# Grip-on®

## **Professional** Locking Pliers

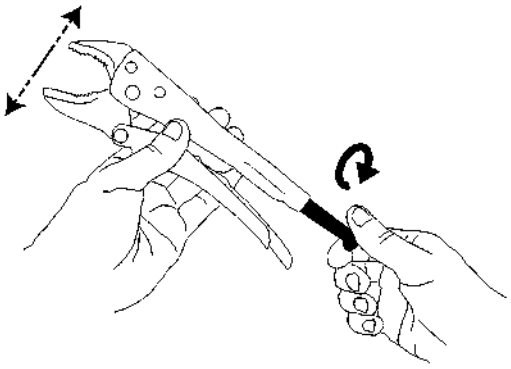



www.grip-on.com

ner group

# Grip-on Tenazas ajustables para profesionales
# **Professional locking pliers**

100% MADE IN SPAIN



Apertura de bocas ajustable
**Adjustable jaw opening**

Diseño ergonómico, manipulación confortable
**Ergonomic design, comfortable handling**




Desbloqueo fácil y sin pellizcarse
**No pinch, easy release**



Perfil cóncavo para empujar-estirar mejor
**Concave profile for better push-pull**

Acero forjado de calidad superior
**Superior quality, forged steel**

## RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- Engrase sus herramientas con frecuencia.
- No abuse de las herramientas.
- Evite usar las herramientas como un componente estructural.
- Nunca haga palanca con los grips axiales.
- Aleje sus herramientas del calor de arcos eléctricos y/o llamas.

## SAFETY WARNINGS

- Regularly oil your tools.
- Do not abuse the tools.
- Never use the tools as a structural support.
- Never use the axial grips as levers.
- Never expose the tools to direct heat; torches, electric arcs etc.

**Epoxy**Paint

Grip-on




## Revestimiento de pintura Epoxi

- La resina Epoxi es **20 veces** más resistente a la corrosión que el níquel.
- La expansión de **óxido** debajo de la pintura epoxi es más lenta que en una superficie niquelada.
- **Mayor resistencia contra los perdigones de soldadura.** El recubrimiento en resina epoxi es mejor aislante eléctrico que el niquelado o cromado.
- **El color de la resina epoxi hace que se distingan las herramientas en el mercado.** También, posibilita acabados personalizados según colores corporativos.
- **Un acabado en color es más visible en el lugar de trabajo** lo cual reduce la incidencia de pérdidas y el riesgo de accidentes.
- La resina epoxi es más **respetuosa con el entorno** que el níquel o cromo. Esto va en línea con la norma **ISO 14000**, la cual exige, entre otros aspectos, el **uso de agentes no contaminantes.**

## Epoxy paint coating

- Epoxy resin is **20 times** more corrosion resistant than nickel.
- The spreading of **rust** is much quicker below nickel plated surfaces than epoxy painted surfaces.
- An epoxy painted finish provides greater electrical insulation than nickel or chrome plating allowing **greater resistance to welding pellets.**
- **Using epoxy paint helps distinguish the tools on the market place** and allows for a customized finish by using corporate colours.
- **A colour painted finish is more visible in the work place.** This reduces the incidence of loss and can reduce the risk of injury.
- Using epoxy resin in the manufacture of our locking tools is far more **environmentally friendly** than nickel or chrome. This is in line with the prestigious **ISO 14000** which instigates, among other things, **the use of non-polluting agents.**

Ensayo en cámara de niebla salina **500 h** **Saline atmospheric test**

# Índice

Pág. **Page**


Tenazas Grip Universales **Universal Locking Pliers** **6**

111 

121 

112 

120 

122 

131 

127 

127B 

727 

Bocas Especiales **Special Jaws** **12**

128 

139 

122-12 

123 

181 

182 

186 

137 

237 


222 

Sargentos de Acero **Steel Clamps** **18**

224L 

233 

233A 

124 

224 

125 

126 

234 

334 

134 

Sargentos de Aluminio **Aluminium Clamps** **22**

144 

145 

Grips Axiales **Axial grips** **24**

MG2K-040 



# Index

Pág. **Page**


Concepto Manos Libres **Hands Free Concept** **26**

1010-1055-1075-1077



RAIL-10



HK-SET4



Sargentos de Acción Rápida **Quick Clamp** **28**

825



Conjuntos **Sets** **30**

GK-SET3



GK-SET5



BS-SET3



BK-SET5



WK-SET5



AX-SET6



WS-SET13



AB3-SET10



WHC1-SET16



DISPLAYS



SM1-SET10



SM2-SET10



SM3-SET10

SN131-10



SN111-1077



SN233-1055



EX-10



EX-13



EX-AX



Locking Pliers & Clamps Expositor



Locking Pliers & Industrial Tools Expositor



Herramientas para profesionales **Professional Tools** **38**

G01



G06



G08



G15



G16



G25



G60



GE2



GE4



GF1



GF2



GF3



GF4



GF5



GE1



GH0



GH1



GH2



GH4



GH5



GH6



GH7



GH8



GH9



GGR



BCO



BCI



GE7



GE0



GH5



GE5-220-100



GE6



GE3



GE8



GL0



GL1



GL2



Sectores **Sectors** **49**

# 111



## Bocas Curvas

Bocas de gran apertura indicadas para formas redondas. Utilizado en todos los talleres, bricolaje, fontanería, calefactores, etc. (se presenta sin tuerca de blocaje). Bocas curvas y finas de gran capacidad: Permiten un agarre firme sobre formas redondeadas.

## Curved Jaws

General purpose. Great capacity for use around the house, on the car, in the garage, workshop or factory (without locking nut). Narrow, large opening curved shaped jaws: Allows firm hold on all round shapes.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **111-05** | 143 | 0-32 | 23 | 180 |
| **111-07** | 192 | 0-42 | 33 | 370 |
| **111-10** | 238 | 0-62 | 41 | 610 |
| **111-12** | 305 | 0-75 | 51 | 890 |



# 121



## Bocas Curvas con cortante

Herramienta multi-funcional con un cortante que puede incluso con alambre grueso por progresión. Ideal en todo taller y en bricolaje. Cortante: Dos herramientas en una.

## Curved Jaws with wire cutter

All purpose; lever, plier, clamp, pipe wrench with wire cutter that can cut even heavy gauge wire with progressive bites. Wire cutter: Two tools in one. Invaluable in workshops, DIY, etc.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **121-05** | 143 | 0-32 | 23 | 180 |
| **121-07** | 192 | 0-42 | 33 | 370 |
| **121-10** | 238 | 0-62 | 41 | 610 |
| **121-12** | 305 | 0-75 | 51 | 890 |



# 112



## Bocas Rectas

Bocas anchas con gran capacidad para trabajos duros en garajes, talleres mecánicos etc. Nariz reforzada: Aumenta la robustez. Dientes reforzados, mecanizados con precisión: Proporcionan un firme agarre en trabajos extra duros.

## Straight Jaws

Heavy duty jaws with great capacity for tough jobs on the car, in the garage, workshop or factory. Heavy-duty nose: Ensures strong, tough tool. Reinforced precisely machined teeth: Provide secure grip for extra tough jobs.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **112-05** | 143 | 0-32 | 23 | 190 |
| **112-07** | 192 | 0-42 | 33 | 390 |
| **112-10** | 238 | 0-63 | 42 | 650 |



GroovyGrip

# 120



## Boca Recta y Cóncava

Diseño multi-uso para la soldadura, mecánica, fontanería, mantenimiento, bricolaje etc. Gran capacidad boca para agarrar objetos redondos, planos, cuadrados.

## Straight & Concave jaws locking pliers

Multi-purpose design for welding, mechanics, plumbing, maintenance, DIY etc.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **120-10** | 233 | 0-62 | 41 | 645 |

# 122





## Grip Groovy

Bocas con gran desahogo, adaptables a perfiles y formas muy diversas. De uso en mecánica general. Ranura longitudinal en forma de "V": Aporta 3 puntos de contacto evitando el movimiento lateral durante el trabajo.

## Groovy Grip

Longitudinal V-Groove Section Provides 3 points of contact preventing lateral movement while working. Broad surface of both jaws: Clamps flat workpieces with maximum contact. Convex jaw: Clears small obstacles.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **122-07** | 205 | 0-60 | 44 | 370 |
| **122-10** | 238 | 0-62 | 43 | 600 |





# 131





## Grip Omnium

Diseño moderno y multi-uso ideal para todos los gremios, soldadura, fontanería, mecánica general, bricolaje etc. Bocas que combinan configuraciones rectas, curvas y convexas: Aportan versatilidad para agarrar formas distintas; redondas, planas, cuadradas.

## Omnium Grip

Modern, multi-purpose design ideal for all trades, including welding, mechanics, plumbing, DIY, etc.Jaw configuration combining straight, curved and convex profiles: Versatile tool securely gripping round, flat and large objects.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **131-07** | 202 | 0-52 | 44 | 370 |
| **131-10** | 254 | 0-67 | 56 | 660 |
| **131-12** | 307 | 0-70 | 56 | 890 |





# 127

## Nariz Larga

Bocas finas que acceden a lugares difíciles para colocar, extraer o sujetar piezas; en armarios eléctricos, motores etc. Diseño con bocas finas: Permiten el acceso a lugares alejados y estrechos. Sección curva: Los mismos alicates se agarran a objetos redondos.

## Long Nose

Provides aid when holding, placing or extracting pieces in awkward areas, engines etc. Long slim jaw design: Enables pliers to reach deep into recessed areas. Curved section: Same pliers can hold rounded objects.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **127-06** | 176 | 0-50 | 52 | 210 |
| **127-10** | 232 | 0-68 | 65 | 400 |
| **127-12** | 300 | 0-130 | 136 | 480 |





# 127B

## Nariz Larga 35°

Tres alicates nuevos de nariz larga diseñados con puntas a 35°. Ideal para para acceder a lugares de difícil acceso.

## Long Nose 35°

Three new long nose pliers designed with a 35° angled tip for reaching into those hard to get at areas. Great for holding or extracting pieces around the engine, brakes and in machine tools, etc. Ergonomic 35° tip: Allows effortless access into difficult to reach areas.Curved section: Same pliers can hold rounded objects.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **127B-06** | 165 | 0-55 | 51 | 190 |
| **127B-10** | 235 | 0-70 | 70 | 400 |
| **127B-12** | 300 | 0-100 | 130 | 480 |



ErgoGrip



Patent: 6929962



¡Más confort - menos fatiga! **More comfort - Less fatigue!**



# 727

**ErgoGrip**

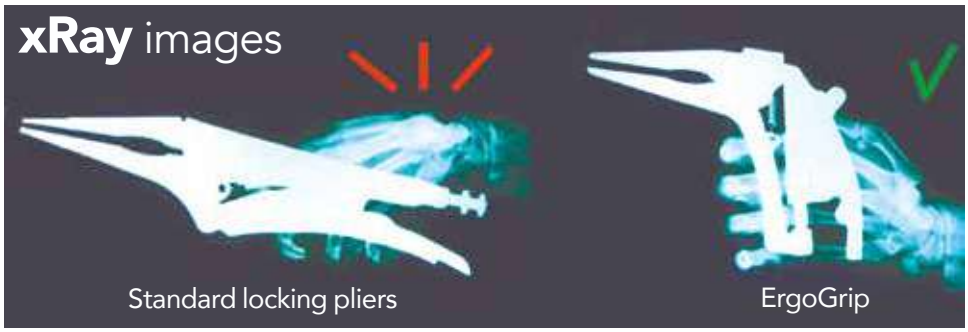
Nueva generación de tenazas Grip diseñadas para múltiples usos.
Potencia fantástica en trabajos de **empuje, tracción y torsión.**

**ErgoGrip**

New Generation Locking Pliers designed for multiple applications.
Fantastic Power for **Push-Pull-Torque** actions!



| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **727-08** | 155 | 0-47 | 65 | 375 |






# Grip-on Aplicaciones **Gallery**

Tenazas Grip Universales **Universal Locking Pliers**





















131


127B
727


127

# 128



## Grip Chapista

Indispensable en chapistería, mecánica y como tensor de cinchas y tejidos en tapicería.
Permite un agarre firme, sin esfuerzo de apriete, sobre materiales delgados.
Boca ancha con porción curva permite agarrar objetos redondos.
Ideal para la manipulación sobre lámina metálica.

## Sheet Metal Clamp

Invaluable tool for sheet metal workers, metal fabricators and professionals involved with upholstery.
Allows powerful grip on large thin surfaces. Wide jaws with curved profile sector allow holding rounded objects.
Great for bending, forming and crimping sheet metal whitout hand gripping effort.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **128-08** | 202 | 0-55 | 44 | 520 |





# 139



## Grip de Latiguillos

Muy útil en mantenimiento de circuitos de frenos, riego etc. Bocas largas con una porción lisa con esquinas redondeadas: Obturación instantánea de tubos flexibles sin dañarlos. Punta y garganta con dientes fresados: Permiten un agarre firme en objetos pequeños y tubos.

## Hose Clamp

Invaluable aid for brake repairs on cars - Irrigation. Long rounded jaws with smooth section: Instant pinch-off of hoses without damage. Milled tip and throat: Allow firm gripping on small sections and pipes.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **139-10** | 235 | 0-70 | 77 | 380 |

# 122-12



## Bocas de Gran Capacidad

Herramienta muy útil en trabajos de mantenimiento y reparación.
Desmonta filtros de aceite de automóviles.

## Large Capacity Plier

Multi-purpose tool for maintenance and repair workshops.
Provides an excellent grip on most screw-in oil filters.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **122-12** | 287 | 0-112 | 95 | 820 |



**GK-SET3-89** Garage Set

122-07 + 122-12 + 139-10

# 123



## Bocas Paralelas

Bocas con gran desahogo, adaptables a perfiles y formas muy diversas. De uso en mecánica general. Oscilante moleteado en boca móvil: Permite un agarre firme en superficies inclinadas sin riesgo de resbalar. Un contacto pleno en puntas: Evita el resbalamiento sobre hexágonos.

## Parallel Jaws

The swivel pad allows parallel clamping even to tapered workpieces. Useful in maintenance and repair work. One knurled swivel pad on mobile jaw: Firmly grip tapered surfaces without slippage. Fully flat contact of tips: Prevents rounding nuts and bolts.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **123-10** | 235 | 0-45 | 43 | 600 |

# 181



## Grip de Cadena

Envuelve y sujeta fácil y rápidamente formas irregulares, incluso en lugares de acceso difíciles por ejemplo filtros de aceite, silenciadores, etc. Cadena tratada, resistente y flexible: Un ajuste rápido de objetos de diversas formas hasta en lugares de difícil acceso.

## Locking Chain Clamp

Wraps around and holds irregular objects quickly and easily, even in difficult to reach areas eg. oil filters, mufflers etc. Flexible heavy-duty heat treated chain: Adjusts quickly around any shaped object, even in awkward areas.

| Grip-on REF. | mm | ∅ mm | gr |
|---|---|---|---|
| **181-10** | 250 | 40-160 | 930 |
| **181-12** | 300 | 40-160 | 1.140 |
| **CAD-181** | 480 | – | 310 |



# 182



## Cortatubos de Cadena

Corta tubo de pared delgada (acero, cobre, PVC etc.) hasta 2.6 mm en lugares inaccesibles sólo con girar un cuarto de vuelta. Ideal para cortar tubos de escape in situ. Elimina el esfuerzo de apriete manual y facilita la alineación del corte. 13 cuchillas de aleación de acero: Permite un corte uniforme de tubos. El mecanismo de blocaje: Elimina el apriete, lo que reduce el riesgo de movimientos laterales y un corte desalineado. Tornillo de Mariposa: Permite un avance manual suave y progresivo del corte.

## Chain Pipe Cutter

Cuts thin wall pipes (steel, copper, PVC etc.) up to 2.6 mm in inaccesible areas by simple ratcheting. Eliminates hand gripping effort and ensures perfect tracking. Allows quick and efficient cutting of exhaust pipes in situ. 13 alloy steel cutting wheels: Evenly cut difficult to reach thin wall pipes by ratcheting. Locking mechanism: No squeezing, avoids risk of lateral movement and disaligned cutting. Butterfly screw: Allows easy feeding as cutting.



| Grip-on REF. | mm | ∅ mm | gr |
|---|---|---|---|
| **182-10** | 250 | 15-75 | 800 |
| **182-12** | 300 | 15-75 | 1.040 |
| **CAD-182** | 380 | – | 190 |







# 186



## Cortatubos de Cadena Plus

Herramienta que corta tubos de acero, cobre, PVC etc. en lugares de difícil acceso. Ideal para fontanería, mantenimiento, obras públicas etc. 15 cuchillas de aleación de acero: Permiten un corte uniforme de tubos de hasta 5 mm de pared en lugares de difícil acceso. El mecanismo de blocaje: Elimina el apriete, lo que reduce el riesgo de movimientos laterales y un corte desalineado. Tornillo de Mariposa: Permite un avance manual suave y progresivo del corte.

## Chain Pipe Cutter Plus

Cuts through galvanised steel, steel, copper, PVC, aluminium. Ideal for plumbing, heating, joinery, and general maintenance. 15 alloy steel cutting wheels: Evenly cut difficult to reach piping up to 5 mm wall thickness by ratcheting. Locking mechanism: No squeezing, avoids risk of lateral movement and disaligned cutting. Butterfly screw: Allows easy feeding as cutting.

| Grip-on REF. | mm | ∅ mm | gr |
|---|---|---|---|
| **186-12** | 320 | 20-115 | 1.200 |
| **CAD-186** | 380 | – | 350 |



# 137



PAD 137



## Grip Tapapuntos

Un cojín de cobre evita la perforación por quemado de paneles de chapa delgada en trabajos de soldadura por taponado. Ahorra tiempos y aumenta productividad en trabajos de carrocería. Oscilante de cobre moleteado: Impide la perforación por quemado en la soldadura de paneles de chapa delgada. Boca móvil en forma de "U": Proporciona una presión uniforme alrededor del punto a soldar.

## Plugweld Pliers

The solid copper pad on the fixed jaw solves the problem of burn thru when plugwelding thin sheet metal panels. Spatter resistant copper even enables the filling of pilot holes. Saves time and increases productivity in the body repair shop. Copper alloy knurled swivel pad: Prevents burn through when plug welding thin sheet metal. Weld does not stick to copper. U-Shaped mobile jaw: Provides even pressure around spot to be welded.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **137-09** | 245 | 0-35 | 70 | 510 |
| **PAD-137** | 34 | – | 32 | 50 |

# 237

DISCONTINUED



## Grip Aletas de coche

Diseñadas para sujetar aletas y molduras con mejor ajuste y alineación desde el paso de rueda. Un brazo largo: Apoya en el flanco interior del guardabarros evitando que la herramienta resbale. Permite una mínima presión reduciendo así el riesgo de distorsión de los paneles. Brazo con resorte rappel: Busca instantáneamente el flanco. Oscilante ancho y moleteado: Evita dañar los paneles externos.

## Wing Clamp

Original tools designed to save time and increase productivity in body shops. Extended arm: Rests on wheel arch flange preventing slippage. Allows minimum pressure reducing risk of panel distortion when welding. Spring loaded Arm: Instant positioning on flange. Wide knurled swivel pad: Prevents damage to external panel.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **237-070** | 294 | 0-70 | 80 | 920 |
| **237-120** | 342 | 0-120 | 120 | 1.150 |



# 222



## Grip de Mesa

Dispone de una zapata para ser fijada o mantenerse pivotante desde un orificio central y así sujetar piezas en taladros, fresados ligeros, montajes, soldaduras etc. 5 orificios en la base: Para fijarse en ranuras de máquina herramienta y/o en mesas de trabajo. Oscilante moleteado: Agarra superficies inclinadas sin dañarlas.

## Table C-clamp

Firmly locked or loosely attached for sliding or pivoting. Clamps sections for drilling, light milling, welding, gluing, carving, etc. 5 Holes in base of tool: Allow fixing on machinery T-Slots or on tables & work benches. Knurled swivel pad: Holds tapered work without damage to pieces.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **222-12** | 280 | 0-100 | 78 | 880 |

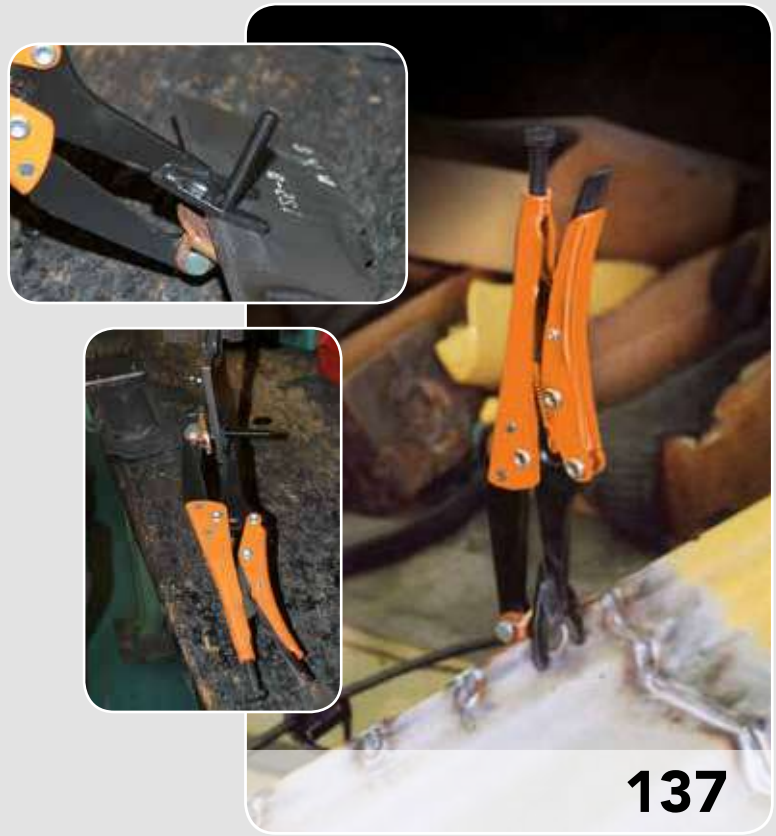
# Grip-on Aplicaciones **Gallery**

Bocas Especiales **Special Jaws**











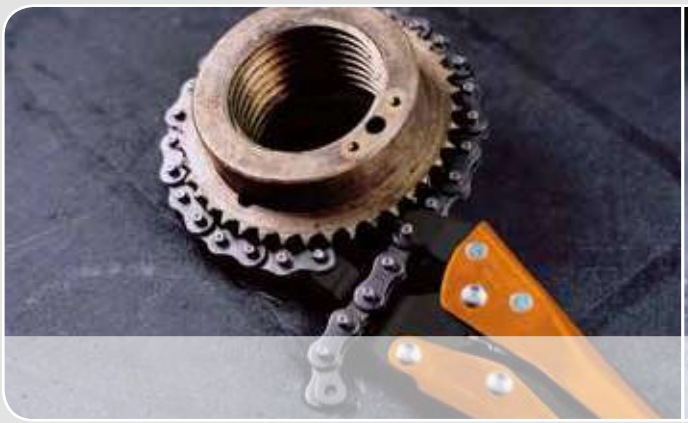




222




182-186




181



# 224L

## Sargento de peso ligero

Fabricado para un apriete que no raye ni dañe los componentes estructurales Aeronáuticos en el remachado de fuselaje.

## Light weight C-clamp

Featured for "Holding Aircraft's Structural Components for Riveting Fuselage" to prevent scratching damage on them.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **224L150P089** | 270 | 0-80 | 140 | 370 |



# 233

## Sargento Grip con Oscilantes

MANOS LIBRES en construcción metálica, carpintería, etc. Dos oscilantes moleteados: Se adaptan instantáneamente a todas las formas planas, incluso no paralelas, sin riesgo de resbalar. Bocas estrechas: Se adaptan a lugares donde las grips "C" no pueden.

## Self-leveling Jaws

Hands Free in metal and frame work.Two knurled swivel pads: Allow full contact of tips for firm, non-slip grip, even on tapered surfaces. Narrow jaw profile: Fit in areas where C-Clamps cannot.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **233-06** | 194 | 0-60 | 66 | 245 |
| **233-10** | 239 | 0-45 | 34 | 650 |
| **233-12** | 290 | 0-100 | 82 | 790 |





# 233A-06

## Mini Sargento 60°

Indicado para el agarre de piezas pequeñas o delicadas. Diseño en ángulo: Proporciona un manejo más confortable.

## Mini-clamp 60°

Ideal for all work where space is a problem and for holding small or delicate work pieces. Angled design: Allows more comfortable handling.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **233A-06** | 190 | 0-60 | 80 | 250 |

# 124



## Sargento de Acero Cuello de Cisne

Más rápidos y manejables que los sargentos normales al poder manejarse con UNA SOLA MANO. Aplicables en carrocería, soldadura, carpintería metálica, fundición y bricolaje. Bocas de gran capacidad: Permiten salvar obstáculos y el agarre de piezas a distancias largas.

## Locking C-clamps

Quicker and easier to handle than normal bar type clamps as they can be operated with only ONE HAND. Suitable for assembly work in body repair, mechanics work, steel fabrication, general welding jobs and DIY.Wide & Deep Jaw Profile: Allows the clearing of obstacles and clamping at long distances.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **124-06** | 171 | 0-60 | 50 | 230 |
| **124-12** | 288 | 0-110 | 92 | 880 |
| **124-18** | 470 | 0-260 | 260 | 1.300 |
| **124-24** | 620 | 0-400 | 410 | 1.550 |



# 224



## Sargento de Acero Cuello de cisne con oscilante

Sustituye el modelo 124 cuando éste puede resbalar o dañar piezas. Ideal para apriete paralelo de materiales delicados; madera, plásticos etc. Oscilantes moleteados: Permiten un apriete paralelo incluso en superficies inclinadas sin dañarlas.

## C-clamps with Swivel Pads

The swivel pads adjust parallely to the workpiece. Highly recommended where item 124 could slip or damage the pieces. Woodworking & general mechanics. Knurled swivel pads: Allow non-slip no damage parallel clamping even on tapered surfaces.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **224-06** | 178 | 0-50 | 58 | 250 |
| **224-12** | 300 | 0-100 | 90 | 1.150 |
| **224-14** | 365 | 0-150 | 130 | 1.200 |
| **224-18** | 470 | 0-230 | 240 | 1.420 |
| **224-24** | 630 | 0-370 | 400 | 1.830 |





# 125

## Horquilla

Agarre firme de dos piezas en operaciones de soldadura, montaje y reparación de vehículos. Bocas en forma de "U": Permite el agarre de piezas adyacentes y la buena visibilidad en trabajos de soldadura.

## Locking U-clamp

Holds two sections together with a firm grip. Hands Free solution in general welding and body repair work. U-Shaped jaw profile: Permits the clamping of adjacent joints and perfect visibility when welding.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **125-09** | 230 | 0-60 | 67 | 690 |
| **125-12** | 290 | 0-90 | 87 | 960 |





# 126

## Grip Tubero

Mantiene dos tubos alineados. MANOS LIBRES para soldar, taladrar etc. en trabajos de fontanería y tubería. Bocas onduladas en forma de "U": Permiten el buen agarre de formas redondas y dejan una buena visibilidad para soldar etc.

## Pipe Clamp

Perfectly aligns two adjacent pipes. Hands Free solution for welding, drilling, etc. in plumbing and pipe fitting. Ondulated U-shaped jaws: Allow secure clamping of rounded sections and perfect visibility of the welding area.

| Grip-on REF. | mm | ∅ mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **126-12** | 295 | 90 | 93 | 960 |



# 234

## Grip de Apertura Escalonada

Tres modelos diferentes. La capacidad de un modelo empieza donde termina el anterior. Para madera y mecánica general. 3 tamaños con capacidades de 80-300mm: Buena alternativa a los modelos de barra deslizante por ser más rápidos y no perder el ajuste. Oscilantes moleteados: Agarran superficies paralelas, incluso inclinadas, sin dañarlas.

## Stepped C-clamps

Three different models with consecutive capacities, suitable for repetitive jobs in woodwork and general mechanics. 3 sizes ranging from 80-300 mm capacity: Good alternative to bar clamps as they are quicker and stay adjusted. Knurled Swivel Pads: Parallel clamping, even on tapered surfaces, without damaging the surface.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **234-150** | 287 | 80-150 | 85 | 980 |
| **234-230** | 287 | 150-230 | 85 | 1.020 |
| **234-300** | 287 | 230-300 | 85 | 1.070 |



# 334



## Grip de Husillo

El ajuste por medio de un husillo permite más presión y un amarre más firme en trabajos de carpintería metálica. Componentes de cobre macizo y cobreados: El cobre resiste los perdigones de soldadura lo que permite el buen funcionamiento del husillo y la limpieza de la herramienta. Tetón y Oscilante: Ayudan a tener un apriete firme en superficies incluso inclinadas. Husillo: Permite sujetar piezas con mucha precisión.

## Spindle C-clamps

Adjustment by means of a spindle allows for added clamping pressure and more secure clamping in metal fabrication work. Spindle adjustment: Enables clamping for precise work. Swivel pad & Pivot foot: Allow extra firm clamping, even on tapered surfaces.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **334-025** | 300 | 0-25 | 90 | 910 |
| **334-070** | 310 | 0-70 | 90 | 960 |
| **334-100** | 330 | 0-100 | 90 | 1.040 |
| **334-170** | 375 | 0-170 | 90 | 1.250 |



# 134



## Sargento de Acero Escotado

Una serie de amarres grandes manejables con una sola mano para trabajos de carrocería, carpintería metálica y trabajos generales de soldadura. Bocas de Gran Capacidad: Permiten salvar obstáculos y dan una buena visibilidad para soldar.

## Long & Large Reach C-clamps

A series of ONE HAND operational clamps for body repair work, metal fabrication and general welding jobs. Large Capacity Jaw Profile: Allow for clamping around large sections, e.g. rocker panels in auto body, and provide good visibility for welding.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **134-20** | 500 | 0-270 | 285 | 1.800 |
| **134-24** | 580 | 0-80 | 400 | 3.780 |
| **134-28** | 685 | 0-100 | 500 | 4.110 |
| **134-32** | 785 | 0-125 | 600 | 4.460 |
| **134-40** | 985 | 0-165 | 800 | 5.100 |



# 144



## Sargento en Aluminio Cuello de Cisne

Amarres modernos y ergonómicos con bocas de aleación de alta resistencia para el soldador profesional en carrocería, carpintería metálica y chapistería. Peso ligero: Más manejables y mejor confort para el usuario intensivo.
144-12 Sargento en Aluminio forjada.

## Aluminium Alloy C-clamps

Modern ergonomic clamps with aircraft aluminium alloy jaws for the professional welder in auto body repair, metal fabrication, and sheet metal work. Light weight tools: Provide greater comfort and easier handling for the intensive user. Spatter resistant material: Ensures good working order and avoids tiresome cleaning. Heat treated die cast jaws: Ensure resistance and durability.
144-12 Forged Aluminium clamp.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **144-12** | 288 | 0-110 | 92 | 670 |
| **144-14** | 350 | 0-150 | 150 | 900 |
| **144-20** | 500 | 0-270 | 285 | 950 |
| **144-24** | 580 | 0-80 | 400 | 2.330 |
| **144-28** | 685 | 0-100 | 500 | 2.450 |
| **144-32** | 785 | 0-125 | 600 | 2.560 |



# 145



## Horquilla de Aluminio

Igual que la serie 125 salvo por las bocas de aleación ligera. Indispensable para el soldador intensivo. Peso ligero: Más manejables y mejor confort para el usuario intensivo. Material que resiste los perdigones de soldadura.

## Locking Aluminum Alloy U-clamp

Similar to the 125 series, but with hardened aircraft aluminium alloy jaws for the professional welder. Particularly suitable for the new ALU stations and garages. Light weight tools: Provide greater comfort and easier handling for the intensive user and reduces the risk of distorting auto body panels, especially those of the new aluminium car bodies.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **145-12** | 273 | 0-85 | 76 | 730 |


224-224L


124


144


145


125


126


233


334

MicroGrip

¡La autoblocante más pequeña del mundo!
**The world´s smallest locking tool!**







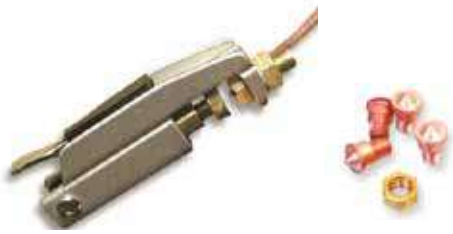
Patents: US 6315278 B1 EP00906383.5 | 9900591U

# MG2K-040

### MicroGrip
Accede a los lugares más difíciles. Soluciona problemas y ahorra tiempos, sobre todo, en trabajos de carrocería. También disponible en un juego de 4 piezas y en una caja expositora de 24 piezas.

### MicroGrip
Perpendicular clamping. Ergonomical design with smooth rounded edges. Innovative leverage system combined with prime materials. Straight line motion of mobile jaw. Adjustable screw double-acts as mobile jaw. Also available in a 4 pieces kit and a 24 pieces. Point of Sale display unit.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **MG2K-040** | 91 | 0-12,7 | 17 | 120 |





# GND-MG2K

### Set Toma de Tierra (Soldadura Eléctrica)
Un juego que consiste de 4 tornillos cobreados y puntiagudos y 1 tuerca de latón, diseñado para convertir a la micro grip 2000 MG2K-040 en toma de tierra para máquinas de soldadura eléctrica con mínimo daño en chapas pintadas.

### Grounding Tips Set
A set of 4 pointed copper plated screws and 1 solid brass nut designed as an accessory to convert the micro grip 2000 MG2K-040 into a time-saving grounding clamp with minimum damage on painted sheets.




## Grips Axiales

Desplazamiento rectilíneo de las bocas posicionándose perpendicularmente al plano de trabajo.
Herramientas innovadoras para profesionales de la carrocería, carpintería metálica, chapistería etc.
Ahorran tiempos de montaje y reparación. Apertura y cierre de puertas sin tener que desmontar las herramientas.

## Axial Grips

Straight line motion of mobile jaw allows offset clamping.
Problem-solving tools for the professional auto body technician, steel fabricator, sheet metal worker etc.
Important time savings in assembly and repair work. Avoids provisional or tack welding when fitting auto body parts; doors, trunk lids and hoods.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **912-07** | 195 | 0-15 | 14 | 410 |
| **915-07** | 220 | 0-15 | 12 | 460 |
| **918-07** | 200 | 0-15 | 15 | 460 |
| **922-07** | 210 | 0-15 | 14 | 425 |
| **925-07** | 235 | 0-15 | 25 | 500 |
| **928-07** | 195 | 0-15 | 35 | 475 |




### 912 Axial Tipo L
Sujeta dos láminas superpuestas.

### 912 L-type Axial
Clamps two lap joints.




### 925 Axial Tipo JJ
Sujeta dos láminas rebordeadas superpuestas o adyacentes.

### 925 JJ-type Axial
Clamps two flanged, lapped or adjacent joints.




### 922 Axial Tipo J
Sujeta dos láminas superpuestas y rebordeadas.

### 922 J-type Axial
Clamps two flanged lap joints.




### 918 Axial Tipo T
Sujeta a escuadra dos chapas del mismo espesor.

### 918 T-type Axial
Clamps two sheet metal pieces of equal thickness at 90°.




### 915 Axial Tipo LL
Sujeta dos láminas adyacentes.

### 915 LL-type Axial
Clamps two butt or adjacent joints.




### 928 Axial Tipo W
Permite soldar cuatro puntos consecutivos sin desmontar la herramienta.

### 928 W-type Axial
Clamps lap joints allowing four consecutive spot welds without tool removal.

# 1010 - 1055 - 1075 - 1077



## Soportes de Grip

Convierte las grips de 5", 7" y 10" en un MINI BANCO. Versátil y portátil para trabajos, incluidos los más duros, con MANOS LIBRES dentro y fuera del taller. Botón Pivotante: Facilita el agarre firme a todas las superficies. Tornillo de Mariposa: Facilita el ajuste a mano.

## Grip Holders

Heavy duty grip holders designed to convert 5", 7" & 10" tools into Portable Vices for even the toughest jobs in the workshop, garage home and filed. Swivel Pad: Ensures firm hold on all work pieces Butterfly Screw: Easy adjustment.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **1010** = 1-10" | 130 | 0-60 | 16 | 270 |
| **1055** = 1-10" or 5"+ 5" | 130 | 0-60 | 16 | 310 |
| **1075** = 1-10" or 7" or 5" | 130 | 0-60 | 16 | 300 |
| **1077** = 1-10" or 7"+ 7" | 130 | 0-60 | 16 | 330 |



SN111-1077



SN233-1055

# RAIL-10



## Raíles Guarda Grip

Soportes metálicos para exponer y almacenar 6 herramientas grip de 10".

## Grip Storage Rails

Metal supports to display and store 6 tools grip of 10".

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **RAIL-10** | 230 | – | – | 610 |

HandsFreekit



Tornillo de Banco Portátil **Your Mobile Workstation**











# HK-SET4

## Kit Manos Libres

Un concepto innovador. Consiste en 2 x Grip Omnium 131-10 y 2 x Soporte Grip 1010 que, utilizados conjuntamente, forman un sistema de tornillo de banco portátil. Ideal para cortar, encolar, soldar, roscar...

## Hands Free Kit

A unique concept which consists of 2 Omnium Grips and 2 Grip Holders creating a true Hands Free Workholding System. Ideal for: Assembling, Drilling, Welding, Turning, Threading, Sawing...

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **131-10** | 254 | 0-67 | 56 | 660 |
| **1010** | 130 | 0-60 | 16 | 270 |



SN131-10



# 825

## Sargento de acción rápida
Cabezales de Nylon y fibra de vidrio.
Barra de acero al carbono templada.
Reversible.

## Quick clamp
Nylon and fibreglass jaws.
Tempered carbon steel bar.
Reversible.

FUERZA MÁXIMA
**MAXIMUM PRESSURE:** 1.500 N

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **825-150** | 350 | 150 | 80 | 700 |
| **825-300** | 500 | 300 | 80 | 800 |







CABEZAL REVERSIBLE
**REVERSIBLE JAWS**



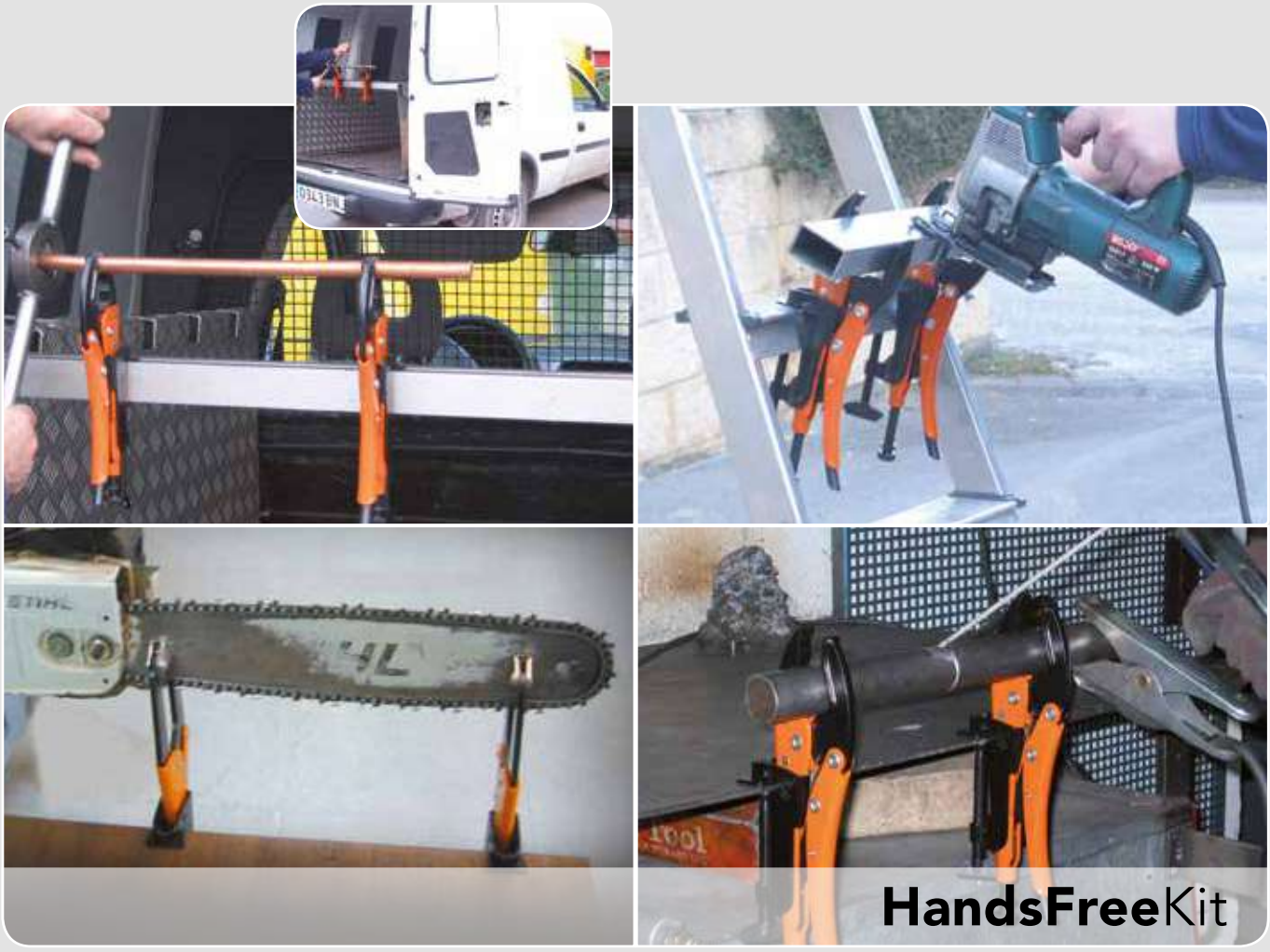
**825**



Posición reversible **Reversible position**


MicroGrip


912
915
918
922
925
928


HandsFreeKit



# BS-SET3

## Kit Básico

Un juego de 3 alicates de uso general presentadoen una práctica bolsa para su almacenaje y portabilidad. Kit ideal para profesionales y aficionados.

## General Service Set

A combination of 3 different popular locking pliers presented in a practical plastic pouch (KB-5-GR) for quick access, storage and carriage. Ideal kit for professionals and enthusiasts in all fields.

Contenido **Contents**: 1 x (127-06, 112-07, 121-10).

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **127-06** | 176 | 0-50 | 52 | 210 |
| **112-07** | 192 | 0-42 | 33 | 390 |
| **121-10** | 238 | 0-62 | 41 | 610 |



# BK-SET5

## Kit Básico

Un juego de 5 alicates de uso general presentadoen una práctica bolsa para su almacenaje y portabilidad. Kit ideal para profesionales y aficionados.

## General Service Set

A combination of 5 different popular locking pliers presented in a practical plastic pouch (KB-5-GR) for quick access, storage and carriage. Ideal kit for professionals and enthusiasts in all fields.

Contenido **Contents**: 1 x (121-05, 127-06, 121-07, 111-10, 112-10).

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **121-05** | 143 | 0-32 | 23 | 180 |
| **127-06** | 176 | 0-50 | 52 | 210 |
| **121-07** | 192 | 0-42 | 33 | 370 |
| **111-10** | 238 | 0-62 | 41 | 610 |
| **112-10** | 238 | 0-63 | 42 | 650 |






# GK-SET3

## Kit de Garage

Un juego de 3 alicates indispensable en trabajos de mantenimiento general del automovil, sustitución de filtros de aceite y reparación de frenos. Ideal para trabajos en desplazamiento.

## Garage Set

A combination of 3 different locking pliers invaluable for garage works: specially oil filters service, brake repairs and general maintenance. Ideal for outdoor works.

Contenido **Contents**: 1 x (122-07, 122-12, 139-10).

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **122-07** | 205 | 0-60 | 44 | 370 |
| **122-12** | 287 | 0-112 | 95 | 820 |
| **139-10** | 235 | 0-70 | 77 | 380 |



# GK-SET5



## Kit General

Un juego de 5 alicates de uso general presentado en una práctica bolsa para su almacenaje y portabilidad. Kit ideal para profesionales y aficionados.

## General Grip Kit

A combination of 5 different popular locking pliers presented in a practical plastic pouch (KB-5-GR) for quick access, storage and carriage. Ideal kit for professionals and enthusiasts in all fields.

Contenido **Contents**: 1 x (111-05, 131-07, 139-10, 111-10, 131-10).

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **111-05** | 143 | 0-32 | 23 | 180 |
| **131-07** | 202 | 0-52 | 44 | 370 |
| **139-10** | 235 | 0-70 | 77 | 380 |
| **111-10** | 238 | 0-62 | 41 | 610 |
| **131-10** | 254 | 0-67 | 56 | 660 |



# WK-SET5



## Kit de Soldador

Un juego de 5 herramientas orientadas a la soldadura presentado en una práctica bolsa (KB-4-GR) para su almacenaje y portabilidad. Ideal para el profesional soldador.

## Welding Grip Kit

A combination of 5 different welding orientated locking tools presented in a practical plastic pouch (KB-4-GR) for storage and carriage. Ideal for the professional welder in all fields.

Contenido **Contents**: 1 x (127-06, 137-09, 131-10, 144-12 , MG2K-040).

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **127-06** | 176 | 0-50 | 52 | 210 |
| **137-09** | 245 | 0-35 | 70 | 510 |
| **131-10** | 254 | 0-67 | 56 | 660 |
| **144-12** | 288 | 0-110 | 92 | 670 |
| **MG2K-040** | 91 | 0-12,7 | 17 | 120 |



# KB-2-GR, KB-3-GR, KB-4-GR & KB-5-GR



## Bolsas Kit

Prácticas bolsas para el almacenaje y portabilidad de 2, 3, 4 o 5 alicates.

## Kit Bags

A practical plastic pouch for the accommodation and carriage of kits of pliers.




# AX-SET6

## Set de Axiales

Un juego de una de cada Grip Axial (6 piezas). Ideal para el profesional carrocero y soldador. Se incluye gratis un expositor metálico para su fácil acceso y almacenaje.

## Axial Set

Set of 6 different Axial Grips. Indispensable for both welding and body shops repairs. Includes free metallic rack for quick access and compact storage.

Contenido **Contents**: 1 x (912-07, 915-07, 918-07, 922-07, 925-07, 928-07) & EX-AX-NE + AX-CHA-SET.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **912-07** | 195 | 0-18 | 18 | 410 |
| **915-07** | 220 | 0-15 | 45 | 460 |
| **918-07** | 200 | 0-15 | 18 | 460 |

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **922-07** | 210 | 0-15 | 18 | 425 |
| **925-07** | 235 | 0-15 | 45 | 500 |
| **928-07** | 195 | 0-15 | 57 | 475 |




# WS-SET13

## Set de Taller

Un juego de 14 herramientas diferentes con expendedor metálico gratuito. Utilizable como presentador de tamaño reducido para el punto de venta. Ideal para el almacenamiento y el acceso rápido de las herramientas en todo taller.

## Workshop Set

Combination of 14 assorted locking tools with free metallic rack (EX-13-NE).Usable as a compact display system at the point of sale. Ideal mix for the general workshop, welding shop, garage, etc. The rack allows for tool storage and quick access.

Contenido **Contents**: 1 x (111-07, 111-10, 111-12, 112-10, 121-05, 127-06, 131-10, 233-12, 124-12, 125-09, 912-07, 928-07, MG2K-040, 1010) & EX-13-NE (wire rack).

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **111-07** | 192 | 0-42 | 33 | 370 |
| **111-10** | 238 | 0-62 | 41 | 610 |
| **111-12** | 305 | 0-75 | 51 | 890 |
| **112-10** | 238 | 0-63 | 42 | 650 |
| **121-05** | 143 | 0-32 | 23 | 180 |
| **127-06** | 176 | 0-50 | 52 | 210 |
| **131-10** | 254 | 0-67 | 56 | 660 |

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **233-12** | 290 | 0-100 | 82 | 790 |
| **124-12** | 288 | 0-110 | 92 | 880 |
| **125-09** | 230 | 0-60 | 67 | 690 |
| **912-07** | 195 | 0-18 | 18 | 410 |
| **928-07** | 195 | 0-15 | 57 | 475 |
| **MG2K-040** | 91 | 0-12,7 | 17 | 120 |
| **1010** | 130 | 0-60 | 16 | 270 |




# AB3-SET10

## Juego de Sargentos en Aluminio

Una combinación de 10 x Sargentos de Aluminio de alta resistencia. Una selección ideal para los profesionales carroceros, especialmente aquellos que reparan paneles de las nuevas carrocerías de aleaciones ligeras. Se incluye gratis un expendedor metálico triangular (EX13-NE) para su almacenaje.

## Aluminium Clamp Set

Combination of 10 assorted light weight, spatter proof, aircraft aluminium alloy clamps. Ideal mix for the auto-body professional, especially those at ALU STATIONS working with new aluminium bodies. Includes free triangular rack (EX-13-NE) for compact storage and quick access.

Contenido **Contents**: 1 x (144-14, 144-20) 2 x (144-12, 145-12, MG2K-040, GND-MG2K) & EX-13-NE.

| Grip-on REF. | mm | mm | mm | gr |
|---|---|---|---|---|
| **144-12** | 288 | 0-110 | 92 | 670 |
| **144-14** | 350 | 0-150 | 150 | 900 |
| **144-20** | 500 | 0-270 | 285 | 950 |
| **145-12** | 273 | 0-85 | 76 | 730 |
| **MG2K-040** | 91 | 0-12,7 | 17 | 120 |




# WHC1-SET16

## Hands Free Workholding Centre

Mayor vizualización de las herramientas en el punto de venta. "Expón y vende", facilita un control visual del stock y permite un fácil acceso y almacenaje de las herramientas.

## Hands Free Workholding Centre

Greater exposure for all retail outlets."Show and Sell". Visible inventory control. Ideal mix for all workshops. Easy access and tool storage.

Contenido **Contents**: 1 x (131-07, 131-10, 111-05, 111F-07, 111F-10, 112-07, 112-10, 124-06, 124-12, 125-09, 127F-06, 128-08, 139-10, MG2K-040, 1010-099, 1075-099, WHC-1) 16 x Hooks, 4 x Screws & Anchors.




# SM1-SET10

## Set de Mostrador

Ocupa un espacio muy reducido. Se repone fácilmente. La cabecera explicativa vende por ti.

## Counter Display

Small & compact, fits on all counters. Eases stock control & replenishment. Self-selling unit.

Contenido **Contents**: 5 x (131-07 + 131-10) + 1 Counter display.
Peso **Weight** max.10 kg.




# SM2-SET10

## Set de Mostrador
Ocupa un espacio muy reducido. Se repone fácilmente. La cabecera explicativa vende por ti.

## Counter Display
Small & compact, fits on all counters. Eases stock control & replenishment. Self-selling unit.

Contenido **Contents**: 5 x (122-10 + 122-07) + 1 Counter display.
Peso **Weight** max.10 kg.




# SM3-SET10

## Set de Mostrador
Ocupa un espacio muy reducido. Se repone fácilmente. La cabecera explicativa vende por ti.

## Counter Display
Small & compact, fits on all counters. Eases stock control & replenishment. Self-selling unit.

Contenido **Contents**: 10 x ( 727-09-490 ) + 1 Counter display.
Peso **Weight** max.10 kg.



# SN131-10

## Mini Banco
1 x Grip Omnium 131-10 y 1 x Soporte Grip 1010 embaladas juntas en nuestro estuche industrial gris como mini banco. Una tercera mano para todo tipo de trabajo.

## Portable Vice
1 x Omnium Grip 131-10 and 1 x Grip Holder 1010 packed together in our grey industrial type box as a Portable Vice. A third hand for all types of jobs.

Contenido **Contents**: 1 x 1010 + 1 x 131-10



# SN111-1077

## Kit Manos Libres Mini
Concepto similar al HK-SET formando un Mini Tornillo de Banco Portatil con un soporte doble para dos grips de 7". Ideal para trabajos ligeros: bricolar, cortar, encolar, soldar, roscar...

## Mini Hands Free kit
Similar concept to HK-SET4 creating a Mini Mobile workstation with one double holder for two 7" locking pliers. Ideal for light jobs: Assembling, Drilling, Welding, Turning, Threading, Sawing, D.I.Y...

Contenido **Contents**: 1 x 1077 + 2 x 111-07



# SN233-1055

## Kit Manos Libres Micro
Concepto similar al HK-SET formando un Mini Tornillo de Banco Portatil con un soporte doble para dos grips de 5". Ideal para trabajos ligeros: bricolar, cortar, encolar, soldar, roscar...

## Micro Hands Free kit
Similar concept to HK-SET4 creating a Mini Mobile workstation with one double holder for two 5" locking pliers. Ideal for light jobs: Assembling, Drilling, Welding, Turning, Threading, Sawing, D.I.Y...

Contenido **Contents**: 1 x 1055 + 2 x 233-06




# EX-10

### Mostrador Display
Un soporte metálico para exponer y almacenar un total de 10 herramientas.
300 x 150 x 110 mm. Máx. 10 kg.
Gratis con SM1-SET10, SM2-SET10, SM3-SET10.

### Counter Display
Metallic store for displaying 10 different locking tools.
300 x 150 x 110 mm. Max. 10 kg.
Provided free of charge with SM1-SET10, SM2-SET10, SM3-SET10.




# EX-13

### Expositor de Taller
Un soporte metálico para exponer y almacenar un total de 13 herramientas. Diseñado con las puntas dobladas para evitar que las herramientas se caigan y causen lesiones. Gratis con el Set de Taller Ref. WS-SET13.

### Workshop Rack
Metallic triangular rack for displaying a combination of 13 different locking tools. Turned up tips prevent tools from falling and causing injury. Provided free of charge with Workshop Set WS-SET13.




# EX-AX

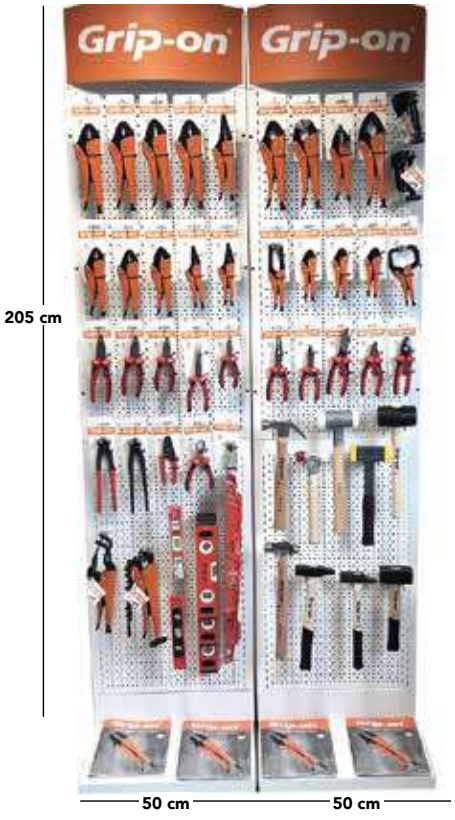
### Axial Rack
Un expendedor metálico robusto para exponer los 6 Grips Axial y cualquier otra combinación de herramientas en 7", 10" y 12". Gratis con el Juego de Axiales Ref. AX-SET6.

### Axial Rack
Rugged metallic rack for displaying the 6 Axial Grips or any other 7", 10" and 12" tools.Provided free of charge with Axial Set AX-SET6.

## Locking Pliers & Clamps Expositor




## Locking Pliers & Industrial Tools Expositor




Grip-on

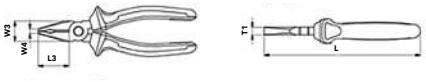

QUALITY




Grip-on
EPOXY
RESIN
COATING



# G01




## Alicate Universal

ISO 5746. Adecuado para cortar alambre suave y duro. Herramienta especial de acero. Acabado pulido (electrofilmado). Mangos DuoTech.

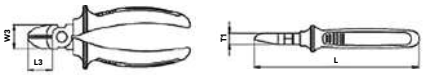
## Combination Pliers

ISO 5746. Suitable for cutting soft and hard wire. Special tool steel. Polished finish (electrofilmed). DuoTech handles.

| Grip-on REF. | L mm-inch | ∅ | L-3 mm | W3 mm | W4 mm | T1 mm | gr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **G01-11-160** | 160mm / 6" | 1.8 | 35 | 22.7 | 5 | 10 | 200 |
| **G01-11-180** | 180mm / 7" | 2 | 38.7 | 24.9 | 5 | 10.2 | 230 |
| **G01-11-200** | 200mm / 8" | 2.5 | 43.5 | 26.4 | 5.7 | 11 | 290 |



# G06




## Alicates Corte Diagonal

ISO 5749. Adecuado para cortar alambre suave y duro. Herramienta especial de acero. Acabado pulido (electrofilmado). Mangos DuoTech.

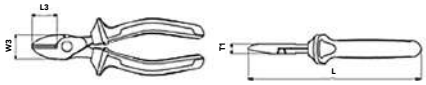
## Diagonal Side Cutter

ISO 5749. Suitable for cutting soft and hard wire. Special tool steel. Polished finish (electrofilmed). DuoTech softgrip handles.

| Grip-on REF. | L mm-inch | ∅ | L-3 mm | W3 mm | T1 mm | gr |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **G06-11-160** | 160mm / 6" | 2 | 23 | 22 | 11.5 | 212 |



# G08




## Alicate Cortante Diagonal Reforzado

ISO 5749. Adecuado para cortar alambre suave y duro. Herramienta especial de acero. Acabado pulido (electrofilmado). Mangos DuoTech.

## Heavy Duty Side Cutter

ISO 5749. Suitable for cutting soft and hard wire. Special tool steel. Polished finish (electrofilmed). DuoTech softgrip handles.

| Grip-on REF. | L mm-inch | ∅ | L-3 mm | W3 mm | T1 mm | gr |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **G08-11-200** | 200mm / 8" | 2.2 | 23 | 28 | 13.5 | 304 |



# G15



## Alicate Nariz Larga

ISO 5745. Adecuado para cortar alambre suave y duro. Herramienta especial de acero. Acabado pulido (electrofilmado). Mangos DuoTech.

## Long Nose Pliers

ISO 5745. Suitable for cutting soft and hard wire. Special tool steel. Polished finish (electrofilmed).DuoTech softgrip handles.

| Grip-on REF. | L mm-inch | ∅ | L-3 mm | W3 mm | W4 mm | T1 mm | gr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **G15-11-160** | 160mm / 6" | 1.6 | 50.3 | 17 | 3.4 | 8.9 | 140 |
| **G15-11-200** | 200mm / 8" | 1.6 | 74 | 17.6 | 3.3 | 10 | 195 |



# G16



## Alicate de Nariz Curvada

ISO 5745. Adecuado para cortar alambre suave y duro. Herramienta especial de acero. Acabado pulido (electrofilmado). Mangos DuoTech.

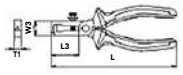
## Bent Nose Pliers

ISO 5745. Suitable for cutting soft and hard wire. Special tool steel. Polished finish (electrofilmed). DuoTech softgrip handles.

| Grip-on REF. | L mm-inch | ∅ | L-3 mm | W3 mm | W4 mm | T1 mm | gr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **G16-11-160** | 160mm / 6" | 1.6 | 48 | 16.7 | 2.7 | 9.2 | 135 |
| **G16-11-200** | 200mm / 8" | 1.6 | 67 | 17.7 | 2.7 | 10.2 | 185 |



# G25



## Pelacables

Para pelar el aislamiento de plástico de conductores simples y multifilares. Herramienta especial de acero. Acabado pulido (electrofilmado). Mangos DuoTech.

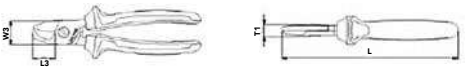
## Wire Stripper

For stripping the plastic insulation of single and multistrand conductors. Special tool steel. Polished finish (electrofilmed). DuoTech softgrip handles.

| Grip-on REF. | L mm-inch | L-3 mm | W3 mm | T1 mm | gr |
|---|---|---|---|---|---|
| **G25-11-160** | 160mm / 6" | 35.7 | 17.6 | 8.6 | 160 |



# G60



## Cortacables

Corta cables de cobre y aluminio. Herramienta especial de acero. Acabado de fosfato. Mangos DuoTech.

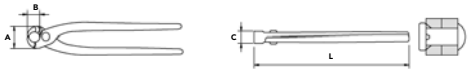
## Cable Shear

For cutting copper and aluminum cables. Special tool steel. Phosphate finish. DuoTech softgrip handles.

| Grip-on REF. | L mm-inch | ∅ | L-3 mm | W3 mm | T1 mm | gr |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **G60-51-170** | 170mm / 6-1/2" | 10 | 23 | 29 | 17 | 240 |



# GE2



## Tenaza Rusa

Sistema de remache dentado de gran duración sin holgura.

## Concreter's Nippers

Long lasting teeth riveted pin system for smooth action.

| Grip-on REF. | L mm-inch | A (mm) | B (mm) | C (mm) | gr |
|---|---|---|---|---|---|
| **GE2-009-380** | 9" | 35 | 12 | 23 | 400 |
| **GE2-010-420** | 10" | 35 | 12 | 23 | 410 |



## Tenaza Rusa con Mango

Sistema de remache dentado de gran duración sin holgura. Mangos por inmersión antideslizantes.

## Concreter's Nippers with Handles

Long lasting teeth riveted pin system for smooth action. Anti slippery dipping handles.

| Grip-on REF. | L mm-inch | A (mm) | B (mm) | C (mm) | gr |
|---|---|---|---|---|---|
| **GE2-009-400** | 9" | 35 | 12 | 23 | 400 |
| **GE2-010-440** | 10" | 35 | 12 | 23 | 410 |



# GE4

## Cortabridas

## Tie Cutter

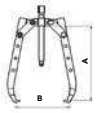
| Grip-on REF. | L mm-inch | gr |
|---|---|---|
| **GE4-150-100** | 150 | 100 |



# GF1

## Extractor de 2/3 Garras 3 Posiciones

## Pullers with 2/3 Jaws 3 Positions



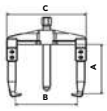

| Grip-on REF. | A mm | B mm | Tn | gr |
|---|---|---|---|---|
| **GF1-105-110** | 105 | 110 | 3 | 700 |
| **GF1-185-175** | 185 | 175 | 3 | 1.900 |
| **GF1-225-240** | 225 | 240 | 7 | 3.500 |



# GF2

## Extractor de 2 Garras

## Pullers with 2 Jaws



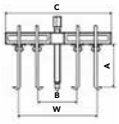

| Grip-on REF. | A mm | B mm | C mm | Tn | gr |
|---|---|---|---|---|---|
| GF2-105-110 | 100 | 135 | 176 | 3 | 1.300 |
| GF2-185-175 | 150 | 160 | 223 | 7 | 3.500 |
| GF2-225-240 | 155 | 190 | 250 | 7 | 3.600 |

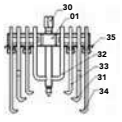


# GF3

## Set Extractor Múltiple

## Multiple Puller Set




| Grip-on REF. | A mm | B mm | C mm | W mm | gr |
|---|---|---|---|---|---|
| GF3-140-173 | 140 | 35 - 173 | 185 | 90 - 155 | 2.700 |
| GF3-182-250 | 182 | 35 - 250 | 280 | 105 - 260 | 6.000 |



# GF4

## Llave Filtro de Aceite

## Oil Filter Wrench

| Grip-on REF. | ∅ filter | gr |
|---|---|---|
| **GF4-110-500** | 65 - 110 | 500 |
| **GF4-110-238 Band** | 110 - 155 | 20 |



# GF5

## Kit Extractor de Tornillos

Set de 5 extractores de tornillos rotos de M-5 a M-16. Incluye la 5 brocas de pretaladrado y 10 guias para cuando se rompe el tornillo quedando para guiar por el exterior o por el interior.
Se pueden extraer tornillos rotos de hasta M-20 sin disponer de la guia para el taladrado.

## Screw Extractors Set

Set of 5 broken screw pullers from M-5 to M-16.
Contains 5 predrilling drill bits, 10 guides, which can be use when a screw is broken but it remains a piece of it in the external part.
It can be pulled out screws up to M20, without any guide for the drill.

# GE1



**GE1-012-025**

MALETIN 25 LLAVE DE VASO 1/2"
**CASE - 25 PCS OF 1/2" SOCKET WRENCHES (MM)**



**GE1-014-029**

MALETIN 29 LLAVE DE VASO 1/4"
**CASE - 29 PCS OF 1/4" SOCKET WRENCHES (MM)**



**GE1-038-016**

MALETIN 16 LLAVE DE VASO 3/8"
**CASE - 16 PCS OF 3/8" SOCKET WRENCHES (MM)**




# GH0

## Martillo de Carpintero

De acero de calidad, cabeza pulida con barniz de protección, forma americ. de banda lisa, con mango de nogal negro.

## Claw Hammer

Made from quality Steel, head bare with protective varnish, American shape with smooth face.

| Grip-on REF. | Cabeza / Head | Tamaño / Size | gr |
|---|---|---|---|
| **GH0-029-655** | 560 g | 16 oz / 29mm | 655 |




# GH1

## Martillo Alemán

Forma alemana de acero de calidad, cabeza barnizada en negro. Forjado en estampa, templado y revenido, protección antioxidante por recubrimiento al polvo. Banda y peña rectificados. Mango fresno, doblemente contorneado, barnizado natural con fijación de chaveta anular.

## German Type Hammer

German shape made from quality Steel, head painted in black, drop forged, hardened and annealed, rust protection by poder coating, face and peen ground. Handle in ash, dual curved, natural varnish with ring wedge fixture.

**DIN 1041**

| Grip-on REF. | Cabeza / Head | Longitud / Length | gr |
|---|---|---|---|
| **GH1-300-300** | 300 g | 300 | 400 |




# GH2

## Martillo de Bola

Fresno, forma inglés. Forjado en estampa, templado y revenido.

## Ball Pein Hammers

Hickory, english shape, made from quality Steel, drop forged, hardened and annealed, face and peen ground.

| Grip-on REF. | Cabeza / Head | Cabeza / Head | gr |
|---|---|---|---|
| **GH2-227-350** | 1/2lbs | 230 g | 330 |




# GH4

## Maceta Cuadrada

De acero de calidad C45, cabeza barnizada en negro, forjado en estempa, templado y revenido, superficies pulidas. Mango fresno, doblemente contorneado, barnizado natural, con fijación de chaveta anular.

## Stoning Hammer

Made from quality Steel C45, head painted in black, drop forged, hardened and annealed, Surface polished. Handle in ash, dual curved, natural varnish with ring wedge fixture.

**DIN 6475**

| Grip-on REF. | Cabeza / Head | Longitud / Length | gr |
|---|---|---|---|
| **GH4-125-260** | 1.250 | 260 | 1.300 |




# GH5

## Martillo de Goma

Libre de hidrocarburos policíclicos aromáticos, cabeza duro viscosa:
Ideal para componentes delicados, como bisagras, cerraduras, muebles, chapas de automóvil o azulejos. Trabajos de pavimentación, construcción seca, trabajos ligeros de albañilería y camping con mango de fresno.

## Rubber Hammer

PAH free, tough hard head, ideal for sensitive components. Fitting, locks, furniture, car paneling or tiles. Plaster work, drywalling, light masonry and camping with ash handle.

| Grip-on REF. | Cabeza / Head | Longitud / Length | gr |
|---|---|---|---|
| **GH5-510-090** | 400 g | 55x90 | 510 |




# GH6

## Martillo Ebanista

Forma francesa, cabeza barnizada en negro, con mango de fresno, doblemente contorneado, barnizado natural.

## Joiner's Hammer

French form, head painted black, handle in ash, dual curved, natural varnish.

**DIN5109**

| Grip-on REF. | ∅ | Cabeza / Head | gr |
|---|---|---|---|
| **GH6-250-020** | 20 | 200 g | 250 |



# GH7

## Martillo de Acabado

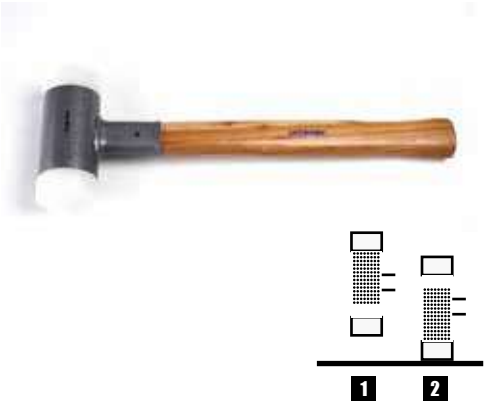
Cuerpo fundición de zinc y mango de madera. Acetato de celulosa Nylon. Las bocas de celulosa y de nylon permiten una adaptación personalizada a la pieza.

## Softface Hammer

With zinc die cast housing and wooden handle. The interchangeable cellulose acetate and nylon inserts enable individual adaptation to the workpiece.

| Grip-on REF. | ∅ | | | gr |
|---|---|---|---|---|
| **GH7-215-030** | 30 | 95 | 280 | 360 |
| **GH7-075-030** | 30 | - | - | 75 |
| **GH7-013-030** | 30 | - | - | 13 |
| **GH7-012-030** | 30 | - | - | 18 |






# GH8

## Martillo Anti Rebote

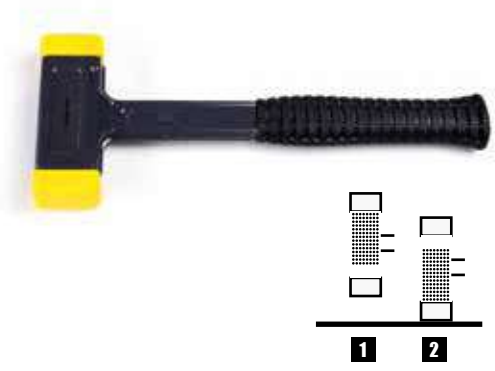
Cuerpo totalmente soldado por robot, manguito protector del mango, conexión segura entre mango y cuerpo mediante cuña de aluminio y pasador, cuerpo pintado epoxi, máxima solidez de las bocas de nylon, de excelente resistencia al impacto y larga vida, mango y bocas reempla- zables.
Posicionado y ajuste de piezas en el tornillo de banco, trabajos en chapas metálicas, montaje de piezas con aristas vivas, de bastidores, montaje y reparación en los sectores de automoción y camiones, montaje de andamios, enderezamientos, construcción de maquinaria, mantenimiento.

## Non Rebound Hammer

Completely robot-welded, handle-protection sleeve, very safe handle-head-connection due to aluminium wedge and safety pin, robust powder coating, maximum solidity of the inserts made from special nylon with excellent impact quality and very high durability, handle and inserts replaceable
Positioning and joining of workpieces in the vice, sheet-metal working, assembly of sharp-edged workpieces, assembly and repair work in the automotive and truck sector, scaffold construction, straightening work, housing assembly, plant construction, maintenance work.

| Grip-on REF. | ∅ | | | gr |
|---|---|---|---|---|
| **GH8-990-050** | 50 | 120 | 370 | 990 |
| **GH8-140-050** | 30 | - | - | 140 |
| **GH8-055-050** | 50 | | | 55 |






# GH9

## Martillo Anti Rebote Secural

Suelos laminados y de parquet, instalación de puertas y ventanas, tabiquería seca, montaje de muebles, ensamblajes, trabajos en chapas de metal, posicionamiento y ajuste de piezas, reparaciones.

## Amortiguación de Rebote

La relación de la masa del cuerpo se sintoniza de forma óptima a las propiedades elásticas de las bocas en el golpeo. El peso ligero de la maza asegura un trabajo fácil y beneficiosos para las articulaciones.

## Secural Non-Rebound Softface Hammer

Parquet and laminte flooring, window and door construction, drywall construction, furniture assembly, joiner's work, sheet-metal working, positioning and adjusting of workpieces, repair work

## Maximum Rebound Damping

The mass ratio of mallet head to shot is optimally tuned to the spring properties of the striking faces. This together with the low overall weight of the mallet ensures that work is particularly easy on the joints while a very high power of impact is achieved at the same time.

| Grip-on REF. | ∅ | gr |
|---|---|---|
| **GH9-680-040** | 30x40 | 680 |
| **GH9-035-040** | 30x40 | 35 |





# GGR

## Granete

Los granetes se utilizan para marcar lugares mediante un impacto de forma que luego sea más fácil realizar un agujero con una broca. Estos casos se presentan de forma habitual cuando trabajamos con material cerámico. La cabeza con forma parabólica facilita y centra el golpe con el martillo. Concebidos en acero con componentes de Cromo y Vanadio. Acabado Níquel negro brillante.. Dureza 56-58 HRC. Temple Isotérmico.

## Taper Punches

Taper punches are mainly used for embossing tips or sheet metal work to extract pins. The head with parabolic shape facilitates and centers the blow with the hammer. made of Chrome-Vanadium Steel. Black glossy nickel finish. hardness 56-58 HRC. Isothermal heat treatment.

| Grip-on REF. | Tamaño / Size |
|---|---|
| **GGR-130-420** | 2 x 9 x 130 mm |
| **GGR-130-440** | 4 x 9 x 130 mm |
| **GGR-150-450** | 5 x 11 x 150 mm |

| Grip-on REF. | Tamaño / Size |
|---|---|
| **GGR-160-460** | 6 x 11 x 160 mm |
| **GGR-160-480** | 8 x 11 x 160 mm |



# BCO

## Botadores Cónicos

Los botadores cónicos se utilizan principalmente para embutir puntas o en trabajos de chapa para extraer pasadores. La cabeza con forma parabólica facilita y centra el golpe con el martillo. Concebidos en acero con componentes de Cromo y Vanadio. Acabado Níquel negro brillante. Dureza 56-58 HRC. Temple Isotérmico.

## Centre Punches

Centre punches are used to mark locations by impact so that it is easier to drill a hole with a drill. These cases are usually present when working with ceramic material. The head with parabolic shape facilitates and centers the blow with the. made of Chrome-Vanadium Steel. Black glossy nickel finish. Hardness 56-58 HRC. Isothermal heat treatment".

| Grip-on REF. | Tamaño / Size |
|---|---|
| **BCO-130-520** | 2 x 9 x 130 mm |
| **BCO-130-540** | 4 x 9 x 130 mm |
| **BCO-130-550** | 5 x 9 x 130 mm |

| Grip-on REF. | Tamaño / Size |
|---|---|
| **BCO-160-560** | 6 x 11 x 160 mm |
| **BCO-160-580** | 8 x 11 x 160 mm |
| **BCO-160-591** | 10 x 11 x 160 mm |



# BCI

## Botadores Cilíndricos

Los botadores cilíndricos se utilizan principalmente para embutir puntas o en trabajos de chapa para extraer pasadores. La cabeza con forma parabólica facilita y centra el golpe con el martillo. Concebidos en acero con componentes de Cromo y Vanadio. Acabado Níquel negro brillante. Dureza 56-58 HRC. Temple Isotérmico.

## Parallel Pin Punches

Parallel Pin Punches are mainly used for embossing tips or sheet metal work to extract pins. The head with parabolic shape facilitates and centers the blow with the hammer. Made of Chrome-Vanadium Steel. Black glossy nickel finish. Hardness 56-58 HRC. Isothermal heat treatment".

| Grip-on REF. | Tamaño / Size |
|---|---|
| **BCI-160-720** | 2 x 9 x 160 mm |
| **BCI-160-730** | 3 x 9 x 160 mm |
| **BCI-160-740** | 4 x 9 x 160 mm |
| **BCI-160-750** | 5 x 11 x 160 mm |
| **BCI-160-760** | 6 x 11 x 160 mm |

| Grip-on REF. | Tamaño / Size |
|---|---|
| **BCI-160-770** | 7 x 11 x 160 mm |
| **BCI-160-780** | 8 x 11 x 160 mm |
| **BCI-160-790** | 9 x 11 x 160 mm |
| **BCI-160-791** | 10 x 11 x 160 mm |



# GE7

## Nivel Aluminio de Alta Precisión

## Aluminium Level High Accuracy

| Grip-on REF. | Longitud / Length | gr |
|---|---|---|
| **GE7-300-200** | 300 mm | 200 |
| **GE7-400-240** | 400 mm | 240 |
| **GE7-500-300** | 500 mm | 300 |
| **GE7-600-360** | 600 mm | 360 |
| **GE7-800-460** | 800 mm | 460 |
| **GE7-001-550** | 1000 mm | 550 |



# GE0

## Nivel Profesional con Escala

## Professional Scale Level

| Grip-on REF. | Longitud / Length | gr |
|---|---|---|
| **GE0-400-400** | 400 mm | 400 |
| **GE0-500-320** | 500 mm | 320 |
| **GE0-600-400** | 600 mm | 400 |



# GE5

## Nivel Magnético

## Magnetic Level

| Grip-on REF. | Longitud / Length | gr |
|---|---|---|
| **GE5-220-070** | 220 mm | 70 |



## Nivel Magnético Plus

## Magnetic Level Plus

| Grip-on REF. | Longitud / Length | gr |
|---|---|---|
| **GE5-220-100** | 220 mm | 110 |



# GE6

## Flexometro 2 STOP

## Measuring tape 2 STOP

| Grip-on REF. | Longitud / Length | gr |
|---|---|---|
| **GE6-003-016** | 3m x 16 | 120 |
| **GE6-005-019** | 5m x 19 | 200 |
| **GE6-008-025** | 8m x 25 | 330 |



# GE3

## Cortador autoretractil

## Autoretractable cutter

| Grip-on REF. | gr |
|---|---|
| **GE3-006-040** | 40 |
| **GE3-006-000** | 6 |



# GE8

## Cortador universal auto

## Auto re-load cutter

| Grip-on REF. | gr |
|---|---|
| **GE8-027-265** | 265 |
| **GE3-006-000** | 6 |



# GL0

## Soporte para Marcadores GL1

## Marking Holder for GL1

| Grip-on REF. | Crayón / Crayon |
|---|---|
| GL0-009-999 | |
| GL1-010-100 | |
| GL1-010-200 | |
| GL1-010-300 | |

### Marcador Industrial Crayón

Marca en superficies rugosas como hormigón, madera, acero y cartón. Formulado para brindar un marcaje resistente a la intemperie y al desgaste en la mayoría de las superficies interiores y exteriores. Su fórmula más suave permite un marcaje superior en climas fríos. Rango de temperatura para marcar: de -20 °C a 50 °C (de -4 °F a 122 °F). Construcción, piedra y albañilería, carpintería. Superficies, acero, madera, hormigón, piedra, plástico, caucho.

### Industrial Crayon

Mark on rough surfaces such as concrete, wood, steel and carton. Formulated to provide weather and wear resistant marking on most interior and exterior surfaces. Its softer formula allows superior marking in cold climates. Temperature range for marking: -20 ° C to 50 ° C (-4 ° F to 122 ° F). Construction, stone and masonry, wood industry. Surfaces; steel, wood, concrete, stone, plastic, rubber.



# GL2

## Marcador Crayón Esteatita

## Soapstone Marker

| Grip-on REF. | Tamaño / Size |
|---|---|
| **GL2-030-100** | 100 x 10 x 10 |

# Sectores de Mercado **Market Sectors** Grip-on

| | | Soldadura **Welding Work** | Carpintería Metálica **Metal Fabrication** | Carrocería **Auto-body** | Garaje **Auto Mechanics** | Aviación **Aviation** | Mantenimiento **General Maintenance** | Climatización **Air Conditioning** | Fontanería **Plumbing** | Construcción **Building** | Bricolaje **D.I.Y.** | Agricultura **Agriculture** | Naval **Marine** | Electrónica **Electronics** | Pesca **Fishing** | Artesanía **Handicrafts** | Tapicería **Upholstery** | Carpintería **Woodwork** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Soportes de Grip **Grip Holders** | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Tenazas Grip Universal **Universal Locking Pliers** | 111-05/07/10/12 | | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | |
| | 121-05 | | | | | | ● | | | | ● | | | ● | ● | ● | | |
| | 121-07/10/12 | | | | | | ● | | ● | | ● | | | | | ● | | |
| | 112-05 | | ● | ● | ● | | ● | | | | ● | | | ● | | ● | | |
| | 112-07/10 | ● | ● | ● | | | ● | | | | ● | ● | ● | | | ● | | |
| | 120 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● |
| | 122-07/10 | ● | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | | | | |
| | 131 | ● | ● | | | | ● | | ● | ● | ● | ● | | | | ● | | ● |
| | 127-06 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | ● | | ● | ● | ● | ● | | |
| | 127-10 | | | ● | ● | ● | ● | | | | ● | | ● | | | | | |
| | 127-12 | | | ● | | ● | ● | | | | ● | | ● | | | | | |
| | 127B | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | | ● | ● | | ● | | |
| | 727 ErgoGrip | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Bocas Especiales **Special Jaws** | 128 | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | | | ● | |
| | 139 | | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | | | |
| | 122-12 | ● | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | | | | |
| | 123 | ● | ● | | | | ● | | ● | | ● | | | | | | | |
| | 181 | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | | | | | | | | |
| | 182/186 | | | | ● | | ● | | ● | | | | | | | | | |
| | 137 | ● | | ● | | | ● | | | | | | | | | | | |
| | 237 | | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| | 222 | ● | ● | | | | ● | | ● | | ● | | | | | | | ● |
| Sargentos de Acero **Steel Clamps** | 224L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | ● | | | | | ● | | ● |
| | 233/233A | ● | ● | | | | ● | | | | ● | | | | | | | |
| | 124-06 | | | ● | ● | | ● | | | ● | ● | | | ● | | ● | | |
| | 124-12/14/18/24 | ● | ● | ● | ● | | ● | | | ● | ● | | | | | ● | | ● |
| | 224-06 | | | ● | ● | | ● | | | ● | ● | | | ● | | ● | | ● |
| | 224-12/14/18/24 | ● | ● | ● | ● | | ● | | | ● | | ● | ● | | | ● | | ● |
| | 125 | ● | ● | ● | | | ● | | | | ● | | | | | ● | | |
| | 126 | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | |
| | 234 | ● | | | | | ● | | | | | | | | | ● | | ● |
| | 334 | ● | ● | | | | | | | | | | | | | ● | | ● |
| | 134 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | ● | ● | | | | | | | |
| Aluminios **Alu Clamps** | 144 | ● | ● | ● | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | 145 | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | | | | |
| Axiales **Axial Pliers** | MG2K-040 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● |
| | 912-07 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | ● | | ● | | | | | |
| | 915-07 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | ● | | ● | | | | | |
| | 918-07 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | ● | | ● | | | | | |
| | 922-07 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | ● | | ● | | | | | |
| | 925-07 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | ● | | ● | | | | | |
| | 928-07 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | ● | | ● | | | | | |
| Conjuntos **Sets** | HK-SET4 | ● | | | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | | | | ● | | ● |
| | 825 | | | | | | ● | | ● | ● | ● | | ● | | | ● | ● | ● |
| | BS-SET3 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | ● | | | ● | | |
| | BK-SET5 | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | | | |
| | GK-SET3 | | | | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | | | | |
| | GK-SET5 | ● | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | |
| | WK-SET5 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | |
| | AX-SET6 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | ● | | ● | | | | | |
| | WS-SET13 | ● | ● | | ● | | ● | | ● | ● | | | ● | | | | | |
| | AB3-SET12 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | ● | | | | | |
| | WHC1-SET16 | | ● | | ● | | ● | | | | ● | | | | | ● | | |
| | SN131-10 | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● |
| | SN111-1077 | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | | ● | | ● |
| | SN233-1055 | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | | ● | | ● |




Grip-on es una empresa con más de 35 años de experiencia resolviendo problemas de amarre a través del diseño, patentes y fabricación de tenazas ajustables de alta calidad, alcanzando una alta satisfacción del cliente.

## Servicio al cliente

Nuestro equipo actúa para que los clientes reciban su mercancía según lo pedido y que se cumplan los plazos de entrega confirmados. Nuestro personal titulado está siempre dispuesto para ofrecer a nuestros clientes un buen servicio de posventa: información de producto adicional, consejo técnico, visitas comerciales, formación etc.

## Gestión de la Calidad

Grip-on tiene un compromiso firme para asegurar la calidad total sin reservas; todas sus acciones están orientadas hacia la Satisfacción de sus Clientes, basándose en la Seguridad de las Personas y en el respeto y la protección del Medio Ambiente. La reputación de Grip-on como fabricante de herramientas de calidad superior se debe a una cultura empresarial apoyada en las normas ISO 9001:2000 e ISO 14000. Grip-on persigue la excelencia empresarial por vía de la calidad total según normas europeas.

## La garantía de nuestros productos

Todos los productos de Grip-on se fabrican con la máxima calidad y están garantizados contra cualquier defecto en materiales o fabricación, siempre y cuando se utilicen para el propósito para el cual fueron diseñados. El desgaste de las herramientas, así como su deterioro por un uso abusivo o inadecuado, no entran en el marco de esta garantía.

## Investigación, desarrollo e innovación

La capacidad de Grip-on de ofrecer diversidad y originalidad estriba en nuestro enfoque permanente hacia la investigación y el desarrollo. Nuestros ingenieros ensayan y desarrollan una multiplicidad de ideas para responder a las exigencias crecientes de los sectores que servimos. La calidad de nuestros productos, la selección de materiales y de las formas están asegurados mediante el empleo de tecnologías avanzadas de diseño en 3D, análisis por elementos finitos (CAD, CAE, CAM).

Grip-on is a company with more than 35 years of experience solving tightening problems by designing, patenting and manufacturing top quality lockin pliers&clmaps, reaching high customer satisfaction.

## Customer Service

Our entire Grip-on team is fully committed and dedicated to satisfying the needs and expectations of our customers ensuring that our clients receive orders in good condition and that promised delivery dates are met. Our fully qualified personnel are always on hand to provide customers with comprehensive after sales support including, extra product information, technical advice, support visits, training, etc.

## Quality Assurance

We have been accredited with the prestigious IS0 9001:2000 and ISO 14000, Grip-on´s commitment to ensure the highest quality standards is total and unreserved. The procurement of only the finest raw materials, a decentralised production system in mini-factories, a radio controlled machine monitoring system and 100% quality control, are only some of the factors which have helped foment Grip-on's reputation as a supplier of superior quality tools.

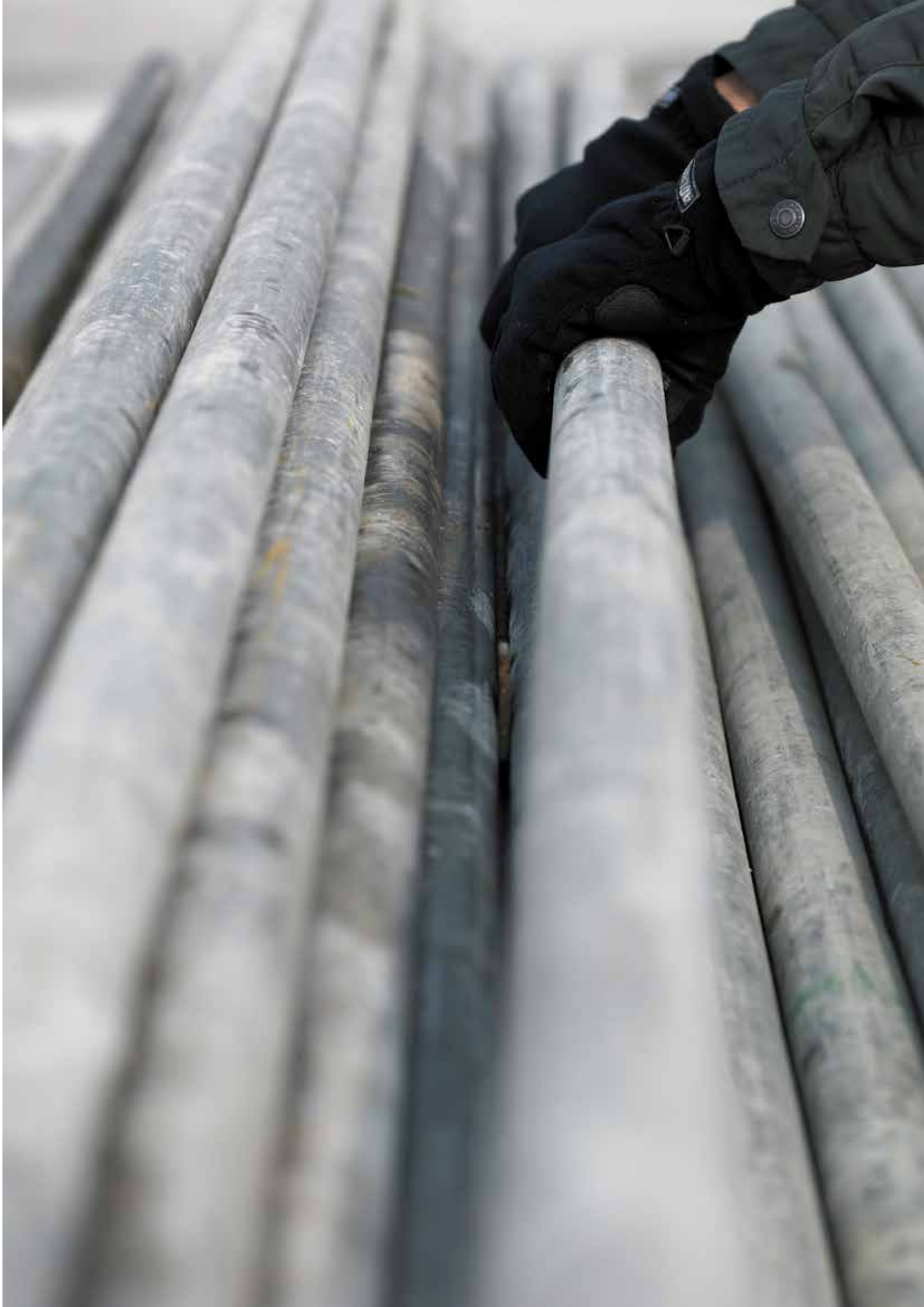
## Our products guarantee

All Grip-on Tools products are manufactured to the highest standards and are guaranteed against either defective materials and/or workmanship when used for the purpose for which they were designed. This guarantee does not apply to tools that are worn beyond their serviceable life, abused, altered or misused in any way.

## Research & Development

One of the hallmarks of Grip-on's ability to offer diversity and originality is our constant focus on research and development. Having constantly invested in the most advanced Computer Aided Design Technology we are able to realise detailed and precise technical drawings in 3D and perform Finite Element Analyses to test and develop a multitude of problem-solving ideas to meet the changing demands of the industries we serve.





2020/1


**GRIP-ON TOOLS, S. COOP.**

P.I. Eitua, 27 48240 Berriz (Spain)
Tel: +34 94 622 53 58
Fax: +34 94 622 53 64
E-mail: webinfo@grip-on.com

**GPS: 43°09'54.0"N 2°34'51.1"W**

**Pedidos / Orders:**
sales@grip-on.com

**Consultas comerciales y técnicas / Sales & Technical enquiries:**
sener@grip-on.com

**Websites:**
www.grip-on.com






**Notice- The contents of this brochure are correct at the time of going to press. The manufacturer reserves the right to change specificativens and illustrations without prior notice.**
**Aviso- Los contenidos de este catálogo son coreectos a la hora de ser publicados. El fabricante se reserva el derecho de alterar especificaciones e ilustraciones sin notificación previa.**