





READY TO RACE - Para poder responder a esta exigencia se necesitan herramientas especiales adecuadas y probadas. Por ello hemos perfeccionado para usted este catálogo con todas las herramientas necesarias para garantizar un servicio o una reparación eficaz y eficiente.

En este catálogo se muestran herramientas especiales para vehículos KTM de los años de modelo 2014 - 2019.

---

## Información

Las herramientas sin indicación sobre el uso son herramientas opcionales o herramientas para vehículos KTM anteriores al año de modelo 2014.

---

El catálogo responde al estado de la técnica en el momento de la impresión. No obstante, pueden existir pequeñas diferencias, debidas al perfeccionamiento continuo. El catálogo se actualiza dos veces al año.

KTM Sportmotorcycle GmbH se reserva especialmente el derecho a introducir, sin previo aviso y sin indicar el motivo, cambios en datos técnicos, precio, color, forma, material, prestaciones de servicio, construcción, equipamiento y demás, así como a eliminarlos o adaptarlos a las condiciones locales o bien a parar la fabricación de una determinada herramienta sin previo aviso. KTM no asume responsabilidad alguna en relación con dificultades en la disponibilidad de los vehículos, con diferencias entre las imágenes o descripciones y el vehículo concreto, ni con errores u omisiones en esta publicación.

© 2019 KTM Sportmotorcycle GmbH, Mattighofen Austria

Todos los derechos reservados

Queda prohibida la reimpresión total o parcial y la reproducción de cualquier tipo sin la autorización por escrito del propietario intelectual.



ISO 9001(12 100 6061)

De conformidad con la normativa internacional de gestión de calidad ISO 9001, KTM utiliza procesos de aseguramiento de la calidad para garantizar la máxima calidad de sus productos.

Certificado por: TÜV Management Service

REG.NO. 12 100 6061

KTM Sportmotorcycle GmbH

Stallhofnerstraße 3

5230 Mattighofen, Austria

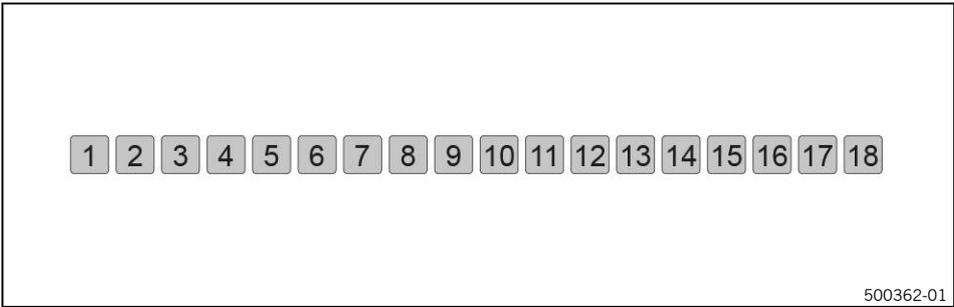


3206267es

13.03.2019

1	XC_2.....	3	18	HERRAMIENTA DE COMPRESIÓN.....	139
	1.1	Visión general.....		18.1	Visión general de la pared de herramientas.....
2	SISTEMA ELÉCTRICO/DIAGNÓSTICO .....	10	19	OTRAS HERRAMIENTAS .....	154
	2.1	Visión general.....		19.1	Visión general.....
	2.2	Visión general de la pared de herramientas.....		19.2	Visión general de la pared de herramientas.....
3	HERRAMIENTA HV .....	24	20	HORQUILLA .....	159
	3.1	Visión general.....		20.1	Visión general de la pared de herramientas.....
4	HERRAMIENTA DE PURGA DE AIRE .....	28	21	AMORTIGUADOR .....	193
	4.1	Visión general.....		21.1	Visión general.....
	4.2	Visión general de la pared de herramientas.....		21.2	Visión general de la pared de herramientas.....
5	SOPORTE DEL MOTOR.....	34	22	PANELES Y ACCESORIOS.....	215
	5.1	Visión general.....		23	Categoría de producto: KTM .....
	5.2	Visión general de la pared de herramientas.....			
6	HERRAMIENTA DE RETENCIÓN .....	43			
	6.1	Visión general.....			
	6.2	Visión general de la pared de herramientas.....			
7	HERRAMIENTA DE MEDICIÓN Y CALIBRES DE AJUSTE.....	56			
	7.1	Visión general.....			
	7.2	Visión general de la pared de herramientas.....			
8	HERRAMIENTA EXTRACTORA .....	71			
	8.1	Visión general.....			
	8.2	Visión general de la pared de herramientas.....			
9	MANGUITOS Y CUBIERTAS DE PROTECCIÓN .....	86			
	9.1	Visión general de la pared de herramientas.....			
10	CABALLETES DE ELEVACIÓN Y MONTAJE.....	91			
	10.1	Visión general.....			
11	TENAZAS .....	98			
	11.1	Visión general de la pared de herramientas.....			
12	LLAVE PARA BUJÍAS .....	104			
	12.1	Visión general de la pared de herramientas.....			
13	LLAVE DE TUERCAS ESTRIADAS.....	106			
	13.1	Visión general de la pared de herramientas.....			
14	HERRAMIENTA DE COMPRESIÓN DE CIGÜEÑALES .....	109			
	14.1	Visión general de la pared de herramientas.....			
15	HERRAMIENTA PARA PISTONES.....	122			
	15.1	Visión general de la pared de herramientas.....			
16	HERRAMIENTA PARA TRANSMISIONES .....	127			
	16.1	Visión general de la pared de herramientas.....			
17	HERRAMIENTA PARA VÁLVULAS Y MANDO DE LAS VÁLVULAS.....	130			
	17.1	Visión general.....			
	17.2	Visión general de la pared de herramientas.....			

## 1.1 Visión general



500362-01

1	Cable USB (00029094031) (📖 pág. 3)
2	XC_2 (00029XC2) (📖 pág. 3)
3	Tableta de diagnóstico (00029XC2001) (📖 pág. 4)
4	Correa de mano (00029XC2002) (📖 pág. 4)
5	Cargador (00029XC2003) (📖 pág. 5)
6	VCI (00029XC2004) (📖 pág. 5)
7	Soporte de VCI (00029XC2005) (📖 pág. 6)
8	Plástico de protección (00029XC2006) (📖 pág. 6)
9	Prolongación del cable de diagnóstico (00029XC2007) (📖 pág. 6)
10	Cable USB (00029XC2008) (📖 pág. 7)
11	Cable de alimentación de 12 V (00029XC2009) (📖 pág. 7)
12	Disparador de RideRecorder (00029XC2010) (📖 pág. 7)
13	Maletín (00029XC2011) (📖 pág. 8)
14	Estación de conexión (00029XC2012) (📖 pág. 8)
15	Soporte de pared (00029XC2013) (📖 pág. 8)
16	Batería (00029XC2014) (📖 pág. 9)
17	Lápiz para pantalla táctil (00029XC2015) (📖 pág. 9)
18	Cable adaptador de diagnóstico (70029069000) (📖 pág. 9)

### 00029094031 Cable USB

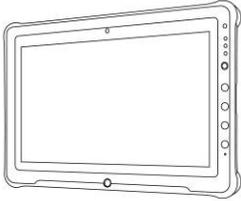
 <p>00029094031</p>	Descripción/ejemplo de uso Cable USB de tipo A a tipo A, para ejecutar el flash del cuadro de instrumentos		
	Datos técnicos Longitud aprox.: 3 m (10 ft) Color: naranja utilizado en el modelo 1290 Super Adventure S 2017 1290 Super Adventure S 2018 1290 Super Adventure R 2017 1290 Super Adventure R 2018	para utilizar con 00029XC2	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

### 00029XC2 XC\_2

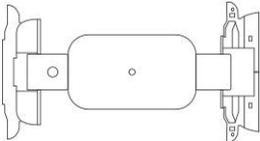
 <p>00029XC2</p>	Descripción/ejemplo de uso Perfil XC_2 del sistema de diagnóstico e información de taller como kit		
	utilizado en el modelo MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos	las herramientas/los artículos correspondientes son 00029XC2001 (Volumen de suministro) 00029XC2002 (Volumen de suministro) 00029XC2003 (Volumen de suministro)	

00029XC2 XC_2			
	Enduro E2 4 tiempos	00029XC2004 (Volumen de suministro)	
	Enduro E3 4 tiempos	00029XC2005 (Volumen de suministro)	
	Rally	00029XC2007 (Volumen de suministro)	
	Freeride Dual Sport 4 tiempos	00029XC2008 (Volumen de suministro)	
	Freeride E-Ride	00029XC2009 (Volumen de suministro)	
	Cross Country E1 4 tiempos	00029XC2010 (Volumen de suministro)	
	Cross Country E2 4 tiempos	00029XC2011 (Volumen de suministro)	
	Cross Country E3 4 tiempos	00029XC2012 (Volumen de suministro)	
	Street		00029XC2013 (Volumen de suministro)
			00029XC2014 (Volumen de suministro)
		00029XC2015 (Volumen de suministro)	
	00029094031		
	70029069000		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

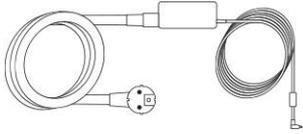
**00029XC2001 Tableta de diagnóstico**

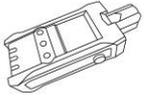
 <p>00029XC2001</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Tableta de diagnóstico Getac F110 con el software del diagnóstico del vehículo para utilizar con 00029XC2</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos</p> <p>MX2 4 tiempos</p> <p>Enduro E1 4 tiempos</p> <p>Enduro E2 4 tiempos</p> <p>Enduro E3 4 tiempos</p> <p>Rally</p> <p>Freeride Dual Sport 4 tiempos</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Cross Country E1 4 tiempos</p> <p>Cross Country E2 4 tiempos</p> <p>Cross Country E3 4 tiempos</p> <p>Street</p>
	<p>Artículo de repuesto</p>

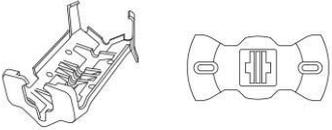
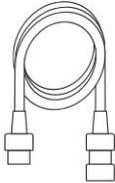
**00029XC2002 Correa de mano**

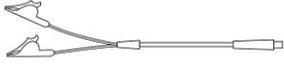
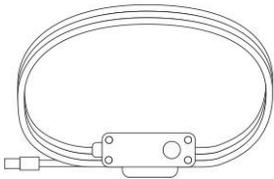
 <p>00029XC2002</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Asa para tableta de diagnóstico para utilizar con 00029XC2</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos</p> <p>MX2 4 tiempos</p> <p>Enduro E1 4 tiempos</p>
--	--

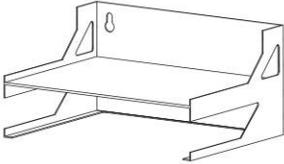
00029XC2002 Correa de mano	
	<p>Enduro E2 4 tiempos                      Enduro E3 4 tiempos                      Rally                      Freeride Dual Sport 4 tiempos                      Freeride E-Ride                      Cross Country E1 4 tiempos                      Cross Country E2 4 tiempos                      Cross Country E3 4 tiempos                      Street</p>
	Artículo de repuesto

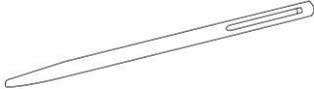
00029XC2003 Cargador	
 <p>00029XC2003</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso                      Cargador y fuente de alimentación para tableta de diagnóstico Getac F110 para utilizar con 00029XC2</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos                      MX2 4 tiempos                      Enduro E1 4 tiempos                      Enduro E2 4 tiempos                      Enduro E3 4 tiempos                      Rally                      Freeride Dual Sport 4 tiempos                      Freeride E-Ride                      Cross Country E1 4 tiempos                      Cross Country E2 4 tiempos                      Cross Country E3 4 tiempos                      Street</p>
	Artículo de repuesto

00029XC2004 VCI	
 <p>00029XC2004</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso                      El módulo de interfaz del vehículo (Vehicle Communication Interface - VCI) se conecta al conector de diagnóstico del vehículo y a la tableta de diagnóstico para utilizar con 00029XC2</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos                      MX2 4 tiempos                      Enduro E1 4 tiempos                      Enduro E2 4 tiempos                      Enduro E3 4 tiempos                      Rally                      Freeride Dual Sport 4 tiempos                      Freeride E-Ride                      Cross Country E1 4 tiempos                      Cross Country E2 4 tiempos                      Cross Country E3 4 tiempos                      Street</p>
	Artículo de repuesto

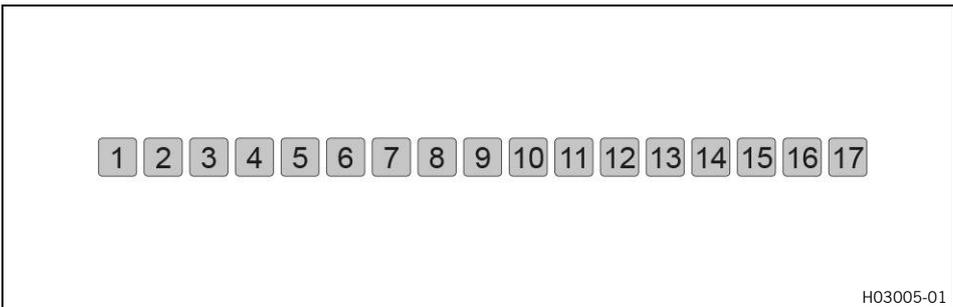
00029XC2005 Soporte de VCI		
 <p>00029XC2005</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Soporte para el VCI, incluido el soporte del depósito de gasolina para utilizar con 00029XC2</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos</p> <p>MX2 4 tiempos</p> <p>Enduro E1 4 tiempos</p> <p>Enduro E2 4 tiempos</p> <p>Enduro E3 4 tiempos</p> <p>Rally</p> <p>Freeride Dual Sport 4 tiempos</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Cross Country E1 4 tiempos</p> <p>Cross Country E2 4 tiempos</p> <p>Cross Country E3 4 tiempos</p> <p>Street</p>	<p>Artículo de repuesto</p>
00029XC2006 Plástico de protección		
 <p>00029XC2006</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Plástico de protección para la pantalla táctil de la tableta de diagnóstico Getac F110</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input type="checkbox"/></p> <p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>
00029XC2007 Prolongación del cable de diagnóstico		
 <p>00029XC2007</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Cable alargador entre el VCI y el conector de diagnóstico del vehículo</p> <p>Datos técnicos para utilizar con 00029XC2</p> <p>Longitud aprox.: 1,15 m (3,77 ft)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos</p> <p>MX2 4 tiempos</p> <p>Enduro E1 4 tiempos</p> <p>Enduro E2 4 tiempos</p> <p>Enduro E3 4 tiempos</p> <p>Rally</p> <p>Freeride Dual Sport 4 tiempos</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Cross Country E1 4 tiempos</p> <p>Cross Country E2 4 tiempos</p> <p>Cross Country E3 4 tiempos</p> <p>Street</p>	<p>Artículo de repuesto</p>

00029XC2008 Cable USB	
 <p>00029XC2008</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Cable USB de tipo A en ODU MINI-SNAP serie L (tableta de diagnóstico en VCI)</p> <p>Datos técnicos Longitud aprox.: 5 m (16 ft)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 4 tiempos Enduro E3 4 tiempos Rally Freeride Dual Sport 4 tiempos Freeride E-Ride Cross Country E1 4 tiempos Cross Country E2 4 tiempos Cross Country E3 4 tiempos Street</p> <p>para utilizar con 00029XC2</p>
Artículo de repuesto	
00029XC2009 Cable de alimentación de 12 V	
 <p>00029XC2009</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Alimentación externa de corriente para el VCI en vehículos sin batería y para ejecutar el flash de determinadas centralitas electrónicas</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 4 tiempos Enduro E3 4 tiempos Rally Freeride Dual Sport 4 tiempos Freeride E-Ride Cross Country E1 4 tiempos Cross Country E2 4 tiempos Cross Country E3 4 tiempos Street</p> <p>para utilizar con 00029XC2</p>
Artículo de repuesto	
00029XC2010 Disparador de RideRecorder	
 <p>00029XC2010</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Botón para activar una marca (punto de señalización) durante una grabación de datos de medición</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 4 tiempos Enduro E3 4 tiempos Rally Freeride Dual Sport 4 tiempos</p> <p>para utilizar con 00029XC2</p>

00029XC2010 Disparador de RideRecorder	
	<p>Freeride E-Ride            Cross Country E1 4 tiempos            Cross Country E2 4 tiempos            Cross Country E3 4 tiempos            Street</p>
	Artículo de repuesto
00029XC2011 Maletín	
 <p>00029XC2011</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Maletín con inserto para guardar el VCI y todos los cables y adaptadores para el diagnóstico</p> <p>para utilizar con 00029XC2</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos            MX2 4 tiempos            Enduro E1 4 tiempos            Enduro E2 4 tiempos            Enduro E3 4 tiempos            Rally            Freeride Dual Sport 4 tiempos            Freeride E-Ride            Cross Country E1 4 tiempos            Cross Country E2 4 tiempos            Cross Country E3 4 tiempos            Street</p>
	Artículo de repuesto
00029XC2012 Estación de conexión	
 <p>00029XC2012</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Estación de conexión de la tableta de diagnóstico Getac F110</p> <p>para utilizar con 00029XC2</p>
	Artículo de repuesto
00029XC2013 Soporte de pared	
 <p>00029XC2013</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Elemento para fijar a la pared</p> <p>para utilizar con 00029XC2</p>
	Artículo de repuesto

00029XC2014 Batería		
 <p>00029XC2014</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Batería de la tableta de diagnóstico Getac F110</p>	<p>para utilizar con 00029XC2</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 4 tiempos Enduro E3 4 tiempos Rally Freeride Dual Sport 4 tiempos Freeride E-Ride Cross Country E1 4 tiempos Cross Country E2 4 tiempos Cross Country E3 4 tiempos Street</p>
Artículo de repuesto		
00029XC2015 Lápiz para pantalla táctil		
 <p>00029XC2015</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Lápiz para introducir datos a través de la pantalla táctil de la tableta de diagnóstico Getac F110</p>	<p>para utilizar con 00029XC2</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 4 tiempos Enduro E3 4 tiempos Rally Freeride Dual Sport 4 tiempos Freeride E-Ride Cross Country E1 4 tiempos Cross Country E2 4 tiempos Cross Country E3 4 tiempos Street</p>
Artículo de repuesto		
70029069000 Cable adaptador de diagnóstico		
 <p>70029069000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Cable adaptador de diagnóstico para conectar al KTM PowerPack</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Longitud aprox.: 35 cm (13,8 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride Supermoto E-Ride</p>	<p>para utilizar con 00029XC2</p>
Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>		Reparación <input type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

## 2.1 Visión general



H03005-01

1	Juego de la Break Out Box (00029095000) (📖 pág. 10)
2	Break Out Box (00029095001) (📖 pág. 12)
3	Adaptador y plantilla LC8 y RC8 (00029095002) (📖 pág. 14)
4	Adaptador y plantilla EFI (00029095003) (📖 pág. 15)
5	Adaptador y plantilla LC4 EPT (00029095004) (📖 pág. 15)
6	Adaptador y plantilla LC125 (00029095009) (📖 pág. 15)
7	Adaptador y plantilla KHRS (00029095010) (📖 pág. 16)
8	Adaptador y plantilla KHR4 (00029095011) (📖 pág. 16)
9	Adaptador y plantilla KRSZ (00029095012) (📖 pág. 17)
10	Adaptador y plantilla M3C (00029095013) (📖 pág. 18)
11	Adaptador y plantilla ME 17 (00029095014) (📖 pág. 18)
12	Cargador de batería <b>XCharge-professional</b> EU (00029095050) (📖 pág. 18)
13	Cargador de batería <b>XCharge-professional</b> US (00029095051) (📖 pág. 19)
14	Cargador de batería <b>XCharge-professional</b> GB (00029095052) (📖 pág. 20)
15	Cargador de batería <b>XCharge-professional</b> CH (00029095053) (📖 pág. 20)
16	Comprobador digital de tensión (70029014000) (📖 pág. 21)
17	AVL DITEST HV Safety 2000 (70029068000) (📖 pág. 21)

00029095000 Juego de la Break Out Box																									
<p>00029095000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Juego que consta de una placa de conectores y varios cables adaptadores para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables del vehículo</p> <p>utilizado en el modelo</p> <table border="0"> <tr> <td>350 SX-F 2016</td> <td>las herramientas/los artículos correspondientes son</td> </tr> <tr> <td>350 SX-F 2017</td> <td>00029095001 (Volumen de suministro)</td> </tr> <tr> <td>350 SX-F 2018</td> <td>00029095002 (Volumen de suministro)</td> </tr> <tr> <td>350 SX-F 2019</td> <td>00029095003 (Volumen de suministro)</td> </tr> <tr> <td>450 SX-F Factory Edition US 2015</td> <td>00029095004 (Volumen de suministro)</td> </tr> <tr> <td>450 SX-F 2016</td> <td>00029095009 (Volumen de suministro)</td> </tr> <tr> <td>450 SX-F 2017</td> <td>00029095010 (Volumen de suministro)</td> </tr> <tr> <td>450 SX-F 2018</td> <td>00029095011 (Volumen de suministro)</td> </tr> <tr> <td>450 SX-F 2019</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250 SX-F Factory Edition US 2015</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250 SX-F 2016</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250 SX-F 2017</td> <td></td> </tr> </table>	350 SX-F 2016	las herramientas/los artículos correspondientes son	350 SX-F 2017	00029095001 (Volumen de suministro)	350 SX-F 2018	00029095002 (Volumen de suministro)	350 SX-F 2019	00029095003 (Volumen de suministro)	450 SX-F Factory Edition US 2015	00029095004 (Volumen de suministro)	450 SX-F 2016	00029095009 (Volumen de suministro)	450 SX-F 2017	00029095010 (Volumen de suministro)	450 SX-F 2018	00029095011 (Volumen de suministro)	450 SX-F 2019		250 SX-F Factory Edition US 2015		250 SX-F 2016		250 SX-F 2017	
350 SX-F 2016	las herramientas/los artículos correspondientes son																								
350 SX-F 2017	00029095001 (Volumen de suministro)																								
350 SX-F 2018	00029095002 (Volumen de suministro)																								
350 SX-F 2019	00029095003 (Volumen de suministro)																								
450 SX-F Factory Edition US 2015	00029095004 (Volumen de suministro)																								
450 SX-F 2016	00029095009 (Volumen de suministro)																								
450 SX-F 2017	00029095010 (Volumen de suministro)																								
450 SX-F 2018	00029095011 (Volumen de suministro)																								
450 SX-F 2019																									
250 SX-F Factory Edition US 2015																									
250 SX-F 2016																									
250 SX-F 2017																									

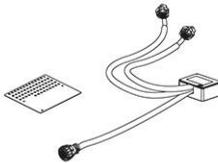
**00029095000 Juego de la Break Out Box**

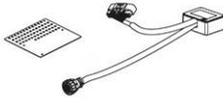
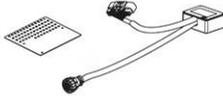
250 SX-F 2018  
250 SX-F 2019  
250 EXC-F 2017  
250 EXC-F 2018  
250 EXC-F 2019  
250 EXC-F Six Days 2017  
250 EXC-F Six Days 2018  
250 EXC-F Six Days 2019  
250 EXC TPI EU 2018  
250 EXC 2019  
250 EXC Six Days 2018  
250 EXC Six Days 2019  
350 EXC-F 2017  
350 EXC-F 2018  
350 EXC-F 2019  
350 EXC-F Six Days 2017  
350 EXC-F Six Days 2018  
350 EXC-F Six Days 2019  
450 EXC 2017  
450 EXC 2018  
450 EXC 2019  
450 EXC Six Days 2017  
450 EXC Six Days 2018  
450 EXC Six Days 2019  
300 EXC TPI EU 2018  
300 EXC TPI EU 2019  
300 EXC Six Days 2018  
300 EXC Six Days 2019  
500 EXC 2017  
500 EXC 2018  
500 EXC 2019  
500 EXC Six Days 2017  
500 EXC Six Days 2018  
500 EXC Six Days 2019  
450 Rally 2015  
450 Rally 2016  
450 Rally 2017  
450 Rally 2019  
Freeride 250 F  
250 XC-F 2016  
250 XC-F 2017  
250 XC-F 2018  
250 XC-F 2019  
250 XC-W TPI US 2018  
250 XC-W 2019  
350 XC-F 2016  
350 XC-F 2017  
350 XC-F 2018  
350 XC-F 2019  
450 XC-F 2016  
450 XC-F 2017  
450 XC-F 2018  
450 XC-F 2019

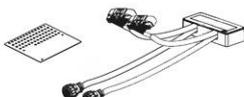
00029095000 Juego de la Break Out Box		
	Supermoto/Dual Sport Travel 125 Duke 2014 125 Duke 2015 125 Duke 2016 200 Duke 250 Duke 2015 250 Duke 2016 390 Duke 2014 390 Duke 2015 390 Duke 2016 Naked Mid Naked Big RC 125 2014 RC 125 2015 RC 125 2016 RC 200 RC 250 RC 390 2014 RC 390 2015 RC 390 EU 2016 RC 390 ADAC CUP EU 2016 RC 390 AU 2016 RC 390 JP 2016 RC 390 US 2016 RC 390 CUP US 2016 RC 390 ASIA 2016 RC 390 CN 2016 RC 390 2017 CO 2016 RC 390 MY 2016 RC 390 TH 2016 RC 390 JP 2017 RC 390 CN 2017 RC 390 TH 2017 Super Bike Big Touring	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>

00029095001 Break Out Box		
 <p>00029095001</p>	Descripción/ejemplo de uso Caja con placa de conectores (sin adaptador ni plantillas) para realizar diferentes mediciones eléctricas en el mazo de cables del vehículo	
	utilizado en el modelo 350 SX-F 2016 350 SX-F 2017 350 SX-F 2018 350 SX-F 2019 450 SX-F Factory Edition US 2015 450 SX-F 2016 450 SX-F 2017 450 SX-F 2018	para utilizar con 00029095000

00029095001 Break Out Box	
	450 SX-F 2019
	250 SX-F Factory Edition US 2015
	250 SX-F 2016
	250 SX-F 2017
	250 SX-F 2018
	250 SX-F 2019
	250 EXC-F 2017
	250 EXC-F 2018
	250 EXC-F 2019
	250 EXC-F Six Days 2017
	250 EXC-F Six Days 2018
	250 EXC-F Six Days 2019
	250 EXC TPI EU 2018
	250 EXC 2019
	250 EXC Six Days 2018
	250 EXC Six Days 2019
	350 EXC-F 2017
	350 EXC-F 2018
	350 EXC-F 2019
	350 EXC-F Six Days 2017
	350 EXC-F Six Days 2018
	350 EXC-F Six Days 2019
	450 EXC 2017
	450 EXC 2018
	450 EXC 2019
	450 EXC Six Days 2017
	450 EXC Six Days 2018
	450 EXC Six Days 2019
	300 EXC TPI EU 2018
	300 EXC TPI EU 2019
	300 EXC Six Days 2018
	300 EXC Six Days 2019
	500 EXC 2017
	500 EXC 2018
	500 EXC 2019
	500 EXC Six Days 2017
	500 EXC Six Days 2018
	500 EXC Six Days 2019
	450 Rally 2015
	450 Rally 2016
	450 Rally 2017
	450 Rally 2019
	Freeride 250 F
	250 XC-F 2016
	250 XC-F 2017
	250 XC-F 2018
	250 XC-F 2019
	250 XC-W TPI US 2018
	250 XC-W 2019
	350 XC-F 2016
	350 XC-F 2017
	350 XC-F 2018
	350 XC-F 2019

00029095001 Break Out Box	
	450 XC-F 2016 450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-F 2019 Supermoto/Dual Sport Travel 125 Duke 2014 125 Duke 2015 125 Duke 2016 200 Duke 250 Duke 2015 250 Duke 2016 390 Duke 2014 390 Duke 2015 390 Duke 2016 Naked Mid Naked Big RC 125 2014 RC 125 2015 RC 125 2016 RC 200 RC 250 RC 390 2014 RC 390 2015 RC 390 EU 2016 RC 390 ADAC CUP EU 2016 RC 390 AU 2016 RC 390 JP 2016 RC 390 US 2016 RC 390 CUP US 2016 RC 390 ASIA 2016 RC 390 CN 2016 RC 390 2017 CO 2016 RC 390 MY 2016 RC 390 TH 2016 RC 390 CN 2017 RC 390 TH 2017 Super Bike Big Touring
	Artículo de repuesto
00029095002 Adaptador y plantilla LC8 y RC8	
 <p>00029095002</p>	Descripción/ejemplo de uso Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables del vehículo
	para utilizar con 00029095000
	utilizado en el modelo Super Bike Big
	Artículo de repuesto

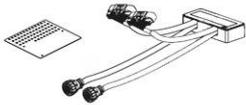
00029095003 Adaptador y plantilla EFI	
 <p>00029095003</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables del vehículo</p> <p style="text-align: right;">para utilizar con 00029095000</p>
Artículo de repuesto	
00029095004 Adaptador y plantilla LC4 EPT	
 <p>00029095004</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables del vehículo</p> <p style="text-align: right;">para utilizar con 00029095000</p>
Artículo de repuesto	
00029095009 Adaptador y plantilla LC125	
 <p>00029095009</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables del vehículo</p> <p style="text-align: right;">para utilizar con 00029095000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>125 Duke 2014</li> <li>125 Duke 2015</li> <li>125 Duke 2016</li> <li>200 Duke</li> <li>250 Duke 2015</li> <li>250 Duke 2016</li> <li>390 Duke 2014</li> <li>390 Duke 2015</li> <li>390 Duke 2016</li> <li>RC 125 2014</li> <li>RC 125 2015</li> <li>RC 125 2016</li> <li>RC 200</li> <li>RC 250</li> <li>RC 390 2014</li> <li>RC 390 2015</li> <li>RC 390 EU 2016</li> <li>RC 390 ADAC CUP EU 2016</li> <li>RC 390 AU 2016</li> <li>RC 390 JP 2016</li> <li>RC 390 US 2016</li> <li>RC 390 CUP US 2016</li> <li>RC 390 ASIA 2016</li> <li>RC 390 CN 2016</li> <li>RC 390 2017 CO 2016</li> <li>RC 390 MY 2016</li> </ul>

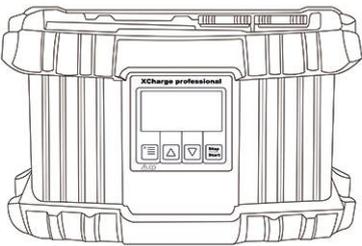
00029095009 Adaptador y plantilla LC125	
	RC 390 TH 2016 RC 390 CN 2017 RC 390 TH 2017 Artículo de repuesto
00029095010 Adaptador y plantilla KHRS	
 <p>00029095010</p>	Descripción/ejemplo de uso Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables del vehículo <p style="text-align: right;">para utilizar con 00029095000</p> utilizado en el modelo 690 SMC R 2014 690 SMC R 2015 690 SMC R 2016 690 SMC R 2017 690 Enduro R 2014 690 Enduro R 2015 690 Enduro R 2016 690 Enduro R 2017 690 Enduro R 2018 690 Duke EU 2014 690 Duke US 2014 690 Duke 2015 690 Duke R 2014 690 Duke R 2015 Artículo de repuesto
00029095011 Adaptador y plantilla KHR4	
 <p>00029095011</p>	Descripción/ejemplo de uso Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables del vehículo <p style="text-align: right;">para utilizar con 00029095000</p> utilizado en el modelo 690 SMC R 2019 Travel Big 690 Enduro R 2019 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke 2018 690 Duke 2019 690 Duke R 2016 690 Duke R 2017 Naked Big Touring Artículo de repuesto

00029095012 Adaptador y plantilla KRSZ	
 <p>00029095012</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables del vehículo</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2016</p> <p>350 SX-F 2017</p> <p>350 SX-F 2018</p> <p>350 SX-F 2019</p> <p>450 SX-F Factory Edition US 2015</p> <p>450 SX-F 2016</p> <p>450 SX-F 2017</p> <p>450 SX-F 2018</p> <p>450 SX-F 2019</p> <p>250 SX-F Factory Edition US 2015</p> <p>250 SX-F 2016</p> <p>250 SX-F 2017</p> <p>250 SX-F 2018</p> <p>250 SX-F 2019</p> <p>250 EXC-F 2017</p> <p>250 EXC-F 2018</p> <p>250 EXC-F 2019</p> <p>250 EXC-F Six Days 2017</p> <p>250 EXC-F Six Days 2018</p> <p>250 EXC-F Six Days 2019</p> <p>350 EXC-F 2017</p> <p>350 EXC-F 2018</p> <p>350 EXC-F 2019</p> <p>350 EXC-F Six Days 2017</p> <p>350 EXC-F Six Days 2018</p> <p>350 EXC-F Six Days 2019</p> <p>450 EXC 2017</p> <p>450 EXC 2018</p> <p>450 EXC 2019</p> <p>450 EXC Six Days 2017</p> <p>450 EXC Six Days 2018</p> <p>450 EXC Six Days 2019</p> <p>500 EXC 2017</p> <p>500 EXC 2018</p> <p>500 EXC 2019</p> <p>500 EXC Six Days 2017</p> <p>500 EXC Six Days 2018</p> <p>500 EXC Six Days 2019</p> <p>450 Rally 2015</p> <p>450 Rally 2016</p> <p>450 Rally 2017</p> <p>450 Rally 2019</p> <p>Freeride 250 F</p> <p>250 XC-F 2016</p> <p>250 XC-F 2017</p> <p>250 XC-F 2018</p> <p>250 XC-F 2019</p> <p>350 XC-F 2016</p>

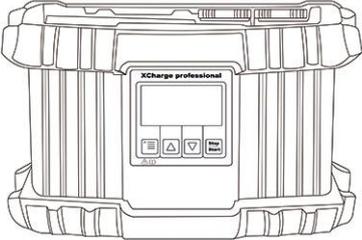
00029095012 Adaptador y plantilla KRSZ	
	350 XC-F 2017 350 XC-F 2018 350 XC-F 2019 450 XC-F 2016 450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-F 2019
	Artículo de repuesto

00029095013 Adaptador y plantilla M3C	
 <p>00029095013</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables del vehículo</p> <p>utilizado en el modelo</p> 250 EXC TPI EU 2018 250 EXC 2019 250 EXC Six Days 2018 250 EXC Six Days 2019 300 EXC TPI EU 2018 300 EXC TPI EU 2019 300 EXC Six Days 2018 300 EXC Six Days 2019 250 XC-W TPI US 2018 250 XC-W 2019
	Artículo de repuesto

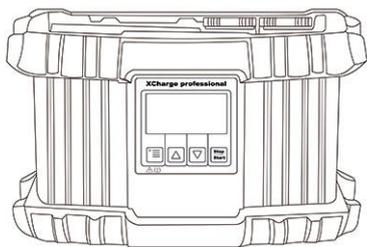
00029095014 Adaptador y plantilla ME 17	
 <p>00029095014</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables del vehículo</p> <p>utilizado en el modelo</p> Travel Mid 790 Duke
	Artículo de repuesto

00029095050 Cargador de batería XCharge-professional EU	
	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Cargador ajustado especialmente para la carga correcta de las más diversas baterías de 12 V (ácidas, AGM y de iones de litio), funcionamiento auxiliar para diagnóstico y procesos de flash, función Refresh para descarga profunda, primera carga para activar baterías secas; el software se puede actualizar con un dongle</p> <p>Datos técnicos</p> Conector de contacto de protección EU Tensión de red: 230 V Fusible de red: 16 A Longitud aprox. del cable de red: 5 m (16 ft) Longitud aprox. del cable de carga: 5 m (16 ft)
	utilizado en el modelo MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos Enduro E2

00029095050 Cargador de batería XCharge-professional EU			
	Enduro E3		
	Rally		
	Freeride		
	150 XC-W		
	Cross Country E1 4 tiempos		
	Cross Country E2		
	Cross Country E3		
	Street		
	herramientas alternativas		
	00029095051		
	00029095052		
	00029095053		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

00029095051 Cargador de batería XCharge-professional US			
	Descripción/ejemplo de uso		
	Cargador ajustado especialmente para la carga correcta de las más diversas baterías de 12 V (ácidas, AGM y de iones de litio), funcionamiento auxiliar para diagnóstico y procesos de flash, función Refresh para descarga profunda, primera carga para activar baterías secas; el software se puede actualizar con un dongle		
	Datos técnicos		
	Conector US		
	Tensión de red: 120 V		
	Fusible de red: 32 A		
	Longitud aprox. del cable de red: 5 m (16 ft)		
	Longitud aprox. del cable de carga: 5 m (16 ft)		
	utilizado en el modelo		
	MX1 4 tiempos		
	MX2 4 tiempos		
	Enduro E1 4 tiempos		
	Enduro E2		
	Enduro E3		
	Rally		
Freeride			
150 XC-W			
Cross Country E1 4 tiempos			
Cross Country E2			
Cross Country E3			
Street			
herramientas alternativas			
00029095050			
00029095052			
00029095053			
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

**00029095052 Cargador de batería XCharge-professional GB**



Descripción/ejemplo de uso

Cargador ajustado especialmente para la carga correcta de las más diversas baterías de 12 V (ácidas, AGM y de iones de litio), funcionamiento auxiliar para diagnóstico y procesos de flash, función Refresh para descarga profunda, primera carga para activar baterías secas; el software se puede actualizar con un dongle

Datos técnicos

Conector GB

Tensión de red: 230 V

Fusible de red: 16 A

Longitud aprox. del cable de red: 5 m (16 ft)

Longitud aprox. del cable de carga: 5 m (16 ft)

utilizado en el modelo

MX1 4 tiempos

MX2 4 tiempos

Enduro E1 4 tiempos

Enduro E2

Enduro E3

Rally

Freeride

150 XC-W

Cross Country E1 4 tiempos

Cross Country E2

Cross Country E3

Street

herramientas alternativas

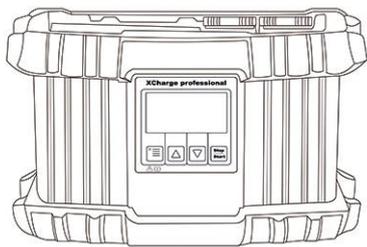
00029095050

00029095051

00029095053

Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional	<input type="checkbox"/>
---------------	-------------------------------------	------------	--------------------------	----------	--------------------------

**00029095053 Cargador de batería XCharge-professional CH**



Descripción/ejemplo de uso

Cargador ajustado especialmente para la carga correcta de las más diversas baterías de 12 V (ácidas, AGM y de iones de litio), funcionamiento auxiliar para diagnóstico y procesos de flash, función Refresh para descarga profunda, primera carga para activar baterías secas; el software se puede actualizar con un dongle

Datos técnicos

Conector CH

Tensión de red: 230 V

Fusible de red: 16 A

Longitud aprox. del cable de red: 5 m (16 ft)

Longitud aprox. del cable de carga: 5 m (16 ft)

utilizado en el modelo

MX1 4 tiempos

MX2 4 tiempos

Enduro E1 4 tiempos

Enduro E2

Enduro E3

Rally

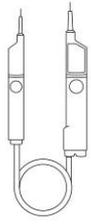
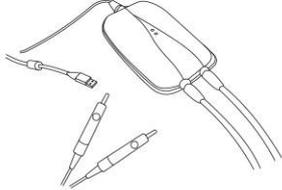
Freeride

150 XC-W

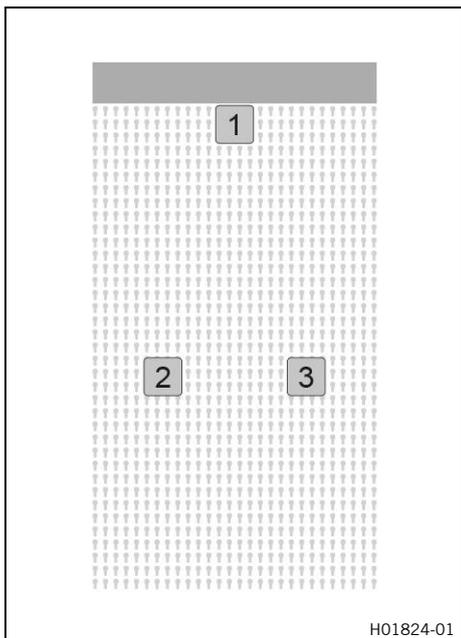
Cross Country E1 4 tiempos

Cross Country E2

Cross Country E3

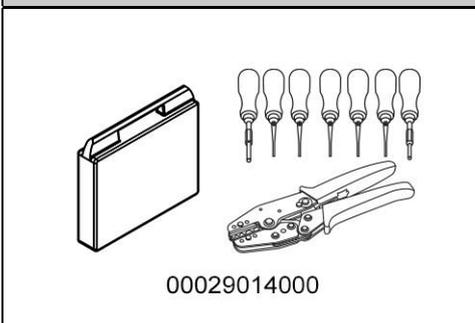
00029095053 Cargador de batería XCharge-professional CH			
	Street		
	herramientas alternativas		
	00029095050		
	00029095051		
	00029095052		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
70029014000 Comprobador digital de tensión			
 <p>70029014000</p>	Descripción/ejemplo de uso		
	Comprobador digital de tensión "Duspol digital plus" para trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller		
	utilizado en el modelo		
	Freeride E-Ride		
	Supermoto E-Ride		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
70029068000 AVL DITEST HV Safety 2000			
 <p>70029068000</p>	Descripción/ejemplo de uso		
	AVL DiTEST HV Safety 2000 suministra 1 amperio para la medición y esto lo hace únicamente a través de la conexión USB estándar, sin alimentación de corriente adicional ni baterías. Con este aparato se pueden realizar mediciones seguras en sistemas de alta tensión de vehículos eléctricos. La ventaja es que con un solo aparato se pueden realizar mediciones muy variadas: ausencia de tensión, resistencia de aislamiento, conexión equipotencial y todas las mediciones de un multímetro digital.		
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>⚠ Advertencia</b></p> <p><b>Peligro de lesiones</b> AVL DiTEST HV Safety 2000 no detecta la tensión alterna. AVL DiTEST HV Safety 2000 identifica como sin tensión un componente bajo tensión alterna.</p> <p>Una medición de tensión alterna puede dañar el dispositivo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Utilice AVL DiTEST HV Safety 2000 únicamente para medir la tensión continua.</li> </ul> </div>		
	utilizado en el modelo		
	Freeride E-Ride		
	Supermoto E-Ride		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

## 2.2 Visión general de la pared de herramientas



- 1 Juego de desenclavamiento de conectores de cable (00029014000) (📖 pág. 22)
- 2 Cuentarrevoluciones (45129075000) (📖 pág. 22)
- 3 Adaptador de tensión de punta (58429042000) (📖 pág. 23)

### 00029014000 Juego de desenclavamiento de conectores de cable

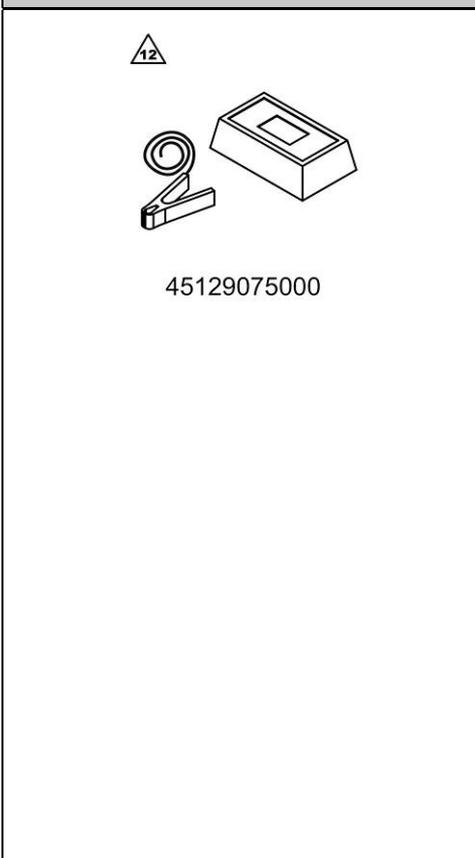


Descripción/ejemplo de uso  
 Juego de extracción de clavijas con maletín y alicates para la reparación de ramales de cables o cambio de los conectores más habituales

utilizado en el modelo  
 KTM

Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input checked="" type="checkbox"/>
--	-------------------------------------	--

### 45129075000 Cuentarrevoluciones



Descripción/ejemplo de uso  
 Instrumento de medición para controlar el régimen de ralentí

utilizado en el modelo

Mini

- 150 SX
- 250 SX 2014
- 250 SX 2015
- 250 SX 2016
- 250 SX 2017
- 250 SX 2018

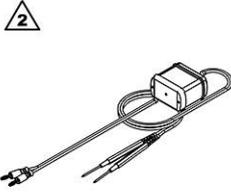
MX1 4 tiempos

MX2

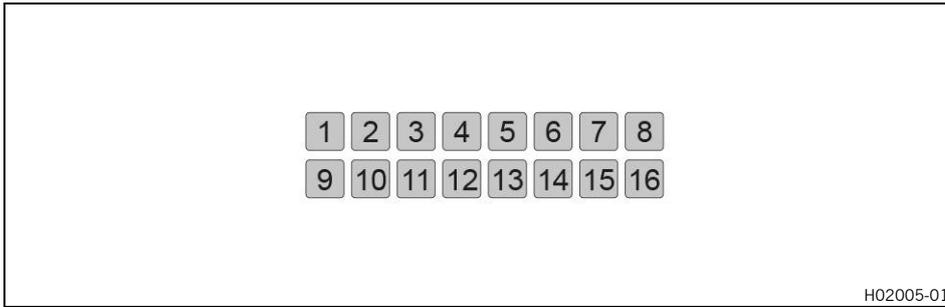
Enduro

- Freeride Dual Sport
- Cross Country E1
- 200 XC-W
- 250 XC-W
- 250 XC 2014
- 250 XC 2015
- 250 XC 2016
- 250 XC 2017
- 250 XC 2018

45129075000 Cuentarrevoluciones			
	Cross Country E2 4 tiempos 300 XC 2014 300 XC 2015 300 XC 2016 300 XC 2017 300 XC 2018 300 XC-W 300 XC-W Six Days Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

58429042000 Adaptador de tensión de punta			
 <p>58429042000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta de conexión a un multímetro convencional, para controlar los componentes del encendido  utilizado en el modelo Mini MX1 2 tiempos MX2 2 tiempos Enduro E1 2 tiempos Enduro E2 2 tiempos Enduro E3 2 tiempos Freeride Dual Sport 2 tiempos Cross Country E1 2 tiempos Cross Country E2 2 tiempos Cross Country E3 2 tiempos		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

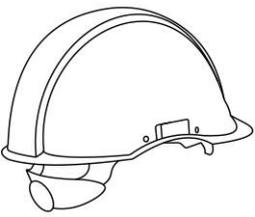
## 3.1 Visión general



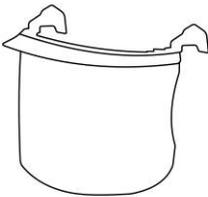
H02005-01

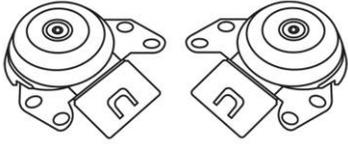
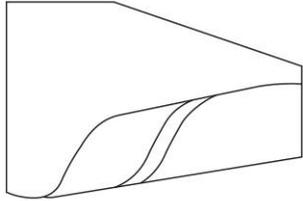
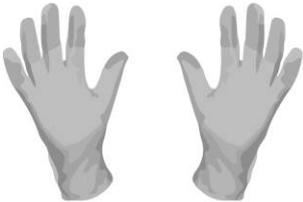
1	Casco (70029003000) (pág. 24)
2	Protección facial (70029004000) (pág. 24)
3	Soporte para la protección facial (70029005000) (pág. 25)
4	Estera para el suelo (70029006000) (pág. 25)
5	Guantes de seguridad (70029007000) (pág. 25)
6	Guantes interiores (70029008000) (pág. 25)
7	Letrero de prohibición (70029009000) (pág. 25)
8	Letrero de advertencia (70029010000) (pág. 26)
9	Letrero de advertencia (70029011000) (pág. 26)
10	Letrero de advertencia (70029012000) (pág. 26)
11	Letrero de prohibición (70029013000) (pág. 26)
12	Cinta de delimitación (70029015000) (pág. 27)
13	Armario ignífugo para mercancías peligrosas (70029016000) (pág. 27)
14	Sistema de transporte (70029020000) (pág. 27)
15	Cinta aislante eléctrica (70029021000) (pág. 27)
16	Correa de elevación (70029022000) (pág. 27)

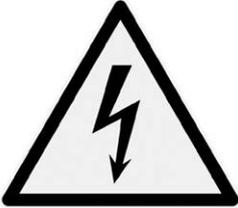
### 70029003000 Casco

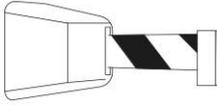
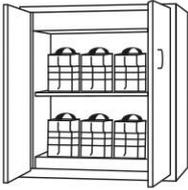
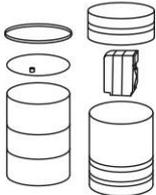
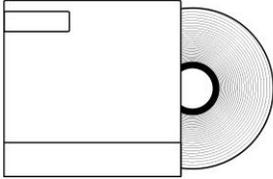
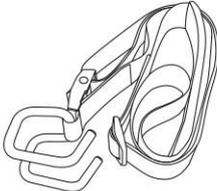
 <p>70029003000</p>	Descripción/ejemplo de uso Casco para usar durante trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller			
	utilizado en el modelo Freeride E-Ride Supermoto E-Ride	las herramientas/los artículos correspondientes son 70029004000 70029005000	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>

### 70029004000 Protección facial

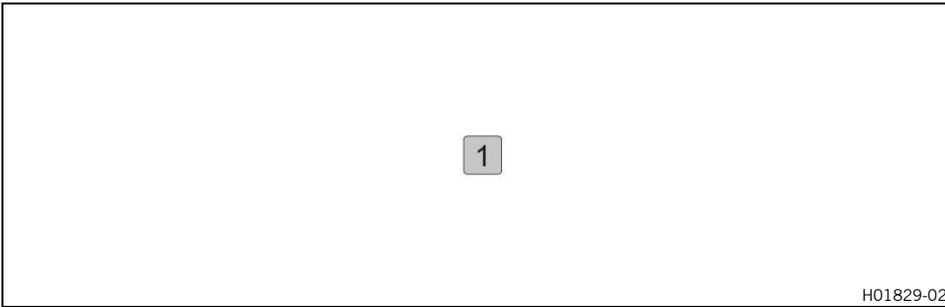
 <p>70029004000</p>	Descripción/ejemplo de uso Protección facial para casco para trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller			
	utilizado en el modelo Freeride E-Ride Supermoto E-Ride	para utilizar con 70029003000 las herramientas/los artículos correspondientes son 70029005000	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>

70029005000 Soporte para la protección facial		
 <p>70029005000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Soporte para protección facial para trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller</p>	
	<p>para utilizar con</p> <p>70029003000</p> <p>70029004000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Supermoto E-Ride</p>	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
70029006000 Estera para el suelo		
 <p>70029006000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Alfombrilla para usar durante trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller</p>	
	<p>Datos técnicos</p> <p>Anchura: 0,9 m (3 ft)</p> <p>Longitud: 1 m (3 ft)</p> <p>Espesor: 9,5 mm (0,374 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Supermoto E-Ride</p>	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
70029007000 Guantes de seguridad		
 <p>70029007000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Guantes para usar durante trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller</p>	
	<p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Supermoto E-Ride</p> <p>las herramientas/los artículos correspondientes son</p> <p>70029008000</p>	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
70029008000 Guantes interiores		
 <p>70029008000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Guantes interiores antiestáticos para usar durante trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller</p>	
	<p>para utilizar con</p> <p>70029007000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Supermoto E-Ride</p>	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
70029009000 Letrero de prohibición		
 <p>70029009000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Letrero de prohibición "Prohibido encender" para trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller</p>	
	<p>Datos técnicos</p> <p>Anchura: 200 mm (7,87 in)</p> <p>Altura: 300 mm (11,81 in)</p>	

70029009000 Letrero de prohibición			
	utilizado en el modelo		
	Freeride E-Ride Supermoto E-Ride		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
70029010000 Letrero de advertencia			
 <p>70029010000</p>	Descripción/ejemplo de uso		
	Letrero de advertencia "Tensión peligrosa" para trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller		
	Datos técnicos		
	Anchura: 185 mm (7,28 in)		
	Altura: 165 mm (6,5 in)		
	utilizado en el modelo		
	Freeride E-Ride Supermoto E-Ride		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
70029011000 Letrero de advertencia			
 <p>70029011000</p>	Descripción/ejemplo de uso		
	Letrero de advertencia "Peligro por baterías" para trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller		
	Datos técnicos		
	Anchura: 185 mm (7,28 in)		
	Altura: 165 mm (6,5 in)		
	utilizado en el modelo		
	Freeride E-Ride Supermoto E-Ride		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
70029012000 Letrero de advertencia			
 <p>70029012000</p>	Descripción/ejemplo de uso		
	Letrero de advertencia "Campo magnético" para trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller		
	Datos técnicos		
	Anchura: 185 mm (7,28 in)		
	Altura: 165 mm (6,5 in)		
	utilizado en el modelo		
	Freeride E-Ride Supermoto E-Ride		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
70029013000 Letrero de prohibición			
 <p>70029013000</p>	Descripción/ejemplo de uso		
	Letrero de prohibición "Acceso a personas con marcapasos" para trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller		
	Datos técnicos		
	Anchura: 200 mm (7,87 in)		
	Altura: 200 mm (7,87 in)		
	utilizado en el modelo		
	Freeride E-Ride Supermoto E-Ride		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

70029015000 Cinta de delimitación					
 <p>70029015000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Cinta de delimitación con caja mural de interiores para trabajos en sistemas HV según la protección del lugar de trabajo en el taller</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Anchura de la cinta aprox.: 50 mm (1,97 in)</p> <p>Longitud de la cinta: 8 m (26 ft)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Supermoto E-Ride</p>				
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional
70029016000 Armario ignífugo para mercancías peligrosas					
 <p>70029016000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Armario para guardar de forma segura los KTM PowerPacks (pedido y entrega directamente gestionados por el proveedor Denios)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Anchura: 1.200 mm (47,24 in)</p> <p>Altura: 1.298 mm (51,1 in)</p> <p>Profundidad: 615 mm (24,21 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Supermoto E-Ride</p>				
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>	opcional
70029020000 Sistema de transporte					
 <p>70029020000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Caja de transporte y cuarentena para KTM PowerPacks dañados/defectuosos</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Supermoto E-Ride</p>				
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>	opcional
70029021000 Cinta aislante eléctrica					
 <p>70029021000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Cinta para pegar conectores</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Supermoto E-Ride</p>				
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional
70029022000 Correa de elevación					
 <p>70029022000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Correa de hombro para elevar el KTM PowerPack</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride</p> <p>Supermoto E-Ride</p>				
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional

## 4.1 Visión general

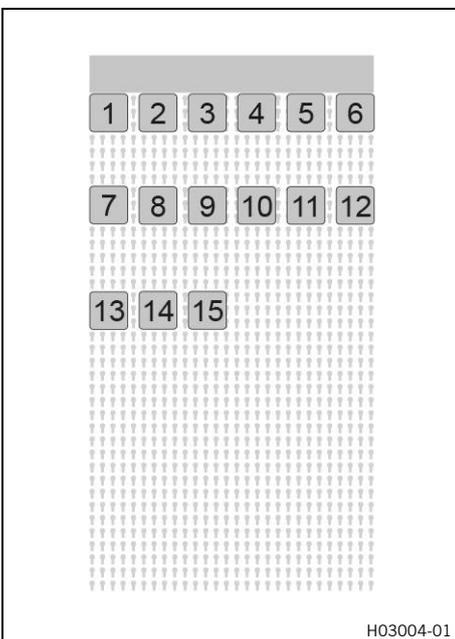


H01829-02

1 Equipo de purga de aire (00029013100) (🗨️ pág. 28)

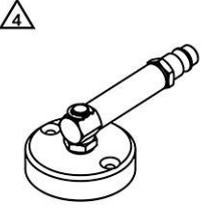
00029013100 Equipo de purga de aire		
<p>00029013100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el servicio de equipos de frenos hidráulicos	
	utilizado en el modelo  KTM	las herramientas/los artículos correspondientes son 00029013002 00029013004 00029013005 00029013006 00029013009 00029013010 00029013012 00029013013 00029013014 00029013015 00029013017 00029013018 00029013023
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

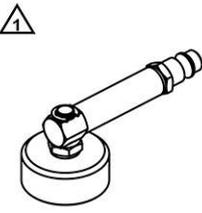
## 4.2 Visión general de la pared de herramientas

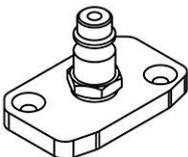
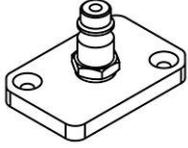
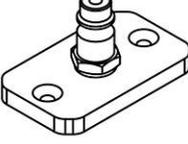


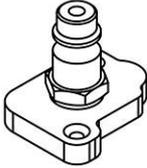
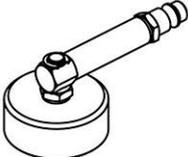
H03004-01

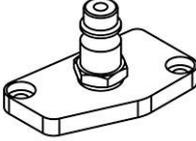
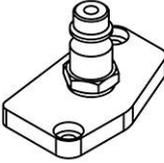
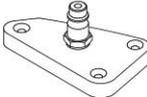
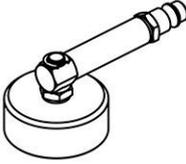
- 1 Tapa de purga de aire (00029013002) (🗨️ pág. 29)
- 2 Tapa de purga de aire (00029013004) (🗨️ pág. 29)
- 3 Tapa de purga de aire (00029013005) (🗨️ pág. 30)
- 4 Tapa de purga de aire (00029013006) (🗨️ pág. 30)
- 5 Tapa de purga de aire (00029013009) (🗨️ pág. 30)
- 6 Tapa de purga de aire (00029013010) (🗨️ pág. 30)
- 7 Tapa de purga de aire (00029013012) (🗨️ pág. 31)
- 8 Tapa de purga de aire (00029013013) (🗨️ pág. 31)
- 9 Tapa de purga de aire (00029013014) (🗨️ pág. 31)
- 10 Tapa de purga de aire (00029013015) (🗨️ pág. 31)
- 11 Tapa de purga de aire (00029013017) (🗨️ pág. 32)
- 12 Tapa de purga de aire (00029013018) (🗨️ pág. 32)
- 13 Tapa de purga de aire (00029013021) (🗨️ pág. 32)
- 14 Tapa de purga de aire (00029013022) (🗨️ pág. 32)
- 15 Tapa de purga de aire (00029013023) (🗨️ pág. 32)

00029013002 Tapa de purga de aire		
 <p>00029013002</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos</p> <p style="text-align: right;">para utilizar con 00029013100</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Supermoto Competition</p> <p>1190 Adventure</p> <p>1190 Adventure R</p> <p>1290 Super Adventure</p> <p>1290 Super Adventure T</p> <p>1290 Super Adventure S</p> <p>1290 Super Adventure R</p> <p>690 Duke R</p> <p>1290 Super Duke R 2014</p> <p>1290 Super Duke R 2015</p> <p>1290 Super Duke R 2016</p> <p>1290 Super Duke R Special Edition</p> <p>Super Bike Big</p> <p>1290 Super Duke GT 2016</p>	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

00029013004 Tapa de purga de aire		
 <p>00029013004</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos</p> <p style="text-align: right;">para utilizar con 00029013100</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Rally</p> <p>Supermoto/Dual Sport</p> <p>1190 Adventure</p> <p>1190 Adventure R</p> <p>1290 Super Adventure</p> <p>1290 Super Adventure T</p> <p>1290 Super Adventure S</p> <p>1290 Super Adventure R</p> <p>Dual Sport Enduro</p> <p>690 Duke</p> <p>690 Duke R</p> <p>Naked Big</p> <p>Super Bike Big</p> <p>Touring</p>	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

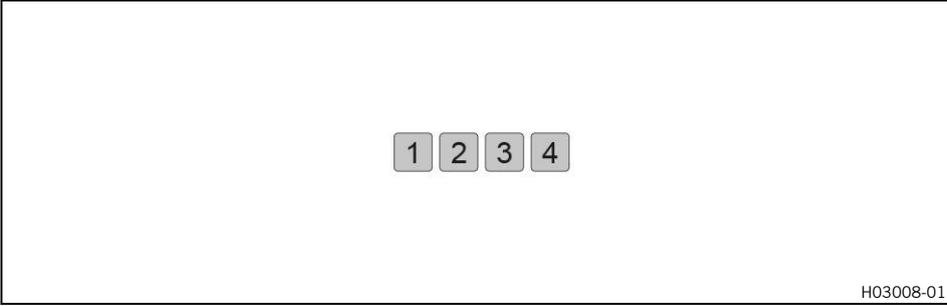
00029013005 Tapa de purga de aire			
 <p>00029013005</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos</p> <p>para utilizar con 00029013100</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX Enduro Cross Country</p>		
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación
<p>opcional <input type="checkbox"/></p>			
00029013006 Tapa de purga de aire			
 <p>00029013006</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos</p> <p>para utilizar con 00029013100</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Competition</p>		
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación
<p>opcional <input type="checkbox"/></p>			
00029013009 Tapa de purga de aire			
 <p>00029013009</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos</p> <p>para utilizar con 00029013100</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Naked Small Super Bike Small</p>		
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación
<p>opcional <input type="checkbox"/></p>			
00029013010 Tapa de purga de aire			
 <p>00029013010</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos</p> <p>para utilizar con 00029013100</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>690 SMC R 2014 690 SMC R 2015 690 SMC R 2016</p>		
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación
<p>opcional <input type="checkbox"/></p>			

00029013012 Tapa de purga de aire			
 <p>00029013012</p>	Descripción/ejemplo de uso Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos	para utilizar con 00029013100	
	utilizado en el modelo Mini Freeride Dual Sport	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
00029013013 Tapa de purga de aire			
 <p>00029013013</p>	Descripción/ejemplo de uso Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos	para utilizar con 00029013100	
	utilizado en el modelo 50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
00029013014 Tapa de purga de aire			
 <p>00029013014</p>	Descripción/ejemplo de uso Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos	para utilizar con 00029013100	
	utilizado en el modelo 1050 Adventure 1090 Adventure 1090 Adventure R 1090 Adventure S Naked Small Super Bike Small	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
00029013015 Tapa de purga de aire			
 <p>00029013015</p>	Descripción/ejemplo de uso Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos	para utilizar con 00029013100	
	utilizado en el modelo 690 SMC R 2017 690 SMC R 2019 1050 Adventure 1090 Adventure 1090 Adventure R 1090 Adventure S Dual Sport Enduro 690 Duke	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>

00029013017 Tapa de purga de aire					
 <p>00029013017</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos</p> <p>para utilizar con 00029013100</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride Supermoto E-Ride</p>				
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	
<td>opcional</td> <td><input type="checkbox"/></td>				opcional	<input type="checkbox"/>
00029013018 Tapa de purga de aire					
 <p>00029013018</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos</p> <p>para utilizar con 00029013100</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>65 SX 85 SX Freeride Supermoto E-Ride</p>				
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	
<td>opcional</td> <td><input type="checkbox"/></td>				opcional	<input type="checkbox"/>
00029013021 Tapa de purga de aire					
 <p>00029013021</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Travel Mid 790 Duke</p>				
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	
<td>opcional</td> <td><input type="checkbox"/></td>				opcional	<input type="checkbox"/>
00029013022 Tapa de purga de aire					
 <p>00029013022</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Travel Mid 790 Duke</p>				
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	
<td>opcional</td> <td><input type="checkbox"/></td>				opcional	<input type="checkbox"/>
00029013023 Tapa de purga de aire					
 <p>00029013023</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos</p> <p>para utilizar con 00029013100</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>1290 Super Duke R 2017 1290 Super Duke R 2018 1290 Super Duke R 2019</p>				

00029013023 Tapa de purga de aire			
	1290 Super Duke GT 2017		
	1290 Super Duke GT 2018		
	1290 Super Duke GT 2019		
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

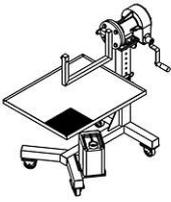
## 5.1 Visión general



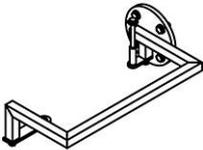
H03008-01

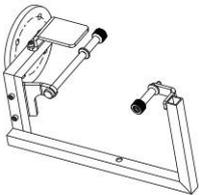
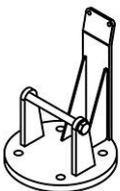
- 1 Caballete de montaje del motor (61229001000) (📖 pág. 34)
- 2 Estribo del motor para caballete de montaje (61229002000) (📖 pág. 34)
- 3 Estribo del motor para caballete de montaje (63529002000) (📖 pág. 35)
- 4 Soporte para caballete de montaje (70029001000) (📖 pág. 35)

### 61229001000 Caballete de montaje del motor

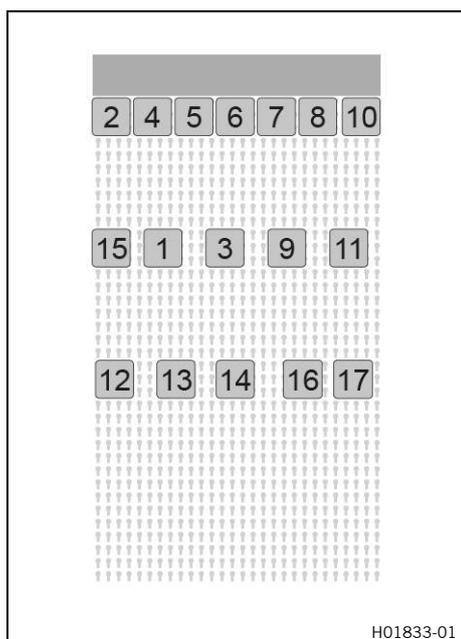
 61229001000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado (incl. tren de rodaje, mecanismo de giro, cárter y estribo del motor)		
	utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son	
Mini	45229001060		
MX	45229001070		
Enduro E1	46229001060		
Enduro E2	46229001070		
Enduro E3	47229002020		
Freeride	50429002020		
Cross Country	55429002000		
Street	56029002000		
	56029002020		
	56029002030		
	61229002000		
	70029001000		
	75012001060		
	75012001070		
	77229002000		
	78029002000		
	79229002000		
	79429002000		
	90129002000		
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>	

### 61229002000 Estribo del motor para caballete de montaje

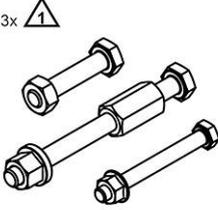
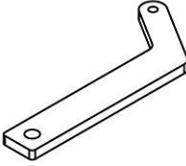
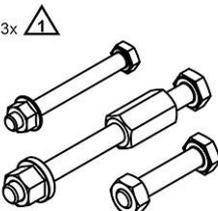
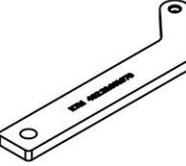
 61229002000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta independiente para motores de gran tamaño, para montar sobre el caballete de montaje del motor		
	utilizado en el modelo	para utilizar con 61229001000	
Travel Big			

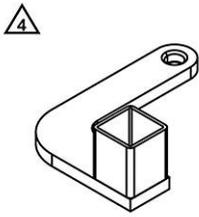
6122900200 Estribo del motor para caballete de montaje			
	Naked Big Super Bike Big Touring		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
6352900200 Estribo del motor para caballete de montaje			
 <p>6352900200</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta independiente para motores de gran tamaño, para montar sobre el caballete de montaje del motor  utilizado en el modelo Travel Mid 790 Duke		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
70029001000 Soporte para caballete de montaje			
 <p>70029001000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor  utilizado en el modelo Freeride E-Ride Supermoto E-Ride		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

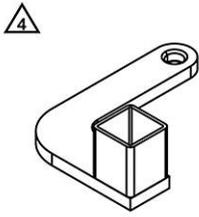
## 5.2 Visión general de la pared de herramientas

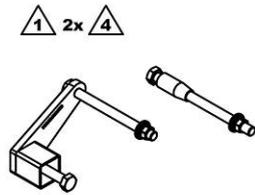


- 1 Dispositivo para caballete de montaje (45229001060) (📖 pág. 36)
- 2 Soporte para caballete de montaje (45229001070) (📖 pág. 36)
- 3 Dispositivo para caballete de montaje (46229001060) (📖 pág. 36)
- 4 Soporte para caballete de montaje (46229001070) (📖 pág. 36)
- 5 Soporte para caballete de montaje (47229002020) (📖 pág. 37)
- 6 Soporte para caballete de montaje (50429002020) (📖 pág. 37)
- 7 Soporte y dispositivo para caballete de montaje (55429002000) (📖 pág. 37)
- 8 Soporte para caballete de montaje (56029002000) (📖 pág. 38)
- 9 Soporte para caballete de montaje (56029002020) (📖 pág. 38)
- 10 Soporte para caballete de montaje (56029002030) (📖 pág. 38)
- 11 Dispositivo para caballete de montaje (75012001060) (📖 pág. 39)
- 12 Soporte para caballete de montaje (75012001070) (📖 pág. 39)
- 13 Soporte y dispositivo para caballete de montaje (77229002000) (📖 pág. 40)
- 14 Soporte y dispositivo para caballete de montaje (78029002000) (📖 pág. 40)
- 15 Soporte y dispositivo para caballete de montaje (79229002000) (📖 pág. 41)
- 16 Soporte y dispositivo para caballete de montaje (79429002000) (📖 pág. 42)
- 17 Soporte y dispositivo para caballete de montaje (90129002000) (📖 pág. 42)

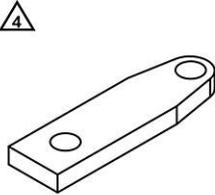
45229001060 Dispositivo para caballete de montaje		
 <p>45229001060</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>
45229001070 Soporte para caballete de montaje		
 <p>45229001070</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>
46229001060 Dispositivo para caballete de montaje		
 <p>46229001060</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>65 SX 85 SX 2014 85 SX 2015 85 SX 2016 85 SX 2017</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>
46229001070 Soporte para caballete de montaje		
 <p>46229001070</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>65 SX 85 SX 2014 85 SX 2015 85 SX 2016 85 SX 2017</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

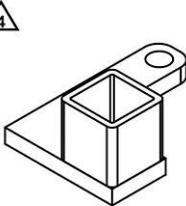
47229002020 Soporte para caballete de montaje		
 <p>47229002020</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000  utilizado en el modelo 85 SX 2018 85 SX 2019	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>

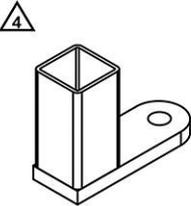
50429002020 Soporte para caballete de montaje		
 <p>50429002020</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000  utilizado en el modelo 150 SX 2016 150 SX 2017 150 SX 2018 150 SX 2019 125 SX 2016 125 SX 2017 125 SX 2018 125 SX 2019 125 XC-W 150 XC-W	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>

55429002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje		
 <p>55429002000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000  utilizado en el modelo 250 SX 2017 250 SX 2018 250 SX 2019 250 EXC 2017 250 EXC 2018 250 EXC 2019 250 EXC Six Days 2017 250 EXC Six Days 2018 250 EXC Six Days 2019 300 EXC 2017 300 EXC 2018 300 EXC 2019 300 EXC Six Days 2017 300 EXC Six Days 2018 300 EXC Six Days 2019 250 XC-W 2017 250 XC-W 2018 250 XC-W 2019 250 XC 2017 250 XC 2018	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>

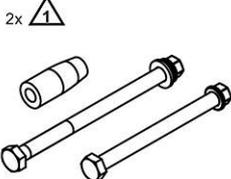
55429002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje			
	250 XC 2019		
	300 XC 2017		
	300 XC 2018		
	300 XC 2019		
	300 XC-W 2017		
	300 XC-W 2018		
	300 XC-W 2019		
	300 XC-W Six Days 2017		
	300 XC-W Six Days 2018		
	300 XC-W Six Days 2019		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

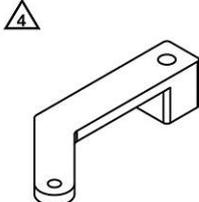
56029002000 Soporte para caballete de montaje			
 <p>56029002000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000		
	utilizado en el modelo		
	150 SX 2014		
	150 SX 2015		
	125 SX 2014		
	125 SX 2015		
	Enduro E1 2 tiempos		
	200 EXC		
	150 XC		
	200 XC-W		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

56029002020 Soporte para caballete de montaje			
 <p>56029002020</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000		
	utilizado en el modelo		
	150 SX 2014		
	150 SX 2015		
	125 SX 2014		
	125 SX 2015		
	Enduro E1 2 tiempos		
	200 EXC		
	150 XC		
	200 XC-W		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

56029002030 Soporte para caballete de montaje			
 <p>56029002030</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000		
	utilizado en el modelo		
	250 SX 2014		
	250 SX 2015		
	250 SX 2016		
	250 EXC 2014		

56029002030 Soporte para caballete de montaje		
	250 EXC 2015 250 EXC 2016 250 EXC Six Days 2014 250 EXC Six Days 2015 250 EXC Six Days 2016 250 EXC Factory Edition 300 EXC 2014 300 EXC 2015 300 EXC 2016 300 EXC Six Days 2014 300 EXC Six Days 2015 300 EXC Six Days 2016 300 EXC Factory Edition Freeride Dual Sport 2 tiempos 250 XC-W 2014 250 XC-W 2015 250 XC-W 2016 250 XC 2014 250 XC 2015 250 XC 2016 300 XC 2014 300 XC 2015 300 XC 2016 300 XC-W 2014 300 XC-W 2015 300 XC-W 2016 300 XC-W Six Days 2014 300 XC-W Six Days 2015 300 XC-W Six Days 2016	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

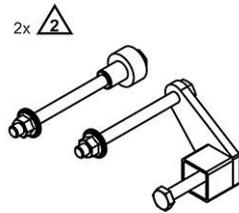
75012001060 Dispositivo para caballete de montaje		
 <p>2x </p> <p>75012001060</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000  utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

75012001070 Soporte para caballete de montaje		
 <p></p> <p>75012001070</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000  utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport	

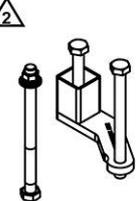
**75012001070 Soporte para caballete de montaje**

	Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
--	---	--	--	-----------------------------------

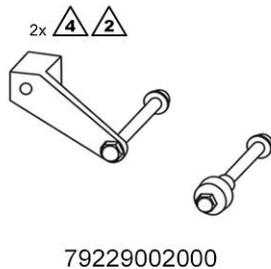
**77229002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje**

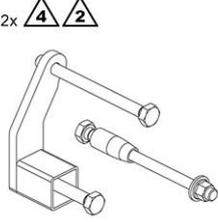
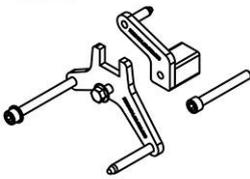
 <p>2x </p> <p>77229002000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2014 350 SX-F 2015 250 SX-F 2014 250 SX-F 2015 250 SX-F 2016 250 SX-F 2017 250 SX-F 2018 Enduro E1 4 tiempos 350 EXC-F 2014 350 EXC-F 2015 350 EXC-F 2016 350 EXC-F Six Days 2014 350 EXC-F Six Days 2015 350 EXC-F Six Days 2016 350 EXC-F Factory Edition Freeride 350 250 XC-F 2014 250 XC-F 2015 250 XC-F 2016 250 XC-F 2017 250 XC-F 2018 250 XCF-W 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days</p>	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
--	---	--	--	-----------------------------------

**78029002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje**

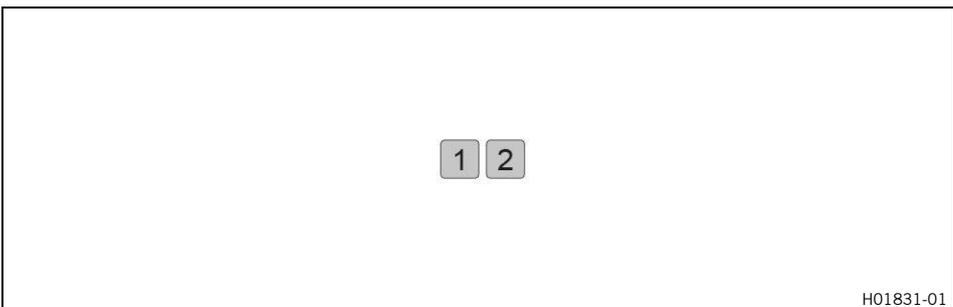
 <p>2x </p> <p>78029002000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>450 SX-F 2014 450 SX-F EU 2015 450 SX-F US 2015 450 EXC 2014 450 EXC 2015 450 EXC 2016 450 EXC Six Days 2014 450 EXC Six Days 2015</p>	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
--	---	--	--	-----------------------------------

78029002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje		
	450 EXC Six Days 2016	
	450 EXC Factory Edition	
	500 EXC 2014	
	500 EXC 2015	
	500 EXC 2016	
	500 EXC Six Days 2014	
	500 EXC Six Days 2015	
	500 EXC Six Days 2016	
	450 XC-F 2014	
	450 XC-F 2015	
	450 XC-W	
	Cross Country E3 4 tiempos	
	Supermoto Competition	
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>

79229002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje		
 <p>79229002000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor para utilizar con 61229001000</p> <p>utilizado en el modelo</p>	
	<p>350 SX-F 2016</p> <p>350 SX-F 2017</p> <p>350 SX-F 2018</p> <p>350 SX-F 2019</p> <p>250 SX-F Factory Edition US 2015</p> <p>250 SX-F 2016</p> <p>250 SX-F 2017</p> <p>250 SX-F 2018</p> <p>250 SX-F 2019</p> <p>250 EXC-F 2017</p> <p>250 EXC-F 2018</p> <p>250 EXC-F 2019</p> <p>250 EXC-F Six Days 2017</p> <p>250 EXC-F Six Days 2018</p> <p>250 EXC-F Six Days 2019</p> <p>350 EXC-F 2017</p> <p>350 EXC-F 2018</p> <p>350 EXC-F 2019</p> <p>350 EXC-F Six Days 2017</p> <p>350 EXC-F Six Days 2018</p> <p>350 EXC-F Six Days 2019</p> <p>Freeride 250 F</p> <p>250 XC-F 2016</p> <p>250 XC-F 2017</p> <p>250 XC-F 2018</p> <p>250 XC-F 2019</p> <p>350 XC-F 2016</p> <p>350 XC-F 2017</p> <p>350 XC-F 2018</p> <p>350 XC-F 2019</p>	
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

79429002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje		
 <p>2x  </p> <p>79429002000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor</p> <p>para utilizar con 61229001000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>450 SX-F Factory Edition US 2015 450 SX-F 2016 450 SX-F 2017 450 SX-F 2018 450 SX-F 2019 450 EXC 2017 450 EXC 2018 450 EXC 2019 450 EXC Six Days 2017 450 EXC Six Days 2018 450 EXC Six Days 2019 500 EXC 2017 500 EXC 2018 500 EXC 2019 500 EXC Six Days 2017 500 EXC Six Days 2018 500 EXC Six Days 2019 450 XC-F 2016 450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-F 2019</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>
90129002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje		
 <p>2x </p> <p>90129002000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje del motor</p> <p>para utilizar con 61229001000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Naked Small Super Bike Small</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

## 6.1 Visión general

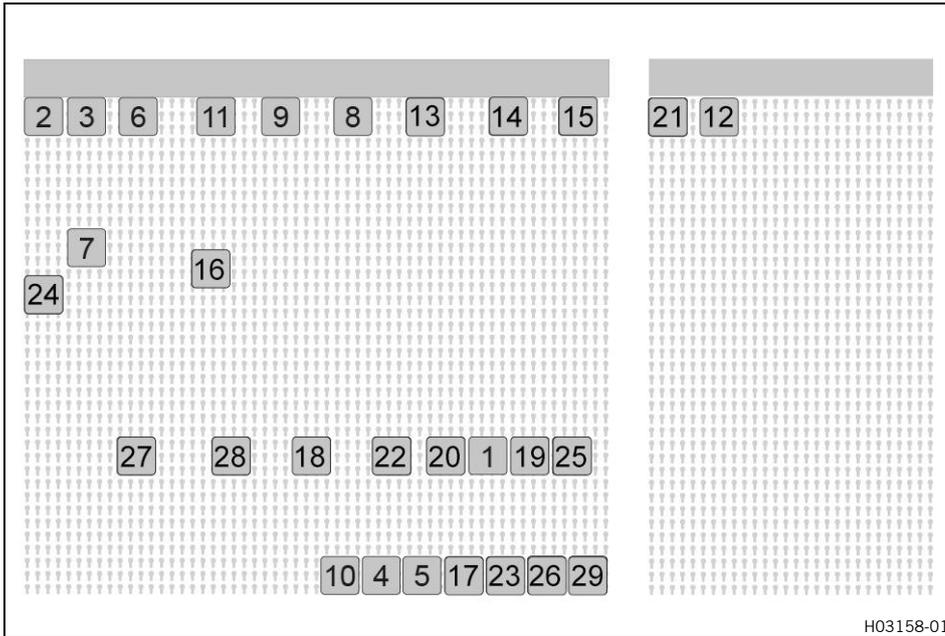


1 Mango para llave de retención (60012060000) (📖 pág. 43)

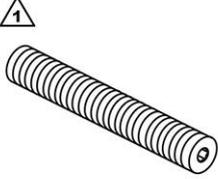
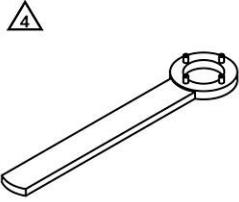
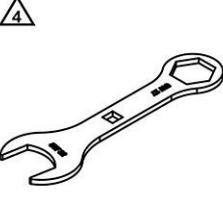
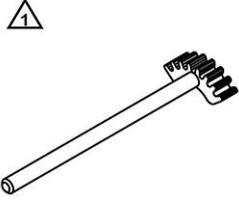
2 Llave de retención (61329085000) (📖 pág. 43)

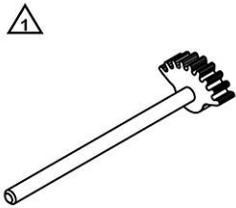
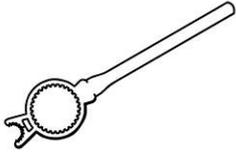
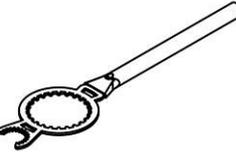
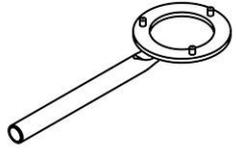
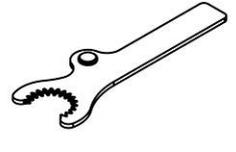
60012060000 Mango para llave de retención			
<p>60012060000</p>	Descripción/ejemplo de uso Pieza de prolongación de la llave de retención de las herramientas de a bordo, para girar componentes (cubo de la rueda trasera)		
	para utilizar con 61329085000  utilizado en el modelo Naked Big Touring		
Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>		Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
61329085000 Llave de retención			
<p>61329085000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta de a bordo para girar componentes (cubo de la rueda trasera)		
	utilizado en el modelo Naked Big Touring  las herramientas/los artículos correspondientes son 60012060000		
Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>		Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

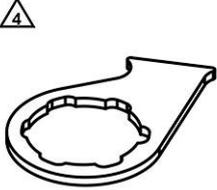
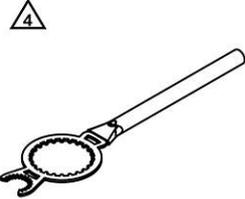
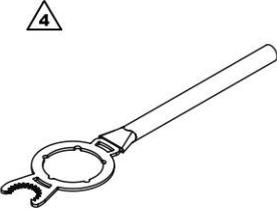
## 6.2 Visión general de la pared de herramientas

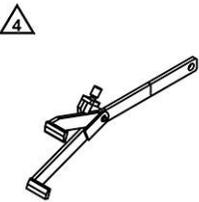


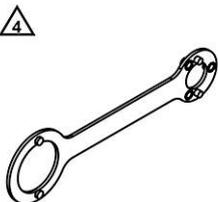
- |    |  |
|----|--|
| 1  | Tornillo de bloqueo (113080802) (📖 pág. 45)        |
| 2  | Llave de retención (45229012000) (📖 pág. 45)       |
| 3  | Llave de retención (45229050000) (📖 pág. 45)       |
| 4  | Segmento dentado (45229081000) (📖 pág. 45)         |
| 5  | Segmento dentado (46229081000) (📖 pág. 46)         |
| 6  | Llave de retención (47029003000) (📖 pág. 46)       |
| 7  | Llave de retención (47229003000) (📖 pág. 46)       |
| 8  | Llave de retención (49012003000) (📖 pág. 46)       |
| 9  | Llave de retención (50329004000) (📖 pág. 46)       |
| 10 | Herramienta de retención (50329038000) (📖 pág. 47) |
| 11 | Llave de retención (50429003000) (📖 pág. 47)       |
| 12 | Llave de retención (50529003000) (📖 pág. 47)       |
| 13 | Llave de retención (51129003000) (📖 pág. 48)       |
| 14 | Llave de retención (54629012200) (📖 pág. 48)       |
| 15 | Llave de retención (55129001000) (📖 pág. 49)       |
| 16 | Llave de retención (55429012000) (📖 pág. 50)       |
| 17 | Segmento dentado (56012004000) (📖 pág. 51)         |
| 18 | Herramienta de retención (59029003100) (📖 pág. 51) |
| 19 | Tornillo de bloqueo (61229015000) (📖 pág. 51)      |
| 20 | Husillo de fijación (61329033000) (📖 pág. 52)      |
| 21 | Perno enchufable (63529055090) (📖 pág. 52)         |
| 22 | Segmento dentado (70029032000) (📖 pág. 52)         |
| 23 | Segmento dentado (75029081000) (📖 pág. 52)         |
| 24 | Llave de retención (75029091000) (📖 pág. 52)       |
| 25 | Tornillo de bloqueo (77329010000) (📖 pág. 53)      |
| 26 | Segmento dentado (80029004000) (📖 pág. 53)         |
| 27 | Llave de retención (90129012000) (📖 pág. 53)       |
| 28 | Llave de gancho (90129051000) (📖 pág. 53)          |
| 29 | Segmento dentado (90129081100) (📖 pág. 55)         |

113080802 Tornillo de bloqueo		
 <p>113080802</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar componentes (cigüeñal en posición de PMS)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>450 SX-F 450 EXC 450 EXC Six Days 450 EXC Factory Edition Enduro E3 4 tiempos 450 XC-F 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition</p>	<p>Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>    Reparación <input type="checkbox"/>    opcional <input type="checkbox"/></p>
45229012000 Llave de retención		
 <p>45229012000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (rotor)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/>    Reparación <input checked="" type="checkbox"/>    opcional <input type="checkbox"/></p>
45229050000 Llave de retención		
 <p>45229050000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar, soltar y apretar componentes (tubo de la tija de la horquilla)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini Travel Big</p>	<p>Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>    Reparación <input type="checkbox"/>    opcional <input type="checkbox"/></p>
45229081000 Segmento dentado		
 <p>45229081000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/>    Reparación <input checked="" type="checkbox"/>    opcional <input type="checkbox"/></p>

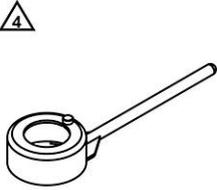
46229081000 Segmento dentado			
 <p>46229081000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague)		
	utilizado en el modelo 65 SX		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>			
47029003000 Llave de retención			
 <p>47029003000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague, corona primaria)		
	utilizado en el modelo 85 SX 2014 85 SX 2015 85 SX 2016 85 SX 2017		
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>			
47229003000 Llave de retención			
 <p>47229003000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague, rueda dentada primaria)		
	utilizado en el modelo 85 SX 2018 85 SX 2019		
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>			
49012003000 Llave de retención			
 <p>49012003000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague)		
	utilizado en el modelo 65 SX		
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>			
50329004000 Llave de retención			
 <p>50329004000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (corona primaria)		
	utilizado en el modelo 150 SX 2014 150 SX 2015 125 SX 2014 125 SX 2015 Enduro E1 2 tiempos		

50329004000 Llave de retención			
	200 EXC 150 XC 200 XC-W	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>	
50329038000 Herramienta de retención			
 <p>50329038000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (tambor de retención)		
	utilizado en el modelo 150 SX 2014 150 SX 2015 125 SX 2014 125 SX 2015 Enduro E1 2 tiempos 200 EXC 150 XC 200 XC-W	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
50429003000 Llave de retención			
 <p>50429003000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague, rueda dentada primaria)		
	utilizado en el modelo 150 SX 2016 150 SX 2017 150 SX 2018 150 SX 2019 125 SX 2016 125 SX 2017 125 SX 2018 125 SX 2019 125 XC-W 2017 125 XC-W 2018 150 XC-W 2017 150 XC-W 2018	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
50529003000 Llave de retención			
 <p>50529003000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague, rueda dentada primaria)		
	utilizado en el modelo 150 SX 2019 125 SX 2019 125 XC-W 2019 150 XC-W 2019	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>

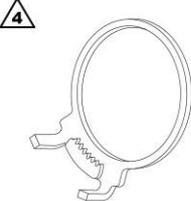
51129003000 Llave de retención		
 <p>51129003000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para sujetar componentes (embrague)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>150 SX 2014 150 SX 2015 250 SX 350 SX-F 2016 350 SX-F 2017 350 SX-F 2018 350 SX-F 2019 450 SX-F 125 SX 2014 125 SX 2015 MX2 4 tiempos Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Freeride Dual Sport 150 XC Cross Country E1 4 tiempos Cross Country E2 2 tiempos 350 XC-F 2016 350 XC-F 2017 350 XC-F 2018 350 XC-F 2019 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days 450 XC-F 450 XC-W Cross Country E3 Travel Enduro 250 Duke 390 Duke 790 Duke Naked Big RC 250 RC 390 Super Bike Big Touring</p>	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

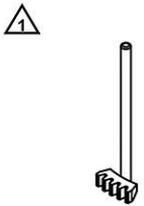
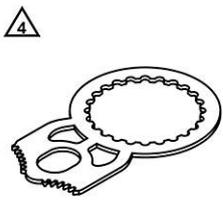
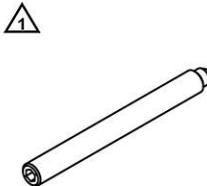
54629012200 Llave de retención		
 <p>54629012200</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para sujetar componentes (embrague, rotor)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Mini MX1 2 tiempos MX2 2 tiempos Enduro E1 2 tiempos 250 EXC 2017 250 EXC 2018</p>	

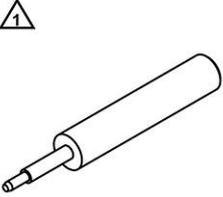
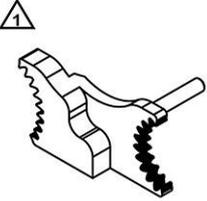
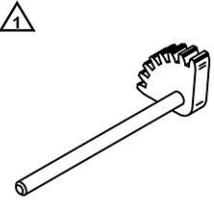
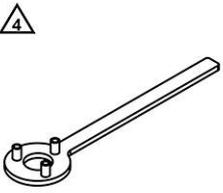
54629012200 Llave de retención		
	250 EXC 2019 250 EXC Six Days 2017 250 EXC Six Days 2018 250 EXC Six Days 2019 300 EXC 2017 300 EXC 2018 300 EXC 2019 300 EXC Six Days 2017 300 EXC Six Days 2018 300 EXC Six Days 2019 150 XC 250 XC-W 2017 250 XC-W 2018 250 XC-W 2019 250 XC 2017 250 XC 2018 250 XC 2019 300 XC 2017 300 XC 2018 300 XC 2019 300 XC-W 2017 300 XC-W 2018 300 XC-W 2019 300 XC-W Six Days 2017 300 XC-W Six Days 2018 300 XC-W Six Days 2019	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

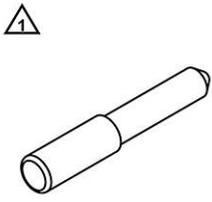
55129001000 Llave de retención	
 <p>55129001000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para sujetar componentes (rotor)</p> <p>utilizado en el modelo</p> 200 EXC 250 EXC 2014 250 EXC 2015 250 EXC 2016 250 EXC Six Days 2014 250 EXC Six Days 2015 250 EXC Six Days 2016 250 EXC Factory Edition 300 EXC 2014 300 EXC 2015 300 EXC 2016 300 EXC Six Days 2014 300 EXC Six Days 2015 300 EXC Six Days 2016 300 EXC Factory Edition Freeride Dual Sport 2 tiempos 125 XC-W 150 XC-W 200 XC-W 250 XC-W 2014

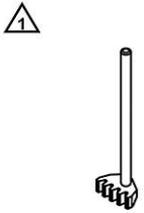
55129001000 Llave de retención		
	250 XC-W 2015	
	250 XC-W 2016	
	250 XC 2014	
	250 XC 2015	
	250 XC 2016	
	300 XC 2014	
	300 XC 2015	
	300 XC 2016	
	300 XC-W 2014	
	300 XC-W 2015	
	300 XC-W 2016	
	300 XC-W Six Days 2014	
	300 XC-W Six Days 2015	
	300 XC-W Six Days 2016	
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

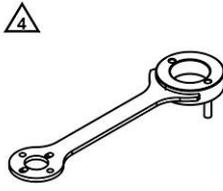
55429012000 Llave de retención		
 <p>55429012000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (rotor)	
	utilizado en el modelo	
	250 SX 2017	
	250 SX 2018	
	250 SX 2019	
	250 EXC 2017	
	250 EXC 2018	
	250 EXC 2019	
	250 EXC Six Days 2017	
	250 EXC Six Days 2018	
	250 EXC Six Days 2019	
	300 EXC 2017	
	300 EXC 2018	
	300 EXC 2019	
	300 EXC Six Days 2017	
	300 EXC Six Days 2018	
	300 EXC Six Days 2019	
	250 XC-W 2017	
	250 XC-W 2018	
	250 XC-W 2019	
	250 XC 2017	
	250 XC 2018	
	250 XC 2019	
	300 XC 2017	
	300 XC 2018	
	300 XC 2019	
	300 XC-W 2017	
	300 XC-W 2018	
	300 XC-W 2019	
	300 XC-W Six Days 2017	
300 XC-W Six Days 2018		
300 XC-W Six Days 2019		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

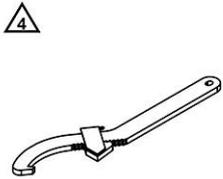
56012004000 Segmento dentado		
 <p>56012004000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para sujetar componentes (embrague)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>250 SX 250 EXC 250 EXC Six Days 250 EXC Factory Edition Enduro E3 2 tiempos Freeride Dual Sport 2 tiempos 250 XC-W 250 XC Cross Country E3 2 tiempos</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/></p>
59029003100 Herramienta de retención		
 <p>59029003100</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para sujetar componentes (embrague)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2014 350 SX-F 2015 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015</p>	<p>Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/> Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/></p>
61229015000 Tornillo de bloqueo		
 <p>61229015000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para fijar componentes (cigüeñal en posición de PMS)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>690 SMC R 2019 Travel Enduro 690 Enduro R 2019 250 Duke 390 Duke 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke 2018 690 Duke 2019 690 Duke R 2016 690 Duke R 2017 790 Duke Naked Big RC 250 RC 390 Super Bike Big Touring</p>	<p>Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/> Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/></p>

61329033000 Husillo de fijación			
 <p>61329033000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar componentes (piñón expansor)		
	utilizado en el modelo 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 1290 Super Adventure S 1290 Super Adventure R		
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>			
63529055090 Perno enchufable			
 <p>63529055090</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el basculante cuando el motor está desmontado		
	utilizado en el modelo Travel Mid 790 Duke		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>			
70029032000 Segmento dentado			
 <p>70029032000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (árboles del cambio)		
	utilizado en el modelo Freeride E-Ride Supermoto E-Ride		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>			
75029081000 Segmento dentado			
 <p>75029081000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague)		
	utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>			
75029091000 Llave de retención			
 <p>75029091000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (rotor)		
	utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>			

7732901000 Tornillo de bloqueo		
 <p>7732901000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar componentes (cigüeñal en posición de PMS)	
	utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke R 2014 690 Duke R 2015 1290 Super Duke GT 2018 1290 Super Duke GT 2019	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

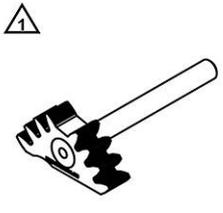
80029004000 Segmento dentado		
 <p>80029004000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague)	
	utilizado en el modelo 450 SX-F 450 EXC 450 EXC Six Days 450 EXC Factory Edition Enduro E3 4 tiempos Freeride Dual Sport 2 tiempos 450 XC-F 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

90129012000 Llave de retención		
 <p>90129012000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar componentes (embrague, árbol de levas)	
	utilizado en el modelo 125 Duke 200 Duke RC 125 RC 200	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

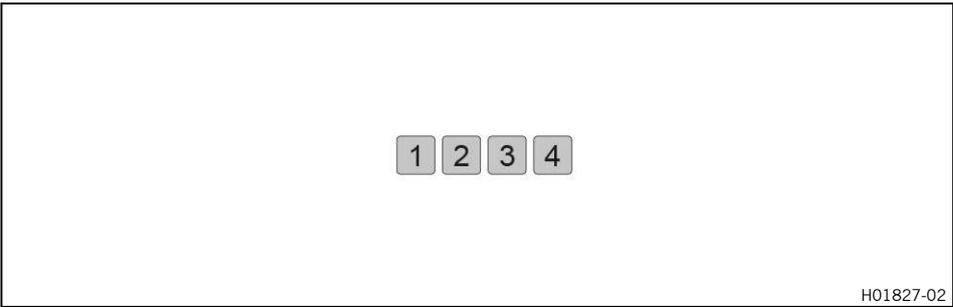
90129051000 Llave de gancho		
 <p>90129051000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar componentes (cojinete de la pipa de la dirección)	
	utilizado en el modelo 85 SX 2019 150 SX 2017 150 SX 2018 150 SX 2019 250 SX 2017 250 SX 2018 250 SX 2019	

90129051000 Llave de gancho	
	350 SX-F 2017
	350 SX-F 2018
	350 SX-F 2019
	450 SX-F 2017
	450 SX-F 2018
	450 SX-F 2019
	125 SX 2017
	125 SX 2018
	125 SX 2019
	250 SX-F 2017
	250 SX-F 2018
	250 SX-F 2019
	250 EXC-F 2017
	250 EXC-F 2018
	250 EXC-F 2019
	250 EXC-F Six Days 2017
	250 EXC-F Six Days 2018
	250 EXC-F Six Days 2019
	250 EXC 2017
	250 EXC 2018
	250 EXC 2019
	250 EXC Six Days 2017
	250 EXC Six Days 2018
	250 EXC Six Days 2019
	350 EXC-F 2017
	350 EXC-F 2018
	350 EXC-F 2019
	350 EXC-F Six Days 2017
	350 EXC-F Six Days 2018
	350 EXC-F Six Days 2019
	450 EXC 2017
	450 EXC 2018
	450 EXC 2019
	450 EXC Six Days 2017
	450 EXC Six Days 2018
	450 EXC Six Days 2019
	300 EXC 2017
	300 EXC 2018
	300 EXC 2019
	300 EXC Six Days 2017
	300 EXC Six Days 2018
	300 EXC Six Days 2019
	500 EXC 2017
	500 EXC 2018
	500 EXC 2019
	500 EXC Six Days 2017
	500 EXC Six Days 2018
	500 EXC Six Days 2019
	Freeride 250 F
	Freeride E-XC NG EU 2018
	Freeride E-XC 2019
	125 XC-W
	150 XC-W

90129051000 Llave de gancho				
	250 XC-F 2017			
	250 XC-F 2018			
	250 XC-F 2019			
	250 XC-W 2017			
	250 XC-W US 2018			
	250 XC-W 2019			
	250 XC 2017			
	250 XC 2018			
	250 XC 2019			
	350 XC-F 2017			
	350 XC-F 2018			
	350 XC-F 2019			
	450 XC-F 2017			
	450 XC-F 2018			
	450 XC-F 2019			
	300 XC 2017			
	300 XC 2018			
	300 XC 2019			
	300 XC-W 2017			
	300 XC-W 2018			
	300 XC-W 2019			
	300 XC-W Six Days 2017			
	300 XC-W Six Days 2018			
	300 XC-W Six Days 2019			
	690 SMC R 2019			
	690 Enduro R 2019			
	Naked Small			
	Super Bike Small			
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
			opcional	<input type="checkbox"/>

90129081100 Segmento dentado			
 <p>90129081100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague)		
	utilizado en el modelo 125 Duke 200 Duke RC 125 RC 200		
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación
		opcional	<input type="checkbox"/>

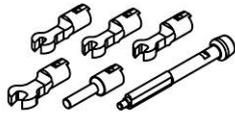
## 7.1 Visión general



H01827-02

- 1 Kit de llave dinamométrica (58429094000) (🗨️ pág. 56)
- 2 Cabezal para llave dinamométrica (58429094100) (🗨️ pág. 57)
- 3 Llave dinamométrica (70029018000) (🗨️ pág. 57)
- 4 Bomba de aire para la horquilla (79412966100) (🗨️ pág. 57)

### 58429094000 Kit de llave dinamométrica



58429094000

**Descripción/ejemplo de uso**

Llave dinamométrica con diversos cabezales incluidos en el juego para apretar uniones roscadas con un par de apriete determinado (radios)

**Datos técnicos**

Par de apriete: 3 ... 15 Nm (2,2 ... 11,1 lbf ft)

Distancia entre caras del cabezal: 3,9 mm (0,154 in)

Distancia entre caras del cabezal: 4,9 mm (0,193 in)

Distancia entre caras del cabezal: 5,5 mm (0,217 in)

Distancia entre caras del cabezal: 6,8 mm (0,268 in)

Diámetro del cabezal: 5,9 mm (0,232 in) utilizado en el modelo

Offroad

Supermoto Competition

Supermoto E-Ride

1050 Adventure

1190 Adventure

1190 Adventure R

1290 Super Adventure

1290 Super Adventure T

690 Duke

690 Duke R

1290 Super Duke R 2014

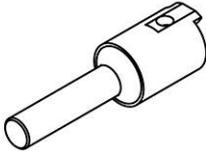
1290 Super Duke R 2015

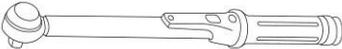
1290 Super Duke R 2016

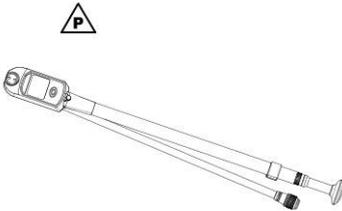
1290 Super Duke R Special Edition

las herramientas/los artículos correspondientes son  
58429094100 (Volumen de suministro)

Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional	<input type="checkbox"/>
---------------	-------------------------------------	------------	--------------------------	----------	--------------------------

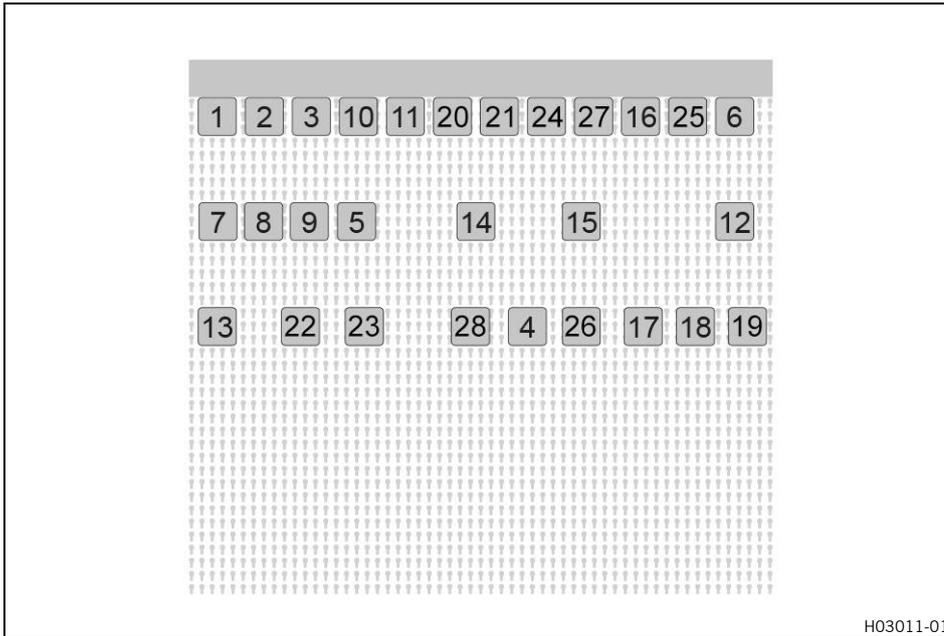
58429094100 Cabezal para llave dinamométrica	
 <p>58429094100</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para apretar el cojinete de la pipa de la dirección</p> <p>Datos técnicos Diámetro: 5,9 mm (0,232 in)</p> <p>para utilizar con 58429094000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>1050 Adventure 1190 Adventure 1190 Adventure R 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 690 Duke 690 Duke R 1290 Super Duke R 2014 1290 Super Duke R 2015 1290 Super Duke R 2016 1290 Super Duke R Special Edition</p>
	Artículo de repuesto

70029018000 Llave dinamométrica						
 <p>70029018000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para apretar uniones roscadas con par de apriete</p> <p>Datos técnicos Par de apriete: 1 ... 5 Nm (0,7 ... 3,7 lbf ft)</p> <p>Accionamiento: 1/4 in</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Freeride E-Ride Supermoto E-Ride</p>					
	<table border="1"> <tr> <td>Mantenimiento</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Reparación</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>opcional</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>	opcional
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>	opcional	<input type="checkbox"/>	

79412966100 Bomba de aire para la horquilla	
 <p>79412966100</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Bomba para regular la presión de aire de las horquillas neumáticas</p> <p>Datos técnicos Presión máxima: 20 bar (290 psi)</p> <p>Indicador: Manómetro digital</p> <p>Conexión de válvula: Válvula Schrader</p> <p>Unidades: bar, psi y kg/cm<sup>2</sup></p> <p>Material: Tubo de aluminio</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 2017 50 SX 2018 50 SX 2019 50 SX Mini 2017 50 SX Mini 2018 50 SX Mini 2019 65 SX 2017 65 SX 2018 65 SX 2019 85 SX 2019 150 SX EU 2016 150 SX 2017 150 SX 2018 150 SX 2019</p>

79412966100 Bomba de aire para la horquilla					
250 SX 2017					
250 SX 2018					
250 SX 2019					
350 SX-F EU 2016					
350 SX-F 2017					
350 SX-F 2018					
350 SX-F 2019					
450 SX-F EU 2016					
450 SX-F Factory Edition US 2016					
450 SX-F 2017					
450 SX-F 2018					
450 SX-F 2019					
125 SX EU 2016					
125 SX 2017					
125 SX 2018					
125 SX 2019					
250 SX-F EU 2016					
250 SX-F Factory Edition US 2016					
250 SX-F 2017					
250 SX-F 2018					
250 SX-F 2019					
250 XC-F 2017					
250 XC-F 2018					
250 XC-F 2019					
250 XC 2017					
250 XC 2018					
250 XC 2019					
350 XC-F 2017					
350 XC-F 2018					
350 XC-F 2019					
450 XC-F 2017					
450 XC-F 2018					
450 XC-F 2019					
300 XC 2017					
300 XC 2018					
300 XC 2019					
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional	<input type="checkbox"/>

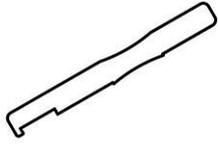
## 7.2 Visión general de la pared de herramientas



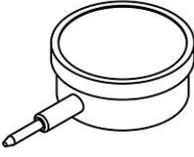
1	Calibre de ajuste (45129006000) (📖 pág. 60)
2	Calibre de ajuste (46129006100) (📖 pág. 60)
3	Calibre de ajuste (47029006000) (📖 pág. 60)
4	Campana de medición (47229031000) (📖 pág. 60)
5	Comparador (50112013000) (📖 pág. 60)
6	Soporte del reloj indicador (50112030000) (📖 pág. 61)
7	Campana de medición (50329031000) (📖 pág. 61)
8	Campana de medición (50429031000) (📖 pág. 61)
9	Campana de medición (52329031000) (📖 pág. 62)
10	Calibre de ajuste (54829001100) (📖 pág. 62)
11	Calibre de espesores (59029041100) (📖 pág. 62)
12	Disco transportador de ángulos (60029010000) (📖 pág. 63)
13	Tiras de medición <b>Plastigauge</b> (60029012000) (📖 pág. 63)
14	Manguera de comprobación (61029093000) (📖 pág. 64)
15	Herramienta para comprobación de presión (61029094000) (📖 pág. 64)
16	Cabezal de llave Allen (61229025000) (📖 pág. 65)
17	Calibre de ajuste (63529059000) (📖 pág. 65)
18	Calibre de ajuste (63529130000) (📖 pág. 66)
19	Calibre de ajuste (63529530000) (📖 pág. 66)
20	Calibre de ajuste (69329030000) (📖 pág. 66)
21	Calibre de ajuste (69329130000) (📖 pág. 66)
22	Comprobador del sistema de refrigeración (70029019000) (📖 pág. 66)
23	Manguera de comprobación (70029035000) (📖 pág. 67)
24	Adaptador de la presión del aceite (75029094000) (📖 pág. 67)
25	Adaptador de la presión del aceite (77329006000) (📖 pág. 68)
26	Tornillo hueco (79329006000) (📖 pág. 69)
27	Adaptador de la presión del aceite (79429094000) (📖 pág. 69)
28	Adaptador de la presión del aceite (90129094000) (📖 pág. 70)

45129006000 Calibre de ajuste		
 <p>45129006000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)	
	utilizado en el modelo 50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini	
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación
		opcional
		<input type="checkbox"/>

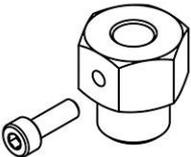
46129006100 Calibre de ajuste		
 <p>46129006100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón) y el ajuste del encendido	
	utilizado en el modelo 65 SX	
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación
		opcional
		<input type="checkbox"/>

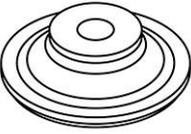
47029006000 Calibre de ajuste		
 <p>47029006000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón) y el ajuste del encendido	
	utilizado en el modelo 85 SX 2014 85 SX 2015 85 SX 2016 85 SX 2017	
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación
		opcional
		<input type="checkbox"/>

47229031000 Campana de medición		
 <p>47229031000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para reloj indicador, para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)	
	utilizado en el modelo 85 SX 2018 85 SX 2019	
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación
		opcional
		<input type="checkbox"/>

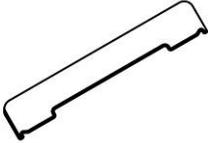
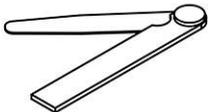
50112013000 Comparador		
 <p>50112013000</p>	Descripción/ejemplo de uso Instrumento de medición para medir longitudes o diferencias de longitud, para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)	
	utilizado en el modelo 85 SX 2018 85 SX 2019 150 SX MX2 2 tiempos	
		para utilizar con
		50112030000
		las herramientas/los artículos correspondientes son
		50112030000

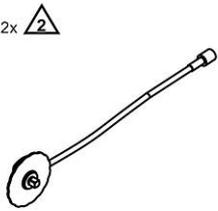
50112013000 Comparador			
	Enduro E1 2 tiempos 200 EXC Cross Country E1 2 tiempos 200 XC-W		
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

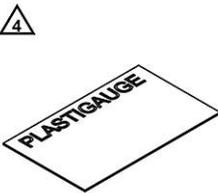
50112030000 Soporte del reloj indicador			
 50112030000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para reloj indicador, para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)		
	utilizado en el modelo 150 SX MX2 2 tiempos Enduro E1 2 tiempos 200 EXC Cross Country E1 2 tiempos 200 XC-W	para utilizar con 50112013000 las herramientas/los artículos correspondientes son 47229031000 50329031000 50429031000 52329031000	
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>	

50329031000 Campana de medición			
 50329031000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para reloj indicador, para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)		
	utilizado en el modelo 150 SX 2014 150 SX 2015 125 SX 2014 125 SX 2015 Enduro E1 2 tiempos 150 XC	para utilizar con 50112030000	
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>	

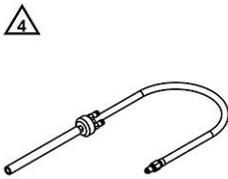
50429031000 Campana de medición			
 50429031000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para reloj indicador, para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)		
	utilizado en el modelo 150 SX 2016 150 SX 2017 150 SX 2018 150 SX 2019 125 SX 2016 125 SX 2017 125 SX 2018	para utilizar con 50112030000	

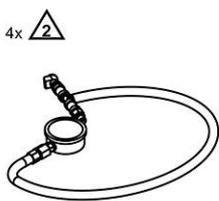
50429031000 Campana de medición			
	125 SX 2019		
	125 XC-W		
	150 XC-W	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>
52329031000 Campana de medición			
 <p>52329031000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para reloj indicador, para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)		
	para utilizar con 50112030000  utilizado en el modelo 200 EXC 200 XC-W	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
54829001100 Calibre de ajuste			
 <p>54829001100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)		
	utilizado en el modelo 250 SX 250 EXC 250 EXC Six Days 250 EXC Factory Edition Enduro E3 2 tiempos Freeride Dual Sport 2 tiempos 250 XC-W 250 XC Cross Country E3 2 tiempos	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
59029041100 Calibre de espesores			
 <p>59029041100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para controlar y medir intersticios		
	Datos técnicos De 5 hojas: 0,10 ... 0,25 mm (0,0039 ... 0,0098 in) utilizado en el modelo Mini MX Enduro Freeride Dual Sport Cross Country Supermoto Competition Supermoto/Dual Sport Travel Naked Bike Sport Bike Touring	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>

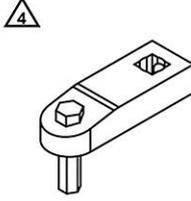
60029010000 Disco transportador de ángulos		
 <p>60029010000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para apretar roscas con un ángulo determinado (tuercas de la culata, tornillos del cojinete de la biela)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Tracción/punta de atornillar: 1/2 in utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2014 350 SX-F 2015 250 SX-F 2014 250 SX-F EU 2015 250 SX-F US 2015 250 EXC-F 2014 250 EXC-F 2015 250 EXC-F 2016 250 EXC-F Six Days 2014 250 EXC-F Six Days 2015 250 EXC-F Six Days 2016 250 EXC-F Factory Edition 250 XC-F 2014 250 XC-F 2015 250 XCF-W 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015 Travel Enduro 790 Duke Naked Big Super Bike Big Touring</p>	
	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>	<p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p>

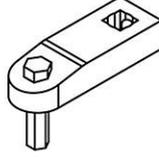
60029012000 Tiras de medición Plastigauge		
 <p>60029012000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para medir la holgura del cojinete</p> <p>Datos técnicos</p> <p>0,025 ... 0,175 mm (0,00098 ... 0,00689 in) utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos 350 EXC-F 350 EXC-F Six Days 350 EXC-F Factory Edition Freeride Dual Sport 4 tiempos Cross Country E1 4 tiempos 350 XC-F 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days Travel Enduro Naked Small 790 Duke</p>	

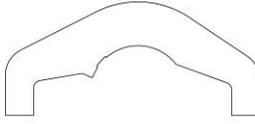
60029012000 Tiras de medición Plastigauge			
	Naked Big Sport Bike Touring		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

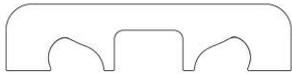
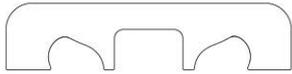
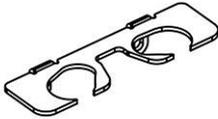
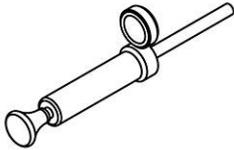
61029093000 Manguera de comprobación			
 <p>61029093000</p>	Descripción/ejemplo de uso Manguera para herramienta de comprobación de presión, para controlar la presión del combustible		
	para utilizar con 61029094000		
utilizado en el modelo MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos 250 EXC TPI EU 2018 250 EXC 2019 250 EXC Six Days 2018 250 EXC Six Days 2019 Enduro E2 4 tiempos 300 EXC TPI EU 2018 300 EXC TPI EU 2019 300 EXC Six Days 2018 300 EXC Six Days 2019 Enduro E3 4 tiempos Freeride Dual Sport 4 tiempos Cross Country E1 4 tiempos 250 XC-W TPI US 2018 250 XC-W 2019 Cross Country E2 4 tiempos 300 XC-W 2019 300 XC-W Six Days 2019 Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition Supermoto/Dual Sport Travel Naked Bike Sport Bike Touring			
		Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>	

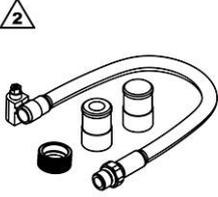
61029094000 Herramienta para comprobación de presión			
 <p>61029094000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para controlar la presión del combustible y del aceite		
	utilizado en el modelo		las herramientas/los artículos correspondientes son
MX1 4 tiempos		61029093000	
MX2 4 tiempos		75029094000	
Enduro E1 4 tiempos		77329006000	
250 EXC TPI EU 2018		79329006000	
250 EXC 2019		79429094000	
250 EXC Six Days 2018		90129094000	
250 EXC Six Days 2019			

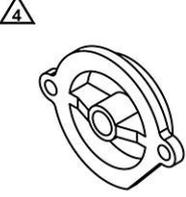
61029094000 Herramienta para comprobación de presión		
 <p>61229025000</p>	Enduro E2 4 tiempos 300 EXC TPI EU 2018 300 EXC TPI EU 2019 300 EXC Six Days 2018 300 EXC Six Days 2019 Enduro E3 4 tiempos Freeride Dual Sport 4 tiempos Cross Country E1 4 tiempos 250 XC-W TPI US 2018 250 XC-W 2019 Cross Country E2 4 tiempos 300 XC-W 2019 300 XC-W Six Days 2019 Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition Supermoto/Dual Sport Travel Naked Bike Sport Bike Touring	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>

61229025000 Cabezal de llave Allen		
 <p>61229025000</p>	Descripción/ejemplo de uso Cabezal para llave dinamométrica, para apretar uniones roscadas con un par determinado (torreón del árbol de levas) Datos técnicos Llave Allen: 5 mm (0,2 in) Accionamiento: 1/4 in utilizado en el modelo Travel Big Naked Big Super Bike Big Touring	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>

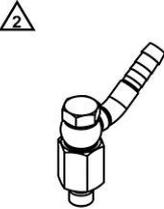
63529059000 Calibre de ajuste		
 <p>63529059000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para alinear el eje de equilibrado superior utilizado en el modelo Travel Mid 790 Duke	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>

63529130000 Calibre de ajuste			
 <p>2x </p> <p>63529130000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para orientar los árboles de levas		
	utilizado en el modelo 790 Duke		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
63529530000 Calibre de ajuste			
 <p>2x </p> <p>63529530000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para orientar los árboles de levas		
	utilizado en el modelo Travel Mid		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
69329030000 Calibre de ajuste			
 <p>2x </p> <p>69329030000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para ajustar el diagrama de distribución del cilindro delantero (cilindro 2)		
	utilizado en el modelo Super Bike Big		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
69329130000 Calibre de ajuste			
 <p>2x </p> <p>69329130000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para ajustar el diagrama de distribución del cilindro trasero (cilindro 1)		
	utilizado en el modelo Super Bike Big		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
70029019000 Comprobador del sistema de refrigeración			
 <p></p> <p>70029019000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para comprobar la estanqueidad (sistema de refrigeración)		
	utilizado en el modelo Freeride E-Ride Supermoto E-Ride		las herramientas/los artículos correspondientes son 70029035000
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

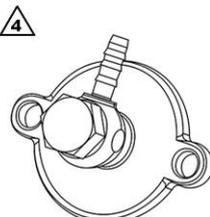
70029035000 Manguera de comprobación		
 <p>70029035000</p>	Descripción/ejemplo de uso Manguera para herramienta de comprobación del sistema de refrigeración, para controlar el sistema de refrigeración	
	para utilizar con 70029019000	
utilizado en el modelo Freeride E-Ride Supermoto E-Ride		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

75029094000 Adaptador de la presión del aceite		
 <p>75029094000</p>	Descripción/ejemplo de uso Adaptador para herramienta de comprobación de presión, para controlar la presión del aceite	
	para utilizar con 61029094000	
utilizado en el modelo 450 SX-F 2014 450 SX-F EU 2015 450 SX-F US 2015 450 EXC 2014 450 EXC 2015 450 EXC 2016 450 EXC Six Days 2014 450 EXC Six Days 2015 450 EXC Six Days 2016 450 EXC Factory Edition 500 EXC 2014 500 EXC 2015 500 EXC 2016 500 EXC Six Days 2014 500 EXC Six Days 2015 500 EXC Six Days 2016 450 XC-F 2014 450 XC-F 2015 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition Travel Mid 125 Duke 2014 125 Duke 2015 125 Duke 2016 200 Duke 2014 200 Duke 2015 200 Duke 2016 250 Duke 2015 250 Duke 2016 390 Duke 2014 390 Duke 2015 390 Duke 2016 790 Duke RC 125 2014 RC 125 2015		

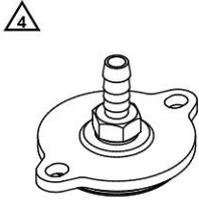
75029094000 Adaptador de la presión del aceite		
	RC 125 2016	
	RC 200 2014	
	RC 200 2015	
	RC 200 2016	
	RC 250 2015	
	RC 250 2016	
	RC 390 2014	
	RC 390 2015	
	RC 390 2016	
	RC 390 CN 2017	
RC 390 TH 2017		
Super Bike Big		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

77329006000 Adaptador de la presión del aceite		
 <p>77329006000</p>	Descripción/ejemplo de uso	
	Adaptador para herramienta de comprobación de presión, para controlar la presión del aceite	
	para utilizar con 61029094000	
	utilizado en el modelo	
	350 SX-F 2014	
	350 SX-F 2015	
	350 SX-F 2016	
	350 SX-F 2017	
	350 SX-F 2018	
	MX2 4 tiempos	
Enduro E1 4 tiempos		
350 EXC-F		
350 EXC-F Six Days		
350 EXC-F Factory Edition		
Freeride Dual Sport 4 tiempos		
Cross Country E1 4 tiempos		
350 XC-F 2014		
350 XC-F 2015		
350 XC-F 2016		
350 XC-F 2017		
350 XC-F 2018		
350 XCF-W		
350 XCF-W Six Days		
Supermoto/Dual Sport		
Travel Big		
Dual Sport Enduro		
690 Duke		
690 Duke R		
Naked Big		
Touring		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

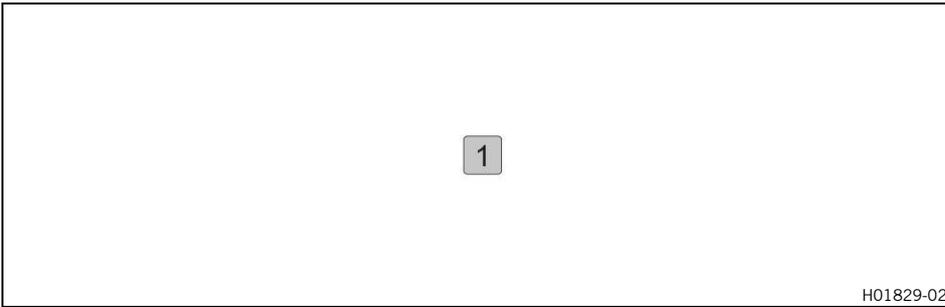
7932900600 Tornillo hueco		
 <p>7932900600</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Tornillo hueco para herramienta de comprobación de presión, para controlar la presión del aceite</p> <p style="text-align: right;">para utilizar con 61029094000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2017 350 SX-F 2018 250 SX-F 2017 250 SX-F 2018 250 EXC-F 2017 250 EXC-F 2018 250 EXC-F 2019 250 EXC-F Six Days 2017 250 EXC-F Six Days 2018 250 EXC-F Six Days 2019 350 EXC-F 2017 350 EXC-F 2018 350 EXC-F 2019 350 EXC-F Six Days 2017 350 EXC-F Six Days 2018 350 EXC-F Six Days 2019 Freeride 250 F Freeride 350 2016 Freeride 350 2017 250 XC-F 2017 250 XC-F 2018 350 XC-F 2017 350 XC-F 2018</p>	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

79429094000 Adaptador de la presión del aceite		
 <p>79429094000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador para herramienta de comprobación de presión, para controlar la presión del aceite</p> <p style="text-align: right;">para utilizar con 61029094000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2019 450 SX-F Factory Edition US 2015 450 SX-F 2016 450 SX-F 2017 450 SX-F 2018 450 SX-F 2019 250 SX-F 2019 450 EXC 2017 450 EXC 2018 450 EXC 2019 450 EXC Six Days 2017 450 EXC Six Days 2018 450 EXC Six Days 2019 500 EXC 2017 500 EXC 2018</p>	

79429094000 Adaptador de la presión del aceite		
	500 EXC 2019	
	500 EXC Six Days 2017	
	500 EXC Six Days 2018	
	500 EXC Six Days 2019	
	250 XC-F 2019	
	350 XC-F 2019	
	450 XC-F 2016	
	450 XC-F 2017	
	450 XC-F 2018	
	450 XC-F 2019	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

90129094000 Adaptador de la presión del aceite		
 <p>90129094000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador para herramienta de comprobación de presión, para controlar la presión del aceite</p> <p>para utilizar con 61029094000</p> <p>utilizado en el modelo</p>	
	125 Duke 2016	
	125 Duke 2017	
	125 Duke 2018	
	125 Duke 2019	
	200 Duke 2016	
	200 Duke 2017	
	200 Duke 2018	
	200 Duke 2019	
	250 Duke 2016	
250 Duke 2017		
250 Duke 2018		
250 Duke 2019		
390 Duke 2016		
390 Duke 2017		
390 Duke 2018		
390 Duke 2019		
RC 125 2016		
RC 125 2017		
RC 125 2018		
RC 125 2019		
RC 200 2016		
RC 200 2017		
RC 200 2018		
RC 200 2019		
RC 250 2016		
RC 250 2017		
RC 390 2016		
RC 390 2017		
RC 390 2018		
RC 390 2019		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

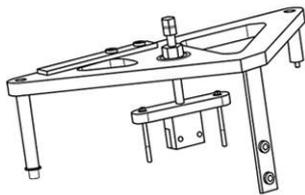
## 8.1 Visión general



H01829-02

1 Dispositivo de elevación (70029002044) (📖 pág. 71)

### 70029002044 Dispositivo de elevación



70029002044

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para extraer componentes (tapa del estátor con estátor)

utilizado en el modelo

Freeride E-Ride

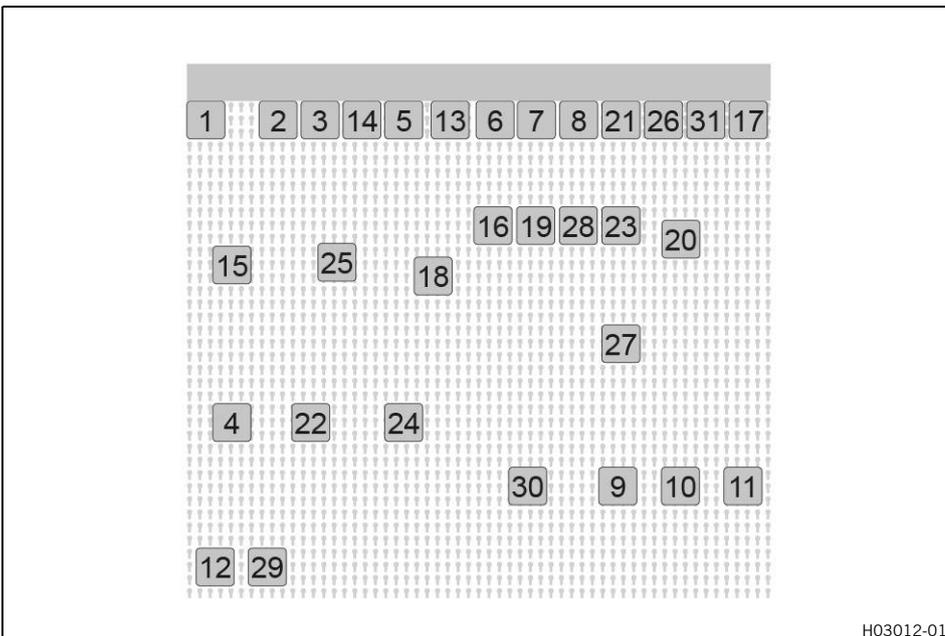
Supermoto E-Ride

Mantenimiento

Reparación

opcional

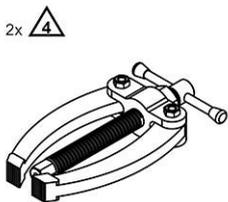
## 8.2 Visión general de la pared de herramientas

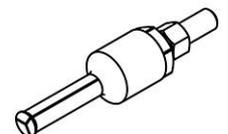


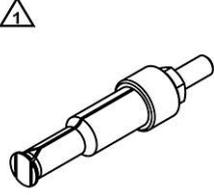
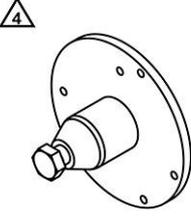
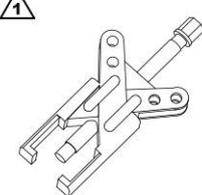
H03012-01

- 1 Extractor de cojinetes (15112017000) (📖 pág. 72)
- 2 Pieza insertada para extractor de cojinetes (15112018000) (📖 pág. 72)
- 3 Pieza insertada para extractor de cojinetes (15112018100) (📖 pág. 73)
- 4 Extractor (45229048000) (📖 pág. 73)
- 5 Extractor (46129021000) (📖 pág. 73)
- 6 Extractor (54629009044) (📖 pág. 74)
- 7 Extractor (58012009000) (📖 pág. 74)
- 8 Extractor (58429009000) (📖 pág. 75)
- 9 Extractor (58429037031) (📖 pág. 75)
- 10 Extractor (58429037037) (📖 pág. 75)
- 11 Extractor (58429037040) (📖 pág. 76)

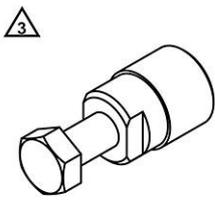
12	Extractor (58429037043) (📖 pág. 76)
13	Extractor (59029033000) (📖 pág. 78)
14	Pieza insertada para extractor de cojinetes (60029018000) (📖 pág. 78)
15	Extractor (60029033000) (📖 pág. 78)
16	Extractor (61029010000) (📖 pág. 79)
17	Extractor (61229010000) (📖 pág. 79)
18	Brazos para el extractor (61229017000) (📖 pág. 79)
19	Extractor (61229020000) (📖 pág. 80)
20	Extractor (61329005000) (📖 pág. 80)
21	Extractor (75029021000) (📖 pág. 80)
22	Extractor (75029048100) (📖 pág. 80)
23	Extractor (77229001044) (📖 pág. 81)
24	Extractor (77229048000) (📖 pág. 81)
25	Extractor (78029033100) (📖 pág. 82)
26	Extractor (79229032044) (📖 pág. 82)
27	Extractor (79229048000) (📖 pág. 83)
28	Extractor (90129009000) (📖 pág. 84)
29	Extractor (90129018000) (📖 pág. 84)
30	Extractor (90129048100) (📖 pág. 84)
31	Extractor (90229009000) (📖 pág. 85)

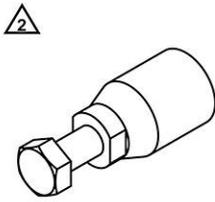
15112017000 Extractor de cojinetes			
 <p>15112017000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer cojinetes de una carcasa		
	utilizado en el modelo 450 SX-F 450 EXC 450 EXC Six Days 450 EXC Factory Edition Enduro E3 4 tiempos 450 XC-F 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition Supermoto/Dual Sport Travel Naked Mid Naked Big Super Bike Big Touring	las herramientas/los artículos correspondientes son 15112018000 15112018100 60029018000	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

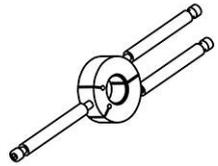
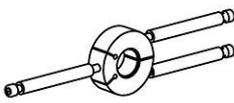
15112018000 Pieza insertada para extractor de cojinetes			
 <p>15112018000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer cojinetes de una carcasa		
	Datos técnicos 12 ... 16 mm (0,47 ... 0,63 in)	para utilizar con 15112017000	utilizado en el modelo Travel Mid 790 Duke
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

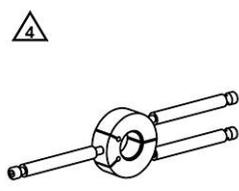
15112018100 Pieza insertada para extractor de cojinetes		
 <p>15112018100</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer cojinetes de una carcasa</p> <p>Datos técnicos para utilizar con 18 ... 23 mm (0,71 ... 0,91 in) 15112017000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>450 SX-F 450 EXC 450 EXC Six Days 450 EXC Factory Edition Enduro E3 4 tiempos 450 XC-F 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition Supermoto/Dual Sport 1050 Adventure 1090 Adventure 1090 Adventure R 1090 Adventure S 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 1290 Super Adventure S 1290 Super Adventure R Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R Naked Big Touring</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>
45229048000 Extractor		
 <p>45229048000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar componentes (semicarcasas del motor)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 65 SX</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>
46129021000 Extractor		
 <p>46129021000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rueda dentada primaria, vaina del árbol primario y rotor)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 350 SX-F MX2 4 tiempos</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

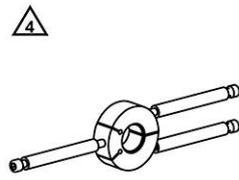
46129021000 Extractor		
	Enduro E1 4 tiempos 350 EXC-F 2017 350 EXC-F 2018 350 EXC-F 2019 350 EXC-F Six Days 2017 350 EXC-F Six Days 2018 350 EXC-F Six Days 2019 Freeride 250 F Cross Country E1 4 tiempos 350 XC-F	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
	opcional <input type="checkbox"/>	

54629009044 Extractor		
 <p>54629009044</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rotor)	
	utilizado en el modelo 65 SX 85 SX MX1 2 tiempos MX2 2 tiempos Enduro E1 2 tiempos 150 XC	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
	opcional <input type="checkbox"/>	

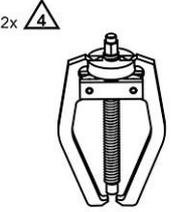
58012009000 Extractor		
 <p>58012009000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rotor)	
	utilizado en el modelo 350 SX-F 2014 350 SX-F 2015 450 SX-F 2014 450 SX-F EU 2015 450 SX-F US 2015 250 SX-F 2014 250 SX-F EU 2015 250 SX-F US 2015 Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 Enduro E3 Freeride Dual Sport 125 XC-W 150 XC-W 250 XC-F 2014 250 XC-F 2015 250 XCF-W Cross Country E2 2 tiempos 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days 450 XC-F 2014	

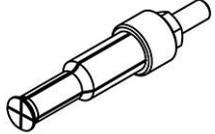
58012009000 Extractor			
	450 XC-F 2015 450 XC-W Cross Country E3 Supermoto Competition		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
58429009000 Extractor			
 58429009000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rotor)		
	utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R		
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>	
58429037031 Extractor			
 58429037031	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (aro interior del cojinete del cigüeñal)		
	Datos técnicos Diámetro interior: 31,5 mm (1,24 in)		
utilizado en el modelo 85 SX			
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>	
58429037037 Extractor			
 58429037037	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (aro interior del cojinete del cigüeñal)		
	Datos técnicos Diámetro interior: 37,5 mm (1,476 in)		
utilizado en el modelo 150 SX 350 SX-F MX2 Enduro E1 200 EXC 350 EXC-F 350 EXC-F Six Days 350 EXC-F Factory Edition Freeride Dual Sport 4 tiempos Cross Country E1 200 XC-W 350 XC-F 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days			
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>	

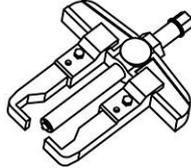
58429037040 Extractor		
 <p>58429037040</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (aro interior del cojinete del cigüeñal)</p> <p>Datos técnicos Diámetro interior: 40,4 mm (1,591 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>250 SX 2014 250 SX 2015 250 SX 2016 250 EXC 2014 250 EXC 2015 250 EXC 2016 250 EXC Six Days 2014 250 EXC Six Days 2015 250 EXC Six Days 2016 250 EXC Factory Edition 300 EXC 2014 300 EXC 2015 300 EXC 2016 300 EXC Six Days 2014 300 EXC Six Days 2015 300 EXC Six Days 2016 300 EXC Factory Edition Freeride Dual Sport 2 tiempos 250 XC-W 2014 250 XC-W 2015 250 XC-W 2016 250 XC 2014 250 XC 2015 250 XC 2016 300 XC 2014 300 XC 2015 300 XC 2016 300 XC-W 2014 300 XC-W 2015 300 XC-W 2016 300 XC-W Six Days 2014 300 XC-W Six Days 2015 300 XC-W Six Days 2016</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

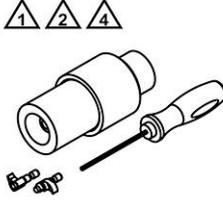
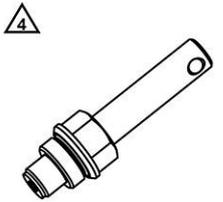
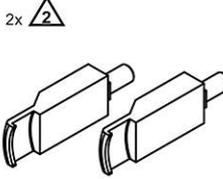
58429037043 Extractor		
 <p>58429037043</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (aro interior del cojinete del cigüeñal)</p> <p>Datos técnicos Diámetro interior: 43,9 mm (1,728 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>250 SX 2017 250 SX 2018 250 SX 2019 450 SX-F Factory Edition US 2015 450 SX-F 2016 450 SX-F 2017 450 SX-F 2018</p>	

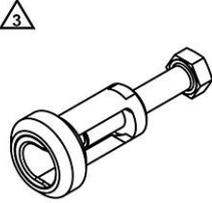
58429037043 Extractor		
450 SX-F 2019		
250 EXC 2017		
250 EXC 2018		
250 EXC 2019		
250 EXC Six Days 2017		
250 EXC Six Days 2018		
250 EXC Six Days 2019		
450 EXC 2017		
450 EXC 2018		
450 EXC 2019		
450 EXC Six Days 2017		
450 EXC Six Days 2018		
450 EXC Six Days 2019		
300 EXC 2017		
300 EXC 2018		
300 EXC 2019		
300 EXC Six Days 2017		
300 EXC Six Days 2018		
300 EXC Six Days 2019		
500 EXC 2017		
500 EXC 2018		
500 EXC 2019		
500 EXC Six Days 2017		
500 EXC Six Days 2018		
500 EXC Six Days 2019		
250 XC-W 2017		
250 XC-W 2018		
250 XC-W 2019		
250 XC 2017		
250 XC 2018		
250 XC 2019		
450 XC-F 2016		
450 XC-F 2017		
450 XC-F 2018		
450 XC-F 2019		
300 XC 2017		
300 XC 2018		
300 XC 2019		
300 XC-W 2017		
300 XC-W 2018		
300 XC-W 2019		
300 XC-W Six Days 2017		
300 XC-W Six Days 2018		
300 XC-W Six Days 2019		
Supermoto/Dual Sport		
Dual Sport Enduro		
690 Duke		
690 Duke R		
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

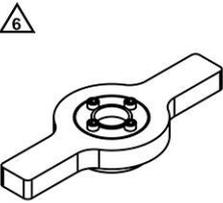
59029033000 Extractor		
 <p>2x </p> <p>59029033000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para extraer componentes (piñón de la cadena de distribución)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>690 SMC R 2014</p> <p>690 SMC R 2015</p> <p>690 SMC R 2016</p> <p>690 SMC R 2017</p> <p>690 Enduro R 2014</p> <p>690 Enduro R 2015</p> <p>690 Enduro R 2016</p> <p>690 Enduro R 2017</p> <p>690 Enduro R 2018</p> <p>690 Duke 2014</p> <p>690 Duke 2015</p> <p>690 Duke R 2014</p> <p>690 Duke R 2015</p>	
	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>	<p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p>

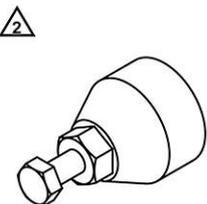
60029018000 Pieza insertada para extractor de cojinetes		
 <p></p> <p>60029018000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para extraer cojinetes de una carcasa</p> <p>Datos técnicos <span style="float: right;">para utilizar con</span></p> <p>23 ... 28 mm (0,91 ... 1,1 in) <span style="float: right;">15112017000</span></p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Travel Big</p> <p>Naked Big</p> <p>Super Bike Big</p> <p>Touring</p>	
	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>	<p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p>

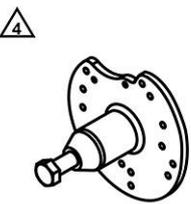
60029033000 Extractor		
 <p>2x </p> <p>60029033000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para extraer componentes (piñón de la cadena de distribución)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>450 SX-F 2014</p> <p>450 SX-F EU 2015</p> <p>450 SX-F US 2015</p> <p>450 SX-F Factory Edition US 2018</p> <p>450 SX-F 2019</p> <p>450 EXC 2014</p> <p>450 EXC 2015</p> <p>450 EXC 2016</p> <p>450 EXC 2019</p> <p>450 EXC Six Days 2014</p> <p>450 EXC Six Days 2015</p> <p>450 EXC Six Days 2016</p> <p>450 EXC Six Days 2019</p> <p>450 EXC Factory Edition</p> <p>500 EXC 2014</p> <p>500 EXC 2015</p> <p>500 EXC 2016</p>	
	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>	<p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p>

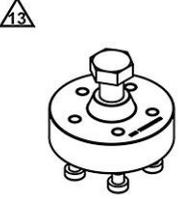
60029033000 Extractor			
	500 EXC 2019 500 EXC Six Days 2014 500 EXC Six Days 2015 500 EXC Six Days 2016 500 EXC Six Days 2019 450 XC-F 2014 450 XC-F 2015 450 XC-F 2019 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
61029010000 Extractor			
 <p>61029010000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sustituir las gomas amortiguadoras en el cubo de la rueda trasera (llanta de aluminio)	utilizado en el modelo Super Bike Big	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
61229010000 Extractor			
 <p>61229010000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (tapa del alternador)	utilizado en el modelo Travel Enduro 790 Duke Naked Big Super Bike Big Touring	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
61229017000 Brazos para el extractor			
 <p>61229017000</p>	Descripción/ejemplo de uso Brazos para el extractor, para extraer componentes (corona primaria y piñón de accionamiento del eje de equilibrado)	para utilizar con 78029033100	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

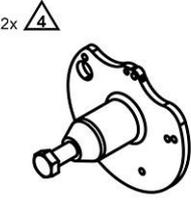
6122902000 Extractor		
 <p>6122902000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (aros interiores de los cojinetes del eje de equilibrado)	
	utilizado en el modelo 1190 Adventure 1190 Adventure R Super Bike Big	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

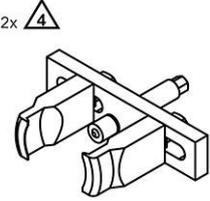
61329005000 Extractor		
 <p>61329005000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (cojinete de la pipa de la dirección)	
	utilizado en el modelo 1290 Super Duke R 2014 1290 Super Duke R 2015 1290 Super Duke R 2016 1290 Super Duke R Special Edition	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

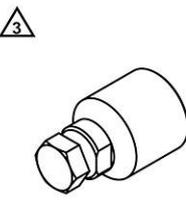
75029021000 Extractor		
 <p>75029021000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rueda dentada primaria)	
	utilizado en el modelo 450 SX-F 450 EXC 450 EXC Six Days 450 EXC Factory Edition Enduro E3 4 tiempos 450 XC-F 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition Supermoto/Dual Sport Travel Naked Mid Naked Big Super Bike Big Touring	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

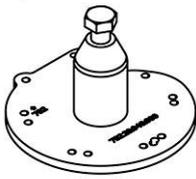
75029048100 Extractor		
 <p>75029048100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar componentes (semicarcasas del motor)	
	utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

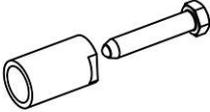
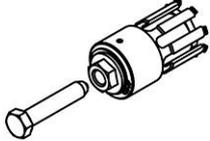
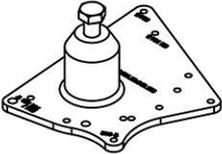
77229001044 Extractor		
 <p>77229001044</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para extraer componentes (corona del árbol de levas)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2014                      350 SX-F 2015                      350 EXC-F 2014                      350 EXC-F 2015                      350 EXC-F 2016                      350 EXC-F Six Days 2014                      350 EXC-F Six Days 2015                      350 EXC-F Six Days 2016                      350 EXC-F Factory Edition                      Freeride 350                      350 XC-F 2014                      350 XC-F 2015                      350 XCF-W                      350 XCF-W Six Days</p>	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

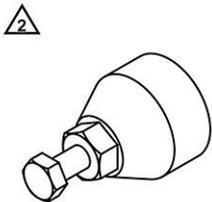
77229048000 Extractor		
 <p>77229048000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para separar componentes (semicarcasas del motor)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2014                      350 SX-F 2015                      250 EXC-F 2014                      250 EXC-F 2015                      250 EXC-F 2016                      250 EXC-F Six Days 2014                      250 EXC-F Six Days 2015                      250 EXC-F Six Days 2016                      250 EXC-F Factory Edition                      350 EXC-F 2014                      350 EXC-F 2015                      350 EXC-F 2016                      350 EXC-F Six Days 2014                      350 EXC-F Six Days 2015                      350 EXC-F Six Days 2016                      350 EXC-F Factory Edition                      Freeride 350                      250 XCF-W                      350 XC-F 2014                      350 XC-F 2015                      350 XCF-W                      350 XCF-W Six Days</p>	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

78029033100 Extractor		
 <p>2x </p> <p>78029033100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (corona primaria, piñón de accionamiento del eje de equilibrado)	
	utilizado en el modelo  Travel Big Naked Big Super Bike Big Touring	las herramientas/los artículos correspondientes son  61229017000
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

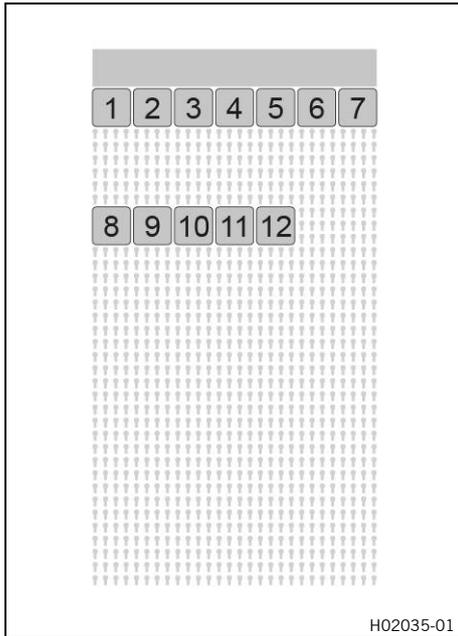
79229032044 Extractor		
 <p></p> <p>79229032044</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rotor)	
	utilizado en el modelo 350 SX-F 2016 350 SX-F 2017 350 SX-F 2018 350 SX-F 2019 450 SX-F Factory Edition US 2015 450 SX-F 2016 450 SX-F 2017 450 SX-F 2018 450 SX-F 2019 250 SX-F Factory Edition US 2015 250 SX-F 2016 250 SX-F 2017 250 SX-F 2018 250 SX-F 2019 250 XC-F 2016 250 XC-F 2017 250 XC-F 2018 250 XC-F 2019 350 XC-F 2016 350 XC-F 2017 350 XC-F 2018 350 XC-F 2019 450 XC-F 2016 450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-F 2019	
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

79229048000 Extractor	
 <p>79229048000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para separar componentes (semicarcasas del motor)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2016</p> <p>350 SX-F 2017</p> <p>350 SX-F 2018</p> <p>350 SX-F 2019</p> <p>450 SX-F Factory Edition US 2015</p> <p>450 SX-F 2016</p> <p>450 SX-F 2017</p> <p>450 SX-F 2018</p> <p>450 SX-F 2019</p> <p>250 SX-F Factory Edition US 2015</p> <p>250 SX-F 2016</p> <p>250 SX-F 2017</p> <p>250 SX-F 2018</p> <p>250 SX-F 2019</p> <p>250 EXC-F 2017</p> <p>250 EXC-F 2018</p> <p>250 EXC-F 2019</p> <p>250 EXC-F Six Days 2017</p> <p>250 EXC-F Six Days 2018</p> <p>250 EXC-F Six Days 2019</p> <p>350 EXC-F 2017</p> <p>350 EXC-F 2018</p> <p>350 EXC-F 2019</p> <p>350 EXC-F Six Days 2017</p> <p>350 EXC-F Six Days 2018</p> <p>350 EXC-F Six Days 2019</p> <p>450 EXC 2017</p> <p>450 EXC 2018</p> <p>450 EXC 2019</p> <p>450 EXC Six Days 2017</p> <p>450 EXC Six Days 2018</p> <p>450 EXC Six Days 2019</p> <p>500 EXC 2017</p> <p>500 EXC 2018</p> <p>500 EXC 2019</p> <p>500 EXC Six Days 2017</p> <p>500 EXC Six Days 2018</p> <p>500 EXC Six Days 2019</p> <p>Freeride 250 F</p> <p>250 XC-F 2016</p> <p>250 XC-F 2017</p> <p>250 XC-F 2018</p> <p>250 XC-F 2019</p> <p>350 XC-F 2016</p> <p>350 XC-F 2017</p> <p>350 XC-F 2018</p> <p>350 XC-F 2019</p> <p>450 XC-F 2016</p>

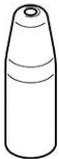
79229048000 Extractor			
	450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-F 2019	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>
90129009000 Extractor			
 <p>90129009000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para extraer componentes (rotor)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>125 Duke 2017 125 Duke 2018 125 Duke 2019 200 Duke RC 125 2016 RC 125 2017 RC 125 2018 RC 125 2019 RC 200</p>	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>
90129018000 Extractor			
 <p>90129018000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para extraer componentes (cojinete principal)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>125 Duke 200 Duke RC 125 RC 200</p>	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>
90129048100 Extractor			
 <p>90129048100</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para separar componentes (semicarcasas del motor, para extraer el cigüeñal)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>450 SX-F 2014 450 SX-F EU 2015 450 SX-F US 2015 450 EXC 2014 450 EXC 2015 450 EXC 2016 450 EXC Six Days 2014 450 EXC Six Days 2015 450 EXC Six Days 2016 450 EXC Factory Edition 500 EXC 2014 500 EXC 2015 500 EXC 2016 500 EXC Six Days 2014 500 EXC Six Days 2015 500 EXC Six Days 2016</p>	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>

90129048100 Extractor					
	450 XC-F 2014 450 XC-F 2015 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Naked Small Super Bike Small				
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>	opcional
90229009000 Extractor					
 <p>90229009000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rotor)				
	utilizado en el modelo 125 Duke 2014 125 Duke 2015 250 Duke 390 Duke RC 250 RC 390				
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>	opcional	<input type="checkbox"/>

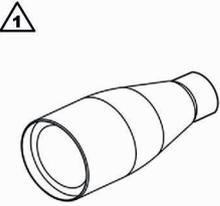
## 9.1 Visión general de la pared de herramientas

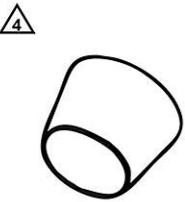


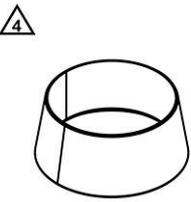
1	Cubierta de protección (45229090000) (🗨️ pág. 86)
2	Cubierta de protección (46229090000) (🗨️ pág. 86)
3	Cubierta de protección (58529005000) (🗨️ pág. 86)
4	Cubierta de protección (61229005100) (🗨️ pág. 87)
5	Manguito de protección (75029080000) (🗨️ pág. 87)
6	Manguito de protección (75029080050) (🗨️ pág. 87)
7	Cubierta de protección (75029090000) (🗨️ pág. 88)
8	Manguito de protección (77229005000) (🗨️ pág. 88)
9	Cubierta de protección (77229031000) (🗨️ pág. 88)
10	Cubierta de protección (78029005000) (🗨️ pág. 89)
11	Cubierta de protección (90129005000) (🗨️ pág. 89)
12	Cubierta de protección (90129019000) (🗨️ pág. 90)

45229090000 Cubierta de protección			
  45229090000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (al separar las semicarcasas del motor)		
	utilizado en el modelo 50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
46229090000 Cubierta de protección			
  46229090000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (al separar las semicarcasas del motor)		
	utilizado en el modelo 65 SX 85 SX 2014 85 SX 2015 85 SX 2016 85 SX 2017		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
58529005000 Cubierta de protección			
  58529005000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (montaje del cigüeñal y del eje de equilibrio)		
	utilizado en el modelo 690 SMC R 2014 690 SMC R 2015 690 SMC R 2016 690 SMC R 2017 690 Enduro R 2014 690 Enduro R 2015		

58529005000 Cubierta de protección		
	690 Enduro R 2016 690 Enduro R 2017 690 Enduro R 2018 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke R	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>

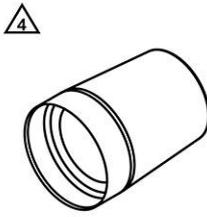
61229005100 Cubierta de protección		
 <p>61229005100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (montaje de la tapa del embrague)	
	utilizado en el modelo 690 SMC R 2019 1190 Adventure 1190 Adventure R 690 Enduro R 2019 690 Duke 2018 690 Duke 2019 1290 Super Duke R 2014 1290 Super Duke R 2015 1290 Super Duke R 2016 Super Bike Big	
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

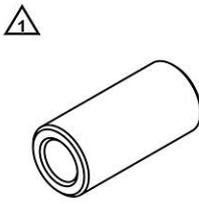
75029080000 Manguito de protección		
 <p>75029080000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (montaje del cigüeñal, del eje de equilibrado y de la carcasa del motor)	
	utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R	
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

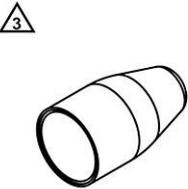
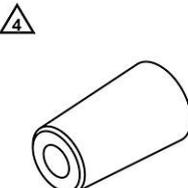
75029080050 Manguito de protección		
 <p>75029080050</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (montaje del cigüeñal y del eje de equilibrado)	
	utilizado en el modelo 690 SMC R 2014 690 SMC R 2015 690 SMC R 2016 690 SMC R 2017 690 Enduro R 2014 690 Enduro R 2015 690 Enduro R 2016 690 Enduro R 2017 690 Enduro R 2018	

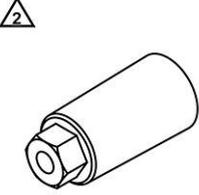
75029080050 Manguito de protección			
	690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke R 2014 690 Duke R 2015		
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

75029090000 Cubierta de protección			
 <p>75029090000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (desmontaje de la rueda dentada primaria)		
	utilizado en el modelo MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 4 tiempos Enduro E3 4 tiempos Freeride Dual Sport 4 tiempos Cross Country E1 4 tiempos Cross Country E2 4 tiempos Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R		
		Mantenimiento	<input type="checkbox"/>
		Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

77229005000 Manguito de protección			
 <p>77229005000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (montaje de la carcasa del motor izquierda)		
	utilizado en el modelo Freeride 350		
		Mantenimiento	<input type="checkbox"/>
		Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

77229031000 Cubierta de protección			
 <p>77229031000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (desmontaje de la rueda dentada de accionamiento del eje de equilibrado)		
	utilizado en el modelo 350 SX-F MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos 350 EXC-F 350 EXC-F Six Days 350 EXC-F Factory Edition Freeride Dual Sport 4 tiempos Cross Country E1 4 tiempos		

77229031000 Cubierta de protección			
	350 XC-F 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
78029005000 Cubierta de protección			
 <p>78029005000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (montaje del cigüeñal)		
	utilizado en el modelo 450 SX-F 2014 450 EXC 2014 450 EXC 2015 450 EXC 2016 450 EXC Six Days 2014 450 EXC Six Days 2015 450 EXC Six Days 2016 450 EXC Factory Edition 500 EXC 2014 500 EXC 2015 500 EXC 2016 500 EXC Six Days 2014 500 EXC Six Days 2015 500 EXC Six Days 2016 450 XC-F 2014 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
90129005000 Cubierta de protección			
 <p>90129005000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (montaje de la bomba de agua)		
	utilizado en el modelo 450 SX-F 450 EXC 450 EXC Six Days 450 EXC Factory Edition Enduro E3 4 tiempos 450 XC-F 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition Naked Small Super Bike Small		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

90129019000 Cubierta de protección		
 <p>90129019000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para proteger componentes (desmontaje del cigüeñal y cojinete principal)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>125 Duke 200 Duke RC 125 RC 200</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

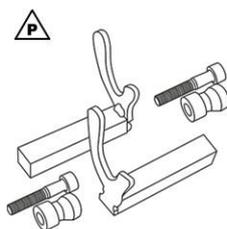
## 10.1 Visión general



H03015-01

1	Adaptador de soporte (61029955144) (📖 pág. 91)
2	Adaptador de soporte (61029955244) (📖 pág. 92)
3	Caballote de montaje de la rueda delantera pequeño (61129965000) (📖 pág. 92)
4	Caballote de montaje de la rueda delantera pequeño (61129965100) (📖 pág. 92)
5	Soporte para el chasis (61229050000) (📖 pág. 92)
6	Aditamento para el gato rodante para vehículo (61229055000) (📖 pág. 93)
7	Elemento del carro elevador para maniobra (61329055000) (📖 pág. 93)
8	Caballote de montaje de la rueda trasera para el basculante de un brazo (61329955000) (📖 pág. 93)
9	Caballote de montaje (62529055200) (📖 pág. 93)
10	Elemento del carro elevador para maniobra (63529055000) (📖 pág. 94)
11	Adaptador de soporte (63529955000) (📖 pág. 94)
12	Caballote de montaje de la rueda trasera (69329955000) (📖 pág. 94)
13	Adaptador de soporte (69329955010) (📖 pág. 94)
14	Caballote de montaje grande de la rueda delantera (69329965100) (📖 pág. 95)
15	Perno de alojamiento (69329965030) (📖 pág. 95)
16	Perno de alojamiento (69329965040) (📖 pág. 95)
17	Elementos del caballote de montaje (75029036000) (📖 pág. 96)
18	Elemento del carro elevador para maniobra (75029055000) (📖 pág. 96)
19	Caballote elevador (78129955100) (📖 pág. 96)
20	Caballote elevador (78929955100) (📖 pág. 96)

### 61029955144 Adaptador de soporte



61029955144

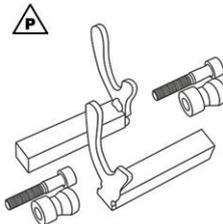
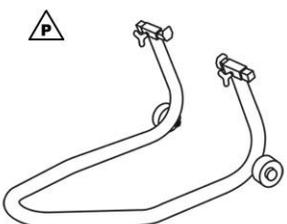
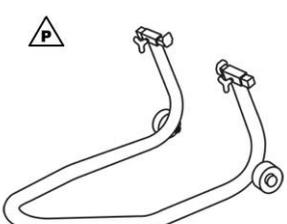
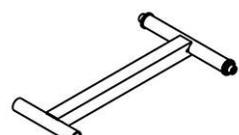
#### Descripción/ejemplo de uso

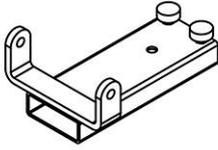
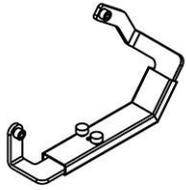
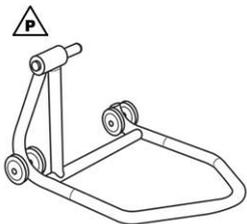
El juego se compone de un adaptador de soporte y un kit de casquillos para el caballote de montaje de la rueda trasera para elevar la motocicleta por el basculante

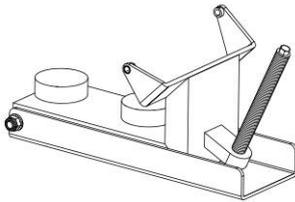
para utilizar con  
69329955000

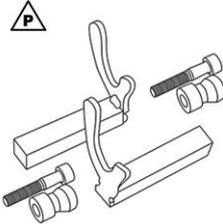
utilizado en el modelo

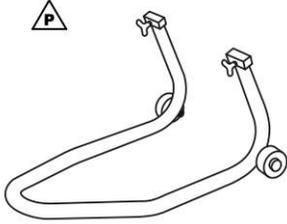
- 690 SMC R 2014
- 690 SMC R 2015
- 690 SMC R 2016
- 690 SMC R 2017
- Travel Mid
- 1050 Adventure
- 1090 Adventure
- 1090 Adventure R
- 1090 Adventure S
- 1190 Adventure
- 1190 Adventure R
- 1290 Super Adventure
- 1290 Super Adventure T

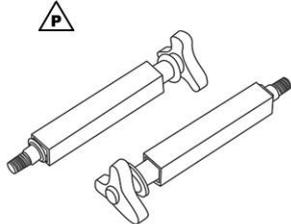
61029955144 Adaptador de soporte			
	690 Duke 690 Duke R Super Bike Big	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
			opcional <input checked="" type="checkbox"/>
61029955244 Adaptador de soporte			
 <p>61029955244</p>	Descripción/ejemplo de uso El juego se compone de un adaptador de soporte y un kit de casquillos para el caballete de montaje de la rueda trasera para elevar la motocicleta por el basculante para utilizar con 69329955000	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
	utilizado en el modelo Naked Small Super Bike Small		opcional <input checked="" type="checkbox"/>
61129965000 Caballete de montaje de la rueda delantera pequeño			
 <p>61129965100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para elevar la motocicleta por las botellas de la horquilla (incluido adaptador de alojamiento)	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
	utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Naked Big Super Bike Big		opcional <input checked="" type="checkbox"/>
61129965100 Caballete de montaje de la rueda delantera pequeño			
 <p>61129965100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para elevar la motocicleta por las botellas de la horquilla (incluido adaptador de alojamiento)	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
	utilizado en el modelo 790 Duke		opcional <input checked="" type="checkbox"/>
61229050000 Soporte para el chasis			
 <p>61229050000</p>	Descripción/ejemplo de uso Soporte para el chasis al montar y desmontar el motor	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
	utilizado en el modelo Super Bike Big		opcional <input type="checkbox"/>

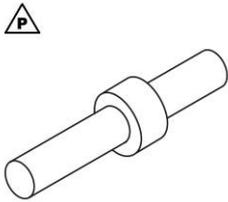
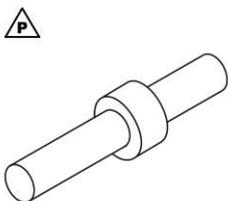
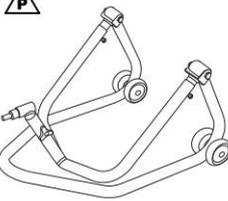
61229055000 Aditamento para el gato rodante para vehículo			
 <p>61229055000</p>	Descripción/ejemplo de uso Elemento del carro elevador para maniobra para elevar el motor		
	utilizado en el modelo Super Bike Big		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>
61329055000 Elemento del carro elevador para maniobra			
 <p>61329055000</p>	Descripción/ejemplo de uso Elemento del carro elevador para maniobra para elevar el motor		
	utilizado en el modelo Travel Big Naked Big Touring		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>
61329955000 Caballete de montaje de la rueda trasera para el basculante de un brazo			
 <p>61329955000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para elevar la motocicleta por el basculante de un brazo		
	utilizado en el modelo Naked Big Touring		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input checked="" type="checkbox"/>
62529055200 Caballete de montaje			
 <p>62529055200</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para elevar la motocicleta por el centro		
	utilizado en el modelo Freeride E-Ride Supermoto/Dual Sport Supermoto E-Ride Travel Mid 1050 Adventure 1090 Adventure 1090 Adventure R 1090 Adventure S Dual Sport Enduro Naked Bike Sport Bike Touring		
		las herramientas/los artículos correspondientes son	75029036000
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

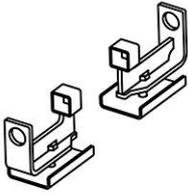
63529055000 Elemento del carro elevador para maniobra			
 <p>63529055000</p>	Descripción/ejemplo de uso Elemento del carro elevador para maniobra para elevar e inclinar el motor		
	utilizado en el modelo Travel Mid 790 Duke		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

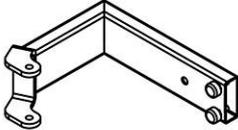
63529955000 Adaptador de soporte			
 <p>63529955000</p>	Descripción/ejemplo de uso El juego se compone de un adaptador de soporte y un kit de casquillos para el caballete de montaje de la rueda trasera para elevar la motocicleta por el basculante		
	utilizado en el modelo 790 Duke		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input checked="" type="checkbox"/>

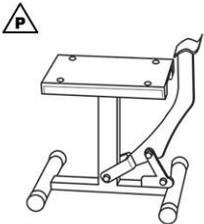
69329955000 Caballete de montaje de la rueda trasera			
 <p>69329955000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para elevar la motocicleta por el basculante		
	utilizado en el modelo		
Supermoto/Dual Sport		las herramientas/los artículos correspondientes son	
Travel Mid		61029955144	
1050 Adventure		61029955244	
1090 Adventure		69329955010	
1090 Adventure R			
1090 Adventure S			
1190 Adventure			
1190 Adventure R			
1290 Super Adventure			
1290 Super Adventure T			
Naked Small			
Naked Mid			
Sport Bike			
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input checked="" type="checkbox"/>

69329955010 Adaptador de soporte			
 <p>69329955010</p>	Descripción/ejemplo de uso Adaptador del caballete de montaje trasero para elevar la motocicleta por el basculante		
	utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport		
		para utilizar con	69329955000
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input checked="" type="checkbox"/>

69329965030 Perno de alojamiento		
 <p>69329965030</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Soporte del caballete de montaje delantero para elevar la motocicleta por la tija de la horquilla</p> <p>Datos técnicos para utilizar con Diámetro: 19 mm (0,75 in) 69329965100</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>1050 Adventure 1090 Adventure 1090 Adventure S 1190 Adventure 1190 Adventure R 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T Naked Small 690 Duke 690 Duke R Super Bike Small</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>
69329965040 Perno de alojamiento		
 <p>69329965040</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Soporte del caballete de montaje delantero para elevar la motocicleta por la tija de la horquilla</p> <p>Datos técnicos para utilizar con Diámetro: 23,5 mm (0,925 in) 69329965100</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Travel Mid 1090 Adventure R Touring</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>
69329965100 Caballete de montaje grande de la rueda delantera		
 <p>69329965100</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para elevar la motocicleta por la tija de la horquilla</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Travel Mid 1050 Adventure 1090 Adventure 1090 Adventure R 1090 Adventure S 1190 Adventure 1190 Adventure R 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T Naked Small 690 Duke 690 Duke R Super Bike Small Touring</p>	<p>las herramientas/los artículos correspondientes son 69329965030 69329965040</p> <p>Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>

75029036000 Elementos del caballete de montaje		
 <p>75029036000</p>	Descripción/ejemplo de uso Elementos del caballete de montaje para elevar la motocicleta por el centro para utilizar con 62529055200	
	utilizado en el modelo Freeride E-Ride Supermoto/Dual Sport Supermoto E-Ride Travel Mid 1050 Adventure 1090 Adventure 1090 Adventure R 1090 Adventure S Dual Sport Enduro	
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

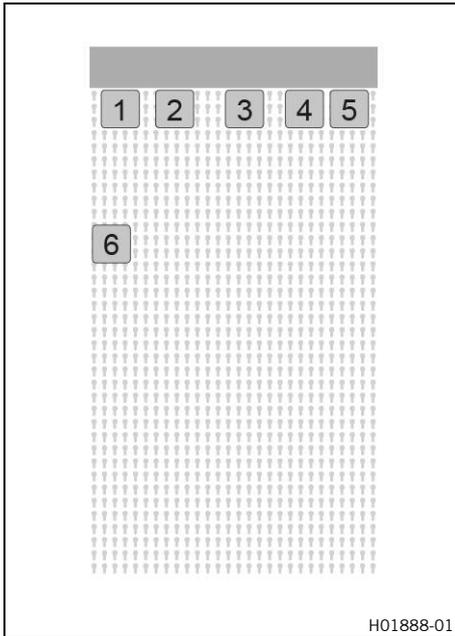
75029055000 Elemento del carro elevador para maniobra		
 <p>75029055000</p>	Descripción/ejemplo de uso Elemento del carro elevador para maniobra para elevar el motor	
	utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro Naked Small 690 Duke 690 Duke R Super Bike Small	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

78129955100 Caballete elevador		
 <p>78129955100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para elevar la motocicleta	
	Datos técnicos Altura: 315 ... 425 mm (12,4 ... 16,73 in) Carga: ≤ 150 kg (≤ 331 lb.) utilizado en el modelo MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Competition	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input checked="" type="checkbox"/>

78929955100 Caballete elevador		
 <p>78929955100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para elevar la motocicleta	
	Datos técnicos Altura: 260 ... 370 mm (10,24 ... 14,57 in) Carga: ≤ 150 kg (≤ 331 lb.) utilizado en el modelo Mini Freeride 690 SMC R 2014	

78929955100 Caballete elevador		
	690 SMC R 2015 690 SMC R 2016 690 SMC R 2017 Supermoto E-Ride 690 Enduro R 2014 690 Enduro R 2015 690 Enduro R 2016 690 Enduro R 2017 690 Enduro R 2018	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
		opcional <input checked="" type="checkbox"/>

## 11.1 Visión general de la pared de herramientas



1	Tenazas del anillo de retención (51012011000) (📖 pág. 98)
2	Tenazas del muelle del reposapiés (58429083000) (📖 pág. 99)
3	Tenazas de abrazaderas (60029057000) (📖 pág. 99)
4	Tenazas para abrazaderas de fleje de acero (60029057100) (📖 pág. 100)
5	Tenazas de juntas de los vástagos de las válvulas (77229010000) (📖 pág. 101)
6	Tenazas del muelle del reposapiés (79029083000) (📖 pág. 101)

### 51012011000 Tenazas del anillo de retención



51012011000

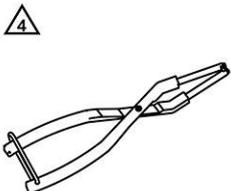
#### Descripción/ejemplo de uso

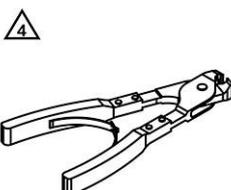
Herramienta para retirar el filtro de aceite

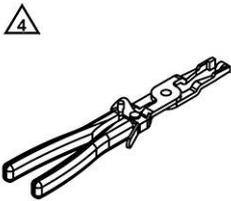
utilizado en el modelo

- MX1 4 tiempos
- 250 SX-F 2014
- 250 SX-F 2015
- 250 SX-F 2016
- 250 SX-F 2017
- 250 SX-F 2018
- Enduro E1 4 tiempos
- Enduro E2 4 tiempos
- Enduro E3 4 tiempos
- Freeride Dual Sport 4 tiempos
- 250 XC-F 2014
- 250 XC-F 2015
- 250 XC-F 2016
- 250 XC-F 2017
- 250 XC-F 2018
- 250 XCF-W
- Cross Country E2 4 tiempos
- Cross Country E3 4 tiempos
- Supermoto Competition
- Supermoto/Dual Sport
- Travel
- Naked Bike
- RC 125 2014
- RC 125 2015
- RC 200 2014
- RC 200 2015
- RC 250 2015
- RC 390 2014

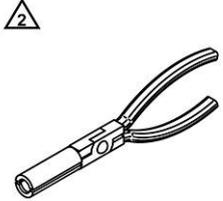
51012011000 Tenazas del anillo de retención			
	RC 390 2015		
	Super Bike Big Touring		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

58429083000 Tenazas del muelle del reposapiés			
 <p>58429083000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para retirar y montar los reposapiés del conductor y retirar el casquillo distanciador del motor de arranque		
	utilizado en el modelo 250 EXC 2017 250 EXC 2018 250 EXC 2019 250 EXC Six Days 2017 250 EXC Six Days 2018 250 EXC Six Days 2019 300 EXC 2017 300 EXC 2018 300 EXC 2019 300 EXC Six Days 2017 300 EXC Six Days 2018 300 EXC Six Days 2019 250 XC-W 2017 250 XC-W 2018 250 XC-W 2019 250 XC 2017 250 XC 2018 250 XC 2019 300 XC 2017 300 XC 2018 300 XC 2019 300 XC-W 2017 300 XC-W 2018 300 XC-W 2019 300 XC-W Six Days 2017 300 XC-W Six Days 2018 300 XC-W Six Days 2019 Travel Big		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

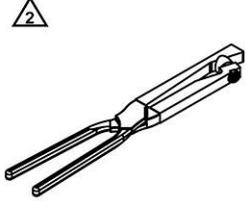
60029057000 Tenazas de abrazaderas			
 <p>60029057000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar abrazaderas		
	utilizado en el modelo MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos 250 EXC TPI EU 2018 250 EXC 2019 250 EXC Six Days 2018 250 EXC Six Days 2019 Enduro E2 4 tiempos		

60029057000 Tenazas de abrazaderas		
	300 EXC TPI EU 2018 300 EXC TPI EU 2019 300 EXC Six Days 2018 300 EXC Six Days 2019 Enduro E3 4 tiempos Freeride Dual Sport 4 tiempos Cross Country E1 4 tiempos 250 XC-W TPI US 2018 250 XC-W 2019 Cross Country E2 4 tiempos 300 XC-W 2019 300 XC-W Six Days 2019 Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition Supermoto/Dual Sport Travel Mid Dual Sport Enduro 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke R 2014 690 Duke R 2015 790 Duke	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>
60029057100 Tenazas para abrazaderas de fleje de acero		
 <p>60029057100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para desplazar abrazaderas de fleje de acero	
	utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Travel Big Dual Sport Enduro 125 Duke 2017 125 Duke 2018 125 Duke 2019 200 Duke 2018 200 Duke 2019 250 Duke 2017 250 Duke 2018 250 Duke 2019 390 Duke 2017 390 Duke 2018 390 Duke 2019 Naked Mid Naked Big Sport Bike Touring	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

**77229010000 Tenazas de juntas de los vástagos de las válvulas**

 <p>77229010000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para retirar las juntas de los vástagos de las válvulas</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F</p> <p>MX2 4 tiempos</p> <p>Enduro E1 4 tiempos</p> <p>350 EXC-F</p> <p>350 EXC-F Six Days</p> <p>350 EXC-F Factory Edition</p> <p>Freeride Dual Sport 4 tiempos</p> <p>Cross Country E1 4 tiempos</p> <p>350 XC-F</p> <p>350 XCF-W</p> <p>350 XCF-W Six Days</p> <p>690 SMC R 2019</p> <p>690 Enduro R 2019</p> <p>690 Duke 2016</p> <p>690 Duke 2017</p> <p>690 Duke 2018</p> <p>690 Duke 2019</p> <p>690 Duke R 2016</p> <p>690 Duke R 2017</p>
	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

**79029083000 Tenazas del muelle del reposapiés**

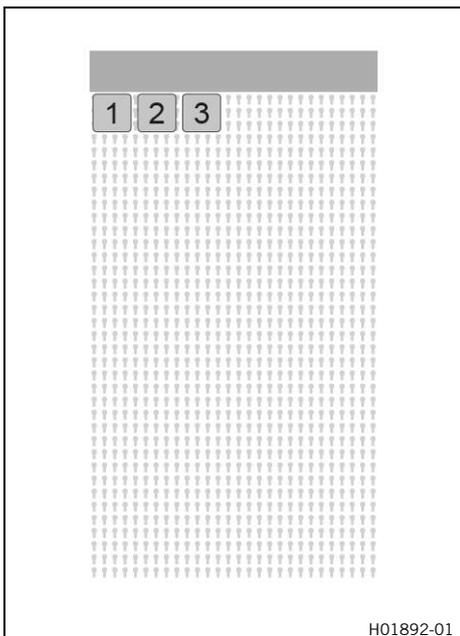
 <p>79029083000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para retirar y montar el reposapiés del conductor</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>85 SX 2018</p> <p>85 SX 2019</p> <p>150 SX 2017</p> <p>150 SX 2018</p> <p>150 SX 2019</p> <p>250 SX 2017</p> <p>250 SX 2018</p> <p>250 SX 2019</p> <p>350 SX-F 2017</p> <p>350 SX-F 2018</p> <p>350 SX-F 2019</p> <p>450 SX-F Factory Edition US 2015</p> <p>450 SX-F 2016</p> <p>450 SX-F 2017</p> <p>450 SX-F 2018</p> <p>450 SX-F 2019</p> <p>125 SX 2017</p> <p>125 SX 2018</p> <p>125 SX 2019</p> <p>250 SX-F Factory Edition US 2015</p> <p>250 SX-F 2016</p> <p>250 SX-F 2017</p> <p>250 SX-F 2018</p>
--	---

## 79029083000 Tenazas del muelle del reposapiés

250 SX-F 2019  
250 EXC-F 2017  
250 EXC-F 2018  
250 EXC-F 2019  
250 EXC-F Six Days 2017  
250 EXC-F Six Days 2018  
250 EXC-F Six Days 2019  
250 EXC 2017  
250 EXC 2018  
250 EXC 2019  
250 EXC Six Days 2017  
250 EXC Six Days 2018  
250 EXC Six Days 2019  
350 EXC-F 2017  
350 EXC-F 2018  
350 EXC-F 2019  
350 EXC-F Six Days 2017  
350 EXC-F Six Days 2018  
350 EXC-F Six Days 2019  
450 EXC 2017  
450 EXC 2018  
450 EXC 2019  
450 EXC Six Days 2017  
450 EXC Six Days 2018  
450 EXC Six Days 2019  
300 EXC 2017  
300 EXC 2018  
300 EXC 2019  
300 EXC Six Days 2017  
300 EXC Six Days 2018  
300 EXC Six Days 2019  
500 EXC 2017  
500 EXC 2018  
500 EXC 2019  
500 EXC Six Days 2017  
500 EXC Six Days 2018  
500 EXC Six Days 2019  
125 XC-W  
150 XC-W  
250 XC-F 2016  
250 XC-F 2017  
250 XC-F 2018  
250 XC-F 2019  
250 XC-W 2017  
250 XC-W 2018  
250 XC-W 2019  
250 XC 2017  
250 XC 2018  
250 XC 2019  
350 XC-F 2017  
350 XC-F 2018  
350 XC-F 2019  
450 XC-F 2016

79029083000 Tenazas del muelle del reposapiés		
	450 XC-F 2017	
	450 XC-F 2018	
	450 XC-F 2019	
	300 XC 2017	
	300 XC 2018	
	300 XC 2019	
	300 XC-W 2017	
	300 XC-W 2018	
	300 XC-W 2019	
	300 XC-W Six Days 2017	
	300 XC-W Six Days 2018	
	300 XC-W Six Days 2019	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

## 12.1 Visión general de la pared de herramientas



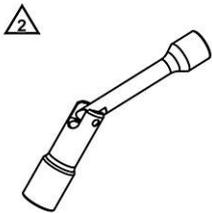
H01892-01

- |   |   |
|---|---|
| 1 | Llave para bujías (60029073000) (📖 pág. 104)                  |
| 2 | Llave para bujías (75029172000) (📖 pág. 104)                  |
| 3 | Llave para bujías con articulación (77229172000) (📖 pág. 105) |

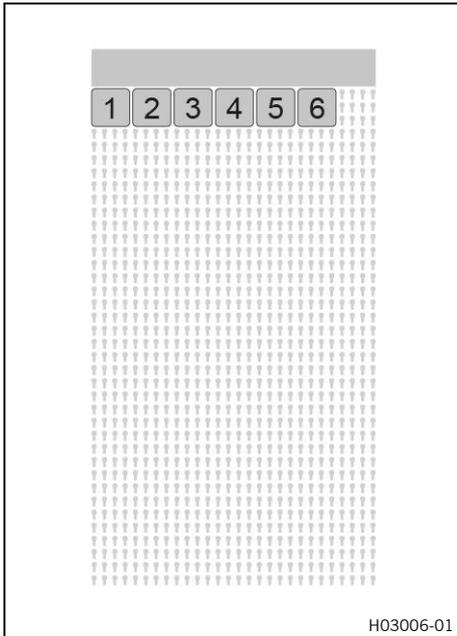
60029073000 Llave para bujías		
<p>60029073000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar y desmontar bujías</p> <p>Datos técnicos Accionamiento: 1/2 in Hexágono: 16 mm (0,63 in) Longitud: 71 mm (2,8 in) utilizado en el modelo 65 SX</p>	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>

75029172000 Llave para bujías		
<p>75029172000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar y desmontar bujías</p> <p>Datos técnicos Accionamiento: 1/2 in Hexágono: 14 mm (0,55 in) Longitud: 85 mm (3,35 in) utilizado en el modelo</p>	
	<p>690 SMC R 2014 690 SMC R 2015 690 SMC R 2016 690 SMC R 2017 1050 Adventure 1190 Adventure 1190 Adventure R 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 1290 Super Adventure R 690 Enduro R 2014 690 Enduro R 2015 690 Enduro R 2016 690 Enduro R 2017 690 Enduro R 2018</p>	

75029172000 Llave para bujías			
	690 Duke 690 Duke R 1290 Super Duke R 2017 1290 Super Duke R 2018 1290 Super Duke R 2019 Super Bike Big		
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

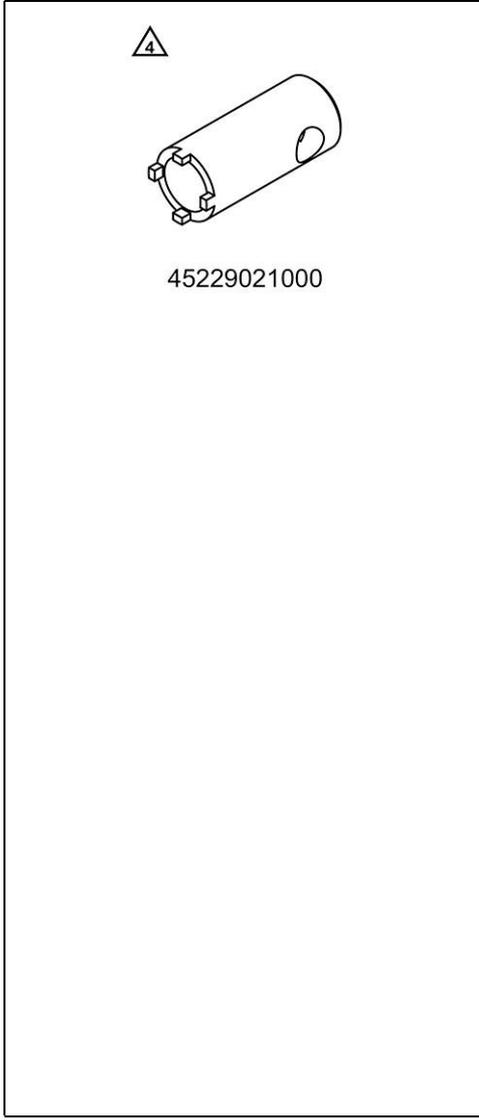
77229172000 Llave para bujías con articulación			
 <p>77229172000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar y desmontar bujías Datos técnicos Accionamiento: 3/8 in Hexágono: 14 mm (0,55 in) Longitud: 130 mm (5,12 in) utilizado en el modelo		
	MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 4 tiempos Enduro E3 4 tiempos Freeride Dual Sport 4 tiempos Cross Country E1 4 tiempos Cross Country E2 4 tiempos Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition 690 SMC R 2019 Travel Mid 1050 Adventure 1090 Adventure 1090 Adventure R 1090 Adventure S 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 1290 Super Adventure S 1290 Super Adventure R 690 Enduro R 2019 Naked Small 790 Duke Naked Big Super Bike Small Touring		
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

## 13.1 Visión general de la pared de herramientas



1	Llave de tuercas estriadas (45229021000) (  ) pág. 106
2	Llave de tuercas estriadas (75029034000) (  ) pág. 107
3	Llave de tuercas estriadas (90129021000) (  ) pág. 107
4	Llave de tuercas estriadas (90129022000) (  ) pág. 107
5	Llave de tuercas estriadas (90129050000) (  ) pág. 107
6	Llave de tuercas estriadas (90129050100) (  ) pág. 108

### 45229021000 Llave de tuercas estriadas

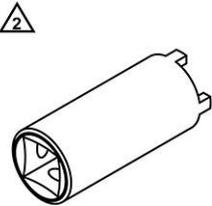
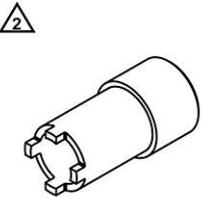
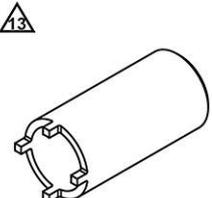
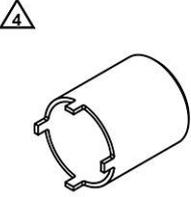


Descripción/ejemplo de uso  
 Herramienta para ajustar, desmontar y montar componentes con tuercas estriadas

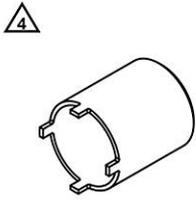
Datos técnicos  
 Accionamiento: 1/2 in  
 Diámetro exterior: 19 mm (0,75 in)  
 Longitud: 45 mm (1,77 in)

utilizado en el modelo

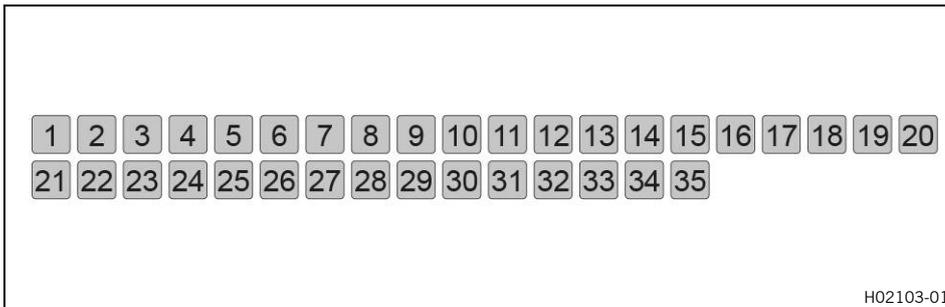
- 125 Duke 2017
- 125 Duke 2018
- 125 Duke 2019
- 200 Duke 2017
- 200 Duke 2018
- 200 Duke 2019
- 250 Duke 2017
- 250 Duke 2018
- 250 Duke 2019
- 390 Duke 2017
- 390 Duke 2018
- 390 Duke 2019
- RC 125 2016
- RC 125 2017
- RC 125 2018
- RC 125 2019
- RC 200 2016
- RC 200 2017
- RC 200 2018
- RC 200 2019
- RC 250 2016
- RC 250 2017
- RC 390 2016

45229021000 Llave de tuercas estriadas			
	RC 390 2017		
	RC 390 2018		
	RC 390 2019		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
75029034000 Llave de tuercas estriadas			
 <p>75029034000</p>	Descripción/ejemplo de uso		
	Herramienta para ajustar, desmontar y montar componentes con tuercas estriadas		
	Datos técnicos		
	Accionamiento: 1/2 in		
	Diámetro exterior: 22 mm (0,87 in)		
	Longitud: 53 mm (2,09 in)		
	utilizado en el modelo		
	690 Duke		
	690 Duke R		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
90129021000 Llave de tuercas estriadas			
 <p>90129021000</p>	Descripción/ejemplo de uso		
	Herramienta para ajustar, desmontar y montar componentes con tuercas estriadas		
	Datos técnicos		
	Accionamiento: 1/2 in		
	Diámetro exterior: 25,9 mm (1,02 in)		
	Longitud: 60 mm (2,36 in)		
	utilizado en el modelo		
	125 Duke		
	200 Duke		
	RC 125		
	RC 200		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
90129022000 Llave de tuercas estriadas			
 <p>90129022000</p>	Descripción/ejemplo de uso		
	Herramienta para ajustar, desmontar y montar componentes con tuercas estriadas		
	Datos técnicos		
	Accionamiento: 1/2 in		
	Diámetro exterior: 43 mm (1,69 in)		
	Longitud: 92 mm (3,62 in)		
	utilizado en el modelo		
	Naked Small		
	Super Bike Small		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
90129050000 Llave de tuercas estriadas			
 <p>90129050000</p>	Descripción/ejemplo de uso		
	Herramienta para ajustar, desmontar y montar componentes con tuercas estriadas		
	Datos técnicos		
	Accionamiento: 1/2 in		
	Diámetro exterior: 48 mm (1,89 in)		
	Longitud: 60 mm (2,36 in)		
	utilizado en el modelo		
	125 Duke 2014		
	125 Duke 2015		
	200 Duke 2014		

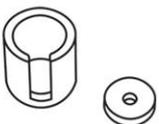
90129050000 Llave de tuercas estriadas			
	200 Duke 2015		
	200 Duke 2016		
	390 Duke 2014		
	390 Duke 2015		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

90129050100 Llave de tuercas estriadas			
 <p>90129050100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para ajustar, desmontar y montar componentes con tuercas estriadas		
	Datos técnicos Accionamiento: 1/2 in Diámetro exterior: 51 mm (2,01 in) Longitud: 60 mm (2,36 in) utilizado en el modelo Naked Small Super Bike Small		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

## 14.1 Visión general de la pared de herramientas

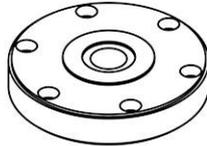


1	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (45229008000) (📖 pág. 110)
2	Placa separadora (45229047050) (📖 pág. 110)
3	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (46229008000) (📖 pág. 110)
4	Placa base del dispositivo de presión del cigüeñal (46229047002) (📖 pág. 110)
5	Placa separadora (46229047050) (📖 pág. 111)
6	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (47029008000) (📖 pág. 111)
7	Dispositivo de presión del cigüeñal (47229047000) (📖 pág. 111)
8	Dispositivo de presión del cigüeñal (50329047000) (📖 pág. 111)
9	Placa separadora (50329047050) (📖 pág. 112)
10	Placa separadora (50329047051) (📖 pág. 112)
11	Manguito del dispositivo de presión del cigüeñal (50429047001) (📖 pág. 112)
12	Tapa del dispositivo de presión del cigüeñal (50429047003) (📖 pág. 112)
13	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (54829008000) (📖 pág. 113)
14	Placa separadora (54829009000) (📖 pág. 113)
15	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (54829108000) (📖 pág. 113)
16	Dispositivo de presión del cigüeñal (75029047000) (📖 pág. 114)
17	Parte superior de la placa separadora (75029047050) (📖 pág. 114)
18	Parte inferior de la placa separadora (75029047051) (📖 pág. 115)
19	Tapa del dispositivo de presión del cigüeñal (76629047003) (📖 pág. 115)
20	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (77029008000) (📖 pág. 115)
21	Placa separadora (77029009001) (📖 pág. 115)
22	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (77229008000) (📖 pág. 116)
23	Placa separadora (77229009000) (📖 pág. 116)
24	Placa separadora (77229032000) (📖 pág. 117)
25	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (77729008000) (📖 pág. 117)
26	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (78029008000) (📖 pág. 117)
27	Placa separadora (78029009100) (📖 pág. 118)
28	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (78929008000) (📖 pág. 118)
29	Placa separadora (78929009000) (📖 pág. 119)
30	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (79029008000) (📖 pág. 119)
31	Placa separadora (79029009000) (📖 pág. 119)
32	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (79029108000) (📖 pág. 120)
33	Placa separadora (79229009000) (📖 pág. 120)
34	Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (79429008000) (📖 pág. 121)
35	Placa separadora (79429009000) (📖 pág. 121)

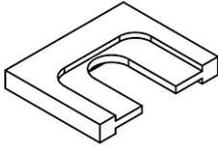
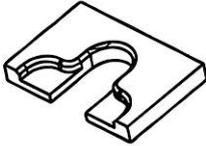
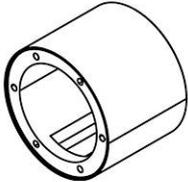
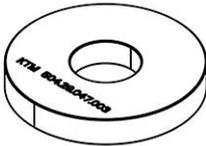
45229008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal			
 <p>45229008000</p>	Descripción/ejemplo de uso Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal		
	para utilizar con 50329047000		
utilizado en el modelo 50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini			
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input checked="" type="checkbox"/>

45229047050 Placa separadora			
 <p>45229047050</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar el cigüeñal		
	utilizado en el modelo 50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input checked="" type="checkbox"/>

46229008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal			
 <p>46229008000</p>	Descripción/ejemplo de uso Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal		
	para utilizar con 50329047000		
utilizado en el modelo 65 SX			
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input checked="" type="checkbox"/>

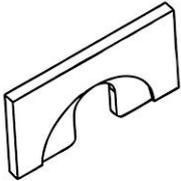
46229047002 Placa base del dispositivo de presión del cigüeñal			
 <p>46229047002</p>	Descripción/ejemplo de uso Placa base para atornillar en el dispositivo de presión, para comprimir el cigüeñal		
	para utilizar con 50329047000		
utilizado en el modelo 50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 65 SX 85 SX 2014 85 SX 2015 85 SX 2016 85 SX 2017 85 SX 2018			
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input checked="" type="checkbox"/>



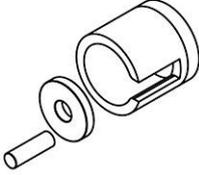
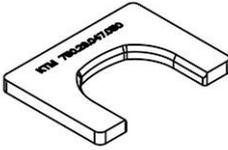
50329047000 Dispositivo de presión del cigüeñal			
	200 EXC Cross Country E1 2 tiempos 200 XC-W	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
		opcional <input checked="" type="checkbox"/>	
50329047050 Placa separadora			
 50329047050	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar el cigüeñal  utilizado en el modelo 150 SX MX2 2 tiempos Cross Country E1 2 tiempos	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
		opcional <input checked="" type="checkbox"/>	
50329047051 Placa separadora			
 50329047051	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar el cigüeñal  utilizado en el modelo Enduro E1 2 tiempos 200 EXC 200 XC-W	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
		opcional <input checked="" type="checkbox"/>	
50429047001 Manguito del dispositivo de presión del cigüeñal			
 50429047001	Descripción/ejemplo de uso Manguito como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal  utilizado en el modelo 150 SX 2016 150 SX 2017 150 SX 2018 150 SX 2019 125 SX 2016 125 SX 2017 125 SX 2018 125 SX 2019 125 XC-W 150 XC-W		
		para utilizar con 50329047000  las herramientas/los artículos correspondientes son 50429047003	Mantenimiento <input type="checkbox"/>
		opcional <input checked="" type="checkbox"/>	
50429047003 Tapa del dispositivo de presión del cigüeñal			
 50429047003	Descripción/ejemplo de uso Tapa para el manguito como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal  utilizado en el modelo 150 SX 2016 150 SX 2017 150 SX 2018		
		para utilizar con 50429047001	Mantenimiento <input type="checkbox"/>
		opcional <input checked="" type="checkbox"/>	

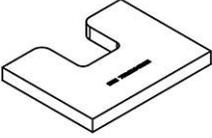
50429047003 Tapa del dispositivo de presión del cigüeñal					
	150 SX 2019				
	125 SX 2016				
	125 SX 2017				
	125 SX 2018				
	125 SX 2019				
	125 XC-W				
	150 XC-W				
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional

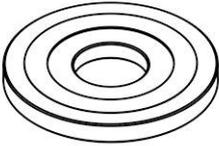
54829008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal						
 <p>54829008000</p>	Descripción/ejemplo de uso					
	Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal					
			para utilizar con	50329047000		
	utilizado en el modelo					
	150 SX 2014					
	150 SX 2015					
	125 SX 2014					
	125 SX 2015					
	Enduro E1 2 tiempos					
	200 EXC					
	150 XC					
	200 XC-W					
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional	<input checked="" type="checkbox"/>

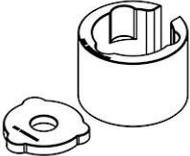
54829009000 Placa separadora						
 <p>54829009000</p>	Descripción/ejemplo de uso					
	Herramienta para separar el cigüeñal					
	utilizado en el modelo					
	250 SX					
	250 EXC					
	250 EXC Six Days					
	250 EXC Factory Edition					
	Enduro E3 2 tiempos					
	Freeride Dual Sport 2 tiempos					
	250 XC-W					
	250 XC					
	Cross Country E3 2 tiempos					
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional	<input checked="" type="checkbox"/>

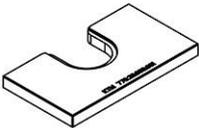
54829108000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal				
 <p>54829108000</p>	Descripción/ejemplo de uso			
	Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal			
			para utilizar con	75029047000
	utilizado en el modelo			
	250 SX			
	250 EXC			
	250 EXC Six Days			
	250 EXC Factory Edition			
	Enduro E3 2 tiempos			

54829108000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal			
	Freeride Dual Sport 2 tiempos 250 XC-W 250 XC Cross Country E3 2 tiempos		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input checked="" type="checkbox"/>
75029047000 Dispositivo de presión del cigüeñal			
 <p>75029047000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para comprimir el cigüeñal		
	utilizado en el modelo  250 SX MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos 250 EXC 250 EXC Six Days 250 EXC Factory Edition Enduro E2 4 tiempos Enduro E3 Freeride Dual Sport Cross Country E1 4 tiempos 250 XC-W 250 XC Cross Country E2 4 tiempos Cross Country E3 Supermoto Competition Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R	las herramientas/los artículos correspondientes son  54829108000 76629047003 77029008000 77229008000 77729008000 78029008000 78929008000 79029008000 79029108000 79429008000	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input checked="" type="checkbox"/>
75029047050 Parte superior de la placa separadora			
 <p>75029047050</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar el cigüeñal		
	utilizado en el modelo  Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R	para utilizar con 75029047051 las herramientas/los artículos correspondientes son 75029047051	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input checked="" type="checkbox"/>

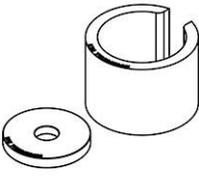
75029047051 Parte inferior de la placa separadora		
 <p>75029047051</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para separar el cigüeñal</p>	<p>para utilizar con</p> <p>75029047050</p>
	<p>utilizado en el modelo</p> <p>Supermoto/Dual Sport</p> <p>Dual Sport Enduro</p> <p>690 Duke</p> <p>690 Duke R</p>	<p>las herramientas/los artículos correspondientes son</p> <p>75029047050</p>
<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>		<p>Reparación <input type="checkbox"/></p>
		<p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>

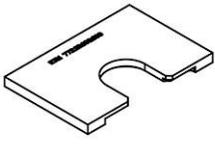
76629047003 Tapa del dispositivo de presión del cigüeñal		
 <p>76629047003</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Tapa del dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal</p>	<p>para utilizar con</p> <p>75029047000</p>
	<p>utilizado en el modelo</p> <p>690 SMC R 2019</p> <p>690 Enduro R 2019</p> <p>690 Duke 2016</p> <p>690 Duke 2017</p> <p>690 Duke 2018</p> <p>690 Duke 2019</p> <p>690 Duke R 2016</p> <p>690 Duke R 2017</p>	
<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>		<p>Reparación <input type="checkbox"/></p>
		<p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>

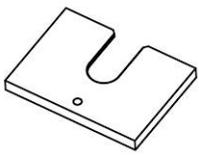
77029008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal		
 <p>77029008000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal</p>	<p>para utilizar con</p> <p>75029047000</p>
	<p>utilizado en el modelo</p> <p>250 EXC-F 2015</p> <p>250 EXC-F 2016</p> <p>250 EXC-F Six Days 2015</p> <p>250 EXC-F Six Days 2016</p> <p>250 EXC-F Factory Edition</p> <p>250 XCF-W 2015</p> <p>250 XCF-W 2016</p>	
<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>		<p>Reparación <input type="checkbox"/></p>
		<p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>

77029009001 Placa separadora		
 <p>77029009001</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para separar el cigüeñal</p>	
	<p>utilizado en el modelo</p> <p>250 SX-F 2014</p> <p>250 SX-F 2015</p> <p>250 EXC-F 2014</p> <p>250 EXC-F 2015</p> <p>250 EXC-F 2016</p>	

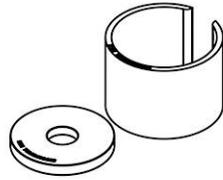
77029009001 Placa separadora					
	250 EXC-F Six Days 2014 250 EXC-F Six Days 2015 250 EXC-F Six Days 2016 250 EXC-F Factory Edition 250 XC-F 2014 250 XC-F 2015 250 XCF-W				
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional

77229008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal					
 <p>77229008000</p>	Descripción/ejemplo de uso Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal				
	para utilizar con 75029047000  utilizado en el modelo 350 SX-F 350 EXC-F 350 EXC-F Six Days 350 EXC-F Factory Edition Freeride 350 350 XC-F 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days				
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional	<input checked="" type="checkbox"/>

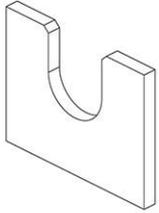
77229009000 Placa separadora					
 <p>77229009000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar el cigüeñal				
	utilizado en el modelo 350 SX-F 2014 350 SX-F 2015 350 EXC-F 2014 350 EXC-F 2015 350 EXC-F 2016 350 EXC-F Six Days 2014 350 EXC-F Six Days 2015 350 EXC-F Six Days 2016 350 EXC-F Factory Edition Freeride 350 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days				
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional	<input checked="" type="checkbox"/>

77229032000 Placa separadora		
 <p>77229032000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para extraer la rueda dentada de accionamiento del eje de equilibrado</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F</p> <p>MX2 4 tiempos</p> <p>Enduro E1 4 tiempos</p> <p>350 EXC-F</p> <p>350 EXC-F Six Days</p> <p>350 EXC-F Factory Edition</p> <p>Freeride Dual Sport 4 tiempos</p> <p>Cross Country E1 4 tiempos</p> <p>350 XC-F</p> <p>350 XCF-W</p> <p>350 XCF-W Six Days</p> <p>125 Duke</p> <p>200 Duke</p> <p>RC 125</p> <p>RC 200</p>	
	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input type="checkbox"/></p> <p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>	

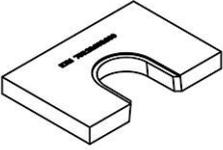
77729008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal		
 <p>77729008000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal</p> <p>para utilizar con</p> <p>75029047000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>250 SX-F 2014</p> <p>250 SX-F EU 2015</p> <p>250 SX-F US 2015</p> <p>250 EXC-F 2014</p> <p>250 EXC-F Six Days 2014</p> <p>250 XC-F 2014</p> <p>250 XC-F 2015</p> <p>250 XCF-W 2014</p>	
	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input type="checkbox"/></p> <p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>	

78029008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal		
 <p>78029008000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal</p> <p>para utilizar con</p> <p>75029047000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>450 EXC 2014</p> <p>450 EXC 2015</p> <p>450 EXC 2016</p> <p>450 EXC Six Days 2014</p> <p>450 EXC Six Days 2015</p> <p>450 EXC Six Days 2016</p> <p>450 EXC Factory Edition</p> <p>500 EXC 2014</p> <p>500 EXC 2015</p>	
	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input type="checkbox"/></p> <p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>	

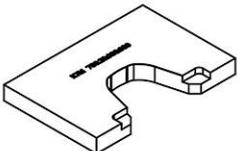
78029008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal			
	500 EXC 2016 500 EXC Six Days 2014 500 EXC Six Days 2015 500 EXC Six Days 2016 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos		
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input checked="" type="checkbox"/>

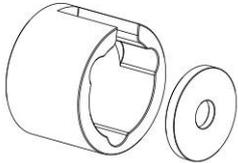
78029009100 Placa separadora			
 <p>78029009100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar el cigüeñal		
	utilizado en el modelo 450 EXC 2014 450 EXC 2015 450 EXC 2016 450 EXC Six Days 2014 450 EXC Six Days 2015 450 EXC Six Days 2016 450 EXC Factory Edition 500 EXC 2014 500 EXC 2015 500 EXC 2016 500 EXC Six Days 2014 500 EXC Six Days 2015 500 EXC Six Days 2016 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos		
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input checked="" type="checkbox"/>

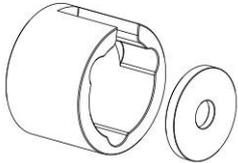
78929008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal			
 <p>78929008000</p>	Descripción/ejemplo de uso Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal		
	utilizado en el modelo 450 SX-F 450 EXC 2017 450 EXC 2018 450 EXC 2019 450 EXC Six Days 2017 450 EXC Six Days 2018 450 EXC Six Days 2019 500 EXC 2017 500 EXC 2018 500 EXC 2019 500 EXC Six Days 2017 500 EXC Six Days 2018 500 EXC Six Days 2019 450 XC-F Supermoto Competition		
			para utilizar con 75029047000
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input checked="" type="checkbox"/>

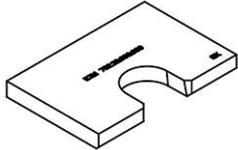
78929009000 Placa separadora		
 <p>78929009000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para separar el cigüeñal</p>	
	<p>utilizado en el modelo</p> <p>450 SX-F 2014</p> <p>450 SX-F EU 2015</p> <p>450 SX-F US 2015</p> <p>450 XC-F 2014</p> <p>450 XC-F 2015</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input type="checkbox"/></p> <p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>

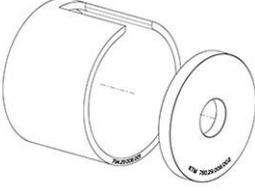
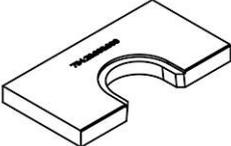
79029008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal		
 <p>79029008000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal</p>	
	<p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2016</p> <p>350 SX-F 2017</p> <p>350 SX-F 2018</p> <p>350 SX-F 2019</p> <p>250 SX-F Factory Edition US 2015</p> <p>250 SX-F 2016</p> <p>250 SX-F 2017</p> <p>250 SX-F 2018</p> <p>250 SX-F 2019</p> <p>250 XC-F 2016</p> <p>250 XC-F 2017</p> <p>250 XC-F 2018</p> <p>250 XC-F 2019</p> <p>350 XC-F 2016</p> <p>350 XC-F 2017</p> <p>350 XC-F 2018</p> <p>350 XC-F 2019</p>	<p>para utilizar con</p> <p>75029047000</p> <p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input type="checkbox"/></p> <p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>

79029009000 Placa separadora		
 <p>79029009000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para separar el cigüeñal</p>	
	<p>utilizado en el modelo</p> <p>250 SX-F Factory Edition US 2015</p> <p>250 SX-F 2016</p> <p>250 SX-F 2017</p> <p>250 SX-F 2018</p> <p>250 SX-F 2019</p> <p>250 EXC-F 2017</p> <p>250 EXC-F 2018</p> <p>250 EXC-F 2019</p> <p>250 EXC-F Six Days 2017</p> <p>250 EXC-F Six Days 2018</p> <p>250 EXC-F Six Days 2019</p> <p>450 EXC 2017</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input type="checkbox"/></p> <p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>

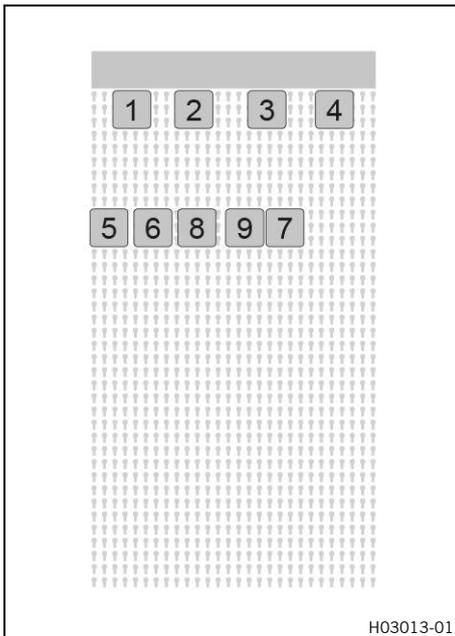
79029009000 Placa separadora		
 <p>79029108000</p>	450 EXC 2018 450 EXC 2019 450 EXC Six Days 2017 450 EXC Six Days 2018 450 EXC Six Days 2019 500 EXC 2017 500 EXC 2018 500 EXC 2019 500 EXC Six Days 2017 500 EXC Six Days 2018 500 EXC Six Days 2019 Freeride 250 F 250 XC-F 2016 250 XC-F 2017 250 XC-F 2018 250 XC-F 2019	Mantenimiento <input type="checkbox"/>
	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input checked="" type="checkbox"/>

79029108000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal		
 <p>79029108000</p>	Descripción/ejemplo de uso Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal	para utilizar con 75029047000
	utilizado en el modelo 250 EXC-F 2017 250 EXC-F 2018 250 EXC-F 2019 250 EXC-F Six Days 2017 250 EXC-F Six Days 2018 250 EXC-F Six Days 2019 Freeride 250 F	Mantenimiento <input type="checkbox"/>
	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input checked="" type="checkbox"/>

79229009000 Placa separadora		
 <p>79229009000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar el cigüeñal	
	utilizado en el modelo 350 SX-F 2016 350 SX-F 2017 350 SX-F 2018 350 SX-F 2019 350 EXC-F 2017 350 EXC-F 2018 350 EXC-F 2019 350 EXC-F Six Days 2017 350 EXC-F Six Days 2018 350 EXC-F Six Days 2019 350 XC-F 2016 350 XC-F 2017 350 XC-F 2018 350 XC-F 2019	Mantenimiento <input type="checkbox"/>
	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input checked="" type="checkbox"/>

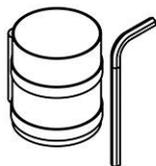
79429008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal		
 <p>79428008000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal</p> <p>para utilizar con 75029047000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>450 SX-F Factory Edition US 2015 450 SX-F 2016 450 SX-F 2017 450 SX-F 2018 450 SX-F 2019 450 EXC 2017 450 EXC 2018 450 EXC 2019 450 EXC Six Days 2017 450 EXC Six Days 2018 450 EXC Six Days 2019 500 EXC 2017 500 EXC 2018 500 EXC 2019 500 EXC Six Days 2017 500 EXC Six Days 2018 500 EXC Six Days 2019 450 XC-F 2016 450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-F 2019</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input type="checkbox"/></p> <p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>
79429009000 Placa separadora		
 <p>79429009000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para separar el cigüeñal</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>450 SX-F Factory Edition US 2015 450 SX-F 2016 450 SX-F US 2017 450 SX-F Factory Edition US 2017 450 SX-F US 2018 450 SX-F Factory Edition US 2018 450 SX-F 2019 450 XC-F 2016 450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-F 2019 Travel Mid 790 Duke</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input type="checkbox"/></p> <p>opcional <input checked="" type="checkbox"/></p>

## 15.1 Visión general de la pared de herramientas



- |   |  |
|---|--|
| 1 | Cinta de tensado del segmento del pistón (60029015000) (📖 pág. 122)      |
| 2 | Aro de montaje para pistón (61329015108) (📖 pág. 123)                    |
| 3 | Aro de montaje para pistón (75029015102) (📖 pág. 124)                    |
| 4 | Inserción de la grupilla del bulón del pistón (75029035000) (📖 pág. 124) |
| 5 | Inserción de la grupilla del bulón del pistón (77229030000) (📖 pág. 124) |
| 6 | Inserción de la grupilla del bulón del pistón (77329030100) (📖 pág. 125) |
| 7 | Inserción de la grupilla del bulón del pistón (77629030000) (📖 pág. 125) |
| 8 | Inserción de la grupilla del bulón del pistón (77729030100) (📖 pág. 125) |
| 9 | Inserción de la grupilla del bulón del pistón (90129030000) (📖 pág. 126) |

### 60029015000 Cinta de tensado del segmento del pistón



60029015000

#### Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para tensar los segmentos del pistón al montar el pistón en el cilindro

#### Datos técnicos

Altura: 80 mm (3,15 in)

Diámetro: 57 ... 125 mm (2,24 ... 4,92 in)

utilizado en el modelo

MX1 4 tiempos

MX2 4 tiempos

Enduro E1 4 tiempos

Enduro E2 4 tiempos

Enduro E3 4 tiempos

Freeride Dual Sport 4 tiempos

Cross Country E1 4 tiempos

Cross Country E2 4 tiempos

Cross Country E3 4 tiempos

Supermoto Competition

690 SMC R 2019

Travel Mid

1050 Adventure

1090 Adventure

1090 Adventure R

1090 Adventure S

1190 Adventure

1190 Adventure R

1290 Super Adventure S 2019

1290 Super Adventure R 2019

690 Enduro R 2019

125 Duke 2016

125 Duke 2017

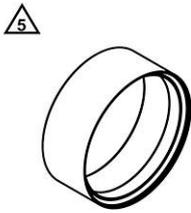
125 Duke 2018

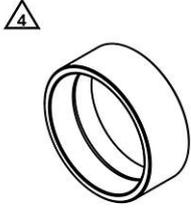
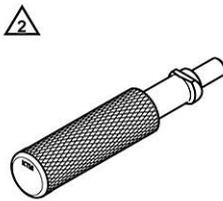
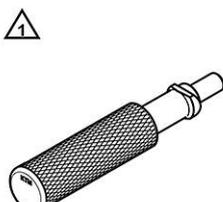
125 Duke 2019

200 Duke 2017

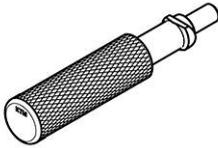
200 Duke 2018

60029015000 Cinta de tensado del segmento del pistón		
	200 Duke 2019	
	250 Duke	
	390 Duke	
	690 Duke 2016	
	690 Duke 2017	
	690 Duke 2018	
	690 Duke 2019	
	690 Duke R 2016	
	690 Duke R 2017	
	790 Duke	
	1290 Super Duke R 2019	
	RC 125 2016	
	RC 125 2017	
	RC 125 2018	
	RC 125 2019	
	RC 200 2017	
	RC 200 2018	
	RC 200 2019	
	RC 250	
	RC 390	
Super Bike Big		
1290 Super Duke GT 2019		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

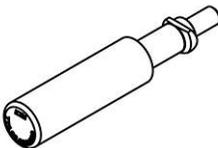
61329015108 Aro de montaje para pistón			
 <p>61329015108</p>	Descripción/ejemplo de uso	Herramienta para el montaje del pistón en el cilindro	
	Datos técnicos	Altura: 48 mm (1,89 in) Diámetro: 108 mm (4,25 in)	
	utilizado en el modelo	1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 1290 Super Adventure S 2017 1290 Super Adventure S 2018 1290 Super Adventure R 2017 1290 Super Adventure R 2018 1290 Super Duke R 2014 1290 Super Duke R 2015 1290 Super Duke R 2016 1290 Super Duke R 2017 1290 Super Duke R 2018 1290 Super Duke R Special Edition 1290 Super Duke GT 2016 1290 Super Duke GT 2017 1290 Super Duke GT 2018	
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>

75029015102 Aro de montaje para pistón		
 <p>75029015102</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje del pistón en el cilindro</p> <p>Datos técnicos Altura: 45 mm (1,77 in) Diámetro: 102 mm (4,02 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>690 SMC R 2014 690 SMC R 2015 690 SMC R 2016 690 SMC R 2017 690 Enduro R 2014 690 Enduro R 2015 690 Enduro R 2016 690 Enduro R 2017 690 Enduro R 2018 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke R 2014 690 Duke R 2015</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/></p>
75029035000 Inserción de la grupilla del bulón del pistón		
 <p>75029035000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje de la grupilla del bulón del pistón en el pistón</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Supermoto/Dual Sport Travel Big Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R Naked Big Super Bike Big Touring</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/></p>
77229030000 Inserción de la grupilla del bulón del pistón		
 <p>77229030000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje de la grupilla del bulón del pistón en el pistón</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 250 SX-F 2014 350 EXC-F 350 EXC-F Six Days 350 EXC-F Factory Edition Freeride 350 250 XC-F 2014 350 XC-F 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/></p>

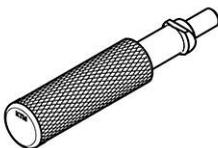
**77329030100 Inserción de la grupilla del bulón del pistón**

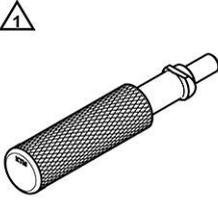
 77329030100	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje de la grupilla del bulón del pistón en el pistón		
	utilizado en el modelo 450 SX-F 450 EXC 450 EXC Six Days 450 EXC Factory Edition Enduro E3 4 tiempos 450 XC-F 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition 250 Duke 390 Duke RC 250 RC 390		
Mantenimiento <input type="checkbox"/>			Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>

**77629030000 Inserción de la grupilla del bulón del pistón**

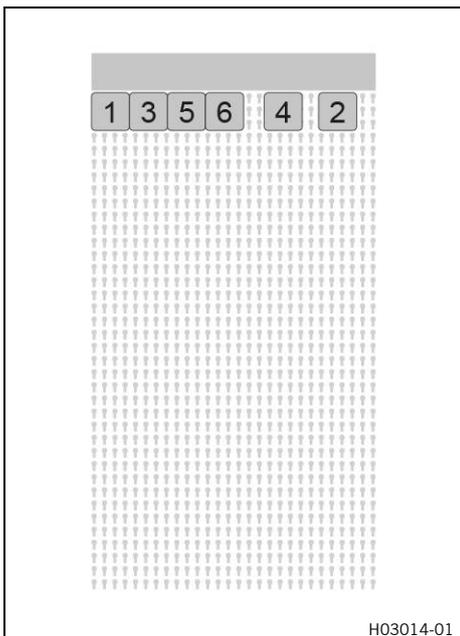
 77629030000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje de la grupilla del bulón del pistón en el pistón		
	utilizado en el modelo Travel Mid 790 Duke		
Mantenimiento <input type="checkbox"/>			Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>

**77729030100 Inserción de la grupilla del bulón del pistón**

 77729030100	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje de la grupilla del bulón del pistón en el pistón		
	utilizado en el modelo 250 SX-F 2015 250 SX-F 2016 250 SX-F 2017 250 SX-F 2018 250 SX-F 2019 250 EXC-F 2015 250 EXC-F 2016 250 EXC-F 2017 250 EXC-F 2018 250 EXC-F 2019 250 EXC-F Six Days 2015 250 EXC-F Six Days 2016 250 EXC-F Six Days 2017 250 EXC-F Six Days 2018 250 EXC-F Six Days 2019 250 EXC-F Factory Edition Freeride 250 F 250 XC-F 2015 250 XC-F 2016		

77729030100 Inserción de la grupilla del bulón del pistón			
	250 XC-F 2017		
	250 XC-F 2018		
	250 XC-F 2019		
	250 XCF-W 2015		
	250 XCF-W 2016		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
90129030000 Inserción de la grupilla del bulón del pistón			
 <p>90129030000</p>	Descripción/ejemplo de uso		
	Herramienta para el montaje de la grupilla del bulón del pistón en el pistón		
	utilizado en el modelo		
	125 Duke		
	200 Duke		
	RC 125		
	RC 200		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

## 16.1 Visión general de la pared de herramientas



- |   |   |
|---|---|
| 1 | Herramienta de montaje del anillo de retención (61229032000) (📖 pág. 127) |
| 2 | Herramienta de montaje del anillo de retención (63529032000) (📖 pág. 127) |
| 3 | Herramienta de montaje del anillo de retención (75029005000) (📖 pág. 127) |
| 4 | Tornillos de montaje (75029033000) (📖 pág. 128)                           |
| 5 | Herramienta de montaje del anillo de retención (76629032000) (📖 pág. 128) |
| 6 | Herramienta de montaje del anillo de retención (79029005000) (📖 pág. 129) |

### 61229032000 Herramienta de montaje del anillo de retención

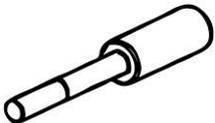
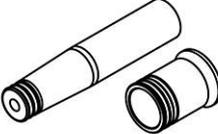
<p>61229032000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje de los anillos de retención en el árbol secundario		
	utilizado en el modelo 1050 Adventure 1090 Adventure 1090 Adventure R 1090 Adventure S 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 1290 Super Adventure S 1290 Super Adventure R		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

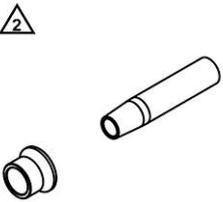
### 63529032000 Herramienta de montaje del anillo de retención

<p>63529032000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje de los anillos de retención en el árbol primario y secundario		
	utilizado en el modelo Travel Mid 790 Duke		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

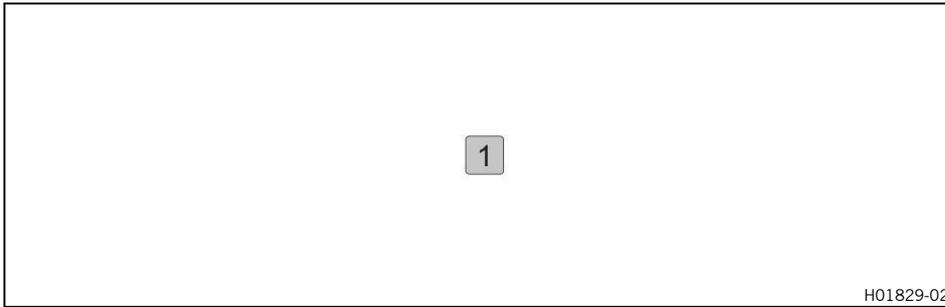
### 75029005000 Herramienta de montaje del anillo de retención

<p>75029005000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje de los anillos de retención en el árbol primario y secundario		
	utilizado en el modelo 250 SX-F Factory Edition US 2015 250 SX-F 2016 250 SX-F 2017		

75029005000 Herramienta de montaje del anillo de retención		
	250 SX-F 2018 250 XC-F 2016 250 XC-F 2017 250 XC-F 2018 690 SMC R 2014 690 SMC R 2015 690 SMC R 2016 690 SMC R 2017 690 Enduro R 2014 690 Enduro R 2015 690 Enduro R 2016 690 Enduro R 2017 690 Enduro R 2018 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke R 2014 690 Duke R 2015	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>		
75029033000 Tornillos de montaje		
  75029033000	Descripción/ejemplo de uso 4 tornillos para tensar el embrague Antihopping  utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>		
76629032000 Herramienta de montaje del anillo de retención		
  76629032000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje de los anillos de retención en el árbol primario y secundario  utilizado en el modelo 690 SMC R 2019 Travel Mid 690 Enduro R 2019 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke 2018 690 Duke 2019 690 Duke R 2016 690 Duke R 2017 790 Duke	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>		

79029005000 Herramienta de montaje del anillo de retención		
 <p>79029005000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para el montaje de los anillos de retención en el árbol primario</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>250 SX-F Factory Edition US 2015                  250 SX-F 2016                  250 SX-F 2017                  250 SX-F 2018                  250 XC-F 2016                  250 XC-F 2017                  250 XC-F 2018</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

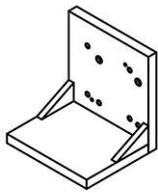
## 17.1 Visión general



H01829-02

1 Placa de sujeción (75029050000) (📖 pág. 130)

### 75029050000 Placa de sujeción



75029050000

Descripción/ejemplo de uso

Placa para sujetar la culata

utilizado en el modelo

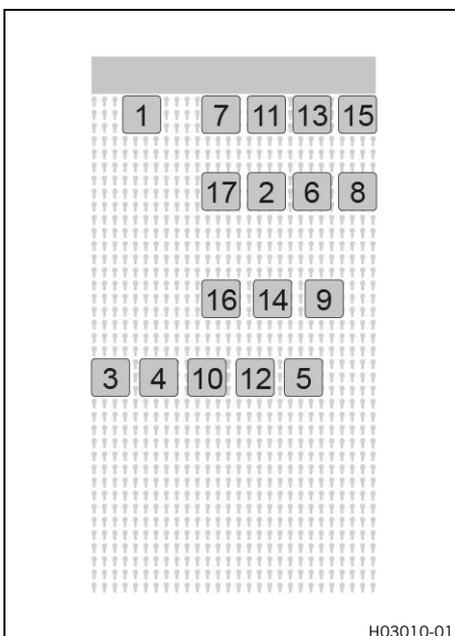
- 450 SX-F
- 450 EXC
- 450 EXC Six Days
- 450 EXC Factory Edition
- Enduro E3 4 tiempos
- 450 XC-F
- 450 XC-W
- Cross Country E3 4 tiempos
- Supermoto Competition
- Supermoto/Dual Sport
- Dual Sport Enduro
- 690 Duke
- 690 Duke R

Mantenimiento

Reparación

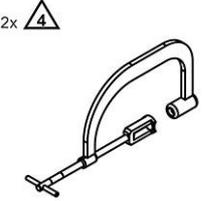
opcional

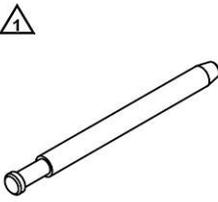
## 17.2 Visión general de la pared de herramientas

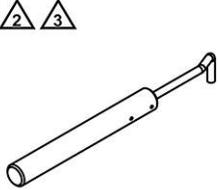
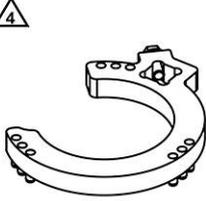
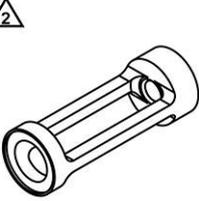
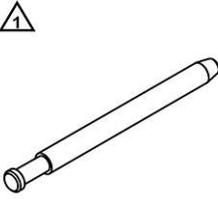


H03010-01

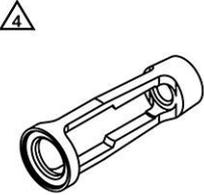
- 1 Dispositivo de montaje de la válvula (59029019000) (📖 pág. 131)
- 2 Calibre macho de tolerancias (59029026006) (📖 pág. 131)
- 3 Desbloqueador para el tensor de la cadena de distribución (61229021000) (📖 pág. 132)
- 4 Tensor del piñón expansor (61329035000) (📖 pág. 132)
- 5 Elemento tensor del muelle de la válvula (63529060000) (📖 pág. 132)
- 6 Calibre macho de tolerancias (77029026000) (📖 pág. 132)
- 7 Elemento tensor del muelle de la válvula (77029041200) (📖 pág. 133)
- 8 Calibre macho de tolerancias (77229026000) (📖 pág. 134)
- 9 Pieza para tensor de la cadena de distribución (77229035000) (📖 pág. 134)
- 10 Puente de apoyo de ajuste (77229050044) (📖 pág. 135)
- 11 Elemento tensor del muelle de la válvula (77229060000) (📖 pág. 135)
- 12 Desbloqueador para el tensor de la cadena de distribución (77329051000) (📖 pág. 136)
- 13 Elemento tensor del muelle de la válvula (78029060000) (📖 pág. 136)
- 14 Tornillo de bloqueo (78129032000) (📖 pág. 136)
- 15 Elemento tensor del muelle de la válvula (79029060000) (📖 pág. 137)
- 16 Calibre macho de tolerancias (90129026000) (📖 pág. 137)
- 17 Elemento tensor del muelle de la válvula (90129060000) (📖 pág. 138)

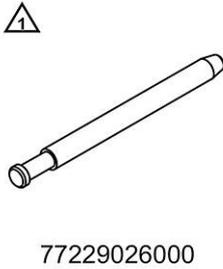
59029019000 Dispositivo de montaje de la válvula		
 <p>59029019000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas</p>	
	<p>utilizado en el modelo</p> <p>MX1 4 tiempos</p> <p>MX2 4 tiempos</p> <p>Enduro E1 4 tiempos</p> <p>Enduro E2 4 tiempos</p> <p>Enduro E3 4 tiempos</p> <p>Freeride Dual Sport 4 tiempos</p> <p>Cross Country E1 4 tiempos</p> <p>Cross Country E2 4 tiempos</p> <p>Cross Country E3 4 tiempos</p> <p>Supermoto Competition</p> <p>Supermoto/Dual Sport</p> <p>Travel</p> <p>Naked Bike</p> <p>Sport Bike</p> <p>Touring</p>	<p>las herramientas/los artículos correspondientes son</p> <p>63529060000</p> <p>77029041200</p> <p>77229060000</p> <p>78029060000</p> <p>79029060000</p> <p>90129060000</p>
<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>		<p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p>
<p>opcional <input type="checkbox"/></p>		

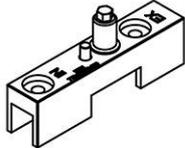
59029026006 Calibre macho de tolerancias		
 <p>59029026006</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para controlar guías de válvulas</p>	
	<p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 6,05 mm (0,2382 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>450 SX-F</p> <p>450 EXC</p> <p>450 EXC Six Days</p> <p>450 EXC Factory Edition</p> <p>Enduro E3 4 tiempos</p> <p>450 XC-F</p> <p>450 XC-W</p> <p>Cross Country E3 4 tiempos</p> <p>Supermoto Competition</p> <p>Supermoto/Dual Sport</p> <p>Travel Big</p> <p>Dual Sport Enduro</p> <p>690 Duke</p> <p>690 Duke R</p> <p>Naked Big</p> <p>Super Bike Big</p> <p>Touring</p>	
<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>		<p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p>
<p>opcional <input type="checkbox"/></p>		

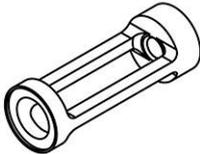
61229021000 Desbloqueador para el tensor de la cadena de distribución		
 <p>61229021000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje del tensor de la cadena de distribución</p> <p>utilizado en el modelo 350 SX-F MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos 350 EXC-F 350 EXC-F Six Days 350 EXC-F Factory Edition Freeride 250 F Cross Country E1 4 tiempos 350 XC-F 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days Travel Enduro 790 Duke Naked Big Super Bike Big Touring</p> <p>Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/> Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/></p>	
61329035000 Tensor del piñón expansor		
 <p>61329035000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para tensar el piñón expansor</p> <p>utilizado en el modelo 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 1290 Super Adventure S 1290 Super Adventure R</p> <p>Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/></p>	
63529060000 Elemento tensor del muelle de la válvula		
 <p>63529060000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas para utilizar con 59029019000</p> <p>utilizado en el modelo Travel Mid 790 Duke</p> <p>Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/></p>	
77029026000 Calibre macho de tolerancias		
 <p>77029026000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para controlar guías de válvulas</p> <p>Datos técnicos Diámetro: 5,05 mm (0,1988 in)</p> <p>utilizado en el modelo 450 EXC 2014 450 EXC 2015 450 EXC 2016 450 EXC Six Days 2014</p>	

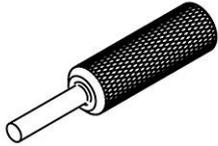
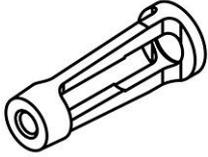
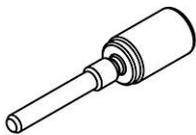
77029026000 Calibre macho de tolerancias		
	450 EXC Six Days 2015	
	450 EXC Six Days 2016	
	450 EXC Factory Edition	
	500 EXC 2014	
	500 EXC 2015	
	500 EXC 2016	
	500 EXC Six Days 2014	
	500 EXC Six Days 2015	
	500 EXC Six Days 2016	
	450 XC-W	
	Cross Country E3 4 tiempos	
	Supermoto Competition	
	Travel Mid	
	250 Duke	
	390 Duke	
790 Duke		
RC 250		
RC 390		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación
		<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional
		<input type="checkbox"/>

77029041200 Elemento tensor del muelle de la válvula	
 <p>77029041200</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas para utilizar con 59029019000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>450 SX-F</p> <p>250 SX-F Factory Edition US 2015</p> <p>250 SX-F 2016</p> <p>250 SX-F 2017</p> <p>250 SX-F 2018</p> <p>250 SX-F 2019</p> <p>250 EXC-F 2017</p> <p>250 EXC-F 2018</p> <p>250 EXC-F 2019</p> <p>250 EXC-F Six Days 2017</p> <p>250 EXC-F Six Days 2018</p> <p>250 EXC-F Six Days 2019</p> <p>350 EXC-F 2019</p> <p>350 EXC-F Six Days 2019</p> <p>450 EXC</p> <p>450 EXC Six Days</p> <p>450 EXC Factory Edition</p> <p>Enduro E3 4 tiempos</p> <p>Freeride 250 F</p> <p>250 XC-F 2016</p> <p>250 XC-F 2017</p> <p>250 XC-F 2018</p> <p>250 XC-F 2019</p> <p>450 XC-F</p> <p>450 XC-W</p> <p>Cross Country E3 4 tiempos</p> <p>Supermoto Competition</p>

77029041200 Elemento tensor del muelle de la válvula		
	250 Duke 390 Duke RC 250 RC 390	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
77229026000 Calibre macho de tolerancias		
 <p>77229026000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para controlar guías de válvulas Datos técnicos Diámetro: 5,55 mm (0,2185 in) utilizado en el modelo 350 SX-F MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos 350 EXC-F 350 EXC-F Six Days 350 EXC-F Factory Edition Freeride Dual Sport 4 tiempos Cross Country E1 4 tiempos 350 XC-F 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
77229035000 Pieza para tensor de la cadena de distribución		
 <p>77229035000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para tensar la cadena de distribución utilizado en el modelo 350 SX-F 2014 350 SX-F 2015 350 EXC-F 2014 350 EXC-F 2015 350 EXC-F 2016 350 EXC-F Six Days 2014 350 EXC-F Six Days 2015 350 EXC-F Six Days 2016 350 EXC-F Factory Edition Freeride 350 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

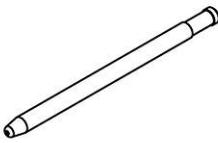
77229050044 Puente de apoyo de ajuste		
<p>2x  </p>  <p>77229050044</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para trabajar en el árbol de levas (cambiar el cojinete del árbol de levas, controlar y ajustar el diagrama de distribución)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2014                      350 SX-F 2015                      350 EXC-F 2014                      350 EXC-F 2015                      350 EXC-F 2016                      350 EXC-F Six Days 2014                      350 EXC-F Six Days 2015                      350 EXC-F Six Days 2016                      350 EXC-F Factory Edition                      Freeride 350                      350 XC-F 2014                      350 XC-F 2015                      350 XCF-W                      350 XCF-W Six Days</p>	<p>Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

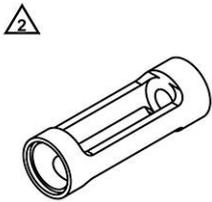
77229060000 Elemento tensor del muelle de la válvula		
<p></p>  <p>77229060000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas</p> <p>para utilizar con 59029019000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>350 SX-F 2014                      350 SX-F 2015                      250 SX-F 2014                      250 SX-F EU 2015                      250 SX-F US 2015                      250 EXC-F 2014                      250 EXC-F 2015                      250 EXC-F 2016                      250 EXC-F Six Days 2014                      250 EXC-F Six Days 2015                      250 EXC-F Six Days 2016                      250 EXC-F Factory Edition                      350 EXC-F 2014                      350 EXC-F 2015                      350 EXC-F 2016                      350 EXC-F Six Days 2014                      350 EXC-F Six Days 2015                      350 EXC-F Six Days 2016                      350 EXC-F Factory Edition                      Freeride 350                      250 XC-F 2014                      250 XC-F 2015                      250 XCF-W                      350 XC-F 2014</p>	

77229060000 Elemento tensor del muelle de la válvula			
	350 XC-F 2015 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>
77329051000 Desbloqueador para el tensor de la cadena de distribución			
 <p>77329051000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje del tensor de la cadena de distribución		
	utilizado en el modelo Freeride 350 Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 690 Duke R	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>
78029060000 Elemento tensor del muelle de la válvula			
 <p>78029060000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas para utilizar con 59029019000		
	utilizado en el modelo 690 SMC R 2014 690 SMC R 2015 690 SMC R 2016 690 SMC R 2017 Travel Big 690 Enduro R 2014 690 Enduro R 2015 690 Enduro R 2016 690 Enduro R 2017 690 Enduro R 2018 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke R 2014 690 Duke R 2015 Naked Big Super Bike Big Touring	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
78129032000 Tornillo de bloqueo			
 <p>78129032000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para posicionar el eje de equilibrado (montar la tapa del embrague)		
	utilizado en el modelo 450 SX-F 450 EXC 450 EXC Six Days 450 EXC Factory Edition Enduro E3 4 tiempos 450 XC-F		

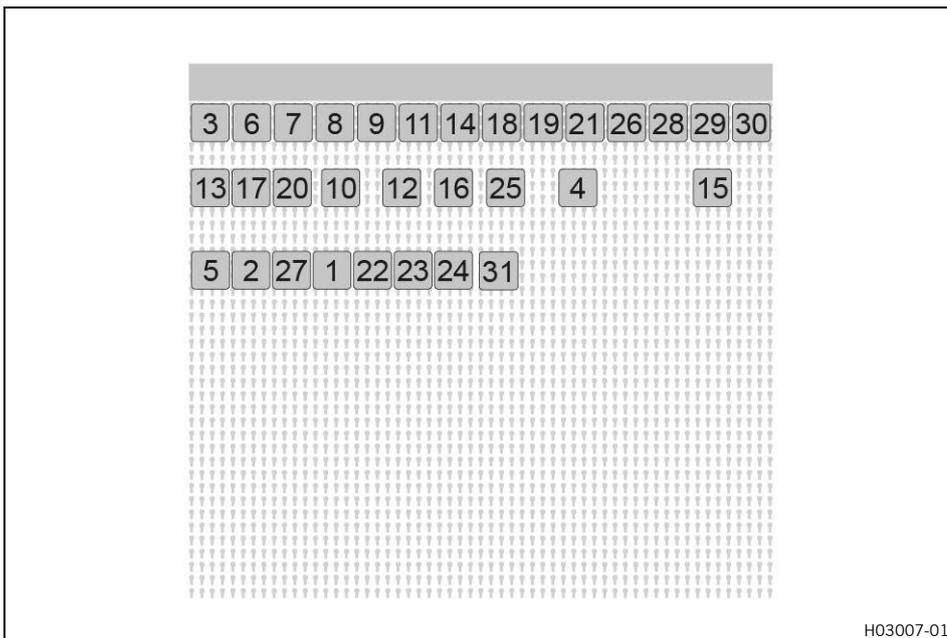
78129032000 Tornillo de bloqueo			
	450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition		
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

79029060000 Elemento tensor del muelle de la válvula			
 <p>79029060000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas para utilizar con 59029019000		
	utilizado en el modelo 350 SX-F 2016 350 SX-F 2017 350 SX-F 2018 350 SX-F 2019 250 SX-F Factory Edition US 2015 250 SX-F 2016 250 SX-F 2017 250 SX-F 2018 250 SX-F 2019 350 EXC-F 2019 350 EXC-F Six Days 2019 250 XC-F 2016 250 XC-F 2017 250 XC-F 2018 250 XC-F 2019 350 XC-F 2016 350 XC-F 2017 350 XC-F 2018 350 XC-F 2019 690 SMC R 2019 690 Enduro R 2019 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke 2018 690 Duke 2019 690 Duke R 2016 690 Duke R 2017		
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

90129026000 Calibre macho de tolerancias			
 <p>90129026000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para controlar guías de válvulas		
	Datos técnicos Diámetro: 4,55 mm (0,1791 in) utilizado en el modelo 125 Duke 200 Duke RC 125 RC 200		
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

90129060000 Elemento tensor del muelle de la válvula		
 <p>90129060000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas para utilizar con 59029019000</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>125 Duke 200 Duke RC 125 RC 200</p>	
<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>	<p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>opcional <input type="checkbox"/></p>

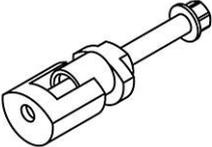
## 18.1 Visión general de la pared de herramientas



H03007-01

1	Herramienta de compresión (47229005000) (📖) pág. 140
2	Herramienta de compresión (50329000044) (📖) pág. 140
3	Herramienta de compresión (50429005000) (📖) pág. 141
4	Herramienta de compresión (54629027000) (📖) pág. 142
5	Portaherramientas (58429089000) (📖) pág. 142
6	Herramienta de compresión (58429091000) (📖) pág. 143
7	Herramienta de compresión (58429092000) (📖) pág. 143
8	Herramienta de compresión (60029031000) (📖) pág. 144
9	Herramienta de compresión (60029043040) (📖) pág. 144
10	Herramienta de compresión (60029046128) (📖) pág. 145
11	Herramienta de compresión (61229008100) (📖) pág. 145
12	Herramienta de compresión (61229013000) (📖) pág. 145
13	Herramienta de compresión (61229016000) (📖) pág. 145
14	Herramienta de compresión (61229018000) (📖) pág. 146
15	Herramienta de compresión (61229044000) (📖) pág. 146
16	Herramienta de compresión (61229045000) (📖) pág. 146
17	Herramienta de compresión (61329004100) (📖) pág. 146
18	Herramienta de compresión (61329004200) (📖) pág. 146
19	Herramienta de compresión (75029044010) (📖) pág. 147
20	Herramienta de compresión (75029044020) (📖) pág. 148
21	Herramienta de compresión (75029051000) (📖) pág. 148
22	Herramienta de compresión (76629044011) (📖) pág. 149
23	Herramienta de compresión (76629044020) (📖) pág. 149
24	Herramienta de compresión (76629044030) (📖) pág. 149
25	Herramienta de compresión (77829083044) (📖) pág. 150
26	Herramienta de compresión (79429006000) (📖) pág. 150
27	Herramienta de compresión (79629000044) (📖) pág. 150
28	Herramienta de compresión (90129020000) (📖) pág. 151
29	Herramienta de compresión (90129043000) (📖) pág. 152
30	Herramienta de compresión (90129056000) (📖) pág. 152
31	Herramienta de compresión (93829043000) (📖) pág. 152

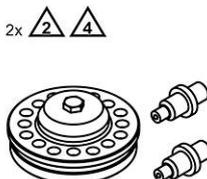
47229005000 Herramienta de compresión		
 <p>47229005000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir y extraer componentes (anillo de retén del cigüeñal)	
	utilizado en el modelo 85 SX 2018 85 SX 2019	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

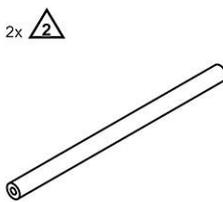
50329000044 Herramienta de compresión		
 <p>50329000044</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir y extraer componentes (cojinete giratorio)	
	utilizado en el modelo Enduro E1 2 tiempos 250 EXC-F 2014 250 EXC-F 2015 250 EXC-F 2016 250 EXC-F Six Days 2014 250 EXC-F Six Days 2015 250 EXC-F Six Days 2016 250 EXC-F Factory Edition 200 EXC 250 EXC 2014 250 EXC 2015 250 EXC 2016 250 EXC Six Days 2014 250 EXC Six Days 2015 250 EXC Six Days 2016 250 EXC Factory Edition 350 EXC-F 2014 350 EXC-F 2015 350 EXC-F 2016 350 EXC-F Six Days 2014 350 EXC-F Six Days 2015 350 EXC-F Six Days 2016 350 EXC-F Factory Edition 450 EXC 2014 450 EXC 2015 450 EXC 2016 450 EXC Six Days 2014 450 EXC Six Days 2015 450 EXC Six Days 2016 450 EXC Factory Edition 300 EXC 2014 300 EXC 2015 300 EXC 2016 300 EXC Six Days 2014 300 EXC Six Days 2015 300 EXC Six Days 2016 300 EXC Factory Edition 500 EXC 2014 500 EXC 2015	

5032900044 Herramienta de compresión		
	500 EXC 2016	
	500 EXC Six Days 2014	
	500 EXC Six Days 2015	
	500 EXC Six Days 2016	
	250 XCF-W	
	200 XC-W	
	250 XC-W 2014	
	250 XC-W 2015	
	250 XC-W 2016	
	350 XCF-W	
	350 XCF-W Six Days	
	450 XC-W	
	300 XC-W 2014	
	300 XC-W 2015	
	300 XC-W 2016	
	300 XC-W Six Days 2014	
	300 XC-W Six Days 2015	
	300 XC-W Six Days 2016	
	Cross Country E3 4 tiempos	
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

50429005000 Herramienta de compresión		
 <p>50429005000</p>	Descripción/ejemplo de uso	
	Herramienta para embutir y extraer componentes (anillo de retén del cigüeñal)	
	utilizado en el modelo	
	150 SX 2016	
	150 SX 2017	
	150 SX 2018	
	150 SX 2019	
	250 SX 2017	
	250 SX 2018	
	250 SX 2019	
	125 SX 2016	
	125 SX 2017	
	125 SX 2018	
	125 SX 2019	
	250 EXC 2017	
	250 EXC 2018	
	250 EXC 2019	
	250 EXC Six Days 2017	
	250 EXC Six Days 2018	
	250 EXC Six Days 2019	
300 EXC 2017		
300 EXC 2018		
300 EXC 2019		
300 EXC Six Days 2017		
300 EXC Six Days 2018		
300 EXC Six Days 2019		
125 XC-W		
150 XC-W		
250 XC-W 2017		
250 XC-W 2018		

50429005000 Herramienta de compresión		
	250 XC-W 2019 250 XC 2017 250 XC 2018 250 XC 2019 300 XC 2017 300 XC 2018 300 XC 2019 300 XC-W 2017 300 XC-W 2018 300 XC-W 2019 300 XC-W Six Days 2017 300 XC-W Six Days 2018 300 XC-W Six Days 2019	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

54629027000 Herramienta de compresión		
 <p>54629027000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para comprimir componentes (remaches del embrague en la jaula del embrague)  utilizado en el modelo 150 SX 2014 150 SX 2015 125 SX 2014 125 SX 2015 Enduro E1 2 tiempos 200 EXC 150 XC 200 XC-W	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

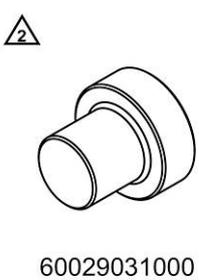
58429089000 Portaherramientas		
 <p>58429089000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir y extraer componentes (cambio de los aros del cojinete de la pipa de la dirección)  para utilizar con 58429091000 58429092000  utilizado en el modelo MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Freeride Dual Sport Freeride E-XC 2018 Freeride E-XC 2019 Cross Country 690 SMC R 2019 1050 Adventure 1190 Adventure 1190 Adventure R 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 690 Enduro R 2019	

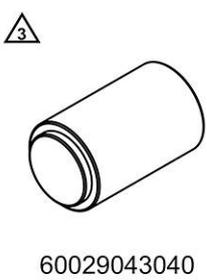
58429089000 Portaherramientas			
	690 Duke		
	690 Duke R		
	Naked Big		
	1290 Super Duke GT 2016		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

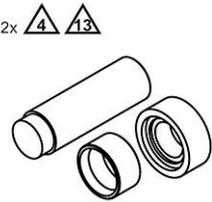
58429091000 Herramienta de compresión			
  <p>58429091000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cambio de los aros del cojinete de la pipa de la dirección)		
	utilizado en el modelo  MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Freeride Dual Sport Freeride E-XC 2018 Freeride E-XC 2019 Cross Country 690 SMC R 2019 1050 Adventure 1190 Adventure 1190 Adventure R 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 690 Enduro R 2019 690 Duke 690 Duke R 1290 Super Duke R 2014 1290 Super Duke R 2015 1290 Super Duke R 2016 1290 Super Duke R Special Edition 1290 Super Duke GT 2016	las herramientas/los artículos correspondientes son 58429089000	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

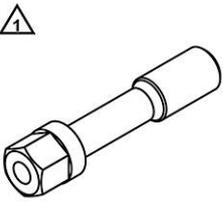
58429092000 Herramienta de compresión			
  <p>58429092000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (cambio de los aros del cojinete de la pipa de la dirección)		
	utilizado en el modelo  MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Freeride Dual Sport Freeride E-XC 2018 Freeride E-XC 2019 Cross Country 690 SMC R 2019 1050 Adventure	las herramientas/los artículos correspondientes son 58429089000	

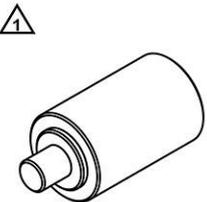
58429092000 Herramienta de compresión		
	1190 Adventure 1190 Adventure R 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 690 Enduro R 2019 690 Duke 690 Duke R Naked Big 1290 Super Duke GT 2016	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

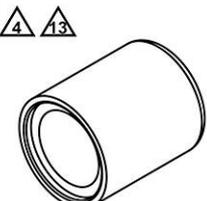
60029031000 Herramienta de compresión		
 <p>60029031000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir y extraer componentes (cambio del cojinete de la pipa de la dirección)	
	utilizado en el modelo 1290 Super Duke R 2014 1290 Super Duke R 2015 1290 Super Duke R 2016 1290 Super Duke R Special Edition	
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

60029043040 Herramienta de compresión		
 <p>60029043040</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (anillo de retén de la bomba de agua)	
	utilizado en el modelo 450 SX-F Factory Edition US 2015 450 SX-F 2016 450 SX-F 2017 450 SX-F 2018 450 SX-F 2019 450 EXC 2017 450 EXC 2018 450 EXC 2019 450 EXC Six Days 2017 450 EXC Six Days 2018 450 EXC Six Days 2019 500 EXC 2017 500 EXC 2018 500 EXC 2019 500 EXC Six Days 2017 500 EXC Six Days 2018 500 EXC Six Days 2019 450 XC-F 2016 450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-F 2019	
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

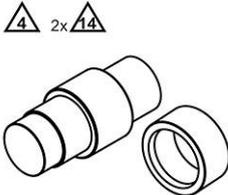
60029046128 Herramienta de compresión		
 <p>60029046128</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete de apoyo del cigüeñal)	
	utilizado en el modelo Travel Big Naked Big Super Bike Big Touring	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

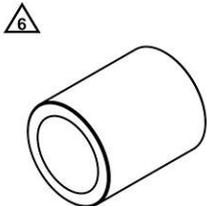
61229008100 Herramienta de compresión		
 <p>61229008100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (desmontar el rotor)	
	utilizado en el modelo Travel Enduro 790 Duke Naked Big 1190 RC8 R 2015 Touring	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

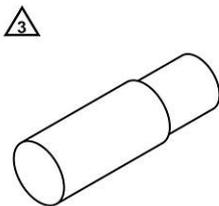
61229013000 Herramienta de compresión		
 <p>61229013000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (anillo de retén del vástago de presión)	
	utilizado en el modelo Travel Big Naked Big 1190 RC8 R 2015 Touring	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

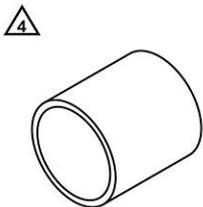
61229016000 Herramienta de compresión		
 <p>61229016000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (piñón de accionamiento del eje de equilibrio)	
	utilizado en el modelo Travel Enduro 790 Duke Naked Big Super Bike Big Touring	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

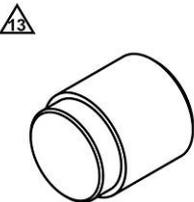
61229018000 Herramienta de compresión		
 <p>61229018000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (piñón de accionamiento del eje de equilibrio)	
	utilizado en el modelo Travel Big Naked Big Super Bike Big Touring	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

61229044000 Herramienta de compresión		
 <p>61229044000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir y extraer semicojinetes (cojinete principal)	
	utilizado en el modelo Travel Big Naked Big Super Bike Big Touring	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

61229045000 Herramienta de compresión		
 <p>61229045000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir y extraer componentes (cojinete principal)	
	utilizado en el modelo Travel Big Naked Big Super Bike Big Touring	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

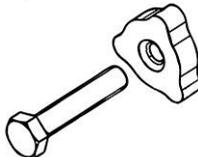
61329004100 Herramienta de compresión		
 <p>61329004100</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir y extraer componentes (cojinete del basculante)	
	utilizado en el modelo Travel Big Naked Big Touring	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

61329004200 Herramienta de compresión		
 <p>61329004200</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (cojinete del basculante)	
	utilizado en el modelo Travel Big Naked Big Touring	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

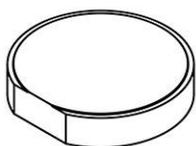
75029044010 Herramienta de compresión	
<div style="text-align: center;">  <p>75029044010</p> </div>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para embutir componentes (cojinete grande del árbol de levas)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>250 SX 2017                  250 SX 2018                  250 SX 2019                  450 SX-F                  250 EXC 2017                  250 EXC 2018                  250 EXC 2019                  250 EXC Six Days 2017                  250 EXC Six Days 2018                  250 EXC Six Days 2019                  450 EXC                  450 EXC Six Days                  450 EXC Factory Edition                  300 EXC 2017                  300 EXC 2018                  300 EXC 2019                  300 EXC Six Days 2017                  300 EXC Six Days 2018                  300 EXC Six Days 2019                  Enduro E3 4 tiempos                  250 XC-W 2017                  250 XC-W 2018                  250 XC-W 2019                  250 XC 2017                  250 XC 2018                  250 XC 2019                  450 XC-F                  450 XC-W                  300 XC 2017                  300 XC 2018                  300 XC 2019                  300 XC-W 2017                  300 XC-W 2018                  300 XC-W 2019                  300 XC-W Six Days 2017                  300 XC-W Six Days 2018                  300 XC-W Six Days 2019                  Cross Country E3 4 tiempos                  Supermoto Competition                  690 SMC R 2014                  690 SMC R 2015                  690 SMC R 2016                  690 SMC R 2017                  690 Enduro R 2014                  690 Enduro R 2015                  690 Enduro R 2016                  690 Enduro R 2017                  690 Enduro R 2018                  690 Duke 2014</p>

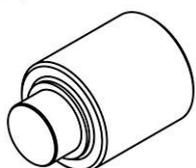
75029044010 Herramienta de compresión			
	690 Duke 2015		
	690 Duke R 2014		
	690 Duke R 2015		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

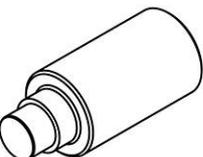
75029044020 Herramienta de compresión			
 <p>75029044020</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete pequeño del árbol de levas)		
	utilizado en el modelo 450 SX-F 450 EXC 450 EXC Six Days 450 EXC Factory Edition Enduro E3 4 tiempos 450 XC-F 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition 690 SMC R 2014 690 SMC R 2015 690 SMC R 2016 690 SMC R 2017 690 Enduro R 2014 690 Enduro R 2015 690 Enduro R 2016 690 Enduro R 2017 690 Enduro R 2018 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke R 2014 690 Duke R 2015		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

75029051000 Herramienta de compresión			
 <p>75029051000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (cojinete grande del árbol de levas)		
	utilizado en el modelo 450 SX-F 450 EXC 450 EXC Six Days 450 EXC Factory Edition Enduro E3 4 tiempos 450 XC-F 450 XC-W Cross Country E3 4 tiempos Supermoto Competition 690 SMC R 2014 690 SMC R 2015 690 SMC R 2016 690 SMC R 2017 690 Enduro R 2014		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

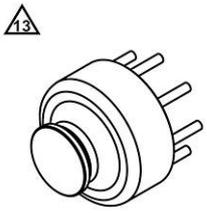
75029051000 Herramienta de compresión		
	690 Enduro R 2015 690 Enduro R 2016 690 Enduro R 2017 690 Enduro R 2018 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke R 2014 690 Duke R 2015	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
	opcional <input type="checkbox"/>	

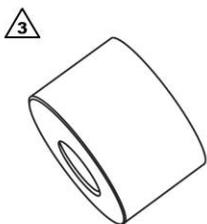
76629044011 Herramienta de compresión		
 <p>76629044011</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete del eje de equilibrado, cojinete del árbol de levas)	
	utilizado en el modelo 690 SMC R 2019 690 Enduro R 2019 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke 2018 690 Duke 2019 690 Duke R 2016 690 Duke R 2017	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
	opcional <input type="checkbox"/>	

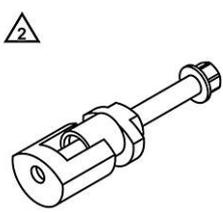
76629044020 Herramienta de compresión		
 <p>76629044020</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete del eje de equilibrado)	
	utilizado en el modelo 690 SMC R 2019 690 Enduro R 2019 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke 2018 690 Duke 2019 690 Duke R 2016 690 Duke R 2017	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
	opcional <input type="checkbox"/>	

76629044030 Herramienta de compresión		
 <p>76629044030</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete del árbol de levas)	
	utilizado en el modelo 690 SMC R 2019 690 Enduro R 2019 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke 2018	

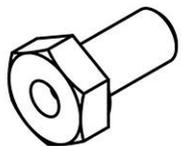
76629044030 Herramienta de compresión			
	690 Duke 2019 690 Duke R 2016 690 Duke R 2017		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

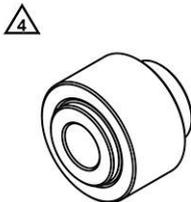
77829083044 Herramienta de compresión			
 <p>77829083044</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir y extraer componentes (piñón libre)		
	utilizado en el modelo Freeride 350 2014		
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>	

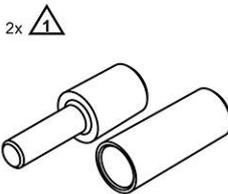
79429006000 Herramienta de compresión			
 <p>79429006000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete del árbol de la bomba de agua)		
	utilizado en el modelo 450 SX-F Factory Edition US 2015 450 SX-F 2016 450 SX-F 2017 450 SX-F 2018 450 SX-F 2019 450 EXC 2017 450 EXC 2018 450 EXC 2019 450 EXC Six Days 2017 450 EXC Six Days 2018 450 EXC Six Days 2019 500 EXC 2017 500 EXC 2018 500 EXC 2019 500 EXC Six Days 2017 500 EXC Six Days 2018 500 EXC Six Days 2019 450 XC-F 2016 450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-F 2019		
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>	

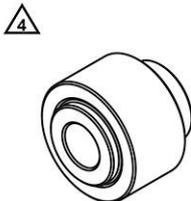
79629000044 Herramienta de compresión			
 <p>79629000044</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir y extraer componentes (cojinete giratorio)		
	utilizado en el modelo 250 EXC-F 2017 250 EXC-F 2018 250 EXC-F 2019 250 EXC-F Six Days 2017 250 EXC-F Six Days 2018		

7962900044 Herramienta de compresión		
	250 EXC-F Six Days 2019	
	250 EXC 2017	
	250 EXC 2018	
	250 EXC 2019	
	250 EXC Six Days 2017	
	250 EXC Six Days 2018	
	250 EXC Six Days 2019	
	350 EXC-F 2017	
	350 EXC-F 2018	
	350 EXC-F 2019	
	350 EXC-F Six Days 2017	
	350 EXC-F Six Days 2018	
	350 EXC-F Six Days 2019	
	450 EXC 2017	
	450 EXC 2018	
	450 EXC 2019	
	450 EXC Six Days 2017	
	450 EXC Six Days 2018	
	450 EXC Six Days 2019	
	300 EXC 2017	
	300 EXC 2018	
	300 EXC 2019	
	300 EXC Six Days 2017	
	300 EXC Six Days 2018	
	300 EXC Six Days 2019	
	500 EXC 2017	
	500 EXC 2018	
	500 EXC 2019	
	500 EXC Six Days 2017	
	500 EXC Six Days 2018	
	500 EXC Six Days 2019	
	125 XC-W	
	150 XC-W	
	250 XC-W 2017	
	250 XC-W 2018	
	250 XC-W 2019	
	300 XC-W 2017	
	300 XC-W 2018	
	300 XC-W 2019	
	300 XC-W Six Days 2017	
300 XC-W Six Days 2018		
300 XC-W Six Days 2019		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

90129020000 Herramienta de compresión		
  <p>90129020000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para desmontar componentes (rotor, carcasa del motor y cojinete principal)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Naked Small</p> <p>Super Bike Small</p>	
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

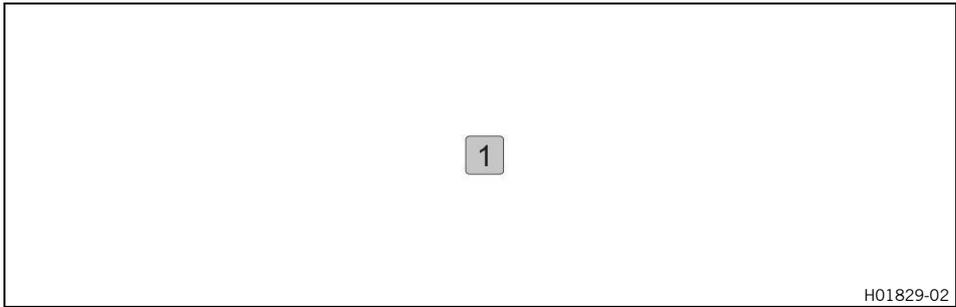
90129043000 Herramienta de compresión		
 <p>90129043000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para embutir componentes (anillo de retén)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>125 Duke 2014 125 Duke 2015 125 Duke 2016 200 Duke 2014 200 Duke 2015 200 Duke 2016 250 Duke 2015 250 Duke 2016 390 Duke 2014 390 Duke 2015 390 Duke 2016 RC 125 2014 RC 125 2015 RC 125 2016 RC 200 2014 RC 200 2015 RC 200 2016 RC 250 2015 RC 250 2016 RC 390 2014 RC 390 2015 RC 390 2016</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

90129056000 Herramienta de compresión		
 <p>90129056000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para extraer componentes (cojinete del eje de equilibrado)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Naked Small Super Bike Small</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

93829043000 Herramienta de compresión		
 <p>93829043000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para embutir componentes (anillo de retén)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>125 Duke 2017 125 Duke 2018 125 Duke 2019 200 Duke 2017 200 Duke 2018 200 Duke 2019 250 Duke 2017 250 Duke 2018 250 Duke 2019 390 Duke 2017</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

93829043000 Herramienta de compresión		
	390 Duke 2018	
	390 Duke 2019	
	RC 125 2017	
	RC 125 2018	
	RC 125 2019	
	RC 200 2017	
	RC 200 2018	
	RC 200 2019	
	RC 250 2017	
	RC 390 2017	
	RC 390 2018	
	RC 390 2019	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

## 19.1 Visión general

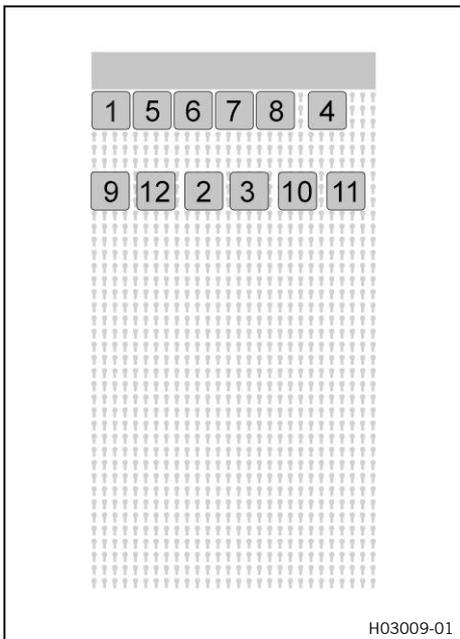


1 Gancho para muelles (50305017000C1) (🗨️ pág. 154)

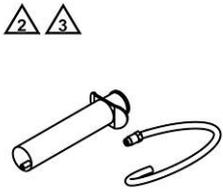
### 50305017000C1 Gancho para muelles

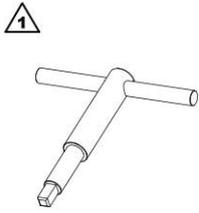
<p>50305017000C1</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para retirar muelles del sistema de escape  utilizado en el modelo Mini MX Enduro Freeride Dual Sport Cross Country Supermoto Competition		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

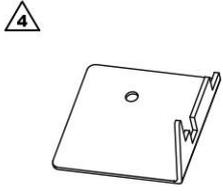
## 19.2 Visión general de la pared de herramientas

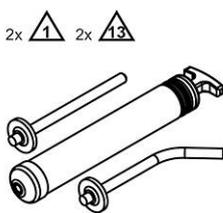


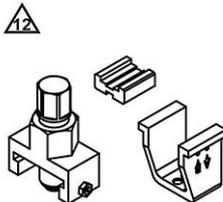
- |    |   |
|----|---|
| 1  | Jeringa (50329050000) (🗨️ pág. 155)                               |
| 2  | Llave de vaso (55529021000) (🗨️ pág. 155)                         |
| 3  | Calibre de ajuste (55529022000) (🗨️ pág. 155)                     |
| 4  | Jeringuilla de llenado de aceite (58429048000) (🗨️ pág. 156)      |
| 5  | Herramienta para remache de la cadena (60029020000) (🗨️ pág. 156) |
| 6  | Cabeza poligonal (60029075000) (🗨️ pág. 156)                      |
| 7  | Herramienta de montaje (61229035000) (🗨️ pág. 157)                |
| 8  | Perno de centraje (61229051000) (🗨️ pág. 157)                     |
| 9  | Cabeza poligonal (63529075000) (🗨️ pág. 157)                      |
| 10 | Herramienta de montaje (77329081000) (🗨️ pág. 157)                |
| 11 | Cabeza poligonal (79129075000) (🗨️ pág. 158)                      |
| 12 | Herramienta de montaje (79129081000) (🗨️ pág. 158)                |

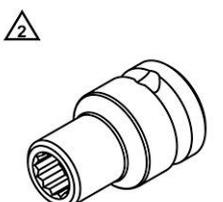
5032905000 Jeringa			
 <p>5032905000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para aspirar y rellenar líquidos		
	utilizado en el modelo KTM		
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

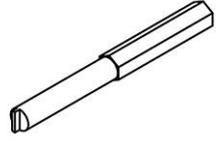
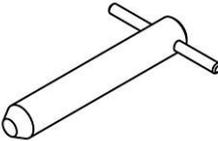
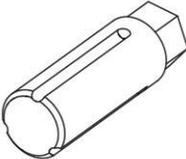
55529021000 Llave de vaso			
 <p>55529021000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para ajustar componentes (regulador de fuerza centrífuga)		
	Datos técnicos Espiga cuadrada: 5 mm (0,2 in) utilizado en el modelo 250 EXC TPI EU 2018 250 EXC 2019 250 EXC Six Days 2018 250 EXC Six Days 2019 300 EXC TPI EU 2018 300 EXC TPI EU 2019 300 EXC Six Days 2018 300 EXC Six Days 2019 250 XC-W TPI US 2018 250 XC-W 2019 300 XC-W 2019 300 XC-W Six Days 2019		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

55529022000 Calibre de ajuste			
 <p>55529022000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para ajustar componentes (regulador de fuerza centrífuga)		
	utilizado en el modelo 250 EXC TPI EU 2018 250 EXC 2019 250 EXC Six Days 2018 250 EXC Six Days 2019 300 EXC TPI EU 2018 300 EXC TPI EU 2019 300 EXC Six Days 2018 300 EXC Six Days 2019 250 XC-W TPI US 2018 250 XC-W 2019 300 XC-W 2019 300 XC-W Six Days 2019		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

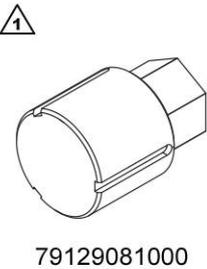
58429048000 Jeringuilla de llenado de aceite			
 <p>2x  2x </p> <p>58429048000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para llenar aceite del cambio		
	utilizado en el modelo Freeride E-Ride Supermoto E-Ride		
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

60029020000 Herramienta para remache de la cadena			
 <p></p> <p>60029020000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para remachar la cadena		
	utilizado en el modelo 690 SMC R 2019 Travel Enduro 690 Enduro R 2019 125 Duke 2017 125 Duke 2018 125 Duke 2019 200 Duke 2017 200 Duke 2018 200 Duke 2019 250 Duke 2017 250 Duke 2018 250 Duke 2019 390 Duke 2017 390 Duke 2018 390 Duke 2019 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke 2018 690 Duke 2019 690 Duke R 2016 690 Duke R 2017 790 Duke Naked Big Super Bike Small Touring		
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

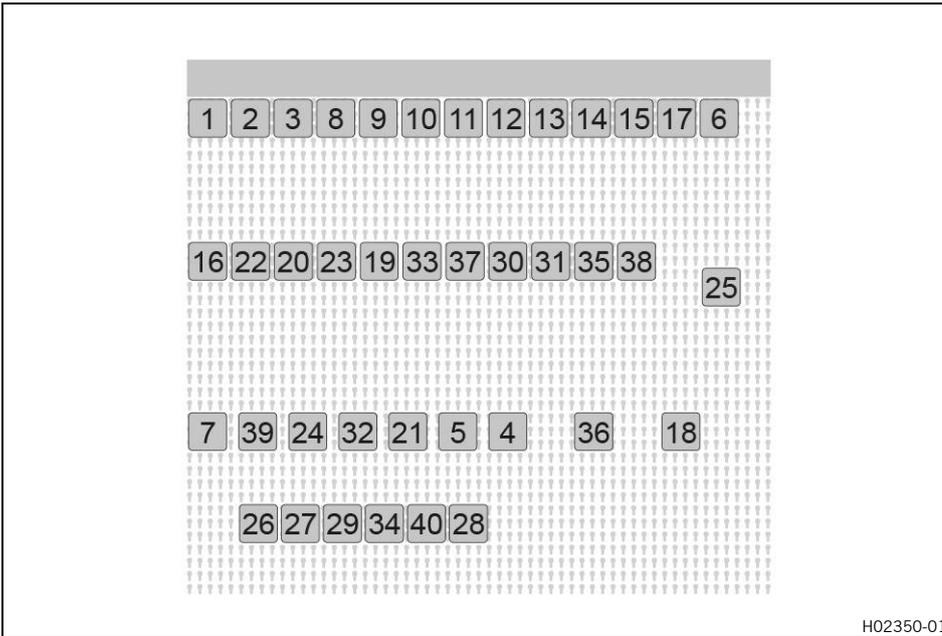
60029075000 Cabeza poligonal			
 <p></p> <p>60029075000</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para retirar y montar tornillos (cojinete de la biela)		
	Datos técnicos Accionamiento: 1/2 in Diámetro: 10 mm (0,39 in) utilizado en el modelo Travel Big Naked Big Super Bike Big Touring		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

61229035000 Herramienta de montaje			
 <p>61229035000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para desmontar y montar componentes (eyector de aceite)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Travel Big</p> <p>Naked Big</p> <p>Touring</p>	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>
		Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>
61229051000 Perno de centraje			
 <p>61229051000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para centrar componentes (basculante)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Super Bike Big</p>	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>
		Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>
63529075000 Cabeza poligonal			
 <p>63529075000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para retirar y montar tornillos (cojinete de la biela)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Accionamiento: 1/2 in</p> <p>Diámetro: 9 mm (0,35 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Travel Mid</p> <p>250 Duke 2019</p> <p>390 Duke 2019</p> <p>790 Duke</p> <p>RC 390 2019</p>	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>
		Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>
77329081000 Herramienta de montaje			
 <p>77329081000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para montar y desmontar componentes (tubo del agua de refrigeración)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Hexágono: 13 mm (0,51 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>250 EXC-F 2019</p> <p>250 EXC-F Six Days 2019</p> <p>350 EXC-F 2019</p> <p>350 EXC-F Six Days 2019</p> <p>450 EXC 2019</p> <p>450 EXC Six Days 2019</p> <p>500 EXC 2019</p> <p>500 EXC Six Days 2019</p>	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>
		Reparación	<input type="checkbox"/>
		opcional	<input checked="" type="checkbox"/>

79129075000 Cabeza poligonal					
 <p>79129075000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar y desmontar componentes (tuerca del cigüeñal)</p> <p>Datos técnicos Accionamiento: 1/2 in Diámetro: 32 mm (1,26 in) utilizado en el modelo 350 SX-F 2019 250 SX-F 2019 250 XC-F 2019 350 XC-F 2019</p>				
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>	opcional

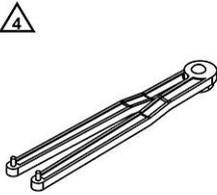
79129081000 Herramienta de montaje					
 <p>79129081000</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar y desmontar componentes (tubo del líquido refrigerante)</p> <p>Datos técnicos Accionamiento hexagonal: 13 mm (0,51 in) utilizado en el modelo 150 SX 2019 250 SX 2019 350 SX-F 2019 450 SX-F Factory Edition US 2018 450 SX-F 2019 125 SX 2019 250 SX-F 2019 250 XC-F 2019 250 XC 2019 350 XC-F 2019 450 XC-F 2019 300 XC 2019</p>				
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>	opcional

## 20.1 Visión general de la pared de herramientas



1	Llave de espigón (T103) (📖 pág. 160)
2	Punzón (T120) (📖 pág. 162)
3	Manguito de protección (T1401) (📖 pág. 163)
4	Bloque de sujeción (T14015S) (📖 pág. 164)
5	Bloque de sujeción (T14016S) (📖 pág. 165)
6	Llave poligonal (T14017) (📖 pág. 166)
7	Herramienta de llenado (T14019) (📖 pág. 167)
8	Herramienta de retención (T14020) (📖 pág. 168)
9	Mandril de calibrado (T14021) (📖 pág. 169)
10	Herramienta de compresión (T14022B) (📖 pág. 169)
11	Manguito protector de roscas (T14023) (📖 pág. 170)
12	Herramienta de retención (T14026S) (📖 pág. 171)
13	Herramienta de retención (T14026S1) (📖 pág. 171)
14	Casquillo para montaje (T14029) (📖 pág. 172)
15	Adaptador de llenado (T14030) (📖 pág. 173)
16	Llave española (T14032) (📖 pág. 173)
17	Pinzas (T14033) (📖 pág. 175)
18	Bloque de sujeción (T1403S) (📖 pág. 176)
19	Herramienta de montaje (T14040S) (📖 pág. 176)
20	Llave de tuercas estriadas (T14047) (📖 pág. 177)
21	Bloque de sujeción (T14049S) (📖 pág. 179)
22	Herramienta de compresión (T14051) (📖 pág. 181)
23	Llave de tuercas estriadas (T14071) (📖 pág. 183)
24	Bloque de sujeción (T14072) (📖 pág. 184)
25	Manguito de protección (T14073) (📖 pág. 185)
26	Llave de vaso especial (T14084) (📖 pág. 186)
27	Llave de vaso especial (T14087) (📖 pág. 186)
28	Llave poligonal (T14091) (📖 pág. 187)
29	Casquillo para montaje (T14092) (📖 pág. 188)
30	Manguito de protección (T512) (📖 pág. 188)
31	Llave poligonal (T524) (📖 pág. 189)
32	Bloque de sujeción (T526S) (📖 pág. 189)
33	Herramienta de montaje (T528S) (📖 pág. 189)

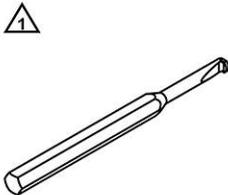
34	Bloque de sujeción (T531S) (📖 pág. 190)
35	Bulón (T605) (📖 pág. 190)
36	Bloque de sujeción (T612S) (📖 pág. 190)
37	Herramienta de montaje (T724S) (📖 pág. 191)
38	Manguito de protección (T726) (📖 pág. 191)
39	Llave de vaso (T727S) (📖 pág. 191)
40	Llave de vaso (T729) (📖 pág. 192)

T103 Llave de espigón	
 <p>T103</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para trabajos en el vástago del émbolo (portamuelles, Preload-Adjuster)</p> <p>Datos técnicos Ajustable Diámetro: 4 mm (0,16 in) utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 65 SX 2014 65 SX 2015 65 SX 2016 65 SX 2017 65 SX 2018 150 SX 2014 150 SX 2015 250 SX 2014 250 SX 2015 250 SX 2016 350 SX-F 2014 350 SX-F 2015 450 SX-F 2014 450 SX-F EU 2015 450 SX-F US 2015 125 SX 2014 125 SX 2015 250 SX-F 2014 250 SX-F EU 2015 250 SX-F US 2015 250 SX-F EU 2016 250 SX-F US 2016 Enduro E1 2 tiempos 250 EXC-F 2014 250 EXC-F 2015 250 EXC-F 2016 250 EXC-F Six Days 2014 250 EXC-F Six Days 2015 250 EXC-F Six Days 2016 250 EXC-F Factory Edition 200 EXC 250 EXC 2014 250 EXC 2015 250 EXC 2016</p>

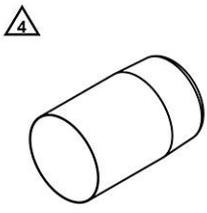
## T103 Llave de espigón

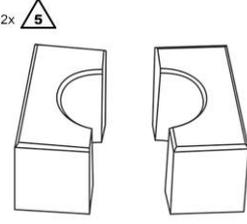
250 EXC 2017  
 250 EXC 2018  
 250 EXC Six Days 2014  
 250 EXC Six Days 2015  
 250 EXC Six Days 2016  
 250 EXC Six Days 2017  
 250 EXC Six Days 2018  
 250 EXC Factory Edition  
 350 EXC-F 2014  
 350 EXC-F 2015  
 350 EXC-F 2016  
 350 EXC-F Six Days 2014  
 350 EXC-F Six Days 2015  
 350 EXC-F Six Days 2016  
 350 EXC-F Factory Edition  
 450 EXC 2014  
 450 EXC 2015  
 450 EXC 2016  
 450 EXC Six Days 2014  
 450 EXC Six Days 2015  
 450 EXC Six Days 2016  
 450 EXC Factory Edition  
 300 EXC 2014  
 300 EXC 2015  
 300 EXC 2016  
 300 EXC 2017  
 300 EXC 2018  
 300 EXC Six Days 2014  
 300 EXC Six Days 2015  
 300 EXC Six Days 2016  
 300 EXC Six Days 2017  
 300 EXC Six Days 2018  
 300 EXC Factory Edition  
 500 EXC 2014  
 500 EXC 2015  
 500 EXC 2016  
 500 EXC Six Days 2014  
 500 EXC Six Days 2015  
 500 EXC Six Days 2016  
 150 XC  
 250 XC-F 2014  
 250 XC-F 2015  
 250 XC-F 2016  
 250 XCF-W  
 200 XC-W  
 250 XC 2014  
 250 XC 2015  
 250 XC 2016  
 350 XC-F 2014  
 350 XC-F 2015  
 350 XCF-W  
 350 XCF-W Six Days  
 450 XC-F 2014

T103 Llave de espigón		
	450 XC-F 2015	
	450 XC-W	
	300 XC 2014	
	300 XC 2015	
	300 XC 2016	
	300 XC-W 2014	
	300 XC-W 2015	
	300 XC-W 2016	
	300 XC-W 2017	
	300 XC-W 2018	
	300 XC-W Six Days 2014	
	300 XC-W Six Days 2015	
	300 XC-W Six Days 2016	
	300 XC-W Six Days 2017	
	300 XC-W Six Days 2018	
	Cross Country E3 4 tiempos	
	Supermoto Competition	
	690 SMC R 2014	
	690 SMC R 2015	
	690 SMC R 2016	
	690 SMC R 2017	
	1090 Adventure R	
	1190 Adventure R	
	1290 Super Adventure	
	1290 Super Adventure T	
	1290 Super Adventure S	
	1290 Super Adventure R	
	690 Enduro R 2014	
	690 Enduro R 2015	
	690 Enduro R 2016	
	690 Enduro R 2017	
	690 Enduro R 2018	
Touring		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación
		<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional
		<input type="checkbox"/>

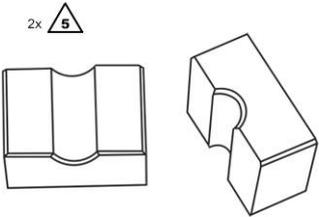
T120 Punzón	
 <p>T120</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para oscilar componentes (casquillos de collarín)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 8 mm (0,31 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX</p> <p>50 SX Mini</p> <p>50 SXS</p> <p>50 SXS Mini</p> <p>65 SX</p> <p>85 SX 2018</p> <p>85 SX 2019</p> <p>MX</p> <p>Enduro E1</p> <p>Enduro E2</p> <p>Enduro E3</p> <p>Freeride</p>

T120 Punzón		
	Cross Country	
	Supermoto	
	Travel	
	690 Duke 2014	
	690 Duke 2015	
	690 Duke 2016	
	690 Duke 2017	
	690 Duke R	
	790 Duke	
	Naked Big	
	RC 390 R EU 2018	
	RC 390 R US 2018	
	RC 390 R EU 2019	
	RC 390 R US 2019	
Super Bike Big		
Touring		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

T1401 Manguito de protección		
 <p>T1401</p>	Descripción/ejemplo de uso	Herramienta para proteger componentes (tubo interior de la horquilla)
	Datos técnicos	
	Diámetro: 48 mm (1,89 in)	
	utilizado en el modelo	
	MX	
	Enduro E1	
	Enduro E2	
	Enduro E3	
	Cross Country	
	Supermoto Competition	
	Supermoto/Dual Sport	
	790 Adventure R	
	1090 Adventure 2017	
	1090 Adventure R	
1190 Adventure		
1190 Adventure R		
1290 Super Adventure		
1290 Super Adventure T		
1290 Super Adventure S		
1290 Super Adventure R		
Dual Sport Enduro		
Naked Big		
Touring		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

T14015S Bloque de sujeción	
 <p>T14015S</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para tensar componentes (cartucho)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 27 mm (1,06 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>85 SX 2018</p> <p>85 SX 2019</p> <p>Enduro E1 2 tiempos</p> <p>250 EXC-F 2014</p> <p>250 EXC-F 2015</p> <p>250 EXC-F 2016</p> <p>250 EXC-F Six Days 2014</p> <p>250 EXC-F Six Days 2015</p> <p>250 EXC-F Six Days 2016</p> <p>250 EXC-F Factory Edition</p> <p>200 EXC</p> <p>250 EXC 2014</p> <p>250 EXC 2015</p> <p>250 EXC 2016</p> <p>250 EXC Six Days 2014</p> <p>250 EXC Six Days 2015</p> <p>250 EXC Six Days 2016</p> <p>250 EXC Factory Edition</p> <p>350 EXC-F 2014</p> <p>350 EXC-F 2015</p> <p>350 EXC-F 2016</p> <p>350 EXC-F Six Days 2014</p> <p>350 EXC-F Six Days 2015</p> <p>350 EXC-F Six Days 2016</p> <p>350 EXC-F Factory Edition</p> <p>450 EXC 2014</p> <p>450 EXC 2015</p> <p>450 EXC 2016</p> <p>450 EXC Six Days 2014</p> <p>450 EXC Six Days 2015</p> <p>450 EXC Six Days 2016</p> <p>450 EXC Factory Edition</p> <p>300 EXC 2014</p> <p>300 EXC 2015</p> <p>300 EXC 2016</p> <p>300 EXC Six Days 2014</p> <p>300 EXC Six Days 2015</p> <p>300 EXC Six Days 2016</p> <p>300 EXC Factory Edition</p> <p>500 EXC 2014</p> <p>500 EXC 2015</p> <p>500 EXC 2016</p> <p>500 EXC Six Days 2014</p> <p>500 EXC Six Days 2015</p> <p>500 EXC Six Days 2016</p> <p>250 XCF-W</p> <p>200 XC-W</p> <p>250 XC-W 2014</p>

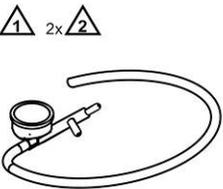
T14015S Bloque de sujeción		
	250 XC-W 2015 250 XC-W 2016 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days 450 XC-W 300 XC-W 2014 300 XC-W 2015 300 XC-W 2016 300 XC-W Six Days 2014 300 XC-W Six Days 2015 300 XC-W Six Days 2016 Cross Country E3 4 tiempos 790 Adventure S 1050 Adventure 1090 Adventure 2018 1090 Adventure S 1190 Adventure 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 1290 Super Adventure S 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke R 790 Duke Naked Big Touring	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

T14016S Bloque de sujeción	
 <p>T14016S</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso                      Herramienta para tensar componentes (vástago del émbolo)</p> <p>Datos técnicos                      Diámetro: 12 mm (0,47 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Mini                      MX1 2 tiempos                      350 SX-F                      450 SX-F 2014                      450 SX-F EU 2015                      450 SX-F US 2015                      450 SX-F 2016                      450 SX-F 2017                      450 SX-F 2018                      450 SX-F 2019</p> <p>MX2                      Enduro E1                      Enduro E2                      Enduro E3                      Freeride                      Cross Country                      Supermoto Competition</p>

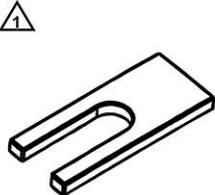
T14016S Bloque de sujeción			
	Supermoto E-Ride 790 Adventure R 690 Enduro R 2019		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

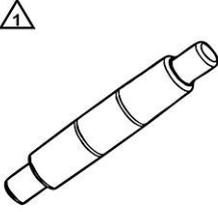
T14017 Llave poligonal	
 <p>T14017</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para soltar y apretar componentes (cartucho)</p> <p>Datos técnicos Hexágono: 50 mm (1,97 in) utilizado en el modelo</p> <p>MX1 2 tiempos 350 SX-F 450 SX-F 2014 450 SX-F EU 2015 450 SX-F US 2015 450 SX-F 2016 450 SX-F 2017 450 SX-F 2018 450 SX-F 2019</p> <p>MX2 2 tiempos 250 SX-F 2014 250 SX-F EU 2015 250 SX-F US 2015 250 SX-F 2016 250 SX-F 2017 250 SX-F 2018 250 SX-F 2019 250 EXC-F 2017 250 EXC-F 2018 250 EXC-F 2019 250 EXC-F Six Days 2017 250 EXC-F Six Days 2018 250 EXC-F Six Days 2019 250 EXC 2017 250 EXC 2018 250 EXC 2019 250 EXC Six Days 2017 250 EXC Six Days 2018 250 EXC Six Days 2019 350 EXC-F 2017 350 EXC-F 2018 350 EXC-F 2019 350 EXC-F Six Days 2017 350 EXC-F Six Days 2018 350 EXC-F Six Days 2019 450 EXC 2017 450 EXC 2018 450 EXC 2019 450 EXC Six Days 2017 450 EXC Six Days 2018 450 EXC Six Days 2019 300 EXC 2017</p>

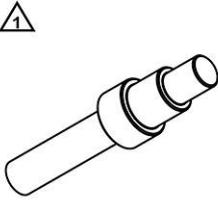
T14017 Llave poligonal		
	300 EXC 2018	
	300 EXC 2019	
	300 EXC Six Days 2017	
	300 EXC Six Days 2018	
	300 EXC Six Days 2019	
	500 EXC 2017	
	500 EXC 2018	
	500 EXC 2019	
	500 EXC Six Days 2017	
	500 EXC Six Days 2018	
	500 EXC Six Days 2019	
	Cross Country E1 2 tiempos	
	250 XC-F	
	250 XC-W 2017	
	250 XC-W 2018	
	250 XC-W 2019	
	250 XC	
	350 XC-F	
	450 XC-F	
	300 XC	
	300 XC-W 2017	
	300 XC-W 2018	
	300 XC-W 2019	
	300 XC-W Six Days 2017	
	300 XC-W Six Days 2018	
	300 XC-W Six Days 2019	
	Supermoto Competition	
	690 SMC R 2019	
	Travel Mid	
	1190 Adventure	
690 Enduro R 2019		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

T14019 Herramienta de llenado	
 <p>T14019</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para llenar el cartucho con nitrógeno</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>150 SX 2014</p> <p>150 SX 2015</p> <p>250 SX 2014</p> <p>250 SX 2015</p> <p>250 SX 2016</p> <p>350 SX-F 2014</p> <p>350 SX-F 2015</p> <p>450 SX-F 2014</p> <p>450 SX-F EU 2015</p> <p>450 SX-F US 2015</p> <p>125 SX 2014</p> <p>125 SX 2015</p> <p>250 SX-F 2014</p> <p>250 SX-F EU 2015</p> <p>250 SX-F US 2015</p>

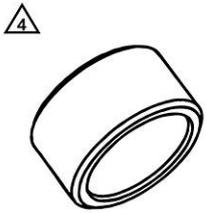
T14019 Herramienta de llenado		
	150 XC	
	250 XC 2014	
	250 XC 2015	
	250 XC 2016	
	350 XC-F 2014	
	350 XC-F 2015	
	450 XC-F 2014	
	450 XC-F 2015	
	300 XC 2014	
	300 XC 2015	
	300 XC 2016	
	Supermoto Competition	
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

T14020 Herramienta de retención		
 <p>T14020</p>	Descripción/ejemplo de uso	
	Herramienta para la sujeción del vástago del émbolo	
	utilizado en el modelo	
	150 SX 2014	
	150 SX 2015	
	250 SX 2014	
	250 SX 2015	
	250 SX 2016	
	350 SX-F 2014	
	350 SX-F 2015	
	450 SX-F 2014	
	450 SX-F EU 2015	
	450 SX-F US 2015	
125 SX 2014		
125 SX 2015		
250 SX-F 2014		
250 SX-F EU 2015		
250 SX-F US 2015		
150 XC		
250 XC 2014		
250 XC 2015		
250 XC 2016		
350 XC-F 2014		
350 XC-F 2015		
450 XC-F 2014		
450 XC-F 2015		
300 XC 2014		
300 XC 2015		
300 XC 2016		
Supermoto Competition		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

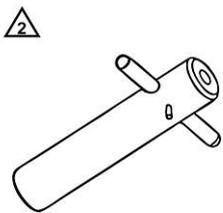
T14021 Mandril de calibrado		
 <p>T14021</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para calibrar componentes (casquillo guía)</p> <p>Datos técnicos Diámetro: 12 mm (0,47 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 65 SX 150 SX 2014 150 SX 2015 250 SX 2014 250 SX 2015 250 SX 2016 350 SX-F 2014 350 SX-F 2015 450 SX-F 2014 450 SX-F EU 2015 450 SX-F US 2015 125 SX 2014 125 SX 2015 250 SX-F 2014 250 SX-F EU 2015 250 SX-F US 2015 150 XC 250 XC 2014 250 XC 2015 250 XC 2016 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015 450 XC-F 2014 450 XC-F 2015 300 XC 2014 300 XC 2015 300 XC 2016 Supermoto Competition</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

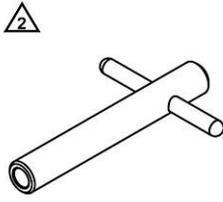
T14022B Herramienta de compresión		
 <p>T14022B</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para desmontar y montar componentes (casquillo guía)</p> <p>Datos técnicos Diámetro: 11,95 ... 21,4 mm (0,4705 ... 0,843 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 65 SX 150 SX 2014 150 SX 2015</p>	

T14022B Herramienta de compresión		
	250 SX 2014	
	250 SX 2015	
	250 SX 2016	
	350 SX-F 2014	
	350 SX-F 2015	
	450 SX-F 2014	
	450 SX-F EU 2015	
	450 SX-F US 2015	
	125 SX 2014	
	125 SX 2015	
	250 SX-F 2014	
	250 SX-F EU 2015	
	250 SX-F US 2015	
	150 XC	
	250 XC 2014	
	250 XC 2015	
	250 XC 2016	
	350 XC-F 2014	
	350 XC-F 2015	
	450 XC-F 2014	
450 XC-F 2015		
300 XC 2014		
300 XC 2015		
300 XC 2016		
Supermoto Competition		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

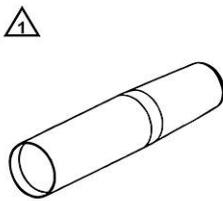
T14023 Manguito protector de roscas	
 <p>T14023</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (roscas del casquillo roscado)</p> <p>Datos técnicos Diámetro: 24,5 mm (0,965 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p>
	150 SX 2014
	150 SX 2015
	250 SX 2014
	250 SX 2015
	250 SX 2016
	350 SX-F 2014
	350 SX-F 2015
	450 SX-F 2014
	450 SX-F EU 2015
	450 SX-F US 2015
	125 SX 2014
	125 SX 2015
	250 SX-F 2014
	250 SX-F EU 2015
	250 SX-F US 2015
	150 XC
	250 XC 2014
	250 XC 2015
	250 XC 2016
350 XC-F 2014	

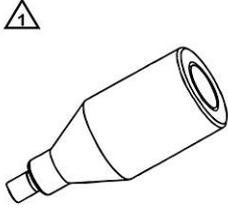
T14023 Manguito protector de roscas		
	350 XC-F 2015 450 XC-F 2014 450 XC-F 2015 300 XC 2014 300 XC 2015 300 XC 2016 Supermoto Competition	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>

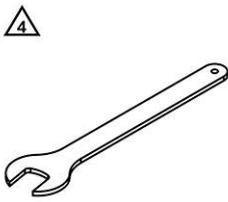
T14026S Herramienta de retención		
 <p>T14026S</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar botellas de la horquilla (extracción del vástago del émbolo)	
	Datos técnicos M14 Diámetro: 25 mm (0,98 in) utilizado en el modelo 85 SX 2014 85 SX 2015 85 SX 2016 85 SX 2017 85 SX 2018 Freeride Dual Sport 2 tiempos Freeride 350 Freeride E-SX Freeride E-XC 2015 Freeride E-XC 2016 Freeride E-XC 2017 Freeride E-XC EU 2018 Supermoto E-Ride	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>

T14026S1 Herramienta de retención		
 <p>T14026S1</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar botellas de la horquilla (extracción del vástago del émbolo)	
	Datos técnicos M12 Diámetro: 17 mm (0,67 in) utilizado en el modelo Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Freeride 250 F Freeride E-XC NG EU 2018 Freeride E-XC 2019 125 XC-W 150 XC-W 250 XCF-W 200 XC-W 250 XC-W 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days 450 XC-W 300 XC-W	

T14026S1 Herramienta de retención		
	300 XC-W Six Days Cross Country E3 4 tiempos Supermoto/Dual Sport 790 Adventure R 1090 Adventure R 1190 Adventure R 1290 Super Adventure R Dual Sport Enduro RC 390 R EU 2018 RC 390 R US 2018 RC 390 R EU 2019 RC 390 R US 2019 Super Bike Big	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>

T14029 Casquillo para montaje			
 <p>T14029</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar componentes (anillo de hermetizado)		
	Datos técnicos Diámetro: 12,45 mm (0,4902 in) utilizado en el modelo 150 SX 2014 150 SX 2015 250 SX 2014 250 SX 2015 250 SX 2016 350 SX-F 2014 350 SX-F 2015 450 SX-F 2014 450 SX-F EU 2015 450 SX-F US 2015 125 SX 2014 125 SX 2015 250 SX-F 2014 250 SX-F EU 2015 250 SX-F US 2015 150 XC 250 XC-F 2014 250 XC-F 2015 250 XC 2014 250 XC 2015 250 XC 2016 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015 450 XC-F 2014 450 XC-F 2015 300 XC 2014 300 XC 2015 300 XC 2016 Supermoto Competition		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

T14030 Adaptador de llenado		
 <p>T14030</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para purgar o llenar los cartuchos</p> <p>Datos técnicos M4 Diámetro: 16 mm (0,63 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>150 SX 2014 150 SX 2015 250 SX 2014 250 SX 2015 250 SX 2016 350 SX-F 2014 350 SX-F 2015 450 SX-F 2014 450 SX-F EU 2015 450 SX-F US 2015 125 SX 2014 125 SX 2015 250 SX-F 2014 250 SX-F EU 2015 250 SX-F US 2015 150 XC 250 XC-F 2014 250 XC-F 2015 250 XC 2014 250 XC 2015 250 XC 2016 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015 450 XC-F 2014 450 XC-F 2015 300 XC 2014 300 XC 2015 300 XC 2016 Supermoto Competition</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>

T14032 Llave española		
 <p>T14032</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para desmontar y montar las botellas de la horquilla</p> <p>Datos técnicos Entrecaras: 22 mm (0,87 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>85 SX 2014 85 SX 2015 85 SX 2016 85 SX 2017 Enduro E1 2 tiempos 250 EXC-F 2014 250 EXC-F 2015 250 EXC-F 2016 250 EXC-F Six Days 2014 250 EXC-F Six Days 2015</p>	

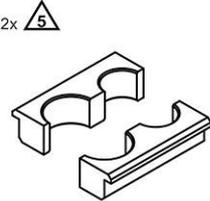
## T14032 Llave española

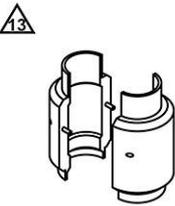
250 EXC-F Six Days 2016  
 250 EXC-F Factory Edition  
 200 EXC  
 250 EXC 2014  
 250 EXC 2015  
 250 EXC 2016  
 250 EXC Six Days 2014  
 250 EXC Six Days 2015  
 250 EXC Six Days 2016  
 250 EXC Factory Edition  
 350 EXC-F 2014  
 350 EXC-F 2015  
 350 EXC-F 2016  
 350 EXC-F Six Days 2014  
 350 EXC-F Six Days 2015  
 350 EXC-F Six Days 2016  
 350 EXC-F Factory Edition  
 450 EXC 2014  
 450 EXC 2015  
 450 EXC 2016  
 450 EXC Six Days 2014  
 450 EXC Six Days 2015  
 450 EXC Six Days 2016  
 450 EXC Factory Edition  
 300 EXC 2014  
 300 EXC 2015  
 300 EXC 2016  
 300 EXC Six Days 2014  
 300 EXC Six Days 2015  
 300 EXC Six Days 2016  
 300 EXC Factory Edition  
 500 EXC 2014  
 500 EXC 2015  
 500 EXC 2016  
 500 EXC Six Days 2014  
 500 EXC Six Days 2015  
 500 EXC Six Days 2016  
 Freeride Dual Sport 2 tiempos  
 Freeride 350  
 Freeride E-SX  
 Freeride E-XC 2015  
 Freeride E-XC 2016  
 Freeride E-XC 2017  
 Freeride E-XC EU 2018  
 250 XCF-W  
 200 XC-W  
 250 XC-W 2014  
 250 XC-W 2015  
 250 XC-W 2016  
 350 XCF-W  
 350 XCF-W Six Days  
 450 XC-W  
 300 XC-W 2014

T14032 Llave española		
	300 XC-W 2015	
	300 XC-W 2016	
	300 XC-W Six Days 2014	
	300 XC-W Six Days 2015	
	300 XC-W Six Days 2016	
	Cross Country E3 4 tiempos	
	690 SMC R 2014	
	690 SMC R 2015	
	690 SMC R 2016	
	690 SMC R 2017	
	Supermoto E-Ride	
	790 Adventure S	
	1090 Adventure R	
	1190 Adventure R	
	1290 Super Adventure R	
	690 Enduro R 2014	
	690 Enduro R 2015	
	690 Enduro R 2016	
	690 Enduro R 2017	
	690 Enduro R 2018	
790 Duke		
Super Bike Big		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	
Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>	
opcional	<input type="checkbox"/>	

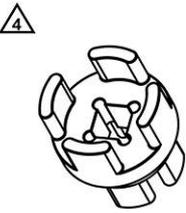
T14033 Pinzas	
    <p>T14033</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para montar componentes (válvula de control)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>150 SX 2014</p> <p>150 SX 2015</p> <p>250 SX 2014</p> <p>250 SX 2015</p> <p>250 SX 2016</p> <p>350 SX-F 2014</p> <p>350 SX-F 2015</p> <p>450 SX-F 2014</p> <p>450 SX-F EU 2015</p> <p>450 SX-F US 2015</p> <p>125 SX 2014</p> <p>125 SX 2015</p> <p>250 SX-F 2014</p> <p>250 SX-F EU 2015</p> <p>250 SX-F US 2015</p> <p>150 XC</p> <p>250 XC-F 2014</p> <p>250 XC-F 2015</p> <p>250 XC 2014</p> <p>250 XC 2015</p> <p>250 XC 2016</p> <p>350 XC-F 2014</p> <p>350 XC-F 2015</p> <p>450 XC-F 2014</p>

T14033 Pinzas			
	450 XC-F 2015		
	300 XC 2014		
	300 XC 2015		
	300 XC 2016		
	Supermoto Competition		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

T1403S Bloque de sujeción			
 <p>T1403S</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para tensar componentes (botellas de la horquilla, tubo exterior de la horquilla)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 48 mm (1,89 in)</p> <p>Diámetro: 60 mm (2,36 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p>		
	<p>50 SX</p> <p>50 SX Mini</p> <p>50 SXS</p> <p>50 SXS Mini</p> <p>65 SX</p> <p>MX</p> <p>Enduro E1</p> <p>Enduro E2</p> <p>Enduro E3</p> <p>Cross Country</p> <p>Supermoto Competition</p> <p>Supermoto/Dual Sport</p> <p>790 Adventure R</p> <p>1090 Adventure 2017</p> <p>1090 Adventure R</p> <p>1190 Adventure</p> <p>1190 Adventure R</p> <p>1290 Super Adventure</p> <p>1290 Super Adventure T</p> <p>1290 Super Adventure S</p> <p>1290 Super Adventure R</p> <p>Dual Sport Enduro</p> <p>Naked Big</p> <p>Touring</p>		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

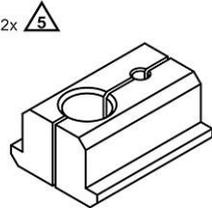
T14040S Herramienta de montaje			
 <p>T14040S</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para realizar la sujeción al montar las botellas de la horquilla</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 48 mm (1,89 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p>		
	<p>MX</p> <p>Enduro E1</p> <p>Enduro E2 2 tiempos</p> <p>350 EXC-F</p> <p>350 EXC-F Six Days</p> <p>350 EXC-F Factory Edition</p> <p>450 EXC 2014</p>		

T14040S Herramienta de montaje		
	450 EXC 2015 450 EXC 2016 450 EXC 2017 450 EXC 2018 450 EXC Six Days 2014 450 EXC Six Days 2015 450 EXC Six Days 2016 450 EXC Six Days 2017 450 EXC Six Days 2018 450 EXC Factory Edition Enduro E3 2 tiempos 500 EXC 2014 500 EXC 2015 500 EXC 2016 500 EXC 2017 500 EXC 2018 500 EXC Six Days 2014 500 EXC Six Days 2015 500 EXC Six Days 2016 500 EXC Six Days 2017 500 EXC Six Days 2018 Cross Country Supermoto/Dual Sport 790 Adventure R Travel Big Dual Sport Enduro Naked Big Touring	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

T14047 Llave de tuercas estriadas	
 <p>T14047</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso                      Herramienta para soltar y apretar componentes (tapón roscado)</p> <p>Datos técnicos                      Accionamiento: 1/2 in                      Diámetro estrecho: 34 mm (1,34 in)                      Diámetro ancho: 42,7 mm (1,681 in)                      utilizado en el modelo</p> <p>150 SX 2014                      150 SX 2015                      150 SX 2016                      150 SX 2017                      250 SX 2014                      250 SX 2015                      250 SX 2016                      250 SX 2017                      350 SX-F 2014                      350 SX-F 2015                      350 SX-F 2016                      350 SX-F 2017                      350 SX-F 2018                      450 SX-F 2014                      450 SX-F 2015</p>

T14047 Llave de tuercas estriadas	
	450 SX-F 2016
	450 SX-F 2017
	450 SX-F 2018
	125 SX 2014
	125 SX 2015
	125 SX 2016
	125 SX 2017
	250 SX-F 2014
	250 SX-F 2015
	250 SX-F 2016
	250 SX-F 2017
	250 SX-F 2018
	Enduro E1 2 tiempos
	250 EXC-F 2014
	250 EXC-F 2015
	250 EXC-F 2016
	250 EXC-F Six Days 2014
	250 EXC-F Six Days 2015
	250 EXC-F Six Days 2016
	250 EXC-F Factory Edition
	200 EXC
	250 EXC 2014
	250 EXC 2015
	250 EXC 2016
	250 EXC Six Days 2014
	250 EXC Six Days 2015
	250 EXC Six Days 2016
	250 EXC Factory Edition
	350 EXC-F 2014
	350 EXC-F 2015
	350 EXC-F 2016
	350 EXC-F Six Days 2014
	350 EXC-F Six Days 2015
	350 EXC-F Six Days 2016
	350 EXC-F Factory Edition
	450 EXC 2014
	450 EXC 2015
	450 EXC 2016
	450 EXC Six Days 2014
	450 EXC Six Days 2015
	450 EXC Six Days 2016
	450 EXC Factory Edition
	300 EXC 2014
	300 EXC 2015
	300 EXC 2016
	300 EXC Six Days 2014
	300 EXC Six Days 2015
	300 EXC Six Days 2016
	300 EXC Factory Edition
	500 EXC 2014
	500 EXC 2015
	500 EXC 2016
	500 EXC Six Days 2014

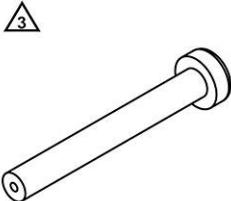
T14047 Llave de tuercas estriadas		
	500 EXC Six Days 2015	
	500 EXC Six Days 2016	
	150 XC	
	250 XC-F 2014	
	250 XC-F 2015	
	250 XC-F 2016	
	250 XC-F 2017	
	250 XC-F 2018	
	250 XCF-W	
	200 XC-W	
	250 XC-W 2014	
	250 XC-W 2015	
	250 XC-W 2016	
	250 XC 2014	
	250 XC 2015	
	250 XC 2016	
	250 XC 2017	
	350 XC-F 2014	
	350 XC-F 2015	
	350 XC-F 2016	
	350 XC-F 2017	
	350 XC-F 2018	
	350 XCF-W	
	350 XCF-W Six Days	
	450 XC-F 2014	
	450 XC-F 2015	
	450 XC-F 2016	
	450 XC-F 2017	
	450 XC-F 2018	
	450 XC-W	
	300 XC 2014	
	300 XC 2015	
	300 XC 2016	
	300 XC 2017	
	300 XC-W 2014	
	300 XC-W 2015	
300 XC-W 2016		
300 XC-W Six Days 2014		
300 XC-W Six Days 2015		
300 XC-W Six Days 2016		
Cross Country E3 4 tiempos		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación
		<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional
		<input type="checkbox"/>

T14049S Bloque de sujeción	
 <p>T14049S</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para tensar componentes (vástago del émbolo, cartucho)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 8 mm (0,31 in)</p> <p>Diámetro: 24,8 mm (0,976 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>150 SX 2014</p> <p>150 SX 2015</p> <p>150 SX 2016</p>

## T14049S Bloque de sujeción

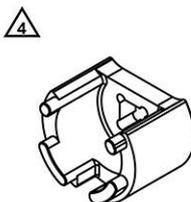
150 SX 2017  
250 SX 2014  
250 SX 2015  
250 SX 2016  
350 SX-F 2014  
350 SX-F 2015  
350 SX-F 2016  
450 SX-F 2014  
450 SX-F 2015  
125 SX 2014  
125 SX 2015  
125 SX 2016  
125 SX 2017  
250 SX-F 2014  
250 SX-F 2015  
250 SX-F EU 2016  
250 SX-F US 2016  
Enduro E1 2 tiempos  
250 EXC-F 2014  
250 EXC-F 2015  
250 EXC-F 2016  
250 EXC-F Six Days 2014  
250 EXC-F Six Days 2015  
250 EXC-F Six Days 2016  
250 EXC-F Factory Edition  
200 EXC  
250 EXC 2014  
250 EXC 2015  
250 EXC 2016  
250 EXC Six Days 2014  
250 EXC Six Days 2015  
250 EXC Six Days 2016  
250 EXC Factory Edition  
350 EXC-F 2014  
350 EXC-F 2015  
350 EXC-F 2016  
350 EXC-F Six Days 2014  
350 EXC-F Six Days 2015  
350 EXC-F Six Days 2016  
350 EXC-F Factory Edition  
450 EXC 2014  
450 EXC 2015  
450 EXC 2016  
450 EXC Six Days 2014  
450 EXC Six Days 2015  
450 EXC Six Days 2016  
450 EXC Factory Edition  
300 EXC 2014  
300 EXC 2015  
300 EXC 2016  
300 EXC Six Days 2014  
300 EXC Six Days 2015  
300 EXC Six Days 2016

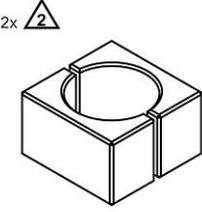
T14049S Bloque de sujeción		
	300 EXC Factory Edition 500 EXC 2014 500 EXC 2015 500 EXC 2016 500 EXC Six Days 2014 500 EXC Six Days 2015 500 EXC Six Days 2016 150 XC 250 XC-F 2014 250 XC-F 2015 250 XC-F 2016 250 XCF-W 200 XC-W 250 XC-W 2014 250 XC-W 2015 250 XC-W 2016 250 XC 2014 250 XC 2015 250 XC 2016 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015 350 XC-F 2016 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days 450 XC-F 2014 450 XC-F 2015 450 XC-W 300 XC 2014 300 XC 2015 300 XC 2016 300 XC-W 2014 300 XC-W 2015 300 XC-W 2016 300 XC-W Six Days 2014 300 XC-W Six Days 2015 300 XC-W Six Days 2016 Cross Country E3 4 tiempos	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

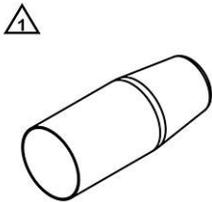
T14051 Herramienta de compresión	
 <p>T14051</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso                      Herramienta para retirar el cartucho de la botella de la horquilla</p> <p>Datos técnicos                      Diámetro: 27,5 mm (1,083 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> 150 SX 2014 150 SX 2015 150 SX 2016 150 SX 2017 250 SX 2014 250 SX 2015 250 SX 2016 350 SX-F 2014

T14051 Herramienta de compresión	
	350 SX-F 2015
	350 SX-F 2016
	450 SX-F 2014
	450 SX-F 2015
	125 SX 2014
	125 SX 2015
	125 SX 2016
	125 SX 2017
	250 SX-F 2014
	250 SX-F 2015
	250 SX-F EU 2016
	250 SX-F US 2016
	Enduro E1 2 tiempos
	250 EXC-F 2014
	250 EXC-F 2015
	250 EXC-F 2016
	250 EXC-F Six Days 2014
	250 EXC-F Six Days 2015
	250 EXC-F Six Days 2016
	250 EXC-F Factory Edition
	200 EXC
	250 EXC 2014
	250 EXC 2015
	250 EXC 2016
	250 EXC Six Days 2014
	250 EXC Six Days 2015
	250 EXC Six Days 2016
	250 EXC Factory Edition
	350 EXC-F 2014
	350 EXC-F 2015
	350 EXC-F 2016
	350 EXC-F Six Days 2014
	350 EXC-F Six Days 2015
	350 EXC-F Six Days 2016
	350 EXC-F Factory Edition
	450 EXC 2014
	450 EXC 2015
	450 EXC 2016
	450 EXC Six Days 2014
	450 EXC Six Days 2015
	450 EXC Six Days 2016
	450 EXC Factory Edition
	300 EXC 2014
	300 EXC 2015
	300 EXC 2016
	300 EXC Six Days 2014
	300 EXC Six Days 2015
	300 EXC Six Days 2016
	300 EXC Factory Edition
	500 EXC 2014
	500 EXC 2015
	500 EXC 2016
	500 EXC Six Days 2014

T14051 Herramienta de compresión		
	500 EXC Six Days 2015 500 EXC Six Days 2016 150 XC 250 XC-F 2014 250 XC-F 2015 250 XC-F 2016 250 XCF-W 200 XC-W 250 XC-W 2014 250 XC-W 2015 250 XC-W 2016 250 XC 2014 250 XC 2015 250 XC 2016 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015 350 XC-F 2016 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days 450 XC-F 2014 450 XC-F 2015 450 XC-W 300 XC 2014 300 XC 2015 300 XC 2016 300 XC-W 2014 300 XC-W 2015 300 XC-W 2016 300 XC-W Six Days 2014 300 XC-W Six Days 2015 300 XC-W Six Days 2016 Cross Country E3 4 tiempos	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

T14071 Llave de tuercas estriadas		
 <p>T14071</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para soltar y apretar componentes (tapón roscado) Datos técnicos Accionamiento: 1/2 in Diámetro: 33 mm (1,3 in) utilizado en el modelo 1290 Super Adventure 1290 Super Adventure T 1290 Super Adventure S Touring	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

T14072 Bloque de sujeción		
 <p>T14072</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para tensar componentes (cartucho)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 37 mm (1,46 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>150 SX 2016</p> <p>150 SX 2017</p> <p>150 SX 2018</p> <p>150 SX 2019</p> <p>250 SX 2017</p> <p>250 SX 2018</p> <p>250 SX 2019</p> <p>350 SX-F 2016</p> <p>350 SX-F 2017</p> <p>350 SX-F 2018</p> <p>350 SX-F 2019</p> <p>450 SX-F 2016</p> <p>450 SX-F 2017</p> <p>450 SX-F 2018</p> <p>450 SX-F 2019</p> <p>125 SX 2016</p> <p>125 SX 2017</p> <p>125 SX 2018</p> <p>125 SX 2019</p> <p>250 SX-F 2016</p> <p>250 SX-F 2017</p> <p>250 SX-F 2018</p> <p>250 SX-F 2019</p> <p>250 XC-F 2016</p> <p>250 XC-F 2017</p> <p>250 XC-F 2018</p> <p>250 XC-F 2019</p> <p>250 XC 2017</p> <p>250 XC 2018</p> <p>250 XC 2019</p> <p>350 XC-F 2016</p> <p>350 XC-F 2017</p> <p>350 XC-F 2018</p> <p>350 XC-F 2019</p> <p>450 XC-F 2016</p> <p>450 XC-F 2017</p> <p>450 XC-F 2018</p> <p>450 XC-F 2019</p> <p>300 XC 2017</p> <p>300 XC 2018</p> <p>300 XC 2019</p>	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

T14073 Manguito de protección		
 <p>T14073</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (roscas del vástago del émbolo)</p> <p>Datos técnicos Diámetro: 11,5 mm (0,453 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>85 SX 2018 85 SX 2019 150 SX 2016 150 SX 2017 150 SX 2018 150 SX 2019 250 SX 2017 250 SX 2018 250 SX 2019 350 SX-F 2016 350 SX-F 2017 350 SX-F 2018 350 SX-F 2019 450 SX-F 2016 450 SX-F 2017 450 SX-F 2018 450 SX-F 2019 125 SX 2016 125 SX 2017 125 SX 2018 125 SX 2019 250 SX-F 2016 250 SX-F 2017 250 SX-F 2018 250 SX-F 2019 250 XC-F 2016 250 XC-F 2017 250 XC-F 2018 250 XC-F 2019 250 XC 2017 250 XC 2018 250 XC 2019 350 XC-F 2016 350 XC-F 2017 350 XC-F 2018 350 XC-F 2019 450 XC-F 2016 450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-F 2019 300 XC 2017 300 XC 2018 300 XC 2019</p>	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

**T14084 Llave de vaso especial**



T14084

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para soltar y apretar componentes (tapón roscado)

Datos técnicos

Accionamiento: 1/2 in

Diámetro: 24 mm (0,94 in)

utilizado en el modelo

50 SX 2017

50 SX 2018

50 SX 2019

50 SX Mini 2017

50 SX Mini 2018

50 SX Mini 2019

65 SX 2017

65 SX 2018

65 SX 2019

150 SX 2018

150 SX 2019

250 SX 2017

250 SX 2018

250 SX 2019

350 SX-F 2019

450 SX-F 2019

125 SX 2018

125 SX 2019

250 SX-F 2019

250 XC-F 2019

250 XC 2017

250 XC 2018

250 XC 2019

350 XC-F 2019

450 XC-F 2019

300 XC 2017

300 XC 2018

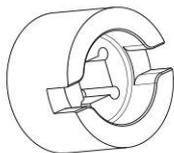
300 XC 2019

Mantenimiento

Reparación

opcional

**T14087 Llave de vaso especial**



T14087

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para soltar y apretar componentes (Preload-Adjuster)

Datos técnicos

Accionamiento: 1/2 in

Diámetro exterior: 44 mm (1,73 in)

Diámetro interior: 29,5 mm (1,161 in)

utilizado en el modelo

250 EXC-F 2017

250 EXC-F 2018

250 EXC-F 2019

250 EXC-F Six Days 2017

250 EXC-F Six Days 2018

250 EXC-F Six Days 2019

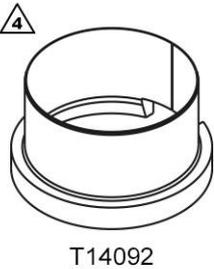
250 EXC 2017

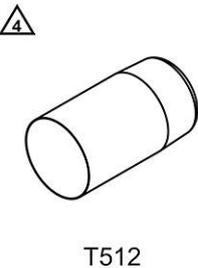
250 EXC 2018

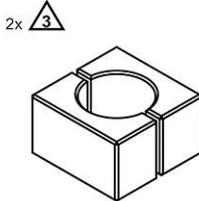
250 EXC 2019

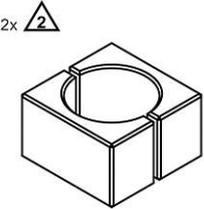
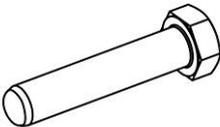
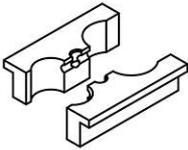
T14087 Llave de vaso especial				
	250 EXC Six Days 2017			
	250 EXC Six Days 2018			
	250 EXC Six Days 2019			
	350 EXC-F 2017			
	350 EXC-F 2018			
	350 EXC-F 2019			
	350 EXC-F Six Days 2017			
	350 EXC-F Six Days 2018			
	350 EXC-F Six Days 2019			
	450 EXC 2017			
	450 EXC 2018			
	450 EXC 2019			
	450 EXC Six Days 2017			
	450 EXC Six Days 2018			
	450 EXC Six Days 2019			
	300 EXC 2017			
	300 EXC 2018			
	300 EXC TPI EU 2019			
	300 EXC Six Days 2017			
	300 EXC Six Days 2018			
	300 EXC Six Days 2019			
	500 EXC 2017			
	500 EXC 2018			
	500 EXC 2019			
	500 EXC Six Days 2017			
	500 EXC Six Days 2018			
	500 EXC Six Days 2019			
	250 XC-W 2017			
	250 XC-W 2018			
	250 XC-W 2019			
	300 XC-W 2017			
	300 XC-W 2018			
	300 XC-W 2019			
	300 XC-W Six Days 2017			
	300 XC-W Six Days 2018			
	300 XC-W Six Days 2019			
	790 Adventure R			
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
			opcional	<input type="checkbox"/>

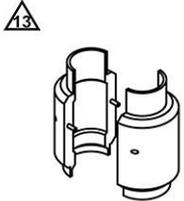
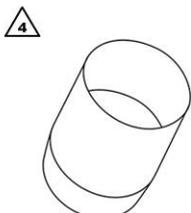
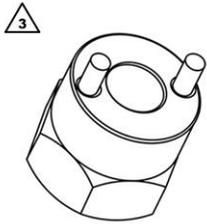
T14091 Llave poligonal			
  T14091	Descripción/ejemplo de uso		
	Herramienta para soltar y apretar componentes (tapón roscado)		
	Datos técnicos		
	Hexágono: 45 mm (1,77 in)		
	utilizado en el modelo		
	85 SX 2018		
	85 SX 2019		
	Freeride 250 F		
	Freeride E-XC NG EU 2018		
	Freeride E-XC 2019		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación	<input checked="" type="checkbox"/>
		opcional	<input type="checkbox"/>

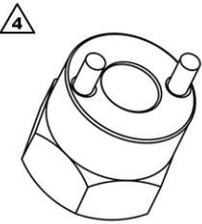
T14092 Casquillo para montaje		
 <p>T14092</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para montar componentes (vástago del émbolo en el cartucho de aire)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 34 mm (1,34 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>85 SX 2018</p> <p>85 SX 2019</p> <p>150 SX 2018</p> <p>150 SX 2019</p> <p>350 SX-F 2018</p> <p>350 SX-F 2019</p> <p>450 SX-F Factory Edition US 2017</p> <p>450 SX-F 2018</p> <p>450 SX-F 2019</p> <p>125 SX 2018</p> <p>125 SX 2019</p> <p>250 SX-F 2018</p> <p>250 SX-F 2019</p> <p>250 XC-F 2018</p> <p>250 XC-F 2019</p> <p>350 XC-F 2018</p> <p>350 XC-F 2019</p> <p>450 XC-F 2018</p> <p>450 XC-F 2019</p>	
	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p> <p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>opcional <input type="checkbox"/></p>	

T512 Manguito de protección		
 <p>T512</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para proteger componentes (tubo interior)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 43 mm (1,69 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>85 SX</p> <p>Freeride</p> <p>Supermoto E-Ride</p> <p>790 Adventure S</p> <p>1050 Adventure</p> <p>1090 Adventure 2018</p> <p>1090 Adventure S</p> <p>125 Duke 2017</p> <p>125 Duke 2018</p> <p>125 Duke 2019</p> <p>250 Duke 2017</p> <p>250 Duke 2018</p> <p>250 Duke 2019</p> <p>390 Duke 2017</p> <p>390 Duke 2018</p> <p>390 Duke 2019</p> <p>690 Duke 2014</p> <p>690 Duke 2015</p> <p>690 Duke 2016</p> <p>690 Duke 2017</p> <p>690 Duke R</p>	

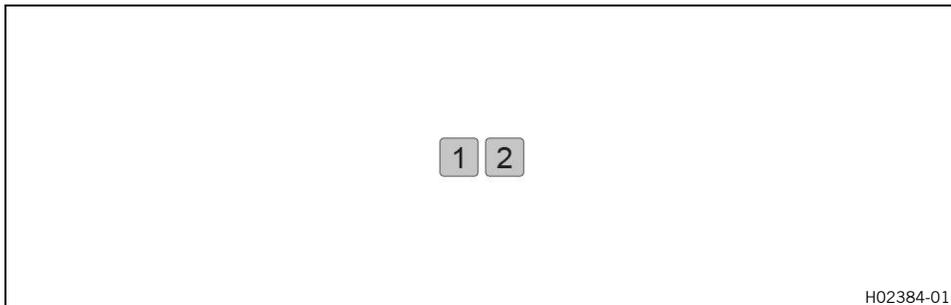
T512 Manguito de protección			
	790 Duke RC 390 R EU 2018 RC 390 R US 2018		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
T524 Llave poligonal			
 <p>T524</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para soltar y apretar componentes (Preload-Adjuster)		
	Datos técnicos Hexágono: 38 mm (1,5 in) utilizado en el modelo RC 390 R EU 2018 RC 390 R US 2018 RC 390 R EU 2019 RC 390 R US 2019 Super Bike Big		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
T526S Bloque de sujeción			
 <p>T526S</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para tensar componentes (tubo interior)		
	Datos técnicos Diámetro: 32 mm (1,26 in) utilizado en el modelo Super Bike Big		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
T528S Herramienta de montaje			
 <p>T528S</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para realizar la sujeción al montar las botellas de la horquilla		
	Datos técnicos Diámetro: 43 mm (1,69 in) utilizado en el modelo 85 SX Freeride Supermoto E-Ride 790 Adventure S 1050 Adventure 1090 Adventure 2018 1090 Adventure S Naked Small Naked Mid RC 125 RC 200 RC 250 RC 390 2014 RC 390 2015 RC 390 2016 RC 390 2017 RC 390 2018 RC 390 EU 2019 RC 390 AU 2019		

T528S Herramienta de montaje		
 <p>2x </p> <p>T531S</p>	RC 390 JP 2019 RC 390 US 2019 RC 390 AR 2019 RC 390 CN 2019 RC 390 MY 2019 RC 390 PH 2019 RC 390 TH 2019	Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para tensar componentes (cartucho de aire)	
Datos técnicos Diámetro: 38 mm (1,5 in) utilizado en el modelo 85 SX 2018 85 SX 2019		Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
T605 Bulón		
 <p></p> <p>T605</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para desmontar y montar los cartuchos	Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
	Datos técnicos Diámetro: 8 mm (0,31 in) utilizado en el modelo 85 SX 2014 85 SX 2015 85 SX 2016 85 SX 2017 Freeride Dual Sport 2 tiempos Freeride 350 Freeride E-SX Freeride E-XC 2015 Freeride E-XC 2016 Freeride E-XC 2017 Freeride E-XC EU 2018 Supermoto E-Ride	
T612S Bloque de sujeción		
 <p>2x </p> <p>T612S</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar componentes (tubo exterior, botella de la horquilla)	Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
	Datos técnicos Diámetro: 40 mm (1,57 in) Diámetro: 54 mm (2,13 in) utilizado en el modelo 85 SX Freeride Supermoto E-Ride 790 Adventure S 1050 Adventure 1090 Adventure 2018 1090 Adventure S	

T612S Bloque de sujeción			
	1190 Adventure 2014 1190 Adventure 2015 Naked Small Naked Mid Sport Bike		
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
T724S Herramienta de montaje			
 <p>T724S</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para realizar la sujeción al montar las botellas de la horquilla		
	Datos técnicos Diámetro: 35 mm (1,38 in) utilizado en el modelo 50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 65 SX		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>	
T726 Manguito de protección			
 <p>T726</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (tubo interior)		
	Datos técnicos Diámetro: 35 mm (1,38 in) utilizado en el modelo 50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 65 SX		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>	
T727S Llave de vaso			
 <p>T727S</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para soltar y apretar componentes (soporte del casquillo deslizante)		
	Datos técnicos Hexágono: 32 mm (1,26 in) Diámetro del orificio: 14 mm (0,55 in) Diámetro del pasador: 5 mm (0,2 in) utilizado en el modelo 50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 65 SX		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>	

T729 Llave de vaso			
 <p>T729</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para soltar y apretar componentes (soporte del casquillo deslizante)</p> <p>Datos técnicos Hexágono: 32 mm (1,26 in) Diámetro del orificio: 14 mm (0,55 in) Diámetro del pasador: 3,8 mm (0,15 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p>		
	<p>125 Duke 2015 125 Duke 2016 200 Duke 2015 200 Duke 2016 200 Duke 2017 200 Duke 2018 200 Duke 2019 250 Duke 2015 250 Duke 2016 250 Duke 2019 390 Duke 2014 390 Duke 2015 390 Duke 2016 RC 125 2015 RC 125 2016 RC 125 2017 RC 125 2018 RC 125 2019 RC 200 2015 RC 200 2016 RC 200 2017 RC 200 2018 RC 200 2019 RC 250 RC 390 2015 RC 390 2016 RC 390 2017 RC 390 2018</p>		
	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>	<p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>opcional <input type="checkbox"/></p>

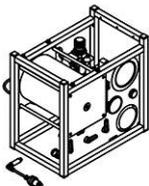
## 21.1 Visión general

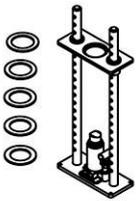


H02384-01

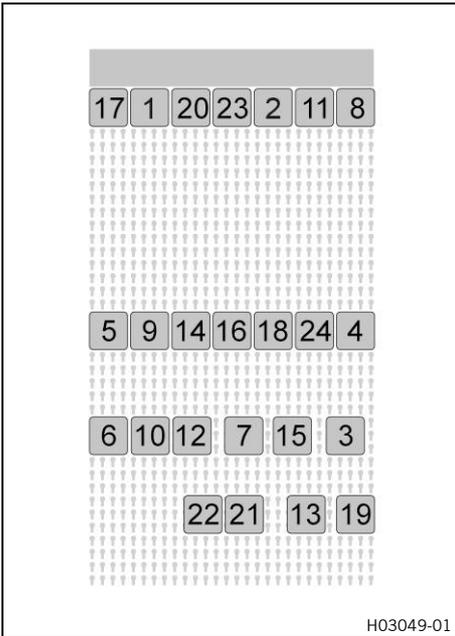
1 Bomba de vacío (T1240S) (📖 pág. 193)

2 Tensor de muelles (T14050S) (📖 pág. 194)

T1240S Bomba de vacío		
 <p>T1240S</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para purgar o llenar los amortiguadores</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 2017</p> <p>50 SX 2018</p> <p>50 SX 2019</p> <p>50 SX Mini 2017</p> <p>50 SX Mini 2018</p> <p>50 SX Mini 2019</p> <p>65 SX</p> <p>85 SX</p> <p>MX</p> <p>Enduro E1</p> <p>Enduro E2</p> <p>Enduro E3</p> <p>Freeride</p> <p>Cross Country</p> <p>Supermoto</p> <p>790 Adventure R</p> <p>1090 Adventure R</p> <p>1190 Adventure R</p> <p>1290 Super Adventure R</p> <p>Dual Sport Enduro</p> <p>690 Duke R</p> <p>Naked Big</p> <p>RC 390 R EU 2018</p> <p>RC 390 R US 2018</p> <p>RC 390 R EU 2019</p> <p>RC 390 R US 2019</p> <p>Super Bike Big</p>	
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

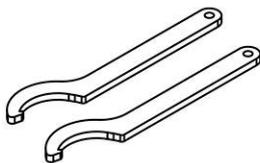
T14050S Tensor de muelles		
 <p>T14050S</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para montar y desmontar muelles</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>65 SX</p> <p>Freeride Dual Sport 2 tiempos</p> <p>Freeride 350</p> <p>Freeride E-SX</p> <p>Freeride E-XC 2015</p> <p>Freeride E-XC 2016</p> <p>Freeride E-XC 2017</p> <p>Freeride E-XC EU 2018</p> <p>690 SMC R 2019</p> <p>Supermoto E-Ride</p> <p>Travel Enduro</p> <p>690 Enduro R 2019</p> <p>Naked Small</p> <p>Naked Mid</p> <p>RC 125</p> <p>RC 200</p> <p>RC 250</p> <p>RC 390 2014</p> <p>RC 390 2015</p> <p>RC 390 2016</p> <p>RC 390 2017</p> <p>RC 390 2018</p> <p>RC 390 EU 2019</p> <p>RC 390 AU 2019</p> <p>RC 390 JP 2019</p> <p>RC 390 US 2019</p> <p>RC 390 AR 2019</p> <p>RC 390 CN 2019</p> <p>RC 390 MY 2019</p> <p>RC 390 PH 2019</p> <p>RC 390 TH 2019</p> <p>Touring</p>	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>

## 21.2 Visión general de la pared de herramientas



- 1 Llave de gancho (T106S) (📖 pág. 195)
- 2 Calibre de profundidad (T107S) (📖 pág. 198)
- 3 Bloque de sujeción (T1202S) (📖 pág. 199)
- 4 Casquillo para montaje (T1204) (📖 pág. 199)
- 5 Mandril de calibrado (T1205) (📖 pág. 200)
- 6 Herramienta de compresión (T1206) (📖 pág. 200)
- 7 Herramienta de compresión (T1207S) (📖 pág. 201)
- 8 Manguito de centraje (T1214) (📖 pág. 201)
- 9 Casquillo para montaje (T1215) (📖 pág. 202)
- 10 Herramienta de compresión (T1216) (📖 pág. 204)
- 11 Llave de espigón (T1218) (📖 pág. 206)
- 12 Herramienta de compresión (T129) (📖 pág. 206)
- 13 Adaptador de llenado (T1296) (📖 pág. 207)
- 14 Herramienta de compresión (T1504) (📖 pág. 208)
- 15 Herramienta de montaje (T150S) (📖 pág. 208)
- 16 Casquillo para montaje (T1515) (📖 pág. 208)
- 17 Llave de gancho (T1533) (📖 pág. 209)
- 18 Casquillo para montaje (T1554) (📖 pág. 210)
- 19 Adaptador de llenado (T1565) (📖 pág. 211)
- 20 Llave de gancho (T157S) (📖 pág. 212)
- 21 Llave de vaso (T17002S) (📖 pág. 212)
- 22 Herramienta de llenado (T170S1) (📖 pág. 213)
- 23 Llave de gancho (T304) (📖 pág. 213)
- 24 Casquillo para montaje (T313) (📖 pág. 213)

### T106S Llave de gancho



T106S

#### Descripción/ejemplo de uso

Herramientas para destensar o tensar los muelles (2 piezas)

#### Datos técnicos

Diámetro: 68 ... 75 mm (2,68 ... 2,95 in)

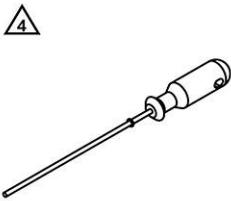
utilizado en el modelo

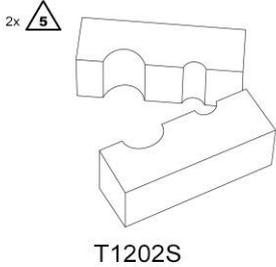
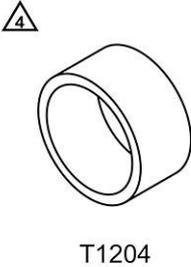
- 50 SX 2014
- 50 SX 2015
- 50 SX 2016
- 50 SX Mini 2014
- 50 SX Mini 2015
- 50 SX Mini 2016
- 50 SXS
- 50 SXS Mini
- 65 SX
- 85 SX 2014
- 85 SX 2015
- 85 SX 2016
- 85 SX 2017
- 150 SX 2014
- 150 SX 2015
- 150 SX 2016
- 250 SX 2014
- 250 SX 2015
- 250 SX 2016
- 350 SX-F 2014

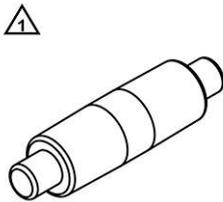
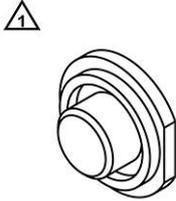
T106S Llave de gancho	
	350 SX-F 2015
	350 SX-F 2016
	450 SX-F 2014
	450 SX-F 2015
	450 SX-F 2016
	125 SX 2014
	125 SX 2015
	125 SX 2016
	250 SX-F 2014
	250 SX-F 2015
	250 SX-F 2016
	Enduro E1 2 tiempos
	250 EXC-F 2014
	250 EXC-F 2015
	250 EXC-F 2016
	250 EXC-F Six Days 2014
	250 EXC-F Six Days 2015
	250 EXC-F Six Days 2016
	250 EXC-F Factory Edition
	200 EXC
	250 EXC 2014
	250 EXC 2015
	250 EXC 2016
	250 EXC Six Days 2014
	250 EXC Six Days 2015
	250 EXC Six Days 2016
	250 EXC Factory Edition
	350 EXC-F 2014
	350 EXC-F 2015
	350 EXC-F 2016
	350 EXC-F Six Days 2014
	350 EXC-F Six Days 2015
	350 EXC-F Six Days 2016
	350 EXC-F Factory Edition
	450 EXC 2014
	450 EXC 2015
	450 EXC 2016
	450 EXC Six Days 2014
	450 EXC Six Days 2015
	450 EXC Six Days 2016
	450 EXC Factory Edition
	300 EXC 2014
	300 EXC 2015
	300 EXC 2016
	300 EXC Six Days 2014
	300 EXC Six Days 2015
	300 EXC Six Days 2016
	300 EXC Factory Edition
	500 EXC 2014
	500 EXC 2015
	500 EXC 2016
	500 EXC Six Days 2014
	500 EXC Six Days 2015

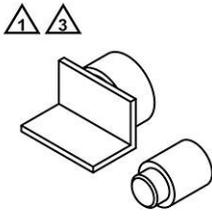
T106S Llave de gancho	
	500 EXC Six Days 2016
	Freeride Dual Sport 2 tiempos
	Freeride 350
	Freeride E-SX
	Freeride E-XC 2015
	Freeride E-XC 2016
	Freeride E-XC 2017
	Freeride E-XC EU 2018
	150 XC
	250 XC-F 2014
	250 XC-F 2015
	250 XC-F 2016
	250 XCF-W
	200 XC-W
	250 XC-W 2014
	250 XC-W 2015
	250 XC-W 2016
	250 XC 2014
	250 XC 2015
	250 XC 2016
	350 XC-F 2014
	350 XC-F 2015
	350 XC-F 2016
	350 XCF-W
	350 XCF-W Six Days
	450 XC-F 2014
	450 XC-F 2015
	450 XC-F 2016
	450 XC-W
	300 XC 2014
	300 XC 2015
	300 XC 2016
	300 XC-W 2014
	300 XC-W 2015
	300 XC-W 2016
	300 XC-W Six Days 2014
	300 XC-W Six Days 2015
	300 XC-W Six Days 2016
	Cross Country E3 4 tiempos
	Supermoto Competition
	690 SMC R 2014
	690 SMC R 2015
	690 SMC R 2016
	Supermoto E-Ride
	790 Adventure S
	690 Enduro R 2014
	690 Enduro R 2015
	690 Enduro R 2016
	690 Enduro R 2018
	Naked Bike
	RC 125
	RC 200
	RC 250

T106S Llave de gancho				
	RC 390 2014			
	RC 390 2015			
	RC 390 2016			
	RC 390 2017			
	RC 390 EU 2018			
	RC 390 AU 2018			
	RC 390 JP 2018			
	RC 390 US 2018			
	RC 390 AR 2018			
	RC 390 CN 2018			
	RC 390 CO 2018			
	RC 390 MY 2018			
	RC 390 PH 2018			
	RC 390 TH 2018			
	RC 390 EU 2019			
	RC 390 AU 2019			
	RC 390 JP 2019			
	RC 390 US 2019			
	RC 390 AR 2019			
	RC 390 CN 2019			
	RC 390 MY 2019			
	RC 390 PH 2019			
	RC 390 TH 2019			
	Super Bike Big			
	Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación	<input type="checkbox"/>
			opcional	<input type="checkbox"/>

T107S Calibre de profundidad	
 <p>T107S</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para calcular las distancias</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 2017</p> <p>50 SX 2018</p> <p>50 SX 2019</p> <p>50 SX Mini 2017</p> <p>50 SX Mini 2018</p> <p>50 SX Mini 2019</p> <p>65 SX</p> <p>85 SX</p> <p>MX</p> <p>Enduro E1</p> <p>Enduro E2</p> <p>Enduro E3</p> <p>Freeride</p> <p>Cross Country</p> <p>Supermoto</p> <p>790 Adventure R</p> <p>1090 Adventure R</p> <p>1190 Adventure R</p> <p>1290 Super Adventure R</p> <p>Dual Sport Enduro</p> <p>690 Duke 2014</p> <p>690 Duke 2015</p>

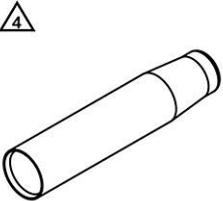
T107S Calibre de profundidad		
	690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke R Naked Big RC 390 R EU 2018 RC 390 R US 2018 RC 390 R EU 2019 RC 390 R US 2019 Super Bike Big	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
opcional <input type="checkbox"/>		
T1202S Bloque de sujeción		
 <p>T1202S</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para tensar componentes (aguja del tope hidráulico)	
	Datos técnicos Diámetro: 10 mm (0,39 in) Diámetro: 18 mm (0,71 in) utilizado en el modelo 690 SMC R 2019 790 Adventure R 690 Enduro R 2019	
Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
T1204 Casquillo para montaje		
 <p>T1204</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar y extraer componentes (manguito guardapolvo, casquillo guía)	
	Datos técnicos Diámetro: 25,5 ... 30,5 mm (1,004 ... 1,201 in) utilizado en el modelo 50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 65 SX 2014 65 SX 2015 65 SX 2016 65 SX 2017 65 SX 2018 85 SX MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Freeride Cross Country Supermoto Competition Supermoto E-Ride 1190 Adventure R 1290 Super Duke R 2014	

T1204 Casquillo para montaje			
	1290 Super Duke R 2015 1290 Super Duke R 2016 1290 Super Duke R Special Edition	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>
T1205 Mandril de calibrado			
 <p>T1205</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para calibrar componentes (casquillo guía)		
	Datos técnicos Diámetro: 18 mm (0,71 in)	utilizado en el modelo MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Freeride Cross Country Supermoto Competition Supermoto E-Ride	Mantenimiento <input type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>
T1206 Herramienta de compresión			
 <p>T1206</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete giratorio)		
	Datos técnicos Diámetro: 15 ... 30 mm (0,59 ... 1,18 in)	utilizado en el modelo Mini MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Freeride Cross Country Supermoto Travel Mid 1090 Adventure R 1190 Adventure R 1290 Super Adventure R Dual Sport Enduro 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke R 790 Duke Naked Big RC 390 R EU 2018 RC 390 R US 2018 RC 390 R EU 2019 RC 390 R US 2019 Super Bike Big	Mantenimiento <input type="checkbox"/>
			opcional <input type="checkbox"/>

T1207S Herramienta de compresión		
 <p>T1207S</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para embutir componentes (cojinete giratorio)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Mini</p> <p>MX</p> <p>Enduro E1</p> <p>Enduro E2</p> <p>Enduro E3</p> <p>Freeride</p> <p>Cross Country</p> <p>Supermoto</p> <p>Travel</p> <p>690 Duke 2014</p> <p>690 Duke 2015</p> <p>690 Duke 2016</p> <p>690 Duke 2017</p> <p>690 Duke R</p> <p>790 Duke</p> <p>Naked Big</p> <p>RC 390 R EU 2018</p> <p>RC 390 R US 2018</p> <p>RC 390 R EU 2019</p> <p>RC 390 R US 2019</p> <p>Super Bike Big</p> <p>Touring</p>	
	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/></p>	<p>Reparación <input checked="" type="checkbox"/></p>

T1214 Manguito de centraje		
 <p>T1214</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para centrar componentes (pistón del vástago del émbolo)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 50 mm (1,97 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Enduro E1 2 tiempos</p> <p>250 EXC-F 2014</p> <p>250 EXC-F 2015</p> <p>250 EXC-F 2016</p> <p>250 EXC-F Six Days 2014</p> <p>250 EXC-F Six Days 2015</p> <p>250 EXC-F Six Days 2016</p> <p>250 EXC-F Factory Edition</p> <p>200 EXC</p> <p>250 EXC 2014</p> <p>250 EXC 2015</p> <p>250 EXC 2016</p> <p>250 EXC Six Days 2014</p> <p>250 EXC Six Days 2015</p> <p>250 EXC Six Days 2016</p> <p>250 EXC Factory Edition</p> <p>350 EXC-F 2014</p> <p>350 EXC-F 2015</p> <p>350 EXC-F 2016</p>	

T1214 Manguito de centrado		
	350 EXC-F Six Days 2014	
	350 EXC-F Six Days 2015	
	350 EXC-F Six Days 2016	
	350 EXC-F Factory Edition	
	450 EXC 2014	
	450 EXC 2015	
	450 EXC 2016	
	450 EXC Six Days 2014	
	450 EXC Six Days 2015	
	450 EXC Six Days 2016	
	450 EXC Factory Edition	
	300 EXC 2014	
	300 EXC 2015	
	300 EXC 2016	
	300 EXC Six Days 2014	
	300 EXC Six Days 2015	
	300 EXC Six Days 2016	
	300 EXC Factory Edition	
	500 EXC 2014	
	500 EXC 2015	
	500 EXC 2016	
	500 EXC Six Days 2014	
	500 EXC Six Days 2015	
	500 EXC Six Days 2016	
	250 XCF-W	
	200 XC-W	
	250 XC-W 2014	
	250 XC-W 2015	
	250 XC-W 2016	
	350 XCF-W	
	350 XCF-W Six Days	
	450 XC-W	
	300 XC-W 2014	
300 XC-W 2015		
300 XC-W 2016		
300 XC-W Six Days 2014		
300 XC-W Six Days 2015		
300 XC-W Six Days 2016		
Cross Country E3 4 tiempos		
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

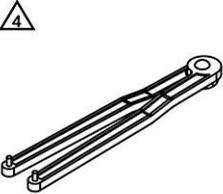
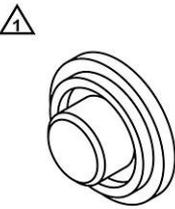
T1215 Casquillo para montaje	
 <p>T1215</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para montar componentes (soporte del anillo de hermetizado del vástago del émbolo)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 18 mm (0,71 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>150 SX 2014</p> <p>150 SX 2015</p> <p>150 SX 2016</p> <p>250 SX 2014</p> <p>250 SX 2015</p>

T1215 Casquillo para montaje	
	250 SX 2016
	350 SX-F 2014
	350 SX-F 2015
	350 SX-F 2016
	450 SX-F 2014
	450 SX-F 2015
	450 SX-F 2016
	450 SX-F 2017
	450 SX-F EU 2018
	450 SX-F US 2018
	125 SX 2014
	125 SX 2015
	125 SX 2016
	250 SX-F 2014
	250 SX-F 2015
	250 SX-F 2016
	Enduro E1 2 tiempos
	250 EXC-F 2014
	250 EXC-F 2015
	250 EXC-F 2016
	250 EXC-F Six Days 2014
	250 EXC-F Six Days 2015
	250 EXC-F Six Days 2016
	250 EXC-F Factory Edition
	200 EXC
	250 EXC 2014
	250 EXC 2015
	250 EXC 2016
	250 EXC Six Days 2014
	250 EXC Six Days 2015
	250 EXC Six Days 2016
	250 EXC Factory Edition
	350 EXC-F 2014
	350 EXC-F 2015
	350 EXC-F 2016
	350 EXC-F Six Days 2014
	350 EXC-F Six Days 2015
	350 EXC-F Six Days 2016
	350 EXC-F Factory Edition
	450 EXC 2014
	450 EXC 2015
	450 EXC 2016
	450 EXC Six Days 2014
	450 EXC Six Days 2015
	450 EXC Six Days 2016
	450 EXC Factory Edition
	300 EXC 2014
	300 EXC 2015
	300 EXC 2016
	300 EXC Six Days 2014
	300 EXC Six Days 2015
	300 EXC Six Days 2016
	300 EXC Factory Edition

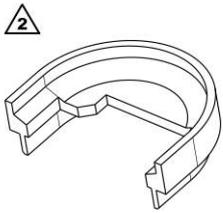
T1215 Casquillo para montaje		
	500 EXC 2014 500 EXC 2015 500 EXC 2016 500 EXC Six Days 2014 500 EXC Six Days 2015 500 EXC Six Days 2016 150 XC 250 XC-F 2014 250 XC-F 2015 250 XC-F 2016 250 XCF-W 200 XC-W 250 XC-W 2014 250 XC-W 2015 250 XC-W 2016 250 XC 2014 250 XC 2015 250 XC 2016 350 XC-F 2014 350 XC-F 2015 350 XC-F 2016 350 XCF-W 350 XCF-W Six Days 450 XC-F 2014 450 XC-F 2015 450 XC-F 2016 450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-W 300 XC 2014 300 XC 2015 300 XC 2016 300 XC-W 2014 300 XC-W 2015 300 XC-W 2016 300 XC-W Six Days 2014 300 XC-W Six Days 2015 300 XC-W Six Days 2016 Cross Country E3 4 tiempos 1090 Adventure 2017 1090 Adventure R 1290 Super Adventure R	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

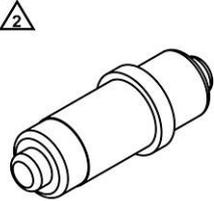
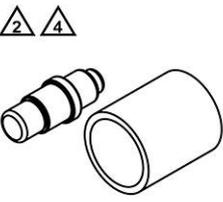
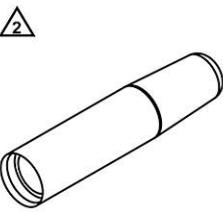
T1216 Herramienta de compresión	
 <p>T1216</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso                      Herramienta para presionar componentes (soporte del anillo de hermetizado del vástago del émbolo)</p> <p>Datos técnicos                      Diámetro: 38 ... 49 mm (1,5 ... 1,93 in)                      utilizado en el modelo                      MX                      Enduro E1 2 tiempos</p>

T1216 Herramienta de compresión	
	250 EXC-F 2014
	250 EXC-F 2015
	250 EXC-F 2016
	250 EXC-F Six Days 2014
	250 EXC-F Six Days 2015
	250 EXC-F Six Days 2016
	250 EXC-F Factory Edition
	200 EXC
	250 EXC 2014
	250 EXC 2015
	250 EXC 2016
	250 EXC Six Days 2014
	250 EXC Six Days 2015
	250 EXC Six Days 2016
	250 EXC Factory Edition
	350 EXC-F 2014
	350 EXC-F 2015
	350 EXC-F 2016
	350 EXC-F Six Days 2014
	350 EXC-F Six Days 2015
	350 EXC-F Six Days 2016
	350 EXC-F Factory Edition
	450 EXC 2014
	450 EXC 2015
	450 EXC 2016
	450 EXC Six Days 2014
	450 EXC Six Days 2015
	450 EXC Six Days 2016
	450 EXC Factory Edition
	300 EXC 2014
	300 EXC 2015
	300 EXC 2016
	300 EXC Six Days 2014
	300 EXC Six Days 2015
	300 EXC Six Days 2016
	300 EXC Factory Edition
	500 EXC 2014
	500 EXC 2015
	500 EXC 2016
	500 EXC Six Days 2014
	500 EXC Six Days 2015
	500 EXC Six Days 2016
	150 XC
	Cross Country E1 4 tiempos
	200 XC-W
	250 XC-W 2014
	250 XC-W 2015
	250 XC-W 2016
	250 XC
	Cross Country E2 4 tiempos
	300 XC
	300 XC-W 2014
	300 XC-W 2015

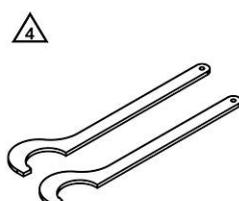
T1216 Herramienta de compresión				
		300 XC-W 2016		
		300 XC-W Six Days 2014		
		300 XC-W Six Days 2015		
		300 XC-W Six Days 2016		
		Cross Country E3 4 tiempos		
		Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
T1218 Llave de espigón				
 <p>T1218</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para retirar componentes (reglaje del nivel de extensión del vástago del émbolo)			
	Datos técnicos Ajustable Diámetro: 3 mm (0,12 in) utilizado en el modelo			
		50 SX 2017		
		50 SX 2018		
		50 SX 2019		
		50 SX Mini 2017		
		50 SX Mini 2018		
		50 SX Mini 2019		
		65 SX 2017		
		65 SX 2018		
		65 SX 2019		
		85 SX 2014		
		85 SX 2015		
		85 SX 2016		
85 SX 2017				
		Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
T129 Herramienta de compresión				
 <p>T129</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete giratorio)			
	Datos técnicos Diámetro: 15 ... 30 mm (0,59 ... 1,18 in) utilizado en el modelo			
		50 SX		
		50 SX Mini		
		50 SXS		
		50 SXS Mini		
		690 SMC R 2014		
		690 SMC R 2015		
		690 SMC R 2016		
		690 SMC R 2017		
		690 Enduro R 2014		
		690 Enduro R 2015		
		690 Enduro R 2016		
		690 Enduro R 2017		
		690 Enduro R 2018		
		690 Duke 2014		
690 Duke 2015				
690 Duke 2016				
		Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

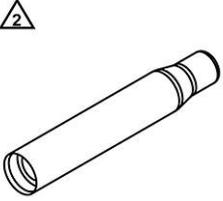
T129 Herramienta de compresión			
	690 Duke 2017		
	690 Duke R		
	Super Bike Big		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

T1296 Adaptador de llenado	
 <p>T1296</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador para herramienta de llenado, para llenar los amortiguadores con nitrógeno para utilizar con T170S1</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 2017                      50 SX 2018                      50 SX 2019                      50 SX Mini 2017                      50 SX Mini 2018                      50 SX Mini 2019                      150 SX 2017                      150 SX 2018                      150 SX 2019                      250 SX 2017                      250 SX 2018                      250 SX 2019                      350 SX-F 2017                      350 SX-F 2018                      350 SX-F 2019                      450 SX-F 2017                      450 SX-F 2018                      450 SX-F 2019                      125 SX 2017                      125 SX 2018                      125 SX 2019                      250 SX-F 2017                      250 SX-F 2018                      250 SX-F 2019                      250 EXC-F 2014                      250 EXC-F 2015                      250 EXC-F 2016                      250 EXC-F Six Days 2014                      250 EXC-F Six Days 2015                      250 EXC-F Six Days 2016                      250 EXC-F Factory Edition                      250 XC-F 2017                      250 XC-F 2018                      250 XC-F 2019                      250 XCF-W                      250 XC 2017                      250 XC 2018                      250 XC 2019                      350 XC-F 2017                      350 XC-F 2018                      350 XC-F 2019                      450 XC-F 2017</p>

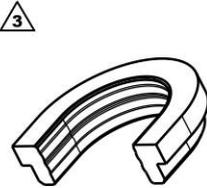
T1296 Adaptador de llenado			
	450 XC-F 2018 450 XC-F 2019 300 XC 2017 300 XC 2018 300 XC 2019		
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
T1504 Herramienta de compresión			
 <p>T1504</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para colocar componentes (casquillo guía en el soporte del anillo de hermetizado)		
	Datos técnicos Diámetro: 18 mm (0,71 in) utilizado en el modelo MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Freeride Cross Country Supermoto Competition Supermoto E-Ride		
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
T150S Herramienta de montaje			
 <p>T150S</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (casquillo guía en el soporte del anillo de hermetizado)		
	utilizado en el modelo MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Freeride Cross Country Supermoto Competition Supermoto E-Ride		
	Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
T1515 Casquillo para montaje			
 <p>T1515</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar componentes (soporte del anillo de hermetizado en el vástago del émbolo)		
	Datos técnicos Diámetro: 18 mm (0,71 in) utilizado en el modelo 85 SX 2014 85 SX 2015 85 SX 2016 85 SX 2017 150 SX 2017 150 SX 2018 150 SX 2019		

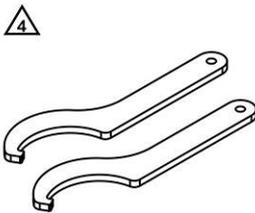
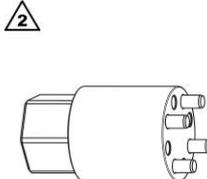
T1515 Casquillo para montaje		
	250 SX 2017 250 SX 2018 250 SX 2019 350 SX-F 2017 350 SX-F 2018 350 SX-F 2019 450 SX-F 2017 450 SX-F 2018 450 SX-F 2019 125 SX 2017 125 SX 2018 125 SX 2019 250 SX-F 2017 250 SX-F 2018 250 SX-F 2019 250 XC-F 2017 250 XC-F 2018 250 XC-F 2019 250 XC 2017 250 XC 2018 250 XC 2019 350 XC-F 2017 350 XC-F 2018 350 XC-F 2019 450 XC-F 2017 450 XC-F 2018 450 XC-F 2019 300 XC 2017 300 XC 2018 300 XC 2019 Supermoto/Dual Sport Dual Sport Enduro 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke R	
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

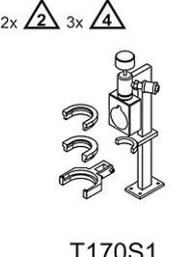
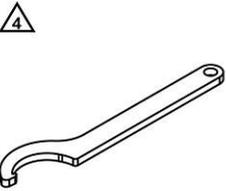
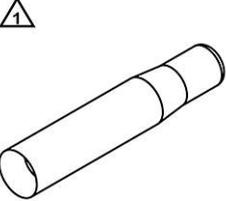
T1533 Llave de gancho		
 <p>T1533</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramientas para destensar o tensar los muelles (2 piezas) Datos técnicos Diámetro: 59 mm (2,32 in) utilizado en el modelo 50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 65 SX	
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

T1554 Casquillo para montaje	
 <p>T1554</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Herramienta para montar componentes (soporte del anillo de hermetizado en el vástago del émbolo)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Diámetro: 18 mm (0,71 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>85 SX 2018</p> <p>85 SX 2019</p> <p>250 EXC-F 2017</p> <p>250 EXC-F 2018</p> <p>250 EXC-F 2019</p> <p>250 EXC-F Six Days 2017</p> <p>250 EXC-F Six Days 2018</p> <p>250 EXC-F Six Days 2019</p> <p>250 EXC 2017</p> <p>250 EXC 2018</p> <p>250 EXC 2019</p> <p>250 EXC Six Days 2017</p> <p>250 EXC Six Days 2018</p> <p>250 EXC Six Days 2019</p> <p>350 EXC-F 2017</p> <p>350 EXC-F 2018</p> <p>350 EXC-F 2019</p> <p>350 EXC-F Six Days 2017</p> <p>350 EXC-F Six Days 2018</p> <p>350 EXC-F Six Days 2019</p> <p>450 EXC 2017</p> <p>450 EXC 2018</p> <p>450 EXC 2019</p> <p>450 EXC Six Days 2017</p> <p>450 EXC Six Days 2018</p> <p>450 EXC Six Days 2019</p> <p>300 EXC 2017</p> <p>300 EXC 2018</p> <p>300 EXC 2019</p> <p>300 EXC Six Days 2017</p> <p>300 EXC Six Days 2018</p> <p>300 EXC Six Days 2019</p> <p>500 EXC 2017</p> <p>500 EXC 2018</p> <p>500 EXC 2019</p> <p>500 EXC Six Days 2017</p> <p>500 EXC Six Days 2018</p> <p>500 EXC Six Days 2019</p> <p>Freeride</p> <p>125 XC-W</p> <p>150 XC-W</p> <p>250 XC-W 2017</p> <p>250 XC-W 2018</p> <p>250 XC-W 2019</p> <p>300 XC-W 2017</p> <p>300 XC-W 2018</p> <p>300 XC-W 2019</p>

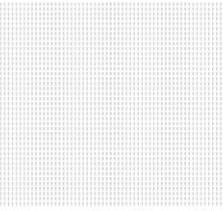
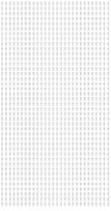
T1554 Casquillo para montaje		
	300 XC-W Six Days 2017 300 XC-W Six Days 2018 300 XC-W Six Days 2019 Supermoto E-Ride 790 Adventure R 1190 Adventure R Naked Big RC 390 R EU 2018 RC 390 R US 2018 RC 390 R EU 2019 RC 390 R US 2019	
Mantenimiento	<input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>
		opcional <input type="checkbox"/>

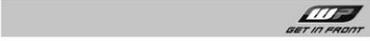
T1565 Adaptador de llenado	
 <p>T1565</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adaptador para herramienta de llenado, para llenar los amortiguadores con nitrógeno para utilizar con T170S1</p> <p>utilizado en el modelo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>85 SX 2018</li> <li>85 SX 2019</li> <li>250 EXC-F 2017</li> <li>250 EXC-F 2018</li> <li>250 EXC-F 2019</li> <li>250 EXC-F Six Days 2017</li> <li>250 EXC-F Six Days 2018</li> <li>250 EXC-F Six Days 2019</li> <li>250 EXC 2017</li> <li>250 EXC 2018</li> <li>250 EXC 2019</li> <li>250 EXC Six Days 2017</li> <li>250 EXC Six Days 2018</li> <li>250 EXC Six Days 2019</li> <li>350 EXC-F 2017</li> <li>350 EXC-F 2018</li> <li>350 EXC-F 2019</li> <li>350 EXC-F Six Days 2017</li> <li>350 EXC-F Six Days 2018</li> <li>350 EXC-F Six Days 2019</li> <li>450 EXC 2017</li> <li>450 EXC 2018</li> <li>450 EXC 2019</li> <li>450 EXC-F Six Days US 2017</li> <li>450 EXC Six Days 2018</li> <li>450 EXC Six Days 2019</li> <li>300 EXC 2017</li> <li>300 EXC 2018</li> <li>300 EXC 2019</li> <li>300 EXC Six Days 2017</li> <li>300 EXC Six Days 2018</li> <li>300 EXC Six Days 2019</li> <li>500 EXC 2017</li> <li>500 EXC 2018</li> </ul>

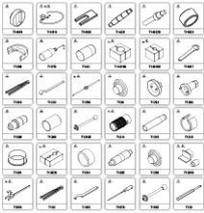
T1565 Adaptador de llenado		
 <p>T157S</p>	500 EXC 2019 500 EXC Six Days 2017 500 EXC Six Days 2018 500 EXC Six Days 2019 Freeride 250 F Freeride E-XC NG EU 2018 Freeride E-XC 2019 125 XC-W 150 XC-W 250 XC-W 2017 250 XC-W 2018 250 XC-W 2019 300 XC-W 2017 300 XC-W 2018 300 XC-W 2019 300 XC-W Six Days 2017 300 XC-W Six Days 2018 300 XC-W Six Days 2019 790 Adventure R	Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
	Descripción/ejemplo de uso Herramientas para destensar o tensar los muelles (2 piezas) Datos técnicos Diámetro: 70 mm (2,76 in) utilizado en el modelo 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke R	
Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/> Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>		
T17002S Llave de vaso		
 <p>T17002S</p>	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para soltar y apretar componentes (ajustador del nivel de extensión) Datos técnicos Hexágono: 22 mm (0,87 in) Diámetro del pasador: 3 mm (0,12 in) utilizado en el modelo RC 390 R EU 2018 RC 390 R US 2018 RC 390 R EU 2019 RC 390 R US 2019	Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para soltar y apretar componentes (ajustador del nivel de extensión) Datos técnicos Hexágono: 22 mm (0,87 in) Diámetro del pasador: 3 mm (0,12 in) utilizado en el modelo RC 390 R EU 2018 RC 390 R US 2018 RC 390 R EU 2019 RC 390 R US 2019	
Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>		

T170S1 Herramienta de llenado		
 <p>T170S1</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para llenar los amortiguadores con nitrógeno</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>Mini MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Freeride Cross Country Supermoto 790 Adventure R 1090 Adventure R 1190 Adventure R 1290 Super Adventure R Dual Sport Enduro 690 Duke 2014 690 Duke 2015 690 Duke 2016 690 Duke 2017 690 Duke R Naked Big RC 390 R EU 2018 RC 390 R US 2018 RC 390 R EU 2019 RC 390 R US 2019 Super Bike Big</p> <p>las herramientas/los artículos correspondientes son T1296 T1565</p>	<p>Mantenimiento <input type="checkbox"/> Reparación <input checked="" type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/></p>
T304 Llave de gancho		
 <p>T304</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para destensar o tensar los muelles</p> <p>Datos técnicos Diámetro: 58 ... 62 mm (2,28 ... 2,44 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS 50 SXS Mini 65 SX</p>	<p>Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/> Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/></p>
T313 Casquillo para montaje		
 <p>T313</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar componentes (soporte del anillo de hermetizado en el vástago del émbolo)</p> <p>Datos técnicos Diámetro: 14 mm (0,55 in)</p> <p>utilizado en el modelo</p> <p>50 SX 50 SX Mini 50 SXS</p>	

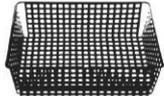
T313 Casquillo para montaje			
	50 SXS Mini		
	65 SX		
	Super Bike Big		
	Mantenimiento <input type="checkbox"/>	Reparación <input checked="" type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>

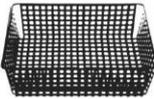
1086001 Panel para herramientas		
 <p>1086001</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Panel perforado gris para enganchar herramientas; el número de paneles para herramientas necesario depende del tamaño de las herramientas y de las condiciones locales (volumen de suministro 1 unidad)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Incluidos elementos de montaje en pared: 9 pzas.</p> <p>Anchura: 1.050 mm (41,34 in)</p> <p>Altura: 1.000 mm (39,37 in)</p>	
	<p>las herramientas/los artículos correspondientes son</p> <p>2286003</p> <p>2286005</p> <p>2286007</p>	
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
1086002 Panel para herramientas		
 <p>1086002</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Panel perforado gris para enganchar herramientas; el número de paneles para herramientas necesario depende del tamaño de las herramientas y de las condiciones locales (volumen de suministro 1 unidad)</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Incluidos elementos de montaje en pared: 6 pzas.</p> <p>Anchura: 525 mm (20,67 in)</p> <p>Altura: 1.000 mm (39,37 in)</p>	
	<p>las herramientas/los artículos correspondientes son</p> <p>2286004</p> <p>2286006</p> <p>2286008</p>	
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
2286003 Cabecera KTM		
 <p>2286003</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adhesivo con el logotipo de KTM para pegar en el panel para herramientas</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Anchura: 1.050 mm (41,34 in)</p> <p>Altura: 98 mm (3,86 in)</p>	
	<p>para utilizar con</p> <p>1086001</p>	
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>
2286004 Cabecera KTM		
 <p>2286004</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Adhesivo con el logotipo de KTM para pegar en el panel para herramientas</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Anchura: 525 mm (20,67 in)</p> <p>Altura: 98 mm (3,86 in)</p>	
	<p>para utilizar con</p> <p>1086002</p>	
Mantenimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/> opcional <input type="checkbox"/>

2286005 Cabecera KTM y Husqvarna			
 <p>2286005</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Adhesivo con el logotipo de KTM y Husqvarna Motorcycles para pegar en el panel para herramientas</p> <p>Datos técnicos <span style="float: right;">para utilizar con</span>                      Anchura: 1.050 mm (41,34 in) <span style="float: right;">1086001</span>                      Altura: 98 mm (3,86 in)</p>		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
2286006 Cabecera KTM y Husqvarna			
 <p>2286006</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Adhesivo con el logotipo de KTM y Husqvarna Motorcycles para pegar en el panel para herramientas</p> <p>Datos técnicos <span style="float: right;">para utilizar con</span>                      Anchura: 525 mm (20,67 in) <span style="float: right;">1086002</span>                      Altura: 98 mm (3,86 in)</p>		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
2286007 Cabecera WP			
 <p>2286007</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Adhesivo con el logotipo de WP para pegar en el panel para herramientas</p> <p>Datos técnicos <span style="float: right;">para utilizar con</span>                      Anchura: 1.050 mm (41,34 in) <span style="float: right;">1086001</span>                      Altura: 98 mm (3,86 in)</p>		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
2286008 Cabecera WP			
 <p>2286008</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Adhesivo con el logotipo de WP para pegar en el panel para herramientas</p> <p>Datos técnicos <span style="float: right;">para utilizar con</span>                      Anchura: 525 mm (20,67 in) <span style="float: right;">1086002</span>                      Altura: 98 mm (3,86 in)</p>		
	Mantenimiento <input checked="" type="checkbox"/>	Reparación <input type="checkbox"/>	opcional <input type="checkbox"/>
4086601 Kit de etiquetas			
 <p>4086601</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Pliego de etiquetas con imanes; incluye todas las imágenes de las herramientas actuales que pueden suministrarse con soporte para colgar y etiqueta magnética; el kit va aumentando conforme se añaden nuevas herramientas</p>		
	Artículo de repuesto		

4086602 Kit de etiquetas WP	
 <p>4086602</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Pliego de etiquetas con imanes; incluye todas las imágenes de las herramientas actuales que pueden suministrarse con soporte para colgar y etiqueta magnética; el kit va aumentando conforme se añaden nuevas herramientas</p>
Artículo de repuesto	
3287001 Grapa	
 <p>3287001</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Grapa para enganchar herramientas (1 juego = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Para herramientas con diámetro: 0 ... 20 mm (0 ... 0,79 in)</p>
Artículo de repuesto	
3287002 Grapa	
 <p>3287002</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Grapa para enganchar herramientas (1 juego = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Para herramientas con diámetro: 15 ... 30 mm (0,59 ... 1,18 in)</p>
Artículo de repuesto	
3287003 Grapa	
 <p>3287003</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Grapa para enganchar herramientas (1 juego = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Para herramientas con diámetro: 25 ... 40 mm (0,98 ... 1,57 in)</p>
Artículo de repuesto	
3287004 Gancho	
 <p>3287004</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso</p> <p>Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos</p> <p>Datos técnicos</p> <p>Versión ligera</p> <p>Longitud de gancho: 60 mm (2,36 in)</p>
Artículo de repuesto	

3287005 Gancho	
 <p>3287005</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos</p> <p>Datos técnicos Versión ligera Longitud de gancho: 100 mm (3,94 in)</p>
Artículo de repuesto	
3287006 Gancho	
 <p>3287006</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 5 unidades), tornillos y tuercas incluidos</p> <p>Datos técnicos Versión pesada Longitud de gancho: 120 mm (4,72 in)</p>
Artículo de repuesto	
3287007 Gancho	
 <p>3287007</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 5 unidades), tornillos y tuercas incluidos</p> <p>Datos técnicos Versión pesada Longitud de gancho: 200 mm (7,87 in)</p>
Artículo de repuesto	
3287008 Gancho	
 <p>3287008</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos</p> <p>Datos técnicos Versión pesada recta Longitud de gancho: 100 mm (3,94 in)</p>
Artículo de repuesto	
3287009 Gancho	
 <p>3287009</p>	<p>Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 5 unidades), tornillos y tuercas incluidos</p> <p>Datos técnicos Versión revestida de goma Longitud de gancho: 100 mm (3,94 in)</p>
Artículo de repuesto	

3287010 Gancho	
 3287010	Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos  Datos técnicos Versión en forma de U Longitud de gancho: 100 mm (3,94 in)
Artículo de repuesto	
3287011 Soporte magnético	
 3287011	Descripción/ejemplo de uso Imán para sujetar herramientas (1 juego = 5 unidades)  Datos técnicos Diámetro: 45 mm (1,77 in)
Artículo de repuesto	
3287012 Caja de metal	
 3287012	Descripción/ejemplo de uso Caja pequeña de rejilla metálica para guardar herramientas, tornillos y tuercas incluidos  Datos técnicos Longitud: 160 mm (6,3 in) Anchura: 110 mm (4,33 in) Altura: 50 mm (1,97 in)
Artículo de repuesto	
3287013 Grapa	
 3287013	Descripción/ejemplo de uso Grapa para enganchar herramientas (1 juego = 5 unidades), tornillos y tuercas incluidos  Datos técnicos Para herramientas con diámetro: 35 ... 70 mm (1,38 ... 2,76 in)
Artículo de repuesto	
3287014 Gancho	
 3287014	Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 5 unidades), tornillos y tuercas incluidos  Datos técnicos Versión acodada Longitud de gancho: 100 mm (3,94 in)
Artículo de repuesto	

3287015 Gancho	
 3287015	Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 5 unidades), tornillos y tuercas incluidos  Datos técnicos Versión acodada Longitud de gancho: 200 mm (7,87 in)
Artículo de repuesto	
3287016 Caja de metal	
 3287016	Descripción/ejemplo de uso Caja grande de rejilla metálica para guardar herramientas, tornillos y tuercas incluidos  Datos técnicos Longitud: 270 mm (10,63 in) Anchura: 150 mm (5,91 in) Altura: 50 mm (1,97 in)
Artículo de repuesto	
3287017 Gancho	
 3287017	Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos  Datos técnicos Versión anular Diámetro: 35 mm (1,38 in)
Artículo de repuesto	
3287018 Gancho	
 3287018	Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos  Datos técnicos Versión en forma de U Longitud de gancho: 50 mm (1,97 in)
Artículo de repuesto	

<b>KTM</b>	
<b>Offroad</b>	
<b>Mini</b>	
<b>Mini MX</b>	
<b>Mini MX 2 tiempos</b>	
<b>50 SX</b>	
<b>50 SX 2014</b>	50 SX 2014
<b>50 SX 2015</b>	50 SX 2015
<b>50 SX 2016</b>	50 SX 2016
<b>50 SX 2017</b>	50 SX 2017
<b>50 SX 2018</b>	50 SX 2018
<b>50 SX 2019</b>	50 SX 2019
<b>50 SX Mini</b>	
<b>50 SX Mini 2014</b>	50 SX Mini 2014
<b>50 SX Mini 2015</b>	50 SX Mini 2015
<b>50 SX Mini 2016</b>	50 SX Mini 2016
<b>50 SX Mini 2017</b>	50 SX Mini 2017
<b>50 SX Mini 2018</b>	50 SX Mini 2018
<b>50 SX Mini 2019</b>	50 SX Mini 2019
<b>50 SXS</b>	
<b>50 SXS 2016</b>	50 SXS 2016
<b>50 SXS Mini</b>	
<b>50 SXS Mini 2016</b>	50 SXS Mini 2016
<b>65 SX</b>	
<b>65 SX 2014</b>	65 SX 2014
<b>65 SX 2015</b>	65 SX 2015
<b>65 SX 2016</b>	65 SX 2016
<b>65 SX 2017</b>	65 SX 2017
<b>65 SX 2018</b>	65 SX 2018
<b>65 SX 2019</b>	65 SX 2019
<b>85 SX</b>	
<b>85 SX 2014</b>	85 SX 17/14 2014 85 SX 19/16 2014

				<b>85 SX 2015</b>
				85 SX 17/14 2015
				85 SX 19/16 2015
				<b>85 SX 2016</b>
				85 SX 17/14 2016
				85 SX 19/16 2016
				<b>85 SX 2017</b>
				85 SX 17/14 2017
				85 SX 19/16 2017
				<b>85 SX 2018</b>
				85 SX 17/14 2018
				85 SX 19/16 2018
				<b>85 SX 2019</b>
				85 SX 17/14 2019
				85 SX 19/16 2019
	<b>MX</b>			
		<b>MX1</b>		
			<b>MX1 2 tiempos</b>	
			<b>150 SX</b>	
				<b>150 SX 2014</b>
				150 SX EU 2014
				150 SX US 2014
				<b>150 SX 2015</b>
				150 SX EU 2015
				150 SX US 2015
				<b>150 SX 2016</b>
				150 SX EU 2016
				150 SX US 2016
				<b>150 SX 2017</b>
				150 SX EU 2017
				150 SX US 2017
				<b>150 SX 2018</b>
				150 SX EU 2018
				150 SX US 2018
				<b>150 SX 2019</b>
				150 SX EU 2019
				150 SX US 2019
			<b>250 SX</b>	
				<b>250 SX 2014</b>
				250 SX EU 2014
				250 SX US 2014
				<b>250 SX 2015</b>
				250 SX EU 2015
				250 SX US 2015
				<b>250 SX 2016</b>
				250 SX EU 2016
				250 SX US 2016
				<b>250 SX 2017</b>
				250 SX EU 2017
				250 SX US 2017
				<b>250 SX 2018</b>
				250 SX EU 2018
				250 SX US 2018
				<b>250 SX 2019</b>

				250 SX EU 2019
				250 SX US 2019
			<b>MX1 4 tiempos</b>	
			<b>350 SX-F</b>	
				<b>350 SX-F 2014</b>
				350 SX-F EU 2014
				350 SX-F US 2014
				<b>350 SX-F 2015</b>
				350 SX-F EU 2015
				350 SX-F US 2015
				<b>350 SX-F 2016</b>
				350 SX-F EU 2016
				350 SX-F US 2016
				<b>350 SX-F 2017</b>
				350 SX-F EU 2017
				350 SX-F US 2017
				<b>350 SX-F 2018</b>
				350 SX-F EU 2018
				350 SX-F US 2018
				<b>350 SX-F 2019</b>
				350 SX-F EU 2019
				350 SX-F US 2019
			<b>450 SX-F</b>	
				<b>450 SX-F 2014</b>
				450 SX-F EU 2014
				450 SX-F US 2014
				450 SX-F Factory Edition US 2014
				<b>450 SX-F 2015</b>
				450 SX-F EU 2015
				450 SX-F US 2015
				450 SX-F Factory Edition US 2015
				<b>450 SX-F 2016</b>
				450 SX-F EU 2016
				450 SX-F US 2016
				450 SX-F Factory Edition US 2016
				<b>450 SX-F 2017</b>
				450 SX-F EU 2017
				450 SX-F US 2017
				450 SX-F Factory Edition US 2017
				<b>450 SX-F 2018</b>
				450 SX-F EU 2018
				450 SX-F US 2018
				450 SX-F Factory Edition US 2018
				<b>450 SX-F 2019</b>
				450 SX-F EU 2019
				450 SX-F US 2019
				450 SX-F FACTORY EDITION US 2019
				450 SX-F HERLINGS REPLICAS EU 2019
		<b>MX2</b>		
			<b>MX2 2 tiempos</b>	
			<b>125 SX</b>	
				<b>125 SX 2014</b>
				125 SX EU 2014
				125 SX US 2014

				<b>125 SX 2015</b>
				125 SX EU 2015
				125 SX US 2015
				<b>125 SX 2016</b>
				125 SX EU 2016
				125 SX US 2016
				<b>125 SX 2017</b>
				125 SX EU 2017
				125 SX US 2017
				<b>125 SX 2018</b>
				125 SX EU 2018
				125 SX US 2018
				<b>125 SX 2019</b>
				125 SX EU 2019
				125 SX US 2019
			<b>MX2 4 tiempos</b>	
			<b>250 SX-F</b>	
				<b>250 SX-F 2014</b>
				250 SX-F EU 2014
				250 SX-F US 2014
				<b>250 SX-F 2015</b>
				250 SX-F EU 2015
				250 SX-F US 2015
				250 SX-F Factory Edition US 2015
				<b>250 SX-F 2016</b>
				250 SX-F EU 2016
				250 SX-F US 2016
				250 SX-F Factory Edition US 2016
				<b>250 SX-F 2017</b>
				250 SX-F EU 2017
				250 SX-F US 2017
				250 SX-F Factory Edition US 2017
				<b>250 SX-F 2018</b>
				250 SX-F EU 2018
				250 SX-F US 2018
				<b>250 SX-F 2019</b>
				250 SX-F EU 2019
				250 SX-F US 2019
			<b>Enduro</b>	
			<b>Enduro E1</b>	
			<b>Enduro E1 2 tiempos</b>	
			<b>125 EXC</b>	
				<b>125 EXC 2014</b>
				125 EXC EU 2014
				<b>125 EXC 2015</b>
				125 EXC EU 2015
				<b>125 EXC 2016</b>
				125 EXC EU 2016
				<b>125 EXC Six Days</b>
				<b>125 EXC Six Days 2014</b>
				125 EXC Six Days EU 2014
				<b>125 EXC Six Days 2015</b>
				125 EXC Six Days EU 2015
				<b>125 EXC Six Days 2016</b>

				125 EXC Six Days EU 2016
			<b>125 EXC Factory Edition</b>	
			<b>125 EXC Factory Edition 2015</b>	
				125 EXC Factory Edition EU 2015
		<b>Enduro E1 4 tiempos</b>		
			<b>250 EXC-F</b>	
			<b>250 EXC-F 2014</b>	
				250 EXC-F EU 2014
				250 EXC-F AU 2014
			<b>250 EXC-F 2015</b>	
				250 EXC-F EU 2015
				250 EXC-F AU 2015
				250 EXC-F BR 2015
			<b>250 EXC-F 2016</b>	
				250 EXC-F EU 2016
				250 EXC-F AU 2016
				250 EXC-F BR 2016
			<b>250 EXC-F 2017</b>	
				250 EXC-F EU 2017
				250 EXC-F AU 2017
				250 EXC-F US 2017
				250 EXC-F BR 2017
			<b>250 EXC-F 2018</b>	
				250 EXC-F EU 2018
				250 EXC-F AU 2018
				250 EXC-F US 2018
				250 EXC-F BR 2018
				250 EXC-F AR 2018
			<b>250 EXC-F 2019</b>	
				250 EXC-F EU 2019
				250 EXC-F AU 2019
				250 EXC-F US 2019
				250 EXC-F BR 2019
				250 EXC-F AR 2019
			<b>250 EXC-F Six Days</b>	
			<b>250 EXC-F Six Days 2014</b>	
				250 EXC-F Six Days EU 2014
			<b>250 EXC-F Six Days 2015</b>	
				250 EXC-F Six Days EU 2015
			<b>250 EXC-F Six Days 2016</b>	
				250 EXC-F Six Days EU 2016
			<b>250 EXC-F Six Days 2017</b>	
				250 EXC-F Six Days EU 2017
			<b>250 EXC-F Six Days 2018</b>	
				250 EXC-F Six Days EU 2018
			<b>250 EXC-F Six Days 2019</b>	
				250 EXC-F Six Days EU 2019
			<b>250 EXC-F Factory Edition</b>	
			<b>250 EXC-F Factory Edition 2015</b>	
				250 EXC-F Factory Edition EU 2015
		<b>Enduro E2</b>		
			<b>Enduro E2 2 tiempos</b>	
			<b>200 EXC</b>	
				200 EXC 2014

					200 EXC EU 2014
					200 EXC AU 2014
					<b>200 EXC 2015</b>
					200 EXC EU 2015
					200 EXC AU 2015
					<b>200 EXC 2016</b>
					200 EXC EU 2016
					200 EXC AU 2016
				<b>250 EXC</b>	
					<b>250 EXC 2014</b>
					250 EXC EU 2014
					250 EXC AU 2014
					<b>250 EXC 2015</b>
					250 EXC EU 2015
					250 EXC AU 2015
					<b>250 EXC 2016</b>
					250 EXC EU 2016
					250 EXC AU 2016
					<b>250 EXC 2017</b>
					250 EXC EU 2017
					250 EXC AU 2017
					<b>250 EXC 2018</b>
					250 EXC TPI EU 2018
					250 EXC AU 2018
					<b>250 EXC 2019</b>
					250 EXC TPI EU 2019
				<b>250 EXC Six Days</b>	
					<b>250 EXC Six Days 2014</b>
					250 EXC Six Days EU 2014
					<b>250 EXC Six Days 2015</b>
					250 EXC Six Days EU 2015
					<b>250 EXC Six Days 2016</b>
					250 EXC Six Days EU 2016
					<b>250 EXC Six Days 2017</b>
					250 EXC Six Days EU 2017
					<b>250 EXC Six Days 2018</b>
					250 EXC Six Days TPI EU 2018
					<b>250 EXC Six Days 2019</b>
					250 EXC Six Days TPI EU 2019
				<b>250 EXC Factory Edition</b>	
					<b>250 EXC Factory Edition 2015</b>
					250 EXC Factory Edition EU 2015
				<b>Enduro E2 4 tiempos</b>	
				<b>350 EXC-F</b>	
					<b>350 EXC-F 2014</b>
					350 EXC-F EU 2014
					350 EXC-F AU 2014
					350 EXC-F US 2014
					<b>350 EXC-F 2015</b>
					350 EXC-F EU 2015
					350 EXC-F AU 2015
					350 EXC-F US 2015
					350 EXC-F BR 2015
					<b>350 EXC-F 2016</b>

350 EXC-F EU 2016  
 350 EXC-F AU 2016  
 350 EXC-F US 2016  
 350 EXC-F BR 2016

**350 EXC-F 2017**

350 EXC-F EU 2017  
 350 EXC-F AU 2017  
 350 EXC-F US 2017  
 350 EXC-F BR 2017

**350 EXC-F 2018**

350 EXC-F EU 2018  
 350 EXC-F AU 2018  
 350 EXC-F US 2018  
 350 EXC-F BR 2018

**350 EXC-F 2019**

350 EXC-F EU 2019  
 350 EXC-F AU 2019  
 350 EXC-F US 2019  
 350 EXC-F BR 2019

**350 EXC-F Six Days****350 EXC-F Six Days 2014**

350 EXC-F Six Days EU 2014

**350 EXC-F Six Days 2015**

350 EXC-F Six Days EU 2015

**350 EXC-F Six Days 2016**

350 EXC-F Six Days EU 2016

**350 EXC-F Six Days 2017**

350 EXC-F Six Days EU 2017

**350 EXC-F Six Days 2018**

350 EXC-F Six Days EU 2018  
 350 EXC-F Six Days BR 2018

**350 EXC-F Six Days 2019**

350 EXC-F Six Days EU 2019  
 350 EXC-F Six Days BR 2019

**350 EXC-F Factory Edition****350 EXC-F Factory Edition 2015**

350 EXC-F Factory Edition EU 2015

**450 EXC****450 EXC 2014**

450 EXC EU 2014  
 450 EXC AU 2014

**450 EXC 2015**

450 EXC EU 2015  
 450 EXC AU 2015

**450 EXC 2016**

450 EXC EU 2016  
 450 EXC AU 2016

**450 EXC 2017**

450 EXC-F EU 2017  
 450 EXC-F AU 2017

**450 EXC 2018**

450 EXC-F EU 2018  
 450 EXC-F AU 2018

**450 EXC 2019**

450 EXC-F EU 2019

450 EXC-F AU 2019

**450 EXC Six Days****450 EXC Six Days 2014**

450 EXC Six Days EU 2014

**450 EXC Six Days 2015**

450 EXC Six Days EU 2015

**450 EXC Six Days 2016**

450 EXC Six Days EU 2016

**450 EXC Six Days 2017**

450 EXC-F Six Days EU 2017

450 EXC-F Six Days US 2017

**450 EXC Six Days 2018**

450 EXC-F Six Days EU 2018

450 EXC-F Six Days US 2018

**450 EXC Six Days 2019**

450 EXC-F Six Days EU 2019

450 EXC-F Six Days US 2019

**450 EXC Factory Edition****450 EXC Factory Edition 2015**

450 EXC Factory Edition EU 2015

**Enduro E3****Enduro E3 2 tiempos****300 EXC****300 EXC 2014**

300 EXC EU 2014

300 EXC AU 2014

**300 EXC 2015**

300 EXC EU 2015

300 EXC AU 2015

300 EXC BR 2015

**300 EXC 2016**

300 EXC EU 2016

300 EXC AU 2016

300 EXC BR 2016

**300 EXC 2017**

300 EXC EU 2017

300 EXC AU 2017

300 EXC BR 2017

**300 EXC 2018**

300 EXC TPI EU 2018

300 EXC AU 2018

300 EXC BR 2018

**300 EXC 2019**

300 EXC TPI EU 2019

300 EXC BR 2019

**300 EXC Six Days****300 EXC Six Days 2014**

300 EXC Six Days EU 2014

**300 EXC Six Days 2015**

300 EXC Six Days EU 2015

**300 EXC Six Days 2016**

300 EXC Six Days EU 2016

**300 EXC Six Days 2017**

				300 EXC Six Days EU 2017
				<b>300 EXC Six Days 2018</b>
				300 EXC Six Days TPI EU 2018
				<b>300 EXC Six Days 2019</b>
				300 EXC Six Days TPI EU 2019
				<b>300 EXC Factory Edition</b>
				<b>300 EXC Factory Edition 2015</b>
				300 EXC Factory Edition EU 2015
			<b>Enduro E3 4 tiempos</b>	
			<b>500 EXC</b>	
				<b>500 EXC 2014</b>
				500 EXC EU 2014
				500 EXC AU 2014
				500 EXC US 2014
				<b>500 EXC 2015</b>
				500 EXC EU 2015
				500 EXC AU 2015
				500 EXC US 2015
				<b>500 EXC 2016</b>
				500 EXC EU 2016
				500 EXC AU 2016
				500 EXC US 2016
				<b>500 EXC 2017</b>
				500 EXC-F EU 2017
				500 EXC-F AU 2017
				500 EXC-F US 2017
				<b>500 EXC 2018</b>
				500 EXC-F EU 2018
				500 EXC-F AU 2018
				500 EXC-F US 2018
				<b>500 EXC 2019</b>
				500 EXC-F EU 2019
				500 EXC-F AU 2019
				500 EXC-F US 2019
			<b>500 EXC Six Days</b>	
				<b>500 EXC Six Days 2014</b>
				500 EXC Six Days EU 2014
				<b>500 EXC Six Days 2015</b>
				500 EXC Six Days EU 2015
				<b>500 EXC Six Days 2016</b>
				500 EXC Six Days EU 2016
				500 EXC Six Days US 2016
				<b>500 EXC Six Days 2017</b>
				500 EXC-F Six Days EU 2017
				<b>500 EXC Six Days 2018</b>
				500 EXC-F Six Days EU 2018
				<b>500 EXC Six Days 2019</b>
				500 EXC-F Six Days EU 2019
			<b>Rally</b>	
			<b>Rally 4 tiempos</b>	
			<b>450 Rally</b>	
				<b>450 Rally 2014</b>
				450 RALLY Factory Replica 2014
				<b>450 Rally 2015</b>

				450 RALLY Factory Replica 2015
			<b>450 Rally 2016</b>	
				450 RALLY Factory Replica 2016
			<b>450 Rally 2017</b>	
				450 RALLY Factory Replica 2017
				450 RALLY Factory Replica US 2017
			<b>450 Rally 2019</b>	
				450 RALLY Factory Replica 2019
	<b>Freeride</b>			
		<b>Freeride Dual Sport</b>		
			<b>Freeride Dual Sport 2 tiempos</b>	
			<b>Freeride 250 R</b>	
				<b>Freeride 250 R 2014</b>
				Freeride 250 R EU 2014
				Freeride 250 R AU 2014
				<b>Freeride 250 R 2015</b>
				Freeride 250 R EU 2015
				Freeride 250 R AU 2015
				Freeride 250 R US 2015
				<b>Freeride 250 R 2016</b>
				Freeride 250 R EU 2016
				Freeride 250 R AU 2016
				Freeride 250 R US 2016
				<b>Freeride 250 R 2017</b>
				Freeride 250 R EU 2017
				Freeride 250 R US 2017
			<b>Freeride Dual Sport 4 tiempos</b>	
			<b>Freeride 250 F</b>	
				<b>Freeride 250 F 2018</b>
				Freeride 250 F EU 2018
				<b>Freeride 250 F 2019</b>
				Freeride 250 F EU 2019
			<b>Freeride 350</b>	
				<b>Freeride 350 2014</b>
				Freeride 350 EU 2014
				Freeride 350 AU 2014
				<b>Freeride 350 2015</b>
				Freeride 350 EU 2015
				Freeride 350 AU 2015
				<b>Freeride 350 2016</b>
				Freeride 350 EU 2016
				Freeride 350 AU 2016
				<b>Freeride 350 2017</b>
				Freeride 350 EU 2017
				Freeride 350 AU 2017
		<b>Freeride E-Ride</b>		
			<b>Freeride E-Ride Electro</b>	
			<b>Freeride E-SX</b>	
				<b>Freeride E-SX 2014</b>
				Freeride E-SX EU 2014
				<b>Freeride E-SX 2015</b>
				Freeride E-SX EU 2015
				<b>Freeride E-SX 2016</b>
				Freeride E-SX EU 2016

			<b>Freeride E-XC</b>
			<b>Freeride E-XC 2015</b>
			Freeride E-XC EU 2015
			<b>Freeride E-XC 2016</b>
			Freeride E-XC EU 2016
			<b>Freeride E-XC 2017</b>
			Freeride E-XC EU 2017
			<b>Freeride E-XC 2018</b>
			Freeride E-XC EU 2018
			Freeride E-XC NG EU 2018
			<b>Freeride E-XC 2019</b>
			Freeride E-XC EU 2019
		<b>Cross Country</b>	
		<b>Cross Country E1</b>	
		<b>Cross Country E1 2 tiempos</b>	
		<b>125 XC-W</b>	
		<b>125 XC-W 2017</b>	
			125 XC-W EU 2017
		<b>125 XC-W 2018</b>	
			125 XC-W EU 2018
		<b>125 XC-W 2019</b>	
			125 XC-W EU 2019
		<b>150 XC</b>	
		<b>150 XC 2014</b>	
			150 XC US 2014
		<b>150 XC-W</b>	
		<b>150 XC-W 2017</b>	
			150 XC-W US 2017
		<b>150 XC-W 2018</b>	
			150 XC-W US 2018
		<b>150 XC-W 2019</b>	
			150 XC-W US 2019
		<b>Cross Country E1 4 tiempos</b>	
		<b>250 XC-F</b>	
		<b>250 XC-F 2014</b>	
			250 XC-F US 2014
		<b>250 XC-F 2015</b>	
			250 XC-F US 2015
		<b>250 XC-F 2016</b>	
			250 XC-F US 2016
		<b>250 XC-F 2017</b>	
			250 XC-F US 2017
		<b>250 XC-F 2018</b>	
			250 XC-F US 2018
		<b>250 XC-F 2019</b>	
			250 XC-F US 2019
		<b>250 XCF-W</b>	
		<b>250 XCF-W 2014</b>	
			250 XCF-W US 2014
		<b>250 XCF-W 2015</b>	
			250 XCF-W US 2015
		<b>250 XCF-W 2016</b>	
			250 XCF-W US 2016
		<b>Cross Country E2</b>	

**Cross Country E2 2 tiempos****200 XC-W****200 XC-W 2014**

200 XC-W US 2014

**200 XC-W 2015**

200 XC-W US 2015

**200 XC-W 2016**

200 XC-W US 2016

**250 XC-W****250 XC-W 2014**

250 XC-W US 2014

**250 XC-W 2015**

250 XC-W US 2015

**250 XC-W 2016**

250 XC-W US 2016

**250 XC-W 2017**

250 XC-W US 2017

**250 XC-W 2018**

250 XC-W US 2018

250 XC-W TPI US 2018

**250 XC-W 2019**

250 XC-W TPI US 2019

**250 XC****250 XC 2014**

250 XC US/EU 2014

**250 XC 2015**

250 XC US/EU 2015

**250 XC 2016**

250 XC US/EU 2016

**250 XC 2017**

250 XC US 2017

**250 XC 2018**

250 XC US 2018

**250 XC 2019**

250 XC US 2019

**Cross Country E2 4 tiempos****350 XC-F****350 XC-F 2014**

350 XC-F US 2014

**350 XC-F 2015**

350 XC-F US 2015

**350 XC-F 2016**

350 XC-F US 2016

**350 XC-F 2017**

350 XC-F US 2017

**350 XC-F 2018**

350 XC-F US 2018

**350 XC-F 2019**

350 XC-F US 2019

**350 XCF-W****350 XCF-W 2014**

350 XCF-W US 2014

**350 XCF-W 2015**

350 XCF-W US 2015

**350 XCF-W 2016**

350 XCF-W US 2016

**350 XCF-W Six Days****350 XCF-W Six Days 2014**

350 XCF-W Six Days US 2014

**350 XCF-W Six Days 2015**

350 XCF-W Six Days US 2015

**350 XCF-W Six Days 2016**

350 XCF-W Six Days US 2016

**450 XC-F****450 XC-F 2014**

450 XC-F US 2014

**450 XC-F 2015**

450 XC-F US 2015

**450 XC-F 2016**

450 XC-F US 2016

**450 XC-F 2017**

450 XC-F US 2017

**450 XC-F 2018**

450 XC-F US 2018

**450 XC-F 2019**

450 XC-F US 2019

**450 XC-W****450 XC-W 2014**

450 XC-W US 2014

**450 XC-W 2015**

450 XC-W US 2015

**450 XC-W 2016**

450 XC-W US 2016

**Cross Country E3****Cross Country E3 2 tiempos****300 XC****300 XC 2014**

300 XC US/EU 2014

**300 XC 2015**

300 XC US/EU 2015

**300 XC 2016**

300 XC US/EU 2016

**300 XC 2017**

300 XC US 2017

**300 XC 2018**

300 XC US 2018

**300 XC 2019**

300 XC US 2019

**300 XC-W****300 XC-W 2014**

300 XC-W US 2014

**300 XC-W 2015**

300 XC-W US 2015

**300 XC-W 2016**

300 XC-W US 2016

**300 XC-W 2017**

300 XC-W US 2017

**300 XC-W 2018**

				300 XC-W US 2018
			<b>300 XC-W 2019</b>	
				300 XC-W TPI US 2019
		<b>300 XC-W Six Days</b>		
			<b>300 XC-W Six Days 2014</b>	
				300 XC-W Six Days US 2014
			<b>300 XC-W Six Days 2015</b>	
				300 XC-W Six Days US 2015
			<b>300 XC-W Six Days 2016</b>	
				300 XC-W Six Days US 2016
			<b>300 XC-W Six Days 2017</b>	
				300 XC-W Six Days US 2017
			<b>300 XC-W Six Days 2018</b>	
				300 XC-W Six Days US 2018
			<b>300 XC-W Six Days 2019</b>	
				300 XC-W Six Days TPI US 2019
		<b>Cross Country E3 4 tiempos</b>		
			<b>500 XC-W</b>	
				<b>500 XC-W 2014</b>
				500 XC-W US 2014
				<b>500 XC-W 2015</b>
				500 XC-W US 2015
				<b>500 XC-W 2016</b>
				500 XC-W US 2016
	<b>Street</b>			
		<b>Supermoto</b>		
			<b>Supermoto Competition</b>	
				<b>Supermoto Competition 4 tiempos</b>
				<b>450 SMR</b>
				<b>450 SMR 2014</b>
				450 SMR 2014
			<b>Supermoto/Dual Sport</b>	
				<b>Supermoto/Dual Sport SM Mid</b>
				<b>690 SMC R</b>
				<b>690 SMC R 2014</b>
				690 SMC R EU 2014
				690 SMC R AU 2014
				<b>690 SMC R 2015</b>
				690 SMC R EU 2015
				<b>690 SMC R 2016</b>
				690 SMC R EU 2016
				690 SMC R AU 2016
				<b>690 SMC R 2017</b>
				690 SMC R EU 2017
				<b>690 SMC R 2019</b>
				690 SMC R EU 2019
				690 SMC R US 2019
			<b>Supermoto E-Ride</b>	
				<b>Supermoto E-Ride Electro</b>
				<b>Freeride E-SM</b>
				<b>Freeride E-SM 2015</b>
				Freeride E-SM EU 2015
				<b>Freeride E-SM 2016</b>
				Freeride E-SM EU 2016

<b>Travel</b>
<b>Travel Enduro</b>
<b>Travel Mid</b>
<b>790 Adventure R</b>
<b>790 Adventure R 2019</b>
790 Adventure R EU 2019
790 Adventure R US 2019
<b>790 Adventure S</b>
<b>790 Adventure S 2019</b>
790 Adventure EU 2019
790 Adventure US 2019
<b>Travel Big</b>
<b>1050 Adventure</b>
<b>1050 Adventure 2015</b>
1050 Adventure EU 2015
1050 Adventure AU 2015
<b>1050 Adventure 2016</b>
1050 Adventure EU 2016
1050 Adventure AU 2016
1050 Adventure MY 2016
<b>1090 Adventure</b>
<b>1090 Adventure 2017</b>
1090 Adventure EU 2017
1090 Adventure L EU 2017
1090 Adventure CN 2017
<b>1090 Adventure 2018</b>
1090 Adventure EU 2018
1090 Adventure L EU 2018
1090 Adventure CN 2018
<b>1090 Adventure R</b>
<b>1090 Adventure R 2017</b>
1090 Adventure R EU 2017
1090 Adventure R US 2017
<b>1090 Adventure R 2018</b>
1090 Adventure R EU 2018
1090 Adventure R US 2018
1090 Adventure R CN 2018
<b>1090 Adventure R 2019</b>
1090 Adventure R EU 2019
1090 Adventure R US 2019
<b>1090 Adventure S</b>
<b>1090 Adventure S 2019</b>
1090 Adventure S EU 2019
1090 Adventure L EU 2019
<b>1190 Adventure</b>
<b>1190 Adventure 2014</b>
1190 Adventure EU 2014
1190 Adventure FR 2014
1190 Adventure AU 2014
1190 Adventure JP 2014
1190 Adventure US 2014
1190 Adventure CN 2014
<b>1190 Adventure 2015</b>
1190 Adventure EU 2015

1190 Adventure FR 2015  
 1190 Adventure AU 2015  
 1190 Adventure JP 2015  
 1190 Adventure US 2015  
 1190 Adventure BR 2015  
 1190 Adventure CN 2015

#### **1190 Adventure 2016**

1190 Adventure EU 2016  
 1190 Adventure FR 2016  
 1190 Adventure AU 2016  
 1190 Adventure JP 2016  
 1190 Adventure US 2016  
 1190 Adventure CN 2016

#### **1190 Adventure R**

##### **1190 Adventure R 2014**

1190 Adventure R EU 2014  
 1190 Adventure R FR 2014  
 1190 Adventure R AU 2014  
 1190 Adventure R JP 2014  
 1190 Adventure R US 2014  
 1190 Adventure R CN 2014

##### **1190 Adventure R 2015**

1190 Adventure R EU 2015  
 1190 Adventure R FR 2015  
 1190 Adventure R AU 2015  
 1190 Adventure R JP 2015  
 1190 Adventure R US 2015  
 1190 Adventure R CN 2015

##### **1190 Adventure R 2016**

1190 Adventure R EU 2016  
 1190 Adventure R FR 2016  
 1190 Adventure R AU 2016  
 1190 Adventure R JP 2016  
 1190 Adventure R US 2016

#### **1290 Super Adventure**

##### **1290 Super Adventure 2015**

1290 Super Adventure EU 2015  
 1290 Super Adventure FR 2015  
 1290 Super Adventure AU 2015  
 1290 Super Adventure JP 2015  
 1290 Super Adventure US 2015  
 1290 Super Adventure CN 2015

##### **1290 Super Adventure 2016**

1290 Super Adventure EU 2016  
 1290 Super Adventure FR 2016  
 1290 Super Adventure AU 2016  
 1290 Super Adventure JP 2016  
 1290 Super Adventure US 2016  
 1290 Super Adventure CN 2016

#### **1290 Super Adventure T**

##### **1290 Super Adventure T 2017**

1290 Super Adventure T EU 2017  
 1290 Super Adventure T US 2017

#### **1290 Super Adventure S**

**1290 Super Adventure S 2017**

1290 Super Adventure S EU 2017  
 1290 Super Adventure S AU 2017  
 1290 Super Adventure S JP 2017  
 1290 Super Adventure S CN 2017

**1290 Super Adventure S 2018**

1290 Super Adventure S EU 2018  
 1290 Super Adventure S US 2018  
 1290 Super Adventure S JP 2018  
 1290 Super Adventure S CN 2018

**1290 Super Adventure S 2019**

1290 Super Adventure S EU 2019  
 1290 Super Adventure S US 2019  
 1290 Super Adventure S JP 2019  
 1290 Super Adventure S CN 2019

**1290 Super Adventure R****1290 Super Adventure R 2017**

1290 Super Adventure R EU 2017  
 1290 Super Adventure R TKC EU 2017  
 1290 Super Adventure R TKC AU 2017  
 1290 Super Adventure R TKC JP 2017  
 1290 Super Adventure R TKC US 2017

**1290 Super Adventure R 2018**

1290 Super Adventure R EU 2018  
 1290 Super Adventure R TKC EU 2018  
 1290 Super Adventure R TKC CN 2018  
 1290 Super Adventure R TKC JP 2018  
 1290 Super Adventure R TKC US 2018

**1290 Super Adventure R 2019**

1290 Super Adventure R EU 2019  
 1290 Super Adventure R TKC EU 2019  
 1290 Super Adventure R TKC CN 2019  
 1290 Super Adventure R TKC JP 2019  
 1290 Super Adventure R TKC US 2019

**Dual Sport Enduro****Dual Sport Enduro Mid****690 Enduro R****690 Enduro R 2014**

690 Enduro R EU 2014  
 690 Enduro R AU 2014  
 690 Enduro R US 2014

**690 Enduro R 2015**

690 Enduro R EU 2015  
 690 Enduro R AU 2015  
 690 Enduro R US 2015

**690 Enduro R 2016**

690 Enduro R EU 2016  
 690 Enduro R AU 2016  
 690 Enduro R US 2016

**690 Enduro R 2017**

690 Enduro R EU 2017  
 690 Enduro R US 2017

**690 Enduro R 2018**

690 Enduro R EU 2018

690 Enduro R US 2018

**690 Enduro R 2019**

690 Enduro R EU 2019

690 Enduro R US 2019

**Naked Bike****Naked Bike Naked****Naked Small****125 Duke****125 Duke 2014**

125 Duke EU 2014

**125 Duke 2015**

125 Duke EU 2015

**125 Duke 2016**

125 Duke EU 2016

**125 Duke 2017**

125 Duke EU 2017

**125 Duke 2018**

125 Duke EU 2018

125 Duke B.D. EU 2018

**125 Duke 2019**

125 Duke EU 2019

125 Duke B.D. EU 2019

**200 Duke****200 Duke 2014**

200 Duke EU 2014

200 Duke AR 2014

200 Duke ASIA 2014

200 Duke CN 2014

200 Duke 2015 CO 2014

200 Duke MY 2014

**200 Duke 2015**

200 Duke EU 2015

200 Duke AR 2015

200 Duke ASIA 2015

200 Duke BR 2015

200 Duke CN 2015

200 Duke 2016 CO 2015

200 Duke MY 2015

200 Duke TH 2015

**200 Duke 2016**

200 Duke EU 2016

200 Duke AR 2016

200 Duke ASIA 2016

200 Duke 2017 BR 2016

200 Duke CN 2016

200 Duke 2017 CO 2016

200 Duke MY 2016

200 Duke TH 2016

**200 Duke 2017**

200 Duke EU 2017

200 Duke AR 2017

200 Duke BR 2017

200 Duke CN 2017

200 Duke 2018 CO 2017

200 Duke MY 2017

200 Duke PH 2017

200 Duke TH 2017

**200 Duke 2018**

200 Duke EU 2018

200 Duke B.D. EU 2018

200 Duke AR 2018

200 Duke BR 2018

200 Duke CO 2018

200 Duke MY 2018

200 Duke PH 2018

200 Duke TH 2018

**200 Duke 2019**

200 Duke EU 2019

200 Duke B.D. EU 2019

200 Duke B.D. ASEAN EU 2019

200 Duke AR 2019

200 Duke B.D. AR 2019

200 Duke BR 2019

200 Duke B.D. BR 2019

200 Duke CO 2019

200 Duke B.D. CO 2019

200 Duke MY 2019

200 Duke PH 2019

200 Duke TH 2019

**250 Duke****250 Duke 2015**

250 Duke EU 2015

250 Duke MY 2015

**250 Duke 2016**

250 Duke EU 2016

250 Duke JP 2016

250 Duke MY 2016

250 Duke TH 2016

**250 Duke 2017**

250 Duke EU 2017

250 Duke JP 2017

250 Duke AR 2017

250 Duke BR 2017

250 Duke 2018 CO 2017

250 Duke MY 2017

250 Duke PH 2017

250 Duke TH 2017

**250 Duke 2018**

250 Duke EU 2018

250 Duke B.D. EU 2018

250 Duke JP 2018

250 Duke AR 2018

250 Duke BR 2018

250 Duke CO 2018

250 Duke MY 2018

250 Duke PH 2018

250 Duke TH 2018

250 Duke CN 2018

**250 Duke 2019**

250 Duke B.D. EU 2019  
250 Duke B.D. 2 EU 2019  
250 Duke B.D. ASEAN EU 2019  
250 Duke B.D. ASEAN 2 EU 2019  
250 Duke JP 2019  
250 Duke AR 2019  
250 Duke CO 2019  
250 Duke MY 2019  
250 Duke PH 2019  
250 Duke TH 2019  
250 Duke CN 2019

**390 Duke****390 Duke 2014**

390 Duke EU 2014  
390 Duke AU 2014  
390 Duke JP 2014  
390 Duke US 2014  
390 Duke AR 2014  
390 Duke ASIA 2014  
390 Duke CN 2014  
390 Duke 2015 CO 2014  
390 Duke MY 2014

**390 Duke 2015**

390 Duke EU 2015  
390 Duke AU 2015  
390 Duke JP 2015  
390 Duke US 2015  
390 Duke AR 2015  
390 Duke ASIA 2015  
390 Duke BR 2015  
390 Duke CN 2015  
390 Duke 2016 CO 2015  
390 Duke MY 2015  
390 Duke TH 2015

**390 Duke 2016**

390 Duke EU 2016  
390 Duke AU 2016  
390 Duke JP 2016  
390 Duke US 2016  
390 Duke AR 2016  
390 Duke ASIA 2016  
390 Duke 2017 BR 2016  
390 Duke 2017 CO 2016  
390 Duke TH 2016

**390 Duke 2017**

390 Duke EU 2017  
390 Duke AU 2017  
390 Duke JP 2017  
390 Duke US 2017  
390 Duke AR 2017  
390 Duke BR 2017  
390 Duke 2018 CO 2017  
390 Duke MY 2017

390 Duke PH 2017

**390 Duke 2018**

390 Duke EU 2018  
 390 Duke B.D. EU 2018  
 390 Duke AU 2018  
 390 Duke JP 2018  
 390 Duke US 2018  
 390 Duke AR 2018  
 390 Duke BR 2018  
 390 Duke CO 2018  
 390 Duke MY 2018  
 390 Duke PH 2018  
 390 Duke TH 2018  
 390 Duke CN 2018

**390 Duke 2019**

390 Duke EU 2019  
 390 Duke B.D. EU 2019  
 390 Duke AU 2019  
 390 Duke JP 2019  
 390 Duke US 2019  
 390 Duke AR 2019  
 390 Duke BR 2019  
 390 Duke CO 2019  
 390 Duke MY 2019  
 390 Duke PH 2019  
 390 Duke TH 2019  
 390 Duke CN 2019

**Naked Mid****690 Duke****690 Duke 2014**

690 Duke EU 2014  
 690 Duke AU 2014  
 690 Duke US 2014

**690 Duke 2015**

690 Duke EU 2015  
 690 Duke US 2015  
 690 Duke CN 2015

**690 Duke 2016**

690 Duke EU 2016  
 690 Duke US 2016  
 690 Duke CN 2016

**690 Duke 2017**

690 Duke EU 2017  
 690 Duke US 2017  
 690 Duke CN 2017

**690 Duke 2018**

690 Duke EU 2018  
 690 Duke US 2018

**690 Duke 2019**

690 Duke EU 2019

**690 Duke R****690 Duke R 2014**

690 Duke R EU 2014  
 690 Duke R AU 2014

690 Duke R MY 2014

**690 Duke R 2015**

690 Duke R EU 2015

690 Duke R AU 2015

**690 Duke R 2016**

690 Duke R EU 2016

690 Duke R AU 2016

**690 Duke R 2017**

690 Duke R EU 2017

**790 Duke****790 Duke 2018**

790 Duke EU 2018

790 Duke L EU 2018

**790 Duke 2019**

790 Duke EU 2019

790 Duke L EU 2019

790 Duke US 2019

790 Duke CN 2019

**Naked Big****1290 Super Duke R****1290 Super Duke R 2014**

1290 Super Duke R EU 2014

1290 Super Duke R FR 2014

1290 Super Duke R AU 2014

1290 Super Duke R US 2014

**1290 Super Duke R 2015**

1290 Super Duke R EU 2015

1290 Super Duke R FR 2015

1290 Super Duke R AU 2015

1290 Super Duke R US 2015

1290 Super Duke R CN 2015

**1290 Super Duke R 2016**

1290 Super Duke R EU 2016

1290 Super Duke R FR 2016

1290 Super Duke R AU 2016

1290 Super Duke R US 2016

1290 Super Duke R CN 2016

**1290 Super Duke R 2017**

1290 Super Duke R EU 2017

1290 Super Duke R AU 2017

1290 Super Duke R JP 2017

1290 Super Duke R US 2017

**1290 Super Duke R 2018**

1290 Super Duke R EU 2018

1290 Super Duke R JP 2018

1290 Super Duke R US 2018

**1290 Super Duke R 2019**

1290 Super Duke R EU 2019

1290 Super Duke R JP 2019

1290 Super Duke R US 2019

**1290 Super Duke R Special Edition****1290 Super Duke R Special Edition 2016**

1290 Super Duke R Special Edition EU 2016

1290 Super Duke R Special Edition FR 2016

1290 Super Duke R Special Edition AU 2016

1290 Super Duke R Special Edition US 2016

**Sport Bike****Super Bike****Super Bike Small****RC 125****RC 125 2014**

RC 125 EU 2014

**RC 125 2015**

RC 125 EU 2015

**RC 125 2016**

RC 125 EU 2016

**RC 125 2017**

RC 125 EU 2017

**RC 125 2018**

RC 125 EU 2018

**RC 125 2019**

RC 125 EU 2019

**RC 200****RC 200 2014**

RC 200 EU 2014

RC 200 ASIA 2014

RC 200 MY 2014

**RC 200 2015**

RC 200 EU 2015

RC 200 ASIA 2015

RC 200 2016 CO 2015

RC 200 MY 2015

RC 200 TH 2015

**RC 200 2016**

RC 200 EU 2016

RC 200 AR 2016

RC 200 ASIA 2016

RC 200 2017 CO 2016

RC 200 MY 2016

RC 200 TH 2016

**RC 200 2017**

RC 200 EU 2017

RC 200 AR 2017

RC 200 2018 CO 2017

RC 200 MY 2017

RC 200 PH 2017

RC 200 TH 2017

**RC 200 2018**

RC 200 EU 2018

RC 200 AR 2018

RC 200 CO 2018

RC 200 MY 2018

RC 200 PH 2018

RC 200 TH 2018

**RC 200 2019**

RC 200 EU 2019

RC 200 AR 2019

RC 200 CO 2019

RC 200 MY 2019  
 RC 200 PH 2019  
 RC 200 TH 2019

**RC 250****RC 250 2015**

RC 250 EU 2015  
 RC 250 MY 2015

**RC 250 2016**

RC 250 EU 2016  
 RC 250 JP 2016  
 RC 250 MY 2016  
 RC 250 TH 2016

**RC 250 2017**

RC 250 EU 2017  
 RC 250 JP 2017  
 RC 250 MY 2017

**RC 390****RC 390 2014**

RC 390 EU 2014  
 RC 390 AU 2014  
 RC 390 JP 2014  
 RC 390 US 2014  
 RC 390 ASIA 2014  
 RC 390 MY 2014

**RC 390 2015**

RC 390 EU 2015  
 RC 390 AU 2015  
 RC 390 JP 2015  
 RC 390 US 2015  
 RC 390 ASIA 2015  
 RC 390 CN 2015  
 RC 390 2016 CO 2015  
 RC 390 MY 2015  
 RC 390 TH 2015

**RC 390 2016**

RC 390 EU 2016  
 RC 390 EU 2016  
 RC 390 ADAC CUP EU 2016  
 RC 390 AU 2016  
 RC 390 JP 2016  
 RC 390 US 2016  
 RC 390 CUP US 2016  
 RC 390 ASIA 2016  
 RC 390 CN 2016  
 RC 390 2017 CO 2016  
 RC 390 MY 2016  
 RC 390 TH 2016  
 RC 390 TH 2016

**RC 390 2017**

RC 390 EU 2017  
 RC 390 AU 2017  
 RC 390 JP 2017  
 RC 390 US 2017  
 RC 390 AR 2017

RC 390 CN 2017  
 RC 390 2018 CO 2017  
 RC 390 MY 2017  
 RC 390 PH 2017  
 RC 390 TH 2017

**RC 390 2018**

RC 390 EU 2018  
 RC 390 AU 2018  
 RC 390 JP 2018  
 RC 390 US 2018  
 RC 390 AR 2018  
 RC 390 CN 2018  
 RC 390 CO 2018  
 RC 390 MY 2018  
 RC 390 PH 2018  
 RC 390 TH 2018  
 RC 390 R EU 2018  
 RC 390 R US 2018

**RC 390 2019**

RC 390 EU 2019  
 RC 390 AU 2019  
 RC 390 JP 2019  
 RC 390 US 2019  
 RC 390 AR 2019  
 RC 390 CN 2019  
 RC 390 MY 2019  
 RC 390 PH 2019  
 RC 390 TH 2019  
 RC 390 R EU 2019  
 RC 390 R US 2019

**Super Bike Big****1190 RC8 R****1190 RC8 R 2014**

1190 RC8 R EU/GB 2014  
 1190 RC8 R FR 2014  
 1190 RC8 R JP 2014  
 1190 RC8 R US 2014

**1190 RC8 R 2015**

1190 RC8 R EU/GB 2015  
 1190 RC8 R FR 2015  
 1190 RC8 R JP 2015  
 1190 RC8 R US 2015

**Touring****Sports Tourer****Sports Tourer Big****1290 Super Duke GT****1290 Super Duke GT 2016**

1290 Super Duke GT EU 2016  
 1290 Super Duke GT AU 2016  
 1290 Super Duke GT JP 2016  
 1290 Super Duke GT US 2016

**1290 Super Duke GT 2017**

1290 Super Duke GT EU 2017  
 1290 Super Duke GT JP 2017

					1290 Super Duke GT US 2017
					1290 Super Duke GT CN 2017
					<b>1290 Super Duke GT 2018</b>
					1290 Super Duke GT EU 2018
					1290 Super Duke GT JP 2018
					1290 Super Duke GT US 2018
					1290 Super Duke GT CN 2018
					<b>1290 Super Duke GT 2019</b>
					1290 Super Duke GT EU 2019
					1290 Super Duke GT JP 2019
					1290 Super Duke GT US 2019
					1290 Super Duke GT CN 2019

