

**US-291**  
**Llave para rotar la polea de distribución**

**Key to rotate timing belt**  
 Llave universal para hacer rotar la polea de distribución y posicionar el motor en el PMS.  
 Universal key to rotate the distribution pulley and position the motor in the PMS.

• Peso - Weight: 0,98 Kg



**US-291/NEW**  
**Llave para rotar la polea de distribución**

**Key to rotate timing belt**  
 Llave universal para hacer rotar la polea de distribución y posicionar el motor en el PMS.  
 Universal key to rotate the distribution pulley and position the motor in the PMS.

• Peso - Weight: 2,20 Kg



**US-959**  
**Extractor colocar poleas cigüeñal**  
**Crankshafts pulley puller and installer**

Plato con 4 ranuras y 9 machos roscados, que permiten trabajar fácilmente.  
 4 slot puller plate and 9 threaded adapters, allows to work easily.

• Peso - Weight: 2,82 Kg



**US-1233**  
**Extractor polea árbol levas**  
**Camshaft removal wrench**

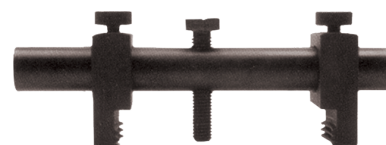
• Peso - Weight: 1,30 Kg



**US-177**  
**Extractor poleas cigüeñal**  
**Crankshafts pulley puller**

Extractor para montar y desmontar las poleas de cigüeñas, se sujeta los canales de la misma polea, permite desmontar poleas desde Ø 45–170 mm.  
 To mount and remove crankshaft pulley puller, it holds with ribbings of same pulley, allows remove pulley from Ø 45–70 mm.

• Peso - Weight: 1,4 Kg



**US-181**  
**Útil bloquear árbol de levas universal**  
**Tool for blocking universal camshaft**



Compuesto por dos piezas intercambiables nos permiten abarcar desde 90mm (mín.) hasta 160 mm (máx.).  
 Composed by two exchangeable pieces, allows us to embrace from a 90 mm (min.) until 160 mm (max.).

• Peso - Weight: 0,32 Kg

**US-380**  
**Útil bloquear poleas**  
**Tool for blocking pulleys**



El US-380, permite que una persona sola pueda cambiar la correa. Para poleas de distribución entre 101 y 152 mm, y que estén separadas entre 1,6 y 76 mm. Sistema patentado "Unit-fit" para una amplia gama de piñones de distintas dimensiones. El sistema patentado de bloqueo por fricción permite adoptar todas las posiciones de bloqueo posibles en función de las configuraciones de los piñones.  
 US-380, allows that one person only can change the pulley. For distribution between 101 and 152 mm. and separated between 1,6 and 76 mm. "Unit-fit" patented system for a wide range of different dimensions sprockets. The patented blocking-by-friction system allows to adopt all the possible blocking positions in function of the sprocket's configurations.

• Peso - Weight: 0,119 Kg

**US-1230**  
**Útil bloqueo cigüeñal**  
**Crankshafts holding tool**



Diseñado para contrarrestar la vibración del amortiguador mientras aprieta el tornillo central del cigüeñal (gasolina y diesel)  
 Designed to counter-hold the vibration damper while loosening crankshaft central screw. (gasoline and diesel)

• Especial para - Special for:  
**Ford** (Focus, Galaxy, Kuga, Mondeo, S-MAX)  
 —4 y 5 cilindros motor gasolina: 2.5  
 —5 cilindros motor diesel: 2.0 / 2.4  
**Volvo** (C30, C70, S40, S60, S70, S80, V40, V50, V60, V70, XC60, XC70, XC90)  
 —1.6, 1.8, 1.9, 2.0, 2.3, 2.4, 2.5, 2.8, 2.9

• Peso - Weight: 0,62 Kg

**US-1082**  
**Kit para instalar y retirar correas elásticas**  
**Kit to install and remove elastic straps**

Útil universal para instalar/retirar cualquier correa elástica. 2 piezas, una para instalar y otra para retirar las correas. No necesita ningún ajuste.  
 Universal stretch fit belt installation and removal tool set. 2 pieces, one removal tool and one installation tool. No adjustment needed.

• Peso - Weight: 0,075 Kg

