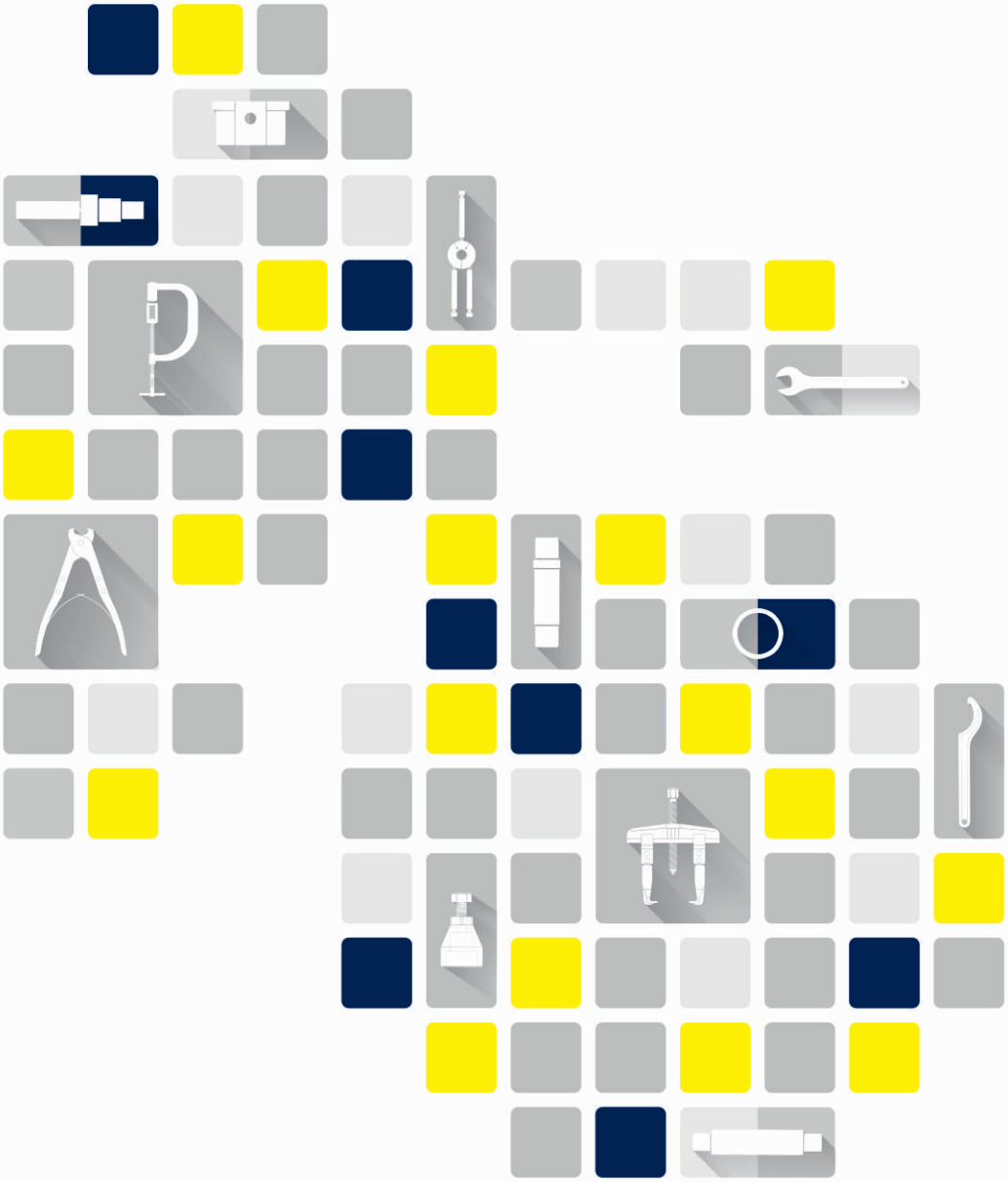
CATÁLOGO DE HERRAMIENTAS ESPECIALES **2021**



N.º de art. 3403044es

Husqvarna® MOTORCYCLES

En este catálogo figuran las herramientas especiales de los años de modelo 2014 a 2021 (Offroad hasta 2022).

Información
Las herramientas que no disponen de ninguna indicación de uso son herramientas opcionales.

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.

En especial, Husqvarna Motorcycles GmbH se reserva el derecho a introducir, sin previo anuncio y sin dar a conocer los motivos, cambios en los datos técnicos, los precios, los colores, las formas, el diseño, el equipamiento y el material de los vehículos, así como en las prestaciones de servicio; también se reserva el derecho a adaptar sus vehículos a las condiciones locales en determinados mercados y a finalizar la producción de una herramienta determinada sin anuncio previo. Husqvarna no asume responsabilidad alguna en relación con las dificultades en la disponibilidad de los vehículos, las diferencias entre las imágenes o descripciones y el vehículo concreto, ni los errores u omisiones en esta publicación.

© 2021 Husqvarna Motorcycles 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.

REG.NO. 12 100 6061

ISO 9001(12 100 6061)
En conformidad con la normativa internacional de gestión de calidad ISO 9001, Husqvarna Motorcycles utiliza procesos de aseguramiento de la calidad para garantizar la máxima calidad de sus productos.
Certificado por: TÜV-Management Service

Husqvarna Motorcycles GmbH
Stallhofnerstraße 3
5230 Mattighofen, Austria

3403044es

21.10.2021

TABLA DE CONTENIDOS

1 XC_2 ... 3

1.1 Visión general ... 3

2 SISTEMA ELÉCTRICO/DIAGNÓSTICO ... 13

2.1 Visión general ... 13
2.2 Visión general de la pared de herramientas ... 18

3 HERRAMIENTA DE PURGA DE AIRE ... 19

3.1 Visión general ... 19
3.2 Visión general de la pared de herramientas ... 20

4 SOPORTE DEL MOTOR ... 31

4.1 Visión general ... 31
4.2 Visión general de la pared de herramientas ... 31

5 HERRAMIENTA DE RETENCIÓN ... 38

5.1 Visión general de la pared de herramientas ... 38

6 HERRAMIENTA DE MEDICIÓN Y CALIBRES DE AJUSTE ... 48

6.1 Visión general ... 48
6.2 Visión general de la pared de herramientas ... 49

7 HERRAMIENTA EXTRACTORA ... 58

7.1 Visión general de la pared de herramientas ... 58

8 MANGUITOS Y CUBIERTAS DE PROTECCIÓN ... 68

8.1 Visión general de la pared de herramientas ... 68

9 CABALLETES DE ELEVACIÓN Y MONTAJE ... 72

9.1 Visión general ... 72

10 TENAZAS ... 76

10.1 Visión general de la pared de herramientas ... 76

11 LLAVE PARA BUJÍAS ... 81

11.1 Visión general de la pared de herramientas ... 81

12 LLAVE DE TUERCAS ESTRIADAS ... 82

12.1 Visión general de la pared de herramientas ... 82

13 HERRAMIENTA DE COMPRESIÓN DE CIGÜEÑALES ... 83

13.1 Visión general ... 83

14 HERRAMIENTA PARA PISTONES ... 96

14.1 Visión general de la pared de herramientas ... 96

15 HERRAMIENTA PARA TRANSMISIONES ... 99

15.1 Visión general de la pared de herramientas ... 99

16 HERRAMIENTA PARA VÁLVULAS Y MANDO DE CONTROL ... 101

16.1 Visión general ... 101
16.2 Visión general de la pared de herramientas ... 101

17 HERRAMIENTA DE COMPRESIÓN ... 108

17.1 Visión general de la pared de herramientas ... 108

18 OTRAS HERRAMIENTAS ... 116

18.1 Visión general ... 116
18.2 Visión general de la pared de herramientas ... 116

19 HORQUILLA ... 121

19.1 Visión general de la pared de herramientas ... 121

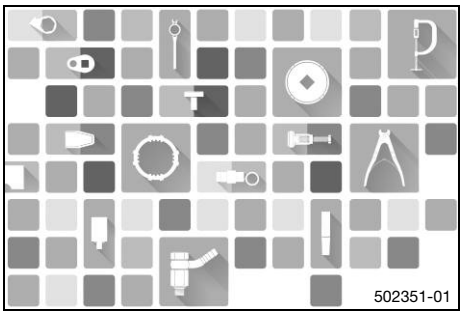
20 AMORTIGUADOR ... 144

20.1 Visión general ... 144
20.2 Visión general de la pared de herramientas ... 144

21 PANELES Y ACCESORIOS ... 157

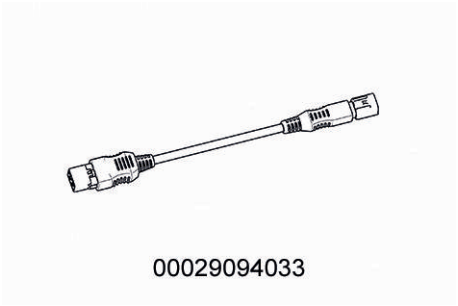
22 Categoría de producto: Husqvarna ... 163

1.1 Visión general



Cable adaptador de diagnóstico (00029094033) (📖 pág. 3)
XC_2 (00029XC2) (📖 pág. 3)
Tableta de diagnóstico (00029XC2001) (📖 pág. 4)
Correa de mano (00029XC2002) (📖 pág. 5)
Cargador (00029XC2003) (📖 pág. 5)
VCI (00029XC2004) (📖 pág. 6)
Soporte de VCI (00029XC2005) (📖 pág. 7)
Plástico de protección (00029XC2006) (📖 pág. 7)
Prolongación del cable de diagnóstico (00029XC2007) (📖 pág. 7)
Cable USB (00029XC2008) (📖 pág. 8)
Cable de alimentación de 12 V (00029XC2009) (📖 pág. 9)
Disparador de RideRecorder (00029XC2010) (📖 pág. 9)
Maletín (00029XC2011) (📖 pág. 10)
Estación de conexión (00029XC2012) (📖 pág. 11)
Soporte mural (00029XC2013) (📖 pág. 11)
Batería (00029XC2014) (📖 pág. 11)
Lápiz para pantalla táctil (00029XC2015) (📖 pág. 12)

00029094033 Cable adaptador de diagnóstico



Descripción/ejemplo de uso

Cable adaptador de diagnóstico para la conexión del VCI a un conector de diagnóstico Euro 5 estandarizado

Datos técnicos	para utilizar con
Longitud aprox.: 25,8 cm (10,16 in)	00029XC2

utilizado en el modelo

Mini Electric
SVARTPILEN 125
SVARTPILEN 200
SVARTPILEN 250
VITPILEN 401 2020
VITPILEN 401 2021
SVARTPILEN 401 2020
SVARTPILEN 401 2021

Artículo de repuesto

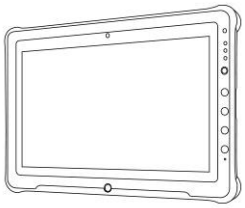
00029XC2 XC_2

Descripción/ejemplo de uso

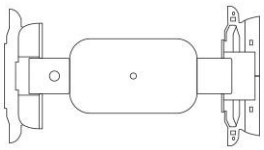
Sistema profesional de diagnóstico e información de taller XC_2 como kit

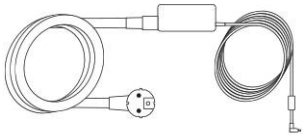
utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
Mini Electric	00029XC2001 (Volumen de suministro)
MX1 4 tiempos	00029XC2002 (Volumen de suministro)
MX2 4 tiempos	00029XC2003 (Volumen de suministro)
TE 150 2020	00029XC2004 (Volumen de suministro)
TE 150 2021	00029XC2005 (Volumen de suministro)
TE 150 2022	00029XC2007 (Volumen de suministro)

00029XC2 XC_2		
	Enduro E1 4 tiempos	00029XC2008 (Volumen de suministro)
	TE 250i EU 2018	00029XC2009 (Volumen de suministro)
	TE 250i US 2018	00029XC2010 (Volumen de suministro)
	TE 250i 2019	00029XC2011 (Volumen de suministro)
	TE 250i 2020	00029XC2012 (Volumen de suministro)
	TE 250i 2021	00029XC2013 (Volumen de suministro)
	TE 250i 2022	00029XC2014 (Volumen de suministro)
	Enduro E2 4 tiempos	00029XC2015 (Volumen de suministro)
	TE 300i 2019	00029094033 (Volumen de suministro)
	TE 300i 2020	
	TE 300i 2021	
	TE 300i 2022	
	Enduro E3 4 tiempos	
	Rally	
	TX 300i 2020	
	TX 300i 2021	
	TX 300i 2022	
	Street	
	Mantenimiento ■	Reparación □ / opcional □

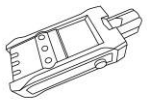
00029XC2001 Tableta de diagnóstico		
 00029XC2001	Descripción/ejemplo de uso	
	Tableta de diagnóstico Getac F110 con el software del diagnóstico del vehículo	
		para utilizar con
		00029XC2
	utilizado en el modelo	
	Mini Electric	
	MX1 4 tiempos	
	MX2 4 tiempos	
	TE 150 2020	
	TE 150 2021	
	TE 150 2022	
	Enduro E1 4 tiempos	
	TE 250i EU 2018	
	TE 250i US 2018	
	TE 250i 2019	
	TE 250i 2020	
	TE 250i 2021	
	TE 250i 2022	
	Enduro E2 4 tiempos	
	TE 300i 2019	
	TE 300i 2020	
	TE 300i 2021	
	TE 300i 2022	
	Enduro E3 4 tiempos	

00029XC2001 Tableta de diagnóstico	
	Rally TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street
	Artículo de repuesto

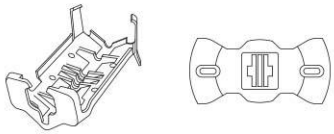
00029XC2002 Correa de mano	
 00029XC2002	Descripción/ejemplo de uso Asa para tableta de diagnóstico para utilizar con 00029XC2 utilizado en el modelo Mini Electric MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 Enduro E1 4 tiempos TE 250i EU 2018 TE 250i US 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 Enduro E2 4 tiempos TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 Enduro E3 4 tiempos Rally TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street
	Artículo de repuesto

00029XC2003 Cargador	
 00029XC2003	Descripción/ejemplo de uso Cargador y fuente de alimentación para tableta de diagnóstico Getac F110 para utilizar con 00029XC2 utilizado en el modelo Mini Electric MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 Enduro E1 4 tiempos TE 250i EU 2018

00029XC2003 Cargador	
	TE 250i US 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 Enduro E2 4 tiempos TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 Enduro E3 4 tiempos Rally TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street
	Artículo de repuesto

00029XC2004 VCI	
 00029XC2004	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 utilizado en el modelo Mini Electric MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 Enduro E1 4 tiempos TE 250i EU 2018 TE 250i US 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 Enduro E2 4 tiempos TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 Enduro E3 4 tiempos Rally TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street
	Artículo de repuesto

00029XC2005 Soporte de VCI



00029XC2005

Descripción/ejemplo de uso

Soporte para el VCI, incluido el soporte para el depósito de combustible

para utilizar con

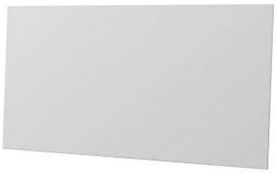
00029XC2

utilizado en el modelo

Mini Electric
MX1 4 tiempos
MX2 4 tiempos
TE 150 2020
TE 150 2021
TE 150 2022
Enduro E1 4 tiempos
TE 250i EU 2018
TE 250i US 2018
TE 250i 2019
TE 250i 2020
TE 250i 2021
TE 250i 2022
Enduro E2 4 tiempos
TE 300i 2019
TE 300i 2020
TE 300i 2021
TE 300i 2022
Enduro E3 4 tiempos
Rally
TX 300i 2020
TX 300i 2021
TX 300i 2022
Street

Artículo de repuesto

00029XC2006 Plástico de protección



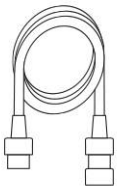
00029XC2006

Descripción/ejemplo de uso

Plástico de protección para la pantalla táctil de la tableta de diagnóstico Getac F110

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

00029XC2007 Prolongación del cable de diagnóstico



00029XC2007

Descripción/ejemplo de uso

Cable alargador entre el VCI y el conector de diagnóstico del vehículo

Datos técnicos

Longitud aprox.: 1,15 m (3,77 ft)

para utilizar con

00029XC2

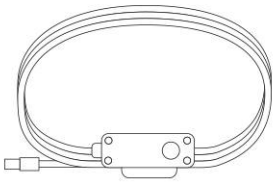
utilizado en el modelo

Mini Electric
MX1 4 tiempos
MX2 4 tiempos
TE 150 2020
TE 150 2021
TE 150 2022

00029XC2007 Prolongación del cable de diagnóstico	
	Enduro E1 4 tiempos TE 250i EU 2018 TE 250i US 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 Enduro E2 4 tiempos TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 Enduro E3 4 tiempos Rally TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street
	Artículo de repuesto

00029XC2008 Cable USB		
 00029XC2008	Descripción/ejemplo de uso Cable USB de tipo A en ODU MINI-SNAP serie L (tableta de diagnóstico en VCI)	
	Datos técnicos Longitud aprox.: 5 m (16 ft)	para utilizar con 00029XC2
	utilizado en el modelo Mini Electric MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 Enduro E1 4 tiempos TE 250i EU 2018 TE 250i US 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 Enduro E2 4 tiempos TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 Enduro E3 4 tiempos Rally TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street	
	Artículo de repuesto	

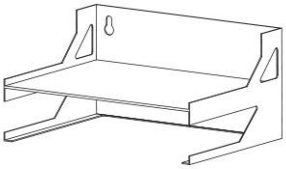
00029XC2009 Cable de alimentación de 12 V	
 00029XC2009	Descripción/ejemplo de uso Alimentación externa de corriente para el VCI en vehículos sin batería de 12 V y para ejecutar el flash de determinadas centralitas electrónicas para utilizar con 00029XC2 utilizado en el modelo Mini Electric MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 Enduro E1 4 tiempos TE 250i EU 2018 TE 250i US 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 Enduro E2 4 tiempos TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 Enduro E3 4 tiempos Rally TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street Artículo de repuesto

00029XC2010 Disparador de RideRecorder	
 00029XC2010	Descripción/ejemplo de uso Botón para activar una marca (punto de señalización) durante una grabación de datos de medición para utilizar con 00029XC2 utilizado en el modelo Mini Electric MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 Enduro E1 4 tiempos TE 250i EU 2018 TE 250i US 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 Enduro E2 4 tiempos

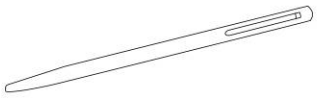
00029XC2010 Disparador de RideRecorder	
	TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 Enduro E3 4 tiempos Rally TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street
	Artículo de repuesto

00029XC2011 Maletín	
 00029XC2011	Descripción/ejemplo de uso Maletín con inserto para guardar el VCI y todos los cables y adaptadores para el diagnóstico para utilizar con 00029XC2 utilizado en el modelo Mini Electric MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 Enduro E1 4 tiempos TE 250i EU 2018 TE 250i US 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 Enduro E2 4 tiempos TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 Enduro E3 4 tiempos Rally TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street
	Artículo de repuesto

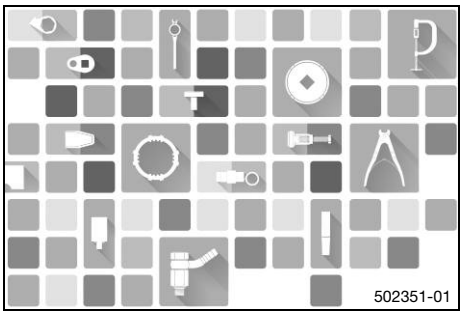
00029XC2012 Estación de conexión	
 00029XC2012	Descripción/ejemplo de uso Estación de conexión de la tableta de diagnóstico Getac F110 para utilizar con 00029XC2 Artículo de repuesto

00029XC2013 Soporte mural	
 00029XC2013	Descripción/ejemplo de uso Elemento para fijar a la pared para utilizar con 00029XC2 Artículo de repuesto

00029XC2014 Batería	
 00029XC2014	Descripción/ejemplo de uso Batería de la tableta de diagnóstico Getac F110 para utilizar con 00029XC2 utilizado en el modelo Mini Electric MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 Enduro E1 4 tiempos TE 250i EU 2018 TE 250i US 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 Enduro E2 4 tiempos TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 Enduro E3 4 tiempos Rally TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street Artículo de repuesto

00029XC2015 Lápiz para pantalla táctil	
 00029XC2015	Descripción/ejemplo de uso Lápiz para introducir datos a través de la pantalla táctil de la tableta de diagnóstico Getac F110 para utilizar con 00029XC2 utilizado en el modelo Mini Electric MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 Enduro E1 4 tiempos TE 250i EU 2018 TE 250i US 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 Enduro E2 4 tiempos TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 Enduro E3 4 tiempos Rally TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street
	Artículo de repuesto

2.1 Visión general



Break Out Box (00029095001) (📖 pág. 13)
Adaptador y plantilla KHR4 (00029095011) (📖 pág. 14)
Adaptador y plantilla M3C (00029095013) (📖 pág. 14)
Adaptador y plantilla KTKS (00029095015) (📖 pág. 15)
Cargador de batería **XCharge-professional** UE (00029095050) (📖 pág. 16)
Cargador de batería **XCharge-professional** US (00029095051) (📖 pág. 17)
Cargador de batería **XCharge-professional** GB (00029095052) (📖 pág. 17)

00029095001 Break Out Box

00029095001

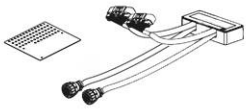
Descripción/ejemplo de uso

Caja con placa de conectores (sin adaptador ni plantillas) para realizar diferentes mediciones eléctricas en el mazo de cables

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
MX1 4 tiempos	00029095011
MX2 4 tiempos	00029095013
TE 150 2020	00029095015
TE 150 2021	
TE 150 2022	
Enduro E1 4 tiempos	
TE 250i EU 2018	
TE 250i US 2018	
TE 250i 2019	
TE 250i 2020	
TE 250i 2021	
TE 250i 2022	
Enduro E2 4 tiempos	
TE 300i EU 2018	
TE 300i 2019	
TE 300i 2020	
TE 300i 2021	
TE 300i 2022	
Enduro E3 4 tiempos	
Rally	
Cross Country E2	
TX 300i 2020	
TX 300i 2021	
TX 300i 2022	
Supermoto	
Street Enduro	
VITPILEN 701	
SVARTPILEN 701	

Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

00029095011 Adaptador y plantilla KHR4



00029095011

Descripción/ejemplo de uso

Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables

para utilizar con

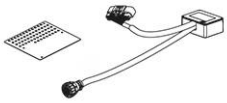
00029095001

utilizado en el modelo

701 SUPERMOTO 2016
701 SUPERMOTO 2017
701 SUPERMOTO 2018
701 SUPERMOTO 2019
701 SUPERMOTO 2020
701 SUPERMOTO US 2021
701 ENDURO 2016
701 ENDURO 2017
701 ENDURO 2018
701 ENDURO 2019
701 ENDURO 2020
701 ENDURO US 2021
701 ENDURO LR
VITPILEN 701
SVARTPILEN 701

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

00029095013 Adaptador y plantilla M3C



00029095013

Descripción/ejemplo de uso

Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables

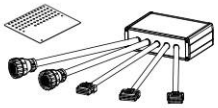
para utilizar con

00029095001

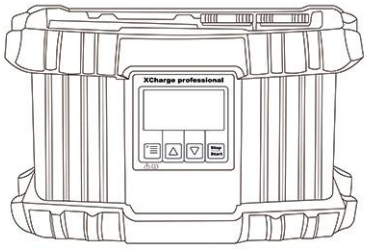
utilizado en el modelo

TE 150 2020
TE 150 2021
TE 150 2022
TE 250i EU 2018
TE 250i US 2018
TE 250i 2019
TE 250i 2020
TE 250i 2021
TE 250i 2022
TE 300i EU 2018
TE 300i 2019
TE 300i 2020
TE 300i 2021
TE 300i 2022
TX 300i 2020
TX 300i 2021
TX 300i 2022

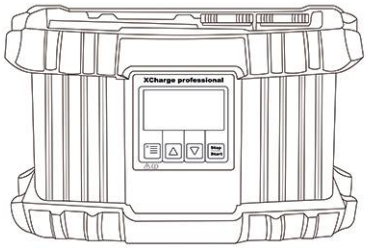
Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

00029095015 Adaptador y plantilla KTKS	
 00029095015	Descripción/ejemplo de uso Cable adaptador y plantilla para realizar diversas mediciones eléctricas en el mazo de cables para utilizar con 00029095001 utilizado en el modelo FC 350 2016 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2016 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 FC 250 2016 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 Enduro E1 4 tiempos FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022

00029095015 Adaptador y plantilla KTKS			
	FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 Rally Cross Country E2 701 SUPERMOTO EU 2021 FS 450 2016 FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022 701 ENDURO EU 2021		
	Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

00029095050 Cargador de batería XCharge-professional UE			
	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 por medio de un dongle Datos técnicos Conector de contacto de protección UE 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 Mini Electric MX1 4 tiempos MX2 4 tiempos TE 150 Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 Enduro E3 Rally Cross Country Street herramientas alternativas 00029095051 00029095052		
	Mantenimiento ■	Reparación ☐	opcional ☐

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 por medio de 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

Mini Electric

MX1 4 tiempos

MX2 4 tiempos

TE 150

Enduro E1 4 tiempos

Enduro E2

Enduro E3

Rally

Cross Country

Street

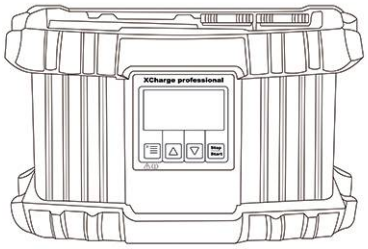
herramientas alternativas

00029095050

00029095052

Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

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 por medio de 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

Mini Electric

MX1 4 tiempos

MX2 4 tiempos

TE 150

Enduro E1 4 tiempos

Enduro E2

Enduro E3

Rally

Cross Country

Street

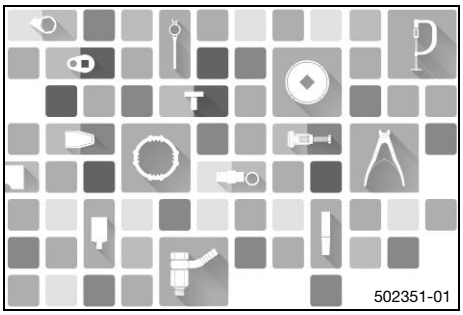
herramientas alternativas

00029095050

00029095051

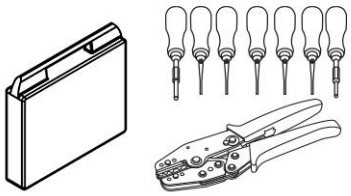
Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

2.2 Visión general de la pared de herramientas



Juego de desenclavamiento de conectores de cable (00029014000) (pág. 18)
Cuentarrevoluciones (45129075000) (pág. 18)
Adaptador de tensión de punta (58429042000) (pág. 18)

00029014000 Juego de desenclavamiento de conectores de cable



00029014000

Descripción/ejemplo de uso

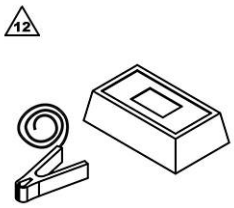
Juego de extracción de clavijas con maletín y alicates para la reparación de ramales de cables o cambio de los conectores más habituales

utilizado en el modelo

Husqvarna

Mantenimiento	Reparación	opcional
□	□	■

45129075000 Cuentarrevoluciones



45129075000

Descripción/ejemplo de uso

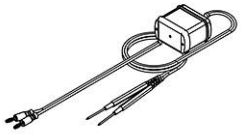
Instrumento de medición para el control del régimen de ralentí

utilizado en el modelo

Mini MX 2 tiempos
MX
Enduro
Cross Country
Supermoto Competition

Mantenimiento	Reparación	opcional
■	□	□

58429042000 Adaptador de tensión de punta



58429042000

Descripción/ejemplo de uso

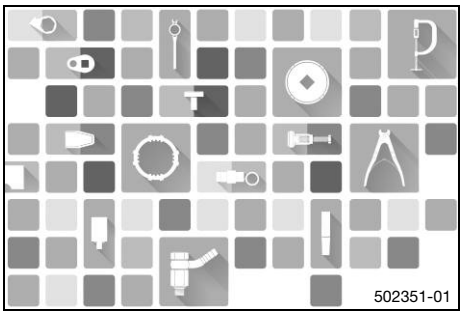
Herramienta de conexión a un multímetro convencional, para controlar los componentes del encendido

utilizado en el modelo

Mini MX 2 tiempos
MX1 2 tiempos
MX2 2 tiempos
Enduro E1 2 tiempos
Enduro E2 2 tiempos
Enduro E3 2 tiempos
Cross Country E3

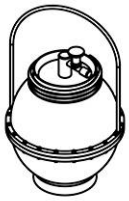
Mantenimiento	Reparación	opcional
■	□	□

3.1 Visión general



Equipo de purga de aire (00029013100) (pág. 19)

00029013100 Equipo de purga de aire



00029013100

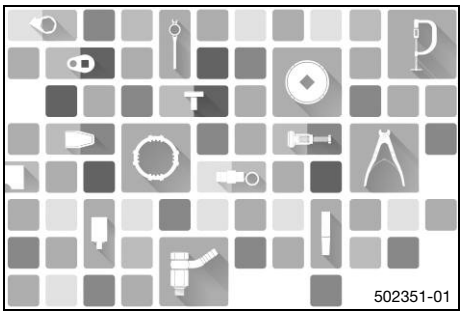
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para el servicio de equipos de frenos hidráulicos

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
Mini	00029013002
MX	00029013004
TE 125	00029013005
TE 150 2017	00029013006
TE 150 2018	00029013009
TE 150 2019	00029013012
TE 150 2020	00029013013
TE 150 2021	00029013014
TX 125	00029013015
FE 250 2014	00029013018
FE 250 2015	00029013019
FE 250 2016	00029013020
FE 250 2017	00029013023
FE 250 2018	
FE 250 2019	
FE 250 2020	
FE 250 2021	
TE 250 2014	
TE 250 2015	
TE 250 2016	
TE 250 2017	
TE 250 2018	
TE 250i 2019	
TE 250i 2020	
TE 250i 2021	
FE 350 2014	
FE 350 2015	
FE 350 2016	
FE 350 2017	
FE 350 2018	
FE 350 2019	
FE 350 2020	
FE 350 2021	
FE 350 S 2015	
FE 350 S 2016	
FE 350 S 2017	
FE 350 S 2018	

00029013100 Equipo de purga de aire			
	FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 450 2014 FE 450 2015 FE 450 2016 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 TE 300 2014 TE 300 2015 TE 300 2016 TE 300 2017 TE 300 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 FE 501 2014 FE 501 2015 FE 501 2016 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 S 2015 FE 501 S 2016 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 Rally Cross Country Street		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

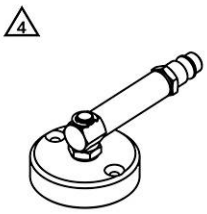
3.2 Visión general de la pared de herramientas



Tapa de purga de aire (00029013002) (📖 pág. 21)
Tapa de purga de aire (00029013004) (📖 pág. 21)
Tapa de purga de aire (00029013005) (📖 pág. 21)
Tapa de purga de aire (00029013006) (📖 pág. 22)
Tapa de purga de aire (00029013009) (📖 pág. 23)
Tapa de purga de aire (00029013012) (📖 pág. 23)
Tapa de purga de aire (00029013013) (📖 pág. 24)
Tapa de purga de aire (00029013014) (📖 pág. 24)
Tapa de purga de aire (00029013015) (📖 pág. 24)
Tapa de purga de aire (00029013018) (📖 pág. 24)
Tapa de purga de aire (00029013019) (📖 pág. 25)

Tapa de purga de aire (00029013020) (📖 pág. 26)
Tapa de purga de aire (00029013023) (📖 pág. 27)

00029013002 Tapa de purga de aire



00029013002

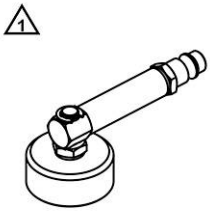
Descripción/ejemplo de uso

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	las herramientas/los artículos correspondientes son
Supermoto Competition	00029013002-02 (Volumen de suministro)

Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

00029013004 Tapa de purga de aire



00029013004

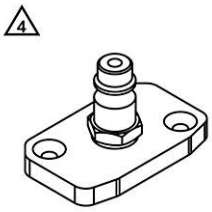
Descripción/ejemplo de uso

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	las herramientas/los artículos correspondientes son
Rally	00029013004-02 (Volumen de suministro)
Supermoto/Dual Sport	
Street Enduro	
Naked Mid	

Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

00029013005 Tapa de purga de aire



00029013005

Descripción/ejemplo de uso

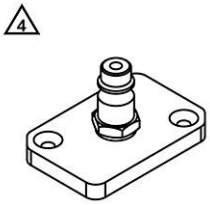
Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos

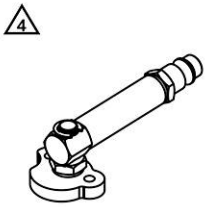
	para utilizar con 00029013100
utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
MX	00029013005-01 (Volumen de suministro)
TE 125	
TE 150 2017	
TX 125 2017	
FE 250 2014	
FE 250 2015	
FE 250 2016	
FE 250 2017	
TE 250 2014	
TE 250 2015	
TE 250 2016	
TE 250 2017	
FE 350 2014	
FE 350 2015	
FE 350 2016	
FE 350 2017	
FE 350 S 2015	

00029013005 Tapa de purga de aire			
	FE 350 S 2016 FE 350 S 2017 FE 450 2014 FE 450 2015 FE 450 2016 FE 450 2017 TE 300 2014 TE 300 2015 TE 300 2016 TE 300 2017 FE 501 2014 FE 501 2015 FE 501 2016 FE 501 2017 FE 501 S 2015 FE 501 S 2016 FE 501 S 2017 Rally Cross Country E2 TX 300 2017 TX 300 2018 TX 300 2019 TX 300i 2022		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

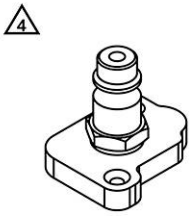
00029013006 Tapa de purga de aire		
 00029013006	Descripción/ejemplo de uso Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos	
		para utilizar con 00029013100
	utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
	MX	00029013006-02 (Volumen de suministro)
	TE 125 TE 150 2017 TX 125 2017 FE 250 2014 FE 250 2015 FE 250 2016 FE 250 2017 TE 250 2014 TE 250 2015 TE 250 2016 TE 250 2017 FE 350 2014 FE 350 2015 FE 350 2016 FE 350 2017 FE 350 S 2015 FE 350 S 2016 FE 350 S 2017	

00029013006 Tapa de purga de aire			
	FE 450 2014 FE 450 2015 FE 450 2016 FE 450 2017 TE 300 2014 TE 300 2015 TE 300 2016 TE 300 2017 FE 501 2014 FE 501 2015 FE 501 2016 FE 501 2017 FE 501 S 2015 FE 501 S 2016 FE 501 S 2017 Rally Cross Country E2 TX 300 2017 TX 300 2018 TX 300 2019 TX 300i 2022 Supermoto Competition		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

00029013009 Tapa de purga de aire			
 00029013009	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 Naked Small las herramientas/los artículos correspondientes son 00029013009-01 (Volumen de suministro)		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

00029013012 Tapa de purga de aire			
 00029013012	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 las herramientas/los artículos correspondientes son 00029013012-01 (Volumen de suministro)		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

00029013013 Tapa de purga de aire



00029013013

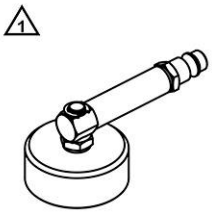
Descripción/ejemplo de uso

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	las herramientas/los artículos correspondientes son
TC 50	00029013013-01 (Volumen de suministro)
Mini Electric	

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

00029013014 Tapa de purga de aire



00029013014

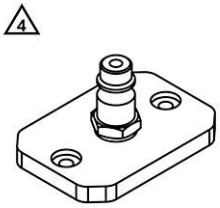
Descripción/ejemplo de uso

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	las herramientas/los artículos correspondientes son
Naked Small	00029013014-02 (Volumen de suministro)

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

00029013015 Tapa de purga de aire



00029013015

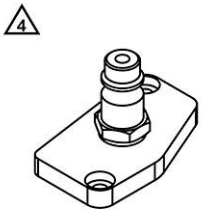
Descripción/ejemplo de uso

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	las herramientas/los artículos correspondientes son
Supermoto/Dual Sport	00029013015-01 (Volumen de suministro)
Street Enduro	
SVARTPILEN 701	
SVARTPILEN 701 STYLE 2019	

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

00029013018 Tapa de purga de aire



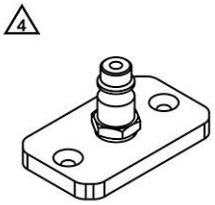
00029013018

Descripción/ejemplo de uso

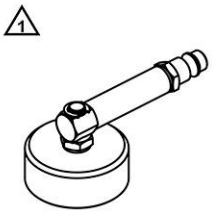
Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos

	para utilizar con
	00029013100
utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
TC 65	00029013018-01 (Volumen de suministro)
TC 85 2014	
TC 85 2015	
TC 85 2016	
TC 85 2017	

00029013018 Tapa de purga de aire			
	TC 85 2018 TC 85 2019 TC 85 2020		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

00029013019 Tapa de purga de aire		
 00029013019	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	las herramientas/los artículos correspondientes son
	FC 350 2021	00029013019-01 (Volumen de suministro)
	FC 450 2021 TE 150 2018 TE 150 2019 TE 150 2020 TE 150 2021 TX 125 2018 TX 125 2019 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 TE 300 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020	

00029013019 Tapa de purga de aire			
	FE 501 S 2021 FX 350 2018 FX 350 2019 FX 350 2020 FX 350 2021 FX 450 2018 FX 450 2019 FX 450 2020 FX 450 2021 TX 300i 2020 TX 300i 2021		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

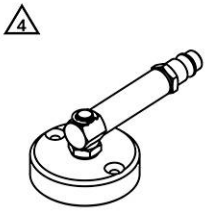
00029013020 Tapa de purga de aire		
 00029013020	Descripción/ejemplo de uso Adaptador de cilindro del freno de mano o de pie, para rellenar o sangrar el sistema de frenos	
		para utilizar con 00029013100
	utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
	FC 350 2021	00029013020-02 (Volumen de suministro)
	FC 450 2021 TE 150 2018 TE 150 2019 TE 150 2020 TE 150 2021 TX 125 2018 TX 125 2019 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 TE 300 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020	

00029013020 Tapa de purga de aire

TE 300i 2021
FE 501 2018
FE 501 2019
FE 501 2020
FE 501 2021
FE 501 S 2018
FE 501 S 2019
FE 501 S 2020
FE 501 S 2021
FX 350 2018
FX 350 2019
FX 350 2020
FX 350 2021
FX 450 2018
FX 450 2019
FX 450 2020
FX 450 2021
TX 300i 2020
TX 300i 2021

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

00029013023 Tapa de purga de aire



00029013023

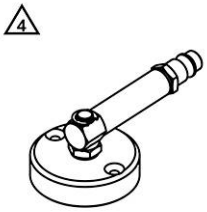
Descripción/ejemplo de uso

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	las herramientas/los artículos correspondientes son
VITPILEN 701	00029013023-02 (Volumen de suministro)

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

00029013002-02 Recambio de tapa de purga de aire



00029013002

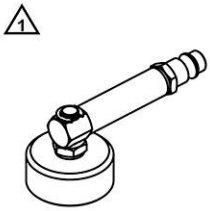
Descripción/ejemplo de uso

Recambios para tapa de purga de aire (1 junta, 2 juntas tóricas)

para utilizar con
00029013002

Artículo de repuesto

00029013004-02 Recambio de tapa de purga de aire



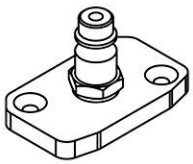
00029013004

Descripción/ejemplo de uso

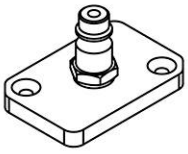
Recambios para tapa de purga de aire (1 junta, 2 juntas tóricas)

para utilizar con
00029013004

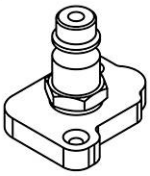
Artículo de repuesto

00029013005-01 Recambio de tapa de purga de aire	
4  00029013005	Descripción/ejemplo de uso Recambio para tapa de purga de aire (1 junta) para utilizar con 00029013005 Artículo de repuesto

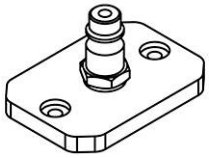
00029013006-02 Recambio de tapa de purga de aire	
1 00029013006	Descripción/ejemplo de uso Recambios para tapa de purga de aire (1 junta tórica, 2 juntas tóricas) para utilizar con 00029013006 Artículo de repuesto

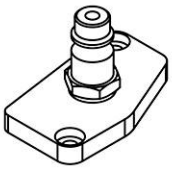
00029013009-01 Recambio de tapa de purga de aire	
4  00029013009	Descripción/ejemplo de uso Recambio para tapa de purga de aire (1 junta) para utilizar con 00029013009 Artículo de repuesto

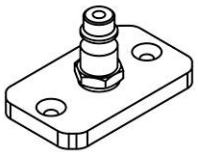
00029013012-01 Recambio de tapa de purga de aire	
4 00029013012	Descripción/ejemplo de uso Recambios para tapa de purga de aire (1 junta, 2 juntas tóricas) para utilizar con 00029013012 Artículo de repuesto

00029013013-01 Recambio de tapa de purga de aire	
4  00029013013	Descripción/ejemplo de uso Recambio para tapa de purga de aire (1 junta) para utilizar con 00029013013 Artículo de repuesto

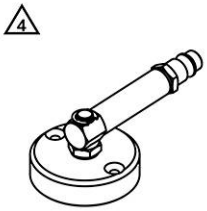
00029013014-02 Recambio de tapa de purga de aire	
1 00029013014	Descripción/ejemplo de uso Recambios para tapa de purga de aire (1 junta, 2 juntas tóricas) para utilizar con 00029013014 Artículo de repuesto

00029013015-01 Recambio de tapa de purga de aire	
4  00029013015	Descripción/ejemplo de uso Recambio para tapa de purga de aire (1 junta) para utilizar con 00029013015 Artículo de repuesto

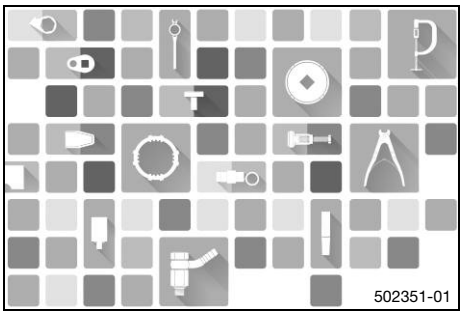
00029013018-01 Recambio de tapa de purga de aire	
4  00029013018	Descripción/ejemplo de uso Recambio para tapa de purga de aire (1 junta) para utilizar con 00029013018 Artículo de repuesto

00029013019-01 Recambio de tapa de purga de aire	
4  00029013019	Descripción/ejemplo de uso Recambio para tapa de purga de aire (1 junta) para utilizar con 00029013019 Artículo de repuesto

00029013020-02 Recambio de tapa de purga de aire	
1 00029013020	Descripción/ejemplo de uso Recambios para tapa de purga de aire (1 junta, 2 juntas tóricas) para utilizar con 00029013020 Artículo de repuesto

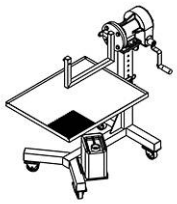
00029013023-02 Recambio de tapa de purga de aire	
 00029013023	Descripción/ejemplo de uso Recambios para tapa de purga de aire (1 junta, 2 juntas tóricas) para utilizar con 00029013023
	Artículo de repuesto

4.1 Visión general



Caballete de montaje (61229001000) (pág. 31)

61229001000 Caballete de montaje



61229001000

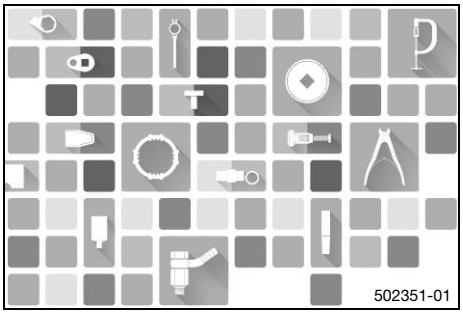
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para fijar el motor desmontado (incluido chasis, mecanismo de giro, cárter y estribo del motor)

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
Mini MX 2 tiempos	45229001060
MX	45229001070
Enduro E1	46229001060
Enduro E2	46229001070
Enduro E3	47229002020
Cross Country	50429002020
Street	55429002000
	56029002000
	56029002020
	56029002030
	75012001060
	75012001070
	77229002000
	78029002000
	79229002000
	79429002000
	90129002000

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

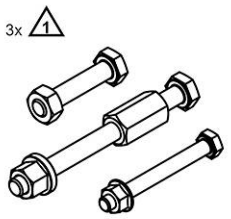
4.2 Visión general de la pared de herramientas



Dispositivo para caballete de montaje (45229001060) (pág. 32)
Soporte para caballete de montaje (45229001070) (pág. 32)
Alojamiento para caballete de montaje (46229001060) (pág. 32)
Soporte para caballete de montaje (46229001070) (pág. 32)
Soporte para caballete de montaje (47229002020) (pág. 33)
Soporte para caballete de montaje (50429002020) (pág. 33)
Soporte y dispositivo para caballete de montaje (55429002000) (pág. 33)
Soporte para caballete de montaje (56029002000) (pág. 34)
Soporte para caballete de montaje (56029002020) (pág. 34)
Soporte para caballete de montaje (56029002030) (pág. 34)
Dispositivo para caballete de montaje (75012001060) (pág. 34)
Soporte para caballete de montaje (75012001070) (pág. 35)
Soporte y dispositivo para caballete de montaje (77229002000) (pág. 35)
Soporte y dispositivo para caballete de montaje (78029002000) (pág. 35)
Soporte y dispositivo para caballete de montaje (79229002000) (pág. 36)

Soporte y dispositivo para caballete de montaje (79429002000) (📖 pág. 36)
Soporte y dispositivo para caballete de montaje (90129002000) (📖 pág. 37)

45229001060 Dispositivo para caballete de montaje



45229001060

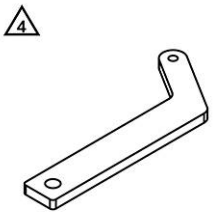
Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

para utilizar con
61229001000

utilizado en el modelo
TC 50

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

45229001070 Soporte para caballete de montaje



45229001070

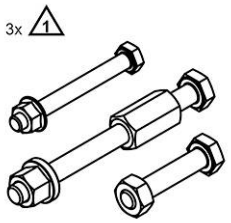
Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

para utilizar con
61229001000

utilizado en el modelo
TC 50

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

46229001060 Alojamiento para caballete de montaje



46229001060

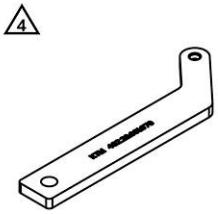
Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

para utilizar con
61229001000

utilizado en el modelo
TC 65
TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

46229001070 Soporte para caballete de montaje



46229001070

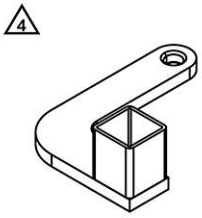
Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

para utilizar con
61229001000

utilizado en el modelo
TC 65
TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

47229002020 Soporte para caballete de montaje



47229002020

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

para utilizar con

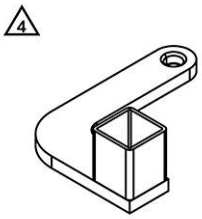
61229001000

utilizado en el modelo

TC 85 2018
TC 85 2019
TC 85 2020
TC 85 2021
TC 85 2022

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

50429002020 Soporte para caballete de montaje



50429002020

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

para utilizar con

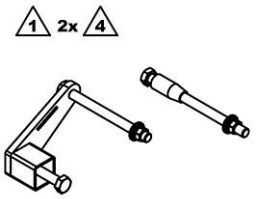
61229001000

utilizado en el modelo

TC 125 2016
TC 125 2017
TC 125 2018
TC 125 2019
TC 125 2020
TC 125 2021
TC 125 2022
TE 150
TX 125

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

55429002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje



55429002000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

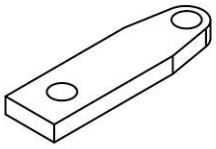
para utilizar con

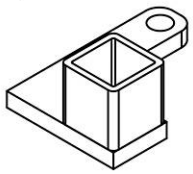
61229001000

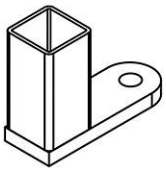
utilizado en el modelo

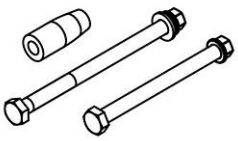
TC 250 2017
TC 250 2018
TC 250 2019
TC 250 2020
TC 250 2021
TC 250 2022
TE 250 2017
TE 250 2018
TE 250i 2019
TE 250i 2020
TE 250i 2021
TE 250i 2022
TE 300 2017
TE 300 2018
TE 300i 2019
TE 300i 2020

55429002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje			
	TE 300i 2021 TE 300i 2022 Cross Country E3		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

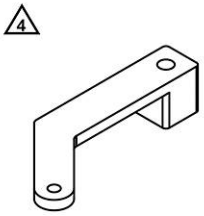
56029002000 Soporte para caballete de montaje			
4  56029002000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje para utilizar con 61229001000 utilizado en el modelo TC 125 2014 TC 125 2015 TE 125		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

56029002020 Soporte para caballete de montaje			
4  56029002020	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje para utilizar con 61229001000 utilizado en el modelo TC 125 2014 TC 125 2015 TE 125		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

56029002030 Soporte para caballete de montaje			
4  56029002030	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje para utilizar con 61229001000 utilizado en el modelo TC 250 2014 TC 250 2015 TC 250 2016 TE 250 2014 TE 250 2015 TE 250 2016 TE 300 2014 TE 300 2015 TE 300 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

75012001060 Dispositivo para caballete de montaje			
2x 1  75012001060	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje para utilizar con 61229001000 utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

75012001070 Soporte para caballete de montaje



75012001070

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

para utilizar con

61229001000

utilizado en el modelo

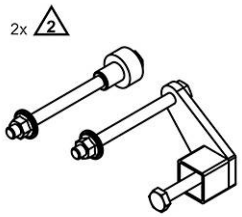
Supermoto/Dual Sport

Street Enduro

Naked Mid

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

77229002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje



77229002000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

para utilizar con

61229001000

utilizado en el modelo

FC 350 2014

FC 350 2015

FC 250 2014

FC 250 2015

FC 250 2020

FC 250 2021

FC 250 2022

Enduro E1 4 tiempos

FE 350 2014

FE 350 2015

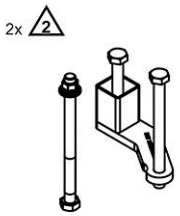
FE 350 2016

FE 350 S 2015

FE 350 S 2016

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

78029002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje



78029002000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

para utilizar con

61229001000

utilizado en el modelo

FC 450 2014

FC 450 2015

FE 450 2014

FE 450 2015

FE 450 2016

FE 501 2014

FE 501 2015

FE 501 2016

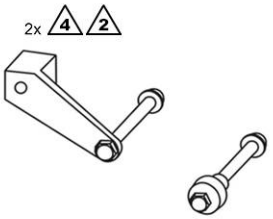
FE 501 S 2015

FE 501 S 2016

FS 450 2015

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

79229002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje



79229002000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

para utilizar con

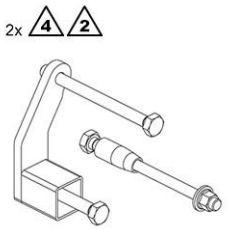
61229001000

utilizado en el modelo

FC 350 2016
FC 350 2017
FC 350 2018
FC 350 2019
FC 350 2020
FC 350 2021
FC 350 2022
FC 250 2016
FC 250 2017
FC 250 2018
FC 250 2019
FC 250 2020
FC 250 2021
FC 250 2022
FE 250 2017
FE 250 2018
FE 250 2019
FE 250 2020
FE 250 2021
FE 250 2022
FE 350 2017
FE 350 2018
FE 350 2019
FE 350 2020
FE 350 2021
FE 350 2022
FE 350 S 2017
FE 350 S 2018
FE 350 S 2019
FE 350 S 2020
FE 350 S 2021
FE 350 S 2022
FX 350

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

79429002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje



79429002000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje

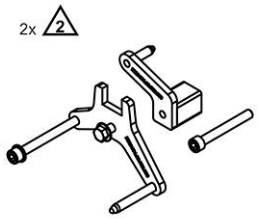
para utilizar con

61229001000

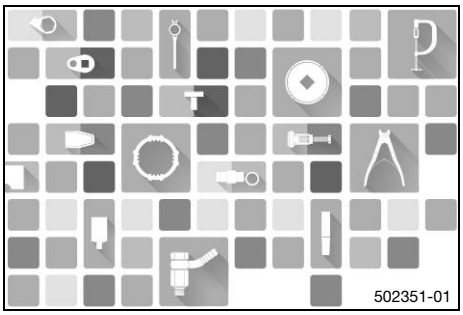
utilizado en el modelo

FC 450 2016
FC 450 2017
FC 450 2018
FC 450 2019
FC 450 2020
FC 450 2021
FC 450 2022

79429002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje			
	FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 FX 450 FS 450 2016 FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

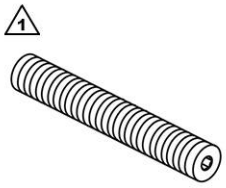
90129002000 Soporte y dispositivo para caballete de montaje			
 90129002000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar el motor desmontado sobre el caballete de montaje para utilizar con 61229001000 utilizado en el modelo Naked Small		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

5.1 Visión general de la pared de herramientas



Tornillo de bloqueo (0113080802) (📖 pág. 38)
Llave de retención (45229012000) (📖 pág. 38)
Llave de retención (45229050000) (📖 pág. 39)
Segmento dentado (45229081000) (📖 pág. 39)
Segmento dentado (46229081000) (📖 pág. 39)
Llave de retención (47029003000) (📖 pág. 39)
Llave de retención (47229003000) (📖 pág. 39)
Llave de retención (49012003000) (📖 pág. 40)
Llave de retención (50329004000) (📖 pág. 40)
Herramienta de retención (50329038000) (📖 pág. 40)
Llave de retención (50429003000) (📖 pág. 40)
Llave de retención (50529003000) (📖 pág. 40)
Llave de retención (50529012000) (📖 pág. 41)
Llave de retención (51129003000) (📖 pág. 41)
Llave de retención (54629012200) (📖 pág. 42)
Llave de retención (55129001000) (📖 pág. 42)
Llave de retención (55429012000) (📖 pág. 43)
Segmento dentado (56012004000) (📖 pág. 43)
Llave de retención (59029003100) (📖 pág. 43)
Tornillo de bloqueo (61229015000) (📖 pág. 43)
Segmento dentado (75029081000) (📖 pág. 44)
Llave de retención (75029091000) (📖 pág. 44)
Tornillo de bloqueo (77329010000) (📖 pág. 44)
Llave de retención (80029003000) (📖 pág. 44)
Segmento dentado (80029004000) (📖 pág. 45)
Llave de retención (90129012000) (📖 pág. 45)
Llave para tuercas ranuradas (90129051000) (📖 pág. 45)
Segmento dentado (90129081100) (📖 pág. 47)

0113080802 Tornillo de bloqueo



113080802

Descripción/ejemplo de uso

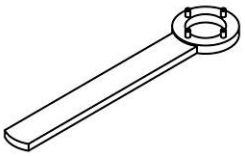
Herramienta para fijar componentes (cigüeñal en posición de PMS)

utilizado en el modelo

FC 450
FE 450
Enduro E3 4 tiempos
FX 450
Supermoto Competition

Mantenimiento	Reparación	opcional
■	□	□

45229012000 Llave de retención



45229012000

Descripción/ejemplo de uso

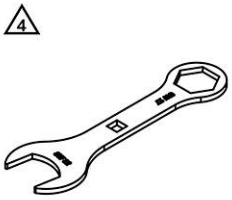
Herramienta para sujetar componentes (rotor)

utilizado en el modelo

TC 50

Mantenimiento	Reparación	opcional
□	■	□

45229050000 Llave de retención



45229050000

Descripción/ejemplo de uso

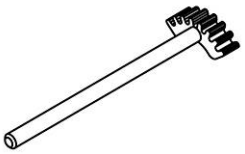
Herramienta para sujetar, soltar y apretar componentes (tubo de la tija de la horquilla)

utilizado en el modelo

TC 50 2017
TC 50 2018
TC 50 2019
TC 50 2020

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

45229081000 Segmento dentado



45229081000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para sujetar componentes (embrague)

utilizado en el modelo

TC 50

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

46229081000 Segmento dentado

46229081000

Descripción/ejemplo de uso

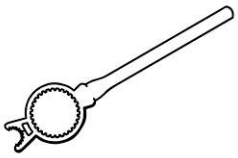
Herramienta para sujetar componentes (embrague)

utilizado en el modelo

TC 65

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

47029003000 Llave de retención



47029003000

Descripción/ejemplo de uso

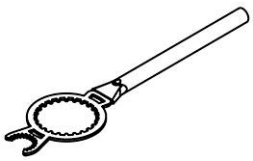
Herramienta para sujetar componentes (embrague, rueda dentada primaria)

utilizado en el modelo

TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

47229003000 Llave de retención



47229003000

Descripción/ejemplo de uso

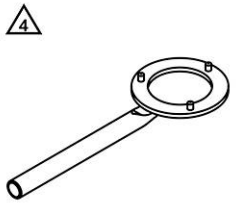
Herramienta para sujetar componentes (embrague, rueda dentada primaria)

utilizado en el modelo

TC 85 2018
TC 85 2019
TC 85 2020
TC 85 2021
TC 85 2022

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

49012003000 Llave de retención



49012003000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para sujetar componentes (embrague)

utilizado en el modelo

TC 65

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

50329004000 Llave de retención

50329004000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para sujetar componentes (rueda dentada primaria)

utilizado en el modelo

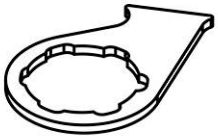
TC 125 2014

TC 125 2015

TE 125

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

50329038000 Herramienta de retención



50329038000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para sujetar componentes (tambor de retención)

utilizado en el modelo

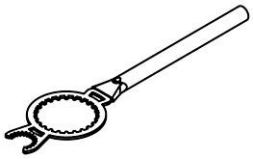
TC 125 2014

TC 125 2015

TE 125

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

50429003000 Llave de retención



50429003000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para sujetar componentes (embrague, rueda dentada primaria)

utilizado en el modelo

TC 125 2016

TC 125 2017

TC 125 2018

TE 150 2017

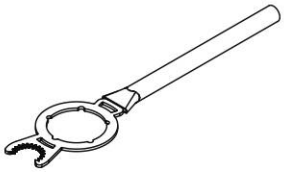
TE 150 2018

TX 125 2017

TX 125 2018

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

50529003000 Llave de retención



50529003000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para sujetar componentes (embrague, rueda dentada primaria)

utilizado en el modelo

TC 125 2019

TC 125 2020

TC 125 2021

TC 125 2022

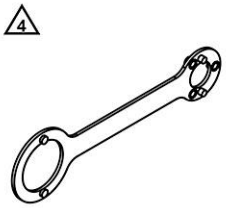
TE 150 2019

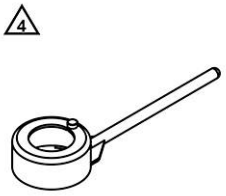
50529003000 Llave de retención			
	TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 TX 125 2019		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

50529012000 Llave de retención			
4 50529012000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (rotor) utilizado en el modelo TE 150 2019 TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 TX 125 2019		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

51129003000 Llave de retención	
4 51129003000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague) utilizado en el modelo MX1 2 tiempos FC 350 2016 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 TC 125 2014 TC 125 2015 MX2 4 tiempos TE 125 TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 Enduro E3 Cross Country FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022 SVARTPILEN 250 VITPILEN 401

51129003000 Llave de retención			
	SVARTPILEN 401 herramientas alternativas 80029003000		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

54629012200 Llave de retención			
 54629012200	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague, rotor) utilizado en el modelo Mini MX 2 tiempos MX1 2 tiempos MX2 2 tiempos TE 125 TE 150 2017 TE 150 2018 TX 125 2017 TX 125 2018 TE 250 2017 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 300 2017 TE 300 2018 TE 300i 2019 TX 300 2017 TX 300 2018 TX 300 2019		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

55129001000 Llave de retención			
 55129001000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (rotor) utilizado en el modelo TE 150 2017 TE 150 2018 TE 150 2019 TX 125 TE 250 2014 TE 250 2015 TE 250 2016 TE 300 2014 TE 300 2015 TE 300 2016		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

55429012000 Llave de retención

55429012000

Descripción/ejemplo de uso

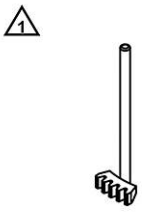
Herramienta para sujetar componentes (rotor)

utilizado en el modelo

TC 250 2017
TC 250 2018
TC 250 2019
TE 250 2017
TE 250 2018
TE 250i 2019
TE 250i 2020
TE 250i 2021
TE 250i 2022
TE 300 2017
TE 300 2018
TE 300i 2019
TE 300i 2020
TE 300i 2021
TE 300i 2022
Cross Country E3

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

56012004000 Segmento dentado



56012004000

Descripción/ejemplo de uso

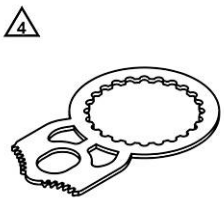
Herramienta para sujetar componentes (embrague)

utilizado en el modelo

MX1 2 tiempos
Enduro E2 2 tiempos
Enduro E3 2 tiempos
Cross Country E3

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

59029003100 Llave de retención



59029003100

Descripción/ejemplo de uso

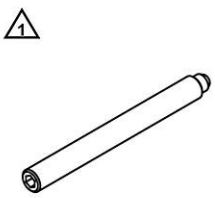
Herramienta para sujetar componentes (embrague)

utilizado en el modelo

FC 350 2014
FC 350 2015

Mantenimiento	■	Reparación	☐	opcional	☐

61229015000 Tornillo de bloqueo



61229015000

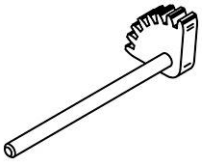
Descripción/ejemplo de uso

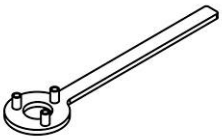
Herramienta para fijar componentes (cigüeñal en posición de PMS)

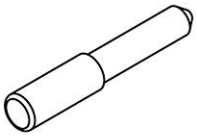
utilizado en el modelo

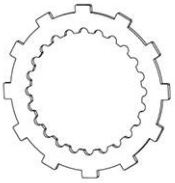
701 SUPERMOTO 2017
701 SUPERMOTO 2018
701 SUPERMOTO 2019
701 SUPERMOTO 2020
701 SUPERMOTO 2021

61229015000 Tornillo de bloqueo			
	701 ENDURO 2017 701 ENDURO 2018 701 ENDURO 2019 701 ENDURO 2020 701 ENDURO 2021 701 ENDURO LR SVARTPILEN 250 VITPILEN 401 SVARTPILEN 401 Naked Mid		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

75029081000 Segmento dentado			
1  75029081000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague) utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

75029091000 Llave de retención			
4  75029091000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (rotor) utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

77329010000 Tornillo de bloqueo			
1  77329010000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar componentes (cigüeñal en posición de PMS) utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Street Enduro		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

80029003000 Llave de retención			
4  80029003000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague) utilizado en el modelo MX1 MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 Enduro E3 Rally		

80029003000 Llave de retención			
	Cross Country E2 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022 herramientas alternativas 51129003000		
	Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

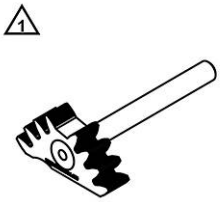
80029004000 Segmento dentado			
1 80029004000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague) utilizado en el modelo FC 450 FE 450 Enduro E3 4 tiempos FX 450 Supermoto Competition		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

90129012000 Llave de retención			
4 90129012000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar componentes (embrague, árbol de levas) utilizado en el modelo SVARTPILEN 125 SVARTPILEN 200		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

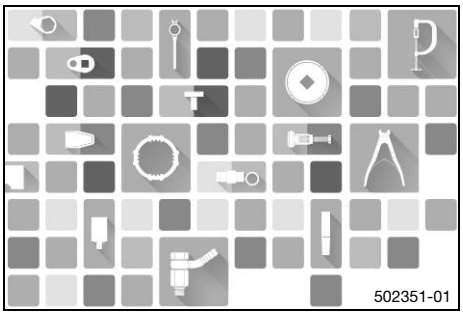
90129051000 Llave para tuercas ranuradas	
4 90129051000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para fijar componentes (cojinete de la pipa de la dirección) utilizado en el modelo TC 85 2018 TC 85 2019 TC 85 2020 TC 85 2021 TC 85 2022 TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021

90129051000 Llave para tuercas ranuradas	
	FC 350 2022 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 TC 125 2017 TC 125 2018 TC 125 2019 TC 125 2020 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 TE 150 TX 125 FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 TE 250 2017 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 TE 300 2017

90129051000 Llave para tuercas ranuradas			
	TE 300 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 Cross Country 701 SUPERMOTO 2020 701 SUPERMOTO 2021 FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022 701 ENDURO 2020 701 ENDURO 2021 701 ENDURO LR Naked Small		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

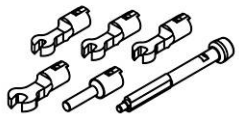
90129081100 Segmento dentado			
 90129081100	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para sujetar componentes (embrague) utilizado en el modelo SVARTPILEN 125 SVARTPILEN 200		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

6.1 Visión general



Kit de llave dinamométrica (58429094000) (pág. 48)
Bomba de aire para la horquilla (79412966100) (pág. 48)

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: 6,0 mm (0,236 in)

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

Diámetro del cabezal: 5,9 mm (0,232 in)

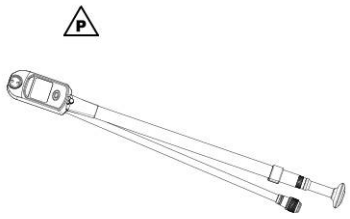
utilizado en el modelo

Offroad

Supermoto Competition

Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

79412966100 Bomba de aire para la horquilla



79412966100

Descripción/ejemplo de uso

Bomba para regular la presión de aire de las horquillas neumáticas

Datos técnicos

Presión máxima: 20 bar (290 psi)

Indicador: Manómetro digital

Conexión de válvula: Válvula Schrader

Unidades: bar, psi y kg/cm²

Material: Tubo de aluminio

utilizado en el modelo

TC 50

TC 65

TC 85 2018

TC 85 2019

TC 85 2020

TC 85 2021

TC 85 2022

Mini Electric

TC 250 2017

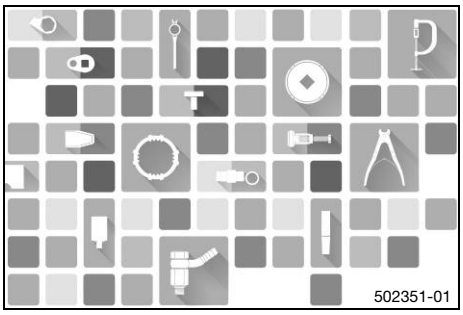
TC 250 2018

TC 250 2019

TC 250 2020

79412966100 Bomba de aire para la horquilla			
	TC 250 2021		
	TC 250 2022		
	FC 350 2017		
	FC 350 2018		
	FC 350 2019		
	FC 350 2020		
	FC 350 2021		
	FC 350 2022		
	FC 450 2017		
	FC 450 2018		
	FC 450 2019		
	FC 450 2020		
	FC 450 2021		
	FC 450 2022		
	TC 125 2017		
	TC 125 2018		
	TC 125 2019		
	TC 125 2020		
	TC 125 2021		
	TC 125 2022		
	FC 250 2017		
	FC 250 2018		
	FC 250 2019		
	FC 250 2020		
	FC 250 2021		
	FC 250 2022		
	Cross Country		
	FS 450 2017		
	FS 450 2018		
	FS 450 2019		
	FS 450 2020		
	FS 450 2021		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

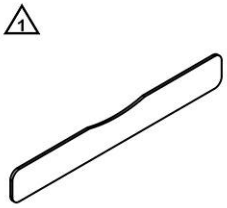
6.2 Visión general de la pared de herramientas



Calibre de ajuste (45129006000) (📖 pág. 50)
Calibre de ajuste (46129006100) (📖 pág. 50)
Calibre de ajuste (47029006000) (📖 pág. 50)
Campana de medición (47229031000) (📖 pág. 50)
Comparador (50112013000) (📖 pág. 51)
Soporte del reloj indicador (50112030000) (📖 pág. 51)
Campana de medición (50329031000) (📖 pág. 51)
Campana de medición (50429031000) (📖 pág. 51)
Calibre de ajuste (54829001100) (📖 pág. 52)
Calibre de espesores (59029041100) (📖 pág. 52)
Disco transportador de ángulos (60029010000) (📖 pág. 52)
Tiras de medición **Plastigauge** (60029012000) (📖 pág. 53)
Manguera de comprobación (61029093000) (📖 pág. 53)
Herramienta para comprobación de presión (61029094000) (📖 pág. 54)
Adaptador de la presión del aceite (75029094000) (📖 pág. 54)
Adaptador de la presión del aceite (77329006000) (📖 pág. 55)

Tornillo hueco (79329006000) (pág. 55)
Adaptador de la presión del aceite (79429094000) (pág. 56)
Adaptador de la presión del aceite (90129094000) (pág. 57)

45129006000 Calibre de ajuste



45129006000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)

utilizado en el modelo

TC 50

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

46129006100 Calibre de ajuste

46129006100

Descripción/ejemplo de uso

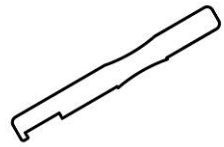
Herramienta para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón) y el ajuste del encendido

utilizado en el modelo

TC 65

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

47029006000 Calibre de ajuste



47029006000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón) y el ajuste del encendido

utilizado en el modelo

TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

47229031000 Campana de medición

47229031000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para reloj indicador, para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)

para utilizar con

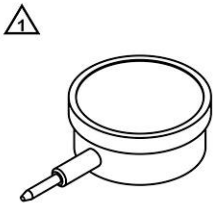
50112030000

utilizado en el modelo

TC 85 2018
TC 85 2019
TC 85 2020
TC 85 2021
TC 85 2022

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

50112013000 Comparador



50112013000

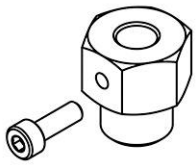
Descripción/ejemplo de uso

Instrumento de medición para medir longitudes o diferencias de longitud, para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
TC 85 2018	50112030000
TC 85 2019	
TC 85 2020	
TC 85 2021	
TC 85 2022	
MX2 2 tiempos	
Enduro E1 2 tiempos	

Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

50112030000 Soporte del reloj indicador



50112030000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para reloj indicador, para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón)

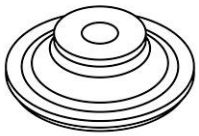
para utilizar con

50112013000

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
MX2 2 tiempos	47229031000
Enduro E1 2 tiempos	50329031000
	50429031000

Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

50329031000 Campana de medición



50329031000

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

TC 125 2014

TC 125 2015

TE 125

Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

50429031000 Campana de medición

50429031000

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

TC 125 2016

TC 125 2017

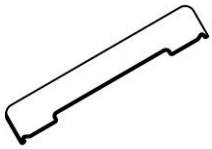
TC 125 2018

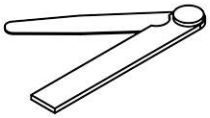
TC 125 2019

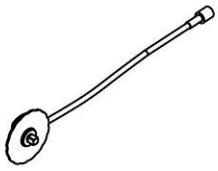
TC 125 2020

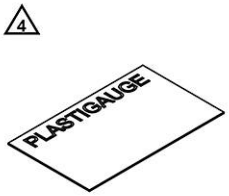
TC 125 2021

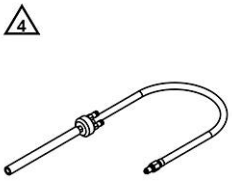
50429031000 Campana de medición			
	TC 125 2022 TE 150 TX 125		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

54829001100 Calibre de ajuste			
1  54829001100	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para controlar la cota X (medida que sobresale el pistón) utilizado en el modelo MX1 2 tiempos Enduro E2 2 tiempos Enduro E3 2 tiempos Cross Country E3		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

59029041100 Calibre de espesores			
1  59029041100	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 2 tiempos MX Enduro Cross Country Street		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

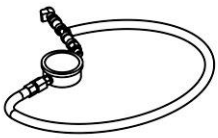
60029010000 Disco transportador de ángulos			
2x 2  60029010000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para apretar roscas con un ángulo determinado (tuercas de la culata, tornillos del cojinete de la biela) Datos técnicos Tracción/punta de atornillar: 1/2 in utilizado en el modelo FC 350 2014 FC 350 2015 FC 250 2014 FC 250 2015 FE 250 2014 FE 250 2015 FE 250 2016 VITPILEN 401 2021 SVARTPILEN 401 2021		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

60029012000 Tiras de medición Plastigauge			
 60029012000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para medir la holgura del cojinete Datos técnicos 0,025 … 0,175 mm (0,00098 … 0,00689 in) utilizado en el modelo FC 350 MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos FE 350 FE 350 S FX 350 Naked Small		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

61029093000 Manguera de comprobación			
 61029093000	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 TE 150 2020 TE 150 2021 TE 150 2022 Enduro E1 4 tiempos TE 250i EU 2018 TE 250i US 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 Enduro E2 4 tiempos TE 300i EU 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 Enduro E3 4 tiempos Cross Country E2 TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 Street		
	Mantenimiento ■	Reparación ☐	opcional ☐

61029094000 Herramienta para comprobación de presión

4x 2



61029094000

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
TE 150 2020	77329006000
TE 150 2021	79329006000
TE 150 2022	79429094000
Enduro E1 4 tiempos	90129094000
TE 250i EU 2018	
TE 250i US 2018	
TE 250i 2019	
TE 250i 2020	
TE 250i 2021	
TE 250i 2022	
Enduro E2 4 tiempos	
TE 300i EU 2018	
TE 300i 2019	
TE 300i 2020	
TE 300i 2021	
TE 300i 2022	
Enduro E3 4 tiempos	
Cross Country E2	
TX 300i 2020	
TX 300i 2021	
TX 300i 2022	
Street	

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

75029094000 Adaptador de la presión del aceite

4

75029094000

Descripción/ejemplo de uso

Adaptador para herramienta de comprobación de presión, para controlar la presión del aceite

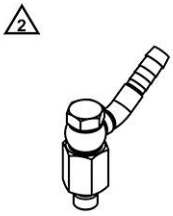
	para utilizar con
	61029094000

utilizado en el modelo

FC 450 2014
FC 450 2015
FE 450 2014
FE 450 2015
FE 450 2016
FE 501 2014
FE 501 2015
FE 501 2016
FE 501 S 2015
FE 501 S 2016
FS 450 2015

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

77329006000 Adaptador de la presión del aceite



77329006000

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

FC 350 2014
FC 350 2015
FC 350 2016
FC 350 2017
FC 350 2018
FC 350 2019
FC 250 2014
FC 250 2015
FC 250 2016
FC 250 2017
FC 250 2018
FE 250 2014
FE 250 2015
FE 250 2016
FE 250 2017
FE 250 2018
FE 250 2019
FE 350 2014
FE 350 2015
FE 350 2016
FE 350 2017
FE 350 2018
FE 350 2019
FE 350 S 2015
FE 350 S 2016
FE 350 S 2017
FE 350 S 2018
FE 350 S 2019
FX 350 2017
FX 350 2018
FX 350 2019
Supermoto/Dual Sport
Street Enduro
Naked Mid

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

79329006000 Tornillo hueco

79329006000

Descripción/ejemplo de uso

Tornillo hueco para herramienta de comprobación de presión, para controlar la presión del aceite

para utilizar con

61029094000

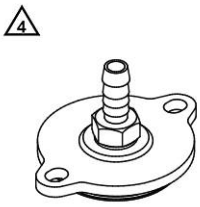
utilizado en el modelo

FC 350 2017
FC 350 2018
FC 250 2017
FC 250 2018

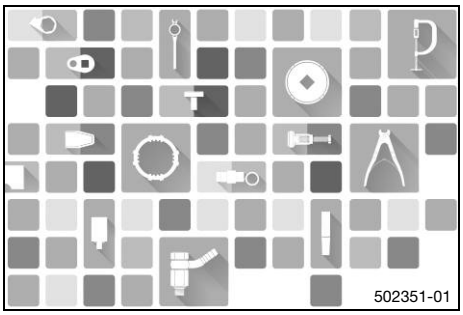
79329006000 Tornillo hueco			
	FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FX 350 2017 FX 350 2018		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

79429094000 Adaptador de la presión del aceite	
4 79429094000	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 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2016 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019

79429094000 Adaptador de la presión del aceite			
	FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 FX 350 2019 FX 350 2020 FX 350 2021 FX 350 2022 FX 450 FS 450 2016 FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

90129094000 Adaptador de la presión del aceite			
 90129094000	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 Naked Small		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

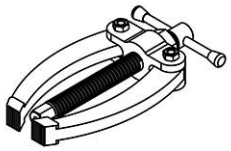
7.1 Visión general de la pared de herramientas



Extractor de cojinetes (15112017000) (📖 pág. 58)
Pieza insertada para extractor de cojinetes (15112018100) (📖 pág. 58)
Extractor (45229048000) (📖 pág. 59)
Extractor (46129021000) (📖 pág. 59)
Extractor (54629009044) (📖 pág. 59)
Extractor (58012009000) (📖 pág. 60)
Extractor (58429009000) (📖 pág. 60)
Extractor (58429037031) (📖 pág. 60)
Extractor (58429037037) (📖 pág. 61)
Extractor (58429037040) (📖 pág. 61)
Extractor (58429037043) (📖 pág. 61)
Extractor (59029033000) (📖 pág. 63)
Extractor (60029033000) (📖 pág. 63)
Extractor (75029021000) (📖 pág. 63)
Extractor (75029048100) (📖 pág. 63)
Extractor (77229001044) (📖 pág. 64)
Extractor (77229048000) (📖 pág. 64)
Extractor (79229032044) (📖 pág. 64)
Extractor (79229048100) (📖 pág. 65)
Extractor (90129009000) (📖 pág. 66)
Extractor (90129018000) (📖 pág. 67)
Extractor (90129048100) (📖 pág. 67)
Extractor (90229009000) (📖 pág. 67)

15112017000 Extractor de cojinetes

2x ⚠4



15112017000

Descripción/ejemplo de uso

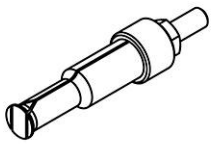
Herramienta para extraer cojinetes de una carcasa

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
Mini Electric	15112018100
FC 450	
FE 450	
Enduro E3 4 tiempos	
FX 450	
Supermoto	
Street Enduro	
Naked Mid	

Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

15112018100 Pieza insertada para extractor de cojinetes

⚠1



15112018100

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para extraer cojinetes de una carcasa

Datos técnicos	para utilizar con
18 … 23 mm (0,71 … 0,91 in)	15112017000

utilizado en el modelo

Mini Electric

FC 450

FE 450

Enduro E3 4 tiempos

FX 450

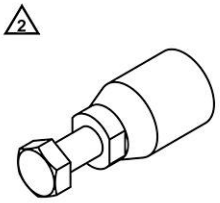
15112018100 Pieza insertada para extractor de cojinetes			
	Supermoto Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

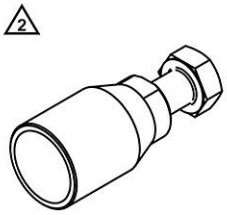
45229048000 Extractor			
4 45229048000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar componentes (semicarcasas del motor) utilizado en el modelo TC 50 TC 65		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

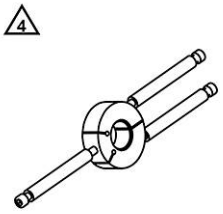
46129021000 Extractor			
1 46129021000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rueda dentada primaria, vaina del árbol primario y rotor) utilizado en el modelo TC 50 FC 350 MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FX 350		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

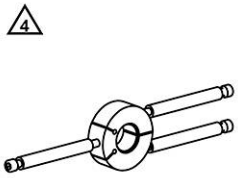
54629009044 Extractor			
3 54629009044	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rotor) utilizado en el modelo TC 65 TC 85 MX1 2 tiempos MX2 2 tiempos TE 125		

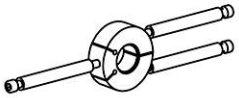
54629009044 Extractor			
	TX 300 2017 TX 300 2018 TX 300 2019		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

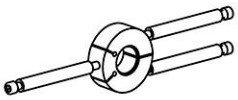
58012009000 Extractor			
 58012009000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rotor) utilizado en el modelo TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 FC 350 2014 FC 350 2015 FC 450 2014 FC 450 2015 FC 250 2014 FC 250 2015 TE 150 TX 125 Enduro E1 4 tiempos Enduro E2 Enduro E3 Cross Country E3 FS 450 2015		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

58429009000 Extractor			
 58429009000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rotor) utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

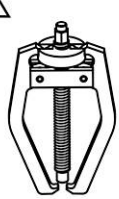
58429037031 Extractor			
 58429037031	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (aro interior del cojinete del cigüeñal) Datos técnicos Diámetro interior: 31,5 mm (1,24 in) utilizado en el modelo TC 85		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

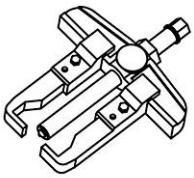
58429037037 Extractor			
 58429037037	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (aro interior del cojinete del cigüeñal) Datos técnicos Diámetro interior: 37,5 mm (1,476 in) utilizado en el modelo FC 350 MX2 Enduro E1 FE 350 FE 350 S FX 350		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

58429037040 Extractor			
 58429037040	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (aro interior del cojinete del cigüeñal) Datos técnicos Diámetro interior: 40,4 mm (1,591 in) utilizado en el modelo TC 250 2014 TC 250 2015 TC 250 2016 TE 250 2014 TE 250 2015 TE 250 2016 TE 300 2014 TE 300 2015 TE 300 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

58429037043 Extractor			
 58429037043	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (aro interior del cojinete del cigüeñal) Datos técnicos Diámetro interior: 43,9 mm (1,728 in) utilizado en el modelo TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 TE 250 2017 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021		

58429037043 Extractor			
	TE 250i 2022		
	FE 350 ROCKSTAR EDITION EU 2022		
	FE 450 2017		
	FE 450 2018		
	FE 450 2019		
	FE 450 2020		
	FE 450 2021		
	FE 450 2022		
	TE 300 2017		
	TE 300 2018		
	TE 300i 2019		
	TE 300i 2020		
	TE 300i 2021		
	TE 300i 2022		
	FE 501 2017		
	FE 501 2018		
	FE 501 2019		
	FE 501 2020		
	FE 501 2021		
	FE 501 2022		
	FE 501 S 2017		
	FE 501 S 2018		
	FE 501 S 2019		
	FE 501 S 2020		
	FE 501 S 2021		
	FE 501 S 2022		
	FX 450		
	Cross Country E3		
	701 SUPERMOTO 2016		
	701 SUPERMOTO 2017		
	701 SUPERMOTO 2018		
	701 SUPERMOTO 2019		
	701 SUPERMOTO 2020		
	701 SUPERMOTO EU 2021		
	FS 450 2016		
	FS 450 2017		
	FS 450 2018		
	FS 450 2019		
	FS 450 2020		
	FS 450 2021		
	FS 450 2022		
	Street Enduro		
	Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

59029033000 Extractor			
2x 4  59029033000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (piñón de la cadena de distribución) utilizado en el modelo 701 SUPERMOTO 2016 701 ENDURO 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

60029033000 Extractor			
2x 4  60029033000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (piñón de la cadena de distribución) utilizado en el modelo FC 450 FE 450 Enduro E3 4 tiempos FX 450 Supermoto Competition		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

75029021000 Extractor			
2 75029021000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rueda dentada primaria) utilizado en el modelo FC 450 FE 450 Enduro E3 4 tiempos FX 450 Supermoto Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

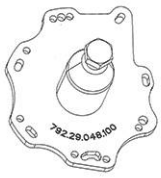
75029048100 Extractor			
4 75029048100	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar componentes (semicarcasas del motor) utilizado en el modelo Supermoto/Dual Sport Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

77229001044 Extractor			
13 77229001044	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rueda dentada del árbol de levas) utilizado en el modelo FC 350 2014 FC 350 2015 FC 350 2016 FC 250 2014 FE 350 2014 FE 350 2015 FE 350 2016 FE 350 S 2015 FE 350 S 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

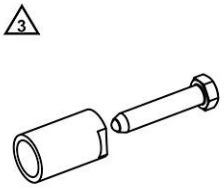
77229048000 Extractor			
2x 4 77229048000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar componentes (semicarcasas del motor) utilizado en el modelo FC 350 2014 FC 350 2015 FC 250 2014 FC 250 2015 FE 250 2014 FE 250 2015 FE 250 2016 FE 350 2014 FE 350 2015 FE 350 2016 FE 350 S 2015 FE 350 S 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

79229032044 Extractor			
3 79229032044	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rotor) utilizado en el modelo FC 350 2016 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2016 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022		

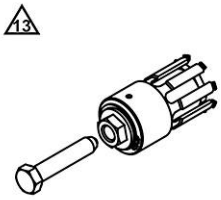
79229032044 Extractor			
	FC 250 2016 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 Cross Country E2 FS 450 2016 FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

79229048100 Extractor	
4  79229048100	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar componentes (semicarcasas del motor) utilizado en el modelo FC 350 2016 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2016 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 FC 250 2016 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020

79229048100 Extractor			
	FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 Cross Country E2 FS 450 2016 FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

90129009000 Extractor			
 90129009000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (rotor) utilizado en el modelo SVARTPILEN 125 SVARTPILEN 200		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

90129018000 Extractor



90129018000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para extraer componentes (cojinete principal)

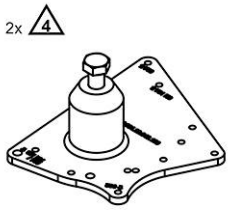
utilizado en el modelo

SVARTPILEN 125

SVARTPILEN 200

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

90129048100 Extractor



90129048100

Descripción/ejemplo de uso

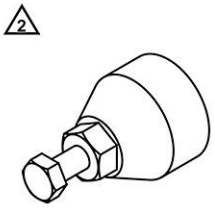
Herramienta para separar componentes (semicarcasas del motor, para extraer el cigüeñal)

utilizado en el modelo

FC 450 2014
FC 450 2015
FE 450 2014
FE 450 2015
FE 450 2016
FE 501 2014
FE 501 2015
FE 501 2016
FE 501 S 2015
FE 501 S 2016
FS 450 2015
Naked Small

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

90229009000 Extractor



90229009000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para extraer componentes (rotor)

utilizado en el modelo

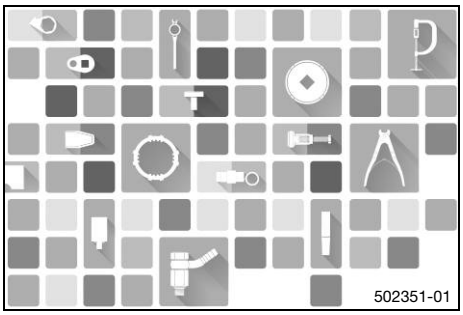
SVARTPILEN 250

VITPILEN 401

SVARTPILEN 401

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

8.1 Visión general de la pared de herramientas



Cubierta de protección (45229090000) (📖 pág. 68)
Cubierta de protección (46229090000) (📖 pág. 68)
Cubierta de protección (58529005000) (📖 pág. 68)
Cubierta de protección (61229005100) (📖 pág. 69)
Manguito de protección (75029080000) (📖 pág. 69)
Manguito de protección (75029080050) (📖 pág. 69)
Cubierta de protección (75029090000) (📖 pág. 69)
Cubierta de protección (77229031000) (📖 pág. 70)
Cubierta de protección (78029005000) (📖 pág. 70)
Cubierta de protección (78029005100) (📖 pág. 70)
Cubierta de protección (90129005000) (📖 pág. 70)
Cubierta de protección (90129019000) (📖 pág. 71)

45229090000 Cubierta de protección

2

45229090000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para proteger componentes (al separar las semicarcasas del motor)

utilizado en el modelo

TC 50

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

46229090000 Cubierta de protección

2

46229090000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para proteger componentes (al separar las semicarcasas del motor)

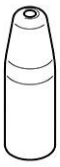
utilizado en el modelo

TC 65
TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

58529005000 Cubierta de protección

1



58529005000

Descripción/ejemplo de uso

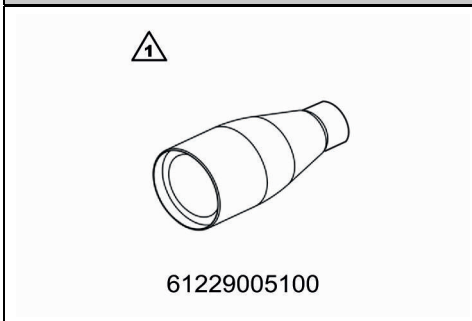
Herramienta para proteger componentes (montaje del cigüeñal y del eje de equilibrado)

utilizado en el modelo

701 SUPERMOTO 2016
701 SUPERMOTO 2017
701 ENDURO 2016
701 ENDURO 2017

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

61229005100 Cubierta de protección



Descripción/ejemplo de uso

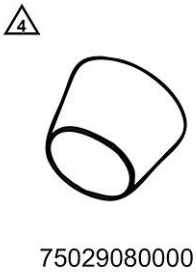
Herramienta para proteger componentes (montaje de la tapa del embrague)

utilizado en el modelo

701 SUPERMOTO 2018
701 SUPERMOTO 2019
701 SUPERMOTO 2020
701 SUPERMOTO 2021
701 ENDURO 2018
701 ENDURO 2019
701 ENDURO 2020
701 ENDURO 2021
701 ENDURO LR
Naked Mid

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

75029080000 Manguito de protección



Descripción/ejemplo de uso

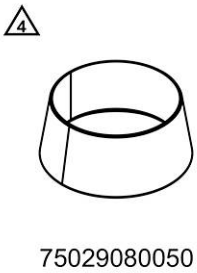
Herramienta para proteger componentes (montaje del cigüeñal, del eje de equilibrado y de la carcasa del motor)

utilizado en el modelo

Supermoto/Dual Sport
Street Enduro
Naked Mid

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

75029080050 Manguito de protección



Descripción/ejemplo de uso

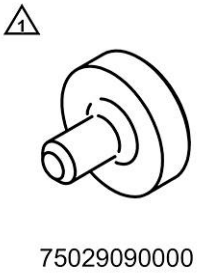
Herramienta para proteger componentes (montaje del cigüeñal y del eje de equilibrado)

utilizado en el modelo

701 SUPERMOTO 2016
701 ENDURO 2016

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

75029090000 Cubierta de protección



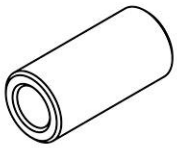
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para proteger componentes (desmontaje de la rueda dentada primaria)

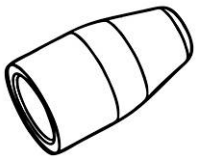
utilizado en el modelo

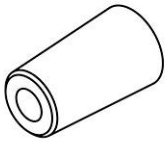
MX1 4 tiempos
MX2 4 tiempos
Enduro E1 4 tiempos
Enduro E2 4 tiempos
Enduro E3 4 tiempos
Cross Country E2
Supermoto
Street Enduro
Naked Mid

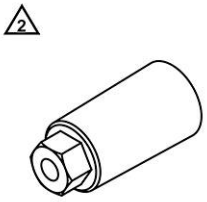
Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

77229031000 Cubierta de protección			
1  77229031000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (desmontaje de la rueda dentada de accionamiento del eje de equilibrado) utilizado en el modelo FC 350 MX2 4 tiempos Enduro E1 4 tiempos FE 350 FE 350 S FX 350		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

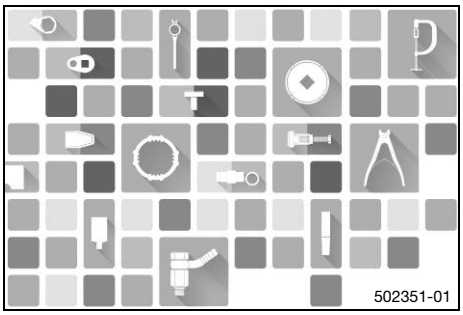
78029005000 Cubierta de protección			
3 78029005000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (montaje del cigüeñal) utilizado en el modelo FE 450 2014 FE 450 2015 FE 450 2016 FE 501 2014 FE 501 2015 FE 501 2016 FE 501 S 2015 FE 501 S 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

78029005100 Cubierta de protección			
3  78029005100	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (montaje del cigüeñal) utilizado en el modelo FC 450 2014 FC 450 2015 FS 450 2015		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

90129005000 Cubierta de protección			
4  90129005000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (montaje de la bomba de agua) utilizado en el modelo FC 450 FE 450 Enduro E3 4 tiempos FX 450 Supermoto Competition Naked Small		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

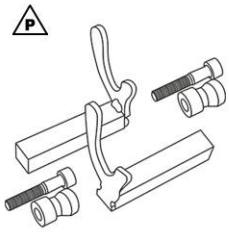
90129019000 Cubierta de protección			
 90129019000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (desmontaje del cigüeñal y cojinete principal) utilizado en el modelo SVARTPILEN 125 SVARTPILEN 200		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

9.1 Visión general



Adaptador de soporte (61029955144) (📖 pág. 72)
Adaptador de soporte (61029955244) (📖 pág. 72)
Caballete de montaje de la rueda delantera pequeño (6112996500033) (📖 pág. 72)
Caballete de montaje (62529055200) (📖 pág. 73)
Caballete de montaje de la rueda trasera (6932995500033) (📖 pág. 73)
Adaptador de soporte (69329955010) (📖 pág. 73)
Perno de alojamiento (69329965010) (📖 pág. 73)
Perno de alojamiento (69329965030) (📖 pág. 73)
Caballete de montaje grande de la rueda delantera (6932996510033) (📖 pág. 74)
Elementos del caballete de montaje (75029036000) (📖 pág. 74)
Elemento del carro elevador para maniobra (75029055000) (📖 pág. 74)
Caballete elevador (78929955100) (📖 pág. 74)
Caballete elevador (80329955100) (📖 pág. 74)
Caballete elevador (81329955100) (📖 pág. 75)

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 caballete de montaje de la rueda trasera para elevar la motocicleta por el basculante

para utilizar con

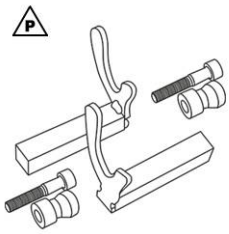
6932995500033

utilizado en el modelo

Naked Mid

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

61029955244 Adaptador de soporte



61029955244

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

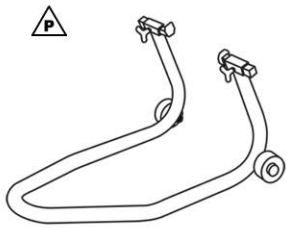
6932995500033

utilizado en el modelo

Naked Small

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

6112996500033 Caballete de montaje de la rueda delantera pequeño



6112996500033

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para elevar la motocicleta por las botellas de la horquilla (incluido adaptador de alojamiento)

utilizado en el modelo

Supermoto/Dual Sport

VITPILEN 701 2018

VITPILEN 701 2019

SVARTPILEN 701 2019

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

62529055200 Caballete de montaje

62529055200

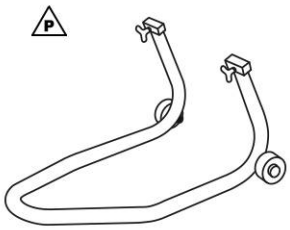
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para elevar la motocicleta por el centro

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
Supermoto/Dual Sport	75029036000
Street Enduro	
Naked Bike	

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

6932995500033 Caballete de montaje de la rueda trasera



6932995500033

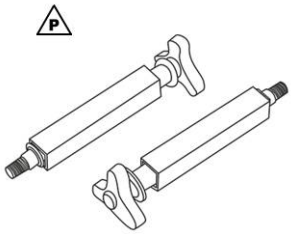
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para elevar la motocicleta por el basculante

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
Supermoto/Dual Sport	61029955144
701 ENDURO	61029955244
Naked Bike	69329955010

Mantenimiento	□	Reparación	□	opcional	■

69329955010 Adaptador de soporte



69329955010

Descripción/ejemplo de uso

Adaptador del caballete de montaje trasero para elevar la motocicleta por el basculante

para utilizar con

6932995500033

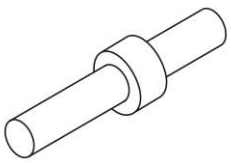
utilizado en el modelo

Supermoto/Dual Sport

701 ENDURO

Mantenimiento	□	Reparación	□	opcional	■

69329965010 Perno de alojamiento



69329965010

Descripción/ejemplo de uso

Soporte del caballete de montaje delantero para elevar la motocicleta por la tija de la horquilla

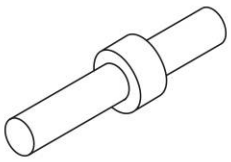
Datos técnicos	para utilizar con
Diámetro: 14 mm (0,55 in)	6932996510033

utilizado en el modelo

Naked Mid

Mantenimiento	□	Reparación	□	opcional	■

69329965030 Perno de alojamiento



69329965030

Descripción/ejemplo de uso

Soporte del caballete de montaje delantero para elevar la motocicleta por la tija de la horquilla

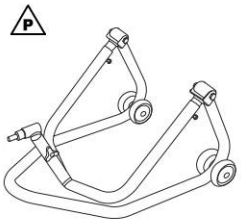
Datos técnicos	para utilizar con
Diámetro: 19 mm (0,75 in)	6932996510033

utilizado en el modelo

Naked Small

Mantenimiento	□	Reparación	□	opcional	■

6932996510033 Caballete de montaje grande de la rueda delantera



6932996510033

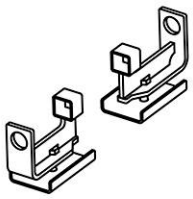
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para elevar la motocicleta por la tija de la horquilla

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
Naked Small	69329965010
VITPILEN 701 2020	69329965030
SVARTPILEN 701 2020	

Mantenimiento	Reparación	opcional
☐	☐	■

75029036000 Elementos del caballete de montaje



75029036000

Descripción/ejemplo de uso

Elementos del caballete de montaje para elevar la motocicleta por el centro

para utilizar con

62529055200

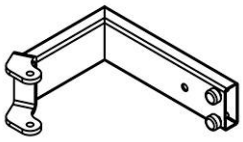
utilizado en el modelo

Supermoto/Dual Sport

Street Enduro

Mantenimiento	Reparación	opcional
■	☐	☐

75029055000 Elemento del carro elevador para maniobra



75029055000

Descripción/ejemplo de uso

Elemento del carro elevador para maniobra para elevar el motor

utilizado en el modelo

Supermoto/Dual Sport

Street Enduro

Naked Bike

Mantenimiento	Reparación	opcional
☐	■	☐

78929955100 Caballete elevador

78929955100

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

EE5 2021

EE5 2022

Mantenimiento	Reparación	opcional
☐	☐	■

80329955100 Caballete elevador

80329955100

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 MX 2 tiempos

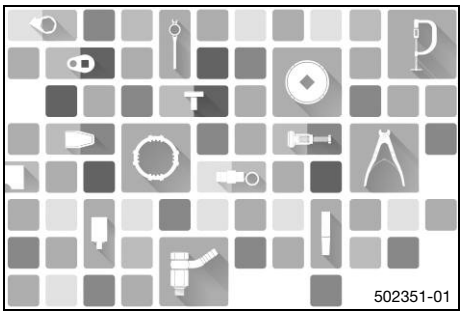
Supermoto Competition

Mantenimiento	Reparación	opcional
☐	☐	■

81329955100 Caballete elevador			
81329955100	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		
	Mantenimiento □	Reparación □	opcional ■

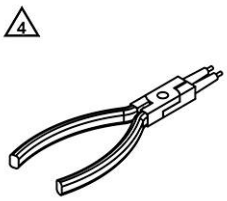
10 TENAZAS

10.1 Visión general de la pared de herramientas



Tenazas del anillo de retención (51012011000) (📖 pág. 76)
Tenazas del muelle del reposapiés (58429083000) (📖 pág. 76)
Tenazas para abrazaderas (60029057000) (📖 pág. 77)
Tenazas para abrazaderas de fleje de acero (60029057100) (📖 pág. 77)
Tenazas de juntas de los vástagos de las válvulas (77229010000) (📖 pág. 77)
Tenazas del muelle del reposapiés (79029083000) (📖 pág. 78)

51012011000 Tenazas del anillo de retención



51012011000

Descripción/ejemplo de uso

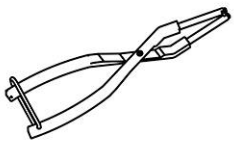
Herramienta para retirar el filtro de aceite

utilizado en el modelo

MX1 4 tiempos
MX2 4 tiempos
Enduro E1 4 tiempos
Enduro E2 4 tiempos
Enduro E3 4 tiempos
Cross Country E2
Street

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

58429083000 Tenazas del muelle del reposapiés



58429083000

Descripción/ejemplo de uso

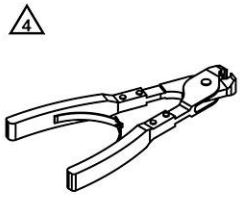
Herramienta para retirar y montar los reposapiés del conductor y retirar el casquillo distanciador del motor de arranque

utilizado en el modelo

TE 250 2017
TE 250 2018
TE 250i 2019
TE 250i 2020
TE 250i 2021
TE 250i 2022
TE 300 2017
TE 300 2018
TE 300i 2019
TE 300i 2020
TE 300i 2021
TE 300i 2022
Cross Country E3

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

60029057000 Tenazas para abrazaderas



60029057000

Descripción/ejemplo de uso

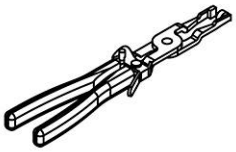
Herramienta para montar abrazaderas

utilizado en el modelo

MX1 4 tiempos
MX2 4 tiempos
TE 150 2020
TE 150 2021
TE 150 2022
Enduro E1 4 tiempos
TE 250i EU 2018
TE 250i US 2018
TE 250i 2019
TE 250i 2020
TE 250i 2021
TE 250i 2022
Enduro E2 4 tiempos
TE 300i EU 2018
TE 300i 2019
TE 300i 2020
TE 300i 2021
TE 300i 2022
Enduro E3 4 tiempos
Cross Country E2
TX 300i 2020
TX 300i 2021
TX 300i 2022
Supermoto
Street Enduro

Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

60029057100 Tenazas para abrazaderas de fleje de acero



60029057100

Descripción/ejemplo de uso

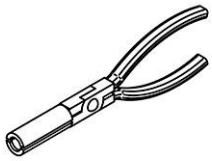
Herramienta para desplazar abrazaderas de fleje de acero

utilizado en el modelo

Supermoto/Dual Sport
Street Enduro
Naked Bike

Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

77229010000 Tenazas de juntas de los vástagos de las válvulas



77229010000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para retirar las juntas de los vástagos de las válvulas

utilizado en el modelo

FC 350
MX2 4 tiempos
Enduro E1 4 tiempos
FE 350
FE 350 S
FX 350
701 SUPERMOTO 2017

77229010000 Tenazas de juntas de los vástagos de las válvulas			
	701 SUPERMOTO 2018 701 SUPERMOTO 2019 701 SUPERMOTO 2020 701 SUPERMOTO 2021 701 ENDURO 2017 701 ENDURO 2018 701 ENDURO 2019 701 ENDURO 2020 701 ENDURO 2021 701 ENDURO LR Naked Mid		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

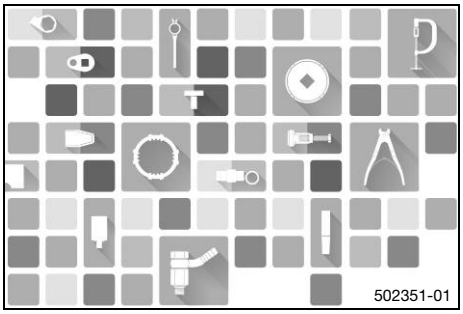
79029083000 Tenazas del muelle del reposapiés	
2 79029083000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para retirar y montar el reposapiés del conductor utilizado en el modelo TC 85 2018 TC 85 2019 TC 85 2020 TC 85 2021 TC 85 2022 TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2016 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2016 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 TC 125 2016 TC 125 2017 TC 125 2018 TC 125 2019 TC 125 2020 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2016 FC 250 2017 FC 250 2018

79029083000 Tenazas del muelle del reposapiés	
	FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 TE 150 TX 125 FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 TE 250 2017 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 TE 300 2017 TE 300 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020

79029083000 Tenazas del muelle del reposapiés			
	FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 Cross Country FS 450 2016 FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

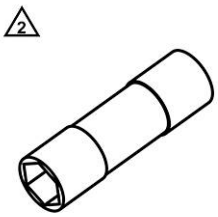
11 LLAVE PARA BUJÍAS

11.1 Visión general de la pared de herramientas



Llave para bujías (60029073000) (pág. 81)
Llave para bujías (75029172000) (pág. 81)
Llave para bujías con articulación (77229172000) (pág. 81)

60029073000 Llave para bujías



60029073000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para montar y desmontar bujías

Datos técnicos

Accionamiento: 1/2 in

Hexágono: 16 mm (0,63 in)

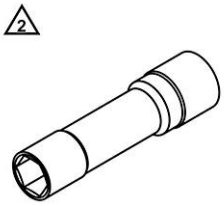
Longitud: 71 mm (2,8 in)

utilizado en el modelo

TC 65

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

75029172000 Llave para bujías



75029172000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para montar y desmontar bujías

Datos técnicos

Accionamiento: 1/2 in

Hexágono: 14 mm (0,55 in)

Longitud: 85 mm (3,35 in)

utilizado en el modelo

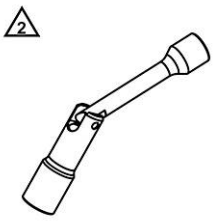
Supermoto/Dual Sport

Street Enduro

Naked Mid

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

77229172000 Llave para bujías con articulación



77229172000

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

Cross Country E2

701 SUPERMOTO 2021

Supermoto Competition

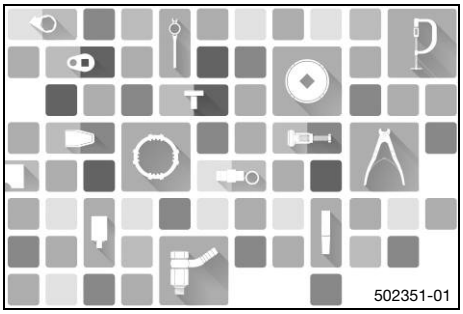
701 ENDURO 2021

Naked Small

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

12 LLAVE DE TUERCAS ESTRIADAS

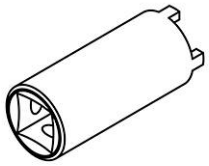
12.1 Visión general de la pared de herramientas



Llave de tuercas estriadas (75029034000) (pág. 82)
Llave de tuercas estriadas (90129021000) (pág. 82)
Llave de tuercas estriadas (90129022000) (pág. 82)
Llave de tuercas estriadas (90129050100) (pág. 82)

75029034000 Llave de tuercas estriadas

2



75029034000

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)

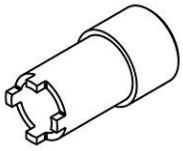
utilizado en el modelo

Naked Bike

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

90129021000 Llave de tuercas estriadas

2



90129021000

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

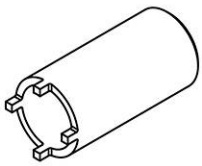
SVARTPILEN 125

SVARTPILEN 200

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

90129022000 Llave de tuercas estriadas

13



90129022000

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)

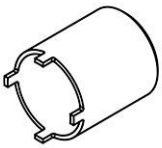
utilizado en el modelo

Naked Small

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

90129050100 Llave de tuercas estriadas

4



90129050100

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)

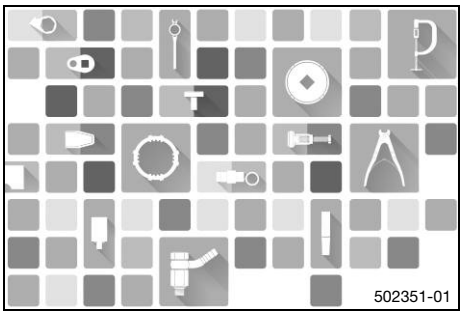
Longitud: 60 mm (2,36 in)

utilizado en el modelo

Naked Small

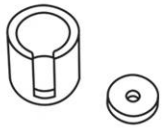
Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

13.1 Visión general



Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (45229008000) (📖 pág. 83)
Placa separadora (45229047050) (📖 pág. 84)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (46229008000) (📖 pág. 84)
Placa base del dispositivo de presión del cigüeñal (46229047002) (📖 pág. 84)
Placa separadora (46229047050) (📖 pág. 84)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (47029008000) (📖 pág. 84)
Dispositivo de presión del cigüeñal (47229047000) (📖 pág. 85)
Dispositivo de presión del cigüeñal (50329047000) (📖 pág. 85)
Placa separadora (50329047050) (📖 pág. 85)
Placa separadora (50329047051) (📖 pág. 85)
Manguito del dispositivo de presión del cigüeñal (50429047001) (📖 pág. 86)
Tapa del dispositivo de presión del cigüeñal (50429047003) (📖 pág. 86)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (54829008000) (📖 pág. 86)
Placa separadora (54829009000) (📖 pág. 87)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (54829108000) (📖 pág. 87)
Dispositivo de presión del cigüeñal (75029047000) (📖 pág. 87)
Parte superior de la placa separadora (75029047050) (📖 pág. 88)
Parte inferior de la placa separadora (75029047051) (📖 pág. 88)
Tapa del dispositivo de presión del cigüeñal (76629047003) (📖 pág. 88)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (77029008000) (📖 pág. 88)
Placa separadora (77029009001) (📖 pág. 89)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (77229008000) (📖 pág. 89)
Placa separadora (77229009000) (📖 pág. 89)
Placa separadora (77229032000) (📖 pág. 90)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (77729008000) (📖 pág. 90)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (78029008000) (📖 pág. 90)
Placa separadora (78029009100) (📖 pág. 90)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (78929008000) (📖 pág. 91)
Placa separadora (78929009000) (📖 pág. 91)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (79029008000) (📖 pág. 92)
Placa separadora (79029009000) (📖 pág. 92)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (79029108000) (📖 pág. 93)
Placa separadora (79229009000) (📖 pág. 93)
Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal (79429008000) (📖 pág. 94)
Placa separadora (79429009000) (📖 pág. 94)

45229008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal



45229008000

Descripción/ejemplo de uso

Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal

para utilizar con

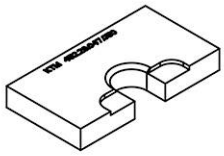
50329047000

utilizado en el modelo

TC 50

Mantenimiento	Reparación	opcional
□	□	■

45229047050 Placa separadora



45229047050

Descripción/ejemplo de uso

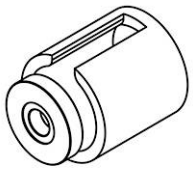
Herramienta para separar el cigüeñal

utilizado en el modelo

TC 50

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

46229008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal



46229008000

Descripción/ejemplo de uso

Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal

para utilizar con

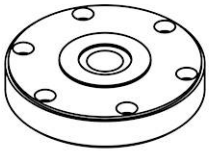
50329047000

utilizado en el modelo

TC 65

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

46229047002 Placa base del dispositivo de presión del cigüeñal



46229047002

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

TC 50

TC 65

TC 85 2014

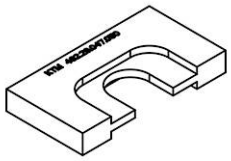
TC 85 2015

TC 85 2016

TC 85 2017

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

46229047050 Placa separadora



46229047050

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para separar el cigüeñal

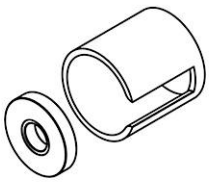
utilizado en el modelo

TC 65

TC 85

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

47029008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal



47029008000

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

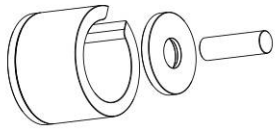
TC 85 2014

47029008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal

TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

47229047000 Dispositivo de presión del cigüeñal



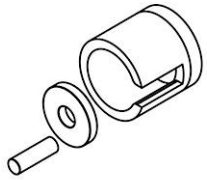
47229047000

Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para comprimir el cigüeñal

utilizado en el modelo
TC 85 2018
TC 85 2019
TC 85 2020
TC 85 2021
TC 85 2022

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

50329047000 Dispositivo de presión del cigüeñal



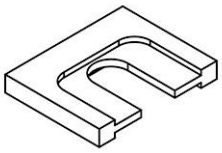
50329047000

Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para comprimir el cigüeñal

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
TC 50	45229008000
TC 65	46229008000
TC 85 2014	46229047002
TC 85 2015	47029008000
TC 85 2016	50429047001
TC 85 2017	54829008000
MX2 2 tiempos	
Enduro E1 2 tiempos	

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

50329047050 Placa separadora



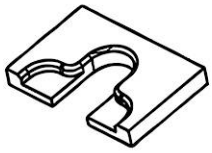
50329047050

Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para separar el cigüeñal

utilizado en el modelo
MX2 2 tiempos
TE 150
TX 125

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

50329047051 Placa separadora



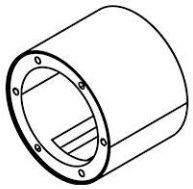
50329047051

Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para separar el cigüeñal

utilizado en el modelo
TE 125

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

50429047001 Manguito del dispositivo de presión del cigüeñal



50429047001

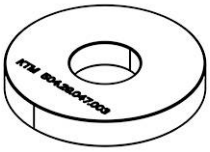
Descripción/ejemplo de uso

Manguito como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal

	para utilizar con
	50329047000
utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
TC 125 2016	50429047003
TC 125 2017	
TC 125 2018	
TC 125 2019	
TC 125 2020	
TC 125 2021	
TC 125 2022	
TE 150	
TX 125	

Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

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

	para utilizar con
	50429047001
utilizado en el modelo	
TC 125 2016	
TC 125 2017	
TC 125 2018	
TC 125 2019	
TC 125 2020	
TC 125 2021	
TC 125 2022	
TE 150	
TX 125	

Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

54829008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal

54829008000

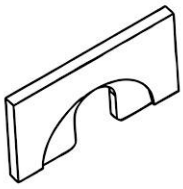
Descripción/ejemplo de uso

Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal

	para utilizar con
	50329047000
utilizado en el modelo	
TC 250 2014	
TC 250 2015	
TC 250 2016	
TC 125 2014	
TC 125 2015	

Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

54829009000 Placa separadora



54829009000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para separar el cigüeñal

utilizado en el modelo

MX1 2 tiempos
Enduro E2 2 tiempos
Enduro E3 2 tiempos
Cross Country E3

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

54829108000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal

54829108000

Descripción/ejemplo de uso

Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal

para utilizar con

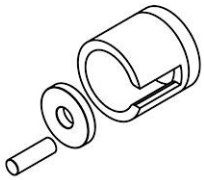
75029047000

utilizado en el modelo

TC 250 2017
TC 250 2018
TC 250 2019
TC 250 2020
TC 250 2021
TC 250 2022
TE 125
Enduro E2 2 tiempos
Enduro E3 2 tiempos
Cross Country E3

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

75029047000 Dispositivo de presión del cigüeñal



75029047000

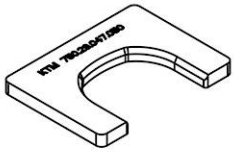
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para comprimir el cigüeñal

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
MX1	54829108000
MX2 4 tiempos	76629047003
Enduro E1 4 tiempos	77029008000
Enduro E2	77229008000
Enduro E3	77729008000
Cross Country	78029008000
Supermoto	78929008000
Street Enduro	79029008000
Naked Mid	79029108000
	79429008000

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

75029047050 Parte superior de la placa separadora



75029047050

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para separar el cigüeñal

para utilizar con

75029047051

utilizado en el modelo

Supermoto/Dual Sport

Street Enduro

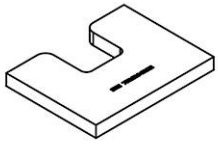
Naked Mid

las herramientas/los artículos correspondientes son

75029047051

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

75029047051 Parte inferior de la placa separadora



75029047051

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para separar el cigüeñal

para utilizar con

75029047050

utilizado en el modelo

Supermoto/Dual Sport

Street Enduro

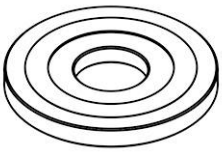
Naked Mid

las herramientas/los artículos correspondientes son

75029047050

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

76629047003 Tapa del dispositivo de presión del cigüeñal



76629047003

Descripción/ejemplo de uso

Tapa del dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal

para utilizar con

75029047000

utilizado en el modelo

701 SUPERMOTO 2017

701 SUPERMOTO 2018

701 SUPERMOTO 2019

701 SUPERMOTO 2020

701 SUPERMOTO 2021

701 ENDURO 2017

701 ENDURO 2018

701 ENDURO 2019

701 ENDURO 2020

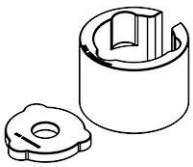
701 ENDURO 2021

701 ENDURO LR

Naked Mid

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

77029008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal



77029008000

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

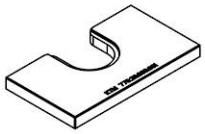
FE 250 2014

FE 250 2015

FE 250 2016

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

77029009001 Placa separadora



77029009001

Descripción/ejemplo de uso

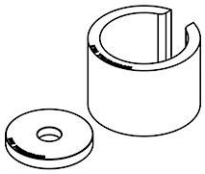
Herramienta para separar el cigüeñal

utilizado en el modelo

FC 250 2014
FC 250 2015
FE 250 2014
FE 250 2015
FE 250 2016

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

77229008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal



77229008000

Descripción/ejemplo de uso

Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal

para utilizar con

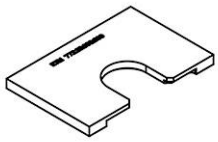
75029047000

utilizado en el modelo

FC 350 2014
FC 350 2015
FC 350 2017
FC 350 2018
FC 350 2019
FC 350 2020
FC 350 2021
FC 350 2022
FE 350 2014
FE 350 2015
FE 350 2016
FE 350 2017
FE 350 2018
FE 350 2019
FE 350 S 2015
FE 350 S 2016
FE 350 S 2017
FE 350 S 2018
FE 350 S 2019
FX 350

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

77229009000 Placa separadora



77229009000

Descripción/ejemplo de uso

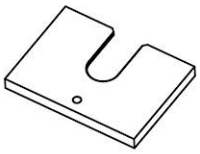
Herramienta para separar el cigüeñal

utilizado en el modelo

FC 350 2014
FC 350 2015
FE 350 2014
FE 350 2015
FE 350 2016
FE 350 S 2015
FE 350 S 2016

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

77229032000 Placa separadora



77229032000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para extraer la rueda dentada de accionamiento del eje de equilibrado

utilizado en el modelo

FC 350
MX2 4 tiempos
Enduro E1 4 tiempos
FE 350
FE 350 S
FX 350
SVARTPILEN 125
SVARTPILEN 200

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

77729008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal

77729008000

Descripción/ejemplo de uso

Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal

para utilizar con

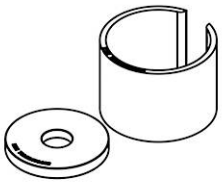
75029047000

utilizado en el modelo

FC 250 2014
FC 250 2015

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

78029008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal



78029008000

Descripción/ejemplo de uso

Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal

para utilizar con

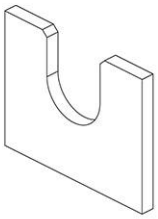
75029047000

utilizado en el modelo

FE 450 2014
FE 450 2015
FE 450 2016
FE 501 2014
FE 501 2015
FE 501 2016
FE 501 S 2015
FE 501 S 2016

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

78029009100 Placa separadora



78029009100

Descripción/ejemplo de uso

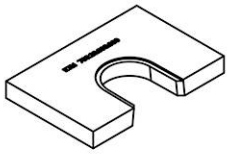
Herramienta para separar el cigüeñal

utilizado en el modelo

FE 450 2014
FE 450 2015
FE 450 2016
FE 501 2014
FE 501 2015

78029009100 Placa separadora			
	FE 501 2016 FE 501 S 2015 FE 501 S 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

78929008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal			
 78929008000	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 FC 450 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 FX 450 Supermoto Competition		
	Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

78929009000 Placa separadora			
 78929009000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar el cigüeñal utilizado en el modelo FC 450 2014 FC 450 2015 FS 450 2015		
	Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

79029008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal

79029008000

Descripción/ejemplo de uso

Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal

para utilizar con

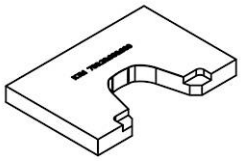
75029047000

utilizado en el modelo

FC 350 2016
FC 350 2017
FC 350 2018
FC 350 2019
FC 350 2020
FC 350 2021
FC 350 2022
FC 250 2016
FC 250 2017
FC 250 2018
FC 250 2019
FC 250 2020
FC 250 2021
FC 250 2022
FX 350

Mantenimiento	☐	Reparación	☐	opcional	■

79029009000 Placa separadora



79029009000

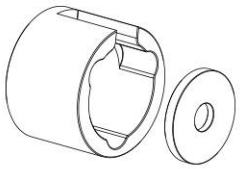
Descripción/ejemplo de uso

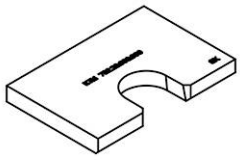
Herramienta para separar el cigüeñal

utilizado en el modelo

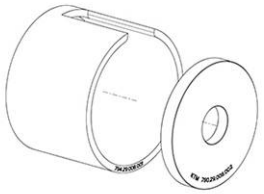
FC 250 2016
FC 250 2017
FC 250 2018
FC 250 2019
FC 250 2020
FC 250 2021
FC 250 2022
FE 250 2017
FE 250 2018
FE 250 2019
FE 250 2020
FE 250 2021
FE 250 2022
FE 350 2020
FE 350 2021
FE 350 2022
FE 350 S 2020
FE 350 S 2021
FE 350 S 2022
FE 450 2017
FE 450 2018
FE 450 2019
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 2019

79029009000 Placa separadora			
	FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019		
	Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

79029108000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal			
 79029108000	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 FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

79229009000 Placa separadora			
 79229009000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para separar el cigüeñal utilizado en el modelo FC 350 2016 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FX 350		
	Mantenimiento ☐	Reparación ☐	opcional ■

79429008000 Elemento del dispositivo de presión del cigüeñal



79428008000

Descripción/ejemplo de uso

Manguito con tapa como inserto en el dispositivo de presión para comprimir el cigüeñal

para utilizar con

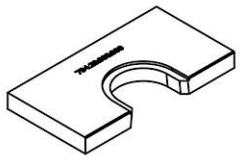
75029047000

utilizado en el modelo

FC 450 2017
FC 450 2018
FC 450 2019
FC 450 2020
FC 450 2021
FC 450 2022
FE 450 2017
FE 450 2018
FE 450 2019
FE 450 2020
FE 450 2021
FE 450 2022
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 2019
FE 501 2020
FE 501 2021
FE 501 2022
FE 501 S 2017
FE 501 S 2018
FE 501 S 2019
FE 501 S 2020
FE 501 S 2021
FE 501 S 2022
FX 450
FS 450 2016
FS 450 2017
FS 450 2018
FS 450 2019
FS 450 2020
FS 450 2021
FS 450 2022

Mantenimiento	□	Reparación	□	opcional	■

79429009000 Placa separadora



79429009000

Descripción/ejemplo de uso

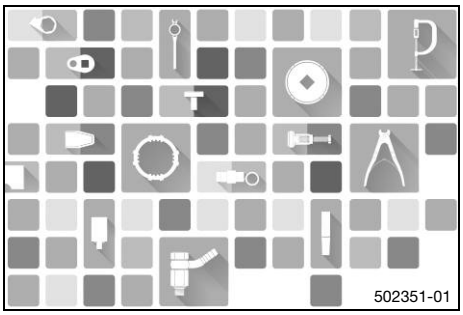
Herramienta para separar el cigüeñal

utilizado en el modelo

FC 450 2016
FC 450 2017
FC 450 2018
FC 450 2019
FC 450 2020
FC 450 2021
FC 450 2022
FE 450 2020

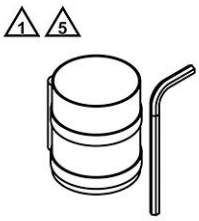
79429009000 Placa separadora			
	FE 450 2021 FE 450 2022 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 FX 450 FS 450 2016 FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento □	Reparación □	opcional ■

14.1 Visión general de la pared de herramientas



Cinta de tensado del segmento del pistón (60029015000) (📖 pág. 96)
Aro de montaje para pistón (75029015102) (📖 pág. 96)
Inserción de la grupilla del bulón del pistón (75029035000) (📖 pág. 97)
Inserción de la grupilla del bulón del pistón (77229030000) (📖 pág. 97)
Inserción de la grupilla del bulón del pistón (77329030100) (📖 pág. 97)
Inserción de la grupilla del bulón del pistón (77729030200) (📖 pág. 97)
Inserción de la grupilla del bulón del pistón (90129030000) (📖 pág. 98)

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)

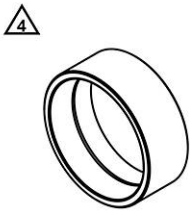
Diámetro: 57 … 125 mm (2,24 … 4,92 in)

utilizado en el modelo

MX1 4 tiempos
MX2 4 tiempos
Enduro E1 4 tiempos
Enduro E2 4 tiempos
Enduro E3 4 tiempos
Cross Country E2
701 SUPERMOTO 2017
701 SUPERMOTO 2018
701 SUPERMOTO 2019
701 SUPERMOTO 2020
701 SUPERMOTO 2021
Supermoto Competition
701 ENDURO 2017
701 ENDURO 2018
701 ENDURO 2019
701 ENDURO 2020
701 ENDURO 2021
701 ENDURO LR
Naked Bike

Mantenimiento	Reparación	opcional
☐	■	☐

75029015102 Aro de montaje para pistón



75029015102

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para el montaje del pistón en el cilindro

Datos técnicos

Altura: 45 mm (1,77 in)

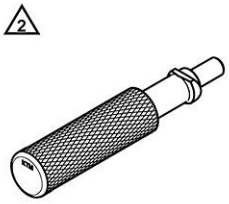
Diámetro: 102 mm (4,02 in)

utilizado en el modelo

701 SUPERMOTO 2016
701 ENDURO 2016

Mantenimiento	Reparación	opcional
☐	■	☐

75029035000 Inserción de la grupilla del bulón del pistón



75029035000

Descripción/ejemplo de uso

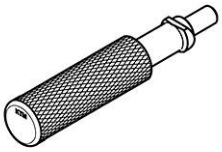
Herramienta para el montaje de la grupilla del bulón del pistón en el pistón

utilizado en el modelo

Supermoto/Dual Sport
Street Enduro
Naked Mid

Mantenimiento	Reparación	opcional
☐	■	☐

77229030000 Inserción de la grupilla del bulón del pistón



77229030000

Descripción/ejemplo de uso

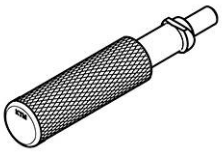
Herramienta para el montaje de la grupilla del bulón del pistón en el pistón

utilizado en el modelo

FC 350
FE 350
FE 350 S
FX 350

Mantenimiento	Reparación	opcional
☐	■	☐

77329030100 Inserción de la grupilla del bulón del pistón



77329030100

Descripción/ejemplo de uso

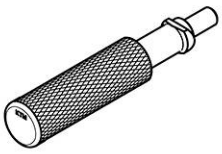
Herramienta para el montaje de la grupilla del bulón del pistón en el pistón

utilizado en el modelo

FC 450
FE 450
Enduro E3 4 tiempos
FX 450
Supermoto Competition
SVARTPILEN 250
VITPILEN 401
SVARTPILEN 401

Mantenimiento	Reparación	opcional
☐	■	☐

77729030200 Inserción de la grupilla del bulón del pistón



77729030200

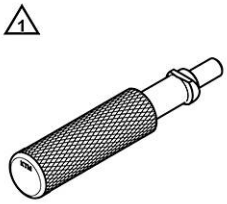
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para el montaje de la grupilla del bulón del pistón en el pistón

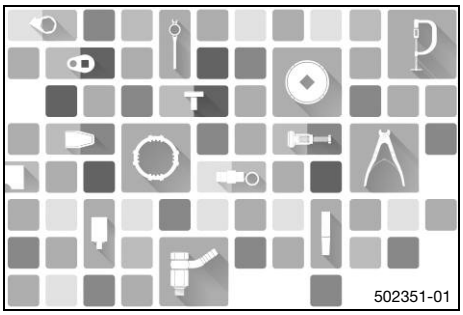
utilizado en el modelo

MX2 4 tiempos
Enduro E1 4 tiempos

Mantenimiento	Reparación	opcional
☐	■	☐

90129030000 Inserción de la grupilla del bulón del pistón			
 90129030000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje de la grupilla del bulón del pistón en el pistón utilizado en el modelo SVARTPILEN 125 SVARTPILEN 200		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

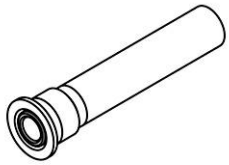
15.1 Visión general de la pared de herramientas



Herramienta de montaje del anillo de retención (75029005000) (📖 pág. 99)
Tornillos de montaje (75029033000) (📖 pág. 99)
Herramienta de montaje del anillo de retención (76629032000) (📖 pág. 99)
Herramienta de montaje del anillo de retención (79029005000) (📖 pág. 100)

75029005000 Herramienta de montaje del anillo de retención

5



75029005000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para el montaje de los anillos de retención en el árbol primario y secundario

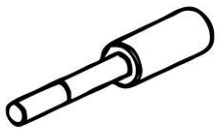
utilizado en el modelo

FC 250 2016
FC 250 2017
FC 250 2018
FC 250 2019
701 SUPERMOTO 2016
701 ENDURO 2016

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

75029033000 Tornillos de montaje

4x 1



75029033000

Descripción/ejemplo de uso

4 tornillos para tensar el embrague Antihopping

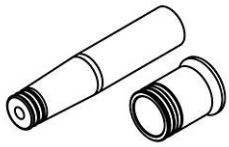
utilizado en el modelo

Supermoto/Dual Sport
FS 450 2015
FS 450 2016
FS 450 2017
Street Enduro
Naked Mid

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

76629032000 Herramienta de montaje del anillo de retención

3



76629032000

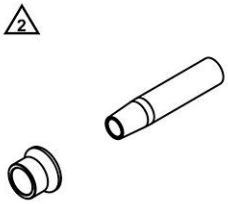
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para el montaje de los anillos de retención en el árbol primario y secundario

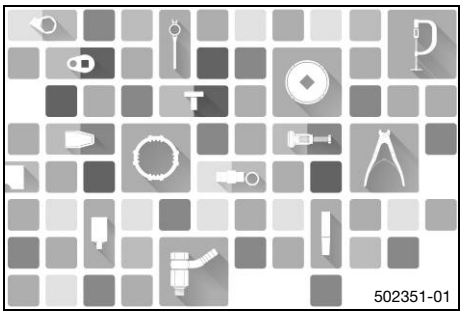
utilizado en el modelo

701 SUPERMOTO 2017
701 SUPERMOTO 2018
701 SUPERMOTO 2019
701 SUPERMOTO 2020
701 SUPERMOTO 2021
701 ENDURO 2017
701 ENDURO 2018
701 ENDURO 2019
701 ENDURO 2020

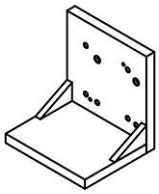
76629032000 Herramienta de montaje del anillo de retención			
	701 ENDURO 2021 701 ENDURO LR Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

79029005000 Herramienta de montaje del anillo de retención			
 79029005000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje de los anillos de retención en el árbol primario utilizado en el modelo FC 250 2016 FC 250 2017		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

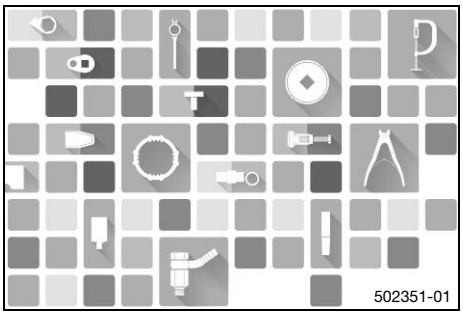
16.1 Visión general



Placa de sujeción (75029050000) (pág. 101)

75029050000 Placa de sujeción			
 75029050000	Descripción/ejemplo de uso Placa para sujetar la culata utilizado en el modelo FC 450 FE 450 Enduro E3 4 tiempos FX 450 Supermoto Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

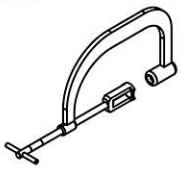
16.2 Visión general de la pared de herramientas



Dispositivo de montaje de la válvula (59029019000) (pág. 102)
Calibre (59029026006) (pág. 102)
Desbloqueador para el tensor de la cadena de distribución (61229021000) (pág. 102)
Calibre (77029026000) (pág. 102)
Elemento tensor del muelle de la válvula (77029041200) (pág. 103)
Calibre (77229026000) (pág. 104)
Inserto del tensor de la cadena de distribución (77229035000) (pág. 104)
Puente de apoyo de ajuste (77229050044) (pág. 104)
Elemento tensor del muelle de la válvula (77229060000) (pág. 104)
Desbloqueador para el tensor de la cadena de distribución (77329051000) (pág. 105)
Elemento tensor del muelle de la válvula (78029060000) (pág. 105)
Tornillo de bloqueo (78129032000) (pág. 105)
Elemento tensor del muelle de la válvula (79029060000) (pág. 105)
Calibre (90129026000) (pág. 106)
Elemento tensor del muelle de la válvula (90129060000) (pág. 107)

59029019000 Dispositivo de montaje de la válvula

2x 4



59029019000

Descripción/ejemplo de uso

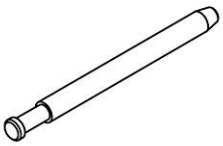
Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
MX1 4 tiempos	77029041200
MX2 4 tiempos	77229060000
Enduro E1 4 tiempos	78029060000
Enduro E2 4 tiempos	79029060000
Enduro E3 4 tiempos	90129060000
Cross Country E2	
Street	

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

59029026006 Calibre

1



59029026006

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para controlar guías de válvulas

Datos técnicos

Diámetro: 6,05 mm (0,2382 in)

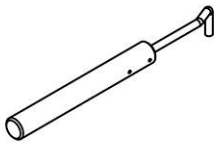
utilizado en el modelo

FC 450
FE 450
Enduro E3 4 tiempos
FX 450
Supermoto
Street Enduro
Naked Mid

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

61229021000 Desbloqueador para el tensor de la cadena de distribución

2 3



61229021000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para el montaje del tensor de la cadena de distribución

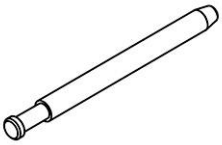
utilizado en el modelo

FC 350
MX2 4 tiempos
Enduro E1 4 tiempos
FE 350
FE 350 S
FX 350

Mantenimiento	■	Reparación	☐	opcional	☐

77029026000 Calibre

1



77029026000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para controlar guías de válvulas

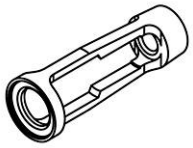
Datos técnicos

Diámetro: 5,05 mm (0,1988 in)

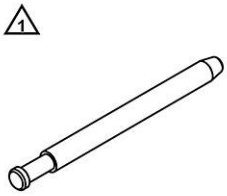
utilizado en el modelo

FE 450 2014
FE 450 2015
FE 450 2016
FE 501 2014
FE 501 2015
FE 501 2016

77029026000 Calibre			
	FE 501 S 2015 FE 501 S 2016 SVARTPILEN 200 SVARTPILEN 250 VITPILEN 401 SVARTPILEN 401		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

77029041200 Elemento tensor del muelle de la válvula			
4  77029041200	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas para utilizar con 59029019000 utilizado en el modelo FC 450 FC 250 2016 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 Enduro E3 4 tiempos FX 450 Supermoto Competition SVARTPILEN 250 VITPILEN 401 SVARTPILEN 401		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

77229026000 Calibre



77229026000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para controlar guías de válvulas

Datos técnicos

Diámetro: 5,55 mm (0,2185 in)

utilizado en el modelo

FC 350

MX2 4 tiempos

Enduro E1 4 tiempos

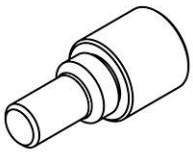
FE 350

FE 350 S

FX 350

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

77229035000 Inserto del tensor de la cadena de distribución



77229035000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para tensar la cadena de distribución

utilizado en el modelo

FC 350 2014

FC 350 2015

FE 350 2014

FE 350 2015

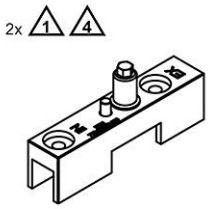
FE 350 2016

FE 350 S 2015

FE 350 S 2016

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

77229050044 Puente de apoyo de ajuste



77229050044

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para trabajar en el árbol de levas (cambiar el cojinete del árbol de levas, controlar y ajustar el diagrama de distribución)

utilizado en el modelo

FC 350 2014

FC 350 2015

FC 350 2016

FE 350 2014

FE 350 2015

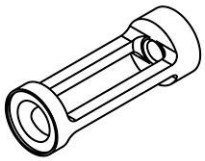
FE 350 2016

FE 350 S 2015

FE 350 S 2016

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

77229060000 Elemento tensor del muelle de la válvula



77229060000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas

para utilizar con

59029019000

utilizado en el modelo

FC 350 2014

FC 350 2015

FC 250 2014

FC 250 2015

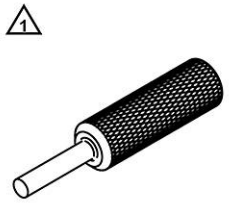
FE 250 2014

77229060000 Elemento tensor del muelle de la válvula

FE 250 2015
FE 250 2016
FE 350 2014
FE 350 2015
FE 350 2016
FE 350 S 2015
FE 350 S 2016

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

77329051000 Desbloqueador para el tensor de la cadena de distribución



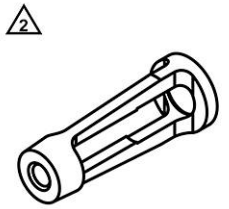
77329051000

Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para el montaje del tensor de la cadena de distribución

utilizado en el modelo
Supermoto/Dual Sport
Street Enduro
Naked Mid

Mantenimiento	■	Reparación	☐	opcional	☐

78029060000 Elemento tensor del muelle de la válvula



78029060000

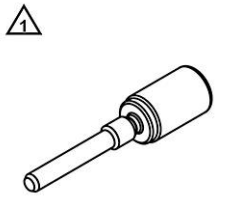
Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas

para utilizar con
59029019000

utilizado en el modelo
701 SUPERMOTO 2016
701 ENDURO 2016

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

78129032000 Tornillo de bloqueo



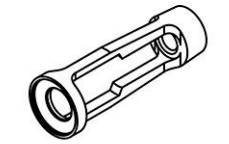
78129032000

Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para posicionar el eje de equilibrado (montar la tapa del embrague)

utilizado en el modelo
FC 450
FE 450
Enduro E3 4 tiempos
FX 450
Supermoto Competition

Mantenimiento	■	Reparación	☐	opcional	☐

79029060000 Elemento tensor del muelle de la válvula



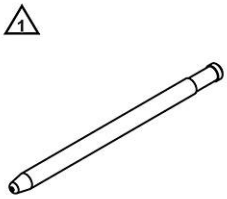
79029060000

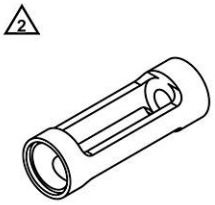
Descripción/ejemplo de uso
Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas

para utilizar con
59029019000

utilizado en el modelo
FC 350 2016
FC 350 2017
FC 350 2018
FC 350 2019
FC 350 2020
FC 350 2021

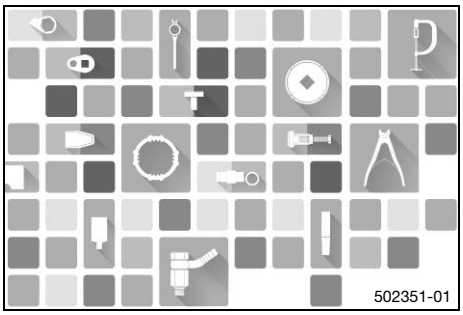
79029060000 Elemento tensor del muelle de la válvula			
	FC 350 2022 FC 250 2016 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 FE 250 2017 FE 250 2018 FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FX 350 701 SUPERMOTO 2017 701 SUPERMOTO 2018 701 SUPERMOTO 2019 701 SUPERMOTO 2020 701 SUPERMOTO 2021 701 ENDURO 2017 701 ENDURO 2018 701 ENDURO 2019 701 ENDURO 2020 701 ENDURO 2021 701 ENDURO LR Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

90129026000 Calibre			
 90129026000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para controlar guías de válvulas Datos técnicos Diámetro: 4,55 mm (0,1791 in) utilizado en el modelo SVARTPILEN 125 SVARTPILEN 200		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

90129060000 Elemento tensor del muelle de la válvula			
 90129060000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas y muelles de válvulas para utilizar con 59029019000 utilizado en el modelo SVARTPILEN 125 SVARTPILEN 200		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

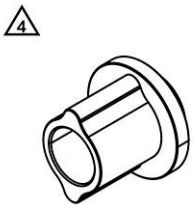
17 HERRAMIENTA DE COMPRESIÓN

17.1 Visión general de la pared de herramientas



Herramienta de compresión (47229005000) (📖 pág. 108)
Herramienta de compresión (50429005000) (📖 pág. 108)
Herramienta de compresión (54629027000) (📖 pág. 109)
Portaherramientas (58429089000) (📖 pág. 109)
Herramienta de compresión (58429091000) (📖 pág. 109)
Herramienta de compresión (58429092000) (📖 pág. 110)
Herramienta de compresión (60029043040) (📖 pág. 110)
Herramienta de compresión (60029046128) (📖 pág. 111)
Herramienta de compresión (75029044010) (📖 pág. 111)
Herramienta de compresión (75029044020) (📖 pág. 112)
Herramienta de compresión (75029051000) (📖 pág. 112)
Herramienta de compresión (76629044011) (📖 pág. 112)
Herramienta de compresión (76629044020) (📖 pág. 113)
Herramienta de compresión (76629044030) (📖 pág. 113)
Herramienta de compresión (79429006000) (📖 pág. 114)
Herramienta de compresión (90129020000) (📖 pág. 114)
Herramienta de compresión (90129056000) (📖 pág. 115)
Herramienta de compresión (93829043000) (📖 pág. 115)

47229005000 Herramienta de compresión



47229005000

Descripción/ejemplo de uso

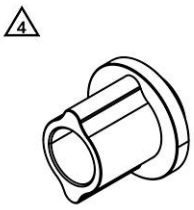
Herramienta para embutir y extraer componentes (anillo de retén radial del cigüeñal)

utilizado en el modelo

TC 85 2018
TC 85 2019
TC 85 2020
TC 85 2021
TC 85 2022

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

50429005000 Herramienta de compresión



50429005000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para embutir y extraer componentes (anillo de retén radial del cigüeñal)

utilizado en el modelo

TC 250 2017
TC 250 2018
TC 250 2019
TC 250 2020
TC 250 2021
TC 250 2022
TC 125 2016
TC 125 2017
TC 125 2018
TC 125 2019
TC 125 2020
TC 125 2021
TC 125 2022
TE 150
TX 125

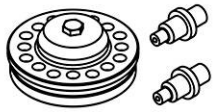
50429005000 Herramienta de compresión

TE 250 2017
TE 250 2018
TE 250i 2019
TE 250i 2020
TE 250i 2021
TE 250i 2022
TE 300 2017
TE 300 2018
TE 300i 2019
TE 300i 2020
TE 300i 2021
TE 300i 2022
Cross Country E3

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

54629027000 Herramienta de compresión

2x 2 4



54629027000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para comprimir componentes (remaches del embrague en la jaula del embrague)

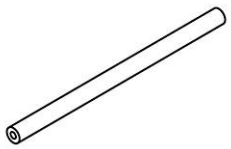
utilizado en el modelo

TC 125 2014
TC 125 2015
TE 125

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

58429089000 Portaherramientas

2x 2



58429089000

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
Cross Country
Supermoto
Street Enduro
Naked Mid

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

58429091000 Herramienta de compresión

4

58429091000

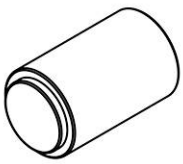
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para embutir componentes (cambio de los aros del cojinete de la pipa de la dirección)

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
MX	58429089000
Enduro E1	
Enduro E2	

58429091000 Herramienta de compresión			
	Enduro E3 Cross Country Supermoto Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

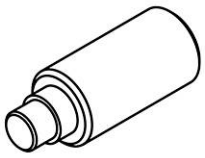
58429092000 Herramienta de compresión			
4 58429092000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (cambio de los aros del cojinete de la pipa de la dirección)		
	utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son	
	MX	58429089000	
	Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

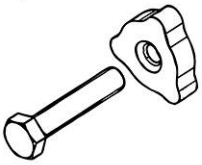
60029043040 Herramienta de compresión	
3  60029043040	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (anillo de retén radial de la bomba de agua)
	utilizado en el modelo
	FC 450 2016 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021

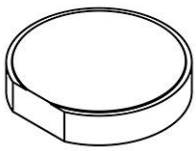
60029043040 Herramienta de compresión			
	FE 501 S 2022 FX 450 FS 450 2016 FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

60029046128 Herramienta de compresión			
2x 4 13 60029046128	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete de apoyo del cigüeñal) utilizado en el modelo TE 250i 2021 TE 250i 2022 TE 300i 2021 TE 300i 2022 TX 300i 2021 TX 300i 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

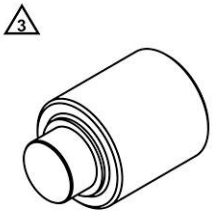
75029044010 Herramienta de compresión			
13 75029044010	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete grande del árbol de levas) utilizado en el modelo TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 FC 450 TE 250 2017 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 FE 450 TE 300 2017 TE 300 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020 Enduro E3 4 tiempos FX 450 TX 300 2017 TX 300 2018 TX 300 2019 TX 300i 2020 701 SUPERMOTO 2016 Supermoto Competition 701 ENDURO 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

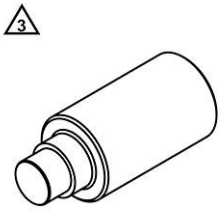
75029044020 Herramienta de compresión			
2  75029044020	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete pequeño del árbol de levas) utilizado en el modelo TC 250 2017 TC 250 2018 FC 450 TE 250 2017 TE 250 2018 FE 450 TE 300 2017 TE 300 2018 Enduro E3 4 tiempos FX 450 TX 300 2017 TX 300 2018 701 SUPERMOTO 2016 Supermoto Competition 701 ENDURO 2016		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

75029051000 Herramienta de compresión			
1  75029051000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (cojinete grande del árbol de levas) utilizado en el modelo TC 250 2017 TC 250 2018 FC 450 TE 250 2017 TE 250 2018 FE 450 TE 300 2017 TE 300 2018 Enduro E3 4 tiempos FX 450 TX 300 2017 TX 300 2018 701 SUPERMOTO 2016 Supermoto Competition 701 ENDURO 2016		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

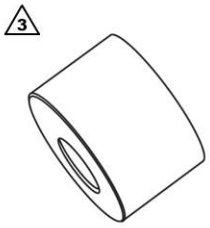
76629044011 Herramienta de compresión	
13  76629044011	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete del eje de equilibrado, cojinete del árbol de levas) utilizado en el modelo 701 SUPERMOTO 2017 701 SUPERMOTO 2018 701 SUPERMOTO 2019 701 SUPERMOTO 2020

76629044011 Herramienta de compresión			
	701 SUPERMOTO 2021 701 ENDURO 2017 701 ENDURO 2018 701 ENDURO 2019 701 ENDURO 2020 701 ENDURO 2021 701 ENDURO LR Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

76629044020 Herramienta de compresión			
 76629044020	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete del eje de equilibrado) utilizado en el modelo 701 SUPERMOTO 2017 701 SUPERMOTO 2018 701 SUPERMOTO 2019 701 SUPERMOTO 2020 701 SUPERMOTO 2021 701 ENDURO 2017 701 ENDURO 2018 701 ENDURO 2019 701 ENDURO 2020 701 ENDURO 2021 701 ENDURO LR Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

76629044030 Herramienta de compresión			
 76629044030	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete del árbol de levas) utilizado en el modelo 701 SUPERMOTO 2017 701 SUPERMOTO 2018 701 SUPERMOTO 2019 701 SUPERMOTO 2020 701 SUPERMOTO 2021 701 ENDURO 2017 701 ENDURO 2018 701 ENDURO 2019 701 ENDURO 2020 701 ENDURO 2021 701 ENDURO LR Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

79429006000 Herramienta de compresión



79429006000

Descripción/ejemplo de uso

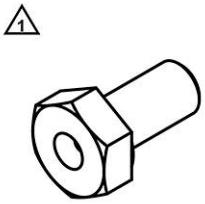
Herramienta para embutir componentes (cojinete del árbol de la bomba de agua)

utilizado en el modelo

FC 450 2016
FC 450 2017
FC 450 2018
FC 450 2019
FC 450 2020
FC 450 2021
FC 450 2022
FE 450 2017
FE 450 2018
FE 450 2019
FE 450 2020
FE 450 2021
FE 450 2022
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 2019
FE 501 2020
FE 501 2021
FE 501 2022
FE 501 S 2017
FE 501 S 2018
FE 501 S 2019
FE 501 S 2020
FE 501 S 2021
FE 501 S 2022
FX 450
FS 450 2016
FS 450 2017
FS 450 2018
FS 450 2019
FS 450 2020
FS 450 2021
FS 450 2022

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

90129020000 Herramienta de compresión



90129020000

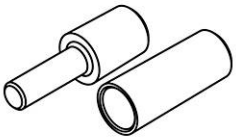
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para desmontar componentes (rotor, carcasa del motor y cojinete principal)

utilizado en el modelo

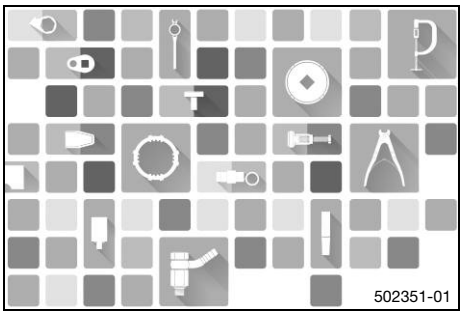
Naked Small

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

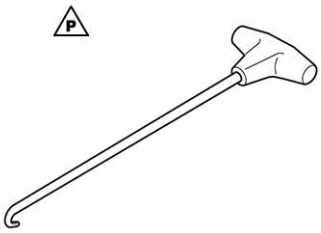
90129056000 Herramienta de compresión			
2x 1  90129056000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para extraer componentes (cojinete del eje de equilibrado) utilizado en el modelo Naked Small		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

93829043000 Herramienta de compresión			
4 93829043000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (anillo de retén radial) utilizado en el modelo Naked Small		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

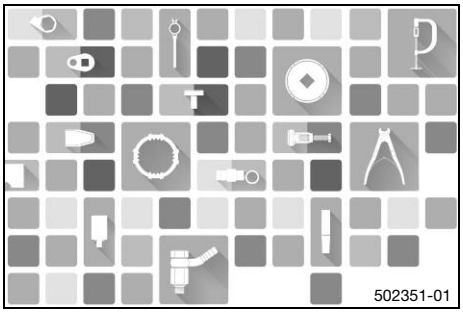
18.1 Visión general



Gancho para muelles (50305017000C1) (pág. 116)

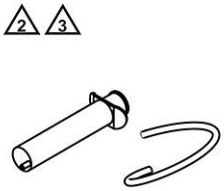
50305017000C1 Gancho para muelles			
 50305017000C1	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para retirar muelles del sistema de escape utilizado en el modelo Mini MX 2 tiempos MX1 MX2 2 tiempos FC 250 2014 FC 250 2015 FC 250 2016 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Competition		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

18.2 Visión general de la pared de herramientas



Jeringa (50329050000) (pág. 117)
Calibre de ajuste (51729022000) (pág. 117)
Llave de vaso (55529021000) (pág. 117)
Calibre de ajuste (55529022000) (pág. 117)
Herramienta para remache de la cadena (60029020000) (pág. 118)
Cabeza poligonal (63529075000) (pág. 118)
Herramienta de montaje (77329081000) (pág. 118)
Cabeza poligonal (79129075000) (pág. 118)
Herramienta de montaje (79129081000) (pág. 119)

50329050000 Jeringa



50329050000

Descripción/ejemplo de uso

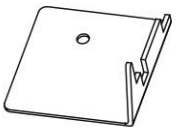
Herramienta para aspirar y rellenar líquidos

utilizado en el modelo

Husqvarna

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

51729022000 Calibre de ajuste



51729022000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para ajustar componentes (regulador de fuerza centrífuga)

utilizado en el modelo

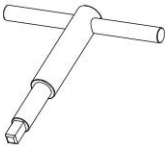
TE 150 2020

TE 150 2021

TE 150 2022

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

55529021000 Llave de vaso



55529021000

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

TE 150 2020

TE 150 2021

TE 150 2022

TE 250i 2019

TE 250i 2020

TE 250i 2021

TE 250i 2022

TE 300i 2019

TE 300i 2020

TE 300i 2021

TE 300i 2022

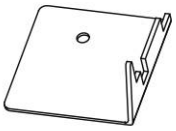
TX 300i 2020

TX 300i 2021

TX 300i 2022

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

55529022000 Calibre de ajuste



55529022000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para ajustar componentes (regulador de fuerza centrífuga)

utilizado en el modelo

TE 150 2020

TE 150 2021

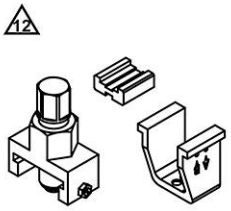
TE 150 2022

TE 250i 2019

TE 300i 2019

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

60029020000 Herramienta para remache de la cadena



60029020000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para remachar la cadena

utilizado en el modelo

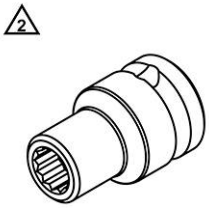
Supermoto/Dual Sport

Street Enduro

Naked Bike

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

63529075000 Cabeza poligonal



63529075000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para retirar y montar tornillos (cojinete de la biela)

Datos técnicos

Accionamiento: 1/2 in

Diámetro: 9 mm (0,35 in)

utilizado en el modelo

SVARTPILEN 250

VITPILEN 401 2019

VITPILEN 401 2020

VITPILEN 401 2021

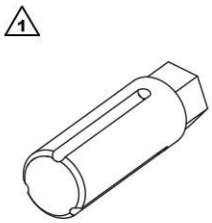
SVARTPILEN 401 2019

SVARTPILEN 401 2020

SVARTPILEN 401 2021

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

77329081000 Herramienta de montaje



77329081000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para montar y desmontar componentes (tubo del líquido refrigerante)

Datos técnicos

Hexágono: 13 mm (0,51 in)

utilizado en el modelo

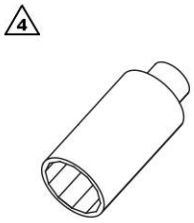
FE 250 2019

FE 350 2019

FE 350 S 2019

Mantenimiento	□	Reparación	□	opcional	■

79129075000 Cabeza poligonal



79129075000

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para montar y desmontar componentes (tuerca del cigüeñal)

Datos técnicos

Accionamiento: 1/2 in

Diámetro: 32 mm (1,26 in)

utilizado en el modelo

FC 350 2019

FC 350 2020

FC 350 2021

FC 350 2022

FC 250 2019

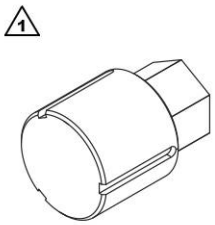
FC 250 2020

FC 250 2021

FC 250 2022

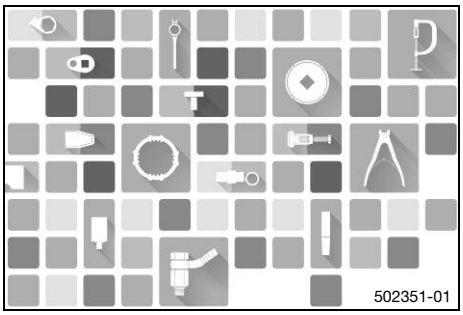
FX 350 2019

79129075000 Cabeza poligonal			
	FX 350 2020 FX 350 2021 FX 350 2022		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

79129081000 Herramienta de montaje	
 79129081000	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar y desmontar componentes (tubo del líquido refrigerante) Datos técnicos Accionamiento hexagonal: 13 mm (0,51 in) utilizado en el modelo TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 ROCKSTAR EDITION US 2018 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 TC 125 2019 TC 125 2020 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 FX 350 2019 FX 350 2020 FX 350 2021 FX 350 2022 FX 450 2020 FX 450 2021 FX 450 2022

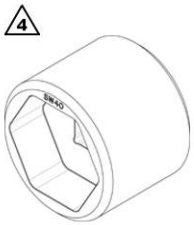
79129081000 Herramienta de montaje			
	TX 300 2019 TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

19.1 Visión general de la pared de herramientas



Llave de vaso (T07030) (📖 pág. 121)
Llave de espigón (T103) (📖 pág. 122)
Punzón (T120) (📖 pág. 122)
Bloque de sujeción (T1202S) (📖 pág. 123)
Manguito de protección (T1401) (📖 pág. 123)
Bloque de sujeción (T14015S) (📖 pág. 124)
Bloque de sujeción (T14016S) (📖 pág. 124)
Llave poligonal (T14017) (📖 pág. 126)
Herramienta de llenado (T14019) (📖 pág. 128)
Herramienta de retención (T14020) (📖 pág. 128)
Mandril de calibrado (T14021) (📖 pág. 128)
Herramienta de compresión (T14022B) (📖 pág. 129)
Manguito protector de roscas (T14023) (📖 pág. 129)
Herramienta de retención (T14026S) (📖 pág. 129)
Herramienta de retención (T14026S1) (📖 pág. 130)
Casquillo para montaje (T14029) (📖 pág. 131)
Adaptador de llenado (T14030) (📖 pág. 131)
Herramienta de compresión (T14031) (📖 pág. 131)
Llave española (T14032) (📖 pág. 132)
Pinzas (T14033) (📖 pág. 132)
Bloque de sujeción (T1403S) (📖 pág. 132)
Herramienta de montaje (T14040S) (📖 pág. 133)
Llave de tuercas estriadas (T14047) (📖 pág. 133)
Bloque de sujeción (T14049S) (📖 pág. 134)
Herramienta de compresión (T14051) (📖 pág. 135)
Bloque de sujeción (T14072) (📖 pág. 136)
Manguito de protección (T14073) (📖 pág. 137)
Llave de vaso especial (T14084) (📖 pág. 138)
Llave de vaso especial (T14087) (📖 pág. 139)
Llave poligonal (T14091) (📖 pág. 140)
Casquillo para montaje (T14092) (📖 pág. 140)
Manguito de protección (T512) (📖 pág. 141)
Herramienta de montaje (T528S) (📖 pág. 142)
Bloque de sujeción (T531S) (📖 pág. 142)
Bloque de sujeción (T612S) (📖 pág. 142)
Herramienta de montaje (T724S) (📖 pág. 142)
Manguito de protección (T726) (📖 pág. 142)
Llave de vaso (T727S) (📖 pág. 143)

T07030 Llave de vaso



T07030

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para soltar y apretar componentes (tapón roscado)

Datos técnicos

Accionamiento: 1/2 in

Entrecaras: 40/39 mm (40/39 in)

Diámetro: 55 mm (2,17 in)

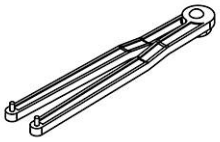
utilizado en el modelo

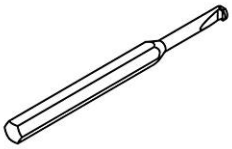
TC 50 2020

TC 50 2021

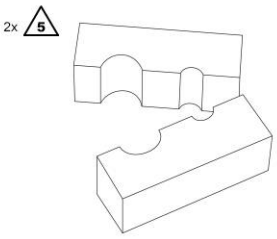
TC 50 2022

T07030 Llave de vaso			
	TC 65 2020 TC 65 2021 TC 65 2022 Mini Electric		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T103 Llave de espigón			
4  T103	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para trabajos en el vástago del émbolo (chapa portamuelles, Preload-Adjuster) Datos técnicos Ajustable Diámetro: 4 mm (0,16 in) utilizado en el modelo TC 50 TC 65 Mini Electric TC 250 2014 FC 350 2014 FC 450 2014 TC 125 2014 FC 250 2014 701 SUPERMOTO 2016 701 SUPERMOTO 2017 701 SUPERMOTO 2018 701 SUPERMOTO 2019 FS 450 2015 FS 450 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T120 Punzón			
1  T120	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para oscilar componentes (casquillos de collarín) Datos técnicos Diámetro: 8 mm (0,31 in) utilizado en el modelo TC 50 TC 65 TC 85 2018 TC 85 2019 TC 85 2020 TC 85 2021 TC 85 2022 Mini Electric MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T1202S Bloque de sujeción



T1202S

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para tensar componentes (aguja del tope hidráulico)

Datos técnicos

Diámetro: 10 mm (0,39 in)

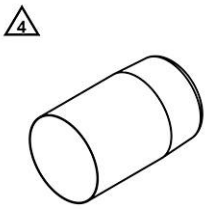
Diámetro: 18 mm (0,71 in)

utilizado en el modelo

FE 250 2016
FE 350 2016
FE 350 S 2016
FE 450 2016
FE 501 2016
FE 501 S 2016
701 SUPERMOTO 2020
701 SUPERMOTO 2021
701 ENDURO 2016
701 ENDURO 2017
701 ENDURO 2018
701 ENDURO 2020
701 ENDURO 2021
701 ENDURO LR

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

T1401 Manguito de protección



T1401

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para proteger componentes (tubo interior de la horquilla)

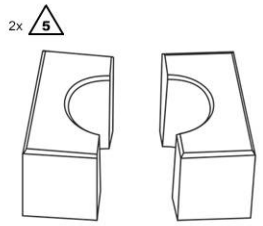
Datos técnicos

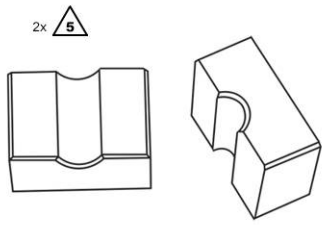
Diámetro: 48 mm (1,89 in)

utilizado en el modelo

TC 250 2015
TC 250 2016
TC 250 2017
TC 250 2018
TC 250 2019
TC 250 2020
TC 250 2021
TC 250 2022
MX1 4 tiempos
MX2
Enduro E1
Enduro E2
Enduro E3
Cross Country
Supermoto
Street Enduro

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

T14015S Bloque de sujeción			
 T14015S	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para tensar componentes (cartucho) Datos técnicos Diámetro: 27 mm (1,06 in) utilizado en el modelo TC 85 2018 TC 85 2019 TC 85 2020 TC 85 2021 TC 85 2022 VITPILEN 701 2020 SVARTPILEN 701 SVARTPILEN 701 STYLE 2019		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T14016S Bloque de sujeción	
 T14016S	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para tensar componentes (vástago del émbolo) Datos técnicos Diámetro: 12 mm (0,47 in) utilizado en el modelo Mini TC 250 2014 TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2014 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2014 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 TC 125 2014 TC 125 2017 TC 125 2018 TC 125 2019 TC 125 2020 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2014 FC 250 2017 FC 250 2018

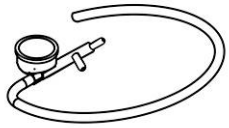
T14016S Bloque de sujeción	
	FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 TE 150 TX 125 FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 TE 250 2017 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 TE 300 2017 TE 300 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020

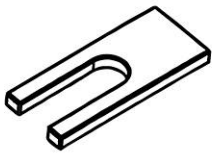
T14016S Bloque de sujeción			
	FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 Cross Country Supermoto Competition 701 ENDURO 2019 701 ENDURO 2020 701 ENDURO 2021 701 ENDURO LR		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

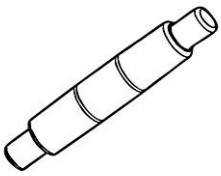
T14017 Llave poligonal	
⚠4 T14017	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para soltar y apretar componentes (tapón roscado) Datos técnicos Hexágono: 50 mm (1,97 in) utilizado en el modelo TC 250 2014 TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2014 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2014 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 TC 125 2014 TC 125 2017 TC 125 2018 TC 125 2019 TC 125 2020 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2014 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 TE 150 TX 125

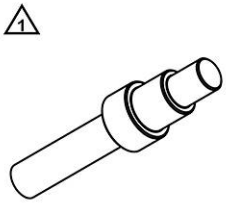
T14017 Llave poligonal	
	FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 TE 250 2017 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 TE 300 2017 TE 300 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 Cross Country 701 SUPERMOTO 2020 701 SUPERMOTO 2021 Supermoto Competition

T14017 Llave poligonal			
	701 ENDURO 2019 701 ENDURO 2020 701 ENDURO 2021 701 ENDURO LR		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

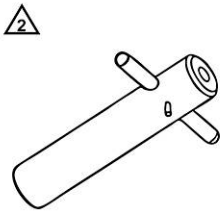
T14019 Herramienta de llenado			
1 2x 2  T14019	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para llenar el cartucho con nitrógeno utilizado en el modelo TC 250 2014 FC 350 2014 FC 450 2014 TC 125 2014 FC 250 2014 FS 450 2015 FS 450 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

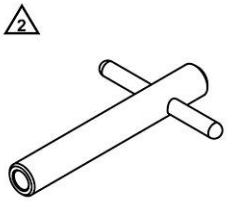
T14020 Herramienta de retención			
1  T14020	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para la sujeción del vástago del émbolo utilizado en el modelo TC 250 2014 FC 350 2014 FC 450 2014 TC 125 2014 FC 250 2014 FS 450 2015 FS 450 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T14021 Mandril de calibrado			
1  T14021	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para calibrar componentes (casquillo guía) Datos técnicos Diámetro: 12 mm (0,47 in) utilizado en el modelo TC 50 TC 65 TC 85 2020 TC 85 2021 TC 85 2022 Mini Electric TC 250 2014 FC 350 2014 FC 450 2014 TC 125 2014 FC 250 2014 FS 450 2015 FS 450 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

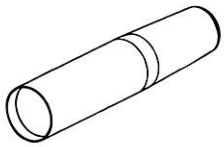
T14022B Herramienta de compresión			
 T14022B	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para desmontar y montar componentes (casquillo guía) Datos técnicos Diámetro: 11,95 … 21,4 mm (0,4705 … 0,843 in) utilizado en el modelo TC 50 TC 65 Mini Electric TC 250 2014 FC 350 2014 FC 450 2014 TC 125 2014 FC 250 2014 FS 450 2015 FS 450 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T14023 Manguito protector de roscas			
 T14023	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (roscas del casquillo roscado) Datos técnicos Diámetro: 24,5 mm (0,965 in) utilizado en el modelo TC 250 2014 FC 350 2014 FC 450 2014 TC 125 2014 FC 250 2014 FS 450 2015 FS 450 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

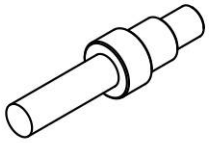
T14026S Herramienta de retención			
 T14026S	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar botellas de la horquilla (extracción del vástago del émbolo) Datos técnicos M14 Diámetro: 25 mm (0,98 in) utilizado en el modelo TC 85 2014 TC 85 2015 TC 85 2016 TC 85 2017 TC 85 2018		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

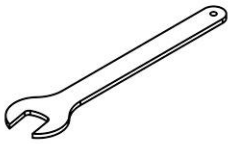
T14026S1 Herramienta de retención	
 T14026S1	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar botellas de la horquilla (extracción del vástago del émbolo) Datos técnicos M12 Diámetro: 17 mm (0,67 in) utilizado en el modelo TE 150 TX 125 FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 TE 250 2017 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 TE 300 2017 TE 300 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018

T14026S1 Herramienta de retención			
	FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 Supermoto/Dual Sport 701 ENDURO 2019 701 ENDURO 2020 701 ENDURO 2021 701 ENDURO LR		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

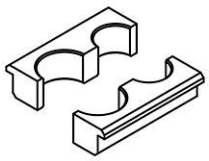
T14029 Casquillo para montaje			
1  T14029	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar componentes (anillo de hermetizado) Datos técnicos Diámetro: 12,45 mm (0,4902 in) utilizado en el modelo TC 250 2014 FC 350 2014 FC 450 2014 TC 125 2014 FC 250 2014 FS 450 2015 FS 450 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

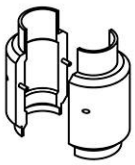
T14030 Adaptador de llenado			
1 T14030	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para purgar o llenar los cartuchos Datos técnicos M4 Diámetro: 16 mm (0,63 in) utilizado en el modelo FC 350 2014 FC 450 2014 TC 125 2014 FC 250 2014 FS 450 2015 FS 450 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T14031 Herramienta de compresión			
2  T14031	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir y desembutir componentes (casquillo guía) Datos técnicos Diámetro: 12 mm (0,47 in) utilizado en el modelo TC 85 2021 TC 85 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T14032 Llave española			
4  T14032	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para desmontar y montar las botellas de la horquilla Datos técnicos Entrecaras: 22 mm (0,87 in) utilizado en el modelo TC 85 2014 TC 85 2015 TC 85 2016 TC 85 2017 701 SUPERMOTO 2016 701 SUPERMOTO 2017 701 SUPERMOTO 2018 701 SUPERMOTO 2019 VITPILEN 701 2020 SVARTPILEN 701 SVARTPILEN 701 STYLE 2019		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

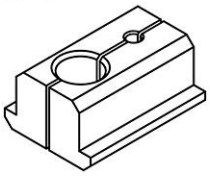
T14033 Pinzas			
1 T14033	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar componentes (válvula de control) utilizado en el modelo TC 250 2014 FC 350 2014 FC 450 2014 TC 125 2014 FC 250 2014 FS 450 2015 FS 450 2016		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T1403S Bloque de sujeción			
2x 5  T1403S	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para tensar componentes (botellas de la horquilla, tubo exterior de la horquilla) Datos técnicos Diámetro: 48 mm (1,89 in) Diámetro: 60 mm (2,36 in) utilizado en el modelo TC 50 TC 65 Mini Electric MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Street Enduro		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

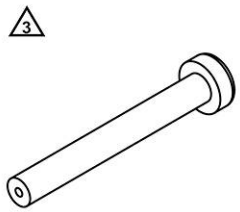
T14040S Herramienta de montaje			
13  T14040S	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para realizar la sujeción al montar las botellas de la horquilla Datos técnicos Diámetro: 48 mm (1,89 in) utilizado en el modelo TC 250 2015 TC 250 2016 TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 MX1 4 tiempos MX2 Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Street Enduro		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

T14047 Llave de tuercas estriadas	
4 T14047	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para soltar y apretar componentes (tapón roscado) 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 TC 250 2015 TC 250 2016 TC 250 2017 TC 250 2018 FC 350 2015 FC 350 2016 FC 450 2015 FC 450 2016 TC 125 2015 TC 125 2016 TC 125 2017 TC 125 2018 TC 125 2019 FC 250 2015 FC 250 2016 TE 125 FE 250 2014 FE 250 2015 FE 250 2016 TE 250 2014 TE 250 2015 TE 250 2016

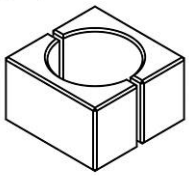
T14047 Llave de tuercas estriadas			
	FE 350 2014 FE 350 2015 FE 350 2016 FE 350 S 2015 FE 350 S 2016 FE 450 2014 FE 450 2015 FE 450 2016 TE 300 2014 TE 300 2015 TE 300 2016 FE 501 2014 FE 501 2015 FE 501 2016 FE 501 S 2015 FE 501 S 2016 TX 300 2017 TX 300 2018 701 ENDURO 2016 701 ENDURO 2017 701 ENDURO 2018		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

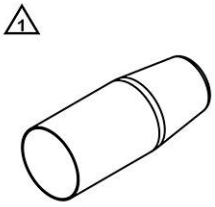
T14049S Bloque de sujeción	
2x 5  T14049S	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para tensar componentes (vástago del émbolo y cartucho) Datos técnicos Diámetro: 8 mm (0,31 in) Diámetro: 24,8 mm (0,976 in) utilizado en el modelo TC 250 2015 TC 250 2016 FC 350 2015 FC 350 2016 FC 450 2015 FC 450 2016 TC 125 2015 TC 125 2016 FC 250 2015 FC 250 2016 TE 125 FE 250 2014 FE 250 2015 FE 250 2016 TE 250 2014 TE 250 2015 TE 250 2016 FE 350 2014 FE 350 2015 FE 350 2016 FE 350 S 2015 FE 350 S 2016 FE 450 2014

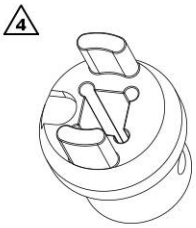
T14049S Bloque de sujeción			
	FE 450 2015 FE 450 2016 TE 300 2014 TE 300 2015 TE 300 2016 FE 501 2014 FE 501 2015 FE 501 2016 FE 501 S 2015 FE 501 S 2016 701 ENDURO 2016 701 ENDURO 2017 701 ENDURO 2018		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

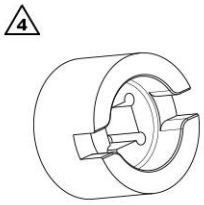
T14051 Herramienta de compresión	
 T14051	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para retirar el cartucho de la botella de la horquilla Datos técnicos Diámetro: 27,5 mm (1,083 in) utilizado en el modelo TC 250 2015 TC 250 2016 FC 350 2015 FC 350 2016 FC 450 2015 FC 450 2016 TC 125 2015 TC 125 2016 FC 250 2015 FC 250 2016 TE 125 FE 250 2014 FE 250 2015 FE 250 2016 TE 250 2014 TE 250 2015 TE 250 2016 FE 350 2014 FE 350 2015 FE 350 2016 FE 350 S 2015 FE 350 S 2016 FE 450 2014 FE 450 2015 FE 450 2016 TE 300 2014 TE 300 2015 TE 300 2016 FE 501 2014 FE 501 2015 FE 501 2016 FE 501 S 2015

T14051 Herramienta de compresión			
	FE 501 S 2016 701 ENDURO 2016 701 ENDURO 2017 701 ENDURO 2018		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T14072 Bloque de sujeción			
2x 2  T14072	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para tensar componentes (cartucho) Datos técnicos Diámetro: 37 mm (1,46 in) utilizado en el modelo TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 TC 125 2017 TC 125 2018 TC 125 2019 TC 125 2020 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 Cross Country FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

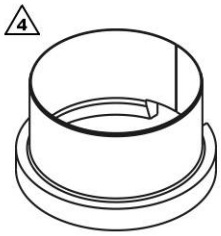
T14073 Manguito de protección			
 T14073	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (roscas del vástago del émbolo) Datos técnicos Diámetro: 11,5 mm (0,453 in) utilizado en el modelo TC 85 2018 TC 85 2019 TC 85 2020 TC 85 2021 TC 85 2022 TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 TC 125 2017 TC 125 2018 TC 125 2019 TC 125 2020 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 Cross Country FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

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 TC 50 TC 65 Mini Electric TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 TC 125 2020 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 Cross Country FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

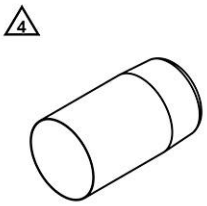
T14087 Llave de vaso especial	
 T14087	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para soltar y apretar componentes (Preload-Adjuster) Datos técnicos Accionamiento: 1/2 in Diámetro exterior: 44 mm (1,73 in) Diámetro interior: 29,5 mm (1,161 in) utilizado en el modelo TE 150 TX 125 FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 TE 250 2017 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 TE 300 2017 TE 300 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017

T14087 Llave de vaso especial			
	FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

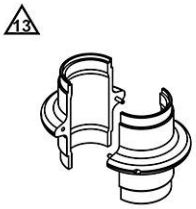
T14091 Llave poligonal			
 T14091	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para soltar y apretar componentes (tapón roscado) Datos técnicos Hexágono: 45 mm (1,77 in) utilizado en el modelo TC 85 2018 TC 85 2019 TC 85 2020 TC 85 2021 TC 85 2022 SVARTPILEN 200 SVARTPILEN 250 VITPILEN 401 2020 VITPILEN 401 2021 SVARTPILEN 401 2020 SVARTPILEN 401 2021 SVARTPILEN 701 SVARTPILEN 701 STYLE 2019		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T14092 Casquillo para montaje	
 T14092	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar componentes (vástago del émbolo en el cartucho de aire) Datos técnicos Diámetro: 34 mm (1,34 in) utilizado en el modelo TC 85 2018 TC 85 2019 TC 85 2020 TC 85 2021 TC 85 2022 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021

T14092 Casquillo para montaje			
	FC 450 2022 TC 125 2018 TC 125 2019 TC 125 2020 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 FX 350 2018 FX 350 2019 FX 350 2020 FX 350 2021 FX 350 2022 FX 450 2018 FX 450 2019 FX 450 2020 FX 450 2021 FX 450 2022 TX 300 2018 TX 300 2019 TX 300i 2020 TX 300i 2021 TX 300i 2022 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T512 Manguito de protección			
 T512	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para proteger componentes (tubo interior) Datos técnicos Diámetro: 43 mm (1,69 in) utilizado en el modelo TC 85 SVARTPILEN 125 VITPILEN 401 SVARTPILEN 401 Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T528S Herramienta de montaje



T528S

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para realizar la sujeción al montar las botellas de la horquilla

Datos técnicos

Diámetro: 43 mm (1,69 in)

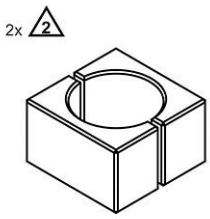
utilizado en el modelo

TC 85

Naked Bike

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

T531S Bloque de sujeción



T531S

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para tensar componentes (cartucho de aire)

Datos técnicos

Diámetro: 38 mm (1,5 in)

utilizado en el modelo

TC 85 2018

TC 85 2019

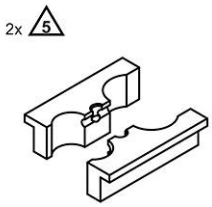
TC 85 2020

TC 85 2021

TC 85 2022

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

T612S Bloque de sujeción



T612S

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para fijar componentes (tubo exterior, botella de la horquilla)

Datos técnicos

Diámetro: 40 mm (1,57 in)

Diámetro: 54 mm (2,13 in)

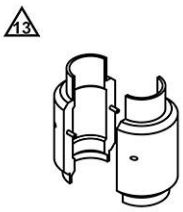
utilizado en el modelo

TC 85

Naked Bike

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

T724S Herramienta de montaje



T724S

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

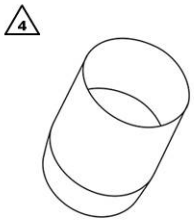
TC 50

TC 65

Mini Electric

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

T726 Manguito de protección



T726

Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para proteger componentes (tubo interior)

Datos técnicos

Diámetro: 35 mm (1,38 in)

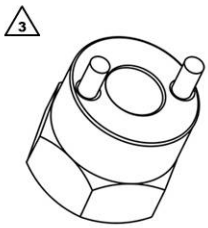
utilizado en el modelo

TC 50

TC 65

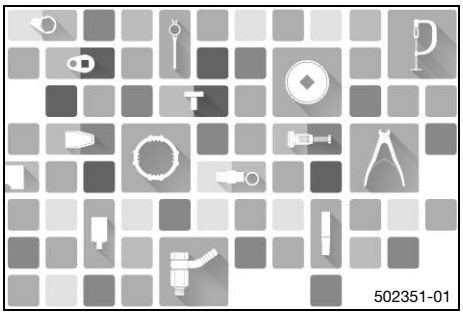
Mini Electric

Mantenimiento	☐	Reparación	■	opcional	☐

T727S Llave de vaso			
 T727S	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 de pasadores: 5 mm (0,2 in) utilizado en el modelo TC 50 TC 65 Mini Electric		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

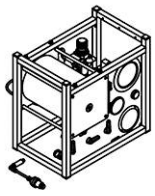
20 AMORTIGUADOR

20.1 Visión general



Bomba de vacío (T1240S) (📖 pág. 144)
Tensor de muelles (T14050S) (📖 pág. 144)

T1240S Bomba de vacío



T1240S

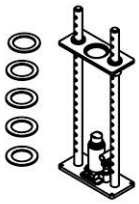
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para purgar o llenar los amortiguadores

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
Mini	T1245S
MX	
Enduro E1	
Enduro E2	
Enduro E3	
Cross Country	
Supermoto	
Street Enduro	

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

T14050S Tensor de muelles



T14050S

Descripción/ejemplo de uso

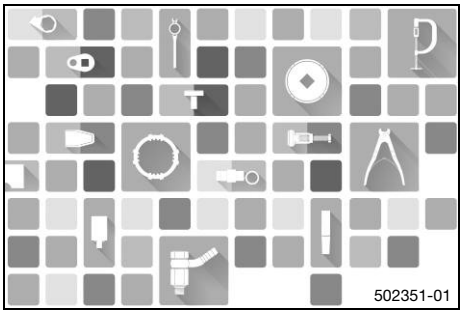
Herramienta para montar y desmontar muelles

utilizado en el modelo

TC 65
701 SUPERMOTO 2020
701 SUPERMOTO 2021
701 ENDURO 2020
701 ENDURO 2021
701 ENDURO LR
Naked Bike

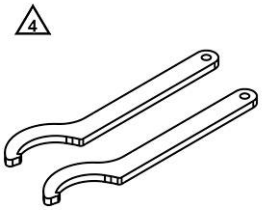
Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

20.2 Visión general de la pared de herramientas



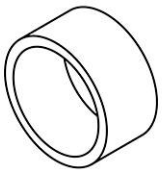
Llave para tuercas ranuradas (T106S) (📖 pág. 145)
Calibre de profundidad (T107S) (📖 pág. 146)
Casquillo para montaje (T1204) (📖 pág. 146)
Mandril de calibrado (T1205) (📖 pág. 147)
Herramienta de compresión (T1206) (📖 pág. 147)
Herramienta de compresión (T1207S) (📖 pág. 147)
Casquillo para montaje (T1215) (📖 pág. 148)
Llave de espigón (T1218) (📖 pág. 149)
Adaptador de llenado (T1245S) (📖 pág. 149)
Herramienta de compresión (T129) (📖 pág. 150)
Adaptador de llenado (T1296) (📖 pág. 150)

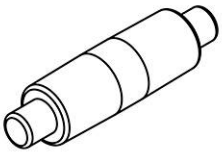
Herramienta de compresión (T1504) (📖 pág. 152)
Herramienta de montaje (T150S) (📖 pág. 152)
Casquillo para montaje (T1515) (📖 pág. 153)
Llave para tuercas ranuradas (T1533) (📖 pág. 155)
Casquillo para montaje (T1554) (📖 pág. 155)
Adaptador de llenado (T1565) (📖 pág. 155)
Herramienta de llenado (T170S1) (📖 pág. 155)
Llave para tuercas ranuradas (T304) (📖 pág. 156)
Casquillo para montaje (T313) (📖 pág. 156)

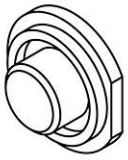
T106S Llave para tuercas ranuradas	
 T106S	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para destensar o tensar los muelles (dos piezas) Datos técnicos Diámetro: 68 … 75 mm (2,68 … 2,95 in) utilizado en el modelo TC 65 2020 TC 65 2021 TC 65 2022 TC 85 2014 TC 85 2015 TC 85 2016 TC 85 2017 TC 250 2014 TC 250 2015 TC 250 2016 FC 350 2014 FC 350 2015 FC 350 2016 FC 450 2014 FC 450 2015 FC 450 2016 TC 125 2014 TC 125 2015 TC 125 2016 FC 250 2014 FC 250 2015 FC 250 2016 TE 125 FE 250 2014 FE 250 2015 FE 250 2016 TE 250 2014 TE 250 2015 TE 250 2016 FE 350 2014 FE 350 2015 FE 350 2016 FE 350 S 2015 FE 350 S 2016 FE 450 2014 FE 450 2015 FE 450 2016

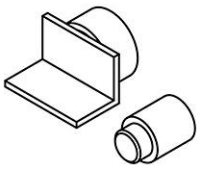
T106S Llave para tuercas ranuradas			
	TE 300 2014 TE 300 2015 TE 300 2016 FE 501 2014 FE 501 2015 FE 501 2016 FE 501 S 2015 FE 501 S 2016 Supermoto/Dual Sport FS 450 2015 FS 450 2016 Street Enduro Naked Bike		
	Mantenimiento ■	Reparación □	opcional □

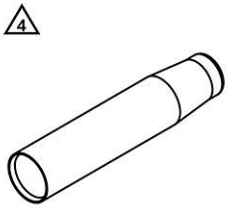
T107S Calibre de profundidad			
4 T107S	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para calcular las distancias utilizado en el modelo Mini MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Street Enduro		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

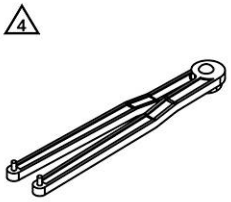
T1204 Casquillo para montaje			
4  T1204	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar y extraer componentes (manguito guardapolvo, casquillo guía) Datos técnicos Diámetro: 25,5 … 30,5 mm (1,004 … 1,201 in) utilizado en el modelo Mini MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Competition		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

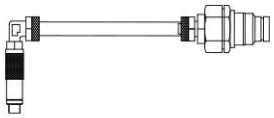
T1205 Mandril de calibrado			
1  T1205	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para calibrar componentes (casquillo guía) Datos técnicos Diámetro: 18 mm (0,71 in) utilizado en el modelo MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Competition		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T1206 Herramienta de compresión			
1  T1206	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 Cross Country Supermoto Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

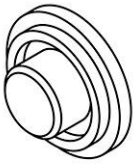
T1207S Herramienta de compresión			
1 3  T1207S	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete giratorio) utilizado en el modelo Mini MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Street Enduro Naked Mid		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

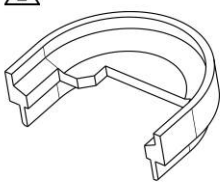
T1215 Casquillo para montaje	
 T1215	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar componentes (soporte del anillo de hermetizado del vástago del émbolo) Datos técnicos Diámetro: 18 mm (0,71 in) utilizado en el modelo TC 250 2014 TC 250 2015 TC 250 2016 FC 350 2014 FC 350 2015 FC 350 2016 FC 450 2014 FC 450 2015 FC 450 2016 TC 125 2014 TC 125 2015 TC 125 2016 FC 250 2014 FC 250 2015 FC 250 2016 TE 125 FE 250 2014 FE 250 2015 FE 250 2016 TE 250 2014 TE 250 2015 TE 250 2016 FE 350 2014 FE 350 2015 FE 350 2016 FE 350 S 2015 FE 350 S 2016 FE 450 2014 FE 450 2015 FE 450 2016 TE 300 2014 TE 300 2015 TE 300 2016 FE 501 2014 FE 501 2015 FE 501 2016 FE 501 S 2015 FE 501 S 2016 FS 450 2015 FS 450 2016
	Mantenimiento ☐ · Reparación ■ · opcional ☐

T1218 Llave de espigón			
 T1218	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 TC 50 TC 65 TC 85 2014 TC 85 2015 TC 85 2016 TC 85 2017 Mini Electric		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T1245S Adaptador de llenado	
 T1245S	Descripción/ejemplo de uso Adaptador para la bomba de vacío, para ventilar y sangrar el amortiguador para utilizar con T1240S utilizado en el modelo TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2021 FC 450 2022 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2021 FC 250 EU 2022 FC 250 US 2022 TE 150 2021 TE 150 2022 FE 250 2021 FE 250 2022 TE 250i 2021 TE 250i 2022 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 2021 FE 450 2022 TE 300i 2021 TE 300i 2022 FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 FX 350 2021 FX 350 2022

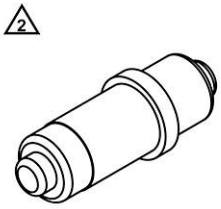
T1245S Adaptador de llenado			
	FX 450 2021 FX 450 2022 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

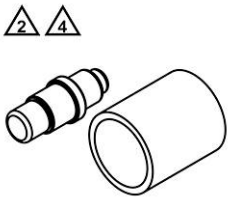
T129 Herramienta de compresión			
1  T129	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (cojinete giratorio) Datos técnicos Diámetro: 15 … 30 mm (0,59 … 1,18 in) utilizado en el modelo TC 50 2018 TC 50 2019 TC 50 2020 701 SUPERMOTO 2016 701 SUPERMOTO 2017 701 SUPERMOTO 2018 701 SUPERMOTO 2019 701 ENDURO 2016 701 ENDURO 2017 701 ENDURO 2018 701 ENDURO 2019		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

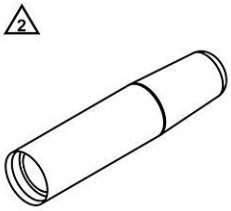
T1296 Adaptador de llenado			
2  T1296	Descripción/ejemplo de uso Adaptador para herramienta de llenado, para llenar los amortiguadores con nitrógeno para utilizar con T170S1 utilizado en el modelo TC 50 Mini Electric TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 TC 125 2017		

T1296 Adaptador de llenado	
	TC 125 2018 TC 125 2019 TC 125 2020 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 TE 150 TX 125 FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 TE 250 2017 TE 250 2018 TE 250i 2019 TE 250i 2020 TE 250i 2021 TE 250i 2022 FE 350 2017 FE 350 2018 FE 350 2019 FE 350 2020 FE 350 2021 FE 350 2022 FE 350 S 2017 FE 350 S 2018 FE 350 S 2019 FE 350 S 2020 FE 350 S 2021 FE 350 S 2022 FE 450 2017 FE 450 2018 FE 450 2019 FE 450 2020 FE 450 2021 FE 450 2022 TE 300 2017 TE 300 2018 TE 300i 2019 TE 300i 2020 TE 300i 2021 TE 300i 2022 FE 501 2017 FE 501 2018 FE 501 2019 FE 501 2020

T1296 Adaptador de llenado			
	FE 501 2021 FE 501 2022 FE 501 S 2017 FE 501 S 2018 FE 501 S 2019 FE 501 S 2020 FE 501 S 2021 FE 501 S 2022 Cross Country FS 450 2017 FS 450 2018 FS 450 2019 FS 450 2020 FS 450 2021 FS 450 2022		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

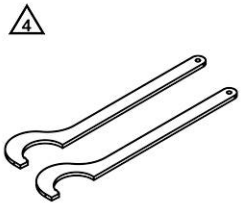
T1504 Herramienta de compresión			
 T1504	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para colocar componentes (casquillo guía en el soporte del anillo de hermetizado) Datos técnicos Diámetro: 18 mm (0,71 in) utilizado en el modelo MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Competition		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T150S Herramienta de montaje			
 T150S	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para embutir componentes (casquillo guía en el soporte del anillo de hermetizado) utilizado en el modelo TC 85 2020 TC 85 2021 TC 85 2022 MX Enduro E1 Enduro E2 Enduro E3 Cross Country Supermoto Competition		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T1515 Casquillo para montaje	
 T1515	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 TC 85 2014 TC 85 2015 TC 85 2016 TC 85 2017 TC 85 2018 TC 250 2017 TC 250 2018 TC 250 2019 TC 250 2020 TC 250 2021 TC 250 2022 FC 350 2017 FC 350 2018 FC 350 2019 FC 350 2020 FC 350 2021 FC 350 2022 FC 450 2017 FC 450 2018 FC 450 2019 FC 450 2020 FC 450 2021 FC 450 2022 TC 125 2017 TC 125 2018 TC 125 2019 TC 125 2020 TC 125 2021 TC 125 2022 FC 250 2017 FC 250 2018 FC 250 2019 FC 250 2020 FC 250 2021 FC 250 2022 TE 150 TX 125 FE 250 2017 FE 250 2018 FE 250 2019 FE 250 2020 FE 250 2021 FE 250 2022 TE 250 2017 TE 250 2018 TE 250i 2019

T1515 Casquillo para montaje			
	TE 250i 2020		
	TE 250i 2021		
	TE 250i 2022		
	FE 350 2017		
	FE 350 2018		
	FE 350 2019		
	FE 350 2020		
	FE 350 2021		
	FE 350 2022		
	FE 350 S 2017		
	FE 350 S 2018		
	FE 350 S 2019		
	FE 350 S 2020		
	FE 350 S 2021		
	FE 350 S 2022		
	FE 450 2017		
	FE 450 2018		
	FE 450 2019		
	FE 450 2020		
	FE 450 2021		
	FE 450 2022		
	TE 300 2017		
	TE 300 2018		
	TE 300i 2019		
	TE 300i 2020		
	TE 300i 2021		
	TE 300i 2022		
	FE 501 2017		
	FE 501 2018		
	FE 501 2019		
	FE 501 2020		
	FE 501 2021		
	FE 501 2022		
	FE 501 S 2017		
	FE 501 S 2018		
	FE 501 S 2019		
	FE 501 S 2020		
	FE 501 S 2021		
	FE 501 S 2022		
	Cross Country		
	Supermoto/Dual Sport		
	FS 450 2017		
	FS 450 2018		
	FS 450 2019		
	FS 450 2020		
	FS 450 2021		
	FS 450 2022		
	Street Enduro		
	Mantenimiento □	Reparación ■	opcional □

T1533 Llave para tuercas ranuradas



T1533

Descripción/ejemplo de uso

Herramientas para destensar o tensar los muelles (2 piezas)

Datos técnicos

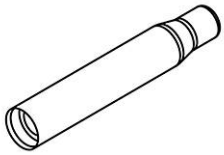
Diámetro: 59 mm (2,32 in)

utilizado en el modelo

TC 50
TC 65 2020
TC 65 2021
TC 65 2022
Mini Electric

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

T1554 Casquillo para montaje



T1554

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

TC 85 2018
TC 85 2019
TC 85 2020
TC 85 2021
TC 85 2022

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

T1565 Adaptador de llenado

T1565

Descripción/ejemplo de uso

Adaptador para herramienta de llenado, para llenar los amortiguadores con nitrógeno

para utilizar con

T170S1

utilizado en el modelo

TC 85 2018
TC 85 2019
TC 85 2020
TC 85 2021
TC 85 2022

Mantenimiento	□	Reparación	■	opcional	□

T170S1 Herramienta de llenado

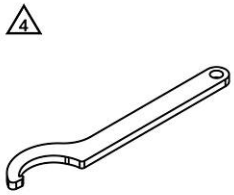
T170S1

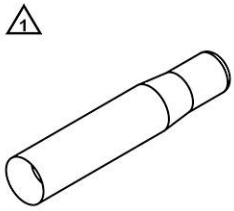
Descripción/ejemplo de uso

Herramienta para llenar los amortiguadores con nitrógeno

utilizado en el modelo	las herramientas/los artículos correspondientes son
Mini	T1296
MX	T1565
Enduro E1	
Enduro E2	
Enduro E3	

T170S1 Herramienta de llenado			
	Cross Country Supermoto Street Enduro		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

T304 Llave para tuercas ranuradas			
 T304	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para destensar o tensar los muelles Datos técnicos Diámetro: 58 … 62 mm (2,28 … 2,44 in) utilizado en el modelo TC 50 TC 65 Mini Electric		
	Mantenimiento ■	Reparación ☐	opcional ☐

T313 Casquillo para montaje			
 T313	Descripción/ejemplo de uso Herramienta para montar componentes (soporte del anillo de hermetizado en el vástago del émbolo) Datos técnicos Diámetro: 14 mm (0,55 in) utilizado en el modelo TC 50 TC 65 Mini Electric		
	Mantenimiento ☐	Reparación ■	opcional ☐

1086001 Panel para herramientas

1086001

Descripción/ejemplo de uso

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)

Datos técnicos

Incluidos elementos de montaje en pared:
9 pzas.

Anchura: 1.050 mm (41,34 in)

Altura: 1.000 mm (39,37 in)

las herramientas/los artículos correspondientes son

2086403

2286005

2286007

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

1086002 Panel para herramientas

1086002

Descripción/ejemplo de uso

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)

Datos técnicos

Incluidos elementos de montaje en pared:
6 pzas.

Anchura: 525 mm (20,67 in)

Altura: 1.000 mm (39,37 in)

las herramientas/los artículos correspondientes son

2086404

2286006

2286008

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

2086403 Cabecera Husqvarna Motorcycles

2086403

Descripción/ejemplo de uso

Adhesivo con el logotipo de Husqvarna Motorcycles para pegar en el panel para herramientas

Datos técnicos

Anchura: 1.050 mm (41,34 in)

Altura: 98 mm (3,86 in)

para utilizar con

1086001

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

2086404 Cabecera Husqvarna Motorcycles

2086404

Descripción/ejemplo de uso

Adhesivo con el logotipo de Husqvarna Motorcycles para pegar en el panel para herramientas

Datos técnicos

Anchura: 525 mm (20,67 in)

Altura: 98 mm (3,86 in)

para utilizar con

1086002

Mantenimiento	□	Reparación	□	opcional	□

2286005 Cabecera GROUP

2286005

Descripción/ejemplo de uso

Adhesivo con el logotipo Group para pegar en el panel para herramientas

Datos técnicos	para utilizar con
Anchura: 1.050 mm (41,34 in)	1086001
Altura: 98 mm (3,86 in)	

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

2286006 Cabecera GROUP

2286006

Descripción/ejemplo de uso

Adhesivo con el logotipo Group para pegar en el panel para herramientas

Datos técnicos	para utilizar con
Anchura: 525 mm (20,67 in)	1086002
Altura: 98 mm (3,86 in)	

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

2286007 Cabecera WP

2286007

Descripción/ejemplo de uso

Adhesivo con el logotipo de WP para pegar en el panel para herramientas

Datos técnicos	para utilizar con
Anchura: 1.050 mm (41,34 in)	1086001
Altura: 98 mm (3,86 in)	

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

2286008 Cabecera WP

2286008

Descripción/ejemplo de uso

Adhesivo con el logotipo de WP para pegar en el panel para herramientas

Datos técnicos	para utilizar con
Anchura: 525 mm (20,67 in)	1086002
Altura: 98 mm (3,86 in)	

Mantenimiento	■	Reparación	□	opcional	□

4086601 Kit de etiquetas

4086601

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

Artículo de repuesto

4086602 Kit de etiquetas WP

4086602

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

Artículo de repuesto

3287001 Grapa

3287001

Descripción/ejemplo de uso

Grapa para enganchar herramientas (un kit = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos

Datos técnicos

Para herramientas con diámetro: 0 … 20 mm
(0 … 0,79 in)

Artículo de repuesto

3287002 Grapa

3287002

Descripción/ejemplo de uso

Grapa para enganchar herramientas (un kit = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos

Datos técnicos

Para herramientas con diámetro: 15 … 30 mm
(0,59 … 1,18 in)

Artículo de repuesto

3287003 Grapa

3287003

Descripción/ejemplo de uso

Grapa para enganchar herramientas (un kit = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos

Datos técnicos

Para herramientas con diámetro: 25 … 40 mm
(0,98 … 1,57 in)

Artículo de repuesto

3287004 Gancho

3287004

Descripción/ejemplo de uso

Gancho para enganchar herramientas (un kit = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos

Datos técnicos

Versión ligera

Longitud de gancho: 60 mm (2,36 in)

Artículo de repuesto

3287005 Gancho	
 3287005	Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (un kit = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos Datos técnicos Versión ligera Longitud de gancho: 100 mm (3,94 in) Artículo de repuesto

3287006 Gancho	
 3287006	Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 kit = 5 unidades), tornillos y tuercas incluidos Datos técnicos Versión pesada Longitud de gancho: 120 mm (4,72 in) Artículo de repuesto

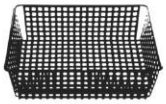
3287007 Gancho	
 3287007	Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (un juego = 5 unidades), tornillos y tuercas incluidos Datos técnicos Versión pesada Longitud de gancho: 200 mm (7,87 in) Artículo de repuesto

3287008 Gancho	
 3287008	Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 10 unidades), tornillos y tuercas incluidos Datos técnicos Versión pesada recta Longitud de gancho: 100 mm (3,94 in) Artículo de repuesto

3287009 Gancho	
 3287009	Descripción/ejemplo de uso Gancho para enganchar herramientas (1 juego = 5 unidades), tornillos y tuercas incluidos Datos técnicos Versión revestida de goma Longitud de gancho: 100 mm (3,94 in) 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

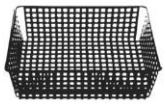
3287011 Soporte magnético	
 3287011	Descripción/ejemplo de uso Imán para sujetar herramientas (1 juego = 5 unidades) Datos técnicos Diámetro: 45 mm (1,77 in) Artículo de repuesto

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 (un kit = 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 kit = 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

- **Husqvarna**
  - **Offroad**
    - **Mini**
      - **Mini MX**
        - **Mini MX 2 tiempos**
          - **TC 50**
            - **TC 50 2017**
              - TC 50 2017
            - **TC 50 2018**
              - TC 50 2018
              - TC 50 Mini 2018
            - **TC 50 2019**
              - TC 50 2019
              - TC 50 Mini 2019
            - **TC 50 2020**
              - TC 50 2020
              - TC 50 Mini 2020
            - **TC 50 2021**
              - TC 50 2021
              - TC 50 MINI 2021
            - **TC 50 2022**
              - TC 50 2022
              - TC 50 MINI 2022
          - **TC 65**
            - **TC 65 2017**
              - TC 65 2017
            - **TC 65 2018**
              - TC 65 2018
            - **TC 65 2019**
              - TC 65 2019
            - **TC 65 2020**
              - TC 65 2020
            - **TC 65 2021**
              - TC 65 2021
            - **TC 65 2022**
              - TC 65 2022
          - **TC 85**
            - **TC 85 2014**
              - TC 85 17/14 2014
              - TC 85 19/16 2014
            - **TC 85 2015**
              - TC 85 17/14 2015
              - TC 85 19/16 2015
            - **TC 85 2016**
              - TC 85 17/14 2016
              - TC 85 19/16 2016
            - **TC 85 2017**
              - TC 85 17/14 2017
              - TC 85 19/16 2017
            - **TC 85 2018**
              - TC 85 17/14 2018
              - TC 85 19/16 2018
            - **TC 85 2019**

- TC 85 17/14 2019
- TC 85 19/16 2019
- **TC 85 2020**
  - TC 85 17/14 2020
  - TC 85 19/16 2020
- **TC 85 2021**
  - TC 85 17/14 2021
  - TC 85 19/16 2021
- **TC 85 2022**
  - TC 85 17/14 2022
  - TC 85 19/16 2022
- **Mini Electric**
  - **EE5**
    - **EE5 2020**
      - EE 5 2020
    - **EE5 2021**
      - EE 5 2021
    - **EE5 2022**
      - EE 5 2022
- **MX**
  - **MX1**
    - **MX1 2 tiempos**
      - **TC 250**
        - **TC 250 2014**
          - TC 250 EU 2014
        - **TC 250 2015**
          - TC 250 2015
        - **TC 250 2016**
          - TC 250 2016
        - **TC 250 2017**
          - TC 250 2017
        - **TC 250 2018**
          - TC 250 2018
        - **TC 250 2019**
          - TC 250 2019
        - **TC 250 2020**
          - TC 250 2020
        - **TC 250 2021**
          - TC 250 2021
        - **TC 250 2022**
          - TC 250 2022
    - **MX1 4 tiempos**
      - **FC 350**
        - **FC 350 2014**
          - FC 350 EU 2014
        - **FC 350 2015**
          - FC 350 EU 2015
        - **FC 350 2016**
          - FC 350 EU 2016
        - **FC 350 2017**
          - FC 350 2017
        - **FC 350 2018**
          - FC 350 2018

						FC 350 2019
						FC 350 2019
						FC 350 2020
						FC 350 2020
						FC 350 2021
						FC 350 EU 2021
						FC 350 US 2021
						FC 350 2022
						FC 350 EU 2022
						FC 350 US 2022
				FC 450		
						FC 450 2014
						FC 450 EU 2014
						FC 450 2015
						FC 450 EU 2015
						FC 450 US 2015
						FC 450 2016
						FC 450 2016
						FC 450 2017
						FC 450 2017
						FC 450 2018
						FC 450 2018
						FC 450 ROCKSTAR EDITION US 2018
						FC 450 2019
						FC 450 2019
						FC 450 Rockstar Edition 2019
						FC 450 2020
						FC 450 2020
						FC 450 ROCKSTAR EDITION US 2020
						FC 450 2021
						FC 450 EU 2021
						FC 450 US 2021
						FC 450 ROCKSTAR EDITION US 2021
						FC 450 2022
						FC 450 EU 2022
						FC 450 US 2022
			MX2			
				MX2 2 tiempos		
				TC 125		
						TC 125 2014
						TC 125 EU 2014
						TC 125 2015
						TC 125 EU 2015
						TC 125 2016
						TC 125 2016
						TC 125 2017
						TC 125 2017
						TC 125 2018
						TC 125 2018
						TC 125 2019
						TC 125 2019
						TC 125 2020
						TC 125 2020

- **TC 125 2021**
  - TC 125 2021
- **TC 125 2022**
  - TC 125 2022
- **MX2 4 tiempos**
  - **FC 250**
    - **FC 250 2014**
      - FC 250 EU 2014
    - **FC 250 2015**
      - FC 250 EU 2015
      - FC 250 US 2015
    - **FC 250 2016**
      - FC 250 2016
    - **FC 250 2017**
      - FC 250 2017
    - **FC 250 2018**
      - FC 250 2018
    - **FC 250 2019**
      - FC 250 2019
    - **FC 250 2020**
      - FC 250 2020
    - **FC 250 2021**
      - FC 250 EU 2021
      - FC 250 US 2021
    - **FC 250 2022**
      - FC 250 EU 2022
      - FC 250 US 2022
      - FC 250 ROCKSTAR EDITION US 2022
- **Enduro**
  - **Enduro E1**
    - **Enduro E1 2 tiempos**
      - **TE 125**
        - **TE 125 2014**
          - TE 125 EU 2014
        - **TE 125 2015**
          - TE 125 EU 2015
          - TE 125 US 2015
        - **TE 125 2016**
          - TE 125 EU 2016
          - TE 125 US 2016
      - **TE 150**
        - **TE 150 2017**
          - TE 150 US 2017
        - **TE 150 2018**
          - TE 150 US 2018
        - **TE 150 2019**
          - TE 150 US 2019
        - **TE 150 2020**
          - TE 150i EU 2020
          - TE 150i US 2020
        - **TE 150 2021**
          - TE 150i EU 2021
          - TE 150i US 2021

- **TE 150 2022**
  - TE 150i EU 2022
  - TE 150i US 2022
- **TX 125**
  - **TX 125 2017**
    - TX 125 EU 2017
  - **TX 125 2018**
    - TX 125 EU 2018
  - **TX 125 2019**
    - TX 125 EU 2019
- **Enduro E1 4 tiempos**
  - **FE 250**
    - **FE 250 2014**
      - FE 250 EU 2014
      - FE 250 AU 2014
      - FE 250 US 2014
    - **FE 250 2015**
      - FE 250 EU 2015
      - FE 250 AU 2015
      - FE 250 US 2015
    - **FE 250 2016**
      - FE 250 EU 2016
      - FE 250 AU 2016
      - FE 250 US 2016
    - **FE 250 2017**
      - FE 250 EU 2017
      - FE 250 AU 2017
      - FE 250 US 2017
    - **FE 250 2018**
      - FE 250 EU 2018
      - FE 250 AU 2018
      - FE 250 US 2018
    - **FE 250 2019**
      - FE 250 EU 2019
      - FE 250 AU 2019
      - FE 250 US 2019
    - **FE 250 2020**
      - FE 250 EU 2020
    - **FE 250 2021**
      - FE 250 EU 2021
    - **FE 250 2022**
      - FE 250 EU 2022
      - FE 250 CN 2022
- **Enduro E2**
  - **Enduro E2 2 tiempos**
    - **TE 250**
      - **TE 250 2014**
        - TE 250 EU 2014
        - TE 250 AU 2014
        - TE 250 US 2014
      - **TE 250 2015**
        - TE 250 EU 2015
        - TE 250 AU 2015

						TE 250 US 2015
						TE 250 2016
						TE 250 EU 2016
						TE 250 AU 2016
						TE 250 US 2016
						TE 250 2017
						TE 250 EU 2017
						TE 250 AU 2017
						TE 250 US 2017
						TE 250 2018
						TE 250i EU 2018
						TE 250 AU 2018
						TE 250 US 2018
						TE 250i US 2018
						TE 250i 2019
						TE 250i EU 2019
						TE 250i US 2019
						TE 250i 2020
						TE 250i EU 2020
						TE 250i US 2020
						TE 250i 2021
						TE 250i EU 2021
						TE 250i US 2021
						TE 250i 2022
						TE 250i EU 2022
						TE 250i US 2022
						TE 250i CN 2022
				Enduro E2 4 tiempos		
					FE 350	
						FE 350 2014
						FE 350 EU 2014
						FE 350 AU 2014
						FE 350 US 2014
						FE 350 2015
						FE 350 EU 2015
						FE 350 AU 2015
						FE 350 US 2015
						FE 350 2016
						FE 350 EU 2016
						FE 350 AU 2016
						FE 350 US 2016
						FE 350 2017
						FE 350 EU 2017
						FE 350 AU 2017
						FE 350 2018
						FE 350 EU 2018
						FE 350 AU 2018
						FE 350 2019
						FE 350 EU 2019
						FE 350 AU 2019
						FE 350 2020
						FE 350 EU 2020
						FE 350 US 2020

						FE 350 2021	
							FE 350 EU 2021
							FE 350 ROCKSTAR EDITION EU 2021
							FE 350 US 2021
						FE 350 2022	
							FE 350 EU 2022
							FE 350 ROCKSTAR EDITION EU 2022
							FE 350 US 2022
					FE 350 S		
						FE 350 S 2015	
							FE 350S US 2015
						FE 350 S 2016	
							FE 350 S US 2016
						FE 350 S 2017	
							FE 350 US 2017
						FE 350 S 2018	
							FE 350 US 2018
						FE 350 S 2019	
							FE 350 US 2019
						FE 350 S 2020	
							FE 350s US 2020
						FE 350 S 2021	
							FE 350s US 2021
						FE 350 S 2022	
							FE 350s US 2022
					FE 450		
						FE 450 2014	
							FE 450 EU 2014
							FE 450 AU 2014
						FE 450 2015	
							FE 450 EU 2015
							FE 450 AU 2015
						FE 450 2016	
							FE 450 EU 2016
							FE 450 AU 2016
							FE 450 US 2016
						FE 450 2017	
							FE 450 EU 2017
							FE 450 AU 2017
							FE 450 US 2017
						FE 450 2018	
							FE 450 EU 2018
							FE 450 AU 2018
							FE 450 US 2018
						FE 450 2019	
							FE 450 EU 2019
							FE 450 AU 2019
							FE 450 US 2019
						FE 450 2020	
							FE 450 EU 2020
						FE 450 2021	
							FE 450 EU 2021
						FE 450 2022	

- FE 450 EU 2022
- **Enduro E3**
  - **Enduro E3 2 tiempos**
    - **TE 300**
      - **TE 300 2014**
        - TE 300 EU 2014
        - TE 300 AU 2014
        - TE 300 US 2014
      - **TE 300 2015**
        - TE 300 EU 2015
        - TE 300 AU 2015
        - TE 300 US 2015
      - **TE 300 2016**
        - TE 300 EU 2016
        - TE 300 AU 2016
        - TE 300 US 2016
      - **TE 300 2017**
        - TE 300 EU 2017
        - TE 300 AU 2017
        - TE 300 US 2017
      - **TE 300 2018**
        - TE 300i EU 2018
        - TE 300 AU 2018
        - TE 300 US 2018
      - **TE 300i 2019**
        - TE 300i EU 2019
        - TE 300i US 2019
      - **TE 300i 2020**
        - TE 300i EU 2020
        - TE 300i US 2020
        - TE 300i JARVIS EDITION EU 2020
      - **TE 300i 2021**
        - TE 300i EU 2021
        - TE 300i US 2021
        - TE 300i ROCKSTAR EDITION EU 2021
        - TE 300i ROCKSTAR EDITION US 2021
      - **TE 300i 2022**
        - TE 300i AR 2022
        - TE 300i EU 2022
        - TE 300i US 2022
        - TE 300i ROCKSTAR EDITION EU 2022
        - TE 300i ROCKSTAR EDITION US 2022
  - **Enduro E3 4 tiempos**
    - **FE 501**
      - **FE 501 2014**
        - FE 501 EU 2014
        - FE 501 AU 2014
        - FE 501 US 2014
      - **FE 501 2015**
        - FE 501 EU 2015
        - FE 501 AU 2015
        - FE 501 US 2015
      - **FE 501 2016**

						FE 501 EU 2016
						FE 501 AU 2016
						FE 501 US 2016
					FE 501 2017	
						FE 501 EU 2017
						FE 501 AU 2017
					FE 501 2018	
						FE 501 EU 2018
						FE 501 AU 2018
					FE 501 2019	
						FE 501 EU 2019
						FE 501 AU 2019
					FE 501 2020	
						FE 501 EU 2020
						FE 501 US 2020
					FE 501 2021	
						FE 501 EU 2021
						FE 501 US 2021
					FE 501 2022	
						FE 501 EU 2022
						FE 501 US 2022
				FE 501 S		
					FE 501 S 2015	
						FE 501S US 2015
					FE 501 S 2016	
						FE 501 S US 2016
					FE 501 S 2017	
						FE 501 US 2017
					FE 501 S 2018	
						FE 501 US 2018
					FE 501 S 2019	
						FE 501 US 2019
					FE 501 S 2020	
						FE 501s US 2020
					FE 501 S 2021	
						FE 501s US 2021
					FE 501 S 2022	
						FE 501s US 2022
		Rally				
			Rally 4 tiempos			
				FR 450 RALLY		
					FR 450 RALLY 2016	
						FR 450 RALLY 2016
					FR 450 RALLY 2017	
						FR 450 RALLY 2017
					FR 450 RALLY 2019	
						FR 450 RALLY 2019
					FR 450 RALLY 2020	
						FR 450 Rally 2020
					FR 450 RALLY 2021	
						FR 450 RALLY 2021
					FR 450 RALLY 2022	
						FR 450 RALLY 2022

- **Cross Country**
  - **Cross Country E2**
    - **Cross Country E2 4 tiempos**
      - **FX 350**
        - **FX 350 2017**
          - FX 350 2017
        - **FX 350 2018**
          - FX 350 2018
        - **FX 350 2019**
          - FX 350 2019
        - **FX 350 2020**
          - FX 350 2020
        - **FX 350 2021**
          - FX 350 2021
        - **FX 350 2022**
          - FX 350 2022
      - **FX 450**
        - **FX 450 2017**
          - FX 450 2017
        - **FX 450 2018**
          - FX 450 2018
        - **FX 450 2019**
          - FX 450 2019
        - **FX 450 2020**
          - FX 450 2020
        - **FX 450 2021**
          - FX 450 2021
        - **FX 450 2022**
          - FX 450 2022
  - **Cross Country E3**
    - **Cross Country E3 2 tiempos**
      - **TX 300**
        - **TX 300 2017**
          - TX 300 2017
        - **TX 300 2018**
          - TX 300 2018
        - **TX 300 2019**
          - TX 300 2019
        - **TX 300i 2020**
          - TX 300i 2020
        - **TX 300i 2021**
          - TX 300i 2021
        - **TX 300i 2022**
          - TX 300i 2022
- **Street**
  - **Supermoto**
    - **Supermoto/Dual Sport**
      - **Supermoto/Dual Sport SM Mid**
        - **701 SUPERMOTO**
          - **701 SUPERMOTO 2016**
            - 701 SUPERMOTO EU 2016
            - 701 SUPERMOTO AU 2016
            - 701 SUPERMOTO US 2016

- **701 SUPERMOTO 2017**
  - 701 SUPERMOTO EU 2017
  - 701 SUPERMOTO US 2017
- **701 SUPERMOTO 2018**
  - 701 Supermoto EU 2018
  - 701 Supermoto US 2018
- **701 SUPERMOTO 2019**
  - 701 Supermoto EU 2019
  - 701 Supermoto US 2019
- **701 SUPERMOTO 2020**
  - 701 Supermoto EU 2020
  - 701 Supermoto US 2020
- **701 SUPERMOTO 2021**
  - 701 SUPERMOTO EU 2021
  - 701 SUPERMOTO US 2021

Supermoto Competition

Supermoto Competition 4 tiempos

FS 450

- **FS 450 2015**
  - FS 450 2015
- **FS 450 2016**
  - FS 450 2016
- **FS 450 2017**
  - FS 450 2017
- **FS 450 2018**
  - FS 450 2018
- **FS 450 2019**
  - FS 450 2019
- **FS 450 2020**
  - FS 450 2020
- **FS 450 2021**
  - FS 450 2021
- **FS 450 2022**
  - FS 450 2022

Street Enduro

Dual Sport Enduro

Dual Sport Enduro Mid

701 ENDURO

- **701 ENDURO 2016**
  - 701 ENDURO EU 2016
  - 701 ENDURO AU 2016
  - 701 ENDURO US 2016
- **701 ENDURO 2017**
  - 701 ENDURO EU 2017
  - 701 ENDURO US 2017
- **701 ENDURO 2018**
  - 701 Enduro EU 2018
  - 701 Enduro US 2018
- **701 ENDURO 2019**
  - 701 Enduro EU 2019
  - 701 Enduro US 2019
- **701 ENDURO 2020**
  - 701 Enduro EU 2020

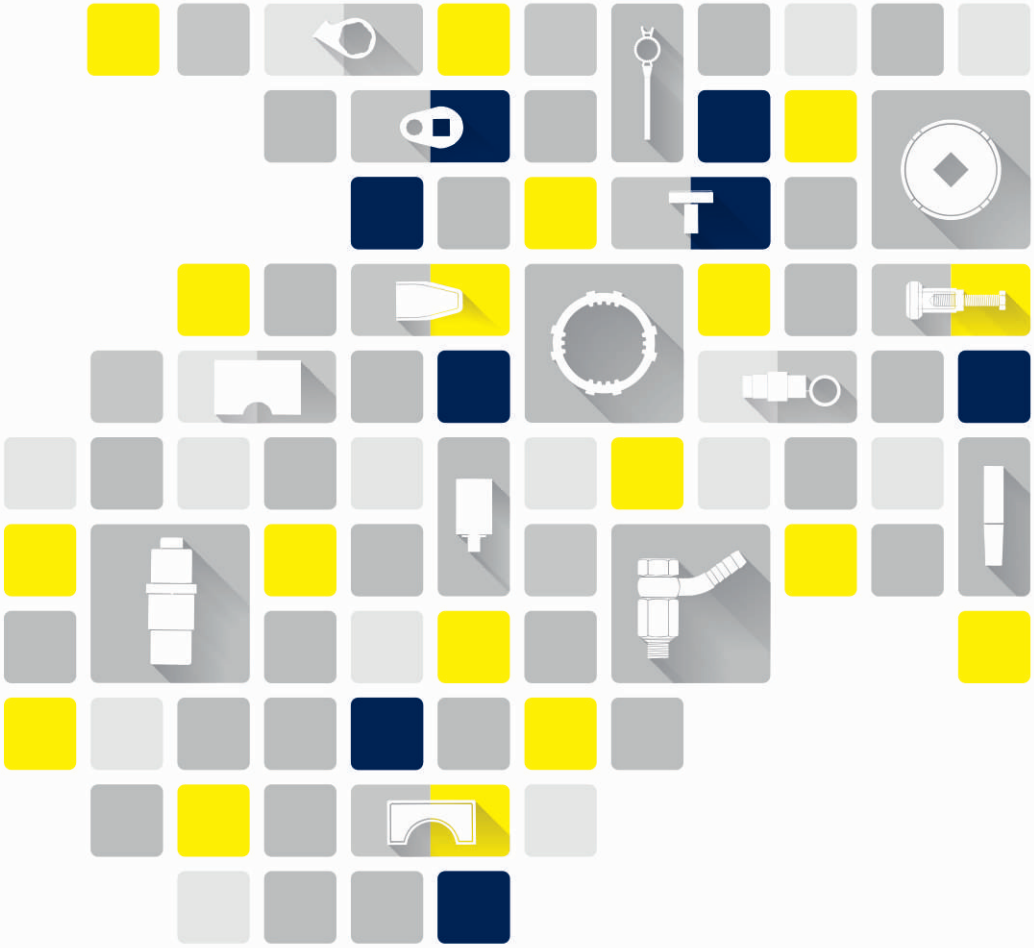
- 701 Enduro US 2020
- **701 ENDURO 2021**
  - 701 ENDURO EU 2021
  - 701 ENDURO US 2021
- **701 ENDURO LR**
  - **701 ENDURO LR 2020**
    - 701 Enduro LR EU 2020
    - 701 Enduro LR US 2020
- **Naked Bike**
  - **Naked Bike Naked**
    - **Naked Small**
      - **SVARTPILEN 125**
        - **SVARTPILEN 125 2021**
          - SVARTPILEN 125 EU 2021
          - SVARTPILEN 125 B.D. EU 2021
      - **SVARTPILEN 200**
        - **SVARTPILEN 200 2020**
          - SVARTPILEN 200 AR 2020
          - SVARTPILEN 200 ASEAN 2020
          - SVARTPILEN 200 BR 2020
          - SVARTPILEN 200 CO 2020
          - SVARTPILEN 200 EU 2020
          - SVARTPILEN 200 MY 2020
          - SVARTPILEN 200 PH 2020
          - SVARTPILEN 200 TH 2020
        - **SVARTPILEN 200 2021**
          - SVARTPILEN 200 AR 2021
          - SVARTPILEN 200 ASEAN 2021
          - SVARTPILEN 200 CO 2021
          - SVARTPILEN 200 EU 2021
          - SVARTPILEN 200 PH 2021
          - SVARTPILEN 200 TH 2021
      - **SVARTPILEN 250**
        - **SVARTPILEN 250 2020**
          - SVARTPILEN 250 ASEAN 2020
          - SVARTPILEN 250 EU 2020
          - SVARTPILEN 250 JP 2020
          - SVARTPILEN 250 TH 2020
        - **SVARTPILEN 250 2021**
          - SVARTPILEN 250 ASEAN 2021
          - SVARTPILEN 250 EU 2021
          - SVARTPILEN 250 JP 2021
          - SVARTPILEN 250 TH 2021
      - **VITPILEN 401**
        - **VITPILEN 401 2018**
          - VITPILEN 401 EU 2018
          - VITPILEN 401 US 2018
        - **VITPILEN 401 2019**
          - VITPILEN 401 EU 2019
          - VITPILEN 401 US 2019
        - **VITPILEN 401 2020**
          - VITPILEN 401 AR 2020
          - VITPILEN 401 AU 2020

- VITPILEN 401 CN 2020
- VITPILEN 401 CO 2020
- VITPILEN 401 EU 2020
- VITPILEN 401 B.D. EU 2020
- VITPILEN 401 JP 2020
- VITPILEN 401 PH 2020
- VITPILEN 401 TH 2020
- VITPILEN 401 US 2020
- **VITPILEN 401 2021**
  - VITPILEN 401 AR 2021
  - VITPILEN 401 AU 2021
  - VITPILEN 401 CN 2021
  - VITPILEN 401 CO 2021
  - VITPILEN 401 EU 2021
  - VITPILEN 401 B.D. EU 2021
  - VITPILEN 401 JP 2021
  - VITPILEN 401 PH 2021
  - VITPILEN 401 TH 2021
  - VITPILEN 401 US 2021
- **SVARTPILEN 401**
  - **SVARTPILEN 401 2018**
    - SVARTPILEN 401 EU 2018
    - SVARTPILEN 401 US 2018
    - SVARTPILEN 401 AR 2018
  - **SVARTPILEN 401 2019**
    - SVARTPILEN 401 EU 2019
    - SVARTPILEN 401 US 2019
    - SVARTPILEN 401 AR 2019
  - **SVARTPILEN 401 2020**
    - SVARTPILEN 401 AR 2020
    - SVARTPILEN 401 AU 2020
    - SVARTPILEN 401 BR 2020
    - SVARTPILEN 401 CO 2020
    - SVARTPILEN 401 B.D. EU 2020
    - SVARTPILEN 401 EU 2020
    - SVARTPILEN 401 JP 2020
    - SVARTPILEN 401 PH 2020
    - SVARTPILEN 401 TH 2020
    - SVARTPILEN 401 US 2020
  - **SVARTPILEN 401 2021**
    - SVARTPILEN 401 AR 2021
    - SVARTPILEN 401 AU 2021
    - SVARTPILEN 401 CN 2021
    - SVARTPILEN 401 CO 2021
    - SVARTPILEN 401 B.D. EU 2021
    - SVARTPILEN 401 EU 2021
    - SVARTPILEN 401 JP 2021
    - SVARTPILEN 401 PH 2021
    - SVARTPILEN 401 TH 2021
    - SVARTPILEN 401 US 2021
- **Naked Mid**
  - **VITPILEN 701**
    - **VITPILEN 701 2018**

							VITPILEN 701 EU 2018
							VITPILEN 701 US 2018
						VITPILEN 701 2019	
							VITPILEN 701 EU 2019
							VITPILEN 701 US 2019
						VITPILEN 701 2020	
							VITPILEN 701 EU 2020
							VITPILEN 701 US 2020
					SVARTPILEN 701		
						SVARTPILEN 701 2019	
							SVARTPILEN 701 EU 2019
							SVARTPILEN 701 US 2019
						SVARTPILEN 701 2020	
							SVARTPILEN 701 EU 2020
							SVARTPILEN 701 US 2020
					SVARTPILEN 701 STYLE 2019		
						SVARTPILEN 701 STYLE EU 2019	

3403044es

21.10.2021



Husqvarna Motorcycles GmbH
Stallhofnerstraße 3 | 5230 Mattighofen | Austria
www.husqvarna-motorcycles.com

Foto: Mitterbauer/KISKA,
Husqvarna Motorcycles GmbH