



HERRAMIENTA AUTOMOTRIZ



**CALIDAD
PROFESIONAL**



**HERRAMIENTAS DE
ALTA DESEMPEÑO**



**SERVICIO, CALIDAD Y
RESPALDO**

**catálogo
2027**

NO SE VARE  LO TIENE

A background image of a mechanic wearing a grey cap and gloves, working on the engine of a car. The engine is open, and various components like hoses and the battery are visible. The mechanic is focused on the task, with his head tilted down.

NO SE VARE LO TIENE



SOMOS ESPECIALISTAS EN HERRAMIENTA AUTOMOTRIZ

- **Herramienta Manual**
- **Diagnostico Automotriz**
- **Suspensión**
- **Herramienta Hidraulica**
- **Almacenamiento**

SOMOS SERVICIO, CALIDAD Y RESPALDO.

RATCHET 1/4

JC-1/4



RATCHET TIPO PERA
CUADRANTE 1/4
72 DIENTES

RATCHET 3/8

JC-3/8



RATCHET TIPO PERA
CUADRANTE 3/8
72 DIENTES

RATCHET 1/2

JC-1/2



RATCHET TIPO PERA
CUADRANTE 1/2
72 DIENTES

ORGANIZADORES

JC-03



ORGANIZADOR DE
COPAS X 3 1/4-3/8-1/2
MAGNETICO

ORGANIZADOR X UND

JC-03A 1/4
JC-03B 3/8
JC-03C 1/2



ORGANIZADORES X
UNIDAD 1/4-3/8-1/2
MAGNETICO

JGO IMPACTO 1/2

JC-05



JGO DE COPAS DE
IMPACTO LARGAS 1/2
30-32-34-35-36

JGO PLURIDENTADAS

JC-06



JGO DE COPAS
PLURIDENTADAS 1/2 : 14
-16-18 CORTAS Y LARGAS

JGO COPAS ESPECIALES

JC-09



COPAS PARA RIN TESLA -
MERCEDES - KIA - RANGE
ROVER - TOYOTA - HONDA

JGO COPAS 5 PUNTAS

JC-10



JGO 5 PUNTAS TS8 -
TS50 10 PIEZAS

JGO COPAS 5 PUNTAS

JC-11



JGO 5 PUNTAS 1/4 TS10
A TS40 3/8 TS-40 A TS50
Y 1/2 TS55 11 PIEZAS

JGO PUNTAS RIBE

JC-24



JGO DE PUNTAS RIBE
ADAPTADOR 3/8 Y 1/2
DE 4MM A 14 MM X 24 PZ

JGO PLURIDENTADAS

JC-26



JGO DE COPAS
PLURIDENTADAS CORTAS
Y LARGAS 1/2 26 PIEZAS

JGO BRISTOL

JC-30



JGO DE COPAS
BRISTOL 1/2 CORTAS Y
LARGAS 30 PIEZAS

JGO TORX

JC-32



JGO DE COPAS TORX
CORTAS Y LARGAS 1/2 32
PIEZAS

JGO COPAS TORX

JC-34



JGO DE COPAS TORX
HEMBRA Y MACHO DE
3/8 X 34 PIEZAS

JGO PUNTAS

JC-40



JGO DE PUNTAS TORX -
BRISTOL -
PLURIDENTADAS X 40 PC



RATCHETS Y JGOS DE COPAS

JGO DE COPAS 1/4

JC-46



JGO DE COPAS
CUADRANTE 1/4
46 PIEZAS

JGO DE COPAS 3/8

JC-61



JGO DE COPAS
CUADRANTE 3/8
61 PIEZAS

JGO COPAS TORX

JC-101



JGO COPAS Y PUNTAS TORX Y 5
PUNTAS HEMBRA Y MACHO X
101 PZS

JGO DE COPAS 1/4 - 1/2

JC-110



JGO DE COPAS
CUADRANTES 1/4 Y 1/2
110 PIEZAS

JGO 1/4 - 3/8 - 1/2

JC-219



JGO DE COPAS
CUADRANTE 1/4 - 3/8 - 1/2
219 PIEZAS

JGO PARA MOTOS

JC-M



KIT DE HERRAMIENTAS
PARA MOTO X 10 PIEZAS



RATCHETS Y JGOS DE COPAS

BANDEJA

HV-01



BANDEJA RECOLECTORA
DE ACEITE 16 LITROS

EXTRACTOR DE ACEITE

HV-02



EXTRACTOR DE ACEITE
NEUMATICO/ MANUAL 6L
CON SONDAS

KIT CADENA MOTO

HV-03



KIT PARA CAMBIO DE
CADENA DE MOTO
COMPLETO

LINTERNA LED

HV-04



LINTERNA LED
RECARGABLE

LINTERNA LED HV-04A



LINTERNA
RECARGABLE LED
BASE MAGNETICA

LINTERNA LED HV-04B



LINTERNA
RECARGABLE LED
BASE MAGNETICA

PACHAS ELECTRICAS HV-05



KIT DE
DESTORNILLADORES PARA
DESCONECTAR PACHAS

PACHAS ELECTRICAS HV-05A



KIT UNIVERSAL PARA PACHAS
ELECTRICAS

CIERRA ANILLOS HV-07



CIERRA ANILLOS DE 4"
60MM - 165 MM

BRUÑIDOR HV-08



BRUÑIDOR DE 4"
PARA CILINDROS DE
MOTOR

REPUESTO BRUÑIDOR HV-08A



PIEDRAS DE
REPUESTO PARA
BRUÑIDOR 4"

REMACHADORA HV-09



REMACHADORA DE TUERCAS Y
REMACHES POP. TRABAJO
LIVIANO 3MM - 6MM

REGLA PLANITUD HV-11



REGLA DE PLANITUD
DE CULATAS EN ACERO
60 CM CAJA PLASTICA

REGLA PLANITUD HV-11A



REGLA DE PLANITUD
DE CULATAS EN ACERO
100 CM CAJA MADERA

IMÁN HV-12



GUAYA CON IMAN,
CARRAS Y LUZ

IMÁN HV-12A



IMÁN CON MANGO

ESTETOSCOPIO HV-13



ESTETOSCOPIO
AUTOMOTRIZ

ESTETOSCOPIO HV-13A



ESTETOSCOPIO
AUTOMOTRIZ
ELECTRONICO

BOMBA NEUMATICA HV-14



BOMBA PARA EXTRAER Y
LLENAR ACEITES DE
TRANSMISIÓN

BOMBA MANUAL HV-14A



BOMBA MANUAL PARA
LLENAR ACEITE DE
TRANSMISIÓN

BOMBA

HV-15



BOMBA PARA LLENAR Y EXTRAER LIQUIDOS Y ACEITES

BOMBA

HV-15A



BOMBA PARA ACEITE CAPACIDAD 1000 ML

REMACHADORA

HV-16A



REMACHADORA PARA TUERCAS MM - 3-12 MM PULG - 1/8 - 1/2 Y REMACHES 1/8 A 1/4

BOMBA PARA PUERTAS

HV-19



BOMBA PARA ABRIR PUERTAS

KIT BOMBAS

HV-19A



JGO BOMBAS DE DIFERENTES MEDIAS PARA ABRIR PUERTAS

COMPARADOR CARÁTULAS

HV-20A



KIT COMPARADOR DE CARÁTULAS MM CON BASE MAGNÉTICA Y ACCESORIOS

REFRACTÓMETRO

HV-21



REFRACTÓMETRO

MICROMETROS

HV-22 0-25
HV-22A 25-50
HV-22B 50-75



MICROMETROS EN MILIMETROS CON RANGO 0.01

KIT MICROMETROS

HV-23



JGO MICROMETROS DE 0 - 100 MM CON RANGO DE 0.01

CARGADOR Y ARRANCADOR

HV-31



CARGADOR Y ARRANCADOR DE BATERIAS AUTOMATICO

CARGADOR BATERIA

HV-32



CARGADOR DE BATERIAS MULTIFUNCION DE 12V Y 24V

ALEXÓMETRO

HV-34



CALIBRADOR DE CILINDROS DE 50 MM - 150 MM

HERRAMIENTA CAJAS

HV-35



HERRAMIENTA CAJAS FORD PARA INSTALAR Y EXTRAER

AFILADOR BROCAS

HV-37



AFILADOR DE BROCAS ELECTRICO 1.16 A 1/2

PIEDRA REPUESTO

HV-37A



PIEDRA DE REPUESTO PARA AFILADOR

HERRAMIENTA CAJAS

HV-39



HERRAMIENTA PARA CAJAS DSG - VW -AUDI -SKODA

CENTRADOR

HV-40



CENTRADOR DE
EMBRAGUES UNIVERSAL

CAL. GALGAS CURVO

HV-43



CALIBRADOR DE GALGAS
CURVO 26 HOJAS
0.127 - 0.762

CALIBRADOR GALGAS

HV-43A



CALIBRADOR DE
GALGAS 32 HOJAS
0.038. - 0.889 MM

KIT H. AISLADAS

HV-46



KIT DE 31 PIEZAS DE
HERRAMIENTA MANUAL
AISLADA 1.000V

REPUESTO VOLVEDOR

HV-48



REPUESTO PARA
VOLVEDOR DE FUERZA
CUADRANTE 3/8 Y 1/2

MED ESPESOR PINTURA

HV-49



MEDIDOR DE
ESPESOR DE PINTURA
0.1 - 2.0 MM

MED ESPESOR PINTURA

HV-49A



MEDIDOR ESPESOR DE
PINTURA RANGO 0 - 1300,
HIERRO Y ALUMINIO

HERRAMIENTA CADENAS

HV-50



HERRAMIENTA CADENA
MERCEDES
M271-M272-M273
M274-M276

HERRAMIENTA ASIENTOS

HV-51



LIMPIADOR Y
DESCARBONIZADOR DE
ASIENTOS DE INYECTORES

PISTOLA SOLDAR

HV-52



PISTOLA DE SOLDAR A 110 V,
SIRVE PARA ELECTRODO DE
3/32 Y 1/8

SACA GOLPES

HV-53



EQUIPO PDR PARA SACAR
SUMIDURAS PEQUEÑAS
SIN DAÑAR LA PINTURA

KIT FUGAS AC

HV-54



DETECTOR DE FUGAS DE
AC MEDIANTE LIQUIDO
FLUORESCENTE

KIT FUGAS SIS. REFRIGERACIÓN

HV-55



DETECTOR FUGA DE GASES
DE COMBUSTION CO2 EN
SISTEMA DE REFRIGERACIÓN



KITS DE INSERTOS

INS-X5



KIT DE HELICOIL DE 5 MEDIDAS : 5-6-8-10-12



KIT DE INSERTOS

REFERENCIA	DESCRIPCION
INS-X5	KIT DE INSERTOS X 5 MEDIDAS (5-6-8-10-12)
INS-6MM	KIT DE INSERTOS X 6 MM PASO 1.00
INS-7MM	KIT DE INSERTOS X 7 MM PASO 1.00
INS-8MM	KIT DE INSERTOS X 8 MM PASO 1.25
INS-8MM2	KIT DE INSERTOS X 8 MM PASO 1.00
INS-9MM	KIT DE INSERTOS X 9 MM PASO 1.25
INS-10MM	KIT DE INSERTOS X 10MM PASO 1.25
INS-10MM2	KIT DE INSERTOS X 10MM PASO 1.50
INS-12MM	KIT DE INSERTOS X 12MM PASO 1.25
INS-12MM2	KIT DE INSERTOS X 12MM PASO 1.50
INS-14MM	KIT DE INSERTOS X 14MM PASO 1.25
INS-14MM2	KIT DE INSERTOS X 14MM PASO 1.50



PRENSA VÁLVULAS

PRENSA V. TIPO C

PV-02



PRENSA VÁLVULA TIPO C

PRENSA V. TIPO C

PV-03



PRENSA VÁLVULAS TIPO C PARA AUTOMOVIL Y MOTO

PRENSA V. FIAT

PV-05



PRENSA VÁLVULAS PARA FIAT 1.3T, 1.4, 2.0, 2.4

PRENSA V. SIN BAJAR

PV-07



PRENSA PARA VÁLVULAS MOTORES 16V - 12V - 8V SIN BAJAR CULATA

PRENSA V. BMW

PV-08



PRENSA VÁLVULAS BMW B38, B48, B58

KIT PARA VÁLVULAS

PV-10



KIT PARA EXTRAER E INSTALAR SELLOS DE VÁLVULAS

PRENSA VÁLVULAS

PV-11



PRENSA VÁLVULAS SIN BAJAR CULATA MOTORES 12V Y 8V

KIT SUSPENSIÓN EXT-02



KIT EXTRACTORES
PARA SUSPENSIÓN

KIT SUSPENSIÓN EXT-02A



KIT EXTRACTORES
PARA SUSPENSIÓN

EXTRACTOR AXIALES EXT-03



EXTRACTOR DE
AXIALES UNIVERSAL
DE 27MM A 42 MM

EXTRACTOR DAMPER EXT-04



EXTRACTOR DE
POLEAS DAMPER
MULTIMARCAS

EXTRACTOR DAMPER EXT-04A



EXTRACTOR DE
POLEAS DE DAMPER
UNIVERSAL

EXT SEGURO RUEDA EXT-05A



KIT EXTRACTOR
PERNOS DE SEGURIDAD
DE RUEDA

EXT PUNTA EJE EXT-12



EXTRACTOR PARA
PUNTAS DE EJE

EXTRACTOR ROTULAS EXT-16



EXTRACTOR DE ROTULAS
Y TERMINALES
NEUMATICO

BOMBA EXT-16A



BOMBA HIDRONEUMATICA
PARA EXT-16 Y MAS TIPOS
DE EXTRACTORES

SEPARADOR EXT-17



SEPARADOR DE BASE
DE AMORTIGUADOR

SEPARADOR EXT-17A



SEPARADOR DE BASE
DE AMORTIGUADOR

EXTRACTOR DE ROTULAS EXT-18



EXTRACTOR DE RÓTULAS Y
TERMINALES DE 15-50MM
AUTOMOVIL

EXTRACTOR DE ROTULAS EXT-19



EXTRACTOR DE RÓTULAS
20MM - 50MM PARA
AUTOMOVIL Y SUV

EXTRACTOR DE ROTULAS EXT-20



EXTRACTOR DE ROTULAS
HIDRÁULICO PARA
CAMIONETAS Y CAMIONES

EXTRACTOR DE AXIALES EXT-21



KIT EXTRACTOR AXIALES
REDONDAS 4PC
30MM - 45MM

KIT AXIALES EXT-22



KIT EXTRACTOR
AXIALES TUBO
17MM A 34 MM

EXT ROD INTERNO

EXT-24



EXTRACTOR DE
RODAMIENTOS
INTERNOS

EXT ROD INTERNO

EXT-24A



EXTRACTOR
RODAMIENTOS
INTERNOS DE TORNILLO

EXT ROD INTERNO

EXT-25



EXTRACTOR
RODAMIENTOS
INTERNOS DE GOLPE

KIT EXT ROTULAS

EXT-26



KIT EXTRACTOR RÓTULAS
PARA CAMIONES Y
CAMIONETAS

KIT EXT ROTULAS

EXT-26A



KIT DE EXTRACTOR DE
ROTULAS PARA CAMIONETAS
Y CAMIONES 21 PC

EXT ROD INTERNO

EXT-27B



EXTRACTOR UNIVERSAL
DE RODAMIENTOS
INTERNOS

EXT INYECTOR DIESEL

EXT-28



EXTRACTOR DE
INYECTOR DIESEL
BOSCH Y LUCAS

EXT INYECTORES GDI

EXT-29



EXTRACTOR DE INYECTORES
GDI VW- AUDI - SEAT -
SKODA-FORD - MAZDA - ETC

KIT MASTER DIESEL

EXT-30



KIT MASTER PARA
INYECTORES DIESEL

KIT INYECTORES DIESEL

EXT-31



KIT EXTRACTOR
INYECTORES DIESEL

EXT INYECTORES DIESEL

EXT-32



EXTRACTOR DE
INYECTORES DIESEL
NEUMATICO 21 PC

EXT RETENEDORES

EXT-34



EXTRACTOR DE
RETENEDOR DE CAJA
DE DIRECCIÓN

EXT CAMPANAS

EXT-35



EXTRACTOR DE
CAMPANAS TIPO PATA
GALLINA DE TORNILLO

EXTRACTOR

EXT-36



KIT EXTRACTOR PARA
CAMPANAS Y
RODAMIENTOS

EXTRACTOR

EXT-36A



KIT EXTRACTOR DE
RODAMIENTOS
TRASEROS

EXT E INS CIGUEÑAL

EXT-37



EXTRACTOR E
INSTALADOR RETENEDOR
DE CIGUEÑAL ISUZU

EXT E INSTALADOR EXT-37A



INTALADOR RETENEDORES
DE CIGUEÑAL ISUZU DIMAX
ETC

EXT E INSTALADOR EXT-37B



EXTRACTOR -
INSTALADOR DE
RETENEDORES

EXT E INSTALADOR EXT-37C



EXTRACTOR -
INSTALADOR DE
RETENEDORES

EXT E INST RODAMIENTO EXT-38



EXTRACTOR E
INSTALADOR DE
RODAMIENTOS DE RUEDA

EXTRACTOR BUJES EXT-39



EXTRACTOR E
INSTALADOR BUJES
DE SUSPENSIÓN

EXTRACTOR RODAMIENTO EXT-40



KIT DE GUILLOTINAS
PARA EXTRAER
RODAMIENTOS

EXTRACTOR RODAMIENTO EXT-40A



KIT DE GUILLOTINAS
PARA EXTRAER
RODAMIENTOS

EXTRACTOR RODAMIENTO EXT-41



KIT EXTRACTOR DE
RODAMIENTOS Y
POLEAS

RECOMENDACIONES DE USO



1. USE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Utilice siempre gafas de seguridad y guantes de trabajo.



2. LUBRIQUE LA HERRAMIENTA Y LA PIEZA

Aplique lubricante o aceite penetrante en la rótula o terminal a extraer para facilitar el trabajo y evitar daños.



3. ALINEE CORRECTAMENTE

Asegúrese de que el extractor esté bien posicionado y alineado con la pieza. Esto evita deslizamientos y daños.



4. APRIETE GRADUALMENTE

Ajuste el tornillo del extractor de forma gradual y constante hasta lograr la separación deseada. No use herramientas de impacto.



5. VERIFIQUE EL EXTRACTOR ADECUADO

Use el extractor adecuado según el tipo y tamaño de la rótula o terminal para obtener mejores resultados.



IMPORTANTE

No golpee el extractor ni la pieza. Esto puede dañar la herramienta y comprometer su seguridad.

APLICACIONES COMUNES

- Rótulas de suspensión
- Terminales de dirección
- Brazos de control
- Bujes y uniones esféricas



EJEMPLO DE USO



CONSEJOS ADICIONALES

- Si la pieza está muy ajustada, aplique más lubricante y espere unos minutos.
- Asegúrese de que el extractor esté firme antes de aplicar fuerza.
- Guarde las herramientas limpias y secas en su estuche para prolongar su vida útil.

COPA PARA BUJIA

CE-01



COPA PARA BUJIA 14
MM X 12 PTAS X 3/8

COPA PARA BUJIA FLEX

CE-01B



COPA BUJÍA 14MM X
12 PTAS X 3/8 X 25CM
CON IMAN FLEXIBLE

RECTIFICADOR

CE-03



RECTIFICADOR DE ROSCAS
UNIVERSAL 4 MM A 19 MM

COPA PARA TAPON

CE-04



COPA PARA TAPON
DE CARTER 8MM
PUNTA CUADRADA

LLAVE TAPONES

CE-05



LLAVE PARA TAPONES
DE DOBLE MEDIDA
8 - 10 MM

JGO COPAS ESPECIALES

CE-06



JGO DE COPAS
ESPECIALES NISSAN -
RENAULT - VW - ETC

JGO COPAS TAPON

CE-07



JUEGO DE COPAS
PARA TAPON DE
ACEITE 21 PC

JGO COPAS TORNILLOS

CE-08



JGO DE COPAS PARA
TORNILLOS CABEZA
DAÑADA 10 PC X 3/8

JGO COPAS TORNILLOS

CE-08A



JGO DE COPAS PARA
TORNILLOS CABEZA
DAÑADA 13 PC X 3/8

JGO COPAS TORNILLOS

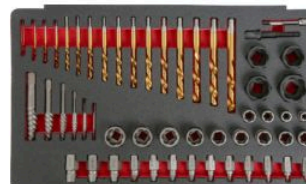
CE-08B



JGO DE COPAS PARA
TORNILLOS CABEZA
DAÑADA 22 PC X 3/8 Y 1/2

KIT EXT DE TORNILLOS

CE-08C



KIT EXTRACTOR
TUERCAS Y TORNILLOS
54 PC

JGO LLAVES CROWFOOT

CE-09



JGO LLAVES CROWFOOT 3/8
DE 8MM A 19 M
M Y 1/2 DE 21 MM A 32 MM X
22 PC

COPAS INYECTORES

CE-10



JGO DE COPAS PARA
INYECTORES DE 12 A 19
MM CUADRANTE 1/2

KIT ALTERNADOR

CE-11



JGO DE COPAS PARA
POLEAS DE
ALTERNADOR

KIT TUBOS DE INYECCIÓN

CE-12



JGO DE COPAS PARA TUBOS
DE INYECCION Y SENSORES
3/8: 13-14-17 Y 1/2: 19-21

COPAS SENSOR OXIGENO

CE-13



JUEGO DE COPAS 3 PC
SENSOR DE OXIGENO

LLAVE BOMBA AGUA CE-17



LLAVE BOMBA DE AGUA AVEO CURVA

LLAVE BOMBA DE AGUA CE-18



LLAVE BOMBA DE AGUA AVEO RECTA

LLAVE BOMBA AGUA CE-19



LLAVE BOMBA AGUA CAPTIVA

LLAVE BOMBA INYECCIÓN CE-20



LLAVE BOMBA INYECCION HYUNDAI / KIA

COPA BOMBA ACEITE CE-22



COPA PARA BOMBA DE ACEITE NISSAN

COPA RIBE CE-23



COPA RIBE 12S PARA CULATA Y VOLANTE NISSAN Y RENAULT

COPA RIBE CE-23A



COPA RIBE 8S PARA CULATA DE NISSAN Y RENAULT

COPA DAMPER CE-24



COPA PARA DAMPER HONDA

COPA AMORTIGUADOR VW CE-36



COPA PARA AMORTIGUADOR VW

JGO COPAS SUSPENSIÓN CE-37



JGO COPA PARA AMORTIGUADORES Y SUSPENSIÓN

COPA SENSOR OXIGENO CE-38



COPA SENSOR DE OXIGENO 22 MM CURVA

COPA SENSOR OXIGENO CE-39



COPA SENSOR DE OXIGENO 22 MM

JGO SENSOR OXIGENO CE-40



JUEGO DE COPAS SENSOR DE OXIGENO 10 PC

COPA CULATA AUDI VW CE-41



COPA PARA CULATA DE AUDI Y VW

COPA MORDAZA CE-42



COPA PARA MORDAZA VW Y AUDI

COPA VANUS BMW CE-43



COPA VANUS BMW MOTOR B-48



COPAS ESPECIALES

COPA TORX CE-44



COPA TORX T-100
PERFORADA



TORQUÍMETROS

TORQUÍMETRO TOR-01



TORQUÍMETRO
DIGITAL 1/4
1.5 - 30 NM

TORQUÍMETRO TOR-02



TORQUÍMETRO
DIGITAL 3/8
6.75 - 135 NM

TORQUÍMETRO TOR-03



TORQUÍMETRO
DIGITAL 1/2
5.1 NM A 340NM

TORQUÍMETRO TOR-04



TORQUÍMETRO DIGITAL 1/2
+ ADAPTADOR DE 1/4 Y 3/8
17 - 340 NM

TORQUÍMETRO TOR-07



TORQUÍMETRO 1/4
2.26 - 22.6 NM + 20 -200 IN-LB
INCLUYE COPAS

TORQUÍMETRO TOR-08



TORQUÍMETRO 3/8
5-80 FT/ 6.8-108.5 NM

TORQUÍMETRO TOR-09



TORQUÍMETRO
ANGULAR
1/2

TORQUÍMETRO TOR-10



TORQUÍMETRO 1/2
20-150 LB

TORQUÍMETRO TOR-11



TORQUÍMETRO DE 1/2
ANGULAR CON
SOPORTE DE PINZA

TORQUÍMETRO TOR-12



TORQUÍMETRO 3/8
13.6 -128.8 NM
10-100 FT-LB

TORQUÍMETRO TOR-13



TORQUÍMETRO 1/2
27.1 - 217 NM
21-160 FT-LB

PROFUNDÍMETRO MED-11



PROFUNDIMETRO
DIGITAL PARA
LLANTAS

PUNTA LÓGICA MED-12



PUNTA LÓGICA 12V Y
24V PRUEBA CORRIENTE
POSITIVA/NEGATIVA

PUNTA LÓGICA MED-13



PUNTA LÓGICA 12V Y 24V
PRUEBA CORRIENTE
POSITIVA/NEGATIVA Y GENERA
PULSOS

PUNTA LÓGICA MED-14



PUNTA LÓGICA 12V Y 24V
PRUEBA CORRIENTE
POSITIVA/NEGATIVA

PROBADOR DE CHISPA MED-15



MEDIDOR CHISPA DE
BOBINA

PROBADOR DE BUJÍAS MED-15A



PROBADOR DE BUJÍAS

PUNTA LÓGICA MED-17



PUNTA LÓGICA
NACIONAL

PROBADOR BOBINAS MED-19



PROBADOR DE
BOBINAS DE
ENCENDIDO

TESTER AUTOMOTRIZ MED-20



PROBADOR DE CIRCUITOS
ELECTRICOS, CON PANTALLA
DIGITAL
MULFIFUNCION PROFESIONAL

TESTER AUTOMOTRIZ MED-24



PROBADOR DE CIRCUITOS
ELECTRONICOS
MULFIFUNCIONAL / PUNTA
LOGICA

PROBADOR MED-25



SIMULADOR DE
SEÑALES DE MOTOR

PROBADOR INYECTORES MED-26



PROBADOR DE
INYECTORES GDI Y
DIESEL UNIVERSAL

PROBADOR CORTOS MED-27



DETECTOR DE CORTOS Y
APERTURAS AUTOMOTRIZ
HASTA 42 V



CAMBIO DE ACEITE

LLAVE FILTROS

LLA-01



LLAVE EN CINTA PARA
FILTRO DE ACEITE
60MM - 73 MM

LLAVE FILTROS

LLA-02



LLAVE EN CINTA PARA
FILTRO DE ACEITE
73MM - 85MM

TRICETA PLANA

LLA-03



TRICETA PARA FILTRO
DE ACEITE PLANA

COPA FILTRO TOYOTA

LLA-04



COPA PARA FILTRO
DE ACEITE TOYOTA

COPA PARA FILTRO

LLA-05



COPA PARA FILTRO DE ACEITE
FORD, MAZDA, MERCEDEZ
74MM X 14 LADOS

JGO COPAS FILTROS

LLA-07



JGO DE COPAS PARA
FILTRO DE ACEITE
19 PIEZAS

ADAPTADOR PARA TAPON

LLA-09



JGO DE ADAPTADORES
PARA TAPONES DE
ACEITE PLASTICOS

EXTRACTOR NEUMÁTICO

EAN



EXTRACTOR DE ACEITE DE
MOTOR NEUMÁTICO CON
SONDAS - 70 LITROS



LLAVES ESCOTILLA

TRICETA

ESC-01



LLAVE PARA TAPA DE
TANQUE DE
COMBUSTIBLE

TRICETA

ESC-02



LLAVE PARA TAPA DE
TANQUE DE
COMBUSTIBLE

TRICETA

ESC-03



LLAVE PARA TAPA DE
TANQUE DE
COMBUSTIBLE

TRICETA

ESC-07



LLAVE PARA TAPA DE
TANQUE DE
COMBUSTIBLE



RECOGEDOR DE ESPIRALES

**RECOGEDOR
ESP-01**



RECOGEDOR DE
ESPIRALES TIPO
TORNILLO

**RECOGEDOR
ESP-02**



RECOGEDOR DE
ESPIRALES TRABAJO
PESADO

**RECOGEDOR
ESP-02A**



RECOGEDOR DE ESPIRALES
TRABAJO PESADO CON
ARO DE SEGURIDAD

**RECOGEDOR
ESP-03**



RECOGEDOR DE
ESPIRALES PARA
MERCEDES-BMW-ETC

**RECOGEDOR
RE-03**



RECOGEDOR DE
ESPIRALES MANUAL
DE PARED

**RECOGEDOR
RE-04**



RECOGEDOR DE
ESPIRALES MANUAL
DE PISO

**RECOGEDOR
RE-04A**



RECOGEDOR DE
ESPIRALES NEUMATICO
DE PISO



TAPICERIA

**PALANCA GRANDE
TAP-01**



PALANCA PARA
TAPICERIA GRANDE

**PALANCA PEQUEÑA
TAP-02**



PALANCA PARA
TAPICERIA PEQUEÑA

**KIT PALANCA X 5
TAP-03**



KIT PALANCAS PARA
TAPICERIA PLASTICAS
X 5 PIEZAS

**KIT PALANCA X 11 PC
TAP-05**



KIT PALANCAS PARA
TAPICERIA PLASTICAS
X 11 PIEZAS

PURGADOR DE FRENOS FRE-01A



KIT PARA PURGAR Y
LLENAR LIQUIDO DE
FRENOS NEUMATICO

PURGADOR DE FRENOS FRE-01B



KIT PARA PURGAR Y
LLENAR LIQUIDO DE
FRENOS NEUMATICO

CALIBRADOR PASTILLA FRE-02



CALIBRADOR DE
PASTILLAS DE
FRENOS

PROBADOR LIQUIDO FRE-03



PROBADOR DE
LIQUIDO DE Freno Y
AIRE

COPAS MORDAZAS FRE-04



KIT DE COPAS PARA
MORDAZA DE VW-
AUDI-MERCEDES

PROBADOR LIQUIDO FRE-05



PROBADOR DE
LIQUIDO DE FRENOS
HASTA DOT 5

PROBADOR LIQUIDO FRE-05A



PROBADOR LIQUIDO
DE FRENOS
DIGITAL

PISTOLA PURGAR FRE-06



PISTOLA PARA
PURGAR FRENOS,
PRESION Y VACIO

PISTOLA PURGAR FRE-07



PISTOLA PARA
PURGAR FRENOS

HERRAMIENTA FRENO FRE-08



HERRAMIENTA PARA
FRENOS

KIT PISTON FRE-09



KIT PISTON DE FRENOS
22 PIEZAS

KIT PISTON FRE-09A



KIT PISTON DE FRENOS
35 PIEZAS

KIT PARA FRENOS FRE-11



KIT HERRAMIENTAS PARA
FRENOS

KIT DE PINZAS PIN-01



KIT PINZAS PARA
ABRAZADERA

KIT PINZA ABRAZADERA PIN-04



KIT PARA
ABRAZADERAS DE EJE
X 2 PIEZAS

PINZA PARA FILTROS PIN-07



PINZA PARA FILTROS DE
ACEITE DE 6.5MM A
116MM

KIT DESCONEXIÓN PIN-11



KIT DESCONEXIÓN AC
Y GASOLINA

PINZA ABRAZADERA PIN-02



PINZA PARA ABRAZADERA
DE PRESION TRABAJO
PESADO DE 12"

PINZA ABRAZADERA PIN-04A



PINZA PARA
ABRAZADERA DE EJES
TRABAJO PESADO

PINZA DESCONEXIÓN PIN-08



PINZA DE DESCONEXIÓN
LINEA DE COMBUSTIBLE

PINZA PIN-12



PINZA DESCONECTAR
BOBINA - INYECTORES -
SENSORES

PINZA ABRAZADERA PIN-02A



PINZA PARA
ABRAZADERA DE
PRESIÓN

PINZA PINES PIN-05



PINZA PARA PINES DE
CAJA

PINZA DESCONEXIÓN PIN-09



PINZA DE
DESCONEXIÓN LINEA
DE COMBUSTIBLE FORD

PINZA PIN-13



KIT PINZA PARA
INSTALAR ANILLOS DE
PISTON

PINZA ABRAZADERA PIN-02B



PINZA PARA
ABRAZADERA DE
PRESIÓN

PINZA SELLOS PIN-06



PINZA PARA EXTRAER
SELLOS DE VALVULAS

PINZA PIN-10



PINZA PARA SEPARAR
MANGUERA DE VACIO
Y GASOLINA

COMPRESIMETRO MAN-02



KIT COMPRESIÓN Y PRESIÓN GASOLINA PARA MOTOS Y CARROS X 3

COMPRESIMETRO MAN-03



COMPRESIMETRO MOTOR SENCILLO CON ADAPTADOR PARA 12 MM

COMPRESIMETRO MAN-04



COMPRESIMETRO MOTOR 4 PIEZAS

COMPRESIMETRO MAN-05



COMPRESIMETRO MOTOR 8 PIEZAS

COMPRESIMETRO MAN-05B



COMPRESIMETRO Y PROBADOR DE BUJIAS PARA CARROS Y MOTOS 11 PIEZAS

MANÓMETRO MAN-06



PROBADOR PRESIÓN BOMBA COMBUSTIBLE

MANÓMETRO MAN-07A



MEDIDOR DE PRESIÓN DE GASOLINA CON RETORNO Y ACOPLES 19 PIEZAS

MANÓMETRO MAN-07B



PROBADOR PRESIÓN BOMBA COMBUSTIBLE CON RETORNO 8 PIEZAS

MANÓMETRO MAN-07C



PROBADOR PRESIÓN BOMBA GASOLINA DE ACOPLE RAPIDO 100 PSI

MANÓMETRO MAN-07D



PROBADOR PRESIÓN DE COMBUSTIBLE GDI DE 0 - 5.221 PSI 0 - 360 BAR

MANÓMETRO MAN-08



PROBADOR PRESIÓN BOMBA COMBUSTIBLE CON RETORNO 36 PC

MANÓMETRO MAN-09



PROBADOR DE BOMBA DE COMBUSTIBLE

MANÓMETRO MAN-10



KIT PROBADOR PRESION DE GASOLINA UNIVERSAL 0-140 PSI 35 PIEZAS

MANÓMETRO MAN-11



PROBADOR DE PRESION DE ACEITE 100 PSI

MANÓMETRO MAN-12



PROBADOR DE PRESIÓN DE ACEITE COMPLETO 0-500 PSI

MANÓMETRO MAN-13B



PROBADOR DE PRESIÓN DE ACEITE COMPLETO 0-150 PSI

COMPRESIMETRO MAN-14



PROBADOR DE PRESIÓN
DE ACEITE COMPLETO
0-100 Y 0-400 PSI

PROBADOR DE FUGAS MAN-20A



PROBADOR DE FUGAS
CON ACOPLES PARA
MOTOS Y CARROS

PROBADOR FUGAS MAN-20B



PROBADOR DE FUGAS
DE CILINDRO
100 PSI

PROBADOR FUGAS MAN-20C



PROBADOR DE FUGAS
PARA DIESEL Y GASOLINA

PROBADOR FUGAS MAN-21A



PROBADOR DE FUGAS
CON HUMO 12V
CON ACCESORIOS

PROBADOR FUGAS MAN-21B



PROBADOR DE FUGAS
CON HUMO Y AIRE 12V
DIGITAL

PROBADOR FUGAS MAN-21C



PROBADOR DE FUGAS
CON HUMO 12V
13 ACCESORIOS

COMPRESIMETRO MAN-24



COMPRESIMETRO
DIESEL

COMPRESIMETRO MAN-24B



COMPRESIMETRO
DIESEL

COMPRESIMETRO MAN-26



COMPRESIMETRO
DIESEL Y GASOLINA

BOMBIN MAN-27



PROBADOR PRESIÓN
RADIADORES
UNIVERSAL

BOMBIN MAN-28



PROBADOR PRESIÓN
RADIADORES
21 PIEZAS

BOMBIN MAN-28A



PROBADOR PRESIÓN
RADIADORES
17 PIEZAS

BOMBIN MAN-29



PROBADOR PRESIÓN
RADIADORES
33 PIEZAS

BOMBA MAN-30



BOMBA DE REPUESTO
MAN 27 - 28 - 29

ADAPTADOR MAN-30A



ADAPTADOR
UNIVERSAL PARA
BOMBIN

KIT AIRE ACONDICIONADO
MAN-31



KIT ANALIZADOR AIRE
ACONDICIONADO
R-134A Y R1234YF

KIT AIRE ACONDICIONADO
MAN-31A



KIT PARA FUGAS DE
AIRE ACONDICIONADO

KIT AIRE ACONDICIONADO
MAN-31B



KIT ANALIZADOR AIRE
ACONDICIONADO
R-134A

KIT AIRE ACONDICIONADO
MAN-31C



KIT ANALIZADOR AIRE
ACONDICIONADO
R1234YF

KIT AIRE ACONDICIONADO
MAN-31D



KIT ANALIZADOR AIRE
ACONDICIONADO
DIGITAL R-134A Y R1234YF

VACUOMETRO
MAN-32



EQUIPO PARA MEDIR EL
VACIO MOTOS Y CARROS

VACUOMETRO
MAN-33



EQUIPO PARA MEDIR EL
VACIO EN LOS MOTORES

MANÓMETRO
MAN-34



KIT COMPRESIÓN Y
PERDIDA PARA DIESEL Y
GASOLINA

MANÓMETRO
MAN-35



KIT DE MANOMETROS
PRESION HIDRAULICA 10-
600 BAR - GAS R134A



POSICIONADOR POS-01



KIT REAULT
1.4 Y 1.6
16V

POSICIONADOR POS-01B



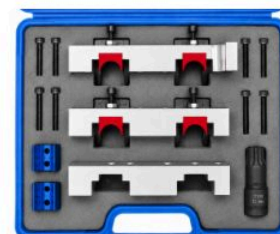
KIT RENAULT
1.4 - 1.6 - 1.8 - 2.0
16V

POSICIONADOR POS-02



KIT RENAULT
1.8 - 2.0
16V

POSICIONADOR POS-03



KIT MERCEDES
M133 - M260 - M264 -
M270 - M74

POSICIONADOR POS-03B



KIT MERCEDES
M133 - M270 - M274

POSICIONADOR POS-04A



KIT FORD - LAND ROVER -
VOLVO
1.6 - 2.0 17 PIEZAS

POSICIONADOR POS-04B



FORD ECOBOOST
MODELO 2019 EN
ADELANTE 2.0 Y 2.3

POSICIONADOR POS-05



KIT FORD Y MAZDA

POSICIONADOR POS-06



KIT PARA FORD Y MAZDA
COMPLETO

POSICIONADOR POS-07



KIT VW 1.2
6V Y 12V

POSICIONADOR POS-08



KIT VW 1.2FSI
1.4 TSI - 1.6TSI

POSICIONADOR POS-09



KIT CHEVROLET
TRACKER - SONIC -
CRUZ

POSICIONADOR POS-09A



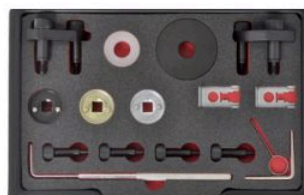
KIT CHEVROLET AVEO -
TRACKER - SONIC - CRUZ
9PIEZAS

POSICIONADOR POS-10



KIT CHEVROLET
1.0 - 1.2 - 1.4
TURBO CON CADENA

POSICIONADOR POS-11



KIT VW
1.8 - 2.0
TSI

POSICIONADOR POS-12



KIT PARA CHERRY
Y TIGO

POSICIONADOR POS-13



KIT VW
TSI/TFSI
1.8 - 2.0

POSICIONADOR POS-14



KIT PARA VW
TSI - TFSI 1.0 - 1.2 - 1.4 - 1.6

POSICIONADOR POS-14A



KIT BLOQUEO VW 1.4 TSI - TFSI
GASOLINA CON CORREA

POSICIONADOR POS-14B



KIT PARA VW
TSI - TFSI 1.0 1.2 - 1.4 - 1.6
COMPLETO

POSICIONADOR POS-15



KIT BLOQUEO ONIX - TRACKER 1.0
Y 1.2 TURBO CON CORREA
HUMEDA
EQUIPO ORIGINAL

POSICIONADOR POS-15A



KIT BLOQUEO ONIX - TRACKER 1.0
Y 1.2 TURBO CON CORREA
HUMEDA
EQUIPO HOMOLOGADO

POSICIONADOR POS-16



KIT BLOQUEO VW - AUDI 2.0 - 2.4
- 2.5 - 3.0 - 3.2 - 4.2 -
PORSCHE 3.0 T

POSICIONADOR POS-18



KIT MERCEDES BENZ
271

POSICIONADOR POS-20



KIT MINI COOPER /
PEUGEOT / CITROEN
N12/N13/N14/N16/N18

POSICIONADOR POS-22



KIT BMW
B36 - B37 - B38 - B46
B47 - B48 - B58

POSICIONADOR POS-24



KIT BMW
S63 Y N63

POSICIONADOR POS-25



KIT BMW
N40 - N45 - N45T

POSICIONADOR POS-26



KIT BMW N20 - N26

POSICIONADOR POS-27



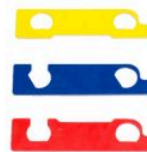
KIT BMW
M50 - M52 - M54TU -
M54 - M56

POSICIONADOR POS-28



BMW N47-N47S-N57-N57S

POSICIONADOR POS-45



KIT CHEVROLET
CAPTIVA
3.2 - 3.6

**POSICIONADOR
POS-46**



KIT BLOQUE CHEVROLET
COLORADO 2.8 DIESEL Y
DODGE 2.8

**POSICIONADOR
POS-49**



KIT BMW - MINI COOPER
Y PEUGEOT
1.4 - 1.6

**POSICIONADOR
POS-50**



KIT PEUGEOT CITROEN
DIESEL Y GASOLINA
1.8 Y 2.0 X 16V

**POSICIONADOR
POS-51**



KIT PEUGEOT
CITROEN 1.0 Y 1.2 VT
COMPLETO

**POSICIONADOR
POS-51A**



KIT PEUGEOT
CITROEN 1.0 Y 1.2 VTI

**POSICIONADOR
POS-56A**



KIT BMW
N51 - N52 - N53 - N54 -
N55

**POSICIONADOR
POS-57**



KIT PARA VW
1.6 - 2.0
TDI DIESEL

**POSICIONADOR
POS-58**



KIT FORD
MOTOR 4.0 SOHC
V6

**POSICIONADOR
POS-59**



BLOQUEADOR
CHEVROLET
AVEO Y OPTRA

**POSICIONADOR
POS-60**



KIT MERCEDES BENZ
AMG156

**POSICIONADOR
POS-61**



KIT MERCEDES BENZ
M157

**POSICIONADOR
POS-65A**



KIT BMW
N42 - N46 - N46T

**POSICIONADOR
POS-66**



KIT VW 1.6 / AUDI 1.8 - 2.0
MOTORES CON CADENA

**POSICIONADOR
POS-68**



KIT PARA HYUNDAI
Y KIA

**POSICIONADOR
POS-69**



KIT VW V6
2.0 - 2.8 - 3.0T TFSI

**POSICIONADOR
POS-70**



KIT RENAULT DIESEL DCI
1.6 - 2.0 - 2.3
TRAFIC-KOLEOS-JUMPER

POSICIONADOR POS-70A



PLATINA RENAULT Y
PEUGEOT DIESEL 1.6

POSICIONADOR POS-71



KIT FORD Y MAZDA
RANGER / BT-50
2.2 Y 3.2

POSICIONADOR POS-71A



EXTRACTOR E
INSTALADOR DE
BOMBA DIESEL FORD

POSICIONADOR POS-71B



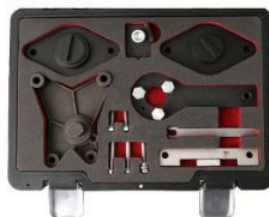
EXTRACTOR DE
BOMBA DIESEL FORD

POSICIONADOR POS-72



KIT FORD 3.5 - 3.7 - 4.0
MOTOR 4V

POSICIONADOR POS-73



KIT FIAT 1.2 - 1.4 - 1.4VVT
MOTOR 8V
BELT DRIVE

POSICIONADOR POS-73A



KIT FIAT
1.2 - 1.4
8V

POSICIONADOR POS-74



KIT FIAT
1.0 - 1.3

INSTALADOR POS-75



KIT PARA INSTALAR
CORREA DE
ACCESORIOS ELASTICA

INSTALADOR POS-75A



INSTALADORES DE
CORREA ELASTICA
PLASTICO

INSTALADOR POS-75B



INSTALADOR DE CORREA
ELASTICA
METALICO

POSICIONADOR POS-76



KIT PARA CHRYSLER
DODGE - JEEP
3.0L - 3.2L - 3.6L - V6

POSICIONADOR POS-77



KIT PARA MG3 - MG5
ZOTYE T600 1.3 - 1.5

POSICIONADOR POS-78



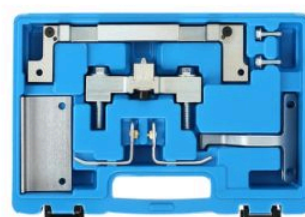
KIT PARA VOLVO-VW-
AUDI
2.7 - 3.0 - 4.0 - 4.2

POSICIONADOR POS-79



KIAT
MULTIAIR
1.4

POSICIONADOR POS-80



KIT FORD
3 CILINDROS
1.5 DURATEC

POSICIONADOR

POS-81



KIT FORD
1.5L ECOBOOST

POSICIONADOR

POS-82



BLOQUEADOR RENAULT -
MERCEDES BENZ M282 -
1.3 TURBO

POSICIONADOR

POS-83



BLOQUEADOR VW
1.2 - 1.4 - 1.5 - 1.6 TSI
NUEVA GENERACIÓN

POSICIONADOR

POS-84



PALANCA UNIVERSAL PARA
SOSTENER POLEA DE CIGUEÑAL
Y ARBOL DE LEVAS

POSICIONADOR

POS-85



BLOQUEADOR VW AUDI
1.6 - 2.0
DIESEL

POSICIONADOR

POS-86



BLOQUEADOR FORD
ECOBUE DIESEL
2.0

POSICIONADOR

POS-87



BLOQUEADOR PARA FAW
PENTIUM X40/B30/16
B50/SENYA R7/1.4T 1.6

POSICIONADOR

POS-88



BLOQUEADOR PARA
FOTON / CUMMIS 2.8 ISF
DIESEL



IMPORTANTE



Los posicionadores están diseñados exclusivamente para **mantener el punto del motor** durante el servicio técnico.



No están diseñados para hacer fuerza, soltar ejes ni aflojar piezas que estén apretadas.



Su función es **sostener** y **mantener la posición**.



GATO BOTELLA

GB-02



GATO BOTELLA
2 TON

GATO BOTELLA

GB-04



GATO BOTELLA
4 TON

GATO BOTELLA

GB-06



GATO BOTELLA
6 TON

GATO BOTELLA

GB-08



GATO BOTELLA
8 TON

GATO ZORRA

GB-10



GATO BOTELLA
10 TON

GATO BOTELLA

GT-2T



GATO MECANICO
TOYOTA / NISSAN
2 TON

PALANCA

PL-1



PALANCA PARA
REPUESTO
TOYOTA

PALANCA

PL-02



PALANCA PARA
REPUESTO
CHEVROLET

PALANCA

PL-03



PALANCA PARA
REPUESTO
MAZDA

GATO ZORRA

TA82008S



GATO ZORRA 2 TON
ESTUCHE PLASTICO

GATO ZORRA

T825010S



GATO ZORRA 2 TON PARA
CAMIONETA
ESTUCHE PLASTICO

GATO ZORRA

830018



3 TON - BAJO PERFIL
ALTURA MIN: 8 CM
ALTURA MAX: 45.5 CM

GATO ZORRA

T830026X



3 TON - BAJO PERFIL
ALTURA MIN: 8 CM
ALTURA MAX: 58 CM

GATO ZORRA

820027H



3.5 TON BAJO PERFIL 8 EN 1
ALTURA MIN: 10 CM
ALTURA MAX: 77 CM

GATO ZORRA

84007



4 TON - BAJO PERFIL
ALTURA MIN: 10 CM
ALTURA MAX: 50.8 CM

GATO TIJERA

10154



GATO TIJERA
1.5 TONELADA

PRENSA HIDRÁULICA PH-20



PRENSA HIDRÁULICA
DE 20 TON
CON MANÓMETRO

GRUA PARA MOTOR GPM-2T



GRUA PARA
MOTORES
2 TONELADAS

GATO TELESCOPIO 5001



GATO TELESCÓPICO
PARA TRANSMISIONES
500 KILOS

GATO TELESCOPIO 5007



GATO TELESCÓPICO PARA
TRANSMISIONES
500 KILOS

TORRES X 2 JT-3T



TORRES DE BLOQUEO
3 TONELADAS

TORRES X 2 JT-6T



TORRES DE BLOQUEO
6 TONELADAS

SOPORTE MOTOR SM-1000



SOPORTE DE MOTOR
1.000 LB

SOPORTE MOTOR SM-1500



SOPORTE DE MOTOR
PLEGABLE
1.500 LB

SOPORTE MOTOR SM-2000



SOPORTE DE MOTOR
PLEGABLE
2.000 LB

SOPORTE MOTOR SM-500



SOPORTE DE MOTOR
TRABAJO PESADO CON
PIÑONES PARA GIRAR
500 KG

BARA SOPORTE SM-B



BARRA SOPORTE DE
MOTOR 180 CM
500 KILOS

BARA SOPORTE SM-B2



BARRA SOPORTE DE
MOTOR 180 CM
500 KILOS MULTIAPoyo

SILLA S-01



SILLA PARA MECANICA
DE DOS SERVICIOS, SILLA
Y BANCO

SILLA S-02



SILLA PARA MECANICA DE
DOS SERVICIOS, SILLA Y
CAJA DE HERRAMIENTAS

CAMILLA CM-1



CAMILLA PARA
MECANICO 140 KILO

PATIN X 1 UND TX9012



PATIN PARA MOVER
CARROS HIDRÁULICO

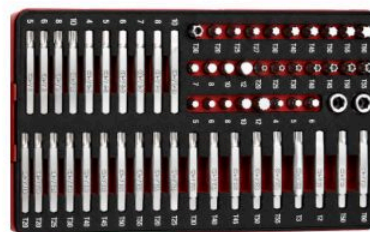
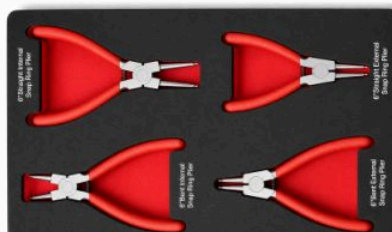
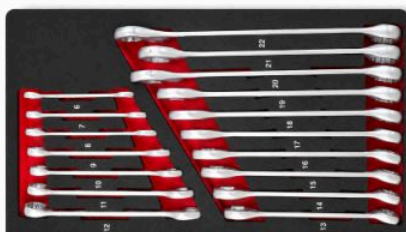
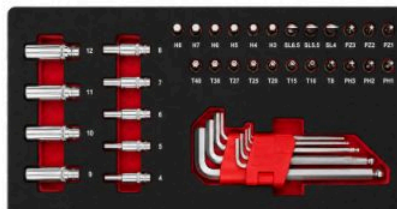
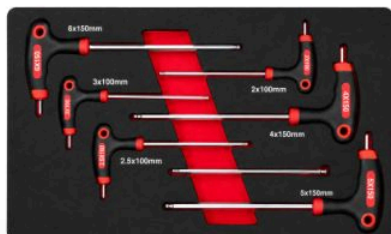
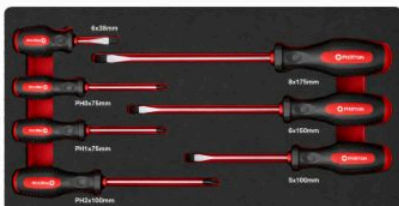
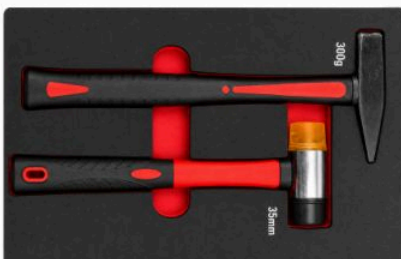
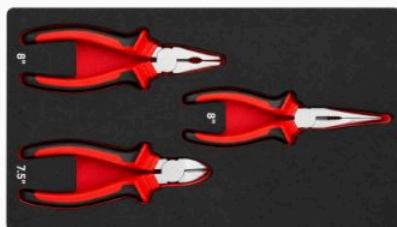
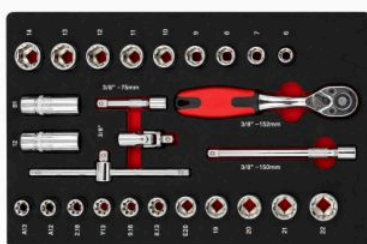
CARRO 7 CAJONES 247 PIEZAS

CH-247



CARRO CON 247 HERRAMIENTAS
7 GABETAS

1. JUEGO COPAS 1/2
2. JUEGO COPAS 1/4
3. JUEGO COPAS 3/8
4. JUEGO ALICATES
5. JGO MARTILLOS
6. HOMBRESOLO Y PICOLORO
7. DESTORNILLADORES PALA
8. DESTORNILLADORES PHILLIPS
9. DESTORNILLADORES DIALECTRICOS Y VARIOS
10. COPAS BRISTOL EN T
11. LIMAS
12. COPAS LARGAS - PUNTAS - LLAVES BRISTOL
13. LLAVES MIXTAS 6MM - 22MM
14. PINZAS PARA PINES
15. JUEGO DE PUNTAS TORX Y BRISTOL



CARRO HERRAMIENTAS

CH-1



CARRO DE HERRAMIENTAS
DE 2 PIEZAS

CARRO HERRAMIENTAS

CH-2



CARRO DE HERRAMIENTAS
7 GABETAS TRABAJO
PESADO

MUEBLE DE TRABAJO

CH-3



MUEBLE DE TRABAJO CON
8 CAJONES Y MESA DE
TRABAJO

CARRO HERRAMIENTAS

CH-4



CARRO PARA
HERRAMIENTAS 3
CAJONES Y 2 BANDEJAS

CARRO 5 CAJONES

CH-5



CARRO PARA
HERRAMIENTAS DE 5
CAJONES

CARRO 3 BANDEJAS

CH-6



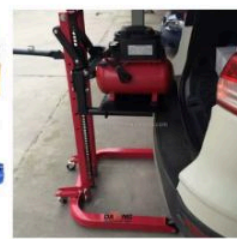
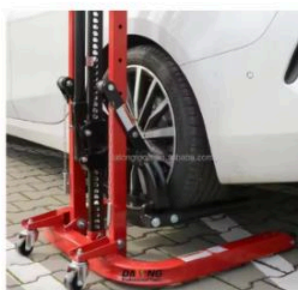
CARRO 3 BANDEJAS

GATO ELEVADOR

GC-816



GATO ELEVADOR
PARA AUTOMOVIL
816KG





CALLE 66 N° 26-10
CALLE 66 N° 26-14
CALLE 66 N° 26-24



TUERCASYTORNILLOS.LTDA



TUERCAS Y TORNILLOS SAS



310 306 5898