



VEHÍCULO iNDUSTRIAL

Catálogo 2025
www.toolhub.es



Ref.9914 ÚTIL PARA ROTAR CIGÜEÑAL - IVECO

Herramienta de 2 engranajes que permite girar manualmente la posición del cigüeñal en motores de vehículo industrial Iveco.



Aplicaciones:

Iveco Euro Cargo / Cargo Eurotech

Motores

8040-25-45, 8060-25-45, 8460, 8260, 8280, 8210.42, 190.38, 190.42.

PVP. 132,95€

Ref.9915 ÚTIL PARA ROTAR CIGÜEÑAL - IVECO

Herramienta de 2 engranajes con espaciador que permite girar manualmente la posición del cigüeñal en motores de vehículo industrial Iveco.



Aplicaciones:

Iveco Euro Cargo / Cargo / PT Euro Tech / Eurostar

Motores

8360.46, F3A, F3B

PVP. 158,95€

Ref.9556 ÚTIL PARA ROTAR CIGÜEÑAL - DAF

Permite girar manualmente la posición del cigüeñal en motores DAF.



Aplicaciones:

DAF 35-42 EURO 4 / XF105 EURO 5

Medida:

81mm, 9 dientes

PVP. 32,95€

Ref.9583 ÚTIL PARA ROTAR CIGÜEÑAL PARA MAN

Permite girar manualmente la posición del cigüeñal en el banco de motores de vehículo industrial Man.



Aplicaciones:

MAN Atego y Vario

Motores:

D20, D25, D26, D28

PVP. 75,95€

Ref.10040 ÚTIL PARA ROTAR CIGÜEÑAL - RENAULT

Permite girar manualmente la posición del cigüeñal en el banco de motores de vehículo industrial Renault Magnum.



Aplicaciones:

Renault Magnum

PVP. 49,95€

Ref.9584 ALINEADOR DE CIGÜEÑAL - DAF



Aplicaciones:

DAF: motores 65CF, 75CF, 85CF, 95XF, CF75, CF85, F65, F75, F85, F95, XF95.

PVP. 75,95€

Ref.9507 ÚTIL PARA ROTAR CIGÜEÑAL - VOLVO

Permite girar manualmente la posición del cigüeñal en motores de vehículo industrial Volvo.



Aplicaciones:

Volvo motores de 6 y 12 litros.

Aplicaciones Motores:

D9A, D12, D16C, FM360.

PVP. 64,95€

Ref.9586 ÚTIL PARA ROTAR CIGÜEÑAL - VOLVO

Permite girar manualmente la posición del cigüeñal en motores de vehículo industrial Renault y Volvo.



Aplicaciones:

Renault - Volvo

Motores:

MP8, MP10

OEM

88800014

PVP. 36,95€

Ref.9508 ÚTIL PARA ROTAR CIGÜEÑAL - SCANIA

3/4"



Permite girar manualmente la posición del cigüeñal en motores Scania a partir de 1996.

PVP. 30,95€

Ref.9498 ÚTIL PARA ROTAR CIGÜEÑAL MERCEDES - MAN

Permite girar manualmente la posición del cigüeñal en motores de vehículo industrial Mercedes y MAN. Tres engranajes



Modelos de 12 Cilindros

MAN 401 - 404 - 407 - 409 - 421 - 424 - 427 444 - 447.

Aplicaciones:

Mercedes 400 series con 6, 8 y 10 cilindros

PVP. 49,95€

Ref.9500 ÚTIL PARA ROTAR CIGÜEÑAL MERCEDES - MAN

Permite girar manualmente la posición del cigüeñal en motores de vehículo industrial Mercedes y MAN. Tres engranajes



Modelos de 12 Cilindros

MAN D25 / D28 Etc...

Modelos de 5, 6 y 8 Cilindros

Mercedes Actros y Atego

PVP. 66,95€

Ref.10830 VASO ENGRANAJE DE DISTRIBUCIÓN VOLVO

1"



Medidas

Sujeción 1 - Exterior 110mm - Interior 90mm - 4 Almenas

Aplicaciones

Volvo FM 440 D13 (2018 - <)

PVP. 69,95€

Ref.10840 INSTALADOR TAPA DISTRIBUCIÓN PARA VOLVO

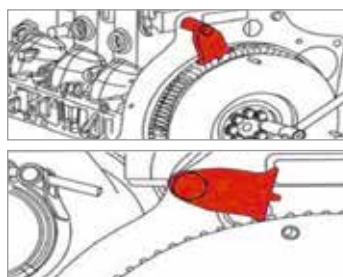


Diseñada para colocar la tapa de distribución en motores Volvo

OEM 9998389, 9998601

PVP. 86,95€

Ref.10846 SUJETADOR VOLANTE MOTOR PARA IVECO



Herramienta diseñada para sujetar el volante de motor.

OEM Fuso
MH063967

OEM Iveco
99360306

Aplicaciones
Iveco FIA-FIC (Euro 8)

PVP. 104,95€

Ref.10852 INSTALADOR AROS DE PISTÓN PARA DAF



Diseñado para instalar el retén frontal de cigüeñal sin dañarlo y asegurarnos de que ha quedado instalado correctamente.

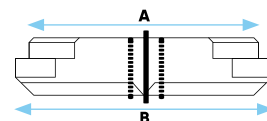
Exterior: 158mm
Interior: 136mm

Aplicaciones
DAF (460p) Euro 4/5

PVP. 74,95€

Ref.10033 EXTRACTOR UNIVERSAL DE CAMISA DE CILINDROS CAMIONES

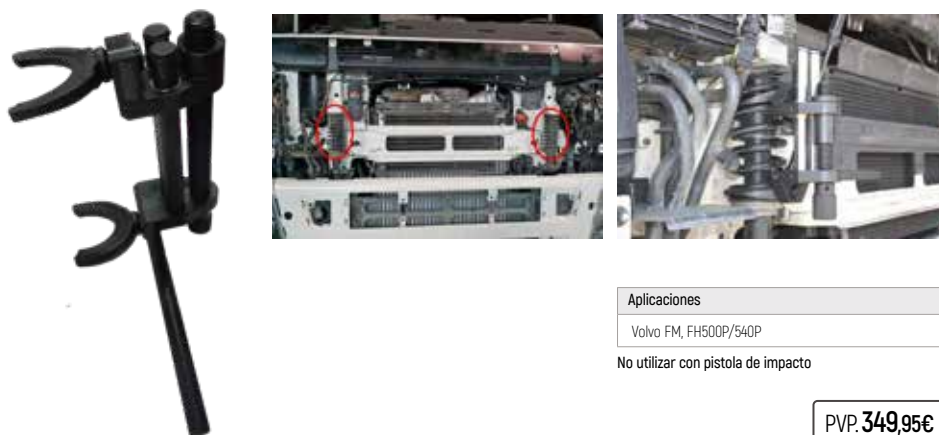
Ideal para extraer camisas de cilindro de vehículos industriales y motores industriales



Medida de Platinas	
Ø Interno (A)	Ø Externo (B)
119 mm	130 mm
126 mm	138,5 mm
126 mm	140 mm
129 mm	142 mm
134 mm	140 mm
136,5 mm	147 mm

PVP. 584,95€

Ref.11002 COMPRESOR PARA MUELLES DE CABINA DE CAMIÓN PARA VOLVO



Aplicaciones

Volvo FM, FH500P/540P

No utilizar con pistola de impacto

PVP. 349,95€

Ref.10819 VASO PARA DEPÓSITO DEL CONDESADOR PARA SCANIA Y MERCEDES MAN 1/2" 27MM

1 Pieza 6 1/2"



Medidas

Largo: 65mm
Diámetro interno: 20mm
Medida exterior: 27mm

OEM

W203589001000

PVP. 16,95€

Ref.9497 EXTRACTOR PARA BIELAS DE PULMÓN DE FRENO HALDEX



Medidas

Apertura 64mm

PVP. 149,95€

Ref.9510 INSTALADOR DE RETÉN TRASERO DE CIGÜEÑAL - SCANIA



Útil que permite instalar el retén trasero del cigüeñal con presión uniforme para evitar dañar el retén.

OEM

Scania 310 / 320

PVP. 135,95€

Ref.10837 INSTALADOR RETÉN CIGÜEÑAL TRASERO PARA VOLVO/RENAULT



Diseñado para instalar el retén frontal de cigüeñal sin dañarlo y asegurarnos de que ha quedado instalado correctamente.

Exterior: 158mm
Interior: 136mm

Aplicaciones

Volvo FM D16F

OEM

9992000, 9998238

PVP. 148,95€


Ref.10813 INSTALADOR RETÉN TRASERO CIGÜEÑAL PARA SCANIA


OEM Rodamiento
218248

PVP. 524,95€

Ref.10844 INSTALADOR RETÉN FRONTAL CIGÜEÑAL IVECO - FIAT - PSA


Compatible con Iveco F1C 3.0D

OEM
FUSO - MH063962
IVECO - 99346258

PVP. 139,95€

Ref.10853 INSTALADOR RETÉN CIGÜEÑAL FRONTAL PARA DAF

Aplicaciones

DAF[CF] 35-42 ton (euro 4/5)

OEM Retén

1684106 1376190

Aplicaciones

192mm [E], 166mm[I], 6mm [Alto]

PVP. 259,95€

Ref.10812 INSTALADOR RETÉN TRASERO CIGÜEÑAL PARA SCANIA


Diseñada para una correcta instalación de retén y evitar dañar al mismo cuando se procede a la instalación

Aplicaciones: SCANIA 340/360/380

OEM Retén 1392708

PVP. 249,95€

Ref.10855 INSTALADOR RETÉN CIGÜEÑAL FRONTAL DAF


OEM Retén 1684105

Diámetro 134 MM

Aplicaciones DAF 85 [CF] 35-43 T

PVP. 299,95€

Ref.10842 INSTALADOR RETÉN TRASERO CIGÜEÑAL PARA IVECO / FIAT / PSA


Aplicaciones: Fiat Ducato - Iveco Daily III, IV, V, VI - Peugeot Boxer desde 2006

OEM 99346259

OEM Retén 504010779 / 50407851 / 50410172 / 504123771

Motor F1C 3.0 Diésel

PVP. 134,96€

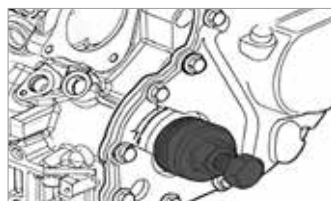
Ref.10854 INSTALADOR RETÉN CIGÜEÑAL FRONTAL PARA DAF


Aplicaciones DAF 12T-LF45 - DAF 17T-LF55

Diámetro Retén 1399472 / 1713434

OEM 1453179

PVP. 194,95€

Ref.10843 EXTRACTOR RETÉN FRONTAL CIGÜEÑAL IVECO / FIAT / PSA


Herramienta diseñada para facilitar la instalación del retén, asegurando que quede bien colocado para facilitar pérdidas de aceite.

Fuso OEM MH063989

Iveco OEM 99346258

PVP. 126,95€

Ref.10815 INSTALADOR RETÉN CIGÜEÑAL FRONTAL PARA SCANIA


OEM Retén 1433183

Medida 140 x 160 x 12L

Aplicaciones SCANIA [144] 340/360/380

PVP. 298,95€

Ref.10835
INSTALADOR RETÉN TRASERO CIGÜEÑAL PARA VOLVO

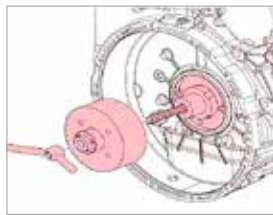
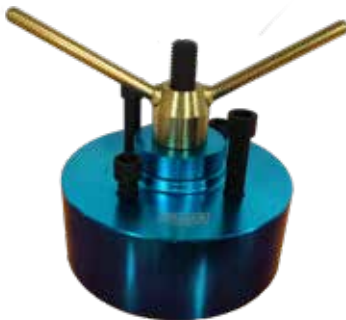


Diseñada para una correcta instalación de retén y evitar dañar al mismo cuando se procede a la instalación

Aplicaciones:	Volvo FM12 380/420/430 (2002 - 2007)
OEM Retén	85108352

PVP. 410,95€

Ref.10841
INSTALADOR RETÉN TRASERO CIGÜEÑAL PARA VOLVO / RENAULT



OEM	9990166 VOLVO
Retén OEM	1543896, 221981895, 3
Aplicaciones	Volvo FM12, 460CV / 480 / 500 Renault - Magnum M98

PVP. 845,95€

LLAVES DE GOLPE PARA AFLOJAR TUERCAS DE CALIPER



- Esta herramienta está diseñada para aflojar/apretar las conexiones roscadas de la pinza de freno en vehículos industriales (como en el eje delantero y del remolque).
- Fórmula de conversión del par de torsión grabada con láser en la llave para calcular la longitud efectiva correcta.
 - Cuadrado de 3/4" para usar con llave dinamométrica.
 - Adecuado para uso con mazas o martillo.
 - Acabado fosfatado que se utiliza como tratamiento antifricción y para prevenir la corrosión de la herramienta.

3/4"

Ref.	Medidas	Aplicaciones	PVP
9932	E18 (Torx)	MAN TGL / TGM	45,95€
9933	E20 (Torx)	MAN TGL / TGM	43,95€
9934	E24 (Torx)	MAN TGA / TGS / TGX	45,95€
9935	M24 (12-puntas)	SAF	47,95€
9936	M26 (12-puntas)	DAF XF / XF 95 / XF 105 / XF106	46,95€

Ref.10934
GALGAS PARA MEDIR PASTILLAS DE FRENOS CAMIÓN



Medidas6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22mm

PVP. 14,95€

Ref.9511
VASO PARA AJUSTAR CALIPER DE FRENO KNORR - BREMSE



HEX 24

Aplicaciones

Scania, Volvo, etc.
Para ajustar el caliper a la posición correcta.
Series de discos de freno : SN6, SN7, SK7 y ADB22X.

Medidas: Perfil de 5 dientes, se usa con llave o vaso 24mm hex.

PVP. 24,95€

Ref.9899
JUEGO DE VASOS PARA CALIPER DE FRENOS



Kit 4 Piezas

- Aplicaciones: SAF, NFZ, Knorr-Bremse.
- Medidas: Hex (6 caras) 8mm y 10mm.
- Cuadrado (4 caras) 8mm.
- Estriado 11 Pt

PVP. 24,95€

Ref.9506
SEPARADOR DE ZAPATAS DE FRENOS PARA VOLVO



Aplicaciones: Volvo N7, N10, N12, F7, F12, F16, FH12, FH16, FL7 y FL10
ERF series E y EC.
Ref. OEM 9998550.

PVP. 149,95€

Ref.10827
INSTALADOR DE RUEDA DEL SENSOR ABS PARA VOLVO



Diseñada para asegurarnos de la correcta instalación y evitar fallos en el cuadro de instrumentos.

AplicacionesVOLVO

PVP. 149,95€

Ref.10031
ESCARIADOR DE SENSOR ABS PARA CAMIONES



HEX 16

Ideal para retirar la suciedad y la acumulación de la corrosión en el alojamiento del sensor de ABS.
Herramienta esencial antes de colocar un nuevo sensor ABS.
Se puede utilizar con una llave de 16 mm.

PVP. 24,95€

Ref.10726
VASO PARA CALIPER DE FRENOS 3/8" DR. 11 PUNTAS



Aplicaciones

DAF, MAN, Mercedes, Scania, BPW y SAF.

Medidas

Perfil de 5 dientes, se usa con llave o vaso 24mm hex.

PVP. 10,95€


Ref.10029 COMPRESOR DE MUELLES DE VÁLVULAS PARA VOLVO FM12

Para el montaje y desmontaje de los muelles de válvula con la culata montada o desmontada. Proporciona un gran ahorro de tiempo al permitir reparar muelles de válvula y juntas de vástago de válvula sin necesidad de desmontar la culata.


Aplicaciones:

VOLVO FM12

OEM

9990210

PVP. 119,95€

Ref.10224 COMPRESOR DE MUELLES DE VÁLVULAS PARA SCANIA


Para el montaje y desmontaje de los muelles de válvula con la culata montada o desmontada. Proporciona un gran ahorro de tiempo al permitir reparar muelles de válvula y juntas de vástago de válvula sin necesidad de desmontar la culata. Montaje mediante la guía del inyector-bomba.

Aplicaciones:

Scania 340 / 360 / 380.

PVP. 127,95€

Ref.10296 ÚTIL PARA AJUSTE INYECTORES PDE 31 - SCANIA


Herramienta para ajustar la altura de los inyectores de la marca Bosch de los motores de 12 y 16 litros de Scania.

Medidas de Ajuste

69.9mm

OEM

99442

PVP. 44,95€

Ref.10297 ÚTIL PARA AJUSTE INYECTORES PDE 32 - SCANIA


Herramienta para ajustar la altura de los inyectores de la marca Bosch de los motores de 9, 11, 12, 14 y 16 litros de Scania.

Medidas de Ajuste

69.9mm

OEM

99414

PVP. 44,95€

Ref.9897 VASO PARA INYECTORES DIÉSEL - MAN - MERCEDES - SCANIA


PVP. 25,95€

Ref.10225 VASO PARA LA TAPA DE LA VÁLVULA ELECTROMAGNÉTICA DE INYECCIÓN - SCANIA


Vaso especial para apretar y aflojar la tapa de la válvula electromagnética de inyección en remolques Scania.

Ø Interno	Ø Externo	Altura	Cuadrado
38mm	45mm	100mm	1/2"

Aplicaciones:

Scania 340 Remolque

PVP. 39,95€

Ref.10032 EXTRACTOR / INSTALADOR DE CAMISAS DE INYECTORES - VOLVO


Diseñado para la extracción de las camisas de los inyectores, de cobre o acero, de la parte superior de la culata de los motores de los camiones Volvo FM12, mediante un sólido y robusto extractor de 2 pinzas.

PVP. 244,95€

Ref.10035 EXTRACTOR DE TOBERAS DE INYECTORES PARA VOLVO

Aplicaciones Volvo

Camion: FM12, FM440, FH500.
Penta Marina: D9, D12, D16.

OEM

9990006 / 9990013

PVP. 89,95€

Ref.10845 EXTRACTOR INYECTOR DIÉSEL PARA IVECO


Herramienta diseñada para facilitar la extracción del inyector cuando este se encuentre atascado, tiene dos puntos de apoyo en el bloque.

Fuso OEM MH064377

Iveco OEM 99342156

PVP. 109,95€

Ref.10814 EXTRACTOR INSTALADOR CAMISA INYECTOR PARA SCANIA


8 Piezas

Herramienta diseñada para extraer e instalar casquillo. Apto casquillos M22 y M30.

Medidas

- x1 Camisa del inyector
- x2 Machos para realizar una rosca de extracción
- x1 Maneral para los machos
- x1 Martillos deslizante
- x2 Extractores roscados acorde a la medida de los machos
- x2 Cinzeles de instalación de casquillo

Aplicaciones Scania 113,114

PVP. 475,95€


Ref.10030 VASO PARA LA VÁLVULA DE SUMINISTRO DE LA BOMBA DIÉSEL MAN

Ref.9675 LLAVE PARA FILTRO DE ADBLUE


Vaso especial para apretar y aflojar el filtro de Adblue.
Medida: 46mm x 6 caras.

PVP. 13,95€

Ref.10222 VASO PARA INTERRUPTOR DE PRESIÓN DE ACEITE - MAN

Vaso especial para el montaje y desmontaje del interruptor de presión de aceite en vehículos industriales MAN.

Con ventana lateral que permite pasar los cables eléctricos.

1/2"



Medida	Perfil	Largo	Cuadrado
46mm	4 almenas	197mm	1/2"

PVP. 65,95€

Ref.10220 LLAVE PARA TUBO DE ACEITE - VOLVO FM12

Aplicaciones

Volvo FM12

Medidas

74mmx 6 caras.

PVP. 58,95€

Ref.9515 LLAVE PARA FILTRO DE ACEITE 80-110MM PROFESIONAL


Llave de filtro con caras antideslizantes y accionamiento en dos sentidos.
Capacidad: 80 - 110mm..

PVP. 88,95€

Ref.9516 LLAVE PARA FILTRO DE ACEITE 140-110MM PROFESIONAL


Llave de filtro con caras antideslizantes y accionamiento en dos sentidos.
Capacidad: 115 - 140mm.

PVP. 149,95€

Ref.10947 TAPON DE ACEITE DE PLÁSTICO DAF / MAN

OEM

DAF 1982821

MAN 51.90310.6010

PVP. 3,95€

Ref.9514 LLAVE PARA CADENA PARA FILTRO DE ACEITE


Llave de cadena doble para filtros de aceite.
Largo de cadena: 520mm

PVP. 44,95€

Ref.10832 LLAVE PARA TUBO RETORNO ACEITE PARA VOLVO - 3/4"


Medidas Diámetro interno: 30mm

PVP. 64,95€

Ref.9512 LLAVE PARA FILTRO DE ACEITE - MAN


Aplicaciones: Incluyen MAN FE y TGA (504, 414, 440, 460).
Medida: 136mm x 18 caras.

PVP. 58,95€

Ref.10041 LLAVE PARA FILTROS DIÉSEL - VOLVO


Llave especial para apretar y aflojar el filtro de combustible diésel de vehículos industriales Volvo.

Medidas: 107mm

PVP. 49,95€

Ref.10223 LLAVE PARA TAPA DE FILTRO DE ACEITE - MAN


Aplicaciones: MAN - 403 y 603.
Medida: 94mm 14 caras.

PVP. 52,95€

Ref.9920 LLAVE PARA FILTRO DE ACEITE - VOLVO


Aplicaciones: Volvo, Renault, Iveco, Scania
Medida: 107mm x 15 caras.

PVP. 44,95€


Ref.9634 COMPROBADOR DE CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN - VEHÍCULOS INDUSTRIALES


Kit para comprobar la presión en el sistema de refrigeración con conjunto de adaptadores para vehículos industriales. Contiene una bomba de presión y 7 adaptadores con conectores rápidos para un uso fácil. Apto para diagnosticar fugas en el circuito de refrigeración (bomba de agua, mangueras, juntas, radiador etc.).

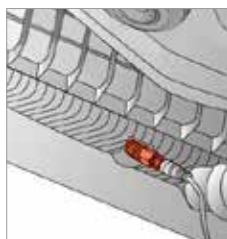
Aplicaciones

DAF, Iveco, Man, Mercedes, Renault, Scania, Volvo.

PVP. 229,95€
Ref.9913 ENCHUFE RÁPIDO PARA RADIADORES - VOLVO


Conector rápido para llenar y purgar radiadores de vehículos industriales Volvo.

OEM: 9996049.

PVP. 36,95€
Ref.10862 ADPATADOR RÁPIDO PARA RADIADOR - SCANIA


Camiones Scania posteriores al 2016, deben conectar el adaptador 10862 [oem 2437252] al radiador y se debe colocar la referencia 9513 [oem 99301] al 10862, para poder liberar el refrigerante.

OEM 2437252

Año 2016>

PVP. 99,95€
Ref.9513 ENCHUFE RÁPIDO PARA RADIADORES - SCANIA


Conector rápido para llenar y purgar radiadores de vehículos industriales Scania.

Aplicaciones: Scania Series 4 y 5.

PVP. 49,95€
Ref.9629 COMPROBADOR DE FUGAS DE SISTEMA TURBO VEHÍCULOS INDUSTRIALES

Conjunto para detectar fugas de aire y grietas en intercooler, tubos y tuberías que conectan el turbo al colector de admisión. Suministrado con 3 adaptadores de entrada y 3 adaptadores de tapón para realizar las pruebas.

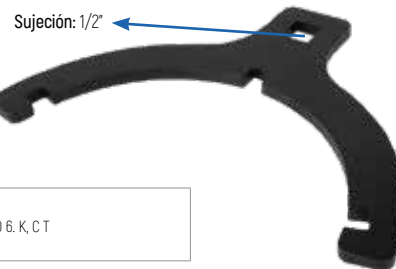

Medidas

105/110mm, 115/120mm, 125/130mm

El uso de este método puede detectar incluso las más pequeñas grietas que se abren bajo la alta presión.

PVP. 189,95€
Ref.10926 LLAVE PARA ANILLO DE BAYONETA DE FILTRO DE SECADOR DE AIRE PARA RENAULT / VOLVO CAMIÓN

Llave para apretar y aflojar el anillo de bayoneta para cartucho de secador de aire.

1/2"

Aplicaciones

Volvo: FH/ FM -EURO6
Renault: K, C Y T EURO 6, K, C T
Range: EURO 6

OEM

K162153K50

PVP. 23,95€
Ref.9677 ALINEADOR DE EMBRAGUE DE CAMIONES


- Adecuado para una amplia gama de vehículos industriales.
- Proporciona un ajuste rápido para adaptarse a cualquier diámetro.
- Cuatro puntas intercambiables.
- Para embragues simples o de doble disco.

Medidas

Mandril nº1 Ø 36-45mm
Mandril nº2 Ø 42-52mm
Centradores de Ø 20, 25, 27, 30

PVP. 179,95€
Ref.10834 VASO PARA RODAMIENTO DEL VENTILADOR 53.8MM

3/4"
Medidas

Sujeción 3/4" - 53,8mm - 4 Almenas

PVP. 54,95€

Ref.10825 EXTRACTOR RODAMIENTOS DE TRANSMISIÓN

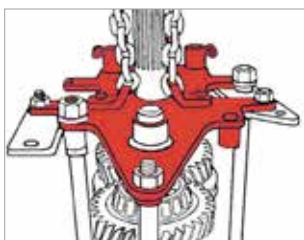

14 Piezas

Herramienta para facilitar la extracción de los rodamientos cuando no hay un punto de apoyo en la caja de cambio. Contiene 4 adaptadores para los diferentes tipos de rodamientos, estos presionan al rodamiento por fuera y el perno central de la herramienta lo extraerá. Nos evitaremos la utilización de extractores de 2 garras, pinzas, destornilladores etc... que podrían dañar la caja de cambio.

Aplicaciones Mercedes-Benz, DAF, Iveco, Man, Scania, Volvo, Fuso, Isuzu, Mitsubishi, Nissan, Toyota, Ror, York, Daewoo

Tipos Rodamientos Bola 6310, 6311, 6312, 6314

PVP. 984,95€

Ref.10833 HERRAMIENTA PARA ENSAMBLAR EJE CAJA CAMBIOS PARA VOLVO


Diseñado para extraer e instalar los ejes primarios y secundarios de la caja de cambios.

Aplicaciones B12, B12B, B12M, B7F, B77A, B7L, B9M, B97, B95, B979, FH12, FM12, FM9

OEM 9996910

PVP. 766,95€

Ref.10839 INSTALADOR DE RETENES DE EJES SECUNDARIOS PARA CAJA CAMBIOS VOLVO FM


Aplicaciones VOLVO D5 D7 D11 D12 D13 FM

OEM 9998575

Medidas 70mm

PVP. 149,95€

Ref.10789 MANDRIL INSTALACIÓN RETÉN CAJA DE CAMBIOS 208MM.


Medida Diámetro: 208mm

Aplicaciones Mercedes Actros AP

PVP. 212,95€

Ref.10787 MANDRIL INSTALACIÓN RETÉN CAJA DE CAMBIOS 165MM


Aplicaciones Mercedes Actros 739,5 - HA 749,108130

Medidas Diámetro: 165mm

PVP. 124,95€

Ref.10790 MANDRIL INSTALACIÓN RETÉN CAJA DE CAMBIOS 176MM


Aplicaciones Mercedes Actros AP

Medidas Diámetro: 176mm

PVP. 127,95€

Ref.10788 MANDRIL INSTALACIÓN RETÉN CAJA DE CAMBIOS 186MM


Aplicaciones Mercedes Actros VA con ABS

Medidas Diámetro: 186mm

PVP. 155,95€

Ref.10818 SENSOR DE POSICIÓN REVERSA DE CAJA DE CAMBIOS

8 1/2"



Aplicaciones Mercedes-Benz, MAN y Scania

Medidas Sujeción 1/2" - 27mm - 8 caras

PVP. 23,95€


Ref.10800 VASO OVALADO CARAS PLANAS PARA BPW 37MM


3/4"

Medidas

37mm - Sujeción 3/4"

PVP. 44,95€

Ref.9478 VASO PARA PASADOR DE BALLESTA PARA SCANIA


3/4"

Medidas

28 x 37mm.

PVP. 39,95€

Ref.9479 VASO PARA PASADOR BALLESTA PARA SCANIA


3/4"

Medidas

34 x 56mm.

PVP. 59,95€

Ref.10867 EXTRACTOR DE RODAMIENTO DE DIRECCIÓN


Diseñada para extraer los rodamientos de dirección, que usualmente suelen quedar atascados y es muy complicado poder extraerlos.

Aplicaciones

SCANIA 320/340
MAN FE4/4
VOLVO FM12

PVP. 399,95€

Ref.10959 JUEGO HIDRÁULICO PARA REEMPLAZAR CASQUILLOS DE BALLESTA - CAMIÓN


18 Piezas

Los fabricantes diseñan y colocan los casquillos de ballesta de una forma especial para evitar que se aflojen, con esta herramienta especial es posible retirarlos y realizar la sustitución de los mismos.

Esta herramienta no solo ahorra tiempo de trabajo sino que proporciona la seguridad de que los casquillos queden instalados correctamente

Aplicaciones

Volvo (FM12)
Renault (340/450/460)
MAN-TGA (410/414/460)

PVP. 1.349,95€

Ref.9480 VASO PARA PASADOR BALLESTA PARA SCANIA


3/4"

Medidas

34 x 46mm.

PVP. 55,95€

Ref.9499 VASO PARA SOLTAR PASADOR DE BALLESTA PARA VOLVO


3/4"

Medidas

28,5 x 44mm.

PVP. 76,95€

Ref.9517 VASO PARA PASADOR BALLESTA AMORTIGUADOR DELANTERO PARA VOLVO
**Medidas**

Cuadrado de 27mm hexagonal.
Medias: Ø 37mm
Diámetro de pin: 8,73mm.

PVP. 22,95€

Ref.10034 EXTRACTOR / INSTALADOR DEL RETÉN DEL CLINDRO DE ELEVACIÓN HIDRÁULICA PARA VOLVO FM12


Esta herramienta está diseñada para desmontar e instalar el sello de aceite del cilindro de elevación hidráulica

Volvo FM12 Posteriores a 2005

PVP. 84,95€

Ref.10847 VASO DE COJINETE DIRECCIÓN PARA DAF


1/2"

Medidas

Interior 412mm - Exterior 45mm

PVP. 79,95€

Ref.10796 VASO DE COJINETE DIRECCIÓN PARA MAN - 1"

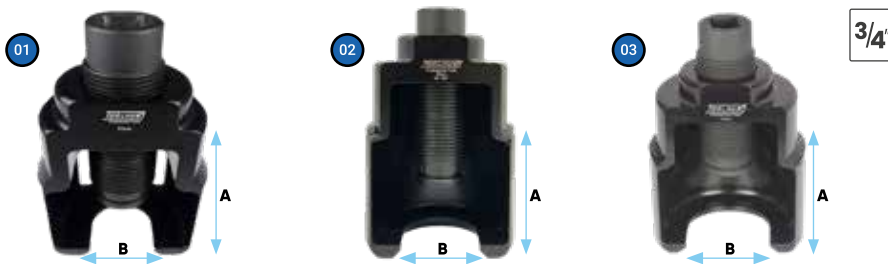

1"

Medidas

Sujeción 1" - 58mm - 4 Almenas

PVP. 75,95€

EXTRACTOR DE BRAZO PITMAN



	Ref.	A	B		Aplicaciones	PVP
1	10036	63 mm	42 mm	3/4"	BENZ Actros y MAN 414	246,95€
2	10037	75 mm	58 mm	3/4"	Europeos	259,95€
3	10038	75 mm	67 mm	3/4"	MAN FE410A, FE 414	298,95€

Ref.10831 EXTRACTOR DE RÓTULAS VOLVO 100MM



Medidas
Sujeción 3/4" - 100mm - 6 Almenas
Aplicaciones
Volvo B12 (1006 ->)
PVP. 174,95€

Ref.10820 EXTRACTOR DE RÓTULA 32MM VEHÍCULO INDUSTRIAL



Diseñado para extraer rótulas de 32mm.

Medidas

Largo de Husillo: 90mm
Peso: 2.66Kg.

PVP. 198,95€

Ref.10876 EXTRACTOR DE RÓTULA 32MM VEHÍCULOS LIGEROS



- Abertura: 32 mm
- Rango de presión máxima: 90 mm max.
- Peso: 950grs.
- Para automóviles, camiones ligeros y SUV
- Husillo de presión y punta de centrado templadas

PVP. 89,95€

Ref.10822 EXTRACTOR DE RÓTULAS HIDRAÚLICO 39MM



Contiene un pistón hidráulico para generar presión sobre la rótula y es ideal para poder ejercer mayor presión que los extractores convencionales.

Aplicaciones

De caracter general
(SCANIA, MERCEDES, MAN, HINO... ETC)

Capacidad

12 Toneladas

PVP. 324,95€

Ref.9071 EXTRACTOR DE RÓTULAS PARA VEHÍCULOS COMERCIALES 30MM



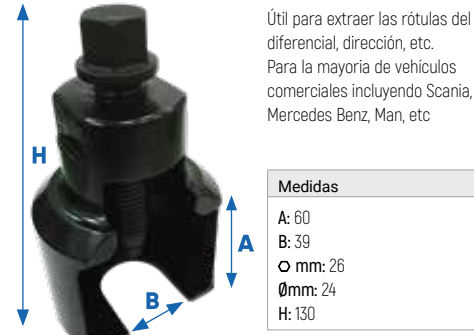
Útil para extraer las rótulas del diferencial, dirección, etc. Para la mayoría de vehículos comerciales incluyendo Scania, Mercedes Benz, Man, etc

Medidas

A: 60
B: 30
O mm: 19
Ømm: 22
H: 95

PVP. 89,95€

Ref.9072 EXTRACTOR DE RÓTULAS PARA VEHÍCULOS COMERCIALES 39MM



Útil para extraer las rótulas del diferencial, dirección, etc. Para la mayoría de vehículos comerciales incluyendo Scania, Mercedes Benz, Man, etc

Medidas

A: 60
B: 39
O mm: 26
Ømm: 24
H: 130

PVP. 148,95€

Ref.9611 EXTRACTOR DE ROTULAS CON VENTANA PARA VEHÍCULOS COMERCIALES 30MM



Para extraer las rótulas de los vehículos industriales.

Medidas

A: 60
B: 39
O mm: 26
Ømm: 24
H: 130

PVP. 149,95€

Ref.10821 EXTRACTOR DE RÓTULAS PARA VOLVO CABEZAL ESTRECHO



Diseñado para quitar aquellas rótulas que no son posible con un extractor tradicional.

Aplicaciones

Volvo FM12, FM, FH

Medidas

Largo husillo 128mm
Aperura rótula 39mm
Sujeción 26mm 6 caras

PVP. 178,95€

Ref.10823 EXTRACTOR DE RÓTULAS HIDRAÚLICOS 42MM



Diseñado para quitar aquellas rótulas que no son posible con un extractor tradicional

Al suministrar el pistón hidráulico la presión que puede realizar sobre la rótula es mayor y nos facilita la labor .


Medida

Apertura de rótula 42mm

PVP. 384,95€


Ref.10326 **EXTRACTOR DE RÓTULA DEL ESTABILIZADOR DELANTERO / TRASERO PARA VOLVO FM12**


Extractor para extraer la rótula de la barra estabilizadora delantera y trasero de los vehículos industriales Volvo FM12.

Incluye cadena de seguridad

OEM

9990814

PVP. 159,95€

Ref.10325 **VASO ALMENADO PARA TRANSMISIONES - SCANIA**


1"

Medidas

91mm

Perfil: 4 almenas

Cuadrado: 1"

PVP. 196,95€

Ref.10817 **EXTRACTOR CILINDRO MAESTRO EJE TRANSMISIÓN PARA SCANIA DE 10 RUEDAS**


Herramienta diseñada para quitar el perno de fijación del eje de transmisión

OEM PERNO

1348296

PVP. 695,00€

Ref.9502 **VASO PARA TUERCA DE RETENCIÓN DE TRANSMISIÓN - SCANIA**


3/4"

Medidas

72mm, 4 almenas.

PVP. 74,95€

Ref.9509 **INSTALADOR DE RETÉN TRASERO DE TRANSMISIÓN - SCANIA**

Útil que permite instalar el reten trasero de aceite de transmisión con presión uniforme para evitar dañar el retén.



OEM

99377

PVP. 65,95€

Ref.10792 **VASO DE TRANSMISIÓN PARA MAN 3/4" 52.5MM**


3/4"

Medidas:

Sujeción 3/4" - 52.5mm - 4 Almenas

PVP. 74,95€

Ref.10838 **INSTALADOR DE RODAMIENTO DE EJE PRINCIPAL DE DIFERENCIAL CAMIÓN PARA VOLVO / RENAULT**


Aplicaciones

CAMIÓN RENAULT - SERIE SC, SERIES D Y SERIES T.

CAMIÓN VOLVO - FE, FH, FH12, FH16, FL10, FL12, FM9, FM10, FM12.

AUTOBUS VOLVO - B5LH, B7L, B7R, B8R, B9R, B10B, B10L, B10M, B11R, B12B, B12M, B12R, B13R,

OEM

996759

PVP. 149,95€

Ref.10836 **LLAVE PARA INSTALAR RETÉN DIFERENCIAL PARA VOLVO**


Diseñada para la tuerca del lado del acompañante del diferencial para Volvo

Aplicaciones: S60,S80,V70,V70 XC, XC70, XC90

OEM 999-5731

PVP. 41,95€

Ref.10829 **LLAVES PARA TUERCAS DEL DIFERENCIAL PARA VOLVO**


2 Piezas

1/2"

6

Aplicaciones

Sujeción 1/2"

15mm, 18mm

6 caras

Largo 150mm

PVP. 48,95€


Ref.10783 VASO DE DIFERENCIAL PARA MERCEDES BENZ 72MM


Medidas: Vaso almenado de 6 dientes
Dientes: 11 mm x 6 mm x 12 mm de profundidad.
DE: 84 mm - DI: 72 mm.

Aplicaciones: Mercedes-Benz Citaro y Evo Bus.

PVP. 75,95€

Ref.10810 EXTRACTOR E INSTALADOR RODAMIENTO EJE PARA BPW


7 Piezas

Herramienta diseñada para extraer e instalar los rodamientos que van en los ejes de las ruedas.

Aplicaciones BPW 12T

Oem Rodamiento interno: BPW 12T

Oem Rodamiento externo: 33118

PVP. 299,95€

Ref.10793 EXTRACTOR DE RODAMIENTOS PARA MAN 107.6MM


Diseñada para extraer rodamientos que se encuentren extremadamente atascados.

Medidas

107.6mm

PVP. 749,95€

Ref.10794 EXTRACTOR DE RODAMIENTOS PARA MAN 112MM


Diseñada para extraer rodamientos que se encuentren extremadamente atascados.

Medidas

112mm

Aplicaciones

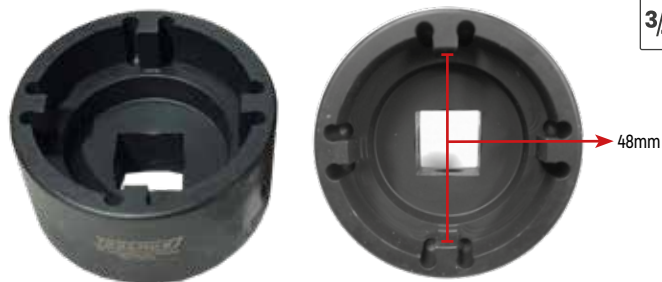
MAN 33460, 33410, 33414

PVP. 799,95€

Ref.9638 BANDEJA IMANTADA RECOJEDORA ACEITE DE BUJE PARA CAMIÓN 2.2L.


Con imán potente en la parte inferior para asegurar firmemente la pieza a la llanta durante recogida de aceite.

PVP. 26,95€

Ref.10848 VASO PARA TUERCA DE RODAMIENTOS PARA DAF XLR SUJECIÓN (EURO4)


3/4"

48mm

Aplicaciones: DAF XLR (EURO4)

Medidas: Interior 48mm - Exterior 56mm

PVP. 65,95€

Ref.9676 JUEGO DE PUNTAS DE IMPACTO


Kit 15 Piezas



Medidas

- Puntas Torx (107mm): T60, T70, T80, T90, T100.
- Puntas Allen (107mm): 17, 19, 22, 24mm.
- Vasos Torx (107mm): E18, E20, E22, E24.
- Adaptador 3/4".
- Adaptador 1".
- Llave allen 4mm.

PVP. 199,95€

Ref.9114 MULTIPLICADOR DE PAR 1" - 1:64


Herramienta para realizar el cambio de una rueda, ideal para su uso en carretera y con la que nos podemos evitar el tener que llamar al servicio de asistencia en carretera para realizar el cambio.

Incluye

Alargaderas 210mm y Vasos de 1" de 32 y 33mm

PVP. 79,95€



Ref.9482 VASO DE BUJE - BPW



HEX
36

3/4"

Para tractor BPW de 6/9 toneladas.
Para ejes Eco y convencional, tipo H, K y N.

Medidas
Rectangular 65 x 40mm

PVP. 149,95€

Ref.9483 VASO DE DE BUJE PARA BPW



3/4"

Para eje trasero de tractor BPW de 6,5/9 tn.

Medidas
Cuadrado 3/4"
95mm - Ovalado

PVP. 149,95€

Ref.9550 VASO DE BUJE TRASERO PARA BPW



HEX
41

8

Medidas
120mm 8 Caras
Cuadrado: 41mm HEX.

PVP. 168,95€

Ref.9551 VASO DE BUJE TRASERO PARA BPW



HEX
41

Aplicaciones: BPW 12 Toneladas

Medidas
41mm HEX DR.
111mm - Ovalado

PVP. 165,95€

Ref.9552 VASO DE BUJE EJE TRASERO PARA BPW



HEX
41

8

Medidas
41mm HEX DR.
109mm, 8 Caras.

PVP. 159,95€

Ref.9553 VASO DE BUJE EJE PARA BPW 12 TON.



3/4"

Medidas
Medidas: 80 x 73mm, Rectangular - Ovalado

PVP. 149,95€

Ref.9554 VASO DE BUJE EJE TRASERO PARA BPW



3/4"

8

Medidas
3/4" DR. 110mm 8 Caras

PVP. 162,95€

Ref.10807 VASO DE BUJE PARA BPW 1" 100MM 6 CARAS



6

1"

Medidas
1" DR. - 100mm - 6 caras

PVP. 173,95€

Ref.10805 VASO DE BUJE PARA BPW 64.5MM



3/4"

64.5mm

Medidas 3/4" DR. - 64.5mm

PVP. 75,95€

Ref.10809 VASO DE BUJE PARA BPW 16 85MM



3/4"

85mm

Medidas 3/4" DR. - 85.5mm

PVP. 104,95€

Ref.9489 VASO DE BUJE PARA MAN TGA



Medidas
101/110mm, 6 almenas interiores

PVP. 139,95€

Ref.10808 VASO DE BUJE PARA BPW 1" 120MM OVALADO



1"

Medidas
1" DR. - 120mm - Ovalado

PVP. 174,95€

Ref.10801 EXTRACTOR DE BUJE BPW 135MM

Medidas

Interior: M135X2.0
Exterior: 150mm
Altura: 120.3mm

Aplicaciones

BPW ECO Plus 3 6-9 Tons.

OEM

016.3.4.00045

PVP. 274,95€
Ref.10804 EXTRACTOR DE BUJE BPW 125MM

PVP. 284,95€
Ref.10803 EXTRACTOR DE BUJE PARA BPW 98MM

Medidas

Largo Husillo: 255mm
Métricas: M155 x 30mm

PVP. 244,95€
Ref.10797 VASO DE BUJE PARA MAN - 1" 76.5MM

Modelos

MAN 403, 463

Medidas

1" DR. - 76mm - 6 Almenas

Aplicaciones

Rodamiento eje delantero
M3-ME-MI

PVP. 98,95€
Ref.9501 EXTRACTOR DE BUJE DELANTERO PARA CAMIONES MAN


Para utilizar con llave o vaso de 42mm.

Medida: 166mm.

PVP. 209,95€
Ref.10791 EXTRACTOR BUJE DELANTERO MAN 50.1MM

Medidas

Ø Interno mm: 50.1mm
Ø Externo mm: 153.7mm
Altura: 121mm

PVP. 249,95€
Ref.10795 EXTRACTOR DE BUJE PARA MAN - 166MM


1	200mm	3	87.1mm
2	166mm	4	20mm

PVP. 399,95€
Ref.10802 EXTRACTOR BUJE PARA BPW 136MM

Medidas

M136 x 2.0

Aplicaciones

BPW ECO Plus 6-9 Tons,
ECO/ECO-MAXX 10-12
Tons, ECO plus 10-12 Tons

OEM

04.040.40.24.0

PVP. 249,95€


Visite www.toolhub.es o escanee el código QR y descubra la forma más rápida y sencilla de acceder a todos nuestros **catálogos**.
listos para ser guardados y consultados sin necesidad de conexión a internet.


Ref.10798 VASO DE BUJE PARA MAN TGA 88.5/97.5MM


3/4"

Medidas

Sin Almena: 88.5mm
Con Almena: 79.5mm
Exterior: 97.5
3/4" DR.

PVP. 104,95€

Ref.9503 VASO DE TUERCA DEL EJE DELANTERO PARA MAN TGA


3/4"

Para ejes delanteros V9821-01.

Medidas

133/145mm
3/4" DR.

PVP. 229,95€

Ref.10799 VASO PARA TUERCA EJE FRONTAL MAN 84MM


3/4"

Medidas

Interior: 66.5mm
Exterior: 84mm

Aplicaciones

Man VW2, VW4, VW6.1 - 6.8

PVP. 105,95€

Ref.9493 VASO DE BUJE PARA MERCEDES BENZ Y MAN


3/4"

Medidas

95 - 100mm, 6 almenas

PVP. 184,95€

Ref.10221 VASO DE BUJE PARA MERCEDES BENZ


3/4"

Medidas

101.5mm

PVP. 179,95€

Ref.10782 VASO DE BUJE ALMENADO 122/138MM PARA MERCEDES ZF


Ø Interno mm: 123.7
Ø Externo mm: 138
Altura mm: 310

OEM 5870401146

Aplicaciones

Mercedes Citaro ZF AV 132 y 133

PVP. 199,95€

Ref.9486 VASO DE BUJE PARA MERCEDES BENZ


HEX 36

Se utiliza con llave o vaso de 36mm.

Medidas

36 HEX DR. - 95mm - 6 caras.

PVP. 189,95€

Ref.9487 VASO DE BUJE PARA MERCEDES BENZ


Para eje trasero HL/HL8 de Mercedes Benz Actros.
Perfil estriado con 6 almenas y tubo rígido de colocación.

Medidas

105/125 mm

PVP. 194,95€

Ref.9488 VASO DE BUJE PARA MERCEDES BENZ Y MAN


Para eje trasero de Mercedes Benz Atego, Vitaro 814 y Man. Perfil estriado con 6 almenas y tubo rígido de colocación.

Medidas

80/95mm

PVP. 155,95€

Ref.9481 VASO DE BUJE PARA 3ER EJE DE CABEZA TRACTORA PARA SCANIA


3/4"

8

Aplicaciones: Para Scania de 10 ruedas

Medidas

3/4" DR - 95mm - 8 Caras

PVP. 121,95€

Ref.9555 VASO DE BUJE PARA SCANIA 420


3/4"

Medidas

3/4" DR.
Medida Interior: 103mm
Medida Exterior: 119mm

PVP. 154,95€

**Ref.9476 VASO DE BUJE TRASERO PARA SCANIA****3/4"** **8****Medidas**

3/4" DR. - 100mm - 8 Caras

PVP. 144,95€**Ref.9477 VASO DE BUJE DELANTERO PARA SCANIA****HEX 41** **8****Medidas**

41mm HEX DR. - 80mm - 8 caras

PVP. 109,95€**Ref.9484 VASO DE BUJES PARA IVECO****HEX 36** **6****Aplicaciones**

Iveco Euro Cargo

Medidas

36mm HEX DR. - 98mm - 6 Caras.

PVP. 194,95€**Ref.9485 VASO DE BUJES PARA IVECO****HEX 36** **12**

Se utiliza con llave o Vaso de 36mm.

Aplicaciones

Iveco Eurotech Cursor

Medidas

36mm HEX DR. - 110mm - 12 caras

PVP. 207,95€**Ref.10028 VASO DE BUJE PARA IVECO 12 CARAS - 105MM****HEX 36** **12**

Se utiliza con llave o Vaso de 36mm.

Aplicaciones

Iveco Eurotech Cursor HA, etc

Medidas

36mm HEX DR. - 105 mm - 12 caras

PVP. 159,95€**Ref.10824 VASO DE BUJE PARA SAF 85MM 6 CARAS****6** **HEX 31****Medidas**

Sujeción 31mm HEX DR. - 85mm - 6 caras

PVP. 142,95€**Ref.9494 VASO DE BUJE EJETRASERO PARA SAF EURO****HEX 32** **HEX 46****Medidas**

32/46mm HEX DR. - 140mm - 6 Caras

PVP. 124,95€**Ref.9504 VASO DE BUJE PARA VOLVO****3/4"****Aplicaciones:** Para ejes delanteros y traseros**Medidas**

3/4" DR. - 115mm - 8 caras

PVP. 144,95€**Ref.10863 VASO DE BUJE PARA REMOLQUE ROR 127MM OCTOGONAL****8****Medidas**

127mm - 8 caras

Aplicaciones

ROR

PVP. 195,95€**Ref.10864 VASO DE BUJE REMOLQUE PARA ROR 84MM OCTOGONAL****8****Medidas**

84mm - 8 caras

Aplicaciones

ROR

PVP. 155,95€**Ref.9495 VASO DE TUERCA PRISIONERA PARA MOTORES DAF, MAN Y MERCEDES BENZ****3/4"****Medidas**

60 x 76mm - 3/4"

PVP. 95,95€**Ref.9496 VASO DE TUERCA PRISIONERA PARA MOTORES DAF, MAN Y MERCEDES BENZ****3/4"****Medidas**

56 x 71mm - 3/4" DR

PVP. 84,95€



VASOS DE BUJES

Ref	Vehículo	Diámetro	Perfil	Cuadrado	PVP
9496	DAF	56 x 71mm	Rectangular	3/4"	84,95€
9495	DAF	60 x 76mm	Rectangular	3/4"	95,95€
9482	BPW	65 x 40mm	Rectangular	3/4"	149,95€
9916	Universal	75mm	6 Caras	3/4"	103,95€
9477	Scania	80mm	8 Caras	41mm Hex	109,95€
9553	BPW	80 x 73mm	Rectangular / ovalado	3/4"	149,95€
9917	Universal	90mm	6 Caras	3/4"	107,95€
9919	Universal	95mm	6 Caras	1"	119,95€
9486	Mercedes	95mm	6 Caras	36mm Hex	189,95€
9481	Scania	95mm	8 Caras	3/4"	121,95€
9483	BPW	95mm	Ovalado	3/4"	149,95€
9484	Iveco	98mm	6 Caras	36mm Hex	194,95€
9476	Scania	100mm	8 Caras	3/4"	144,95€
9918	Universal	105mm	6 Caras	1"	134,95€
10028	Iveco	105mm	12 Caras	36mm Hex	159,95€
9552	BPW	109mm	8 Caras	41mm Hex	159,95€
9554	BPW	110mm	8 Caras	3/4"	162,95€
9485	Iveco	110mm	12 Caras	36mm Hex	207,95€
9551	BPW	111mm	Ovalado	41mm Hex	165,95€
9921	Universal	115mm	6 Caras	1"	159,95€
9504	Volvo	115mm	8 Caras	3/4"	144,45€
9550	BPW	120mm	8 Caras	41mm Hex	168,95€
9494	SAF	140mm	6 Caras	32/46mm Hex	124,95€
10805	BPW	64.5mm		3/4"	75,95€
10809	BPW	85mm		3/4"	104,95€
10802	BPW	136mm		M136 x 2.0	249,95€
10808	BPW	120mm	Ovalado	1"	174,95€
10807	BPW	100mm	6 Caras	1"	173,95€
10824	Saf	85mm	6 Caras	3/4"	142,95€
10863	Ror	127mm	8 Caras		195,95€
10864	Ror	84mm	8 Caras		155,95€
10772	Universal	115mm	12		196,95€
10784	Universal	95mm	12		219,95€
10865	Universal	80mm	8	1"	139,95€
10786	Universal	68mm	12	3/4"	79,95€

VASOS DE BUJE - 1" DR. - 6 CARAS



Referencia	Tamaño	Diámetro	Caras	Cuadrado	PVP
10858	Estandar	70mm	6	1"	99,95€
10859	Estandar	75mm	6	1"	116,95€
10860	Estandar	80mm	6	1"	129,95€
10850	Estandar	85mm	6	1"	124,95€
10851	Estandar	90mm	6	1"	124,95€
9919	Estandar	95mm	6	1"	119,95€
10807	Estandar	100mm	6	1"	173,95€
9918	Estandar	105mm	6	1"	134,95€
9921	Estandar	115mm	6	1"	159,95€
10849	Estandar	120mm	6	1"	176,95€

VASOS DE BUJES CON ALMENAS

Ref	Vehículo	Interior	Exterior	Almenas	Cuadrado	PVP
9488	Mercedes, Man	80mm	95mm	6	3/4"	155,95€
9493	Mercedes, Man	95mm	100mm	6	3/4"	184,95€
9489	Man	101mm	110mm	6	3/4"	139,95€
10221	Mercedes	101,5mm	112mm	12	3/4"	179,95€
9555	Scania	103mm	119mm	8	3/4"	154,95€
9487	Mercedes	105mm	125mm	6	3/4"	194,95€
9503	Man	135mm	145mm	6	3/4" / 60mm Hex	229,95€
10797	Man	76mm	76.5mm	6	1"	98,95€
10798	Man Tga	88.5mm	97.5mm	6	3/4"	104,95€
10799	Man	66.5mm	84mm	6	3/4"	105,95€
10782	Mercedes	122.7mm	138mm	6		199,95€

CAMISA DE COLOCACIÓN



	Ref.	Medidas	PVP
1	9490	46/52 mm	79,95€
2	9491	54/60 mm	88,95€
3	9492	60/67 mm	96,95€

Permite una posición estable para trabajar, previniendo el deslizamiento del vaso.

VASOS DE BUJE - 1" DR. - 12 CARAS



Referencia	Tamaño	Diámetro	Caras	Cuadrado	PVP
10778	Estandar	80mm	12	1"	122,95€
10779	Estandar	85mm	12	1"	123,95€
10780	Estandar	90mm	12	1"	124,95€
10781	Estandar	95mm	12	1"	129,95€
10773	Estandar	100mm	12	1"	159,95€
10774	Estandar	105mm	12	1"	146,95€
10775	Estandar	110mm	12	1"	166,95€
10776	Estandar	115mm	12	1"	172,95€
10777	Estandar	120mm	12	1"	179,95€

VASOS DE BUJE - 3/4" DR. - 6 CARAS



6 3/4"

Referencia	Tamaño	Diámetro	Caras	Cuadrado	PVP
10857	Estandar	70mm	6	3/4"	96,95€
9916	Estandar	75mm	6	3/4"	103,95€
10806	Estandar	85mm	6	3/4"	122,95€
9917	Estandar	90mm	6	3/4"	107,95€

Ref.10786 VASO DE BUJE - 3/4" 12 CARAS - 68MM



12 3/4"

Medidas
Sujeción 3/4" - 68mm - 12 caras

PVP. 79,95€

Ref.10865 VASO DE BUJE - 1" 8 CARAS - 80MM



8 1"

Medidas
Sujeción 1" - 80mm - 8 caras

PVP. 139,95€

Ref.10785 VASO BUJE DELANTERO 91.5/99.5MM

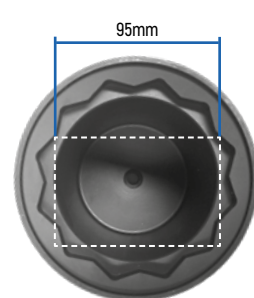


3/4"

Ø Interno mm	Ø Externo mm	Almena	Cuadrado
91.5	99.5	10.5	3/4"

PVP. 176,95€

Ref.10784 VASO DE BUJE 95MM 12 CARAS



12 HEX 36

Medidas
Sujeción 36mm Hex Dr. - 95mm - 12 caras

PVP. 219,95€

Ref.10772 VASO DE BUJE 115MM 12 CARAS



12 HEX 36

Medidas
Sujeción 36mm 6 caras - 115mm - 12 caras

PVP. 196,95€

Ref.11780 DINAMOMÉTRICA 3/4"DR. 100-500NM



3/4"

Medidas
Torque: 100 - 500Nm
Largo: 965mm

PVP. 379,95€

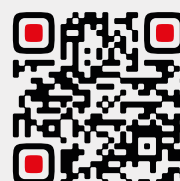
Ref.11781 DINAMOMÉTRICA 3/4"DR. 200 - 1000NM



3/4"

Medidas
Torque: 200 - 1000Nm
Largo: 1165mm

PVP. 445,95€



Visite www.toolhub.es o escanee el código QR y descubra la forma más rápida y sencilla de acceder a todos nuestros catálogos. listos para ser guardados y consultados sin necesidad de conexión a internet.



VASOS DE IMPACTO CORTOS 6 CARAS - 1/2" DR.

REF.	MEDIDA	PVP
11127	10mm	3,95€
11128	11mm	3,95€
11129	12mm	3,95€
11130	13mm	3,95€
11131	14mm	4,25€
11132	15mm	4,25€
11133	16mm	4,55€
11134	17mm	4,55€
11135	18mm	4,55€
11136	19mm	4,95€
11137	20mm	4,95€
11138	21mm	4,95€
11139	22mm	5,45€
11140	23mm	5,45€
11141	24mm	5,75€
11142	25mm	6,95€
11143	26mm	6,95€
11144	27mm	7,45€
11145	29mm	7,95€
11146	30mm	8,45€
11147	32mm	9,45€
11169	34mm	15,45€
11170	35mm	15,95€
11171	36mm	15,95€
11172	38mm	17,95€
11173	40mm	18,95€
11174	41mm	18,95€

1/2"

VASOS DE IMPACTO CORTOS 6 CARAS - 1" DR.

REF.	MEDIDA	PVP
11232	17mm	19,95€
11233	19mm	19,95€
11234	21mm	20,45€
11235	22mm	20,95€
11236	23mm	20,95€
11237	24mm	21,45€
11238	25mm	21,95€
11239	26mm	21,95€
11240	27mm	22,45€
11241	28mm	22,95€
11242	29mm	22,95€
11243	30mm	23,95€
11244	32mm	24,95€
11245	33mm	24,95€
11246	34mm	25,95€
11247	35mm	25,95€
11248	36mm	26,95€
11249	38mm	28,95€
11250	41mm	32,95€
11251	46mm	39,95€
11252	50mm	42,95€
11253	52mm	47,95€
11254	55mm	49,95€
11255	60mm	59,95€
11256	65mm	75,95€
11257	70mm	86,95€
11258	75mm	96,95€
11259	80mm	106,95€
11260	85mm	114,95€
11261	90mm	124,95€
11262	92mm	131,95€
11263	95mm	136,95€
11264	100mm	158,95€
11265	105mm	174,95€
11266	110mm	229,95€
11267	115mm	254,95€
11268	120mm	295,95€

1"

VASOS DE IMPACTO LARGOS 6 CARAS - 1/2" DR.

REF.	MEDIDA	PVP
11148	10mm	6,95€
11149	11mm	6,95€
11150	12mm	6,95€
11151	13mm	7,25€
11152	14mm	7,25€
11153	15mm	7,55€
11154	16mm	7,55€
11155	17mm	7,95€
11156	18mm	8,45€
11157	19mm	8,45€
11158	20mm	8,95€
11159	21mm	9,45€
11160	22mm	9,75€
11161	23mm	10,25€
11162	24mm	10,45€
11163	25mm	11,95€
11164	26mm	12,45€
11165	27mm	12,95€
11166	29mm	13,95€
11167	30mm	14,45€
11168	32mm	14,95€
11175	36mm	21,95€

1/2"

VASOS DE IMPACTO CORTOS 6 CARAS - 3/4"

REF.	MEDIDA	PVP
11176	17mm	12,95€
11177	19mm	13,95€
11178	21mm	14,95€
11179	22mm	14,95€
11180	23mm	15,95€
11181	24mm	15,95€
11182	25mm	16,95€
11183	26mm	16,95€
11184	27mm	17,45€
11185	28mm	17,95€
11186	29mm	18,45€
11187	30mm	18,95€
11188	32mm	19,45€
11189	33mm	19,95€
11141	24mm	5,75€
11190	34mm	19,95€
11191	35mm	20,45€
11192	36mm	20,95€
11193	38mm	22,95€
11194	41mm	23,95€
11195	44mm	24,95€
11196	45mm	25,95€
11197	46mm	27,95€
11198	48mm	27,95€
11199	50mm	35,95€
11200	52mm	39,95€
11201	55mm	41,95€
11202	60mm	59,95€
11203	65mm	65,95€
11204	70mm	78,95€

3/4"

VASOS DE IMPACTO LARGOS 6 CARAS - 3/4" DR.

REF.	MEDIDA	PVP
11205	17mm	19,95€
11206	19mm	19,95€
11207	21mm	20,45€
11208	22mm	20,95€
11209	23mm	20,95€
11210	24mm	21,95€
11211	25mm	22,95€
11212	26mm	23,45€
11213	27mm	23,95€
11214	28mm	24,95€
11215	29mm	24,95€
11216	30mm	25,95€
11217	32mm	26,95€
11218	33mm	27,45€
11219	34mm	28,45€
11220	35mm	28,95€
11221	36mm	29,95€
11222	38mm	30,95€
11223	41mm	32,95€
11224	46mm	39,95€
11225	50mm	44,95€
11226	55mm	51,95€
11227	60mm	64,95€
11228	65mm	72,95€
11229	70mm	79,95€

3/4"

VASOS DE IMPACTO LARGOS 6 CARAS - 1" DR.

REF.	MEDIDA	PVP
11269	17mm	29,95€
11270	19mm	29,95€
11271	21mm	30,65€
11272	22mm	31,45€
11273	23mm	31,45€
11274	24mm	31,95€
11275	25mm	32,95€
11276	26mm	32,95€
11277	27mm	33,65€
11278	28mm	34,45€
11279	29mm	34,45€
11280	30mm	34,45€
11281	32mm	35,95€
11282	33mm	37,45€
11283	34mm	37,45€
11284	35mm	38,95€
11175	36mm	21,95€
11285	36mm	38,95€
11286	38mm	40,45€
11287	41mm	43,45€
11288	46mm	49,45€
11289	50mm	59,95€
11290	52mm	64,45€
11291	55mm	71,95€
11292	60mm	74,95€
11293	65mm	89,95€
11294	70mm	114,95€
11295	75mm	130,45€
11296	80mm	145,45€
11297	85mm	160,45€
11298	90mm	172,45€
11299	92mm	187,45€
11300	95mm	197,95€
11301	100mm	205,45€
11302	105mm	238,45€
11303	110mm	262,45€
11304	115mm	344,95€
11305	120mm	382,45€

1"

VASOS DE IMPACTO CORTOS - 12 CARAS

REF.	MEDIDAS	PVP
11230	50mm	36,95€
11231	65mm	65,95€

1/2"

Ref.11308 JUEGO VASOS IMPACTO CORTOS - 1/2" DR. 6 CARAS



16 Piezas

1/2"



Medidas

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm

PVP. 74,95€

Ref.11309 JUEGO VASOS IMPACTO LARGOS - 1/2" DR. 6 CARAS



16 Piezas

1/2"



Medidas

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm

PVP. 114,95€

Ref.11306 JUEGO VASOS IMPACTO CORTOS - 1/2" DR. 6 CARAS



10 Piezas

1/2"



Medidas

10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24mm

PVP. 39,95€

Ref.11307 JUEGO VASOS IMPACTO LARGOS - 1/2" DR. 6 CARAS



10 Piezas

1/2"



Medidas

10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24mm

PVP. 59,95€

Ref.11311 JUEGO VASOS IMPACTO LARGOS - 3/4" DR. 6 CARAS



8 Piezas

3/4"



Medidas

22mm - 24mm - 27mm - 28mm - 30mm - 32mm - 36mm - 38mm

PVP. 124,95€

Ref.11312 JUEGO VASOS IMPACTO CORTOS - 3/4" DR. 6 CARAS



17 Piezas

3/4"



Medidas

19mm - 21mm - 22mm - 24mm - 26mm - 27mm - 29mm - 30mm - 32mm - 33mm - 34mm - 35mm - 36mm - 38mm - 40mm - 41mm - 46mm

PVP. 249,95€

Ref.11313 JUEGO VASOS IMPACTO CORTOS - 1" DR. 6 CARAS



8 Piezas



6

1"

Medidas

24mm, 27mm, 30mm, 32mm, 33mm, 36mm, 38mm, 41mm

PVP. 164,95€

Ref.11314 JUEGO VASOS IMPACTO LARGOS - 1" DR. 6 CARAS



8 Piezas



6

1"

Medidas

27mm - 30mm - 32mm - 36mm - 38mm - 41mm - 46mm - 50mm

PVP. 184,95€



CATALOGO 2025

Distribuidor Oficial

Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones en las especificaciones técnicas, imágenes, precios de los productos y/o promociones ofrecidas, sin previo aviso.

La validez de las características y precios de las promociones está sujeta a la disponibilidad de existencias.

La información proporcionada sobre los productos tiene carácter meramente orientativo y no constituye una descripción exhaustiva.

Los precios publicados en este catálogo no incluyen el Impuesto sobre el Valor Añadido (IVA).

Todas las imágenes presentes en este catálogo y en cualquier material promocional de TOOLHUB® están protegidas. Queda estrictamente prohibida la reproducción, distribución, modificación o cualquier otro uso de estas imágenes sin el consentimiento explícito y por escrito de TOOLHUB®.

El incumplimiento de esta advertencia puede resultar en acciones legales. Para solicitar permiso para utilizar cualquier imagen, por favor contacte con nuestro departamento de comunicación a través de la dirección de correo electrónico marketing@toolhub.es.