

GEARWRENCH®



TOLEDO®

ABRIL 2024

Herramienta Automotriz

JUEGOS MAESTROS

**SET DE HERRAMIENTAS MECÁNICAS
239 PZAS. SAE/MÉTRICO 6 Y 12 PTAS.**

HGW80942

\$8,310.00



Contenido

Llaves combinadas: 1/4"-3/4", 6-19mm
 Matracas Desacople Rápido: 1/4", 3/8", 1/2"
 1/4" Dados Estándar 6 PT: 5/32"-9/16", 4-15mm
 1/4" Dados Largos 6 PT: 3/16"-9/16", 4-14mm
 1/4" Dados Estándar 12 PT: 3/16"-9/16"
 1/4" Extensiones: 2", 3", 6"
 3/8" Dados estándar: 6 PT 1/4"-7/8", 6-22mm
 3/8" Dados Largos 6 PT: 3/8"-3/4", 9-19mm
 3/8" Dados estándar 12 PT: 1/4"-7/8", 6-22mm
 3/8" Extensiones: 3", 6"
 Set de Puntas: Phillips #1, #2, #3 Plana 4-6mm
 Set de Puntas Torx®: T-40, T-45, T-50
 3/8" Dados Para Bujías: 5/8", 13/16"
 1/2" Dados Estándar 12 PT: 7/16"-1-1/2", 15-27mm
 1/2" Extensiones: 3", 5"
 Desarmador Magnético para Puntas: 1/4"
 Set de Puntas de Caja: 3/16"-1/2", 5-11mm
 Llaves Hexagonales Allen® : 5"-3/8", 1.5-10mm

**SET DE HERRAMIENTAS MECÁNICAS
DE 1/4" & 3/8" SAE/MM 232 PZAS.**

HGW80944

\$11,536.00



Contenido

Llaves con matraca de 72 dientes: 6 - 19mm,
 1/4" - 3/8"
 Matracas de 84 dientes: 1/4", 3/8"
 1/4" Dados Estándar 6 PT: 4 - 15mm, 5/32" - 9/16"
 1/4" Dados Largos 6 PT: 4 - 14mm, 5/32" - 9/16"
 1/4" Extensiones: 3"
 3/8" Dados estándar 6 PT: 6 - 22mm, 1/4" - 7/8"
 3/8" Dados Largos 6 PT: 9 - 19mm, 3/8" - 3/4"
 3/8" Dados estándar 12 PT: 8 - 19mm
 3/8" Extensiones: 3", 6"
 3/8" Dados Para Bujías: 5/8"
 1/4" Dados Punta Torx®: T-10, T-15, T-20, T-25,
 T-27, T-30
 1/4" Dados Punta E-Torx®: E-5, E-6, E-7, E-8
 3/8" Dados Punta Torx®: T-40, T-45, T-47, T-50, T-55
 3/8" Dados Punta E-Torx®: E-10, E-12, E-14, E-16
 3/8" Dados Punta Hexagonal: 2 - 10mm, 5/32" - 9/16"
 Llaves Hexagonales Allen®: .05" - 3/8", 1.5 - 10mm
 1/4" Desarmador con punta magnética con Set de
 30 puntas
 Puntas de caja: 5 - 11mm, 3/16" - 1/2"



TOLEDO®

SETS

**SET DE DADOS ESTÁNDAR
14 PZAS. MÉTRICO 6 Y 12 PTAS.
CUADRO 1/4"**

HGW80326

\$1,369.00



Escanea el Código para
ver el contenido



**SET DE DADOS ESTÁNDAR Y
LARGOS 51 PZAS. SAE/MÉTRICO
12 PTAS. CUADRO 1/4"**

HGW80301

\$2,740.00



Escanea el Código para
ver el contenido



**15 PZ JUEGO DADOS 1/4" 12 PUNTAS
SAE CON ACCESORIOS**

HGW80690

\$2,705.00



Contenido

- Trinquete en forma de lágrima de 84 dientes con accionamiento de 3/8" 8-1 / 4"
- Mango de velocidad de conducción de 3/8" 16-3 / 4"
- Barra rompedora de 3/8" 12"
- Extensión de 3/8" 3"
- Extensión de 3/8" 12"
- Junta universal de transmisión de 3/8"
- Dado estándar SAE de 3/8", 12 puntas, 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8"

**SET DE DADOS ESTÁNDAR Y
LARGOS 22 PZAS. MÉTRICO
6 Y 12 PTAS. CUADRO 1/4"**

HGW80327

\$1,994.00



Escanea el Código para
ver el contenido



**15 PZ JUEGO DADOS 1/4" 6 PUNTAS SAE
CON ACCESORIOS**

HGW80650

\$1,309.00



Contenido

- Trinquete en forma de lágrima de 1/4", 84 dientes, 5"
- Mango giratorio con accionamiento de 1/4" 7-3 / 4"
- Extensión de unidad de 1/4" 2"
- Extensión de transmisión de 1/4" 6"
- Junta universal de transmisión de 1/4"
- Dado estándar SAE de 1/4", 6 puntas, 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"

**22 PZ JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA
MECÁNICO ESTÁNDAR Y LARGAS DE
1/4", SAE, 6 Y 12 PUNTAS**

HGW80325

\$1,743.00



Contenido

- Trinquete en forma de lágrima 1/4", 84 dientes, 5"
- Mango giratorio con accionamiento de 1/4" 7-3 / 4"
- Extensión 1/4" de 2", 6"
- Dado estándar SAE de 1/4", 12 puntas, 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"
- Dado largovSAE de 1/4", 12 puntas, 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"

Herramienta Automotriz

SETS

45 PZ DADOS Y MATRACAS DELGADAS MET 6 PUNTAS 1/4" DR

HGW81032

\$1,976.00



Contenido

Trinquete de cabeza delgada flexible de bloqueo de liberación rápida de 72 dientes de 1/4", 6" y 12"
 Extensión de 1/4" x 4"
 Adaptador Drive Tang x 2
 Dado estándar MM de 1/4", 6 puntas, 4 mm, 5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm
 Juego de puntas 30 pzas

26 PZ JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO ESTÁNDAR Y LARGAS, DE 1/4", 12 PUNTAS, SAE

HGW80313

\$1,593.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima 1/4", 84 dientes, 5"
 Mango giratorio con accionamiento de 1/4" 7-3 / 4"
 Extensión de 1/4" de 3" y 6"
 Junta universal de transmisión de 1/4"
 Dado estándar SAE de 1/4", 12 puntas, 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"
 Dado estándar SAE de 1/4", 12 puntas, 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"

76 PZ JUEGO DADOS Y ACCESORIOS SAE/METRIC 12 PT ESTÁNDAR Y LARGOS 1/4", 3/8" DR

HGW80948

\$4,255.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima 1/4", 84 dientes, 5"
 Trinquete en forma de lágrima de 84 dientes con accionamiento de 3/8" 8-1 / 4"
 Extensión de transmisión de 1/4" de 4" y 6"
 Adaptador M de 1/4" de 1/4" H x 3/8"
 Unidad de 3/8 "Adaptador M de 3/8" H x 1/4"
 Junta universal de transmisión de 1/4" y 3/8"
 Dado estándar SAE de 1/4", 12 puntas, 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16"
 Dado estándar métrico de 1/4", 12 puntas, 4 mm, 5mm, 5.5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm
 Dado lago SAE de 1/4", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16"
 Dado lago métrico de 1/4", 4mm, 5mm, 5.5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm
 Dado estándar SAE de 3/8", 12 puntas, 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"
 Dado estándar MM de 3/8", 12 puntas, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm
 Dado largo SAE de 3/8", 12 puntas, 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"
 Dado largo MM de 3/8", 12 puntas, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm

51 PZ JUEGO HERRAMIENTAS C/DADO 6 PTS SAE/MET 1/4"

HGW80300

\$4,485.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima 120XP™ con accionamiento de 1/4" 5"
 Trinquete de rueda selectora de 72 dientes con accionamiento de 1/4"
 Extensión de unidad de 1/4" 2"
 Extensión de transmisión de 1/4" 6"
 Junta universal de transmisión de 1/4 "
 Dado estándar SAE 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"
 Dado largo SAE 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"
 Dado estándar métrico 4 mm, 5 mm, 5,5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm
 Dado métrico largo 4 mm, 5 mm, 1/4 ", 5,5 mm, 6 mm, 1/4 ", 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm



TOLEDO®

SETS

SET DE DADOS ESTÁNDAR Y LARGOS 21 PZAS. SAE 6 Y 12 PTAS. CUADRO 3/8"

HGW80557

\$1,673.00



Escanea el Código para ver el contenido



SET DE DADOS ESTÁNDAR Y LARGOS 57 PZAS. SAE/MÉTRICO 12 PTAS. CUADRO 3/8"

HGW80551

\$4,884.00



Escanea el Código para ver el contenido



22 PZ JUEGO DADOS 3/8" 12 PUNTAS SAE CON ACCESORIOS

HGW80691

\$1,693.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima de 84 dientes con accionamiento de 3/8" 8-1 / 4"

Extensión de disco de 3/8" 3"

Extensión de disco de 3/8" 6"

Junta universal de transmisión de 3/8 "

Dado estándar SAE de 3/8", 12 puntas, 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8"

Dado largo SAE de 3/8", 12 puntas, 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8"

29 PZ JUEGO DADOS 3/8" 12 PUNTAS MM CON ACCESORIOS

HGW80692

\$2,989.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima de 84 dientes con accionamiento de 3/8" 8-1 / 4"

Barra rompedora de 3/8" 12"

Extensión de disco de 3/8" 3"

Extensión de disco de 3/8" 6"

Junta universal de transmisión de 3/8"

Dado estándar métrico de 3/8", 12 puntas, 8 mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm

Dado largo métrico de 3/8", 12 puntas, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm

SET DE DADOS ESTÁNDAR Y LARGOS 24 PZAS. MÉTRICO 6 Y 12 PTAS. CUADRO 3/8"

HGW80559

\$1,994.00



Escanea el Código para ver el contenido



12 PZ JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO DE 3/8", SAE, CON 6 PUNTAS

HGW80556

\$1,718.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima de 84 dientes con accionamiento de 3/8" 8-1 / 4"

Extensión de disco de 3/8" 3" y 6"

Dado estándar SAE de 3/8", 6 puntas, 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8"

Herramienta Automotriz

SETS

30 PZ JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO ESTÁNDAR Y LARGAS, DE 3/8", 12 PUNTAS, SAE

HGW80568

\$2,299.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima de 84 dientes con accionamiento de 3/8" 8-1/4"

Extensión 3/8" de 3" y 6"

Junta universal de transmisión de 3/8"

Dado estándar SAE de 3/8", 12 puntas, 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"

Dado largo SAE de 3/8", 12 puntas, 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"

30 PZ JUEGO DADOS SAE 6 PUNTAS 3/8"

HGW80569

\$2,366.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima de 84 dientes con accionamiento de 3/8" 8-1 / 4"

Extensión de 3/8" de 3" y 6"

Junta universal de transmisión de 3/8"

Dado estándar SAE de 3/8", 6 puntas, 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"

Dado largo SAE de 3/8", 6 puntas, 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"

56 PZ JUEGO HERRAMIENTAS C/DADO 6 PTS SAE/MET 3/8"

HGW80550

\$5,734.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima con accionamiento de 3/8" 120XP™ 8-1/4"

Extensión de disco de 3/8" 3"

Extensión de disco de 3/8" 6"

Junta universal de transmisión de 3/8"

Dado estándar SAE de 3/8", 6 puntas, 1/4" 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"

Dado largo SAE de 3/8", 6 puntas, 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8"

Dado estándar MM de 3/8", 6 puntas, 6mm, 7mm, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm

Dado largo MM de 3/8", 6 puntas, 6mm, 7mm, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm

SET DE DADOS ESTÁNDAR 68 PZAS. SAE/MÉTRICO 6 Y 12 PTAS 1/4" & 3/8".

HGW83000

\$3,911.00



Escanea el Código para ver el contenido



SET DE DADOS ESTÁNDAR Y LARGOS 49 PZAS. SAE/MÉTRICO 12 PTAS. CUADRO 1/2"

HGW80701

\$4,612.00



Escanea el Código para ver el contenido



SET DE DADOS ESTÁNDAR Y LARGOS 23 PZAS. SAE CUADRO 1/2"

HGW80707

\$3,889.00



Escanea el Código para ver el contenido



SET DE DADOS ESTÁNDAR 18 PZAS. MÉTRICOS. CUADRO 1/2"

HGW80708

\$2,655.00



Escanea el Código para ver el contenido



TOLEDO

SETS

SET DE DADOS ESTÁNDAR Y LARGOS 33 PZAS. SAEAS. CUADRO 1/2"

HGW80715

\$4,859.00



Escanea el Código para ver el contenido



33 PZ JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO ESTÁNDAR Y LARGAS, DE 1/2", 12 PUNTAS, SAE

HGW80714

\$4,983.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima de 84 dientes con accionamiento de 1/2" 11"

Barra rompedora de 1/2" 15"

Extensión de disco de 1/2" 3" y 5"

Junta universal de accionamiento de 1/2"

Dado estándar SAE de 1/2", 12 puntas, 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4", 1-1/2"

Dado largo SAE de 1/2", 12 puntas, 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4", 1-1/2"

15 PZ JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO DE 1/2", SAE 6 PUNTAS

HGW80706

\$2,490.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima de 84 dientes con accionamiento de 1/2" 11"

Extensión de 1/2" de 5" y 15"

Dado estándar SAE de 1/2", 6 puntas, 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8"

49 PZ JUEGO DADOS ESTÁNDAR 1/2" DR 6PT SAE/MET

HGW80700

\$7,977.00



Contenido

Trinquete en forma de lágrima con accionamiento de 1/2" 120XP™ 11"

Extensión de disco de 1/2" 3"

Extensión de disco de 1/2" 5"

Junta universal de accionamiento de 1/2"

Dado estándar SAE de 1/2", 6 puntas, 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8"

Dado estándar métrico de 1/2", 6 puntas, 10 mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm, 20mm, 21mm, 22mm, 23mm, 24mm

Dado largo estándar SAE de 1/2", 6 puntas, 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16"

Dado largo métrico de 1/2", 6 puntas, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm

84 PZ JUEGO DADOS PUNTA SAE/MM HEX Y TORX 1/4", 3/8", 1/2" DR

HGW80742

\$6,230.00



Contenido

Dado con punta hexagonal de 1/4": 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4" 2,5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm

Dado de 1/4" con punta Torx®: T8, T10, T15, T20, T25, T27

Dado largo de 1/4" con punta Torx®: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30

Dado de 1/4" con punta Torx® externo: E4, E5, E6, E7, E8

Dado de 1/4" con punta Torx® Tamper-Proof: T8

Herramienta Automotriz

SETS

**SET DE DADOS ESTÁNDAR
27 PZAS. SAE CUADRO 3/4"**

HGW80880

\$23,400.00



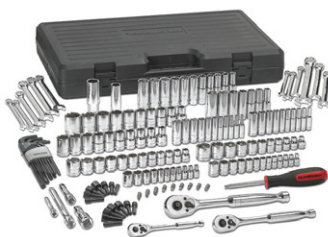
Escanea el Código para
ver el contenido



**SET DE HERRAMIENTAS MECÁNICAS
165 PZAS. SAE/MÉTRICO 6 Y 12 PTAS.**

HGW80932

\$7,476.00



Escanea el Código para
ver el contenido



**SET DE DADOS ESTÁNDAR 118 PZAS.
SAE / MÉTRICO 6 Y 12 PTAS.**

*HGW83001D

\$7,302.00



Escanea el Código para
ver el contenido



**21 PZ JUEGO DE DADOS CON MATRACA
PASS-THRU 3/8"DR**

HGW8921

\$1,842.00



Contenido

Trinquete de 72 dientes Pass-Thru™ de 3/8" 8"

Extensión Drive Pass-Thru™ de 3/8" 3"

Adaptador de liberación rápida de 3/8"

Adaptador de liberación rápida Drive Pass-Thru™
de 3/8" - 1/4"

Dado estándar Pass-Thru™ de 6 puntas de 3/8",

3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 10mm,

11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm,

18mm, 19mm

**13 PZ JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA
MECÁNICO DE 3/4", SAE 12 PUNTAS**

HGW80879

\$9,262.00



Contenido

Trinquete de lágrima de liberación rápida de 24

dientes con accionamiento de 3/4" 19-3 / 4"

Extensión de 3/4" x 8"

Dado estándar SAE de 3/4", 12 puntas, 7/8",

15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4", 1-5/16",

1-3/8", 1-7/16", 1-1/2"

SETS

115 PZ JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICA DR. SAE/MM, 1/4", 3/8"

HGW88001

\$3,127.00

179 PZ JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICA DR. SAE/MM, 1/4", 3/8", 1/2"

HGW88002

\$5,566.00

N



N



Contenido

2 trinquetes, 1 destornillador, 2 barras de extensión,
2 adaptadores, 40 dados cortos 36 dados largos,
2 dados para bujías, 30 puntas.
1/4" dados cortos: 5/32", 3/16", 73/32", 1/4", 9/32",
5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2".
4 mm, 5 mm, 5,5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm,
10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm,
1/4" dados largos: 3/16" 73/32" 1/4" 9/32" 5/16"
11/32" 3/8" 7/16" 1/2"
5 mm, 5,5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm,
11 mm, 12 mm, 13 mm.
3/8" dados cortos: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16",
5/8", 11/16", 3/4",
10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm,
16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm.
3/8" dados largos: 3/8" 7/16" 1/2" 9/16" 5/8" 11/16"
10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm,
16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm.
Bujía de 3/8" 5/8" 13/16"

Contenido

3 trinquetes de liberación rápida, varias herramientas
de accionamiento y brocas de uso frecuente.
1/4" dados cortos: 5/32", 3/16", 73/32", 1/4", 9/32",
5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2".
4 mm, 5 mm, 5,5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm,
10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm
1/4" dados largos: 3/16" 73/32" 1/4" 9/32" 5/16"
11/32" 3/8" 7/16" 1/2"
5 mm, 5,5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm,
11 mm, 12 mm, 13 mm.
3/8" dados cortos: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16",
5/8", 11/16", 3/4".
10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm,
16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm.
3/8" dados largos: 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8",
11/16", 3/4".
10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm,
15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm
1/2" dados cortos: 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16",
3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1".
13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm,
19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 24 mm
1/2", dados largos: 9/16", 5/8", 11/16", 3/4",
13/16", 7/8".
17 mm, 18 mm, 19 mm, 21 mm, 22 mm.
Bujía de 3/8", 5/8", 13/16"

Herramienta Automotriz

SETS

SET DE MATRACAS CABEZA DE PERA

HGW81310

\$1,493.00



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81014	1/4" LR	\$379.00
HGW81218	3/8" LR	\$454.00
HGW81304	1/2" LR	\$947.00

SET DE MATRACAS GIRATORIAS CON MANGO ACOJINADO 2 PZAS.

HGW81223

\$2,341.00



Contenido

1/4" Dr., 3/8" Dr.

• Matracas de 72 dientes

SET DE MATRACA ARTICULADA 3 PZAS. CUADRO 3/8"

HGW81229

\$2,216.00



Contenido

Matraca de Cabeza Articulada

6" Dado Giratorio Magnético Para Bujía 5/8"

6" Dado Giratorio Magnético Para Bujía 13/16"

2 PZ JGO MATRACA 1/4" DR, 3/8" DR PULIDA LARGA 90 DIENTES

HGW81268T

\$3,238.00



Contenido

1/4" x 6", 3/8" x 11"

2 PZ JGO MATRACA 1/4" DR, 3/8" DR PULIDA FLEXIBLE BLOQUEABLE 90 DIENTES

HGW81274T

\$2,740.00



Contenido

1/4" x 7", 3/8" x 11"

4 PZ JUEGO DE MATRACAS PULIDAS FLEXIBLES 1/4", 3/8", 1/2" 90 DIENTES

HGW81230T

\$4,161.00



Contenido

1/4" x 7", 3/8" x 5", 3/8" x 11", 1/2" x 17"

2 PZ JGO MATRACA 1/4" DR, 3/8" DR ACOJINADA FLEXIBLE BLOQUEABLE 90 DIENTES

HGW81275T

\$3,737.00



Contenido

1/4" x 8", 3/8" x 13"

3 PZ JGO MATRACA 1/4" DR, 3/8" DR, 1/2" DR ACOJINADA FLEXIBLE BLOQUEABLE 90 DIENTES

HGW81276T

\$4,485.00



Contenido

1/4" x 7", 3/8" x 11", 1/2" x 17"

3 PZ JUEGO DE MATRACAS PULIDAS 1/4", 3/8", 1/2" 90 DIENTES

HGW81206T

\$2,082.00



Contenido

1/4" x 5", 3/8" x 8", 1/2" x 11"

3 PZ JUEGO DE MATRACAS PULIDAS 120XP DE 1/4", 3/8", 1/2"

HGW81206

\$4,235.00



Contenido

1/4" x 5", 3/8" x 8-1/4", 1/2" x 11"

SET DE 2 MATRACAS DE PERILLA

*HGW81222

\$360.20



Matracas de Perilla: 1/4" Dr., 3/8" Dr.

Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81008	1/4" Dr	\$322.00
HGW81226	3/8" Dr	\$322.00

5 PZ JUEGO DE EXTENSIONES ESTÁNDAR DE 1/4"

HGW81002

\$646.00



Contenido

2", 3", 4", 6", 14"



TOLEDO®

SETS

4 PZ JUEGO DE EXTENSIONES OSCILANTES DE 1/4"

HGW81004

\$621.00



Contenido

2", 4", 6", 14"

SET DE EXTENSIONES CON BLOQUEO CUADRO 3/8"

HGW81202

\$1,743.00



Contenido

3", 6", 10"

SET DE EXTENSIONES DE IMPACTO DE 1/2" 4 PZAS.

HGW84950

\$1,493.00



Contenido

1/2" x 3", 1/2" x 5", 1/2" x 10", 1/2" x 15"

3 PZ JUEGO DE EXTENSIONES CON BLOQUEO, DE 1/4"

HGW81003

\$671.00



Contenido

2", 3", 6"

SET DE EXTENSIONES ESTÁNDAR 3 PZAS. CUADRO 1/2"

HGW81300

\$897.00



Contenido

5", 10", 15"

SET DE PUNTAS INTERCAMBIABLES PARA ANILLOS 5 PARES PARA 445, 446D

HGW447

\$297.00



Contenido

1 Par de c/u Incluye:

0.039" Dia. 15°, 0.047" Dia. 15°, 0.074" Dia. 15°,

0.039" Dia. 45° & 0.047" Dia 90° Angulo

4 PZ JUEGO DE EXTENSIONES OSCILANTES DE 3/8"

HGW81201

\$634.00



Contenido

3", 6", 10", 12"

3 PZ JUEGO DE EXTENSIONES OSCILANTES DE 1/2"

HGW81301

\$1,144.00



Contenido

5", 10", 15"

SET DE PUNTAS INTERCAMBIABLES PARA ANILLOS 9 PARES

HGW448

\$546.00



Contenido

Incluye 9 pares de puntos intercambiables y 2

tornillos de retención

SET DE EXTENSIONES 4 PZAS. CUADRO 3/8"

HGW81200

\$485.00



Contenido

1-1/2, 3", 6", 12"

SET DE EXTENSIONES DE IMPACTO DE 3/8" 4 PZAS.

HGW84926

\$1,244.00



Contenido

3/8" x 3", 3/8" x 6", 3/8" x 10", 3/8" x 15"

Herramienta Automotriz

SETS

3 PUNTAS INTERCAMBIABLES PARA 454, 455, 456, 2012D

HGW457

\$371.00



Contenido

Incluye 3 pares de puntas intercambiables y 1 par de abrazaderas con 2 tornillos

3 PZ PINZAS PARA ANILLO RETENCIÓN INTERNOS/EXTERNOS CON PUNTAS

HGW68079G

\$4,473.00



Contenido

Funciona en ejes y diámetros de orificio de 1/8 "a 4"

4 PZ JUEGO ADAPTADORES UNIVERSALES CON RIEL 1/4", 3/8", 1/2"

HGW81217

\$254.00



Contenido

Adaptador M de 1/4" de 1/4" H x 3/8"

Unidad de 3/8" Adaptador M de 3/8" H x 1/4"

Adaptador de 3/8" de 3/8" H x 1/2" M

Adaptador de 1/2" de 1/2" H x 3/8" M

10 PZ JUEGO ADAPTADORES UNIVERSALES DE 1/4", 3/8", 1/2"

HGW81205

\$1,394.00



Contenido

Junta universal de transmisión de 1/4"

Junta universal de transmisión de 3/8"

Junta universal de impacto de 1/4"

Junta universal de impacto de 3/8"

Junta universal de impacto de 1/2"

Adaptador M de 1/4" de 1/4" H x 3/8"

Unidad de 3/8" Adaptador M de 3/8" H x 1/4"

Adaptador de 3/8" de 3/8" H x 1/2" M

Adaptador de 1/2" de 1/2" H x 3/8" M

Adaptador de 1/2" de 1/2" H x 3/4" M



TOLEDO®

MANDOS

MATRACA CORTA CABEZA DE PERA



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81209F	3/8" Dr	\$623.00

Con 84 dientes

MATRACAS CABEZA DE PERA FLEXIBLE CON BLOQUEO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81015	1/4"	\$995.00
HGW81266	3/8"	\$1,870.00
HGW81362	1/2" x 17"	\$1,992.00
HGW81363	1/2" x 24"	\$3,238.00

Con 84 dientes

MATRACA GIRATORIA C/MANGO ACOJINADO CUADRO 1/4"



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81224	1/4" Dr	\$1,045.00
HGW81225	3/8" Dr	\$1,309.00

Con 72 dientes

MATRACA CORTA CABEZA DE GOTA



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81028	1/4" Dr	\$1,244.00
HGW81264	3/8" Dr	\$1,493.00

Con 84 dientes

MATRACA FLEXIBLE DE DESACOPLE RÁPIDO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81219	3/8" Dr	\$870.00

Con 45 dientes

MATRACA FLEXIBLE CABEZA DE PERA CON MANGO ACOJINADO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81213F	3/8" Dr	\$1,072.00

Con 84 dientes

MATRACA PULIDA CABEZA DE PERA



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81011F	1/4" Dr	\$486.00
HGW81211F	3/8" Dr	\$641.00

Con 90 dientes

MATRACA DE DESACOPLE RÁPIDO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81309	1/2" Dr 45 DPP	\$873.00
HGW81400	3/4" Dr 24 DPP	\$3,145.00

MATRACA CON CABEZA ROTATORIA



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81027	1/4" Dr	\$970.00
HGW81270	3/8" Dr	\$723.00

MATRACA PULIDA FLEXIBLE CABEZA DE PERA



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81012F	1/4" Dr	\$744.00
HGW81215F	3/8" Dr	\$1,144.00
HGW81306F	1/2" Dr	\$1,563.00

Con 84 dientes

MATRACA CABEZA DE PERA CON MANGO ACOJINADO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81007F	1/4" Dr	\$621.00
HGW81208F	3/8" Dr	\$810.00
HGW81303F	1/2" Dr.	\$1,197.00

Con 84 dientes

Herramienta Automotriz

MANDOS

MATRACA ACOJINADA FLEXIBLE 120XP



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81009	1/4" x 8"	\$1,144.00
HGW81210P	3/8" x 13-1/2"	\$3,637.00

MATRACA PULIDA 120XP



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81011	1/4" x 6"	\$745.00
HGW81211P	3/8" x 8-1/4"	\$1,743.00
HGW81304P	1/2" x 11"	\$2,042.00

Con 60 dientes

MATRACA PULIDA FLEXIBLE 120XP



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81012	1/4" x 6-3/4"	\$1,169.00
HGW81212P	3/8" x 5"	\$2,241.00
HGW81215P	3/8" x 11-1/2"	\$2,989.00
HGW81306P	1/2" x 17"	\$2,989.00

Con 60 dientes

MATRACA ACOJINADA FLEXIBLE BLOQUEABLE 90 DIENTES



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81016T	1/4" x 8-1/4"	\$1,418.00
HGW81267T	3/8" x 13-1/2"	\$2,241.00

Con 90 dientes

MATRACA DELGADA FLEXIBLE BLOQUEABLE 72 DIENTES



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81025	1/4" x 6"	\$646.00
HGW81030	1/4" x 12"	\$920.00

MATRACA ACOJINADA LARGA 90 DIENTES



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81029T	1/4" x 8"	\$920.00
HGW81265T	3/8" x 13"	\$2,490.00
HGW81361T	1/2" x 16-1/2"	\$3,388.00

MATRACA PULIDA LARGA 120XP



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81034	1/4" x 9"	\$920.00
HGW81269	3/8" x 18"	\$1,119.00
HGW81364	1/2" x 24"	\$1,699.00

MATRACA PULIDA LARGA 90 DIENTES



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81360T	1/2" x 15"	\$2,241.00

MATRACA PULIDA REDONDA 24 DIENTES



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81500	1" x 26"	\$2,687.00

MATRACA CABEZA DE PERA DESACOPLE RÁPIDO 24 DIENTES



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81402	3/4" (Cabeza)	\$2,490.00
HGW81403	Mango para Matracas de 3/4" - 36"	\$2,495.00

ADAPTADORES DE MATRACA CABEZA DELGADA



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81038	1/4"	\$80.00

JUEGO REPARACIÓN DE MATRACA DELGADA



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81022	1/4"	\$497.00

MANDOS

JUEGO DE REPARACIÓN DE MATRACAS 24 DIENTES



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81499	3/4"	\$1,418.00

JUEGO DE REPARACIÓN DE MATRACAS 84 DIENTES



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81099	1/4"	\$272.00
HGW81339F	1/2"	\$546.00

JUEGO DE REPARACIÓN DE MATRACAS DE LIBERACIÓN RÁPIDA



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81099P	120XP 1/4" Dr	\$646.00
HGW81227P	120XP 3/8" Dr	\$546.00
HGW81339P	120XP 1/2" Dr	\$895.00

KIT DE REPARACIÓN DE MATRACAS

Kit de Reparación de Matracas
Para Matracas no giratorias y sin desacople rápido



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81227F	3/8" Dr	\$396.00

EXTENSIÓN DE DOBLE POSICIÓN



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW81121	1/4" x 6"	\$122.40
*HGW81246	3/8" x 3"	\$120.60
*HGW81247	3/8" x 6"	\$140.40
*HGW81248	3/8" x 10"	\$161.10
*HGW81249	3/8" x 12"	\$201.60
HGW81345	1/2" x 5"	\$140.40

EXTENSIÓN 1/4" DR PULIDA OSCILANTE



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW81119	2"	\$98.10
*HGW81120	4"	\$112.50

EXTENSIÓN PULIDA



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW87854	1/2" x 20"	\$648.00
HGW81505	1" x 8"	\$1,529.00
HGW81506	1" x 16"	\$2,266.00

EXTENSIÓN ESTÁNDAR



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81101	1/4" x 2"	\$70.00
HGW81113D	1/4" x 3"	\$97.00
HGW81114D	1/4" x 4"	\$80.00
HGW81116	1/4" x 6"	\$107.00
HGW81117D	1/4" x 10"	\$170.00
HGW81118	1/4" x 14"	\$297.00
HGW81240	3/8" x 1-1/2"	\$85.00
HGW81241	3/8" x 3"	\$105.00
HGW81242	3/8" x 6"	\$145.00
HGW81243	3/8" x 10"	\$175.00
HGW81244	3/8" x 12"	\$218.00
HGW81340	1/2" x 3"	\$137.00
HGW81341	1/2" x 5"	\$177.00
HGW81342	1/2" x 10"	\$227.00
HGW81343	1/2" x 15"	\$474.00
HGW81411	3/4" x 5"	\$512.00
HGW81412	3/4" x 8"	\$593.00
HGW81413	3/4" x 16"	\$997.00

Herramienta Automotriz

MANDOS

EXTENSIÓN CON BLOQUEO



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW81124	1/4" x 3"	\$162.90
HGW81250	3/8" x 3"	\$209.00
HGW81251	3/8" x 6"	\$546.00
HGW81272	3/8" x 10"	\$636.00
*HGW81348	1/2" x 3"	\$192.60
*HGW81349	5" x 1/2"	\$216.90
*HGW81350	10" x 1/2"	\$272.70

EXTENSIÓN DR PULIDA BLOQUEABLE



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW81126	1/4" x 6"	\$183.60

JUEGO DE EXTENSIONES 1/2" DR PULIDAS BLOQUEABLES



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81302	3", 5", 10"	\$920.00

EXTENSIONES DE IMPACTO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW84406	3/8" x 3"	\$147.00
HGW84407	3/8" x 6"	\$167.00
HGW84405	3/8" x 10"	\$222.00
HGW84646	1/2" x 5"	\$446.00
HGW84644	1/2" x 10"	\$521.00
HGW84645	1/2" x 3"	\$177.00
HGW84885	3/4" x 6"	\$720.00
HGW84886	3/4" x 10"	\$795.00

EXTENSIÓN IMPACTO 1/2"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW84648	3"	\$344.70
HGW84647	15"	\$770.00

EXTENSIÓN IMPACTO 3/8" DR BLOQUEABLE



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW84432	3"	\$324.00
*HGW84433	6"	\$405.90
*HGW84434	12"	\$549.00
*HGW84436	18"	\$997.20
*HGW84437	24"	\$1,119.60
*HGW84438	33"	\$1,221.30

MANGO DESLIZANTE EN "T"



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81311	1/2" x 15"	\$262.00
HGW81401	3/4" x 18"	\$1,082.00

MANGO ARTICULADO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81013	1/4" x 5.1/2"	\$269.00
HGW81221	3/8" x 12"	\$386.00
HGW81307	1/2" x 15"	\$848.00
HGW81308	1/2" x 24"	\$1,321.00
HGW81404	3/4" x 19"	\$1,576.00

MANERAL 1" DR PULIDO T DESLIZABLE



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81507	22"	\$2,876.00

MANERAL 3/8" DR PULIDO FLEXIBLE



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW87802	18"	\$673.00

MANDOS

BERBIQUÍ



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81239	Mango Giratorio 3/8"	\$375.00

NUDO UNIVERSAL



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW80100	1/4"	\$182.00
HGW80549	3/8"	\$207.00
HGW80600D	1/2"	\$264.00

ADAPTADOR



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81406	3/4" F x 1/2" M	\$518.00
HGW81504	1" F x 3/4" M	\$777.00

ADAPTADOR IMPACTO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW84655	1/2" F x 3/4" M	\$320.00

NUDO UNIVERSAL DE IMPACTO



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW80548	3/8"	\$347.00
HGW80671N	1/2"	\$496.00

ADAPTADOR



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW81127	1/4" F x 3/8" M	\$72.00
HGW81277	3/8" F X 1/4" M	\$95.00
HGW81278	3/8" F X 1/2" M	\$82.00
HGW81354	1/2" F x 3/8" M	\$125.00
HGW81355	1/2" F x 3/4" M	\$232.00

ADAPTADOR ESTÁNDAR DE IMPACTO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW84408	3/8" H x 1/2" M	\$222.00
HGW84643	1/2" H x 3/8" M	\$297.00
HGW84888	3/4" H x 1/2" M	\$471.00
HGW84887	3/4" H x 1" M	\$496.00

Herramienta Automotriz

DADOS - SETS

**SET DE DADOS ESTÁNDAR
10 PZAS. SAE 12 PTAS. CUADRO 1/4"**

HGW80307

\$496.00



Contenido

12 Pt. Dados Estándar SAE: 3/16", 7/32", 1/4"
9/32", 5/16", 11/32", 3/8" 7/16", 1/2", 9/16"

**SET DE DADOS ESTÁNDAR
13 PZAS. MÉTRICOS.
CUADRO 1/4"**

HGW80302

\$548.00



Contenido

6 Pt. Dados Estándar MM: 4 mm, 5 mm,
5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm
11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm

**SET DE DADOS ESTÁNDAR
13 PZAS. MÉTRICO 12 PTAS.
CUADRO 1/4"**

HGW80306

\$546.00



Contenido

12 Pt. Dados Estándar MM: 4 mm, 5 mm,
5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm,
11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm

**SET DE DADOS LARGOS 10 PZAS.
SAE CUADRO 1/4"**

HGW80305

\$646.00



Contenido

6 Pt. Dados Largos SAE: 3/16", 7/32", 1/4", 9/32"
5/16", 11/32", 3/8" 7/16", 1/2", 9/16"

**SET DE DADOS LARGOS 13 PZAS.
MÉTRICOS. CUADRO 1/4"**

HGW80304

\$785.00



Contenido

6 Pt. Dados Largos MM: 4 mm, 5 mm, 5.5 mm,
6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm,
12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm

**SET DE DADOS PUNTA
HEXAGONAL 10 PZAS. SAE
CUADRO 1/4"**

HGW80323

\$870.00



Contenido

Dado Punta Hexagonal: 1/16", 5/64", 3/32",
7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"



TOLEDO®

DADOS - SETS

SET DE DADOS LARGOS 13 PZAS. MÉTRICO 12 PTAS. CUADRO 1/4"

HGW80308

\$773.00



Contenido

12 Pt. Dados Largos MM: 4 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm

SET DE DADOS LARGOS TORX® EXTERNO 6 PZAS. CUADRO 1/4"

HGW80322

\$895.00



Contenido

E-4, E-5, E-6, E-7, E-8, E-10

13 PZ JUEGO DADO DE MEDIA 1/4" 6 PTAS MM

HGW80304M

\$1,863.00



Contenido

Dado métrico longitud media, 4 mm, 5 mm, 5,5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm

SET DE DADOS FLEXIBLES 12 PZAS. MÉTRICOS CUADRO 1/4"

HGW80311

\$1,144.00



Contenido

6 Pt. Dados Flexibles MM: 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm

5 PZ JUEGO DE DADOS 8MM CUADRO 1/4" 6 PTAS

HGW80102

\$496.00



Contenido

Dado estándar 8 mm, Dado longitud media 8 mm, Dado largo 8 mm, Dado flexible estándar 8 mm, Dado de impacto estándar magnético 8 mm

10 PZ JUEGO DE DADOS LARGOS 6 PUNTAS SAE DE 1/4"

HGW80309

\$621.00



Contenido

Dado largo SAE 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"

SET DE DADOS PUNTA HEXAGONAL 6 PZAS. MÉTRICO CUADRO 1/4"

HGW80321

\$496.00



Contenido

Dado Punta Hexagonal: 2mm, 2.5mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm

10 PZ JUEGO DE DADOS ESTÁNDAR 6 PUNTAS SAE DE 1/4"

HGW80303

\$471.00



Contenido

Dado estándar SAE 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"

7 PZ JUEGO DE DADOS FLEXIBLES 6 PUNTAS SAE DE 1/4"

HGW80310

\$745.00



Contenido

Dado flexible SAE estándar 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"

DADOS - SETS

10 PZ JUEGO DADOS 10 MM
1/4 Y 3/8" DR 6 PTAS

HGW80319

\$1,144.00



Contenido

Dado flexible MM de 3/8" 10 mm
Dado largo MM de 3/8" 10 mm
Dado de longitud media MM 3/8", 10 mm
Dado estándar métrico de 3/8", 10 mm
Dado de impacto estándar magnético 1/4", 10 mm
Dado flexible métrico estándar de 1/4" 10 mm
Dado MM largo 1/4", 10 mm
Dado de 1/4" longitud media MM 10 mm
Dado estándar métrico de 1/4" 10 mm
Dado de impacto estándar magnético 1/4" 10 mm

47 PZ JUEGO DE DADOS ESTÁNDAR /
LARGOS 6 PUNTAS SAE/MM DE 1/4"

HGW80314

\$1,394.00



Contenido

Dado estándar SAE 5/32", 3/16", 7/32", 1/4",
9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"
Dado largo SAE 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16",
11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"
Dado estándar mm 4 mm, 5 mm, 5,5 mm, 6 mm,
7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13
mm, 14 mm, 15 mm
Dado largo MM 4 mm, 5 mm, 1/4", 5,5 mm,
6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm,
12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm

9 PZ DADOS PUNTA CORTA HEX SAE
1/4" DR

*HGW81149

\$339.00



Contenido

3/32", 7/64", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4",
5/16", 3/8"

SET DE DADOS LARGOS TORX®
10 PZAS. CUADRO 1/4" Y 3/8"

HGW80588

\$3,238.00



Contenido

Cuadro 1/4": T-8, T-10, T-15, T-20, T-25, T-27, T-30
Cuadro 3/8": T-40, T-45, T-50

SET DE DADOS PUNTA TORX®
PRESS FIT 10 PZAS.
CUADRO 1/4" & 3/8"

HGW80722

\$870.00



Contenido

Cuadro 1/4": T-10, T-15, T-20, T-25, T-27, T-30,
Cuadro 3/8": T-40, T-45, T-50, T-55

11 PZ DADOS FLEXIBLES CORTO
TORX-E 1/4", 3/8" DR

*HGW81052

\$769.50



Contenido

T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45,
T50, T55

10 PZ JUEGO DADO DE MEDIA 1/4"
6 PT SAE

HGW80305M

\$1,663.00



Contenido

Dado métrico longitud media, 3/16", 7/32", 1/4",
9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"

13 PZ JUEGO DE DADOS ESTÁNDAR
6 PUNTAS SAE DE 3/8"

HGW80553

\$795.00



Contenido

Dado estándar SAE 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2",
9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"

DADOS - SETS

14 PZ JUEGO DADO DE MEDIA MM 6 PUNTAS 3/8"

*HGW80554M

\$1,992.00



Contenido

Dado de 3/8", 6 puntas, longitud media, 6 mm,
7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm,
13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm,
19 mm

14 PZ JUEGO DE DADOS ESTÁNDAR 12 PUNTAS MM DE 3/8"

HGW80560

\$671.00



Contenido

Dado MM estándar de 12 puntas y 3/8", 6mm,
7mm, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm,
14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm

JUEGO DE DADOS FLEXIBLES 7 PTAS SAE

HGW80564

\$2,490.00



Contenido

3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

11 PZ JUEGO DE DADOS LARGOS 6 PUNTAS SAE DE 3/8"

HGW80555

\$912.00



Contenido

Dado largo SAE 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2",
9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8"

13 PZ JUEGO DE DADOS ESTÁNDAR 12 PUNTAS SAE DE 3/8"

HGW80561

\$820.00



Contenido

1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4",
13/16", 7/8", 15/16", 1"

10 PZ JUEGO DADOS FLEXIBLES MM 6 PTAS 3/8"

HGW80565

\$2,490.00



Contenido

10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm,
17mm, 18mm, 19mm

11 PZ JUEGO DADO DE MEDIA SAE 6 PUNTAS 3/8"

HGW80555M

\$2,391.00



Contenido

Dado SAE de longitud media de 6 puntas y 3/8",
1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16",
3/4", 13/16", 7/8"

11 PZ JUEGO DE DADOS LARGOS 12 PUNTAS SAE DE 3/8"

HGW80563

\$867.00



Contenido

1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4",
13/16", 7/8"

7 PZ JUEGO DE DADOS CON PUNTA LARGA BOLA HEXAGONAL MM DE 3/8"

HGW80574

\$1,244.00



Contenido

1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"

Herramienta Automotriz

DADOS - SETS

7 PZ JUEGO DE DADOS CON PUNTA BOLA HEXAGONAL SAE DE 3/8"

HGW80586

\$745.00



Contenido

1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"

7 PZ JUEGO DE DADOS CON PUNTA PLANA/PHILLIPS/POZIDRIV® DE 3/8"

HGW80577

\$745.00



Contenido

Dado de 3/8" con punta Phillips® # 1, # 2, # 3

Dado de 3/8" para puntas Pozidriv® # 2

Dado de punta ranurada de 3/8" de 4 mm, 5 mm, 6 mm

7 PZ JUEGO DE DADOS MEDIOS HEX SAE 3/8" DR

HGW82529

\$635.00



Contenido

1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"

SET DE DADOS PUNTA HEXAGONAL DE BOLA 7 PZAS. MÉTRICO CUADRO 3/8"

HGW80587

\$995.00



Contenido

4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm

SET DE DADOS PUNTA HEXAGONAL 12 PZAS. SAE CUADRO 3/8"

HGW80581

\$1,109.00



Contenido

Dado Punta Hexagonal: 1/16", 5/64", 3/32", 7/64",

1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"

SET DE DADOS PUNTA HEXAGONAL 12 PZAS. MÉTRICO CUADRO 3/8"

HGW80580

\$1,122.00



Contenido

Dado Punta Hexagonal: 2 mm, 2.5 mm, 3 mm,

4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm,

10 mm, 11 mm, 12 mm

SET DE DADOS LARGOS 14 PZAS. MÉTRICOS CUADRO 3/8"

HGW80562

\$1,072.00



Contenido

12 Pt. Dados Largos MM: 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

SET DE DADOS ESTÁNDAR 14 PZAS. MÉTRICOS CUADRO 3/8"

HGW80552

\$698.00



Contenido

6 Pt. Dados Estándar MM: 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

SET DE DADOS LARGOS 14 PZAS. MÉTRICOS. CUADRO 3/8"

HGW80554

\$873.90



Contenido

6 Pt. Dados Largos MM: 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

DADOS - SETS

7 PZ JUEGO DE DADOS LARGOS HEX
SAE 3/8" DR

HGW82537

\$772.00



Contenido

1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"

8 PZAS DADOS CON PUNTA LARGA
BOLA HEXAGONAL MM DE 3/8"

HGW80573

\$1,369.00



Contenido

3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm

SET DE DADOS PUNTA
HEXAGONAL 7 PZAS. SAE
CUADRO 1/2"

HGW80721

\$1,543.00



Contenido

5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 3/4"

7 PZ JUEGO DE DADOS MEDIOS
HEX MM 3/8" DR

HGW82546

\$672.00



Contenido

4mm, 5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 9mm, 10mm

SET DE DADOS CON PUNTA
TRIPLE CUADRO 4 PZAS. MÉTRICO
CUADRO 3/8" Y 1/2"

HGW80572

\$845.00



Contenido

6mm, 8mm, 10mm, 12mm

SET DE DADOS PUNTA
HEXAGONAL 7 PZAS. MÉTRICO
CUADRO 1/2"

HGW80720

\$1,578.00



Contenido

Dado Punta Hexagonal: 6 mm, 8 mm, 10 mm,
12 mm, 14 mm, 17 mm, 19 mm

6 PZ JUEGO DE DADOS LARGOS HEX
MM 3/8" DR

HGW82554

\$723.00



Contenido

4mm, 5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 10mm

SET DE DADOS PUNTA
HEXAGONAL 10 PZAS. MÉTRICO
CUADRO 3/8" Y 1/2"

HGW80578

\$1,244.00



Contenido

Dado Punta Hexagonal 3/8": 4 mm, 5 mm, 6 mm,
7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm

Dado Punta Hexagonal 1/2": 12 mm, 14 mm, 17 mm

SET DE DADOS LARGOS 10 PZAS.
MÉTRICO 12 PTAS. CUADRO 1/2"

HGW80712

\$1,084.00



Contenido

12 Pt. Dado Largo MM: 10 mm, 11 mm, 12 mm,
13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm,
19 mm

DADOS - SETS

SET DE DADOS LARGOS 10 PZAS. MÉTRICOS. CUADRO 1/2"

HGW80704

\$1,184.00



Contenido

6 Pt. Dado Largo MM: 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

SET DE DADOS ESTÁNDAR 13 PZAS. MÉTRICOS. CUADRO 1/2"

HGW80702

\$1,097.00



Contenido

6 Pt. Dado Estándar MM: 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 23 mm, 24 mm

SET DE DADOS ESTÁNDAR 13 PZAS. MÉTRICO 12 PTAS. CUADRO 1/2"

HGW80710

\$1,197.00



Contenido

12 Pt. Dado Estándar MM: 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 23 mm, 24 mm

KIT DE ACCESORIOS PARA DADOS ESTÁNDAR 27 PZAS. SAEAS. CUADRO 1/2"

HGW80729

\$3,114.00



Contenido

6 Pt. Dado Estándar SAE: 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4", 1-1/2"
6 Pt. Dado Largo SAE: 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4", 1-1/2"

SET DE DADOS LARGOS 14 PZAS. SAE 6 PTAS. CUADRO 1/2"

HGW80733

\$1,976.00



Contenido

6 & 12 Pt. Dado Largo SAE: 7/16"
6 Pt. Dado Largo SAE: 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4", 1-1/2"

SET DE DADOS ESTÁNDAR Y LARGOS 37 PZAS. MÉTRICO 12 PTAS. CUADRO 1/2"

HGW80730

\$3,221.00



Contenido

12 Pt. Dado Estándar MM: 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 23 mm, 24 mm, 25 mm, 26 mm, 27 mm, 29 mm, 28 mm, 30 mm, 32 mm, 36 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 24 mm, 27 mm, 30 mm, 32 mm

11 PZ JUEGO DE DADOS 6 PUNTAS SAE DE 1/2"

HGW80703

\$1,244.00



Contenido

1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8"

8 PZ JUEGO DE DADOS LARGOS 6 PUNTAS SAE DE 1/2"

HGW80705

\$1,244.00



Contenido

1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16"



DADOS - SETS

11 PZ JUEGO DE DADOS 12 PUNTAS SAE DE 1/2"

HGW80711

\$1,334.00



Contenido

1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16",
1", 1-1/16", 1-1/8"

14 PZ JUEGO DE DADOS LARGOS 12 PUNTAS SAE DE 1/2"

HGW80732

\$1,935.00



Contenido

7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8",
15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4", 1-1/2"

10 PZ JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® EXTERNA DE 1/4", 3/8" & 1/2"

HGW80582

\$945.00



Contenido

E4, E5, E6, E7, E8, E10, E12, E14, E16, E18

8 PZ JUEGO DE DADOS LARGOS 12 PUNTAS SAE DE 1/2"

HGW80713

\$1,568.00



Contenido

1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16"

SET DE DADOS CON PUNTA TORX® PRESS FIT 13 PZAS.

HGW80723

\$1,045.00



Contenido

T-8, T-10, T-15, T-20, T-25, T-27, T-30, T-40,
T-45, T-47, T-50, T-55, T-60

15 PZ JUEGO DE DADOS 12 PUNTAS SAE DE 1/2"

HGW80731

\$1,493.00



Contenido

7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8",
15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4", 1-1/2"

SET DE DADOS CON PUNTA TORX® TAMPER-PROOF 13 PZAS.

HGW80725

\$1,493.00



Contenido

T-7, T-10, T-15, T-20, T-25, T-27, T-30, T-40,
T-45, T-50, T-55, T-60

DADOS DE IMPACTO - SETS

SET DE DADOS DE IMPACTO LARGOS 13 PZAS. MÉTRICOS ENTRADA 3/8"

HGW84914

\$1,131.00



Contenido

6 Pt. Dado Largo MM: 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 21 mm

SET DE DADOS DE IMPACTO UNIVERSALES 15 PZAS. MÉTRICO ENTRADA 3/8"

HGW84918

\$4,350.00



Contenido

6 Pt. Dado Universal MM: 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm

12 PZAS. DADOS ESTÁNDAR 3/8" DE IMPACTO MÉTRICOS

HGW84911

\$860.00



Contenido

8 mm, 9 mm 10 mm 11 mm 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

8 PZ JUEGO DE DADOS ESTÁNDAR 3/8" DE IMPACTO SAE

HGW84910

\$710.00



Contenido

5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

7 PZ JUEGO DE DADOS DE IMPACTO DE PUNTAS HEXAGONALES DE 3/8" SAE

HGW84913

\$1,099.00



Contenido

3/16", 7/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2"

8 PZ JUEGO DE DADOS LARGOS DE IMPACTO 3/8" SAE

HGW84915

\$995.00



Contenido

5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

8 PZ JUEGO DE DADOS DE IMPACTO UNIVERSALES SAE 6 PUNTAS 3/8" DR

HGW84917

\$2,145.00



Contenido

5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

7 PZ JUEGO DE DADOS DE IMPACTO UNIVERSALES LARGOS, SAE 3/8" DR

HGW84923

\$2,326.00



Contenido

3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

9 PZ JUEGO DADOS IMPACTO PINLESS 6 PUNTAS SAE 1/2" DR

HGW84978

\$4,983.00



Contenido

1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"

10 PZ JUEGO DADOS IMPACTO PINLESS 6 PUNTAS MET 1/2" DR

HGW84979

\$4,156.00



Contenido

13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm, 21mm, 22mm, 24mm



DADOS DE IMPACTO - SETS

SET DE DADOS DE IMPACTO HEXAGONALES 7 PZAS. MÉTRICO ENTRADA 1/2"

HGW84940

\$1,379.00



Contenido

6 Pt. Dado Punta Hexagonal MM: 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm

SET DE DADOS DE IMPACTO HEXAGONALES 7 PZAS. SAE ENTRADA 1/2"

HGW84941

\$1,496.00



Contenido

6 Pt. Dado Punta Hexagonal SAE: 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

SET DE DADOS DE IMPACTO HEXAGONALES 7 PZAS. MÉTRICO ENTRADA 3/8"

HGW84912

\$1,095.00



Contenido

6 Pt. Dado Punta Hexagonal MM: 4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm,

SET DE DADOS DE IMPACTO ESTÁNDAR 12 PZAS. MÉTRICO ENTRADA 1/2"

HGW84930

\$1,087.00



Contenido

6 Pt. Dado Estándar MM: 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

SET DE DADOS DE IMPACTO LARGOS 12 PZAS. SAE ENTRADA 1/2"

HGW84942

\$1,892.00



Contenido

6 Pt. Dado Largo SAE: 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16"

12 PZ JUEGO DADOS DE IMPACTO 6 PUNTAS MM 3/4" DR

HGW84958

\$8,723.00



Contenido

19mm, 20mm, 21mm, 22mm, 23mm, 24mm, 27mm, 30mm, 32mm, 36mm, 41mm, 46mm

SET DE DADOS DE IMPACTO LARGOS MM DE 1/2" 14 PZAS.

HGW84955

\$2,867.00



Contenido

Dado de impacto Largos de 1/2": 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 21 mm, 22 mm, 26 mm, 27 mm

SET DE DADOS DE IMPACTO LARGO SAE/MM DE 1/2" 27 PZAS.

HGW84949

\$4,381.00



Contenido

Dado de impacto Largos de 1/2": 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4"

Dado de impacto Largos de 1/2": 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 21 mm, 22 mm, 26 mm, 27 mm

DADOS DE IMPACTO - SETS

SET DE DADOS DE IMPACTO ESTÁNDAR/LARGO SAE DE 1/2" 39 PZAS.

HGW84947

\$6,475.00



Contenido

Dado de impactos de 1/2": 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4", 1-5/16", 1-3/8", 1-7/16", 1-1/2"

Dado de impacto Largos de 1/2": 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4", 1-5/16", 1-3/8", 1-7/16", 1-1/2"

Junta universal de impacto 1/2"

SET DE DADOS DE IMPACTO ESTÁNDAR/LARGO MM DE 1/2" 39 PZAS.

HGW84948

\$4,854.00



Contenido

Dado de impactos de 1/2": 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 23 mm, 24 mm, 26 mm, 27 mm, 30 mm

Dado de impacto Largos de 1/2": 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 23 mm, 24 mm, 26 mm, 27 mm, 30 mm

Junta universal de impacto 1/2"

15 PZ JUEGO DADOS IIMPACTO UNIVERSAL MM 1/2"

HGW84939

\$4,958.00



Contenido

10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 23 mm, 24 mm

SET DE JUNTAS DE IMPACTO UNIVERSALES SIN PIN DE 1/4" 3/8" & 1/2" 3 PZAS.

HGW84960

\$1,493.00



Contenido

1/4", 3/8", 1/2"

SET DE DADOS TORX® EXTERNO 13 PZAS.

HGW80583

\$1,493.00



Contenido

Cuadro 1/4": E-4, E-5, E-6, E-7, E-8

Cuadro 3/8": E-10, E-12, E-14, E-16

Cuadro 1/2": E-18, E-20, E-22, E-24

19 PZ JUEGO DADOS IIMPACTO LARGOS SAE 1/2"

HGW84934

\$4,200.00



Contenido

3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4", 1-5/16", 1-3/8", 1-7/16", 1-1/2"

SET DE DADOS DE IMPACTO PARA RINES CON PROTECTOR 1/2" MM 3 PZAS.

HGW84946

\$1,620.00



Contenido

17mm, 19 mm, 21 mm

DADOS - 1/4"

DADOS ESTÁNDAR 6 & 12 PTAS. SAE



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80104	5/32"	6 Pts.	\$55.00
HGW80105	3/16"	6 Pts.	\$55.00
HGW80106	7/32"	6 Pts.	\$55.00
HGW80107	1/4"	6 Pts.	\$55.00
HGW80108	9/32"	6 Pts.	\$55.00
HGW80109	5/16"	6 Pts.	\$55.00
HGW80110	11/32"	6 Pts.	\$55.00
HGW80111	3/8"	6 Pts.	\$57.00
HGW80112	7/16"	6 Pts.	\$57.00
HGW80113D	1/2"	6 Pts.	\$57.00
HGW80114	9/16"	6 Pts.	\$57.00
HGW80290	5/32"	12 Pts.	\$47.00
HGW80210	3/16"	12 Pts.	\$47.00
HGW80211	7/32"	12 Pts.	\$47.00
HGW80212	1/4"	12 Pts.	\$47.00
HGW80213	9/32"	12 Pts.	\$47.00
HGW80214	5/16"	12 Pts.	\$47.00
HGW80215	11/32"	12 Pts.	\$47.00
HGW80216	3/8"	12 Pts.	\$47.00
HGW80217	7/16"	12 Pts.	\$50.00
HGW80218	1/2"	12 Pts.	\$57.00
HGW80219	9/16"	12 Pts.	\$57.00

DADOS ESTÁNDAR 6 & 12 PTAS MÉTRICOS



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80125	4 mm	6 Pts.	\$47.00
HGW80126	5 mm	6 Pts.	\$47.00
HGW80127	5.5 mm	6 Pts.	\$47.00
HGW80128	6 mm	6 Pts.	\$50.00
HGW80129	7 mm	6 Pts.	\$50.00
HGW80130	8 mm	6 Pts.	\$52.00
HGW80131D	9 mm	6 Pts.	\$52.00
HGW80132	10 mm	6 Pts.	\$57.00
HGW80133	11 mm	6 Pts.	\$57.00
HGW80134	12 mm	6 Pts.	\$57.00
HGW80135D	13 mm	6 Pts.	\$60.00
HGW80136	14 mm	6 Pts.	\$57.00
HGW80137	15 mm	6 Pts.	\$60.00
*HGW80197	4 mm	12 Pts.	\$38.70
*HGW80198	5 mm	12 Pts.	\$38.70
*HGW80199	5.5 mm	12 Pts.	\$38.70
*HGW80203	9 mm	12 Pts.	\$38.70
*HGW80204	10 mm	12 Pts.	\$46.80
*HGW80205	11 mm	12 Pts.	\$46.80
*HGW80207	13 mm	12 Pts.	\$46.80
*HGW80208	14 mm	12 Pts.	\$46.80
*HGW80209	15 mm	12 Pts.	\$46.80

DADO 1/4" DR MEDIO SAE/MM



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80115M	3/16"	6 Pts.	\$206.00
*HGW80116M	1/4"	6 Pts.	\$168.30
HGW80117M	1/4"	6 Pts.	\$189.00
HGW80118M	9/32"	6 Pts.	\$206.00
*HGW80119M	5/16"	6 Pts.	\$168.30
HGW80120M	11/32"	6 Pts.	\$206.00
HGW80121M	3/8"	6 Pts.	\$206.00
*HGW80122M	7/16"	6 Pts.	\$168.30
*HGW80123M	1/2"	6 Pts.	\$168.30
HGW80124M	9/16"	6 Pts.	\$206.00
HGW80138M	4 mm	6 Pts.	\$180.00
HGW80139M	5 mm	6 Pts.	\$182.00
*HGW80140M	5.5 mm	6 Pts.	\$149.40
*HGW80141M	6 mm	6 Pts.	\$150.30
*HGW80142M	7 mm	6 Pts.	\$141.30
*HGW80143M	8 mm	6 Pts.	\$142.20
*HGW80144M	9 mm	6 Pts.	\$142.20
*HGW80146M	11 mm	6 Pts.	\$144.00
*HGW80147M	12 mm	6 Pts.	\$144.90
*HGW80148M	13 mm	6 Pts.	\$145.80
*HGW80149M	14 mm	6 Pts.	\$146.70

Herramienta Automotriz

DADOS - 1/4"

DADOS LARGOS 6 & 12 PTAS. SAE



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80115	3/16"	6 Pts.	\$63.00
HGW80116	7/32"	6 Pts.	\$65.00
HGW80117	1/4"	6 Pts.	\$65.00
HGW80118	9/32"	6 Pts.	\$65.00
HGW80119	5/16"	6 Pts.	\$65.00
HGW80120	11/32"	6 Pts.	\$65.00
HGW80121	3/8"	6 Pts.	\$65.00
HGW80122	7/16"	6 Pts.	\$65.00
HGW80123	1/2"	6 Pts.	\$75.00
HGW80124	9/16"	6 Pts.	\$75.00
HGW80220	3/16"	12 Pts.	\$65.00
HGW80221	7/32"	12 Pts.	\$65.00
HGW80222	1/4"	12 Pts.	\$65.00
HGW80223	9/32"	12 Pts.	\$65.00
HGW80224	5/16"	12 Pts.	\$65.00
HGW80225	11/32"	12 Pts.	\$65.00
HGW80226	3/8"	12 Pts.	\$65.00
HGW80227	7/16"	12 Pts.	\$65.00
HGW80228	1/2"	12 Pts.	\$69.00
HGW80229	9/16"	12 Pts.	\$75.00

DADOS LARGOS 12 PTAS. MM



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW80232	5.5 mm	12 Pts.	\$53.10
*HGW80233	6 mm	12 Pts.	\$53.10

DADOS LARGOS MÉTRICOS



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80138	4 mm	6 Pts.	\$65.00
HGW80139	5 mm	6 Pts.	\$65.00
HGW80140	5.5 mm	6 Pts.	\$65.00
HGW80141	6 mm	6 Pts.	\$65.00
HGW80142	7 mm	6 Pts.	\$65.00
HGW80143	8 mm	6 Pts.	\$65.00
HGW80144	9 mm	6 Pts.	\$65.00
HGW80145	10 mm	6 Pts.	\$75.00
HGW80146	11 mm	6 Pts.	\$75.00
HGW80147	12 mm	6 Pts.	\$75.00
HGW80148	13 mm	6 Pts.	\$75.00
HGW80149	14 mm	6 Pts.	\$80.00
HGW80150	15 mm	6 Pts.	\$75.00

DADOS FLEXIBLES MÉTRICOS



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW80262	3/16"	6 Pts.	\$85.50
*HGW80263	1/4"	6 Pts.	\$91.80
*HGW80264	5/16"	6 Pts.	\$99.90
*HGW80266	7/16"	6 Pts.	\$99.90
*HGW80267	1/2"	6 Pts.	\$104.40
*HGW80268	9/16"	6 Pts.	\$104.40
*HGW80250	5 mm	6 Pts.	\$87.30
*HGW80252	6 mm	6 Pts.	\$90.00
*HGW80253	7 mm	6 Pts.	\$91.80
*HGW80254	8 mm	6 Pts.	\$91.80
*HGW80255	9 mm	6 Pts.	\$91.80
*HGW80257	11 mm	6 Pts.	\$96.30
*HGW80258	12 mm	6 Pts.	\$96.30
*HGW80259	13 mm	6 Pts.	\$96.30
*HGW80260	14 mm	6 Pts.	\$98.10
*HGW80261	15 mm	6 Pts.	\$98.10

DADOS ESTÁNDAR DE IMPACTO SAE/MÉTRICOS



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW84105	11/32"	6 Pts.	\$45.10
*HGW84118	9 mm	6 Pts.	\$45.10
*HGW84120	11 mm	6 Pts.	\$45.10
*HGW84121	12 mm	6 Pts.	\$45.10

*Por discontinuar

DADOS - 3/8"

DADOS FLEXIBLES SAE / MÉTRICO



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80343	3/8"	6 Pts.	\$222.30
HGW80344	7/16"	6 Pts.	\$222.30
HGW80345	1/2"	6 Pts.	\$222.30
HGW80347	5/8"	6 Pts.	\$234.90
HGW80348	11/16"	6 Pts.	\$248.40
HGW80349	3/4"	6 Pts.	\$222.30
HGW80333	10 mm	6 Pts.	\$222.30
HGW80334	11 mm	6 Pts.	\$222.30
HGW80335	12 mm	6 Pts.	\$222.30
HGW80337	14 mm	6 Pts.	\$234.90
HGW80338	15 mm	6 Pts.	\$234.90
HGW80339	16 mm	6 Pts.	\$234.90
HGW80341	18 mm	6 Pts.	\$248.40
HGW80342	19 mm	6 Pts.	\$248.40

DADO 3/8" DR MEDIO SAE/MM



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW80363M	1/4"	6 Pts.	\$216.90
*HGW80365M	3/8"	6 Pts.	\$216.90
*HGW80366M	7/16"	6 Pts.	\$216.90
*HGW80367M	1/2"	6 Pts.	\$216.90
*HGW80369M	5/8"	6 Pts.	\$276.00
*HGW80370M	11/16"	6 Pts.	\$225.90
*HGW80371M	3/4"	6 Pts.	\$253.80
*HGW80372M	13/16"	6 Pts.	\$253.80
*HGW80373M	7/8"	6 Pts.	\$310.00
*HGW80388M	6 mm	6 Pts.	\$270.00
*HGW80389M	7 mm	6 Pts.	\$220.50
*HGW80390M	8 mm	6 Pts.	\$220.50
*HGW80391M	9 mm	6 Pts.	\$220.50
*HGW80393M	11 mm	6 Pts.	\$160.00
*HGW80396M	14 mm	6 Pts.	\$130.50
*HGW80397M	15 mm	6 Pts.	\$138.60
*HGW80398M	16 mm	6 Pts.	\$138.60
*HGW80400M	18 mm	6 Pts.	\$138.60
*HGW80401M	19 mm	6 Pts.	\$138.60

DADOS ESTÁNDAR 6 Y 12 PTAS. SAE



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80350	1/4"	6 Pts.	\$55.00
HGW80351	5/16"	6 Pts.	\$53.00
HGW80352	3/8"	6 Pts.	\$57.00
HGW80353	7/16"	6 Pts.	\$57.00
HGW80354	1/2"	6 Pts.	\$57.00
HGW80355	9/16"	6 Pts.	\$60.00
HGW80356	5/8"	6 Pts.	\$62.00
HGW80357	11/16"	6 Pts.	\$62.00
HGW80358	3/4"	6 Pts.	\$62.00
HGW80359	13/16"	6 Pts.	\$72.00
HGW80360	7/8"	6 Pts.	\$85.00
HGW80361	15/16"	6 Pts.	\$97.00
HGW80362	1"	6 Pts.	\$97.00
HGW80496	1/4"	12 Pts.	\$55.00
HGW80497D	5/16"	12 Pts.	\$55.00
HGW80498	3/8"	12 Pts.	\$57.00
HGW80499	7/16"	12 Pts.	\$57.00
HGW80500D	1/2"	12 Pts.	\$57.00
HGW80501	9/16"	12 Pts.	\$57.00
HGW80502	5/8"	12 Pts.	\$60.00
HGW80503	11/16"	12 Pts.	\$60.00
HGW80504	3/4"	12 Pts.	\$65.00
HGW80505	13/16"	12 Pts.	\$70.00
HGW80506	7/8"	12 Pts.	\$77.00
HGW80507	15/16"	12 Pts.	\$87.00
HGW80508	1"	12 Pts.	\$100.00

Herramienta Automotriz

DADOS - 3/8"

DADOS ESTÁNDAR 6 Y 12 PTAS. MÉTRICO



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80374	6 mm	6 Pts.	\$67.00
HGW80375	7 mm	6 Pts.	\$55.00
HGW80376	8 mm	6 Pts.	\$55.00
HGW80377	9 mm	6 Pts.	\$55.00
HGW80378	10 mm	6 Pts.	\$57.00
HGW80379	11 mm	6 Pts.	\$57.00
HGW80380	12 mm	6 Pts.	\$57.00
HGW80381	13 mm	6 Pts.	\$60.00
HGW80382	14 mm	6 Pts.	\$60.00
HGW80383	15 mm	6 Pts.	\$60.00
HGW80384	16 mm	6 Pts.	\$60.00
HGW80385	17 mm	6 Pts.	\$64.00
HGW80386	18 mm	6 Pts.	\$62.00
HGW80387	19 mm	6 Pts.	\$65.00
HGW80330	20 mm	6 Pts.	\$73.00
HGW80331	21 mm	6 Pts.	\$72.00
HGW80332	22 mm	6 Pts.	\$78.00
HGW80482	6 mm	12 Pts.	\$52.00
HGW80483	7 mm	12 Pts.	\$52.00
HGW80484	8 mm	12 Pts.	\$52.00
HGW80485	9 mm	12 Pts.	\$52.00
HGW80486	10 mm	12 Pts.	\$57.00
HGW80487	11 mm	12 Pts.	\$57.00
HGW80488	12 mm	12 Pts.	\$57.00
HGW80489	13 mm	12 Pts.	\$57.00
HGW80490	14 mm	12 Pts.	\$57.00
HGW80491	15 mm	12 Pts.	\$60.00
HGW80492	16 mm	12 Pts.	\$60.00
HGW80493	17 mm	12 Pts.	\$60.00
HGW80494	18 mm	12 Pts.	\$60.00
HGW80495	19 mm	12 Pts.	\$62.00
HGW80596	20 mm	12 Pts.	\$100.00
HGW80597	21 mm	12 Pts.	\$105.00
HGW80598	22 mm	12 Pts.	\$107.00

DADOS LARGOS 6 Y 12 PTAS. SAE



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80363	1/4"	6 Pt.	\$80.00
HGW80364	5/16"	6 Pt.	\$80.00
HGW80365	3/8"	6 Pt.	\$77.00
HGW80366	7/16"	6 Pt.	\$75.00
HGW80367	1/2"	6 Pt.	\$78.00
HGW80368	9/16"	6 Pt.	\$85.00
HGW80369	5/8"	6 Pt.	\$93.00
HGW80370D	11/16"	6 Pt.	\$96.00
HGW80371	3/4"	6 Pt.	\$105.00
HGW80372	13/16"	6 Pt.	\$120.00
HGW80373	7/8"	6 Pt.	\$130.00
HGW80592	15/16"	6 Pt.	\$187.00
HGW80593	1"	6 Pt.	\$199.00
HGW80509	1/4"	12 Pt.	\$72.00
HGW80510D	5/16"	12 Pt.	\$72.00
HGW80511	3/8"	12 Pt.	\$77.00
HGW80512	7/16"	12 Pt.	\$77.00
HGW80513	1/2"	12 Pt.	\$77.00
HGW80514	9/16"	12 Pt.	\$80.00
HGW80515D	5/8"	12 Pt.	\$97.00
HGW80516	11/16"	12 Pt.	\$97.00
HGW80517	3/4"	12 Pt.	\$107.00
HGW80518	13/16"	12 Pt.	\$112.00
HGW80519	7/8"	12 Pt.	\$122.00
HGW80594	15/16"	12 Pt.	\$179.00
HGW80595	1"	12 Pt.	\$197.00

DADO LARGO 6 Y 12 PTAS. MÉTRICO



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80388	6 mm	6 Pts.	\$80.00
HGW80389	7 mm	6 Pts.	\$80.00
HGW80390	8 mm	6 Pts.	\$79.00
HGW80391	9 mm	6 Pts.	\$80.00
HGW80392	10 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW80393D	11 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW80394D	12 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW80395	13 mm	6 Pts.	\$80.00
HGW80396	14 mm	6 Pts.	\$88.00
HGW80397	15 mm	6 Pts.	\$95.00
HGW80398	16 mm	6 Pts.	\$95.00
HGW80399	17 mm	6 Pts.	\$100.00
HGW80400	18 mm	6 Pts.	\$99.00
HGW80401	19 mm	6 Pts.	\$105.00
HGW80406	20 mm	6 Pts.	\$116.00
HGW80407	21 mm	6 Pts.	\$99.00
HGW80408	22 mm	6 Pts.	\$125.00
HGW80409	24 mm	6 Pts.	\$134.00
*HGW80520	6 mm	12 Pts.	\$61.20
*HGW80521	7 mm	12 Pts.	DESC
*HGW80522	8 mm	12 Pts.	\$61.20
*HGW80523	9 mm	12 Pts.	\$61.20
*HGW80526	12 mm	12 Pts.	\$65.70
*HGW80527	13 mm	12 Pts.	\$71.10
*HGW80529	15 mm	12 Pts.	\$71.10
*HGW80530	16 mm	12 Pts.	\$79.20
*HGW80531	17 mm	12 Pts.	\$79.20
*HGW80532	18 mm	12 Pts.	\$79.20
*HGW80533	19 mm	12 Pts.	\$79.20



DADOS - 3/8"

DADO PARA BUJÍA SAE



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW80402	5/8"	\$105.00
HGW80403	13/16"	\$120.00

DADOS DE IMPACTO ESTÁNDAR SAE/MÉTRICOS



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW84300	5/16"	6 Pts.	\$62.00
HGW84301	3/8"	6 Pts.	\$62.00
HGW84302	7/16"	6 Pts.	\$67.00
HGW84303	1/2"	6 Pts.	\$67.00
HGW84304	9/16"	6 Pts.	\$72.00
HGW84305	5/8"	6 Pts.	\$77.00
HGW84306	11/16"	6 Pts.	\$82.00
HGW84307	3/4"	6 Pts.	\$82.00
HGW84308	13/16"	6 Pts.	\$87.00
HGW84386	7/8"	6 Pts.	\$95.00
HGW84387	15/16"	6 Pts.	\$107.00
HGW84388	1"	6 Pts.	\$120.00
HGW84309	8 mm	6 Pts.	\$62.00
HGW84310	9 mm	6 Pts.	\$62.00
HGW84311	10 mm	6 Pts.	\$62.00
HGW84312	11 mm	6 Pts.	\$67.00
HGW84313	12 mm	6 Pts.	\$67.00
HGW84314	13 mm	6 Pts.	\$67.00
HGW84315	14 mm	6 Pts.	\$72.00
HGW84316	15 mm	6 Pts.	\$72.00
HGW84317	16 mm	6 Pts.	\$77.00
HGW84318	17 mm	6 Pts.	\$77.00
HGW84319	18 mm	6 Pts.	\$82.00
HGW84320	19 mm	6 Pts.	\$82.00
HGW84435	21 mm	6 Pts.	\$66.00
HGW84321	22 mm	6 Pts.	\$87.00

DADO IMPACTO 3/8" DR ESTÁNDAR X-CORE



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW84440	3/8"	6 Pts.	\$496.00

DADO GIRATORIO MAGNÉTICO PARA BUJÍA SAE



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW80546	5/8"	\$546.00



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW80404	5/8"	\$137.00
HGW80405	13/16"	\$172.00

Herramienta Automotriz

DADOS - 3/8"

DADO IMPACTO 3/8" DR LARGOS SAE/MM



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW84322	5/16"	6 Pts.	\$85.00
HGW84323	3/8"	6 Pts.	\$85.00
HGW84324	7/16"	6 Pts.	\$87.00
HGW84325	1/2"	6 Pts.	\$90.00
HGW84326	9/16"	6 Pts.	\$95.00
HGW84327	5/8"	6 Pts.	\$100.00
HGW84328	11/16"	6 Pts.	\$112.00
HGW84329	3/4"	6 Pts.	\$112.00
HGW84428	13/16"	6 Pts.	\$122.00
HGW84429	7/8"	6 Pts.	\$130.00
HGW84430	15/16"	6 Pts.	\$174.00
HGW84431	1"	6 Pts.	\$150.00
HGW84331	8 mm	6 Pts.	\$85.00
HGW84332	9 mm	6 Pts.	\$85.00
HGW84333	10 mm	6 Pts.	\$85.00
HGW84334	11 mm	6 Pts.	\$85.00
HGW84335	12 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW84336	13 mm	6 Pts.	\$90.00
HGW84337	14 mm	6 Pts.	\$90.00
HGW84338	15 mm	6 Pts.	\$95.00
HGW84339	16 mm	6 Pts.	\$100.00
HGW84340	17 mm	6 Pts.	\$100.00
HGW84341	18 mm	6 Pts.	\$112.00
HGW84342	19 mm	6 Pts.	\$112.00
HGW84343	21 mm	6 Pts.	\$122.00
HGW84344	22 mm	6 Pts.	\$130.00

DADOS DE IMPACTO 3/8" FLEXIBLES STD SAE/MM



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW84345	5/16"	6 Pts.	\$254.70
*HGW84346	3/8"	6 Pts.	\$261.00
*HGW84347	7/16"	6 Pts.	\$261.00
*HGW84348	1/2"	6 Pts.	\$261.00
*HGW84349	9/16"	6 Pts.	\$267.30
*HGW84351	11/16"	6 Pts.	\$283.50
*HGW84352	3/4"	6 Pts.	\$283.50
*HGW84354	8 mm	6 Pts.	\$254.70
*HGW84355	9 mm	6 Pts.	\$254.70
*HGW84356	10 mm	6 Pts.	\$261.00
*HGW84357	11 mm	6 Pts.	\$261.00
*HGW84358	12 mm	6 Pts.	\$261.00
*HGW84359	13 mm	6 Pts.	\$261.00
*HGW84360	14 mm	6 Pts.	\$267.30
*HGW84361	15 mm	6 Pts.	\$267.30
*HGW84362	16 mm	6 Pts.	\$267.30
*HGW84363	17 mm	6 Pts.	\$283.50
*HGW84364	18 mm	6 Pts.	\$283.50
*HGW84365	19 mm	6 Pts.	\$283.50
*HGW84366	20 mm	6 Pts.	\$296.10
*HGW84367	21 mm	6 Pts.	\$304.20
*HGW84368	22 mm	6 Pts.	\$307.80

DADOS IMPACTO 3/8" FLEXIBLES LARGOS



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW84369	3/8"	6 Pts.	\$296.10
*HGW84370	7/16"	6 Pts.	\$296.10
*HGW84372	9/16"	6 Pts.	\$315.90
*HGW84373	5/8"	6 Pts.	\$296.10
*HGW84374	11/16"	6 Pts.	\$315.90
*HGW84375	3/4"	6 Pts.	\$315.90
*HGW84376	10 mm	6 Pts.	\$296.10
*HGW84377	11 mm	6 Pts.	\$296.10
*HGW84378	12 mm	6 Pts.	\$296.10
*HGW84379	13 mm	6 Pts.	\$296.10
*HGW84380	14 mm	6 Pts.	\$296.10
*HGW84381	15 mm	6 Pts.	\$296.10
*HGW84382	16 mm	6 Pts.	\$306.00
*HGW84383	17 mm	6 Pts.	\$306.00
*HGW84384	18 mm	6 Pts.	\$306.00
*HGW84385	19 mm	6 Pts.	\$306.00



DADOS - 1/2"

DADOS ESTÁNDAR 6 Y 12 PTAS. SAE



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80648	3/8"	6 Pts.	\$66.00
HGW80602	7/16"	6 Pts.	\$70.00
HGW80605	5/8"	6 Pts.	\$75.00
HGW80603	1/2"	6 Pts.	\$70.00
HGW80604	9/16"	6 Pts.	\$75.00
HGW80606	11/16"	6 Pts.	\$80.00
HGW80607D	3/4"	6 Pts.	\$80.00
HGW80608	13/16"	6 Pts.	\$85.00
HGW80609	7/8"	6 Pts.	\$85.00
HGW80610D	15/16"	6 Pts.	\$105.00
HGW80611	1"	6 Pts.	\$110.00
HGW80612	1-1/16"	6 Pts.	\$117.00
HGW80613	1-1/8"	6 Pts.	\$135.00
HGW80677	1-3/16"	6 Pts.	\$172.00
HGW80678	1-1/4"	6 Pts.	\$184.00
HGW80679	1-1/2"	6 Pts.	\$297.00
HGW80689	3/8"	12 Pts.	\$63.00
HGW80760	7/16"	12 Pts.	\$67.00
HGW80761	1/2"	12 Pts.	\$72.00
HGW80762	9/16"	12 Pts.	\$72.00
HGW80763	5/8"	12 Pts.	\$64.00
HGW80764	11/16"	12 Pts.	\$85.00
HGW80765	3/4"	12 Pts.	\$76.00
HGW80766	13/16"	12 Pts.	\$97.00
HGW80767	7/8"	12 Pts.	\$105.00
HGW80768	15/16"	12 Pts.	\$110.00
HGW80769	1"	12 Pts.	\$115.00
HGW80770	1-1/16"	12 Pts.	\$137.00
HGW80771	1-1/8"	12 Pts.	\$150.00
HGW80793	1-3/16"	12 Pts.	\$152.00
HGW80794	1-1/4"	12 Pts.	\$162.00
HGW80680	1.1/2"	12 Pts.	\$297.00

DADOS ESTÁNDAR 6 Y 12 PTAS. MÉTRICOS CUADRO 1/2"



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80622	10mm	6 Pts.	\$70.00
HGW80623	11mm	6 Pts.	\$75.00
HGW80624	12mm	6 Pts.	\$75.00
HGW80625	13mm	6 Pts.	\$77.00
HGW80626D	14mm	6 Pts.	\$77.00
HGW80627	15mm	6 Pts.	\$80.00
HGW80628	16mm	6 Pts.	\$80.00
HGW80629	17mm	6 Pts.	\$85.00
HGW80630	18mm	6 Pts.	\$85.00
HGW80631	19mm	6 Pts.	\$95.00
HGW80632	20mm	6 Pts.	\$95.00
HGW80633	21mm	6 Pts.	\$105.00
HGW80634	22mm	6 Pts.	\$110.00
HGW80635	23mm	6 Pts.	\$122.00
HGW80636D	24mm	6 Pts.	\$122.00
HGW80805	8 mm	12 Pts.	\$62.00
HGW80806	9 mm	12 Pts.	\$62.00
HGW80745	10 mm	12 Pts.	\$67.00
HGW80746	11 mm	12 Pts.	\$67.00
HGW80747	12 mm	12 Pts.	\$72.00
HGW80748	13 mm	12 Pts.	\$72.00
HGW80749	14 mm	12 Pts.	\$75.00
HGW80750	15 mm	12 Pts.	\$75.00
HGW80751	16 mm	12 Pts.	\$80.00
HGW80752	17 mm	12 Pts.	\$80.00
HGW80753	18 mm	12 Pts.	\$85.00
HGW80754	19 mm	12 Pts.	\$85.00
HGW80755	20 mm	12 Pts.	\$97.00
HGW80756	21 mm	12 Pts.	\$105.00
HGW80757	22 mm	12 Pts.	\$105.00
HGW80758	23 mm	12 Pts.	\$110.00
HGW80759	24 mm	12 Pts.	\$110.00
HGW80811	25 mm	12 Pts.	\$115.00
HGW80681	26 mm	12 Pts.	\$115.00
HGW80812	27 mm	12 Pts.	\$130.00
HGW80682	28 mm	12 Pts.	\$122.00
HGW80683	29 mm	12 Pts.	\$147.00
HGW80813	30 mm	12 Pts.	\$147.00
HGW80814	32 mm	12 Pts.	\$222.00
HGW80815	36 mm	12 Pts.	\$421.00

DADOS LARGOS 6 Y 12 PTAS. SAE CUADRO 1/2"



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80684	7/16"	6 Pts.	\$115.00
HGW80614	1/2"	6 Pts.	\$125.00
HGW80615	9/16"	6 Pts.	\$130.00
HGW80616	5/8"	6 Pts.	\$135.00
HGW80617	11/16"	6 Pts.	\$130.00
HGW80618	3/4"	6 Pts.	\$135.00
HGW80619	13/16"	6 Pts.	\$150.00
HGW80620	7/8"	6 Pts.	\$160.00
HGW80621	15/16"	6 Pts.	\$167.00
HGW80674	1"	6 Pts.	\$170.00
HGW80675	1-1/16"	6 Pts.	\$185.00
HGW80676	1-1/8"	6 Pts.	\$197.00
HGW80685	1.1/4"	6 Pts.	\$231.00
HGW80686	1-1/2"	6 Pts.	\$421.00
HGW80772	7/16"	12 Pts.	\$105.00
HGW80773	1/2"	12 Pts.	\$122.00
HGW80774	9/16"	12 Pts.	\$122.00
HGW80775	5/8"	12 Pts.	\$127.00
HGW80776	11/16"	12 Pts.	\$135.00
HGW80777D	3/4"	12 Pts.	\$135.00
HGW80778	13/16"	12 Pts.	\$145.00
HGW80779	7/8"	12 Pts.	\$162.00
HGW80780	15/16"	12 Pts.	\$187.00
HGW80795	1"	12 Pts.	\$212.00
HGW80796	1-1/16"	12 Pts.	\$222.00
HGW80797	1-1/8"	12 Pts.	\$200.00
HGW80798	1-1/4"	12 Pts.	\$272.00
HGW80687	1.1/2"	12 Pts.	\$389.00

Herramienta Automotriz

DADOS - 1/2"

DADOS LARGOS 6 Y 12 PTAS. MÉTRICO



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW80637	10mm	6 Pts.	\$115.00
HGW80638	11mm	6 Pts.	\$115.00
HGW80639	12mm	6 Pts.	\$120.00
HGW80640	13mm	6 Pts.	\$120.00
HGW80641	14mm	6 Pts.	\$125.00
HGW80642	15mm	6 Pts.	\$125.00
HGW80643	16mm	6 Pts.	\$130.00
HGW80644	17mm	6 Pts.	\$130.00
HGW80645	18mm	6 Pts.	\$137.00
HGW80646D	19mm	6 Pts.	\$137.00
HGW80781	10mm	12 Pts.	\$92.00
HGW80782	11mm	12 Pts.	\$92.00
HGW80783	12mm	12 Pts.	\$95.00
HGW80784	13mm	12 Pts.	\$95.00
HGW80785	14mm	12 Pts.	\$97.00
HGW80786	15mm	12 Pts.	\$97.00
HGW80787	16mm	12 Pts.	\$100.00
HGW80788	17mm	12 Pts.	\$100.00
HGW80789	18mm	12 Pts.	\$105.00
HGW80790	19mm	12 Pts.	\$105.00
HGW80817D	20mm	12 Pts.	\$112.00
HGW80818	21mm	12 Pts.	\$122.00
HGW80820	22mm	12 Pts.	\$137.00
HGW80822	24mm	12 Pts.	\$212.00
HGW80824	27mm	12 Pts.	\$262.00
HGW80826	30mm	12 Pts.	\$287.00
HGW80827	32mm	12 Pts.	\$287.00

DADOS DE IMPACTO ESTÁNDAR 6 PTAS. SAE/MÉTRICO



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW84500	3/8"	6 Pts.	\$102.00
HGW84501	7/16"	6 Pts.	\$102.00
HGW84502	1/2"	6 Pts.	\$102.00
HGW84503	9/16"	6 Pts.	\$102.00
HGW84504	5/8"	6 Pts.	\$102.00
HGW84505	11/16"	6 Pts.	\$107.00
HGW84506	3/4"	6 Pts.	\$110.00
HGW84507	13/16"	6 Pts.	\$122.00
HGW84508	7/8"	6 Pts.	\$122.00
HGW84509	15/16"	6 Pts.	\$127.00
HGW84510	1"	6 Pts.	\$147.00
HGW84511	1-1/16"	6 Pts.	\$157.00
HGW84512	1-1/8"	6 Pts.	\$187.00
HGW84513	1-3/16"	6 Pts.	\$212.00
HGW84514	1-1/4"	6 Pts.	\$212.00
HGW84515	1-5/16"	6 Pts.	\$264.00
HGW84516	1.3/8"	6 Pts.	\$299.00
HGW84517	1.7/16"	6 Pts.	\$307.00
HGW84518	1.1/2"	6 Pts.	\$379.00
HGW84520	8 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW84521	9 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW84522	10 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW84523	11 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW84524	12 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW84525	13 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW84526	14 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW84527	15 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW84528	16 mm	6 Pts.	\$95.00
HGW84529	17 mm	6 Pts.	\$102.00
HGW84530	18 mm	6 Pts.	\$107.00
HGW84531	19 mm	6 Pts.	\$120.00
HGW84532	20 mm	6 Pts.	\$120.00

DADOS DE IMPACTO ESTÁNDAR 6 PTAS. /MÉTRICOS



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW84533	21 mm	6 Pts.	\$120.00
HGW84534	22 mm	6 Pts.	\$122.00
HGW84535	23 mm	6 Pts.	\$122.00
HGW84536	24 mm	6 Pts.	\$125.00
HGW84537	25 mm	6 Pts.	\$145.00
HGW84538	26 mm	6 Pts.	\$157.00
HGW84545	27 mm	6 Pts.	\$187.00
HGW84539	28 mm	6 Pts.	\$187.00
HGW84540	29 mm	6 Pts.	\$187.00
HGW84541	30 mm	6 Pts.	\$212.00
HGW84542	31 mm	6 Pts.	\$224.00
HGW84543	32 mm	6 Pts.	\$237.00
HGW84544	36 mm	6 Pts.	\$299.00

DADOS - 1/2"

DADOS DE IMPACTO LARGOS 6 PTAS. SAE



DADOS DE IMPACTO LARGOS. MÉTRICOS



DADO IMPACTO 1/2" DR ESTÁNDAR FLEXIBLE SAE/MM



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW84546	3/8"	6 Pts.	\$157.00
HGW84547	7/16"	6 Pts.	\$157.00
HGW84548	1/2"	6 Pts.	\$157.00
HGW84549	9/16"	6 Pts.	\$157.00
HGW84550	5/8"	6 Pts.	\$160.00
HGW84551	11/16"	6 Pts.	\$147.00
HGW84552	3/4"	6 Pts.	\$157.00
HGW84553	13/16"	6 Pts.	\$187.00
HGW84554	7/8"	6 Pts.	\$212.00
HGW84555	15/16"	6 Pts.	\$237.00
HGW84556	1"	6 Pts.	\$247.00
HGW84557	1.1/16"	6 Pts.	\$259.00
HGW84558	1.1/8"	6 Pts.	\$287.00
HGW84559	1.3/16"	6 Pts.	\$298.00
HGW84560	1.1/4"	6 Pts.	\$274.00
HGW84561	1.5/16"	6 Pts.	\$373.00
HGW84562	1.3/8"	6 Pts.	\$384.00
HGW84563	1.7/16"	6 Pts.	\$376.00
HGW84564	1.1/2"	6 Pts.	\$379.00

Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW84566	8 mm	6 Pts.	\$157.00
HGW84568	10 mm	6 Pts.	\$162.00
HGW84569	11 mm	6 Pts.	\$162.00
HGW84570	12 mm	6 Pts.	\$162.00
HGW84571	13 mm	6 Pts.	\$162.00
HGW84572	14 mm	6 Pts.	\$162.00
HGW84573	15 mm	6 Pts.	\$87.00
HGW84574	16 mm	6 Pts.	\$97.00
HGW84575	17 mm	6 Pts.	\$102.00
HGW84576	18 mm	6 Pts.	\$147.00
HGW84577	19 mm	6 Pts.	\$157.00
HGW84578	20 mm	6 Pts.	\$187.00
HGW84579	21 mm	6 Pts.	\$187.00
HGW84580	22 mm	6 Pts.	\$212.00
HGW84581	23 mm	6 Pts.	\$224.00
HGW84582	24 mm	6 Pts.	\$229.00
HGW84583	25 mm	6 Pts.	\$247.00
HGW84584	26 mm	6 Pts.	\$259.00
HGW84585	27 mm	6 Pts.	\$264.00
HGW84586	28 mm	6 Pts.	\$264.00
HGW84587	29 mm	6 Pts.	\$264.00
HGW84588	30 mm	6 Pts.	\$302.00
HGW84589	31 mm	6 Pts.	\$376.00
HGW84590	32 mm	6 Pts.	\$379.00
HGW84591	33 mm	6 Pts.	\$376.00
HGW84592	34 mm	6 Pts.	\$461.00
HGW84593	35 mm	6 Pts.	\$464.00
HGW84594	36 mm	6 Pts.	\$471.00

Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW84596	1/2"	6 Pts.	\$306.00
*HGW84597	9/16"	6 Pts.	\$306.00
*HGW84598	5/8"	6 Pts.	\$315.90
*HGW84599	11/16"	6 Pts.	\$315.90
*HGW84600	3/4"	6 Pts.	\$332.10
*HGW84601	13/16"	6 Pts.	\$344.70
*HGW84602	7/8"	6 Pts.	\$352.80
*HGW84603	15/16"	6 Pts.	\$365.40
*HGW84604	1"	6 Pts.	\$365.40
*HGW84605	1-1/16"	6 Pts.	\$393.30
*HGW84606	1-1/8"	6 Pts.	\$385.20
*HGW84607	1-3/16"	6 Pts.	\$385.20
*HGW84608	1-1/4"	6 Pts.	\$405.90
*HGW84610	10 mm	6 Pts.	\$265.50
*HGW84611	11 mm	6 Pts.	\$259.20
*HGW84612	12 mm	6 Pts.	\$259.20
*HGW84613	13 mm	6 Pts.	\$306.00
*HGW84614	14 mm	6 Pts.	\$306.00
*HGW84615	15 mm	6 Pts.	\$306.00
*HGW84616	16 mm	6 Pts.	\$315.90
*HGW84618	18 mm	6 Pts.	\$326.70
*HGW84620	20 mm	6 Pts.	\$344.70
*HGW84621	21 mm	6 Pts.	\$344.70
*HGW84622	22 mm	6 Pts.	\$352.80
*HGW84623	23 mm	6 Pts.	\$352.80

Herramienta Automotriz

DADOS - 1/2"

DADO IMPACTO 1/2" DR LARGO FLEXIBLE SAE/MM



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario	Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW84692	3/8"	6 Pts.	\$358.20	HGW84703	11 mm	6 Pts.	\$358.20
*HGW84693	7/16"	6 Pts.	\$358.20	HGW84704	12 mm	6 Pts.	\$358.20
*HGW84694	1/2"	6 Pts.	\$358.20	HGW84705	13 mm	6 Pts.	\$358.20
*HGW84695	9/16"	6 Pts.	\$377.10	HGW84706	14 mm	6 Pts.	\$358.20
*HGW84696	5/8"	6 Pts.	\$377.10	HGW84708	16 mm	6 Pts.	\$358.20
*HGW84697	11/16"	6 Pts.	\$387.90	HGW84709	17 mm	6 Pts.	\$358.20
*HGW84698	3/4"	6 Pts.	\$387.90	HGW84710	18 mm	6 Pts.	\$377.10
*HGW84699	13/16"	6 Pts.	\$377.10	HGW84711	19 mm	6 Pts.	\$387.90
*HGW84700	7/8"	6 Pts.	\$397.80				
*HGW84701	15/16"	6 Pts.	\$405.90				
*HGW84702	10 mm	6 Pts.	\$358.20				

DADOS - 3/4"

DADOS ESTÁNDAR 12 PTAS. SAE



DADOS ESTÁNDAR 12 PTAS. MM



DADOS LARGOS SAE/MM



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW80831	15/16"	12 Pts.	\$245.70
*HGW80833	1"	12 Pts.	\$257.40
*HGW80834	1.1/16"	12 Pts.	\$270.00
*HGW80835D	1.1/8"	12 Pts.	\$338.00
*HGW80855D	1.5/8"	12 Pts.	\$555.00
*HGW80857	1.3/4"	12 Pts.	\$462.60
*HGW80860	1.7/8"	12 Pts.	\$528.30

Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW82460	19 mm	12 Pts.	\$153.90
*HGW82461	20 mm	12 Pts.	\$151.20
*HGW82464	23 mm	12 Pts.	\$169.20
*HGW82465	24 mm	12 Pts.	\$151.20
*HGW82466	25 mm	12 Pts.	\$151.20
*HGW82468	27 mm	12 Pts.	\$165.60
*HGW82472	32 mm	12 Pts.	\$221.40
*HGW82473	35 mm	12 Pts.	\$255.60
*HGW82476	41 mm	12 Pts.	\$325.80
HGW82482	58 mm	12 Pts.	\$510.00
HGW82483	60 mm	12 Pts.	\$510.00

Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW82442	1"	6 Pts.	\$294.30
*HGW82485	19 mm	6 Pts.	\$262.80
*HGW82486	22 mm	6 Pts.	\$294.30
*HGW82487	23 mm	6 Pts.	\$268.20
*HGW82494	38 mm	6 Pts.	\$319.50
*HGW82497	50 mm	6 Pts.	\$525.60
*HGW82498	55 mm	6 Pts.	\$577.80

*Por discontinuar

DADOS - 3/4"

DADOS DE IMPACTO ESTÁNDAR SAE



DADOS DE IMPACTO ESTÁNDAR MM



DADO IMPACTO 3/4" DR LARGO



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW84804	1"	6 Pts.	\$344.70
HGW84812	1.1/2"	6 Pts.	\$489.00
HGW84813	1.9/16"	6 Pts.	\$531.00
HGW84814	1.5/8"	6 Pts.	\$546.00
HGW84815	1.11/16"	6 Pts.	\$571.00
HGW84818	1-7/8"	6 Pts.	\$695.00
HGW84826	2.3/8"	6 Pts.	\$1,185.00

Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW84829	17 mm	6 Pts.	\$314.10
HGW84834	23 mm	6 Pts.	\$344.70
HGW84836	25 mm	6 Pts.	\$344.70
HGW84837	26 mm	6 Pts.	\$421.00
*HGW84842	31 mm	6 Pts.	\$365.40
*HGW84845	34 mm	6 Pts.	\$383.40
HGW84848	37 mm	6 Pts.	\$489.00
HGW84849	38 mm	6 Pts.	\$489.00
HGW84850	39 mm	6 Pts.	\$547.00
HGW84851	40 mm	6 Pts.	\$539.00
HGW84853	42 mm	6 Pts.	\$573.00
HGW84854	43 mm	6 Pts.	\$586.00
HGW84855	44 mm	6 Pts.	\$496.00
HGW84856	45 mm	6 Pts.	\$610.00
HGW84857	46 mm	6 Pts.	\$623.00
HGW84858	47 mm	6 Pts.	\$687.00
HGW84859	48 mm	6 Pts.	\$716.00
HGW84860	49 mm	6 Pts.	\$745.00
HGW84861	50 mm	6 Pts.	\$757.00

Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
HGW84863	3/4"	6 Pts.	\$597.00
HGW84864	13/16"	6 Pts.	\$597.00
HGW84865	7/8"	6 Pts.	\$621.00
HGW84867	1"	6 Pts.	\$636.00
HGW84870	1-3/16"	6 Pts.	\$735.00
HGW84871	1-1/4"	6 Pts.	\$745.00
HGW84873	1-3/8"	6 Pts.	\$910.00
HGW84874	1-7/16"	6 Pts.	\$970.00
HGW84877	1-5/8"	6 Pts.	\$1,059.00
HGW84878	1-11/16"	6 Pts.	\$1,069.00
HGW84879	1-3/4"	6 Pts.	\$1,084.00
HGW84881	1-7/8"	6 Pts.	\$1,122.00
HGW84882	1-15/16"	6 Pts.	\$1,144.00
HGW84883	2"	6 Pts.	\$1,194.00

Herramienta Automotriz

DADOS - 1"

DADOS 1" ESTÁNDAR SAE



Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW83401	1-1/8"	12 Pts.	\$265.50
*HGW83402	1-1/4"	12 Pts.	\$306.00
*HGW83406	1-1/2"	12 Pts.	\$318.60
*HGW83408	1-11/16"	12 Pts.	\$422.10

Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW83409	1-3/4"	12 Pts.	\$426.60
*HGW83410	1-13/16"	12 Pts.	\$432.00
*HGW83411	1-7/8"	12 Pts.	\$472.50
*HGW83412W	2"	12 Pts.	\$531.90

Código	Medida	Descripción	Precio Unitario
*HGW83419	2-5/8"	12 Pts.	\$950.40
*HGW83421	2-15/16"	12 Pts.	\$982.80
*HGW83423	3-1/8"	12 Pts.	\$1,230.30
*HGW83424	3-1/2"	12 Pts.	\$1,937.70

DADOS - HEXAGONALES

DADO PUNTA HEXAGONAL CUADRO 1/4" SAE/MM



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW80151	1/16"	\$72.00
HGW80152	5/64"	\$72.00
HGW80153	3/32"	\$72.00
HGW80154	7/64"	\$72.00
HGW80155	1/8"	\$72.00
HGW80156	9/64"	\$72.00
HGW80157	5/32"	\$72.00
HGW80158	3/16"	\$72.00
HGW80159	7/32"	\$72.00
HGW80160	1/4"	\$72.00
HGW80163	3 mm	\$72.00
HGW80164	4 mm	\$72.00
HGW80165	5 mm	\$72.00
HGW80166	6 mm	\$72.00

DADO PUNTA HEXAGONAL CUADRO 3/8"



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW80414	1/8"	\$75.00
HGW80415	9/64"	\$87.00
HGW80416	5/32"	\$75.00
HGW80417	3/16"	\$75.00
HGW80418	7/32"	\$75.00
HGW80419	1/4"	\$75.00
HGW80420	5/16"	\$87.00
HGW80421	3/8"	\$87.00

DADOS PUNTA HEXAGONAL CUADRO 3/8"



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW80425	4 mm	\$75.00
HGW80426	5 mm	\$75.00
HGW80427	6 mm	\$75.00
HGW80428D	7 mm	\$75.00
HGW80429	8 mm	\$75.00
HGW80430	9 mm	\$75.00
HGW80431	10 mm	\$75.00
HGW80432	11 mm	\$87.00
HGW80433	12 mm	\$87.00

DADOS - HEXAGONALES

DADO LARGO PUNTA HEXAGONAL DE BOLA CUADRO 3/8"



Código	Medida	Precio Unitario
HGW80434	1/8"	\$112.50
HGW80435	5/32"	\$68.40
HGW80436	3/16"	\$112.50
HGW80437	7/32"	\$112.50
HGW80438	1/4"	\$112.50
HGW80439	5/16"	\$78.30
HGW80440	3/8"	\$112.50
HGW80441	3 mm	\$122.40
HGW80442	4 mm	\$122.40
HGW80444	6 mm	\$122.40
HGW80445	7 mm	\$122.40
HGW80446	8 mm	\$122.40
HGW80448	10 mm	\$122.40

DADOS PUNTA HEXAGONAL CUADRO 1/2"



Código	Medida	Precio Unitario
HGW80658	6 mm	\$137.00
HGW80659	8 mm	\$147.00
HGW80660	10 mm	\$150.00
HGW80661	12 mm	\$194.00
HGW80662	14 mm	\$194.00
HGW80663	17 mm	\$239.00
HGW80664	19 mm	\$274.00

DADOS HEXAGONALES MEDIOS DE 1/2"



Código	Medida	Precio Unitario
*HGW82556	5/16"	\$86.40
*HGW82558	7/16"	\$100.80
*HGW82560	9/16"	\$139.50
*HGW82561	5/8"	\$156.60
*HGW82562	3/4"	\$197.10
*HGW82575	14 mm	\$136.80
*HGW82577	19 mm	\$198.90

DADOS HEXAGONALES MEDIOS DE 3/8"

DADOS PUNTA HEXAGONAL CUADRO 1/2"



Código	Medida	Precio Unitario
HGW80651	5/16"	\$147.00
HGW80652	3/8"	\$150.00
HGW80653	7/16"	\$194.00
HGW80654	1/2"	\$197.00
HGW80655	9/16"	\$207.00
HGW80656	5/8"	\$239.00
HGW80657	3/4"	\$274.00



Código	Medida	Precio Unitario
*HGW82521	1/8"	\$63.00
*HGW82522	9/64"	\$63.00
*HGW82523	5/32"	\$63.00
*HGW82525	7/32"	\$61.20
*HGW82526	1/4"	\$54.90
*HGW82527	5/16"	\$59.40
*HGW82538	3 mm	\$64.80
*HGW82539	4 mm	\$64.80
*HGW82540	5 mm	\$62.10
*HGW82542	7 mm	\$63.00
*HGW82543	8 mm	\$62.10
*HGW82544	9 mm	\$68.40
*HGW82545	10 mm	\$69.30

Herramienta Automotriz

DADOS - TORX®

DADOS PUNTA TORX® PRESS FIT CUADRO 1/4"



Código	Apertura Torx®	Precio Unitario
HGW80171	T-8	\$52.00
HGW80172	T-10	\$72.00
HGW80173	T-15	\$72.00
HGW80174	T-20	\$72.00
HGW80175	T-25	\$72.00
HGW80176	T-27	\$72.00
HGW80177	T-30	\$72.00

DADOS PUNTA TORX® PRESS FIT CUADRO 3/8"



Código	Apertura Torx®	Precio Unitario
HGW80534	T-15	\$87.00
HGW80535	T-20	\$87.00
HGW80536	T-25	\$87.00
HGW80537	T-27	\$87.00
HGW80538	T-30	\$87.00
HGW80451	T-40	\$87.00
HGW80452	T-45	\$87.00
HGW80453	T-47	\$87.00
HGW80454	T-50	\$87.00
HGW80455	T-55	\$87.00

DADO 3/8" DR ESTÁNDAR FLEXIBLE TORX-E



Código	Medida	Precio Unitario
*HGW80976	E-4	\$74.40
*HGW80977	E-5	\$74.40
*HGW80978	E-6	\$72.90
*HGW80979	E-7	\$79.50

DADOS LARGOS TORX® EXTERNO CUADRO 1/4"



Código	Apertura Torx®	Precio Unitario
HGW80193	E-6	\$132.30
HGW80194	E-7	\$132.30
HGW80196	E-10	\$132.30

DADOS PUNTA TORX® PRESS FIT CUADRO 1/2"



Código	Apertura Torx®	Precio Unitario
HGW80667	T-60	\$157.00

DADOS - TORX® DE SEGURIDAD

DADOS TORX® EXTERNO CUADRO 1/4"



Código	Apertura Torx®	Precio Unitario
HGW80184	T-27	\$44.10

DADOS TORX® EXTERNO CUADRO 3/8"



Código	Apertura Torx®	Precio Unitario
HGW80456	T-40	\$71.10
HGW80459	T-55	\$71.10

DADOS - BRISTOL

DADOS PUNTA TRIPLE CUADRO CUADRO 3/8"



Código	Apertura Torx®	Precio Unitario
*HGW80449	6 mm	\$132.30
*HGW80450	8 mm	\$135.00

DADOS - PUNTA DESARMADOR

DADO 1/4" DR CORTO PUNTA PLANA



Código	Tamaño de Punta	Precio Unitario
*HGW80465	5 mm Plano	\$79.20
*HGW80469	#3 Phillips	\$79.20

DADOS VORTEX

DADOS VORTEX CUADRO 1/2"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW542220GR	22 mm	\$84.10

Herramienta Automotriz

LLAVES GEAR -SETS

SET DE ADAPTADORES 3 PZAS. MÉTRICO

*HGW9230

\$405.90



Contenido

1/4" Dr. x 10 mm, 3/8" Dr. x 13 mm,
1/2" Dr. x 19 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS CORTAS CON MATRACA 7 PZAS. SAE

HGW9507

\$1,334.00



Contenido

3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACAS 8 PZAS. SAE

HGW85599

\$1,747.00



Contenido

5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACAS DOBLE CAJA E-TORX® 4 PZAS. TORX®

HGW9224D

\$1,259.00



Contenido

Llave Combinada con Matracas Doble Caja
E-Torx: E6 x E8, E10 x E12, E14 x E18,
E20 x E24

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA 7 PZAS. SAE

HGW9317

\$1,369.00



Contenido

15/16", 3/8", 17/16", 1/2", 9/16",
5/8", 3/4"

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA FLEXIBLES 8 PZAS. SAE

HGW9701

\$2,690.00



Contenido

5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA 5 PZAS. SAE

HGW93005

\$935.00



Contenido

3/8", 17/16", 1/2", 9/16", 5/8"

DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA 7 PZAS. MÉTRICO 120XP™

HGW9417

\$1,369.00



Contenido

8 mm, 10 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm,
15 mm, 18 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS CORTAS CON MATRACA 10 PZAS. MÉTRICO

HGW9520D

\$1,743.00



Contenido

Llave Combinada Corta con Matraca: 10 mm
11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm
17 mm, 18 mm, 19 mm

LLAVES GEAR -SETS

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA REVERSIBLES 8 PZAS. SAE

HGW9533

\$2,306.00



Contenido

5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

SET DE LLAVES UNIVERSALES COMBINADAS CON MATRACA 120XP™ 11 PZAS. SAE

HGW86450

\$5,154.00



Contenido

1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA REVERSIBLES 12 PZAS. MÉTRICO

HGW9620

\$3,338.00



Contenido

8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA FLEXIBLES 12 PZAS. MÉTRICO

HGW9901

\$3,986.00



Contenido

8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA 12 PZAS. MÉTRICO

HGW9412

\$2,269.00



Contenido

8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACAS 12 PZAS. MÉTRICO

HGW85597

\$2,592.00



Contenido

Llave Combinada con Matraca: 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

20 PZAS SET LLAVES COMBINADAS MATRACA SAE/MM

HGW3572006

\$3,238.00

N



Contenido

20 llaves combinadas: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", y 13/16", 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm y 17 mm

32PZ SET DE LLAVES CON MATRACA COMBINADAS SAE/MM ESTÁNDAR/ STUBBY 72 DIENTES 12 PUNTAS

HGW39327

\$4,444.00

N



Contenido

SAE de 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", y 13/16". 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 y 17 mm.
SAE 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", y 13/16". 10, 11, 12, 13, 14 y 15 mm

Herramienta Automotriz

LLAVES GEAR -SETS

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA XL 13 PZAS. SAE

HGW85199

\$7,152.00



Contenido

1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16",
3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACAS REVERSIBLES 13 PZAS. SAE

HGW9509N

\$4,859.00



Contenido

Llave Combinada con Matraca Reversible: 5/16"
11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4",
13/16", 7/8", 15/16", 1"

SET DE LLAVES COMBINADAS XL CON MATRACA FLEXIBLES BLOQUEABLES 8 PZAS. SAE

HGW85798

\$4,983.00



Contenido

5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA FLEXIBLES 7 PZAS. MÉTRICO

HGW9900

\$2,416.00



Contenido

10 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm,
17 mm, 19 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA REVERSIBLES 16 PZAS. MÉTRICO

HGW9602N

\$5,681.00



Contenido

Llaves Combinadas con Matracas Reversibles:
8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm,
14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm
21 mm, 22 mm, 24 mm, 25 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA REVERSIBLE DOBLE CAJA EN "S" 4 PZAS. SAE

HGW85399

\$3,488.00



Contenido

3/8" x 7/16" 1/2" x 9/16"
5/8" x 11/16" 3/4" x 7/8"

SET DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACAS REVERSIBLES DOBLE CAJA EN "S" 5 PZAS. MÉTRICO

HGW85299

\$3,986.00



Contenido

10 x 12 mm, 11 x 13 mm, 14 x 16 mm,
15 x 17 mm, 19 x 22 mm

16 PZ JUEGO LLAVES COMBINADAS CON MATRACA XL MM 12 PUNTAS

HGW85099R

\$8,473.00



Contenido

8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm,
15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm, 20mm, 21mm
22mm, 24mm



TOLEDO®

LLAVES GEAR -SETS

12 PZ JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CABEZA INDEX MM

*HGW85488

\$5,444.10



Contenido

8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm,
15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm

8 PZ JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CABEZA INDEX SAE

*HGW85498

\$3,145.30



Contenido

5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"

12 PZ JUEGO LLAVES COMBINADA CON MATRACA XL XBEAM MET

HGW85888

\$5,731.00



Contenido

8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm,
15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm

9 PZ JUEGO LLAVES COMBINADAS CON MATRACA XL XBEAM SAE

HGW85898

\$2,618.00



Contenido

5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8",
11/16", 3/4"

5 PZ JUEGO LLAVES DECORAN CON MATRACA XL GEARBOX MM

HGW85987

\$4,659.00



Contenido

20mm, 21mm, 22mm, 24mm, 25mm

12 PZ JUEGO LLAVES DECORAN CON MATRACA XL GEARBOX MM

HGW85988

\$7,467.00



Contenido

8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm,
15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm

17 PZ JUEGO LLAVES DECORAN CON MATRACA XL GEARBOX MM

HGW85989

\$11,610.00



Contenido

8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm,
15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm, 20mm,
21mm, 22mm, 24mm, 25mm

9 PZ LLAVE DECORAN CON MATRACA XL GEARBOX SAE

HGW85998

\$5,427.00



Contenido

5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8",
11/16", 3/4"

3 PZ JUEGO DE LLAVES ABOCINADAS CABEZA FLEXIBLE CON MATRACA SAE

HGW89098

\$2,281.00



Contenido

3/8" x 7/16", 1/2" x 9/16", 5/8" x 11/16"

Herramienta Automotriz

LLAVES GEAR -SETS

JUEGO DE LLAVES CORONA CON MATRACA REVER

HGW9850

\$4,983.00



Contenido

10mm x 12mm, 11mm x 13mm, 14mm x 16mm,
15mm x 17mm, 19mm x 22mm

JUEGO DE LLAVES CORONA CON MATRACA REVER

HGW9840

\$3,238.00



Contenido

3/8" x 7/16", 1/2" x 9/16", 5/8" x 11/16", 3/4" x 7/8"

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CON MATRACA MM

HGW93004

\$945.00



Contenido

10mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm

LLAVES TRADICIONALES - SETS

SET DE LLAVES COMBINADAS CORTAS 10 PZAS. MÉTRICO

HGW81904

\$963.00



Contenido

10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm,
15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS CORTAS 10 PZAS. SAE

HGW81905

\$1,164.00



Contenido

3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16",
3/4", 13/16", 7/8", 15/16"

SET DE LLAVES COMBINADAS PULIDAS 14 PZAS. SAE

HGW81924

\$2,227.00



Contenido

1/4", 15/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16",
5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"

SET DE LLAVES COMBINADAS PULIDAS 14 PZAS. MÉTRICO

HGW81925

\$1,633.00



Contenido

6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm,
12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm,
17 mm, 18 mm, 19 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS LARGAS 15 PZAS. SAE

HGW81901

\$2,374.00



Contenido

Llave Combinada Larga: 5/16", 11/32", 3/8", 7/16"
1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16"
1", 1/4", 9/32"

SET DE LLAVES COMBINADAS LARGAS 15 PZAS. MÉTRICO

HGW81902

\$2,258.00



Contenido

Llave Combinada Larga: 8 mm, 9 mm, 10 mm
11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm
17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS PULIDAS 28 PZAS. SAE/MÉTRICO

HGW81923

\$3,309.00



Contenido

1/4", 15/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16",
5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1",
6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm,
12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm,
17 mm, 18 mm, 19 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS LARGAS 22 PZAS. MÉTRICO

HGW81916

\$4,759.00



Contenido

Llave Combinada Larga: 6 mm, 7 mm, 8 mm,
9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm
15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm
21 mm, 22 mm, 23 mm, 24 mm, 27 mm, 30 mm
32 mm

Herramienta Automotriz

LLAVES TRADICIONALES - SETS

SET DE LLAVES COMBINADAS LARGAS 5 PZAS. SAE

HGW81921

\$3,381.00



Contenido

1-1/6", 1-1/8", 1-1/4", 1-5/16", 1-1/2"

SET DE LLAVES COMBINADAS LARGAS 6 PZAS. MÉTRICO

HGW81922

\$3,010.00



Contenido

25 mm, 26 mm, 27 mm, 28 mm, 30 mm, 32 mm

SET DE LLAVES UNIVERSALES COMBINADAS CON MATRACA 120XP™ 14 PZAS. MÉTRICO

HGW86426

\$6,668.00



Contenido

6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm,

11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm,

16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS LARGAS 18 PZAS. SAE

HGW81917

\$3,739.00



Contenido

1/4", 15/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16",

5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1",

1-1/6", 1-1/8", 1-1/4"

SET DE LLAVES COMBINADAS LARGAS 18 PZAS. MÉTRICO

HGW81920

\$3,317.00



Contenido

7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm,

13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm,

18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm,

23 mm, 24 mm

SET DE LLAVES COMBINADAS LARGAS 24 PZAS. SAE/MÉTRICO

HGW81900

\$4,050.00



Contenido

1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16",

1", 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm,

14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm,

20 mm, 21 mm, 22 mm

SET LLAVES COMBINADAS LARGAS 44 PZAS. SAE/MÉTRICO

HGW81919

\$9,922.00



Contenido

1/4", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8",

11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/6", 1-1/8",

1-1/4", 1-5/16", 1-1/2", 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm,

10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm,

16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm,

22 mm, 23 mm, 24 mm, 25 mm, 26 mm, 27 mm,

28 mm, 30 mm, 32 mm



TOLEDO®

LLAVES TRADICIONALES - SETS

**SET DE LLAVES ABOCINADAS
6 PZAS. MÉTRICO**

HGW81906

\$1,029.00



Contenido

9 x 11 mm	15 x 17 mm
10 x 12 mm	16 x 18 mm
13 x 14 mm	19 x 21 mm

**SET DE LLAVES ABOCINADAS
6 PZAS. SAE**

HGW81907

\$1,004.00



Contenido

1/4" x 5/16"	5/8" x 11/16"
3/8 x 7/16"	5/8" x 3/4"
1/2" x 9/16"	3/4" x 7/8"

**SET DE LLAVES ABOCINADAS
FLEXIBLES 6 PZAS. MÉTRICO**

HGW81911

\$2,717.00



Contenido

9 x 11 mm	15 x 17 mm
10 x 12 mm	16 x 18 mm
13 x 14 mm	19 x 21 mm

**SET DE LLAVES ABOCINADAS
FLEXIBLES 5 PZAS. SAE**

HGW81910

\$2,221.00



Contenido

1/4" x 5/16"	5/8" x 11/16"
3/8 x 7/16"	3/4" x 7/8"
1/2" x 9/16"	

**SET DE LLAVES PATA DE CUERVO
10 PZAS. MÉTRICO**

HGW81909

\$2,989.00



Contenido

10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm,
15 mm, 16 mm, 17 mm

**SET DE LLAVES COMBINADAS XL CON
MATRACA FLEXIBLES BLOQUEABLES
12 PZAS. XL MÉTRICO**

HGW85698

\$7,551.00



Contenido

8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm,
14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm

**11 PZ JUEGO LLAVES PATA DE
CUERVO SAE**

HGW81908

\$2,989.00



Contenido

3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16",
7/8", 15/16", 1"

Herramienta Automotriz

LLAVES GEAR

LLAVES COMBINADAS CON MATRACA SAE/ MÉTRICO



Código	Entrada	Precio Unitario
HGW9010	5/16"	\$179.00
HGW9011	11/32"	\$179.00
HGW9012	3/8"	\$187.00
HGW9014	7/16"	\$202.00
HGW9016	1/2"	\$202.00
HGW9018	9/16"	\$247.00
HGW9020	5/8"	\$272.00
HGW9022	11/16"	\$297.00
HGW9024	3/4"	\$304.00
HGW9026	13/16"	\$471.00
HGW9028	7/8"	\$546.00
HGW9030	15/16"	\$671.00
HGW9032	1"	\$671.00
HGW9034	1.1/16"	\$895.00
HGW9036	1.1/8"	\$1,045.00
HGW9038	1.1/4"	\$1,169.00
HGW9060	1.5/16"	\$1,334.00
HGW9062	1-3/8"	\$1,334.00
HGW9040	1.7/16"	\$2,518.00
HGW9042	1.1/2"	\$2,530.00
HGW9044	1.9/16"	\$3,039.00
HGW9046	1.5/8"	\$3,039.00
HGW9048	1.11/16"	\$3,714.00
HGW9050	1.3/4"	\$3,714.00
HGW9052	1.13/16"	\$4,462.00
HGW9054	1.7/8"	\$4,363.00
HGW9056	2"	\$4,612.00
HGW9106	6 mm	\$172.00
HGW9107	7 mm	\$175.00
HGW9108	8 mm	\$175.00
HGW9109	9 mm	\$179.00
HGW9110	10 mm	\$187.00
HGW9111	11 mm	\$197.00
HGW9112	12 mm	\$202.00
HGW9113	13 mm	\$202.00
HGW9114	14 mm	\$222.00
HGW9115	15 mm	\$247.00
HGW9116	16 mm	\$272.00
HGW9117	17 mm	\$287.00
HGW9118	18 mm	\$297.00
HGW9119	19 mm	\$304.00
HGW9120	20 mm	\$471.00
HGW9121	21 mm	\$536.00
HGW9122	22 mm	\$546.00
HGW9124	24 mm	\$671.00
HGW9125	25 mm	\$671.00

LLAVE UNIVERSAL COMBINADA CON MATRACA 120XP™ SAE/MÉTRICO



Código	Entrada	Precio Unitario
*HGW86440	11/16"	\$350.50
*HGW86420	20 mm	\$528.30
*HGW86424	24 mm	\$647.10

LLAVES COMBINADAS CON MATRACA FLEXIBLES SAE/MÉTRICO



Código	Entrada	Precio Unitario
HGW9705	5/16"	\$272.00
HGW9704	11/32"	\$287.00
HGW9706	3/8"	\$297.00
HGW9707	7/16"	\$309.00
HGW9708	1/2"	\$324.00
HGW9709	9/16"	\$361.00
HGW9710	5/8"	\$386.00
HGW9711	11/16"	\$411.00
HGW9712	3/4"	\$436.00
HGW9713	13/16"	\$648.00
HGW9714	7/8"	\$661.00
HGW9715	15/16"	\$785.00
HGW9716	1"	\$798.00
HGW9908	8 mm	\$272.00
HGW9909	9 mm	\$287.00
HGW9910	10 mm	\$297.00
HGW9911	11 mm	\$307.00
HGW9912	12 mm	\$309.00
HGW9913	13 mm	\$322.00
HGW9914	14 mm	\$337.00
HGW9915	15 mm	\$361.00
HGW9916	16 mm	\$386.00
HGW9917	17 mm	\$399.00
*HGW9918	18 mm	\$336.60
HGW9919	19 mm	\$436.00
HGW9921	21 mm	\$648.00
HGW9922	22 mm	\$661.00
HGW9924	24 mm	\$798.00
HGW9925	24 mm	\$785.00

*Por discontinuar



TOLEDO®

LLAVES GEAR

LLAVES COMBINADAS CON MATRACA REVERSIBLE SAE/MÉTRICO



Código	Entrada	Precio Unitario
HGW9525	5/16"	\$222.00
HGW9521	11/32"	\$222.00
HGW9526	3/8"	\$234.00
HGW9527	7/16"	\$247.00
HGW9528	1/2"	\$262.00
HGW9529	9/16"	\$297.00
HGW9531	11/16"	\$347.00
HGW9532	3/4"	\$361.00
HGW9534	13/16"	\$571.00
HGW9538	7/8"	\$596.00
HGW9539	15/16"	\$696.00
HGW9540	1 plg	\$700.00
HGW9608	8 mm	\$222.00
HGW9609	9 mm	\$222.00
HGW9610	10 mm	\$234.00
HGW9611	11 mm	\$247.00
HGW9612	12 mm	\$247.00
HGW9613	13 mm	\$262.00
HGW9614	14 mm	\$274.00
HGW9615	15 mm	\$297.00
HGW9616	16 mm	\$312.00
HGW9617	17 mm	\$337.00
HGW9618	18 mm	\$347.00
HGW9619	19 mm	\$361.00
HGW9621	21 mm	\$571.00
HGW9622	22 mm	\$596.00
HGW9624	24 mm	\$696.00
HGW9625	54 mm	\$700.00

LLAVES COMBINADAS CON MATRACAS SAE/MÉTRICO



Código	Entrada	Precio Unitario
HGW85570	5/16"	\$172.00
HGW85572	3/8"	\$172.00
HGW85574	7/16"	\$194.00
HGW85576	1/2"	\$199.00
HGW85578	9/16"	\$209.00
HGW85580	5/8"	\$212.00
HGW85582	11/16"	\$247.00
HGW85584	3/4"	\$290.00
HGW85508	8 mm	\$172.00
HGW85509	9 mm	\$172.00
HGW85510	10 mm	\$186.00
HGW85511	11 mm	\$187.00
HGW85512D	12 mm	\$187.00
HGW85513	13 mm	\$199.00
HGW85514D	14 mm	\$199.00
HGW85515	15 mm	\$212.00
HGW85516	16 mm	\$212.00
HGW85517	17 mm	\$224.00
HGW85518	18 mm	\$247.00
HGW85519	19 mm	\$247.00

LLAVE COMBINADA CON MATRACA REVERSIBLE DOBLE CAJA MEDIA LUNA SAE/MÉTRICO



Código	Entrada	Precio Unitario
*HGW9855	19 x 22 mm	\$585.10

LLAVES COMBINADAS CON MATRACA CABEZA ROTATORIA SAE/MÉTRICO



Código	Entrada	Precio Unitario
*HGW85458	9/16"	\$308.80
*HGW85448	18 mm	\$351.80
*HGW85449	19 mm	\$369.60

LLAVE COMBINADA CON MATRACAS DOBLE CAJA QUADBOX™ SAE/MÉTRICO



Código	Entrada	Precio Unitario
*HGW85214	20, 21, 22, 24 mm	\$485.60

Herramienta Automotriz

LLAVES TRADICIONALES

LLAVES COMBINADAS LARGAS SAE



Código	Entrada	Precio Unitario
HGW81650	1/4"	\$100.00
HGW81651	9/32"	\$72.00
HGW81652D	5/16"	\$122.00
HGW81653	11/32"	\$87.00
HGW81654	3/8"	\$125.00
HGW81655	7/16"	\$127.00
HGW81656	1/2"	\$147.00
HGW81657	9/16"	\$155.00
HGW81658	5/8"	\$165.00
HGW81659	11/16"	\$187.00
HGW81660	3/4"	\$189.00
HGW81661	13/16"	\$237.00
HGW81662	7/8"	\$274.00
HGW81663	15/16"	\$312.00
HGW81664	1"	\$331.00
HGW81734	1.1/8"	\$536.00
HGW81733	1.1/16"	\$446.00
HGW81735	1.1/4"	\$648.00
HGW81815	1-3/16"	\$589.00
HGW81749	1.5/16"	\$920.00
HGW81816	1-3/8"	\$1,077.00
HGW81817	1-7/16"	\$1,148.00
HGW81750	1.1/2"	\$1,244.00
HGW81818	1-5/8"	\$1,541.00
HGW81819	1-11/16"	\$1,834.00
HGW81820	1-3/4"	\$2,041.00
HGW81821	1-13/16"	\$2,264.00
HGW81822	1-7/8"	\$2,751.00
HGW81823	2"	\$2,957.00
HGW81824	2-1/16"	\$3,080.00
HGW81825	2-1/8"	\$3,287.00
HGW81826	2-3/16"	\$3,594.00
HGW81827	2-1/4"	\$3,592.00
HGW81828	2-3/8"	\$3,682.00
HGW81829	2-1/2"	\$4,076.00
HGW81830	2-9/16"	\$7,409.00
HGW81831	2-5/8"	\$7,409.00
HGW81832	2-3/4"	\$7,409.00

LLAVES COMBINADAS LARGAS MÉTRICAS



Código	Entrada	Precio Unitario
HGW81736	6 mm	\$87.00
HGW81737	7 mm	\$122.00
HGW81665	8 mm	\$130.00
HGW81666	9 mm	\$137.00
HGW81667	10 mm	\$137.00
HGW81668	11 mm	\$145.00
HGW81669	12 mm	\$145.00
HGW81670	13 mm	\$152.00
HGW81671	14 mm	\$167.00
HGW81672	15 mm	\$172.00
HGW81673	16 mm	\$187.00
HGW81674	17 mm	\$212.00
HGW81675	18 mm	\$222.00
HGW81676	19 mm	\$229.00
HGW81677	20 mm	\$247.00
HGW81678	21 mm	\$262.00
HGW81679	22 mm	\$287.00
HGW81741	23 mm	\$292.00
HGW81742	24 mm	\$292.00
HGW81751	25 mm	\$424.00
HGW81752	26 mm	\$436.00
HGW81743	27 mm	\$409.00
HGW81753	28 mm	\$586.00
HGW81809	29 mm	\$404.00
HGW81744	30 mm	\$542.00
HGW81745	32 mm	\$698.00
HGW81840	36 mm	\$1,276.00
HGW81841	41 mm	\$1,392.00
HGW81842	46 mm	\$1,745.00
HGW81843	50 mm	\$3,131.00
HGW81844	55 mm	\$3,471.00
HGW81845	60 mm	\$4,195.00
HGW81846	65 mm	\$8,749.00
HGW81847	70 mm	\$8,749.00

LLAVES COMBINADAS 6 PUNTAS SAE/MM



Código	Entrada	Precio Unitario
HGW81754	6 mm	\$46.70

LLAVES COMBINADAS CORTAS SAE/MÉTRICO



Código	Entrada	Precio Unitario
HGW81624	3/8"	\$82.00
HGW81625	7/16"	\$87.00
HGW81626	1/2"	\$87.00
HGW81627	9/16"	\$107.00
HGW81628	5/8"	\$107.00
HGW81629	11/16"	\$117.00
HGW81630	3/4"	\$130.00
HGW81631	13/16"	\$157.00
HGW81632	7/8"	\$175.00
HGW81633	15/16"	\$217.00
HGW81634	10 mm	\$82.00
HGW81635	11 mm	\$76.00
HGW81636	12 mm	\$82.00
HGW81637	13 mm	\$87.00
HGW81638	14 mm	\$97.00
HGW81639	15 mm	\$96.00
HGW81640	16 mm	\$107.00
HGW81641	17 mm	\$112.00
HGW81642	18 mm	\$117.00
HGW81643	19 mm	\$125.00



LLAVES TRADICIONALES

LLAVES ABOCINADAS SAE/MÉTRICO



Código	Entrada	Precio Unitario
HGW81680	1/4" x 5/16"	\$87.00
HGW81681	3/8" x 7/16"	\$172.00
HGW81682	1/2" x 9/16"	\$137.00
HGW81683	5/8" x 11/16"	\$222.00
HGW81684	5/8" x 3/4"	\$187.00
HGW81685	3/4" x 7/8"	\$247.00
HGW81644	9 x 11 mm	\$172.00
HGW81645	10 x 12 mm	\$187.00
HGW81646	13 x 14 mm	\$187.00
HGW81647	15 x 17 mm	\$222.00
HGW81648	16 x 18 mm	\$247.00
HGW81649	19 x 21 mm	\$237.00

TORQUÍMETROS

TORQUÍMETRO ELECTRÓNICO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW85070	3/8" 10-100 ft/lbs	\$7,182.00
HGW85071	1/2" 25.1-250 .8 ft/lbs	\$7,656.00

TORQUÍMETROS MICROMÉTRICOS CON ÁNGULO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW85086	3/8" 5-75 ft/lbs	\$4,983.00
HGW85087	1/2" 30-250 ft/lbs	\$5,731.00

TORQUÍMETRO MICROMÉTRICO CON CUBIERTA DE HULE



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW85088	1/2" 30-250 ft/lbs	\$4,861.00

TORQUÍMETROS MICROTORQUE



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW85051	3/8" 30-250 ft/lbs	\$4,046.00
HGW85052	3/8" 10-100 ft/lbs	\$4,315.00
HGW85054	1/2" 30-250 ft/lbs	\$4,836.00

TORQUÍMETRO MICROMÉTRICO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW85060	1/4" 30-200 in/lbs	\$3,856.00
HGW85063	1/2" 20-150 in/lbs	\$3,847.00
HGW85065	3/4" 100-600 in/lbs	\$12,788.00

TORQUÍMETROS DE AGUJA



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW2955	1/4" 0-80 in/lbs	\$1,396.00
HGW2956	3/8" 0-800 in/lbs	\$1,870.00
HGW2957	1/2" 0-150 ft/lbs	\$2,119.00

TORQUÍMETROS ELECTRÓNICOS CON ÁNGULO



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW85078	3/8"	\$7,975.00
HGW85079	1/2"	\$9,099.00

Herramienta Automotriz

DESARMADORES - SETS

SET DE DESARMADORES PHILLIPS DUAL MATERIAL 5 PZAS.

HGW80052

\$960.00



Contenido

#0 x 2-1/2", #1 x 3", #2 x 4", #2 x 8", #3 x 6"

SET DE DESARMADORES COMBINADOS COMBINADOS DUAL MATERIAL 6 PZAS.

HGW80050

\$1,147.00



Contenido

Desarmador Plano: 1/8" x 3", 1/4" x 4", 5/16" x 6", 3/8" x 8"

Desarmador Phillips: #1 x 3", #2 x 4"

SET DE MINI DESARMADORES DUAL MATERIAL 6 PZAS.

HGW80055

\$611.00



Contenido

Desarmador Plano: 1.5mm, 2.0mm, 2.5mm

Desarmador Phillips: #00, #0, #1

SET DE DESARMADORES TORX® DUAL MATERIAL 7 PZAS

HGW80071

\$1,300.00



Contenido

T-10 x 6", T-15 x 6", T-20 x 6", T-25 x 6",

T-27 x 6", T-30 x 6", T-40 x 6"

SET DE DESARMADORES COMBINADOS DUAL MATERIAL 12 PZAS.

HGW80051

\$2,181.00



Contenido

Desarmador Plano: 1/4" x 1-1/2", 3/16" x 6",

1/4" x 4", 1/4" x 6", 5/16" x 6", 3/8" x 8"

Desarmador Phillips: #0 x 2-1/2", #1 x 3",

#1 x 6", #2 x 1-1/2", #2 x 4", #3 x 6"

SET MAESTRO DESARMADORES DUAL MATERIAL 20 PZAS.

HGW80066

\$3,054.00



Contenido

Desarmador Plano: 1/4" x 1-1/2", 3/16" x 6", 1/4" x

4", 1/4" x 6", 5/16" x 6", 3/8" x 8"

Desarmador Phillips: #0 x 2-1/2", #1 x 3",

#1 x 6", #2 x 1-1/2", #2 x 4", #3 x 6"

Mini Desarmador Plano: 1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm

Mini Desarmador Phillips: #00, #0, #1

Desarmador Torx®: T-15, T-20



TOLEDO®

PINZAS - SETS

SET DE PINZAS DOUBLE-X™ PARA RETENCIÓN DE ANILLOS INTERNOS Y EXTERNOS 2 PZAS.

HGW82110

\$3,135.00



Contenido

- Pinza para Retención de Anillos Internos Double-X™
- Pinza para Retención de Anillos Externos Double-X™
- Recta, .038 / a 90°, .038 / Recta, .047 / a 90°, .047 / Recta, .070
- Llave Hexagonal 2 mm, Set de Puntas de Repuesto

SET DE PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN 12 PZAS.

HGW3495

\$4,339.00



Contenido

- 0.038" Recto, 0.038" 45°, 0.038" 90°, 0.047" Recto, 0.047" 45°, 0.047" 90°, 0.070" Recto, 0.070" 45°, 0.070" 90°, 0.090" Recto, 0.090" 45°, 0.090" 90°

4 PZS SET ALICATE/PINZAS PITBULL INDUSTRIAL

HGW82203C

\$2,341.00



Contenido

- Alicates de ranura y lengüeta de material doble de 9-1/2"
- Alicates de corte diagonal de dos materiales de 7"
- Alicates de punta larga de dos materiales de 8"
- Alicates para juntas deslizantes de doble material de 8"

4 PZ PINZAS ANILLO RETEN INT/EXT C/RESORTE

HGW82150

\$2,023.00



Contenido

- Alicates de 7", rectas, de punta fija, para anillos de resorte externos
- 82139 Alicates de 7", rectos, de punta fija, para anillos de resorte internos
- Alicates de 7" 90° de punta fija para anillos elásticos externos
- Alicates de 7" 90° para anillos de resorte internos de punta fija

4 PZS SET ALICATE/PINZAS PITBULL

HGW82203

\$2,519.00



Contenido

- Alicates de ranura y lengüeta de mandíbula recta de 10"
- Alicates de corte diagonal para trabajo pesado de 7"
- Alicates para juntas deslizantes de 8"
- Alicates de corte lateral de punta larga de 7-1/2"

6 PZS SET ALICATE/PINZAS PITBULL

HGW82204

\$4,657.00



Contenido

- Alicates de ranura y lengüeta de mandíbula recta de 10"
- Alicates de ranura y lengüeta de mandíbula recta de 12"
- Alicates para juntas deslizantes de 8"
- Alicates de corte diagonal para trabajo pesado de 7"
- Alicates de corte lateral de punta larga de 7-1/2"
- Alicates de corte lateral para liniero de 8"
- Alicates de pinza para cortar extremos de 7"

PINZAS - SETS

6 PZS SET ALICATE/PINZAS PITBULL INDUSTRIAL

HGW82204C

\$4,011.00



Contenido

Alicates de ranura y lengüeta de material doble de 9-1/2"

Alicates de corte diagonal de dos materiales de 7"

Alicates de punta larga de dos materiales de 8"

Alicates para juntas deslizantes de doble material de 8"

Alicates para juntas ranuradas de mandíbula recta de doble material de 12"

Alicates para liniero de material dual de 8"

Alicates de pinza de corte de extremo de material dual de 8"

PINZAS

PINZA PARA RETENCIÓN DE ANILLOS DOUBLE-X™



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82033	Externos	\$1,688.00

PINZA PARA MANGUERA DOBLE-X™



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82017	5/16" Dia	\$206.00
*HGW82018	1/2" Dia	\$384.20

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN EXTERNOS RECTAS



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82130	5" - Recto	\$621.00
HGW82136	7" - Recto	\$696.00
HGW82142	9" - Recto	\$795.00

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN PUNTA RECTA INTERNOS



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82145	C/Resorte 9"	\$696.00

PINZAS

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN EXTERNOS A 90°



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82131	5" - 90 Grados	\$596.00
HGW82137	7" - 90 Grados	\$696.00
HGW82143	9" - 90 Grados	\$795.00

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN INTERNOS RECTAS



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82133	5" - Recto	\$596.00
HGW82139	7" - Recto	\$571.00

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN INTERNOS A 90°



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82134	5" - 90 Grados	\$596.00
HGW82140	7" - 90 Grados	\$646.00
HGW82146	9" - 90 Grados	\$742.00

ALICATES DE CORTE DIAGONAL CON MANGO SUMERGIDO PITBULL DE 6"



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82178	6"	\$446.00

ALICATES DE CORTE DIAGONAL CON MANGO SUMERGIDO PITBULL DE 7"



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82183	7"	\$496.00

PINZA DE CORTE DIAGONAL PITBULL INDUSTRIAL DE 7"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82183C	7"	\$467.10

PINZA DE CORTE DIAGONAL PITBULL DE 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82179	8"	\$671.00

PINZA DE CORTE DIAGONAL PITBULL INDUSTRIAL DE 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82179C	8"	\$589.50

PINZA PUNTA/CORTE PITBULL INDUSTRIAL 6"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82176C	6"	\$446.40

PINZA PUNTA/CORTE PITBULL INDUSTRIAL 7-1/2"



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82177	7-1/2"	\$496.00

ALICATE UNIVERSAL/CORTADOR PITBULL 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82182	8"	\$521.00

Herramienta Automotriz

PINZAS

ALICATE UNIVERSAL/CORTADOR PITBULL INDUSTRIAL 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82182C	8"	\$467.10

ALICATE ELECTRICISTA PITBULL 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82180	8"	\$696.00

ALICATE EXTENSIÓN T&G MORD-RECTA 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82169	8"	\$425.70

6.1/2" ALICATE MECANICO/CORTADOR PITBULL



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82174	6-1/2"	\$370.00

ALICATE ELECTRICISTA PITBULL INDUSTRIAL 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82180C	8"	\$630.00

ALICATE EXTENSIÓN T&G MORD-V INDUSTRIAL 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82168C	8"	\$451.80

ALICATE MECANICO/CORTADOR PITBULL INDUSTRIAL 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82175C	8"	\$385.20

ALICATE ELECTRICISTA PITBULL INDUSTRIAL 9"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82181C	9"	\$671.40

ALICATE EXTENSIÓN T&G MORD-RECTA INDUSTRIAL 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82169C	8"	\$451.80
*HGW82171C	12"	\$691.20

ALICATE MECANICO/CORTADOR PITBULL 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW82175	8"	\$446.00

ALICATE EXTENSIÓN T&G MORD-V 8"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82168	8"	\$425.70

ALICATE EXTENSIÓN T&G MORD-V INDUSTRIAL 12"



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82173C	12"	\$691.20

*Por discontinuar

PINZAS

ALICATE EXTENSIÓN T&G MORD-V 16"



ALICATE EXTENSIÓN T&G MORD-RECTA 16"



PINZAS COMBINADAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN - USO RUDO



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82167	16"	\$1,125.90

Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW82166	16"	\$1,125.90

Código	Descripción	Precio Unitario
HGW2012	• Incluye 3 pares de puntas intercambiables • Retire e instale anillos internos de 2-7 / 16" a 3-1 / 2" y anillos externos de 1-1 / 2" a 4" de diámetro	\$991.00

CINCELES

SET DE CINCELES 4 PZAS.

HGW82308

\$995.00



SET DE PUNZONES AHUSADOS LARGOS 4 PZAS.

HGW82307

\$1,119.00



SET DE PUNZONES Y CINCELES 5 PZAS.

HGW82304

\$795.00



Contenido

7/16" x 5-1/2" x 3/8", 1/2" x 6" x 3/8",
5/8" x 6-1/2" x 3/8", 3/4" x 7" x 5/8"

Contenido

1/8" x 8" x 3/8", 5/32" x 8-1/2" x 1/2",
3/16" x 9" x 1/2", 1/4" x 11" x 5/8"

Contenido

Punzón de Centrar: 3/8" x 5"
Botador: 1/8" x 5" x 5/16", 5/32" x 5-1/4" x 5/16",
3/16" x 5-1/2" x 5/16"
Cinzel: 1/2" x 6" x 3/8"

Herramienta Automotriz

CINCELES / BARRETAS / LIMAS - SETS

SET DE BOTADORES 5 PZAS.

HGW82309

\$995.00



Contenido

1/8" x 5" x 5/16", 5/32" x 5-1/4" x 5/16",
3/16" x 5-1/2" x 5/16", 1/4" x 7" x 3/8",
5/16" x 7" x 1/2"

SET DE PUNZONES Y CINCELES 12 PZAS.

HGW82305

\$1,992.00



Contenido

Cinzel: 1/4" x 4-3/4" x 1/4", 3/8" x 5" x 5/16",
1/2" x 6" x 3/8", 5/8" x 6-1/2" x 3/8"
Botador: 3/32" x 4-3/4" x 5/16", 1/8" x 5" x 5/16",
5/32" x 5-1/4" x 5/16", 3/16" x 5-1/2" x 5/16"
Punzón de Centrar: 3/8" x 5"
Punzón Ahusado Largo: 1/8" x 8" x 3/8"
Punzón Inicial: 3/16" x 5" x 3/8", 1/8" x 4-1/2" x 5/16"

SET DE BARRETAS ARTICULABLES 2 PZAS

HGW82300

\$1,593.00



Contenido

16" Barreta Articulable
8" Barreta Articulable

SET DE BARRETAS 3 PIEZAS

HGW82403

\$1,992.00



Contenido

12" x 3/8", 17" x 3/8", 25" x 1/2"

CINCELES / BARRETAS / LIMAS - SETS

BARRETA ARTICULABLE



Código	Medida	Precio Unitario
HGW82208	8"	\$720.00
HGW82216	16"	\$895.00
HGW82224	24"	\$2,316.00
HGW82248	48"	\$5,731.00

BARRETA EXTENSIBLE



Código	Medida	Precio Unitario
HGW82220	18" a 29"	\$2,490.00

SET DE LIMAS BASTARDAS 4 PZAS.

HGW82820

\$2,116.00



Contenido

Lima Plana 8", Lima Redonda 8",
Lima Media Redonda 8", Lima Triangular 8"

SET DE MINI LIMAS BASTARDAS 6 PZAS.

HGW82821

\$1,493.00



Contenido

Plana 4", Media Redonda 4", Redonda 4",
Triangular 4", Cuadrada 4", Cuchillo 4"



TOLEDO®

MAZOS Y MARTILLOS

MAZO MATERIAL SUAVE MANGO FIBRA DE VIDRIO



Código	Medida	Precio Unitario
*HGW69009G	12 oz	\$578.10

MARTILLO DE GOLPE SECO EN UNA PIEZA POLIURETANO



Código	Medida	Precio Unitario
HGW69530G	13oz	\$1,008.00
HGW69531G	11oz	\$1,209.00
HGW69532G	16oz	\$1,360.00
HGW69533G	30oz	\$1,864.00
HGW69534G	38oz	\$2,419.00

MARTILLO DE BOLA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



Código	Medida	Precio Unitario
HGW82250	8 Oz	\$496.00
HGW82251	16 Oz	\$546.00
HGW82252	24 Oz	\$810.00
HGW82253	32 Oz	\$785.00

MAZO DE LATÓN CON MANGO FIBRA DE VIDRIO



Código	Medida	Precio Unitario
*HGW69515G	2.5 lb	\$1,845.10
*HGW69517G	4 lb	\$3,040.70

MARTILLO DE GOLPE SECO DELGADO EN UNA PIEZA



Código	Medida	Precio Unitario
HGW69543G	15oz	\$1,461.00

MARRO DOBLE CARA



Código	Medida	Precio Unitario
HGW82255	3 Lb	\$770.00

MAZO DE DEMOLICIÓN CABEZA MAXXLOCK (ANTICHISPA) MANGO FIBRA DE VIDRIO 14"



Código	Medida	Precio Unitario
*HGW69717G	2.5 lb	\$2,453.10
*HGW69719G	4 lb	\$3,462.80

MARTILLO DE LATÓN CON MANGO DE NOGAL



Código	Medida	Precio Unitario
HGW81111G	16 oz	\$1,330.00

MAZO DE HULE CON MANGO DE MADERA HICKORY



Código	Medida	Precio Unitario
HGW82259	16 oz	\$222.00

MARTILLO DE GOLPE SECO CABEZA POLIURETANO MANGO CONFORT



Código	Medida	Precio Unitario
HGW82240	18 Oz	\$745.00
HGW82242	33 Oz	\$920.00

Herramienta Automotriz

MACHUELOS - SETS

SET MAESTRO DE MACHUELOS Y TARRAJAS 114 PZAS. SAE/MÉTRICO

HGW82812

\$13,409.00



Escanea el Código para ver el contenido

SET MEDIANO DE MACHUELOS Y TARRAJAS CON MATRACA 75 PZAS. SAE/MÉTRICO

HGW3887

\$5,257.00



Escanea el Código para ver el contenido

SET MAESTRO DE MACHUELOS Y TARRAJAS CON MATRACA 11 PZAS.

HGW82807

\$4,734.00



Matraca Reversible Larga en "T" para Machuelos y Tarrajas

Adaptador Largo de Machuelo con Seguro

Adaptador Largo de Tarraja Hexagonal

Matraca Mediana en "T" para Machuelos y Tarrajas

Adaptador de Machuelos Mediano

Adaptador de Machuelos Pequeño

Adaptador Mediano de Tarraja Hexagonal

Adaptador Macho de Extensiones - Cuadro 3/8"

Adaptador Hembra de Extensiones - Cuadro 3/8"

Mango Deslizante en "T" para adaptadores

4mm Llave Hexagonal

SET MEDIANO DE MACHUELOS Y TARRAJAS CON MATRACA 5 PZAS.

HGW3880

\$2,740.00



Matraca Reversible Larga en "T" para Machuelos y Tarrajas

Adaptador de Machuelos Pequeño

Adaptador de Machuelos Mediano

Adaptador Mediano de Tarraja Hexagonal

Mango Deslizante en "T" para adaptadores

SET MEDIANO DE MACHUELOS Y TARRAJAS CON MATRACA 42 PZAS. MM

HGW3886

\$3,196.00



Escanea el Código para ver el contenido

42 PZ JUEGO MEDIANO DE MACHUELOS Y TARRAJAS CON MATRACA SAE

HGW3885

\$3,196.00



Contenido

Matraca Mediana en "T" para Machuelos y Tarrajas

Adaptador de Machuelos Pequeño

Adaptador de Machuelos mediano

Adaptador Mediano de Tarraja Hexagonal

Mango Deslizante en "T" para adaptadores

Medidor de Roscas

Llave hexagonal de 4 mm

Adaptador

Machuelo cónico 4 x 40 NC, 6 x 32 NC, 8 x 32 NC,

10 x 24 NC, 10 x 32 NF, 12 x 24 NC, 1/4 x 20 NC,

1/4 x 28 NF, 5/16 x 18 NC, 5/16 x 24 NF

Machuelo Recto 3/8 x 16 NC, 3/8 x 24 NF, 7/16 x 14 NC,

7/16 x 20 NF, 1/2 x 13 NC, 1/2 x 20 NF

Machuelo 1/8 - 27 NPT

Tarraja Hex 4 x 40 NC, 6 x 32 NC, 8 x 32 NC, 10 x 24

NC, 10 x 32 NF, 12 x 24 NC, 1/8 - 27 NPT, 1/4 x 20 NC,

1/4 x 28 NF, 5/16 x 18 NC, 5/16 x 24 NF, 3/8 x 16 NC,

3/8 x 24 NF, 7/16 x 14 NC, 7/16 x 20 NF, 1/2 x 13 NC,

1/2 x 20 NF



TOLEDO®

MACHUELOS

MACHUELOS RECTOS



Código	Medida	Precio Unitario
*HGW388728N	10 x 1.25	\$95.80

ADAPTADORES PARA EXTENSIÓN 3/8" DE MACHUELOS Y TARRAJAS CON MATRACA



Código	Medida	Precio Unitario
HGW82803	Adaptador Macho de Extensiones-Cuadro 3/8"	\$162.00
HGW82804	Adaptador Hembra de Extensiones-Cuadro 3/8"	\$162.00

SET DE EXTRACTORES

SET EXTRACTOR DE TORNILLOS EN ESPIRAL 4 PZAS

HGW2419D

\$496.00



- Retira tornillos, pernos, tornillos de ajuste, tuberías y accesorios de alemita rotos
- Perfore un agujero en el tornillo y coloque el extractor en el agujero
- Golpee ligeramente con el martillo y dé vuelta contra las manecillas del reloj con la llave para machuelos para retirar el tornillo
- Tornillo de sujeción con cuchillas en espiral

LINTERNAS

LINTERNA ULTRA DELGADA 500 LUMEN 12-1/2"

HGW83135

\$2,293.00



- La cabeza flexible ultrafina dirige la luz hacia lugares de difícil acceso
- Configuraciones de luz dual en la barra de luz 500 lúmenes en alta 250 lúmenes en baja
- Ofrece una corriente constante para que la luz no se atenúe ya que la batería se está agotando.
- La cabeza flexible se pliega contra el cuerpo para un mejor almacenamiento y portabilidad
- La advertencia de batería baja comienza a parpadear cuando quedan 5 minutos de energía
- Recuerda tu última configuración y vuelve a encender en ese nivel
- Imán y gancho para colgar en la base para un fácil posicionamiento
- Luz individual de 30 lúmenes en la parte superior.

LINTERNA DE MANO RECARGABLE DE 125 LUMEN

HGW83122

\$1,643.00



- Luz nominal LED de 125 lúmenes con tecnología COB
- Interruptor de activación trasero para fácil encendido y apagado
- Carcasa de aluminio macizo con lente de cristal y clip de bolsillo.
- Sellado IP54 resistente al agua para polvo y agua pulverizada.
- La batería recargable de iones de litio brinda hasta 2-1 / 2 horas de funcionamiento
- Indicador de carga
- Mini cable DC incluido

REFLECTOR RECARGABLE 1000 LUMEN CON ADPT

HGW83124

\$2,914.00



- Calificaciones duales de LED de 500 y 1000 lúmenes con tecnología COB
- Interruptor de activación trasero para fácil encendido y apagado
- Funciona tanto con corriente alterna como con batería para uso estacionario y portátil
- Carcasa duradera de aluminio y compuesto con lente de vidrio para soportar el uso resistente
- Cumple con la clasificación de resistencia al agua IP67 para inmersión en agua limitada
- Soporte giratorio de 360 grados
- La batería recargable de iones de litio brinda hasta 10 horas de funcionamiento
- Cable de carga de CA incluido
- Puede utilizarse para cargar equipos alimentados por USB

ALMACENAMIENTO

BOLSA PARA HERRAMIENTAS CON ASA

*HGW83146

\$1,332.00



- Tela resistente con una parte inferior de plástico para la estabilidad y resistencia al agua
- A3 Mango de tubo de acero con espuma de cojín de agarre
- La correa ajustable tiene área acolchada del hombro y puede extenderse 42"
- Incluye 20 bolsillos para almacenar herramientas y equipos
- 10 bolsillos internos, 5 bolsillos delanteros, 3 bolsillos traseros y 1 bolsillo en cada lado

16" MALETA DE HERRAMIENTAS

*HGW83147

\$1,206.00



- Construcción de material duradero para todo clima
- Fondo sólido reforzado para estabilidad y resistencia al agua.
- Correa ajustable de 52" con un área acolchada para los hombros
- 2 asas acolchadas para una experiencia de transporte cómoda
- Gran compartimento principal con cremallera con 8 bolsillos internos para organizar artículos más pequeños
- 14 bolsillos externos para guardar herramientas y equipos.

19" CAJA PARA HERRAMIENTAS

HGW83130

\$2,374.00



Largo	Ancho	Fondo	Peso (lbs)
19"	6"	6-1/2"	10

- Dobles cerrojos bloqueables
- Incluye bandeja

CAJA PARA HERRAMIENTAS 3 GAVETAS

HGW83151

\$3,664.00



Largo	Ancho	Fondo	Peso (lbs)
12"	20"	8-1/2"	17.84

- Caja para herramientas portátil con gavetas y soportes de doble balero
- Candado central con llave de seguridad
- Incluye bandeja

42" GABINETE 8 GAVETAS

*HGW83156

\$18,498.40



Ancho	Fondo	Alto	Peso (lbs)	Carga (lbs)
41"	18-1/4"	20-1/2"	160	7814

4 Gavetas

Ancho	Fondo	Alto	Carga (lbs)
22-1/2"	15-1/2"	2-1/4"	88

4 Gavetas

Ancho	Fondo	Alto	Carga (lbs)
12"	15-1/2"	2-1/4"	88

42" GABINETE CON RUEDAS 11 GAVETAS

*HGW83157

\$32,038.90



Ancho	Fondo	Alto	Peso (lbs)	Carga (lbs)	Almacén Pulg. Cúbica	Ruedas
42"	19"	39"	286	1210	12,320	5"x 2" TPR

5 Gavetas

Ancho	Fondo	Alto	Carga (lbs)
22-3/4"	15-1/2"	2-1/4"	88

3 Gavetas

Ancho	Fondo	Alto	Carga (lbs)
12-1/4"	15-1/2"	2-1/4"	88

1 Gaveta

Ancho	Fondo	Alto	Carga (lbs)
12-1/4"	15-1/2"	11-3/4"	132

1 Gaveta

Ancho	Fondo	Alto	Carga (lbs)
22-3/4"	15-1/2"	5-1/2"	88

1 Gaveta

Ancho	Fondo	Alto	Carga (lbs)
36-3/4"	15-1/2"	3-3/4"	132

- Rueda Tipo: TPR (Caucho Termoplástico)

Herramienta Automotriz

ALMACENAMIENTO

RIELES MAGNÉTICOS PARA DADOS



Código	Descripción	Precio Unitario
HGW83126	1/4"	\$995.00
HGW83127	3/8"	\$1,069.00
HGW83128	1/2"	\$1,144.00

JUEGO DE ORGANIZADOR DE DADOS SAE

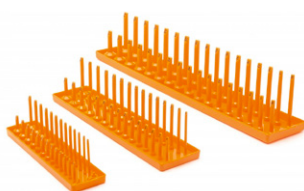
HGW83118 \$745.00



3 pzas 1/4", 3/8" y 1/2"

JUEGO DE ORGANIZADOR DE DADOS MM

HGW83119 \$745.00



3 pzas 1/4", 3/8" y 1/2"

JUEGOS DE ORGANIZADOR DE 13 LLAVES 2 PZAS

HGW83120 \$410.00



Tiene capacidad para 13 llaves de hasta 1" / 25 mm

JUEGOS DE ORGANIZADOR DE 16 LLAVES 2 PZAS

HGW83121 \$671.00



Tiene capacidad para 16 llaves de hasta 1" / 25 mm

CHAROLA MAGNÉTICA PARA PARTES UNIVERSAL, CIRCULAR DE 6"

HGW83104 \$496.00



CHAROLA MAGNÉTICA PARA PARTES UNIVERSAL, RECTANGULAR

HGW83115 \$860.00



JUEGO DE LLAVE Y CERROJO



Código	Descripción	Precio Unitario
*HGW83152051	83152/3/4/6 Juego de llave y cerrojo 001	\$405.90
*HGW83152052	83152/3/4/6 Juego de llave y cerrojo 002	\$405.90
*HGW83152053	83152/3/4/6 Juego de llave y cerrojo 003	\$405.90
*HGW83152054	83152/3/4/6 Juego de llave y cerrojo 004	\$348.30
*HGW83152055	83152/ 3/4/6 Juego de llave y cerrojo 005	\$405.90
*HGW83155021	83155/7/8 Juego de llave y cerrojo 001	\$405.90
*HGW83155022	83155/7/8 Juego de llave y cerrojo 002	\$405.90
*HGW83155023	83155/7/8 Juego de llave y cerrojo 003	\$405.90
*HGW83155024	83155/7/8 Juego de llave y cerrojo 004	\$348.30
*HGW83155025	83155/7/8 Juego de llave y cerrojo 005	\$348.30

CARRO DE ALMACENAMIENTO 2 CAJONES

HGW83167 \$18,694.00



El carro de 42" de alto tiene una capacidad de almacenamiento un 64% más grande que el modelo anterior.

50% más de capacidad de carga para manejar trabajos pesados.

Cada cajón construido un 14% más grande y más fuerte. 4 ruedas grandes de poliuretano de alta resistencia.

VARIOS

ASIENTO MÓVIL AJUSTABLE

HGW86994

\$4,852.00



- Estructura de metal con recubrimiento en polvo para una durabilidad duradera
- Asiento giratorio 360 ° para movilidad adicional
- Tractor de goma resistente al solvente sólido estilo asiento
- Asiento ajustable Air Shock para adaptarse a cualquier necesidad
- La palanca de ajuste de altura del asiento se mueve fácilmente hacia arriba y hacia abajo
- La altura del asiento se ajusta de 18 a 22 pulgadas
- Capacidad de 225 libras
- Ruedas de trabajo pesado de 3-1 / 2 "
- 5 bandejas de piezas magnéticas en la base para un almacenamiento conveniente
- Fácil configuración de 3 piezas

CAMILLA PARA MECÁNICO 40"

HGW86995

\$4,983.00

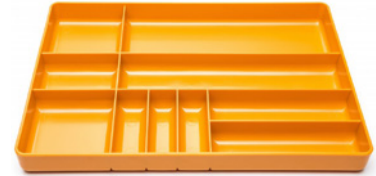


- Marco compuesto moldeado a medida de 41 "
- Reposacabezas y respaldo de EVA super duradero reforzado
- Incluye 6 ruedas de rodamiento de bolas TPC de 3 pulgadas para reducir la vibración
- Capacidad de 300 libras
- Placas de metal junto al reposacabezas para un fácil montaje de luces magnéticas
- Bandejas de piezas magnéticas para almacenamiento conveniente
- Perfil bajo para mayor espacio debajo del espacio libre

CHAROLA UNIVERSAL 10 DIVISIONES

HGW83117

\$471.00



- 10 compartimentos de varios tamaños mantienen partes y herramientas organizadas
- El tamaño de 11 x 16 pulgadas cabe en los cajones de cajas de herramientas más comunes
- Partes y herramientas son fácilmente visibles contra el color naranja fundido.
- La sólida construcción de plástico le permite llevar sus herramientas al trabajo

BANCO MÓVIL AJUSTABLE

HGW86992

\$3,011.00



- Estructura de metal con recubrimiento en polvo para una durabilidad duradera
- Asiento giratorio 360 ° para movilidad adicional
- Asiento Acolchado Resistente Al Solvente
- Asiento ajustable Air Shock para adaptarse a cualquier necesidad
- La palanca de ajuste de altura del asiento se mueve fácilmente hacia arriba y hacia abajo
- Se ajusta de 26 a 31 pulgadas.
- Capacidad de 225 libras

CAMILLA PARA MECÁNICO 40"

HGW83166

\$4,681.00



- Estructura de metal con recubrimiento en polvo para mayor durabilidad.
- La altura se ajusta de 35" a 48".
- Capacidad de carga central de 125 libras, 65 libras en los bordes
- La bandeja incluye compartimentos y ranuras para un fácil acceso a herramientas y piezas pequeñas.
- Protectores de parachoques en las esquinas
- Ruedas grandes de 3" para facilitar el movimiento
- El mango de aluminio texturizado se puede montar en posición arriba o abajo para comodidad del usuario.

Herramienta Automotriz

HERRAMIENTA NEUMÁTICA

PISTOLA NEUMÁTICA 3/8" DR

*HGW88030

\$3,688.80

Tamaño tipo de Cuadro	Pistola 3/8
Máx. nivel de aceleración: ft/lb (Nm)	510 (692)
Velocidad libre: RPM	420 (569)
Longitud: plug. (mm)	8,000
Peso: lb (kg)	6.2 (157)
Periodo de garantía	2.9 (1.3)
Nivel sonoro de impacto- dB(A)	1 año
Rango de Presión Óptimo: psi (kPa)	87.9
Máximo torque: ft/lb (Nm)	90 (620)



PISTOLA NEUMÁTICA PREMIUM 3/8" DR

*HGW88130

\$4,393.20

Tamaño tipo de Cuadro	Pistola 3/8
Máx. nivel de aceleración: ft/lb (Nm)	550 (746)
Velocidad libre: RPM	10,000
Máximo torque: ft/lb (Nm)	450 (610)
Longitud: plug. (mm)	6.0 (152)
Peso: lb (kg)	2.9 (1.3)
Periodo de garantía	2 años
Nivel sonoro de impacto- dB(A)	90.2
Rango de Presión Óptimo: psi (kPa)	90 (620)



PISTOLA NEUMÁTICA 3/4" DR

*HGW88070

\$79.20

Tamaño tipo de Cuadro	Pistola 3/4
Máx. nivel de aceleración: ft/lb (Nm)	1500 (2034)
Velocidad libre: RPM	1300 (1763)
Longitud: plug. (mm)	5,500
Peso: lb (kg)	8.7 (221)
Periodo de garantía	8.2 (3.7)
Nivel sonoro de impacto- dB(A)	1 año
Rango de Presión Óptimo: psi (kPa)	91.1
Máximo torque: ft/lb (Nm)	90 (620)



PISTOLA NEUMÁTICA PREMIUM 3/4" DR

*HGW88170

\$79.20

Tamaño tipo de Cuadro	Pistola 3/4
Máx. nivel de aceleración: ft/lb (Nm)	1800 (2440)
Velocidad libre: RPM	1400 (1898)
Máximo torque: ft/lb (Nm)	6,500
Longitud: plug. (mm)	8.4 (215)
Peso: lb (kg)	7.6 (3.5)
Periodo de garantía	2 año
Nivel sonoro de impacto- dB(A)	90.4
Rango de Presión Óptimo: psi (kPa)	90 (620)



*Por descontinuar



TOLEDO®

HERRAMIENTAS PARA MOTOR

HERRAMIENTA PARA DESCONEXIÓN RÁPIDA DE LA LÍNEA DE COMBUSTIBLE

HGW3321

\$271.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.15

• La herramienta libera el mecanismo de seguro de la línea de combustible en los GM de 1989 y más nuevos, Ford de 1990 y más nuevos, los modelos más nuevos de los vehículos Mazda con líneas de combustible de 5/16" y 3/8"



PINZAS PARA LAS TERMINALES DE BUJÍAS

HGW135D

\$421.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.53

• Retira de manera segura los cables de las bujías y previene el deterioro del cable



EXTRACTOR DE TERMINAL DE BATERÍA

HGW202D

\$385.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.50

• Utilice para retirar la abrazadera de la terminal de batería sin dañar el borne de la batería. El extractor funciona hasta para las abrazaderas tipo resorte corroidas. Para utilizar, afloja la abrazadera, coloca las mandíbulas debajo de cada lado del cable de la batería de la abrazadera y apriete el tornillo central hasta que la abrazadera se libere



PELACABLES Y ARRUGADOR ELÉCTRICO

HGW2162D

\$323.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.50

• Herramienta multipropósito que incluye pinzas, cortador de cables, pelacables y cizalla. El arrugador funciona en terminales aisladas y sin insulación. Sin insulación auto 7 y 8 mm y eléctricas 22-20 a 22-10. Insuladas eléctricas 22-20 a 12-10. Tamaños de tornillos: 4-40, 5-40, 6-32, 8-32, 10-32 y 10-24



PINZA DE APRIETE PARA MANGUERA

HGW145

\$389.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.85

• Estas pinzas eliminan la necesidad de drenar el sistema de refrigeración cuando se está revisando. Las pinzas aprietan las mangueras y las mandíbulas giratorias para una sujeción en paralelo.
• Bloqueo automático de matraca.
• No utilizar en mangueras con reforzado de alambre



HERRAMIENTAS PARA MOTOR

PINZA COMPRESOR DE ANILLOS DE PISTÓN

*HGW1114

\$605.70

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	.80

- Use esta pinza para instalar pistones con diámetros de 2-5/8" a 5-7/8" (67 a 149 mm). Con un matraca con autobloqueo permite comprimir los anillos en pequeños incrementos
- Las pinzas se pueden usar en paralelo o perpendicularmente al bloque de cilindros



PINZAS DE APRIETE PARA MANGUERA CORTA. CAPACIDAD 3/4"

*HGW3791

\$368.20

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	0.43

- Ideal para uso en mangueras del radiador, del calentador, de agua, aire, vacío y líneas de combustible. Capacidad de 3/4" de diámetro exterior. Mangos extra largos con empuñaduras acolchonadas para mayor comodidad y control. Mecanismo de sujeción que cierra automáticamente - sin tornillos o palancas para fijar o ajustar. Cubierta de óxido negro para resistir el óxido y la corrosión



PINZAS CON CABLE PARA ABRAZADERAS

HGW82115

\$2,490.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	1.355



PINZAS PARA FILTROS DE ACEITE

Clave	Descripción	Precio
HGW3368	Pinzas para filtros de aceite (2 - 15/16"-3-5/8")	\$489.00
HGW3369F	Pinzas para filtros de aceite (2 - 1/2"-3-1/4")	\$1,045.00
HGW3368F	Pinzas para filtros de aceite (2 - 11/16"-3-3/4")	\$1,045.00

- Estas pinzas retiran los filtros más difíciles. Su único diseño de mango dual permite un mejor agarre permitiendo ejercer mayor fuerza. Forjado para para alta resistencia. Mango recubierto con plastisol que provee una sujeción firme



PINZAS AJUSTABLES PARA FILTROS DE ACEITE

HGW3508

\$995.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	1.17

- Las pinzas abiertas completamente abarcan un rango de 2" a 5" de diámetro (50mm a 125mm) para remover filtros de aceite. Su mecanismo con matraca y bloqueo permite mayor número de fijaciones para un mejor ajuste eliminando el deslizamiento. Mandíbulas ranuradas para mejor agarre del filtro. Forjado para para alta resistencia. Mango recubierto con plastisol que provee una sujeción firme



HERRAMIENTAS PARA MOTOR

LLAVE PARA AJUSTAR LA BANDA DE LA BOTA DE LA JUNTA HOMOCINÉTICA

HGW3191

\$643.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	0.55

• Se puede usar a mano o con una matraca o una llave de torque de 1/2". Incluye cuchilla cortadora. Use para fijar con seguridad las abrazaderas de extremo libre estilo Band-It®, la banda de carrete y los broches o las abrazaderas preformadas estilo Band-It Jr.® de la bota de la junta de velocidad constante. El mandril aprieta la abrazadera, manteniéndolo en su lugar, hasta que las orejas de la abrazadera, se doblan hacia abajo. Utilice la cuchilla cortadora para quitar de la banda el material en exceso



LLAVE DE BANDA ANCHA PARA FILTROS DE ACEITE

Clave	Descripción	Precio
HGW2320W	4-1/8" a 4-1/2"	\$1,244.00
HGW2321W	4-3/8" a 5-1/4"	\$1,244.00
HGW2322W	4-3/4" a 5-1/2"	\$1,244.00

• Banda extra ancha de 3" para mejor agarre y reducir los daños en el filtro. No se debe usar con herramientas de impacto



LLAVE DE LONA DE TRABAJO PESADO PARA QUITAR FILTRO DE ACEITE

HGW3529

\$995.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	0.67

• La correa esta hecha de nylon de alta resistencia al aceite, y el mango es de acero forjado. Use con herramientas de entrada 3/8" y 1/2". Encaja en filtros con diámetro máximo 9.00" (229mm), especialmente camiones y tractores porque ocupan gran cantidad de torque



MINI RASPADOR

HGW3390

\$77.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	0.10

• Use para raspados ligeros en madera, metal y vidrio. El tamaño pequeño permite trabajar en superficies de difícil acceso. El raspador incluye un manubrio de plástico para mayor comodidad. Viene empacado en un caja cn 30 unidades para colocar sobre el mostrador. Las órdenes deben ser en múltiplos de 30



PROBADOR DE COMPRESIÓN

HGW2428D

\$1,045.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	0.90

- El probador revisa la compresión del cilindro de 0 a 300 psi (0 a 21 kg/cm²)
- Los adaptadores encajan en los agujeros de 14 y 18 mm de las bujías y una válvula especial de aire comprimido se incluye para reiniciar el calibrador fácilmente
- El probador tiene una útil manguera de goma de 16"



HERRAMIENTAS PARA MOTOR

PROBADOR DE COMPRESIÓN

*HGW242875

\$698.40

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.12

- El probador revisa la compresión del cilindro de 0 a 300 psi (0 a 21 kg/cm²)
- Los adaptadores encajan en los agujeros de 14 y 18 mm de las bujías y una válvula especial de aire comprimido se incluye para reiniciar el calibrador fácilmente
- El probador tiene una útil manguera de goma de 16"



ESTETOSCOPIO DE MECÁNICO

HGW835D

\$496.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.25

- Estetoscopio con mango resistente a los golpes y se desmonta para su fácil almacenamiento. Sirve para identificar los ruidos del motor de forma rápida. Encuentre los problemas siguiendo el ruido del agua que fluye, gasolina, gas o vapor. Identifica golpeteo del motor, engranajes desgastados, válvulas defectuosas, fallo de la bomba de agua, juntas dañadas y cojinetes defectuosos. Tiene un mango resistente a golpes y se desarma para su almacenamiento



PIEDRA PARA AFILAR LOS CILINDROS DEL MOTOR

HGW2833D

\$703.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.90

- Afila y quita el esmalte de los cilindros de 2" a 7" (51 a 177 mm) de diámetro. Se debe ajustar la tensión del resorte para que la acción de corte sea positiva y se debe establecer el diámetro con un limitador de propagación
- Incluye piedras de afilar medianas - N° 240



PIEDRAS DE AFILAR FLEXIBLES PARA LOS CILINDROS DEL MOTOR DE USO RUDO

Código	Descripción	Empaque	Peso (lbs)	Precio Unitario
*HGW2491	(3-1/2", 89 mm) Diámetro de trabajo mínimo (3-1/4", 83 mm) Grano 120	Blister	0.90	\$1,608.20
*HGW2493DD	(4-1/2", 114mm) Diámetro de trabajo mínimo (4", 101 mm) Grano 120	Blister	1.25	\$1,717.30



ENGRASADOR MANUAL DE BALINERAS

HGW2775

\$1,388.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.90

- Ahorra tiempo y se puede utilizar en cualquier lugar. No se requiere ninguna línea de aire o herramienta engrasadora. Empaca de 50 a 60 rodamientos sin rellenar. Envase transparente, resistente a golpes, permiten la revisión del nivel de la grasa. Use en todas las balineras tipo rollo o de rodamientos de hasta 2" de diámetro



HERRAMIENTAS PARA MOTOR

KIT DE SOPORTE DE POLEA/ HERRAMIENTA PARA EL VENTILADOR DEL EMBRAGUE

*HGW3472

\$2,160.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	5.10

• El soporte universal de polea elimina la necesidad de tener varios tamaños de llaves de soporte. Se utiliza para retirar y reinstalar ventiladores termostáticos. Entre las aplicaciones se incluyen: Camiones Ford con máquinas W/2.8-L, 2.9-L, 3.0-L, 4.0-L, 4.9-L y 5.0-L; Camiones Dodge con máquinas W/3.9-L, 5.2-L, 5.9-L, 8.0-L V10; Camiones GM con máquinas W/4.3-L, 5.0-L y 5.7-L



SET DE INSTALADOR Y REMOVEDOR DE POLEA

HGW2897D

\$2,166.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	2.25

• Retira el alternador a presión y las poleas de la dirección hidráulica en los motores de GM, Ford y Chrysler. El extremo roscado instala el alternador GM y las poleas de la dirección hidráulica, incluyendo Quad 4. Invierte las mandíbulas para extraer los rodamientos internos del alternador.
• No funciona en máquinas Chrysler 3.3 L y 3.5 L
• Incluye caja organizadora



KIT DE VERIFICACIÓN DE PRESIÓN DE ACEITE EN MOTORES DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA

HGW3343D

\$1,996.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	1.25

• Funciona para verificar la presión de aceite del motor en la mayoría de carros de pasajeros y camiones ligeros, así como máquinas tanto nacionales como importadas
• El kit incluye: un calibrador de 2-1/2" que mide desde 0 a 300 psi, una manguera de neopreno de 6" (resistente al aceite), adaptadores de cobre SAE y métricos y una hoja de instrucciones



COMPRESOR DE ANILLOS DE PISTÓN

Clave	Descripción	Precio
*HGW1119	Banda Anillo de Pistón Compresor (2-7/8" A 3-1/8")	\$242.80
*HGW1120	Banda Anillo de Pistón Compresor (3-1/8" A 3-3/8")	\$242.80
*HGW1121	Banda Anillo de Pistón Compresor (3-3/8" A 3-5/8")	\$479.00
*HGW1122	Banda Anillo de Pistón Compresor (3-5/8" A 3-7/8")	\$479.00
*HGW1124	Banda Anillo de Pistón Compresor (4-1/8" A 4-3/8")	\$479.00
*HGW1125	Banda Anillo de Pistón Compresor (4-1/8" A 4-3/8")	\$509.60



HERRAMIENTAS PARA MOTOR

KIT DE VERIFICACIÓN DE PRESIÓN DE ACEITE

HGW3289

\$7,476.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	2.65

- Funciona para verificar la presión de aceite del motor en la mayoría de carros de pasajeros y camiones ligeros • Incluye 5 diferentes adaptadores para máquinas tanto nacionales como importadas
- El calibrador mide desde 0 a 100 psi



SET COMPRESOR DE ANILLOS DE PISTÓN

HGW850DD

\$2,408.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	2.18

- El juego incluye pinzas y 6 Bandas, de 1119 a 1124. Instala pistones de 2-7/8" a 4-3/8" (73 a 111 mm). Las pinzas se pueden usar en paralelo o perpendicularmente al bloque de cilindros. El seguro con dientes finos de matraca permite comprimir bandas en pequeños incrementos. El set funciona al colocar una banda alrededor del pistón, cubriendo los anillos y de enganchando las pinzas en la banda para luego apretar. Con la banda ajustada alrededor del pistón, inserte el pistón en el cilindro y golpee suavemente con el mango del martillo para instalar.



SET DE SOPORTE DE POLEA DEL VENTILADOR DEL EMBRAGUE - PARA POWERSTROKE DE FORD 6.0 L 2 PZAS.

HGW3950

\$1,531.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	11.24

- Diseñado para la remoción del ventilador del embrague en máquinas Powerstroke de Ford en modelos 2003 y más nuevos 6.0-L. Llave única para el ventilador del embrague que retiene y asegura la manguera de la polea. La herramienta sostiene el ventilador del embrague mientras se puede soltar o remover las tuercas de retención ovaladas o redondas del orificio



SENSOR Y ENVÍO DE LLAVES DE VASO 8 PZAS.

HGW41720

\$2,322.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	1.67

- Diseñado para la extracción e instalación de sensores de oxígeno, unidades de envío de presión del aceite, e interruptores de aspirado

Dado transmisor de aceite cuadro 1/2" 1-13/16" 29mm)

Dado plano para PVS, TVS y O2 cuadro 7/8"

Dado sensor térmico cuadro 1/2" 1-1/16"

Dado sensor de oxígeno cuadro 3/8" 7/8" (22 mm)

Dado largo para envío de presión de aceite cuadro 3/8" 1-1/16"

Dado sensor de oxígeno cuadro 1/2" 7/8" (22 mm)

Dado sensor de oxígeno con perfil bajo desfasado cuadro 3/8" 7/8" (22 mm)



LLAVES PARA FILTROS

LLAVES PARA FILTROS GIRATORIA SWIVOIL™

Código	Descripción	Empaque	Diámetro Mínimo	Diámetro Máximo	Peso (lbs)	Precio Unitario
HGW2320D	(3-3/4" - 4-1/2")	Blisters	3.75" (95 mm)	4.50" (115 mm)	2.00	\$775.00
HGW2322D	(5-1/4" - 5-3/4")	Blisters	5.25" (135 mm)	5.75" (150 mm)	2.54	\$760.00
HGW2321	(4-1/2" - 5-1/4")	Blisters	4-50" (115 mm)	5.25" (135 mm)	2.10	\$776.00

• Llaves diseñadas para filtros de camiones con requerimientos de altos torques, se debe usar con herramientas de entrada de 1/2". Banda de 1-1/2" de ancho para agregar más fuerza y mayor área de agarre.



LLAVES PARA FILTROS GIRATORIA SWIVOIL™

Código	Descripción	Empaque	Diámetro Mínimo	Diámetro Máximo	Precio Unitario
HGW3083D	Mediana	Blisters	2.88" (73 mm)	3.25" (83 mm)	\$278.00
HGW3082D	Grande	Blisters	3.50" (89 mm)	3.88" (98 mm)	\$281.00

• Horquilla de zinc y banda ennegrecida para su resistencia a la oxidación y corrosión. Mango bañado en plastisol que no se deslizará durante su uso. Hasta los filtros de aceite más difíciles de alcanzar se podrán desconectar fácilmente con esta llave para filtros con mango giratorio. Horquilla única y enlace de ensamblaje que permite un buen agarre sin aplastar el filtro.



LLAVE PARA FILTROS GIRATORIA SWIVOIL™

HGW3324D

\$273.00

Empaque	Diámetro Mínimo	Diámetro Máximo	Peso (lbs)
Blisters	2.50" (64 mm)	3.00" (76 mm)	0.70



LLAVES PARA FILTROS

LLAVES PARA FILTROS GIRATORIA PRO SWIVOIL™

Código	Descripción	Empaque	Diámetro Mínimo	Diámetro Máximo	Peso (lbs)	Precio Unitario
HGW3941	Pequeña	Blister	2.52" (64 mm)	2.99" (76 mm)	1.20	\$491.00
HGW3942	Mediana	Blister	2.87" (73 mm)	3.27" (83 mm)	1.30	\$491.00
HGW3943	Grande	Blister	3.50" (89 mm)	3.90" (89 mm)	1.30	\$488.00
HGW3944	Extra Grande	Blister	3.78" (96 mm)	3.78" (96 mm)	1.40	\$507.00

• Acción giratoria de 180°. Mango acojinado de material dual proporciona gran comodidad y mayor fuerza de agarre. Banda de acero inoxidable y enchapado para una resistencia de por vida a la corrosión. Hoyuelos proporcionan una fuerza de agarre extra. Especialmente diseñada para filtros de aceite utilizados actualmente



LLAVE UNIVERSAL DE 3 MORDAZAS PARA FILTRO DE ACEITE

HGW3288D

\$396.00

Empaque	Diámetro Mínimo	Diámetro Máximo	Peso (lbs)
Blister	2.50"	3.75"	0.50

• Con esta llave se retiran todos los filtros Spin-On de vehículos de pasajeros y camiones de carga ligeros. Su tamaño va de 2-1/2" a 3-3/4". Use con herramientas de entrada de 3/8



LLAVE DE LONA PARA QUITAR FILTROS DE ACEITE

HGW3149

\$229.00

Empaque	Diámetro Máximo	Peso (lbs)
Blister	6.00" (152 mm)	0.50

• Use esta llave para filtros de aceite de hasta 6" (152 mm) de diámetro. Resistente cinturón de nylon que no se desliza. Use con herramientas de entrada de 1/2"



LLAVE DE CADENA, ENTRADA 1/2"

HGW2595D

\$1,122.00

Empaque	Diámetro Mínimo	Diámetro Máximo	Peso (lbs)
Blister	0.63" (16 mm)	5.00" (127 mm)	1.73

• Llave de cadena para aplicar torque y que se adapta casi a cualquier forma, redonda, cuadrada, hexagonal y octagonal. Diámetros de 5/8" a 5" (16 mm a 127 mm). Use con herramientas de entrada de 1/2". Largo de la cadena: 16-1/4"



SUSPENSIÓN Y TREN MOTRIZ

SEPARADOR DE BARRA DE ACOPLE

HGW2288D

\$646.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	2.02

• Herramienta para separar barras de acople. Para usar inserte abertura de 21/32" entre las piezas golpee común martillo para separar. Separador forjado para uso rudo. Longitud total de 12" (30.48 cm)



SEPARADOR DE RÓTULAS

HGW2287D

\$611.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	1.99

• Herramienta para separar las rótulas de las rótulas de dirección. Para usar inserte abertura de 15/16" entre las piezas y golpee con un martillo. Separador forjado para uso rudo. Longitud total de 12" (30.48 cm)



SEPARADOR UNIVERSAL DE RÓTULAS

HGW3916D

\$1,181.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	1.13

• Para separar la rótula del brazo de soporte del husillo delantero de vehículos nacionales e importados. Ajustable para diferentes tamaños de rótulas. Máxima capacidad de apertura de 1-1/8" & 2-1/8" (30 mm & 56 mm)



EXTRACTOR DE BRAZO PITMAN

HGW2289D

\$985.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	1.95

Remueve brazos Pitman de tamaño grande. Para usar coloque las garras sobre el brazo Pitman y gire el tornillo central con una llave hasta que quede apretado. Golpee el centro del tornillo con un martillo para reemplazar el brazo Pitman. Tamaño del tornillo de 5/8" -18



EXTRACTOR REVERSIBLE DE 2 Y 3 QUIJADAS (INTERNAS/EXTERNAS)

Clave	Descripción	Precio
*HGW3561	2 Ton	\$1,559.00
HGW3562	5 Ton	\$2,490.00
*HGW3563	7 Ton	\$2,441.50



EXTRACTOR DE SELLOS

HGW3245

\$446.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.55



FRENOS Y RUEDAS

HERRAMIENTA UNIVERSAL PARA EL RESORTE DE RETENCIÓN DE LAS ZAPATAS DE FRENOS

HGW2774D

\$605.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.30

• Esta herramienta con doble extremo retira e instala los resortes de retención de los frenos de tambor en carros pequeños y grande. La herramienta encaja en tamaños de 5/8" a 11/16" y de 11/16" a 7/8" de diámetro. El dado especial sostiene la arandela de retención. Apriete y gire para retirar o instalar



PINZAS PARA FRENOS

HGW298D

\$764.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.22

• Esta herramienta instala y retira fácilmente los resortes de retorno de la zapata en la mayoría de los frenos de tambor. El extremo de dado retira el resorte del ancla y el extremo ranurado los vuelve a instalar. La herramienta está cromada para resistir la corrosión y permite una fácil limpieza



HERRAMIENTA DE AJUSTE DE FRENOS DE TAMBOR

HGW287D

\$253.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.25

• Esta herramienta ajusta el espacio entre el freno de tambor y las zapatas. Encaja a través de una ranura en la placa de soporte y gira la rueda de estrella



HERRAMIENTA PISTON DE FRENO DE DISCO

HGW3163D

\$222.00

Empaque
Blister

• Diseñado para hacer girar el pistón activado para estacionar del freno en la pinza del cilindro al reemplazar las pastillas desgastadas en los vehículos equipados con frenos de disco de 4 ruedas. La herramienta funciona en la mayoría de los vehículos nacionales e importados. Precaución: No utilice con herramientas de poder



HERRAMIENTA PARA PLOMOS DE LLANTAS

HGW3358

\$995.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	1.10

• Herramienta para instalar, remover, ajustar y apretar todo tipo de clips en plomos de llantas. Cuenta con un tipo de plástico especial en la cabeza para mayor seguridad, instalación libre de errores en neumáticos con rines de aluminio. Mango bañado en plastisol para mayor comodidad. Exclusivo para usarse como es indicado



FRENOS Y RUEDAS

CALIBRADOR PARA FRENOS DE DISCO HGW2116 \$496.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.20

• El calibrador mide el revestimiento restante de las pastillas del freno en fracciones de 1/16" a 5/8" en graduaciones de 1/32". Verifica las medidas sin retirar el calibrador. Herramienta patentada



CALIBRADOR DE REVESTIMIENTO DE FRENO, BANDA ANCHA *HGW2324 \$172.10

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.35

• El calibrador mide el revestimiento restante en las pastillas del freno en fracciones de 0" a 1/2" en graduaciones de 1/64". Coloque el calibrador sobre la zapata del freno para tomar la lectura



CALIBRADOR DIGITAL PARA FRENOS DE TAMBOR HGW3777 \$9,647.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	4.06

• Desde 3" hasta 16". Preestablecido en 1-1/2" de profundidad con indicadores para 0.5" y 1". ON/OFF de accionamiento manual. Sistema Métrico/Pulgadas intercambiable en cualquier posición. Se puede poner en cero en cualquier posición. Con interfaz para salida de datos
 • Se utiliza para medir el desgaste de los frenos de tambor. Resolución y repetibilidad de 0.0005" x 0.01mm.
 • Viene con estuche de almacenamiento



ADAPTADOR DE BYPASS PARA GM *HGW3796 \$3,814.20

Empaque	Peso (lbs)
Blister	1.18

• Este adaptador presuriza los sistemas de freno en la mayoría de las aplicaciones d GM. El adaptador se usa con tanques 3795D y 2901D. Precaución: Sólo para el uso indicado. Se requiere el adaptador 37951



ADAPTADOR UNIVERSAL 3.75" X 7.75" *HGW3789 \$3,987.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	3.86

• Este adaptador presuriza los sistemas de freno en diversas aplicaciones y marcas. Use con recipientes rectangulares más pequeños que 3.75" x 7.75" comunes en camiones y vehículos de tamaño completo. El adaptador se usa con tanques 3795D y 2901D. Se requiere el adaptador 37951



FRENOS Y RUEDAS

ADAPTADOR UNIVERSAL 3.25" DE DIÁMETRO

*HGW3788

\$1,053.50

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.97

• Este adaptador presuriza los sistemas de freno en diversas aplicaciones y marcas. Use con recipientes redondos de 3-1/2". El adaptador se usa con tanques 3795D y 2901D. Se requiere el adaptador 37951



ADAPTADOR UNIVERSAL REDONDO 4-1/8"

*HGW3790

\$2,357.60

Empaque	Peso (lbs)
Blister	2.23

• Este adaptador presuriza los sistemas de freno en diversas aplicaciones y marcas. Use con recipientes redondos de 4-1/8". El adaptador se usa con tanques 3795D y 2901D. Se requiere el adaptador 37951



ACOPLADOR DE FLUJO DOBLE

*HGW3787

\$2,728.70

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.93

• Utilizar para presurizar los sistemas de frenos cuando se tenga doble flujo a los recipientes superiores. Posee desconexión rápida para una rápida instalación. Adaptador para usar con tanques 3795D y 2901D



MICRÓMETRO CON PINZAS DE PRESIÓN PARA RÓTULAS

*HGW3763

\$1,949.40

Empaque	Peso (lbs)
Caja	3.72

- Mide el desgaste y la desalineación en frenos y neumáticos. ON/OFF de accionamiento manual. De 0 a 1.3" con graduaciones de .001". Garganta profunda de 3-1/2". Sistema Métrico/Pulgadas intercambiable en cualquier posición
- Se puede poner en cero en cualquier posición
- Con interfaz para salida de datos. Mide el espesor del interior de las ranuras
- Viene en estuche de plástico. Incluye pinzas de presión con bloqueo firme
- Cuenta con una extensión flexible



FRENOS Y RUEDAS / SETS

JUEGO DE CALIBRADORES PARA FRENOS TRASEROS 11 PZAS.

HGW41540

\$2,097.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	5.14

- Diseño de fácil uso en aplicador y pastilla con 9 adaptadores de 1/4" a 2-1/4"

Contenido

Aplicador y pastilla para herramienta de freno	Adaptador 5: 1-3/8", 2 pin, entrada 3/8"
Adaptador 0: 2-1/2", 1 pin	Adaptador 6: 1-5/8", 2 pin(L)
Adaptador 2: 2", 1 pin	Adaptador 7: 1-5/8", 2 pin(S)
Adaptador 3: 2-1/2", 3 pasos	Adaptador 8: 1-7/8", 1 pin
Adaptador 4: 1-1/4", 2 pin	Adaptador 8: 2-1/4", 1 pin



SET DE DADOS PARA TUERCAS DE EJES DE DOBLE TRACCIÓN

HGW41660D

\$3,729.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	13.48

- El set incluye 6 dados de Acero y Cromo vanadio con entrada de 1/2". Se utilizan con matraca, barra separadora, pistolas de impacto o torquímetros

Contenido

Dado para ajustar flecha DANA 44 de 1/2 de tonelada a 3/4	Dado extractor de eje de vehículos 4WD
Dado para ajustar flecha DANA 44 de 3/4 de tonelada a 1	Dado extractor de eje de vehículos Toyota
Dado para ajustar flecha DANA 80 de 1/2 tonelada	Dado para ajustar flecha DANA 50 de 1/2 tonelada



SET EXTRACTOR PARA BALEROS DEL EJE TRASERO

HGW41710

\$1,754.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	3.30

- Estos extractores están diseñados para remover los baleros del eje trasero de una manera fácil. Remueve los ejes traseros semi-flotantes

Contenido

Extractor de 1" x 1-7/8"
Extractor de 1-5/16" x 2-3/8"
Extractor de 1-3/8" x 2-7/8"



SET PARA AJUSTAR SELLOS Y BALEROS

*HGW41630D

\$1,254.70

Empaque	Peso (lbs)
Caja	4.74

- Para uso en la instalación de baleros y sellos cónicos sin causar daños a otros componentes. Mango instalador con 9 conductores de baleros y sellos. Con un rango de medidas de 1.565" hasta 3.180"

Contenido

Mango conductor	Conductor de 2.470"
Conductor de 1.565"	Conductor de 2.555"
Conductor de 1.750"	Conductor de 2.830"
Conductor de 1.961"	Conductor de 2.995"
Conductor de 2.325"	Conductor de 3.180"



HERRAMIENTA MECÁNICA

CORTADOR PARA TUBO DE ESCAPE

HGW2031DD

\$1,649.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	1.16

- Corta tubos 3/4" a 3" (19 a 76 mm) de diámetro. 15 navajas cortan efectivamente el tubo ocupando solamente un giro de 1/4 para completar el corte. Herramienta patentada que trabaja en espacios de difícil acceso. No corta tubos de doble pared.
- Mantener buena lubricación, no se use en acero inoxidable



ESPEJO TELESCÓPICO

Clave	Descripción	Precio
HGW2840D	Redondo 1-1/4"	\$199.00
HGW84086	Redondo 2-1/4"	\$471.00
HGW84085	Rectangular 2.125" x 3.5"	\$546.00

- Perfecto para inspeccionar áreas de difícil acceso
- El espejo se acomoda casi en cualquier posición



RECUPERADOR MAGNÉTICO

Código	Largo total mínimo	Largo total máximo	Empaque	Peso (lbs)	Precio Unitario
HGW2593	5.5"	25.56"	Blister	0.08	\$197.00
HGW84089	7.5"	33.25"	Blister	0.12	\$546.00

- Herramienta para recuperar pequeñas piezas metálicas o ferrosas fácilmente
- Incluye clip para bolsillo



RECOLECTOR FLEXIBLE DE 23"

HGW2391

\$222.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.23

- Herramienta para recuperar pequeñas piezas de lugares de difícil acceso
- Presione el botón para abrir las mandíbulas y libérelas para soltarlas



LEVANTADOR MAGNÉTICO 18"

HGW1711

\$297.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.25



HERRAMIENTA MECÁNICA

PINZAS UNIVERSALES PARA ANILLOS DE RETENCIÓN

Código	Descripción	Precio Unitario
HGW3150D	Pequeña para anillos int. 1/4" a 1" y ext. 1/8" a 1"	\$980.00
HGW3151	Mediana para anillos int. 3/8" a 2" y ext. 1/4" a 2"	\$1,063.00
HGW3152D	Extra Largas para anillos int. de 1-13 / 16" a 4" y ext. de 1-1 / 2" a 4"	\$2,035.00



PINZAS PARA ANILLOS EXTERNOS

HGW446D

\$489.00

- Requiere Llave hexagonal de 5/64" al reemplazar las puntas
- Utilice puntos de reemplazo conjuntos 447 y 448DD
- Retire e instale los anillos internos de 3/8" a 1-3 / 4" de diámetro
- Incluye 5 pares de puntos intercambiables



PINZAS COMBINADAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN

HGW1715D

\$374.00

- Diámetro de la punta 0.070"
- Retirar e instalar anillos internos y externos
- Puntas para extender hasta 1-1 / 4"



PINZAS DE BLOQUEO PARA ANILLOS DE RETENCIÓN

HGW2534D

\$471.00

- Retire e instale los anillos de retención sin agujeros utilizados en los frenos, transmisiones, pedales y embrague
- Las mordazas marcadas sujetan con seguridad los anillos



PINZAS PARA ABRAZADERAS DE MANGUERA RECTA

HGW3976D

\$995.00

Empaque	Peso (lbs)
Blisters	0.75

- Para uso en abrazaderas de manguera - Banda Plana
- Función de seguro fácil de usar
- Agarre con doble sumergido para mayor comodidad



PINZAS PARA ABRAZADERAS DE MANGUERA ÁNGULO

HGW3977

\$748.00

Empaque	Peso (lbs)
Blisters	0.84

- Para uso en abrazaderas de manguera - Banda Plana.
- Mandíbulas en ángulo proporcionan acceso mejorado alrededor de obstáculos.
- Función de seguro fácil de usar.
- Agarre con doble sumergido para mayor comodidad



HERRAMIENTA MECÁNICA

PINZAS PARA ABRAZADERAS DE MANGUERA GRANDE DE USO RUDO

HGW3978D

\$984.00

Empaque Peso (lbs)

Blister 0.85

- Para uso en abrazaderas de manguera estilo oreja plana
- Las puntas de la pinza atrapan y retienen la abrazadera, y gira para un múltiple acceso en ángulo
- Función de seguro fácil de usar
- Agarre con doble sumergido para mayor comodidad



PINZAS PARA FUNDAS DE UNIONES DE VC

*HGW3955

\$685.80

Empaque Peso (lbs)

Blister 1.25

- Permite la apropiada instalación de la funda de la junta homocinética. Se sujetan las juntas presionando en el centro. Se puede usar a mano o con una matraca o una llave de torque de 1/2". Diseñada con un gran brazo que hace palanca



LIMPIADOR Y SEPARADOR DE LA TERMINAL DE BATERÍA

HGW204D

\$422.00

Empaque Peso (lbs)

Blister 0.60

- Limpia y separa los cables de la terminal de la batería con esta herramienta tipo pinza. Los dientes afilados limpian efectivamente la corrosión de la abrazadera. Apriete el manubrio para separar la abrazadera



HERRAMIENTA PARA LA BATERÍA 3 EN 1

HGW2173DD

\$238.00

Empaque Peso (lbs)

Blister 0.15

- Las navajas afiladas en esta herramienta retiran la corrosión y colocan las abrazaderas de la terminal y los postes en el correcto ángulo. Usan 6 navajas cortadoras que limpian rápidamente las abrazaderas de la terminal y los bornes. Los limpiadores están marcados positivo y negativos y tienen el tamaño adecuado para encajar en las terminales y cortar en el ángulo correcto. La limpieza apropiada de las terminales y los bornes aseguran un contacto perfecto



EXTRACTOR DE PERNOS

*HGW1708DD

\$1,002.60

Empaque Peso (lbs)

Blister 0.85

- Ideal para la extracción de tornillos o pernos de 1/4" (6mm) hasta 3/4" (19mm) que se encuentren dañados. La rueda excéntrica agarra dentro 9/32" de superficie plana para sujetar el perno. Use herramientas matraca de 1/2" para operar el extractor de pernos. El mango exclusivo en forma de rueda fuera de centro se encaja a nivel contra la superficie plana para agarrar el perno en el punto más bajo sin dañar las estrías



HERRAMIENTA MECÁNICA

PROBADOR DE CIRCUITO DE BAJO VOLTAJE

HGW129D

\$385.00

Empaque Peso (lbs)

Blister 0.43

• Prueba los voltajes en sistemas de 6 y 12V al colocar el clip en tierra y tocando con el examinador el punto que se esta probando. El bombillo se encenderá si hay energía presente. Reemplazo del bombillo: 12675 (bombillo GE 1449)



LLAVE PARA TERMINAL DE BATERÍA LATERAL DE 5/16"

*HGW3367

\$92.40

Empaque Peso (lbs)

Blister 0.33



DADOS PARA BUJÍAS MAGNÉTICAS GIRATORIOS

Código	Tamaño de ajustador	Largo Total	Empaque	Peso (lbs)	Precio Unitario
HGW3931D	9/16"	1-1/2"	Blister	0.10	\$322.00
HGW3938D	9/16"	6"	Blister	0.30	\$446.00
HGW3927D	5/8"	4"	Blister	0.20	\$603.00
HGW3928D	5/8"	6"	Blister	0.30	\$476.00
HGW3929D	5/8"	11"	Blister	0.44	\$546.00
HGW3930D	13/16"	6"	Blister	0.30	\$496.00

Diseño magnético giratorio para fácil instalación o remoción de bujías



REMOVEDOR DE PANEL DE LA PUERTA "U" 10"

HGW84062

\$371.00

Empaque Peso (lbs)

Blister 0.42



HERRAMIENTA MECÁNICA

PINZA REMOVEDORA DE PINES DE PULSO 80°

*HGW3888D

\$728.40

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.45

• Diseñadas especialmente para la remoción de pines de pulso con seguro central. Retira rápidamente las anclas de plástico que tienen los pines centrales sin deteriorar los pines o el ancla. La herramienta levanta el pin central y jala el ancla en un simple paso. Las anclas comunes en los vehículos Honda, Toyota, GM, Ford, Chrysler y otros modelos recientes. Encaja en las ranuras de los pines y debajo del pin central. Manubrio con doble recubrimiento. Extremo cónico para fácil acceso. Angulado a 80°



SET DE PINZAS PARA GRAPAS 2 PZAS.

HGW3702D

\$2,391.00

Empaque	Peso (lbs)	Contenido
Blister	1.50	Pinza para grapas recta, Pinza para grapas de 45°

• Se utiliza para tapicería de la mayoría de vehículos nacionales e importados. Para la instalación de sujetadores "Hog Ring" (de grapas). Hecho especialmente para el agarre y moldeado de grapas y lograr el cierre. Fabricado con resorte para mantener la grapa en las mandíbulas durante su uso. Mango con agarre acolchado



HERRAMIENTA PARA REMOVER MOLDURA DE VENTANA

HGW2038D

\$321.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.21

• Retira las molduras de las ventanas en vehículos GM y Ford. Coloca la mandíbula recta contra el vidrio. Localiza los clips y enrollalos hacia afuera con la punta, manteniendo la mandíbula recta hacia el vidrio



3PZ JUEGO DE PINZAS TIPO CLIP

HGW41850

\$1,691.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	1.00

• Pinzas anguladas en 30° y 80° removedora de pines de pulso. Pinzas para paneles con diseño en "V" para retirar clips estándar sin necesidad de pines centrales



5 PZ JUEGO DE EXTENSIONES MAGNÉTICAS ARTICULADAS PARA BUJÍA

HGW80601

\$2,241.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	3.190

• Diseñado para usarse con una herramienta de inserción cuadrada de 3/8"



HERRAMIENTA MECÁNICA

DOBLADORA DE TUBERÍAS

HGW2517

\$472.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	0.60

• Dobra tubos con diámetros de 3/16", 1/4", 5/16" y 3/8" sin formar pliegues. Su construcción para uso pesado, proporciona años de servicio



3PZ REPUESTO CLIP 1/2"

*HGW83114

\$33.60

- El sistema de clip deslizante permite clips configurables que se deslizan dentro del riel
- Hecho de plástico negro resistente
- El diseño de retención de bola sujeta los enchufes de forma segura en los clips



SET DE MARTILLOS Y CUÑAS PARA LAMINERO 7 PZAS

HGW82302

\$6,855.00

Martillo para Laminero para Acabados Lisos
 Martillo para Laminero para Terminados
 Martillo para Laminero de Contracción para Acabados Lisos

Dolly Cuña
 Dolly de Uso General
 Dolly Dedo
 Dolly Talón



RASPADOR MULTIPROPÓSITO Y REMOVEDOR DE STICKERS

HGW2106

\$247.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	0.29

• Retira las calcomanías de inspección, etiquetas de precio de los distribuidores y pintura del vidrio. La herramienta se bloquea en 3 posiciones de operación para alcanzar áreas de difícil acceso como las inclinaciones del parabrisa. Utiliza hojas de cortar de un filo. El extremo cortante se dobla dentro del mango para un almacenamiento seguro



HERRAMIENTA PISTON DE FRENO DE DISCO PARA GM-FORD

*HGW3355D

\$243.50

Empaque	Peso (lbs)
Blister	0.20

• La herramienta gira el pistón de los vehículos GM y Ford equipados con frenos de disco traseros. Encaja en vehículos GM con pistones de 1-1/8" a 1-7/8" y Ford de 1987 hasta los actuales con frenos de disco traseros. Use en conjunto con herramientas de cuadro 3/8".

Precaución: Sólo para el uso indicado



HERRAMIENTA MECÁNICA

TANQUE VACIADOR DE LÍQUIDO DE FRENOS

*HGW2901D

\$3,565.60

Empaque	Peso (lbs)
Caja	5.50

Clave	Descripción	Precio
*HGW222276	Repuesto Acoplador de Desconexión Rápida	\$533.70

• Tanque seguro y portátil, que llena y presuriza los sistemas de frenos estándar y de poder. Operado con una bomba manual de presión, de esta forma no se requiere de un compresor de aire. Sólo son necesarios unos cuantos bombeos para conseguir una presión de 10 a 15 psi. Se caracteriza por tener un acople de desconexión rápida y una válvula de corte para el suministro de líquido de frenos cuando se llenan los cilindros maestros con el adaptador para purgador de frenos instalado



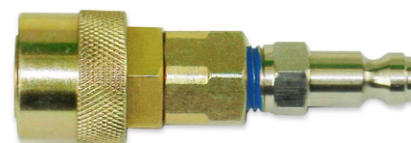
ADAPTADOR DE TANQUE PURGADOR SERIES 2100 A 100

*HGW37952

\$733.40

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	0.24

• Convierte tanque vaciador 3795D y 2901D al clásico KD master



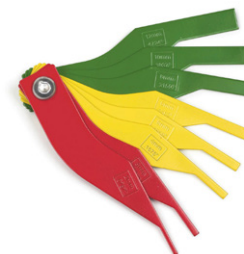
CALIBRADOR DE ESPESOR DE LÍNEAS DE FRENO

HGW3962

\$656.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	0.58

• Calibre para frenos con colores que indican los niveles de espesor para la inspección de los forros de frenos. Medidor de espesor con código de colores que identifica el nivel de espesor en la inspección del revestimiento del freno. Medidas SAE: 0.3150" a 0.470" (Verde), 0.1575" a 0.2382" (Amarillo), 0.0787 a 0.1181" (Rojo). Medidas en sistema métrico: 8, 10 y 12 mm (Verde), 4, 5 y 6 mm (Amarillo), 2 y 3 mm (Rojo)



TANQUE VACIADOR DE LÍQUIDO DE FRENOS

HGW3795D

\$23,319.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	20.60

• Purgador tipo diafragma para sistemas convencionales de frenos anti-bloqueo y puede ser usado por una sola persona. El diafragma mantiene el líquido de frenos y el aire separados. Adaptadores personalizados disponibles para muchas marcas y modelos. Almacena aproximadamente 15.14 litros. Incluye acople rápido combinado con corte automático de fluido. Construido en Acero. Precaución: Para uso con líquido de frenos DOT 2, 3, 4 y 5, no se debe usar con otros fluido hidráulico de frenos



HERRAMIENTA MECÁNICA

EXTRACTOR CON MATRACA PARA 2 TONELADAS

HGW3624D

\$2,281.00

Alcance/ Largo	Capacidad de Mandíbula	Tamaño de Tornillo	Largo de Tornillo	Espesor de Mandíbula	Ancho de Mandíbula	Empaque	Peso (lbs)
2-5/8"	3-1/4"	3/8" - 24	4-1/2"	3/8"	5/8"	Caja	2.55

• Los extractores con matraca tienen un diseño de mandíbulas articuladas para ahorro de tiempo. Coloque las piernas en una posición y estas permanecerán en su lugar, permitiendo un fácil soporte del extractor y conectar de forma rápida cada mandíbula a la polea sin ayuda. Los extractores se pueden convertir de 2 a 3 piernas y las mandíbulas se pueden invertir de externas a internas de forma rápida



EXTRACTOR CON MATRACA PARA 5 TONELADAS

HGW3625

\$3,506.00

• Los extractores con matraca tienen un diseño de mandíbulas articuladas para ahorro de tiempo. Coloque las piernas en una posición y estas permanecerán en su lugar, permitiendo un fácil soporte del extractor y conectar de forma rápida cada mandíbula a la polea sin ayuda. Los extractores se pueden convertir de 2 a 3 piernas y las mandíbulas se pueden invertir de externas a internas de forma rápida



EXTRACTOR CON MATRACA PARA 7 TONELADAS

HGW3626

\$5,609.00

Alcance/ Largo	Capacidad de Mandíbula	Tamaño de Tornillo	Largo de Tornillo	Espesor de Mandíbula	Ancho de Mandíbula	Empaque	Peso (lbs)
6-3/4"	10"	3/4" - 12	12"	9/16"	11/16"	Caja	6.80

• Los extractores con matraca tienen un diseño de mandíbulas articuladas para ahorro de tiempo. Coloque las piernas en una posición y estas permanecerán en su lugar, permitiendo un fácil soporte del extractor y conectar de forma rápida cada mandíbula a la polea sin ayuda. Los extractores se pueden convertir de 2 a 3 piernas y las mandíbulas se pueden invertir de externas a internas de forma rápida



EXTRACTOR REVERSIBLE DE 2 QUIJADAS (INTERNAS / EXTERNAS)

Código	Toneladas	Alcance/ Largo	Capacidad de Mandíbula	Tamaño de Tornillo	Largo de Tornillo	Espesor de Mandíbula Superior	Espesor de Mandíbula Inferior	Ancho de Mandíbula Superior	Ancho de Mandíbula Inferior	Empaque	Peso (lbs)	Precio Unitario
HGW3551D	2	3-1/2"	5"	3/8" - 24	4-7/8"	3/16"	1/8"	5/16"	1/2"	Blisters	1.02	\$848.00
HGW3552	5	5-3/4"	8"	9/16" - 20	7"	1/4"	5/16"	3/8"	3/4"	Blisters	2.52	\$1,743.00
*HGW3553D	7	5"	9"	11/16" - 18	7-1/2"	3/8"	3/8"	1"	1"	Blisters	4.52	\$1,486.70

• Mandíbulas reversibles para aplicaciones internas y externas



CALIBRADOR DE ESPACIOS PARA BUJÍAS

HGW3293D

\$146.00

Empaque	Peso (lbs)
Blisters	0.05

• Calibrador circular tipo moneda con rampa, para medir fácilmente las brechas de bujías desde 0.020" hasta 0.100" (0.635 mm hasta 1.143 mm)



HERRAMIENTA MECÁNICA

CALIBRADOR DIGITAL PARA RÓTULAS DE FRENOS

HGW3774

\$3,900.00

Empaque	Peso (lbs)
---------	------------

Caja	1.01
------	------

- Desde 0" hasta 6". ON/OFF de accionamiento manual. Sistema Métrico/Pulgadas intercambiable en cualquier posición. Se puede poner en cero durante cualquier posición. Con interfaz para salida de datos
- Se utiliza para medir el desgaste de los frenos de disco
- Resolución y repetibilidad de 0.0005" x 0.01 mm
- Viene en estuche de plástico



CALIBRADOR DIGITAL DE 6", PANTALLA GRANDE

HGW3756D

\$1,685.00

Empaque	Peso (lbs)
---------	------------

Caja	0.76
------	------

- Pantalla de LCD con capacidad de hasta 5 dígitos. Pantalla de cristal con LCD es mas nítido y no se desgasta. Botones con códigos de color, on/off (Rojo), CERO (Amarillo) y mm/pulgadas (Azul). Marco de acero inoxidable graduado con tenazas endurecidas. Rodillo para el pulgar con escala
- Calibrador con capacidad para medir interiores, exteriores, profundidad y pasos. Resolución y repetibilidad de 0.001" x 0.001mm
- Interfaz de salida de datos
- Incluye estuche de plástico



SET DE DESARMADOR DE IMPACTO DE 3/8" 6 PZAS.

HGW1140D

\$853.00

Empaque	Peso (lbs)
---------	------------

Blister	1.53
---------	------

- Útil para extraer tornillos fuertemente apretados por medio de giros provocados por el golpe de un martillo. Incluye acción de reversa para apretar tornillos. El set es para dados estándar con entrada de 3/8", también incluye un adaptador cuadrado de 3/8" para adaptar puntas hexagonales de 5/16". 4 puntas incluidas Phillips® #2 y #3 y Planas de 5/16" y 9/32"



SET DE RASPADORES 4 PZAS.

HGW84080

\$1,369.00

Empaque	Peso (lbs)	Contenido
---------	------------	-----------

Blister	2.11	Raspador ancho de 1/4", 1/2"
---------	------	------------------------------

		Raspador ancho largo de 1", Raspador ancho corto de 1"
--	--	--

- Incluye 4 raspadores planos, con manubrios con innovador material dual para comodidad y mayor desempeño
- Resistentes a aceite y solventes



HERRAMIENTA MECÁNICA / SETS

SET DE HERRAMIENTAS CON MATRACA PARA LA BANDA SERPENTINA 15 PZAS.

HGW3680D

\$1,972.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	3.70

- Herramienta patentada que combina la innovación de las llaves con matraca de GearWrench® con los requisitos de la herramienta de extracción de la banda serpentina para proporcionar al profesional la mejor combinación posible. Incluye: barra larga, llave con matraca y adaptadores 3/8", 1/2" y 3/4". Incluye dados de 6 puntas: 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm y 19 mm
- Incluye llave pata de cuervo: 13 mm, 14 mm y 15 mm



SET CON INDICADOR DE CARÁTULA Y BASE ON/OFF

HGW3761

\$3,765.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	4.64

- Útiles en la alineación o medición de lugares angostos o profundos que no pueden alcanzarse con un indicador de carátula normal. Indicador con rango de calibración de 0 - 1.3" con graduaciones de 0.001". Imán en forma de V centrado para mayor fuerza en superficies planas o redondeadas. Potente; jala hasta 59.02 kg (130 lbs). Dos superficies magnéticas de montaje: Parte inferior y trasera. Adaptador giratorio para montar todo tipo de indicadores AGD con agarraderas traseras. Probador de palanca con abrazadera universal Cola de Milano. Interruptor ON/OFF. Eje central de 1/2" de diámetro por 7" de alto.



SET DE DADOS DE SERVICIO PARA FILTROS DEL ACEITE 6 PZAS.

HGW41890

\$1,493.00

Empaque	Peso (lbs)	Contenido
Caja	2.08	24 mm, 27mm, 29 mm, 32 mm, 36 mm, 38 mm

- Dados de bajo perfil para un mejor acceso



KIT DE SERVICIO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE

*HGW3467

\$5,115.10

- El juego incluye la línea de calibradores de presión de la línea de combustible, adaptadores y otros componentes requeridos para trabajar en los sistemas de inyección de combustible. Incluye estuche de almacenamiento.



SET DE SERVICIO PARA EL EXTREMO FRONTAL

HGW41690

\$5,322.00

Empaque	Peso (lbs)	Contenido
Caja	12.65	Extractor de brazo Pitman
		Separador universal de rotulas
		Extractor de barra de acoplamiento y brazo Pitman
		Extractor de barra de acoplamiento
		Extractor universal de barra de acoplamiento

- Permite remover de forma fácil la mayoría de brazos tipo Pitman, barras de acoplamiento y rótulas



HERRAMIENTA MECÁNICA / SETS

SET DE ALINEACIÓN DEL CLUTCH

HGW2420D

\$1,109.00

Contenido

Adaptadores de Zinc para autos importados	Adaptadores negros para autos nacionales
0.472" & 0.500" (12mm & 12.7mm)	0.561" & 0.590" (14.2mm & 15mm)
0.622" & 0.641" (15.8mm & 16mm)	0.749" & 0.787" (19mm & 20mm)
0.688" & 0.710" (17.4mm & 18mm)	0.812" & 0.874" (20.6mm & 22.2mm)
0.826" & 0.875" (21mm & 22.2mm)	0.984" & 1.181" (25mm & 30mm)
Empaque	Peso (lbs)
Blister	2.08

• Para alinear los embragues de disco en automóviles nacionales e importados así como en camiones ligeros y pesados. El adaptador se ajusta a través de la placa del clutch y dentro del buje piloto o el rodamiento. Cono ahusado encaja en el agujero del clutch y alinea el clutch a la placa correctamente. El juego incluye una extensión y 8 adaptadores dobles para el rodamiento piloto que cubren en total 16 tamaños diferentes. Placa del cono de alineación tiene 1-1/8" de diámetro máximo en la punta. Cono ahusado para el buje piloto de 0.734" hasta 1.17" (18.64 mm a 29.72 mm)



SET DE DADOS PARA TUERCAS DE EJES

HGW41650

\$3,828.00

Contenido

Descripción	Modelo	Profundidad	Entrada	Empaque
Dado para tuercas de ejes	GM & Ford	29mm	1/2"	Caja
Dado para tuercas de ejes	GM	30mm	1/2"	Peso (lbs) 12.39
Dado para tuercas de ejes	Honda & Chrysler	32mm	1/2"	
Dado para tuercas de ejes	GM	34mm	1/2"	
Dado para tuercas de ejes	GM	35mm	1/2"	
Dado para tuercas de ejes	GM	36mm	1/2"	
Dado para tuercas de ejes	GM & Ford	38mm	1/2"	

• Incluye 7 dados métricos extra-largos de 6 puntas con entrada de 1/2" ideales para trabajos pesados para remover e instalar tuercas de eje. Se utilizan con matracas, barra separadora, pistolas de impacto o torquímetros



JUEGO EXTRACTOR DE MARTILLO DESLIZANTE DE 10 POSICIONES

HGW41700D

\$4,736.00

Contenido

Descripción	Descripción	Empaque
Martillo deslizante de 5-1/2 libras	Set de adaptadores con 3 piezas	Caja
Horquilla de 2 posiciones	Paquete de piernas y tornillo	Peso (lbs) 17.00
Horquilla de 3 posiciones	Brida superficial	
Perno central y cono	Brida Profunda	

• Provee una amplia gama de opciones de extractores como son, ejes de brida, sellos de aceite y otras partes ajustadas. Las mandíbulas se pueden ajustar con 2 o 3 mandíbulas para trabajos de extracción interna o externa. Incluye un estuche para su almacenamiento



SET DE GANCHOS 4 PZAS.

HGW84040

\$696.00

Empaque **Peso (lbs)**

Rollo 0.44

Contenido

Mini gancho 3-1/8"	Mini gancho recto 3-1/8"
Mini gancho ángulo de 90° 3-1/8"	Mini gancho angulado 3-1/8"



HERRAMIENTA MECÁNICA / SETS

JUEGO DE CALIBRADORES DELUXE

HGW161D

\$516.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	0.25

• Calibrador de espacios libres de 0.0015" hasta 0.035" (0.038mm hasta .889mm). Incluye una cuchilla de latón de 0.010" para usar con encendidos electrónicos. Longitud de las cuchillas de 3-5/16". Ancho de las cuchillas 1/2"

Tamaño de calibradores de espesores (pulgadas)				Tamaño de calibradores de espesores (mm)			
0.002	0.002	0.003	0.003	0.038	0.051	0.063	0.076
0.004	0.005	0.006	0.007	0.102	0.127	0.152	0.178
0.008	0.009	0.01 (latón)	0.010	0.203	0.229	0.254 (latón)	0.254
0.011	0.012	0.013	0.014	0.279	0.305	0.330	0.356
0.015	0.016	0.017	0.018	0.381	0.406	0.432	0.457
0.019	0.020	0.021	0.022	0.483	0.508	0.533	0.559
0.023	0.024	0.025	0.026	0.584	0.610	0.635	0.660
0.028	0.030	0.032	0.035	0.711	0.762	0.813	0.889



JUEGO DE CALIBRADORES

HGW162D

\$322.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	0.14

• Calibrador de espacios libres de 0.002" hasta 0.025" (0.051 mm hasta .635 mm).
 • Incluye una regla de 2-1/2" y 15 cuchillas.
 • Longitud de las cuchillas de 3-5/16"

Tamaño de calibradores de espesores (pulgadas)				Tamaño de calibradores de espesores (mm)			
0.002	0.003	0.004	0.005	0.051	0.076	0.102	0.127
0.006	0.008	0.011	0.012	0.152	0.203	0.279	0.305
0.013	0.014	0.016	0.018	0.330	0.356	0.406	0.457
0.020	0.022	0.025		0.508	0.559	0.635	



SET DE CALIBRADORES Y ESPACIADOR DE BUJÍA

HGW164

\$473.00

Empaque	Peso (lbs)
Blíster	0.19

• Utilice para definir y medir las brechas de las bujías de encendido, además de otros espacios libres desde 0.010" hasta 0.045"(0.254 a 1.143mm). Incluye seis calibradores de cables, para medir los espacios de las bujías y 12 cuchillas rectas para medir otros espacios libres. Incluye herramienta con electrodo en los dos extremos para facilitar los ajustes. Longitud de las cuchillas de 3-5/16"

Tamaño de calibradores de espesores (pulgadas)				Tamaño de calibradores de espesores (mm)			
0.010	0.012	0.015	0.016	0.254	0.305	0.381	0.406
0.017	0.018	0.019	0.02	0.432	0.457	0.483	0.508
0.022	0.024	0.025	0.026	0.559	0.610	0.650	0.660



HERRAMIENTA MECÁNICA / SETS

SET DE DADOS DE IMPACTO PARA RINES CON PROTECTOR MM 3 PZAS.

HGW84946

\$1,620.00

Dado de impacto con protector de 1/2", 17mm, 19mm, 21mm

- Cumple o excede ASME B107.33M
- Cubierta protectora exterior evita daños en Los rines
- El inserto protege las tuercas y tornillos de la lengüeta contra daños
- Revestimiento de fosfato de manganeso para resistir la corrosión
- Dado de impacto de alta resistencia para hasta 3 veces más vida que los dados normales de impacto de pared delgada
- Diseño de dado de pared delgada para el acceso en espacios confinados



SET DE MANTENIMIENTO PARA EL EMBRAGUE DEL VENTILADOR

HGW41580D

\$5,554.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	14.2

Descripción	Descripción
Llave para Tuerca de Ventilador de 40mm	Pin de soporte de polea Pequeño (8mm)
Llave para el Embrague del Ventilador	Pin de soporte de polea Grande (10mm, 18mm)
Soporte Universal de Polea	Llave para Tuerca de Ventilador de 22mm

- Cubre la mayoría de los vehículos con pernos en poleas, y también nuevos motores de Chrysler con la prensa en las poleas que requieren pernos especiales para sostener la cubierta. Incluye el soporte de polea universal patentado.



3PZ JUEGO DADOS MAGNÉTICOS GIRATORIOS PARA BUJÍAS (VERSIÓN KD)

HGW41740

\$1,496.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	3.30

Dados para bujía magnéticos de largo alcance y giratorios. Cubre tamaños de 4", 6" y 11"



HERRAMIENTA MECÁNICA / SETS

SET DE DADOS MAGNÉTICOS CON MATRACA PARA DRENAR CAJA DE ACEITE 7 PZAS.

HGW3870

\$2,620.00



Empaque	Peso (lbs)
Caja	2.43

• Los dados tienen un centro magnético y tecnología Surface Drive® que proporciona mayor agarre en tuercas para reducir la posibilidad de que se barran. Anillo de velocidad moleteado que proporciona fácil instalación y remoción. Orillas dentadas que proporcionan mayor agarre en sujetadores difíciles de alcanzar. Aluminio anodizado por códigos de color. Remueve el tapón de la caja de aceite en diversas marcas de autos, nacionales e importados. El set viene con matraca Pass-Thru® y manubrio GearRatchet™

SET DE REMOVEDORES DE PERNOS SAE/MÉTRICO 8 PZAS.

HGW41760

\$2,326.00



Empaque	Peso (lbs)
Caja	2.55

• Completo set de removedores de tapones SAE y Métrico que ofrece los mejores extractores profesionales disponibles. Diseñado y probado para llegar a tapones en áreas de difícil acceso

Dado removedor cuadro 3/8" 6mm
 Dado removedor cuadro 3/8" 8mm
 Dado removedor cuadro 1/2" 10mm
 Dado removedor cuadro 1/2" 12mm

Dado removedor cuadro 3/8" 1/4"
 Dado removedor cuadro 3/8" 5/16"
 Dado removedor cuadro 1/2" 3/8"
 Dado removedor cuadro 1/2" 7/16"

9 PZ JUEGO PARA INSERTAR Y EXTRAER BUJES

*HGW31430

\$5,082.60



Empaque	Peso (lbs)
Caja	4.90

• Use para remover e insertar bujes como los encontrados en carros, camiones, buses, tractores y equipo para construcción y de transporte. Los tamaños están grabados en cada adaptador de uje. Para utilizar, escoja el tamaño adecuado de adaptador y coloque el buje en su lugar. Los tamaños van de 1-5/16" a 1-3/4"

Adaptador de bujes (1-1/2"-5/8"), (1-11/32"-1-1/2"), (1"-3/4"), (1-5/16"-1-7/16"), (1-7/16"-1-9/16"), (1-9/16"-1-11/16"), (1-9/32"-1-3/4"), Driver #1, Driver de caja

HERRAMIENTA MECÁNICA / SETS

SET DE SERVICIO PARA FRENOS 15 PZAS

HGW41520

\$4,172.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	5.98

• Funciona para ambos sistemas, tanto para frenos de disco, como para frenos de tambor. Use para ajustar espacio entre los frenos de tambor y las zapatas, o para remover e instalar los resortes y las zapatas. Separador de frenos de alta resistencia, úselo tanto con matraca y dado 5/16" o con la mano. Medidor de espesor de líneas de freno, con código de colores que identifican los niveles de espesor en la inspección de la línea de freno

Herramienta para ajustar freno de tambor

Pinzas para frenos

Herramienta de retención p/resorte de frenos

Herramienta para pistón de frenos de disco

Herramienta para pistón de frenos de disco gm-ford

Separador de pastilla de freno de disco de alta resistencia

Medidor de espesor de líneas de frenos

Dado con punta hexagonal de 1/4" y entrada de 3/8"

Dado con punta hexagonal de 3/8" y entrada de 3/8"

Dado con punta hexagonal de 7mm y entrada de 3/8"

Dado con punta hexagonal de 8mm y entrada de 3/8"

Dado con punta hexagonal de 10mm y entrada de 3/8"

Dado punta Torx® Press-Fit T-40. Entrada 3/8"

Dado punta Torx® Press-Fit T-45. Entrada 3/8"

Dado punta Torx® Press-Fit T-50. Entrada 3/8"



EXTRACTOR CON MATRACA PARA 5 TONELADAS DE PIERNAS CORTAS Y LARGAS

HGW3628

\$6,357.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	6.22

• Los extractores con matraca tienen un diseño de mandíbulas articuladas para ahorro de tiempo. Coloque las piernas en una posición y estas permanecerán en su lugar, permitiendo un fácil soporte del extractor y conectar de forma rápida cada mandíbula a la polea sin ayuda. Los extractores se pueden convertir de 2 a 3 piernas y las mandíbulas se pueden invertir de externas a internas de forma rápida. Para especificaciones de piernas cortas vease 3625. La tabla abajo muestra las especificaciones de piernas largas



INSTALADOR DE BALANCEADOR ARMÓNICO

*HGW36790

\$3,155.90

Empaque	Peso (lbs)
Caja	3.34

Adaptador 14mm x 1.5	Adaptador 12mm x 1.5
Adaptador 16mm x 2.0	Tornillo central
Adaptador 1/2 x 20	Kit de buje y arandela
Adaptador 3/4 x 16	Adaptador 10mm x 1.5 para Kit 36790
Adaptador 5/8 x 18	Adaptador 12mm x 1.75 para Kit 36790
Adaptador 7/16 x 20	Adaptador 14mm x 2.0 para Kit 36790
Adaptador 9/16 x 18	Adaptador 16mm x 1.5 para Kit 36790



HERRAMIENTA MECÁNICA / SETS

SET DE EXTRACTOR DE LA BOMBA DE LA DIRECCIÓN HIDRÁULICA

HGW41560

\$1,971.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	4.23

Herramienta para desconectar el enfriador de la línea de transmisión de aceite

Set para Bujías y Tornillos A

Set para Bujías y Tornillos B

- Para retirar o instalar las poleas de la bomba de dirección de la mayoría de los vehículos nacionales



EXTRACTOR CON MATRACA PARA 2 Y 5 TONELADAS

HGW3627

\$5,980.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	5.13

- Los extractores con matraca tienen un diseño de mandíbulas articuladas para ahorro de tiempo. Coloque las piernas en una posición y estas permanecerán en su lugar, permitiendo un fácil soporte del extractor y conectar de forma rápida cada mandíbula a la polea sin ayuda. Los extractores se pueden convertir de 2 a 3 piernas y las mandíbulas se pueden invertir de externas a internas de forma rápida



SET DE SERVICIO PARA TUBOS

HGW41590

\$2,854.00

Empaque	Peso (lbs)
Caja	3.70

- Para servicio de tubos. Amplia aplicación en tuberías, incluyendo doble abocinado, abocinado simple, doblado, cortado y desbarbado

Mini cortador de tubo

Kit de adaptadores de abocinado

Pinza para doblar tubos

Barra de sujeción

Desbarbador

Horquilla para herramienta abocinadora



4 PZ JUEGO REMOVEDOR DE PANEL PARA PUERTA

HGW84060

\$1,493.00

Empaque	Peso (lbs)
Blister	2.34

- Pinzas anguladas en 30° y 80° removedora de pines de pulso. Pinzas para paneles con diseño en "V" para retirar clips estándar sin necesidad de pines centrales



HERRAMIENTA MECÁNICA / SETS

4PZ JUEGO DE GANCHOS Y PICOS USO PESADO

HGW84020

\$1,032.00

Gancho de Uso Rudo
Gancho Recto de Uso Rudo
Gancho a 90° de Uso Rudo
Gancho Compuesto de Uso Rudo



7 PZ JUEGO DE GANCHOS Y PICOS

HGW84000

\$1,154.00

Extractor de pines 5" Mini gancho ángulo de 90° 3-1/8"
Extractor de manguera 4" Mini gancho recto 3-1/8"
Punzón 4-1/2" Mini gancho angulado 3-1/8"
Mini gancho 3-1/8"



SET DE GANCHOS LARGOS DE 8 PIEZAS

HGW84010

\$927.00

Gancho Largo Recto Gancho Largo Compuesto
Gancho Largo a 90° Gancho Largo Angulo Largo
Gancho Largo a 45° Gancho Largo Angulo Combinado
Gancho Largo Doble Angulo Gancho Largo Punta Recta

