

ALBORELLI FERRETERIA

DIRECCIÓN Chaneton 55 - Neuquén Capital - Argentina
TELÉFONO (0299) 5850000 - 5769036
CORREO cotizaciones@alborelli.com



CONTAMOS
CON +10.000
ARTÍCULOS EN
STOCK

REPRESENTANTE OFICIAL



CATÁLOGO GENERAL - 2024

ABRASIVOS

Discos fibra	1
Lija al agua	1
Miniflex	1
Tela y rollo abralox	1
Tela y rollo esmeril	1

ACCESORIOS SOLDADOR

Boquillas mezcladoras	2
Bronce y aluminio	2
Cabezales	2
Desoldadores	2
Estaño	2
Sopletes	3

ALESOMETROS

ALICATES	3-8
-----------------	------------

Corte oblicuo	3
Media caña	4
Picoloro	5
Punta chata	6
Seeger	6
Seeger –Juego	7
Universales	8

AMOLADORAS

Angular	8
De banco	10
Recta	10

ANALIZADORES

APAREJOS	11-12
-----------------	--------------

Cadena	11
Eléctricos	11
Palanca	12
Tirfor	12

ARCOS DE SIERRA

ASPIRADORAS INDUSTRIALES	13
---------------------------------	-----------

AZADAS	13
---------------	-----------

BALDES	13
---------------	-----------

BARRETAS	13-14
-----------------	--------------

BASES MAGNÉTICAS	14
-------------------------	-----------

Con lupa	14
----------	----

BITZ	14-15
-------------	--------------

Portabitz	15
-----------	----

BOCALLAVES	15-22
-------------------	--------------

Encastre 1/4"	15
---------------	----

Encastre 1/4"- Juegos	15
-----------------------	----

Encastre 3/8"	16
---------------	----

Encastre 3/8" – Juegos	16
------------------------	----

Encastre 1/2"	17
---------------	----

Encastre 1/2" – Larga	18
-----------------------	----

Encastre 1/2" – Juegos	18
------------------------	----

Encastre 1/2" – Impacto	20
-------------------------	----

Encastre 3/4"	20
---------------	----

Encastre 3/4" – Juegos	21
------------------------	----

Encastre 3/4" - Impacto	21
-------------------------	----

Encastre 3/4" – Impacto Larga	21
-------------------------------	----

Encastre 1"	21
-------------	----

Encastre 1" – Impacto	22
-----------------------	----

Encastre 1 1/2" – Impacto	22
---------------------------	----

Juegos especiales	22
-------------------	----

BOMBAS	23
---------------	-----------

A palanca	23
-----------	----

A presión	23
-----------	----

Centrifuga	23
------------	----

Electrobomba	23
--------------	----

Trasvase	23
----------	----

BOROSCOPIOS	23
--------------------	-----------

CABRESTANTES

Engranaje	23
Eléctrico	23
Manual	24

**CADENAS
CAJAS DE HERRAMIENTAS**

CALISUARES	24
-------------------	-----------

CAMILLAS	25
-----------------	-----------

CANDADOS	26
-----------------	-----------

CARRETAS	26
-----------------	-----------

CARROS	27
---------------	-----------

CARROS DE TRASLACIÓN	27
-----------------------------	-----------

Cadena	27
--------	----

Empuje	27
--------	----

CARTUCHO GAS BUTANO	28
----------------------------	-----------

CEPILLOS	28-29
-----------------	--------------

Circular	28
----------	----

Copa	28
------	----

Manual	29
--------	----

Trenzado pipeline	29
-------------------	----

Tubular	29
---------	----

CHISPEROS	30
------------------	-----------

CINCELES – PUNZONES	30-31
----------------------------	--------------

Juegos	30
--------	----

Cinceles	30
----------	----

Cinceles – Juegos	30
-------------------	----

Punzones	30
----------	----

Punzones – Juegos	31
-------------------	----

CINTAS	31
---------------	-----------

Aisladora	31
-----------	----

Embalar transparente	31
----------------------	----

Enmascarar	31
------------	----

Para ductos	31
-------------	----

COJINETES	32-33
------------------	--------------

Porta cojinete	33
----------------	----

COMPÁS	33
---------------	-----------

Exterior	33
----------	----

Interior	33
----------	----

Punta	33
-------	----

COMPRESORES	34
--------------------	-----------

CONOS MORSE	34
-------------	----

CONTRAPUNTAS	34
--------------	----

CORTACABLES	35
-------------	----

CORTACAÑO	35
-----------	----

REPUESTO	35-36
-----------------	--------------

Repuesto	36
----------	----

CORTADORAS SENSITIVAS	36
------------------------------	-----------

CORTAHIERROS	36-37
---------------------	--------------

CORTA PERNOS	37
---------------------	-----------

COPAS ABRASIVAS	37
------------------------	-----------

CRISTALES	37-38
------------------	--------------

Rectangulares	37
---------------	----

Redondos	38
----------	----

CRIQUES	38-39
----------------	--------------

Botella	38
---------	----

Neumático	38
-----------	----

Ratchet	39
---------	----

CUCHARAS DE ALBAÑIL	39
----------------------------	-----------

CUENTA LITROS	39
----------------------	-----------

DENSÍMETROS	39
--------------------	-----------

DESTAPACAÑERÍAS	39-40
------------------------	--------------

Cinta	40
-------	----

DESTORNILLADORES	40-44
-------------------------	--------------

Plano	40
-------	----

Phillips	42
----------	----

Juegos	43
--------	----

DISCOS

Centro deprimido	44
Diamantado	45
Flap	45
Nylon	45
Plano	46
Rondeller	46

DOBLACAÑOS	46-47
-------------------	--------------

ELECTRODOS	47-48
-------------------	--------------

EMBUDOS	48
----------------	-----------

ENROLLADORES	49
---------------------	-----------

ESCALERAS	49-50
------------------	--------------

Articuladas	49
-------------	----

Extensibles	49
-------------	----

Dos usos	49
----------	----

Simple	50
--------	----

Tijera	50
--------	----

ESCUADRAS	50-51
------------------	--------------

45º	50
-----	----

90º	51
-----	----

Para bridas	51
-------------	----

ESLINGAS	51-52
-----------------	--------------

ESPÁTULAS	52
------------------	-----------

ESPEJOS	52
----------------	-----------

ESPIGAS	52
----------------	-----------

EXTRACTORES	52-53
--------------------	--------------

Quijada	52
---------	----

Tornillos	53
-----------	----

Tuberías	53
----------	----

FILTROS REGULADORES	53-54
----------------------------	--------------

FRESAS	54
---------------	-----------

Alto rendimiento	54
------------------	----

GONIÓMETROS	54
--------------------	-----------

GRASERAS	54-55
-----------------	--------------

GRILLETES	55
------------------	-----------

GRUPOS ELECTRÓGENOS	55
----------------------------	-----------

HACHAS	55
---------------	-----------

HERRAMIENTAS MONTADAS	56-57
------------------------------	--------------

HIDROLAVADORAS	58
-----------------------	-----------

MARCAR – PINTAR	58-59
------------------------	--------------

Letras marcar	58
---------------	----

Letras pintar	58
---------------	----

Números marcar	59
----------------	----

Números pintar	59
----------------	----

LIMAS	59-61
--------------	--------------

Cuadrada	59
----------	----

Matricero	59
-----------	----

Media caña	59
------------	----

Paralela	60
----------	----

Redonda	60
---------	----

Triangular	61
------------	----

LINTERNAS	61
------------------	-----------

LLAVES	62-76
---------------	--------------

Ajustable	62
-----------	----

Cadena	63
--------	----

Combinada	64
-----------	----

Caño	69
------	----

Estriada	70
----------	----

Estriada acodada	71
------------------	----

Fijas	71
-------	----

Golpe	72
-------	----

Hexagonal	73
-----------	----

Matraca	74
---------	----

Para extremos de tubos	74
------------------------	----

Petrolera	74
-----------	----

RapidGrip para tubos	76	Regla medición de tanque	88	Extracut	99
Tuercas de repuesto	76	MICRÓMETROS	89	Silicona	99
Quijadas de repuesto	76	MINITORNOS	89	Wd-40	100
MACHOS	77-80	MORSAS	89-91	PUNTAS MONTADAS	100-101
Acero rápido	77	Banco	89	RECOLECTORES DE ACEITE	101
Acero rápido – Juegos	78	Bisagra	90	RELOJES COMPARADORES	101
Aleados	79	Cadena	90	REMACHADORAS	101
Aleados - Juegos	79	Plana	91	ROSCADORAS	101-102
Corte izquierdo	80	Tipo baker	91	De banco	101
Porta machos	80	MULTIPLICADORES	91	De mano	102
MANDRILES	80	ODÓMETROS	91	RUEDAS	102
MARCADORES	80	PALAS	92	Neumáticas	102
MARTILLOS	80-81	Ancha	92	Rectas	102
Bolitas	80	Antichispa	92	SEGURIDAD	103-104
Demolidores	81	Corazón	92	Delantal	103
Galponeros	81	Plásticas	92	Guantes	103
Golpe seco	81	Punta	92	Mangas	103
Plástico	81	PAPEL ESPAÑA	93	Polainas	103
MAZAS	81-83	PERFORADORAS	93	Máscaras	104
Albañil	81	Banco	93	SERRUCHOS	104
Bronce	82	Columna	93	SIERRAS CALADORAS	104
Cabo fibra de vidrio	82	PICO PALA	93	SIERRAS CIRCULARES	105
Goma	83	PINCELES	94	SIERRAS COPA	105-106
Octogonal	83	PILAS	94	Adaptadores	106
MECHAS	83-85	PINZAS	94-95	SOGAS	106
Para acero inoxidable	83	Agarre	94	SOLDADORES	107
Para acero rápido	84	Para electrodos	95	SONDAS	107
Para aluminio	84	Para maza	95	TALADROS	108-110
Para bronce	84	Presión	95	Batería	109
Cónicas	84	PISTOLAS	95-96	Base electromagnética	108
Doble punta	85	De pintar	95	Eléctricos	109
Sats	85	Grasa	96	Neumáticos	110
Sds	85	PRENSAS	96	TEFLONES	110
MEDICIONES	85-88	Banco	96	TENAZAS	110
Calibres	85	Manual	96	TERRAJAS	111-112
Calibres control de soldadura	86	PRODUCTOS QUÍMICOS	96-100	Cabezales	111
Cintas métricas	86	Aceites para cortar	96	Peines	112
Medidores de ángulos	87	Aceites para roscar	97	TORQUÍMETROS	113
Medidores de baterías	87	Adhesivos	97	VÁLVULAS REDUCTORAS	114
Medidores de presión	87	Decapantes	98	VARILLAS ARCAIR	114
Niveles	87	Desengrasantes	98	VIBROGRABADORES	114
Niveles electrónicos	88	Lubricantes	98		
Reglas	88	Limpiadores	98		



ABRASIVOS


DISCO FIBRA



DISCO FIBRA 115 x 22 mm Grano 36 FENOBOND	DISCO FIBRA 177 x 22 mm Grano 60 FENOBOND	 DAA6036
DISCO FIBRA 177 x 22 mm Grano 24 FENOBOND	DISCO FIBRA 177 x 22 mm Grano 80 FENOBOND	


LIJA AL AGUA



GRANO 60	GRANO 150	GRANO 280	 DAA4180
GRANO 80	GRANO 180	GRANO 360	
GRANO 100	GRANO 220	GRANO 400	
GRANO 120	GRANO 240	GRANO 600	

MINIFLEX



MINIFLEX 25x20mm DAAM180	Grano 60	MINIFLEX 35x20mm DAAM308	Grano 80	MINIFLEX 50x30mm DAAM606	Grano 60		
	Grano 80		Grano 100		Grano 80		
	Grano 100		Grano 120		Grano 100		
	Grano 120		Grano 180		Grano 120		
MINIFLEX 35x15mm DAAM280	Grano 80	MINIFLEX 50x15mm DAAM412	Grano 60		MINIFLEX 70x20mm DAAM708		Grano 150
	Grano 120		Grano 80				Grano 180
	Grano 180		Grano 120				Grano 240
	Grano 220	MINIFLEX 50x20mm DAAM508	Grano 60		Grano 60		
Grano 280	Grano 80		Grano 80				
Grano 400	Grano 100		Grano 120				
			Grano 120				
			Grano 240				


TELA Y ROLLO ABRALOX



GRANO 50	GRANO 120	GRANO 220	 DAA1080	ROLLO ABRALOX MG 50	ROLLO ABRALOX MG 150	ROLLO ABRALOX MG 280	 DAA2060
GRANO 80	GRANO 150	GRANO 400		ROLLO ABRALOX MG 60	ROLLO ABRALOX MG 180	ROLLO ABRALOX MG 320	
GRANO 100	GRANO 180	GRANO 600		ROLLO ABRALOX MG 100	ROLLO ABRALOX MG 220	ROLLO ABRALOX MG 400	
			ROLLO ABRALOX MG 120	ROLLO ABRALOX MG 240	ROLLO ABRALOX MG 600		

TELA Y ROLLO ESMERIL






GRANO 50	GRANO 100	GRANO 180	 DAA5210	ROLLO ESMERIL Grano 50	ROLLO ESMERIL Grano 100	ROLLO ESMERIL Grano 180	 DAA5308
GRANO 60	GRANO 120	GRANO 320		ROLLO ESMERIL Grano 60	ROLLO ESMERIL Grano 1200	ROLLO ESMERIL Grano 320	
GRANO 80	GRANO 150			ROLLO ESMERIL Grano 80	ROLLO ESMERIL Grano 150		

ACCESORIOS SOLDADOR



BOQUILLA MEZCLADORA

ALCARDUPLIX

BOQUILLA MEZCLADORA 003/6 MM DUP1306		BOQUILLA MEZCLADORA 010/75 MM DUP1375	
BOQUILLA MEZCLADORA 005/12 MM DUP1312		BOQUILLA MEZCLADORA GAS 005/12 MM DUP1412	

LOSARC

SOLDADURA Y CORTE

BOQUILLA MEZCLADORA 7/10	Acetileno – SAF. Longitud 185 mm.		BOQUILLA MEZCLADORA 7/10	Propano – SAF Longitud 195 mm	
BOQUILLA MEZCLADORA 7/10	Acetileno-SAF IMPORTADO Longitud 185 mm		BOQUILLA MEZCLADORA 10/10	Propano – SAF Longitud 195 mm	
BOQUILLA MEZCLADORA 10/10	Acetileno – SAF Longitud 185 mm		BOQUILLA MEZCLADORA 10/10	Propano – SAF IMPORTADO Longitud 195 mm	
BOQUILLA MEZCLADORA 10/10	Acetileno – SAF IMPORTADO Longitud 185 mm		BOQUILLA MEZCLADORA 12/10	Propano – SAFIMPORTADO Longitud 195 mm	
BOQUILLA MEZCLADORA 12/10	Acetileno – SAF Longitud 185 mm		BOQUILLA MEZCLADORA 12/10	Propano – SAF Longitud 195 mm	
BOQUILLA MEZCLADORA 16/10	Acetileno – SAF Longitud 185 mm		BOQUILLA MEZCLADORA 16/10	Propano – SAF Longitud 195 mm	
BOQUILLA MEZCLADORA 16/10 LORG117	Propano – SAF IMPORTADO Longitud 195 mm		BOQUILLA HF IMPORTADA LOREH10	5 Unidades R100 Longitud 200 mm	

BRONCE Y ALUMINIO





OPTIGRAL			
ALUMINIO PARA SOLDAR 2MM OPT9002		BRONCE PARA SOLDAR 3 MM OPT9804	
BRONCE PARA SOLDAR 2 MM OPT9802		BRONCE PARA SOLDAR 4 MM OPT9805	
BRONCE PARA SOLDAR 2.5 MM OPT9803		BRONCE PARA SOLDAR 5 MM OPT9806	

CABEZAL

ALCARDUPLIX


LOSARC

SOLDADURA Y CORTE

CABEZA SOLDADORA PROPANO CON CAÑO 2 DUP1452		CABEZAL DE SOLDADOR DUP0905	CABEZAL CORTAR PYROCORT A palanca- 907572 LORCCP1		CABEZAL SOLDAR 4 LORCSL4
CABEZA SOLDADORA PROPANO CON CAÑO 3 DUP1453		CABEZAL SOLDAR 1 LORCSL1		CABEZAL SOLDAR 5 LORCSL5	
		CABEZAL SOLDAR 2 LORCSL2		CABEZAL SOLDAR 7 LORCSL7	

DESOLDADOR

Snap-on

DESOLDADOR YA477 SNPD477	Longitud 250 mm.	
--	------------------	---

ESTAÑO

ESTAÑO 33% ESTOB33	ESTAÑO 50% ESTOB50	
------------------------------	------------------------------	---

SOPLETE



SOPLETE PARA SOLDAR

SIP2061

Sin cartucho.



ALICARDUPIEX

JUEGO SOPLETE M-24 DUP1001	Con 6 cabezales de soldadores del nº 0 al 5.		JUEGO SOPLETE PARA CHAPISTA M-3 DUP1005	Con 3 cabezales.	
JUEGO SOPLETE PARA GARRA M-24 DUP1002	Con 5 cabezales.		JUEGO SOPLETE M24 DUP2002	8 Cabos.	

ALESOMETROS

ASIMETO

Mitutoyo

ALESOMETRO 484-31-0 ASM4861	Rango: 50 - 160mm.		ALESOMETRO 35 - 60 MM - 511-712 MTYA172	Profundidad del palpador 150 mm.	
ALESOMETRO 18-160 0.0 ASM4863	Rango: 18 - 160 mm.		ALESOMETRO 50 - 150 MM - 511-713 MTYA174	Profundidad del palpador 150 mm.	
ALESOMETRO 250-400 0.0 ASM4864	Rango: 250 - 400 mm.		ALESOMETRO 100 - 160 MM -11-714 MTYA175	Profundidad del palpador 200 mm.	
ALESOMETRO 18-35 0.0 ASMAA35	Rango: 18 - 35 mm.		ALESOMETRO 160 - 250 MM - 511-715 MTYA176	Profundidad del palpador 250 mm.	
ALESOMETRO COD 160-250 0.0 ASM4862	Rango: 160 - 250 mm.		ALESOMETRO 250 - 400 MM - 511-716 MTYA177	Profundidad del palpador 250 mm.	



ALESOMETRO Rango 18 - 35 mm ARR0135	ALESOMETRO Rango 100 - 250 mm ARR0164	ALESOMETRO Rango 160 - 250 mm ARR0165	
---	---	---	--



ALESOMETRO 1 KSM3035	Capacidad 18 - 35 x 0.01 mm.		ALESOMETRO ACODADO KSMAA16	Capacidad 50 - 160 mm	
ALESOMETRO 2 KSM3250	Capacidad 160 - 250 x 0.01 mm.				

ALICATES

CORTE OBLICUO



ALICATE CORTE OBLICUO - 2171G-160A BAH7616	Longitud 154 mm. Material acero cromo vanadio.		ALICATE CORTE OBLICUO - 70201A STAA201	Longitud 125 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE CORTE OBLICUO - 2175-140A BAH7615	Longitud 140 mm. Material acero cromo vanadio.		ALICATE CORTE OBLICUO - 70202A STAA202	Longitud 150 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE CORTE OBLICUO - 2177-180A BAH7607	Longitud 154 mm. Material acero cromo vanadio.		ALICATE C. OBLICUO 1000 V - 70232 STAA24	Longitud 160 mm. Seguro para trabajar en áreas de alto voltaje.	



ALICATE CORTE OBLICUO - J205G PRT205G	Longitud 135 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE CORTE OBLICUO - J206G PRT206G	Longitud 164 mm. Material acero cromo vanadio.	



ALICATE CORTE OBLICUO - 105261 BLB4916	Longitud 160 mm. Material acero cromo vanadio.	
--	---	--



ALICATE CORTE OBLICUO - 205GR URUA205	Longitud 133 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE CORTE OBLICUO - 206GR URUA206	Longitud 150 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE CORTE OBLICUO - 206G URUA216	Longitud 152 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE CORTE OBLICUO - 207G URUA217	Longitud 200 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE CORTE OBLICUO 207GHL URUA207	Longitud 200 mm. Material acero cromo vanadio. Alta palanca.	



ALICATE CORTE OBLICUO - 84-124 STY5135	Longitud 100 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE CORTE OBLICUO - 84-104 STYC127	Longitud 127 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE CORTE OBLICUO - 84-054 STY0177	Longitud 152 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE CORTE OBLICUO - 84-622 STYC200	Longitud 200 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE CORTE OBLICUO - 1000 Volts - 84-003 STY3036	Longitud 160 mm. Material acero cromo vanadio. Trabajo en alto voltaje.	

MEDIA CAÑA



ALICATE 1/2 CAÑA 2470G-160 BAH7821	Longitud 160 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA 2470G-200 BAH7861	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA CURVO -247G-160 BAH7721	Longitud 160 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA CURVO - 2477G-200 BAH7761	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio.	



ALICATE 1/2 CAÑA 105171 BLB5016	Longitud 160 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA 105180 BLB5020	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA CURVO - 105198 BLB5116	Longitud 160 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA CURVO - 105201 BLB5120	Longitud 210 mm. Acero cromo vanadio.	



ALICATE 1/2 CAÑA CURVO 1000 Volts 105171 FRC4750	Longitud 160 mm. Acero cromo vanadio. Resistencia 1000 Volts.	
--	---	--



ALICATE 1/2 CAÑA - Q308 IGLAM20	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio.	
---	--	--






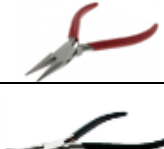
ALICATE 1/2 CAÑA 228GR URUA227	Longitud 123 mm. Acero cromo vanadio. Con Resorte.	
ALICATE 1/2 CAÑA 207G URUA226	Longitud 171 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA 229G URUA229	Longitud 217 mm. Acero cromo vanadio.	



ALICATE 1/2 CAÑA 84-101 STY0164	Longitud 152 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA 84-102 STY0175	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio.	

OTRAS MARCAS


JOLDEN		
ALICATE 1/2 CAÑA 580-4006 JLD3124	Longitud 150 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA 580-4008 JLD3125	Longitud 200 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA CURVO - 580-3006 JLD3126	Longitud 150 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA CURVO - 580-3008 JLD3127	Longitud 200 mm. Material acero cromo vanadio.	

WERUS		
ALICATE 1/2 CAÑA WRS2014	Longitud 140 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA CROMADO WRS2020	Longitud 200 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE 1/2 CAÑA CURVO WRS2520	Longitud 200 mm. Material acero cromo vanadio.	


PICOLORO




ALICATE PICOLORO 221D	Longitud 117 mm. Acero cromo vanadio. 4 Posiciones.	
ALICATE PICOLORO 224P-240 BAH7224	Longitud 240 mm. Acero cromo vanadio. 6 Posiciones.	
ALICATE PICOLORO 225P-300 BAH7225	Longitud 305 mm. Acero cromo vanadio. 7 Posiciones.	

ALICATE PICOLORO POLYGRIP - 8223A	Longitud 204 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE PICOLORO POLYGRIP - 8224 BAH8224	Longitud 204 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE PICOLORO POLYGRIP - 8225 BAH8225	Longitud 254 mm. Acero cromo vanadio.	




ALICATE PICOLORO -B992840 BIA7224	Longitud 253 mm. Acero cromo vanadio. 7 Posiciones.	
---	---	---




ALICATE PICOLORO 00.50.201.99 GHE1800	Longitud 230 mm. Acero cromo vanadio. 5 Posiciones.	
---	---	---




ALICATE PICOLORO Q630 MTA1800	Longitud 250 mm. Acero cromo vanadio. 6 Posiciones.	
---	---	---




ALICATE PICOLORO 219039NB NCH7224	Longitud 255 mm. Acero cromo vanadio. 6 Posiciones.	
---	---	---





ALICATE PICOLORO 262-SG PRTA262	Longitud 310 mm. Acero cromo vanadio. 6 Posiciones.	
---	---	---




ALICATE PICOLORO 219039NB RGBA761	Longitud 255 mm. Acero cromo vanadio. 6 Posiciones.	
---	---	---




ALICATE PICOLORO 240-G URUA241	Longitud 254 mm. Acero cromo vanadio. 5 Posiciones.	
ALICATE PICOLORO 262-G URUA262	Longitud 171 mm. Acero cromo vanadio. 6 Posiciones.	

ALICATE PICOLORO 263-G URUA245	Longitud 246 mm. Acero cromo vanadio. 5 Posiciones.	
ALICATE PICOLORO 264-G URUA264	Longitud 305 mm. Acero cromo vanadio. 5 Posiciones.	



ALICATE PICOLORO 95-IB-84-015 STY0112	Longitud 300 mm. Material acero cromo vanadio. 7 Posiciones.	
---	--	---

OTRAS MARCAS

EL CASILDENSE	ALICATE PICOLORO CAS7225	Longitud 300 mm. Material acero cromo vanadio. 7 Posiciones.	
----------------------	--	--	---

PUNTA CHATA



ALICATE PUNTA CHATA - 2472G-160 <small>BAH7661</small>	Longitud 160 mm. Material acero cromo vanadio.	ALICATE PUNTA CHATA - 2471G-180 <small>BAH7681</small>	Longitud 180 mm. Material acero cromo vanadio.	
--	---	--	---	--



ALICATE PUNTA CHATA - 105210 <small>BLB5216</small>	Longitud 160 mm. Material acero cromo vanadio.	
---	---	--



ALICATE PUNTA CHATA - Q406 <small>IGLAP15</small>	Longitud 150 mm. Material acero cromo vanadio.	
---	---	--



ALICATE PUNTA CHATA - 219035 <small>NCHAP18</small>	Longitud 180 mm. Material acero cromo vanadio.	
---	---	--



ALICATE PUNTA CHATA - 84-122 <small>STY5139</small>	Longitud 127 mm. Material acero cromo vanadio.	
---	---	--

WERUS
ALICATE PUNTA CHATA <small>WRS3020</small>

OTRAS MARCAS

Longitud 140 mm.	Longitud 160 mm. Cromado	
Longitud 160 mm.	Longitud 200 mm.	

SEEGER



ALICATE SEEGER ABRIR RECTO - 95-IB-84-271 <small>STY0118</small>	Longitud 180 mm. Material acero cromo vanadio.		ALICATE SEEGER CERRAR RECTO - 95-IB-84-273 <small>STY0138</small>	Longitud 180 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER ABRIR CURVO - 95-IB-84-272 <small>STY0128</small>	Longitud 180 mm. Material acero cromo vanadio.		ALICATE SEEGER CERRAR CURVO - 95-IB-84-274 <small>STY0148</small>	Longitud 180 mm. Material acero cromo vanadio.	



ALICATE SEEGER ABRIR RECTO - 2900-150 <small>BAH8015</small>	Longitud 150 mm.	
ALICATE SEEGER ABRIR RECTO - 2900-180 <small>BAH8018</small>	Longitud 180 mm.	
ALICATE SEEGER ABRIR RECTO - 2900-215 <small>BAH8021</small>	Longitud 215 mm.	
ALICATE SEEGER ABRIR CURVO - 2990-180 <small>BAH8218</small>	Longitud 180 mm.	
ALICATE SEEGER CERRAR RECTO - 2800-150 <small>BAH8115</small>	Longitud 150 mm.	


KNIPEX




OTRAS MARCAS





ALICATE SEEGER CERRAR CURVO - J11825 <small>KNP5114</small>	Longitud 140mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER CERRAR CURVO - J21 1960 <small>KNP5218</small>	Longitud 196 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER CERRAR CURVO - J31 4010 <small>KNP5221</small>	Longitud 215 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER CERRAR RECTO - J1 1225 <small>KNP4114</small>	Longitud 140mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER ABRIR RECTO - A1 1025 <small>KNP6114</small>	Longitud 140 mm. Material acero cromo vanadio.	

GDRAC18

ALICATE SEEGERCERRAR RECTO - 2800-180 BAH8118	Longitud 150 mm.	
ALICATE SEEGERCERRAR RECTO - 2800-225 BAH8132	Longitud 150 mm.	

ALICATE SEEGER ABRIR RECTO - A3 40100 KNP6323	Longitud 230 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER ABRIR CURVO - A21 1960 KNP7218	Longitud 180 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER ABRIR CURVO - A41 85165 KNP7431	Longitud 310 mm. Material acero cromo vanadio.	



ALICATE SEEGER ABRIR CURVO - A41 GDRAC17	Longitud 170 mm.	
ALICATE SEEGER ABRIR CURVO - A45 GDRAC31	Longitud 310 mm.	
ALICATE SEEGER ABRIR RECTO - A0 GDRAR14	Longitud 140 mm.	
ALICATE SEEGER ABRIR RECTO - A1 GDRAC18	Longitud 180 mm.	
ALICATE SEEGER ABRIR RECTO - A2 GDRAR23	Longitud 230 mm.	
ALICATE SEEGER ABRIR RECTO - A3 GDRAR31	Longitud 310 mm.	
ALICATE SEEGER CERRAR CURVO - J40 GDRCC21	Longitud 130 mm.	
ALICATE SEEGER CERRAR CURVO - J41 GDRCC13	Longitud 170 mm.	
ALICATE SEEGER CERRAR CURVO - J42 GDRCC17	Longitud 210 mm.	
ALICATE SEEGER CERRAR CURVO - J43 GDRCC29	Longitud 290 mm.	
ALICATE SEEGER CERRAR RECTO J0 GDRCR14	Longitud 140 mm.	
ALICATE SEEGER CERRAR RECTO J1 GDRCR18	Longitud 180 mm.	
ALICATE SEEGER CERRAR RECTO J2 GDRCR23	Longitud 230 mm.	
ALICATE SEEGER CERRAR RECTO J3 GDRCR29	Longitud 290 mm.	

ALICATE SEEGER CERRAR CURVO 72042 STA5218	Longitud 175 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER CERRAR CURVO 72043 STA5221	Longitud 225 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER CERRAR CURVO 72044 STA5231	Longitud 325 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER ABRIR RECTO 72012 STA6218	Longitud 175 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER ABRIR RECTO 72013 STA6323	Longitud 225 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER ABRIR RECTO 72014 STA6431	Longitud 325 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER ABRIR CURVO 72022 STA7218	Longitud 175 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER ABRIR CURVO 72023 STA7323	Longitud 225 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER ABRIR CURVO 72024 STA7431	Longitud 325 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER CERRAR RECTO 72033 STA4218	Longitud 225 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE SEEGER CERRAR RECTO 72034 STA4323	Longitud 325 mm. Material acero cromo vanadio.	



ALICATE SEEGER ABRIR RECTO 219010 NCHAC18	Longitud 180 mm. Material acero cromo vanadio.	
--	---	---

SEEGER JUEGO

Snap-on

JUEGO ALICATE SEEGER PR-38 SNPJS52	Juego de dos piezas. Incluye alicates Seeguer PR37 y PR38. Incluye instructivos.	
JUEGO ALICATE SEEGER PR-50A SNPJS99	Juego de dos piezas. Incluye alicates Seeguer PR51 y PR52 con 2 repuestos para cada uno. Incluye instructivos.	

SURTEK

JUEGO ALICATE SEEGER INTERCAMBIABLE PFR01 SRKJSC4	Longitud 180 mm. Incluye 4 puntas. Cabezas convertibles para anillos de retención internos y externos.	
JUEGO ALICATE SEEGER INTERCAMBIABLE PFR02 SRKJSC8	Longitud 180 mm. Incluye 2 puntas. Cabezas convertibles para anillos de retención internos y externos.	

**JUEGO ALICATE SEEGER
INTERCAMBIABLE
09251**
STAA251

Longitud 180 mm.
Incluye 4 puntas.
Punta 1.5 recta 45°, punta 2
recta 90°, 2 puntas.



UNIVERSAL



ALICATE UNIVERSAL 2678G-160 BAH7160	Longitud 160 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE UNIVERSAL 2678G-180 BAH7180	Longitud 180 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE UNIVERSAL 2678G-200 BAH7200	Longitud 200 mm. Material acero cromo vanadio.	

ALICATE UNIVERSAL 70301A STAA301	Longitud 150 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE UNIVERSAL 70303A STAA303	Longitud 200 mm. Material acero cromo vanadio.	
ALICATE UNIVERSAL 1000V - 72627 STAAA22	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio.	

EXPERTO

ALICATE UNIVERSAL 992802 BLB4720	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio. Biaassoni.	
--	--	--

ALICATE UNIVERSAL PROFESIONAL105121 BLB820	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio.	
--	--	--



ALICATE UNIVERSAL 219039NB NCH7300	Longitud 200 mm. Material acero cromo vanadio.	
--	--	--

ALICATE UNIVERSAL 1000V - 84-002 STY3034	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio. Seguro para trabajar en áreas de alto voltaje.	
--	---	--

URREA

ALICATE UNIVERSAL 257G URUA257	Longitud 178 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE UNIVERSAL 258G URUA258	Longitud 203 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE UNIVERSAL 259G URUA259	Longitud 228 mm. Acero cromo vanadio.	
ALICATE UNIVERSAL 268GHL URUA268	Longitud 210 mm. Acero cromo vanadio.	

OTRAS MARCAS

KNIPEX		
ALICATE UNIVERSAL KPX1018	Longitud 180 mm. Acero cromo vanadio.	
	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio.	
JOLDEN		
ALICATE UNIVERSAL JLD3450	Longitud 150 mm. Acero cromo vanadio.	
	Longitud 180 mm. Acero cromo vanadio.	
	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio.	

PALMERA		
ALICATE UNIVERSAL PLM3014	Longitud 140 mm. Acero cromo vanadio.	
	Longitud 160 mm. Acero cromo vanadio.	
YORK		
ALICATE UNIVERSAL YRK1018	Longitud 180 mm. Acero cromo vanadio.	
	Longitud 200 mm. Acero cromo vanadio.	

**AMOLADORAS
ANGULAR**



AMOLADORA NEUMÁTICA ANGULAR 4 1/2" AK800 MTAK800	Diámetro del disco 115 mm. Velocidad rotación 1100RPM. Para corte y desbaste de materiales ferrosos y no ferrosos.		AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" 33188 BYDC720	Potencia 800 W. Diámetro del disco 115 mm. Velocidad rotación 11000 RPM. Empuñadura lateral de 3 posiciones.	
--	--	--	--	---	--

AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" GW57-115AR BCH1800	Potencia 720W. Velocidad giro en vacío 11000 RPM. Potencia útil 300 W. Diámetro de disco 115 mm.		AMOLADORA ANGULAR 7" GW520-180AR BCH1849	Potencia 2000W. Velocidad giro en vacío 8500 RPM. Diámetro de disco 180 mm.	
AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" GW56-115 BCH1375	Potencia 670W. Velocidad giro en vacío 11000 RPM. Diámetro de disco 115 mm.		AMOLADORA ANGULAR 7" ALEM GW526-180 BCH1855	Potencia 2600W. Interruptor Tri-Control. Vibration Control. Velocidad giro en vacío 8500 RPM. Diámetro de disco 180 mm.	
AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" GW58-115 BCH1820	Potencia 850W. Diámetro de disco 115 mm. Velocidad giro en vacío 11000 RPM. Rosca M 14.		AMOLADORA ANGULAR 7" GW524-180JBX BCH1863	Arranque progresivo. Velocidad giro en vacío 8.500 RPM. Empuñadura perfilada. Estríbo (giratorio). Diámetro de disco 180 mm.	
AMOLADORA ANGULAR 5" GW515-125CIH BCH1830	Potencia 1500W. KickBack Control. Velocidad giro 2800 - 11500 RPM. Diámetro de disco 125 mm.		AMOLADORA ANGULAR 7" GW524-180LVI BCH1892	Potencia 2400W Protección de activación Sistema hombre muerto. Trabajo 8.500 RPM.	
AMOLADORA ANGULAR 5" GW517-125CO BCH179H	Potencia 1700W. Velocidad giro en vacío 2800 - 11500 RPM. Potencia útil 1010 W. Diámetro de disco 125 mm.		AMOLADORA ANGULAR 7" GW526-180 BCH1760	Potencia 2600W. Interruptor Tri-Control. Vibration Control. Velocidad giro en vacío 8500 RPM. Diámetro de disco 180 mm.	
AMOLADORA ANGULAR 5" GW511-125 BCH1792	Potencia 1100W. Velocidad giro en vacío 11500 RPM. Potencia útil 740 W. Diámetro de disco 125 mm.		AMOLADORA ANGULAR 7" GW522-180LVI BCH1753	Potencia 2200W. Sistema hombre muerto. Velocidad giro en vacío 8500 RPM. Diámetro de disco 180 mm.	
AMOLADORA ANGULAR 5" GW512-125CI BCH1793	Potencia 1200W. KickBack Control. Velocidad giro en vacío 11500 RPM. Potencia útil 640 W. Diámetro de disco 125 mm.		AMOLADORA ANGULAR 7" GW524-180 BCH1759	Potencia 2400W. Interruptor Tri-Control. Vibration Control. Velocidad giro en vacío 8500 RPM. Diámetro de disco 180 mm.	
AMOLADORA ANGULAR 5" GW513-125CI BCH179E	Potencia 1300W. Velocidad giro en vacío 11500 RPM. Potencia útil 640 W. Diámetro de disco 125 mm.		AMOLADORA ANGULAR 9" GW522-230LVI BCH1352	Potencia 2200W. Potencia absorbida 2.200 W. Velocidad giro en vacío 6600 RPM. Diámetro del disco 230 mm.	

AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" W680 MTBA680	Potencia 705W Velocidad sin carga 11000 RPM Peso 1.6 kg		AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" STG56115 STY5661	Potencia 600 W. Voltaje 220V. Diámetro del disco 115 mm. Velocidad rotación 12000 RPM.	
AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" W780 MTB6701	Potencia 780W Velocidad sin carga 11000 RPM Peso 1.6 kg		AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" STG57115 STY5662	Potencia 710 W. Voltaje 220V. Diámetro del disco 115 mm. Velocidad rotación 11000 RPM.	
AMOLADORA ANGULAR 7" 26-230MVTQUICK MTB6473	Potencia 2600W. Velocidad sin carga 6600 RPM Peso 4.8 kg.		AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" STG58115 STY5642	Potencia 850 W. Voltaje 220V. Diámetro del disco 115 mm. Velocidad rotación 11000 RPM.	

SKIL

AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" 9004 SKL9230	Potencia 750 W. Capacidad del disco 115mm. Peso 1.7 kg.	
AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" Con bolso 9004JV SKLA904	Potencia 830 W. Voltaje 220V. Diámetro del disco 115 mm. Velocidad de rotación 11000 RPM.	

AMOLADORA ANGULAR 7" STGL2218 STY5643	Potencia 2200 W. Voltaje 220V. Diámetro del disco 180 mm. Velocidad rotación 85000 RPM.	
AMOLADORA ANGULAR 9" STGS2223 STY5644	Potencia 2200 W. Voltaje 220V. Diámetro del disco 230 mm. Velocidad rotación 65000 RPM.	

DEWALT


AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" DWE4010 DWL5605	Potencia 700W. Capacidad del disco 115mm. Velocidad sin carga 11000 RPM.		AMOLADORA ANGULAR 7" D28491 DWL5609	Potencia 2200 W. Capacidad del disco 180 mm. Velocidad sin carga 8500 RPM.	
AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" DWE4120 DWL5607	Potencia 900W. Capacidad del disco 115mm. Velocidad sin carga 12000 RPM.		AMOLADORA ANGULAR 7" DWE4557 DWL5610	Potencia 2400 W. Capacidad del disco 180 mm. Velocidad sin carga 8500 RPM.	
AMOLADORA ANGULAR 4 1/2" DWE4214 DWL5608	Potencia 1200W. Capacidad del disco 115mm. Velocidad sin carga 11000 RPM.				

DE BANCO

MOTORMECH


AMOLADORA MONOFASICA 1/2 HP AUM7001	Voltaje 220 V. Velocidad de rotación 2800 RPM. Potencia 570 W.	
AMOLADORA MONOFASICA 3/4 HP AUM7002	Voltaje 220 V. Velocidad de rotación 2800 RPM. Potencia 570 W.	
AMOLADORA MONOFASICA 1 HP AUM7003	Voltaje 220 V. Velocidad de rotación 2800 RPM. Potencia 800 W.	
AMOLADORA TRIFASICA 1/2 HP AUM7101	Voltaje 380 V. Velocidad de rotación 2820 RPM. Corriente 2 A.	
AMOLADORA TRIFASICA 3/4 HP AUM7102	Voltaje 380 V. Velocidad de rotación 2820 RPM. Corriente 1.5 A. Potencia 830 W.	
AMOLADORA TRIFASICA 1 HP AUM7103	Voltaje 380 V. Velocidad de rotación 2820 RPM. Corriente 1.5 A. Potencia 1050 W.	

BARBERO

AMOLADORA MONOFASICA 1/2 HP 01-00260-00 BAR7001	Voltaje 220 V / 50 Hz. Potencia 350 W. 2850 HP.	
AMOLADORA MONOFASICA 3/4 HP 01-00261-00 BAR7002	Voltaje 220 V / 50 Hz. Potencia 550 W. 2850 HP.	
AMOLADORA MONOFASICA 1 HP 01-00262-00 BAR7003	Voltaje 220 V / 50 Hz. Potencia 750 W. 2850 HP.	
AMOLADORA TRIFASICA 1 HP 01-00263-00 BAR7103	Voltaje 380 V / 50 Hz. Potencia 750 W. 2850 HP.	
AMOLADORA TRIFASICA 2 HP 01-00270-00 BAR7104	Voltaje 380 V / 50 Hz. Potencia 1500 W. 2850 HP.	


RECTA

BOSCH

AMOLADORA RECTA GGS28 (Cable corto) BCH1223	Velocidad giro en vacío 33000 RPM. Pinza de sujeción de hasta 8 mm de diámetro. Potencia absorbida 500 W. Peso 1 kg.	
---	---	---


CAMPBELL HAUSFELD

The Air Power Expert.

AMOLADORA RECTA PL1520 CHF1520	Velocidad de giro en vacío 25000 RPM. Pinza de sujeción de 1/4" y 1/8" de diámetro. Potencia absorbida 186 W. Peso 0.32 kg.	
--	--	---


AMOLADORA RECTA GG528L (Cable largo) BCH1215	Velocidad giro en vacío 33000 RPM. Pinza de sujeción de hasta 8 mm de diámetro. Potencia absorbida 500 W.	
AMOLADORA RECTA GG528CE (Cable corto) BCH1220	Velocidad giro en vacío 10000 - 30000 RPM. KickBack Control. Pinza de sujeción de hasta 8 mm. Potencia absorbida 650 W.	
AMOLADORA RECTA GG528LCE (Cable largo) BCH1221	Velocidad giro en vacío 10000 - 30000 RPM. Pinza de sujeción de hasta 8 mm. Potencia absorbida 650 W. Potencia útil 380 W.	
AMOLADORA RECTA LARGA NEUMÁTICO BCNA103	Velocidad giro en vacío 10000 - 30000 RPM. Potencia de giro 21000 Bar.	



AMOLADORA RECTA 78-340LA STYIN25	Velocidad giro en vacío 25000 RPM. Pinza de sujeción de 1/4" de diámetro. Potencia absorbida 500 W. Peso 1.5 kg.	
--	---	---

ANALIZADORES



ANALIZADOR CARGA DE BATERIA AT953 KSMAC53	Voltaje 12V DC. Modelo TE6-0602.	
---	-------------------------------------	---

APAREJOS

CADENA





APAREJO A CADENA 1/2 Tonelada ABL1005	Diámetro de cadena 5 mm. Carga de prueba 0.75 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-I/005/3	
APAREJO A CADENA 1 Tonelada ABL1010	Diámetro de cadena 6.3 mm. Carga de prueba 1.5 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-I/010/3	
APAREJO A CADENA 1 1/2 Toneladas ABL1015	Diámetro de cadena 7.1 mm. Carga de prueba 2.25 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-I/015/3	
APAREJO A CADENA 2 Toneladas ABL2520	Diámetro de cadena 8 mm. Carga de prueba 3 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-I/020/3	
APAREJO A CADENA 3 Toneladas ABL2530	Diámetro de cadena 7.1 mm. Carga de prueba 4.5 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-I/030/3	
APAREJO A CADENA 5 Toneladas ABL2550	Diámetro de cadena 9 mm. Carga de prueba 7.5 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-I/050/3	
APAREJO A CADENA 10 Toneladas ABL2600	Diámetro de cadena 9 mm. Carga de prueba 12.5 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-I/100/3	



APAREJO A CADENA 1/2 TONELADA GM-01052 GAN1005	Cadena de acero de alta resistencia Grado 8. Longitud 330 mm. Ramales: 1.	
APAREJO A CADENA 1 TONELADA GM-01102 GAN1010	Cadena de acero de alta resistencia Grado 8. Longitud 330 mm. Ramales: 1.	
APAREJO A CADENA 2 TONELADAS GM-01202 GAN2520	Cadena de acero de alta resistencia Grado 8. Longitud 460 mm. Ramales: 2.	
APAREJO A CADENA 3 TONELADAS GM-01302 GAN2530	Cadena de acero de alta resistencia Grado 8. Longitud 560 mm. Ramales: 2.	
APAREJO A CADENA 5 TONELADAS GM-01502 GAN2550	Cadena de acero de alta resistencia Grado 8. Longitud 725 mm. Ramales: 2.	



APAREJO A CADENA 1/2 TONELADA YLE1305	Capacidad 500 kg. Longitud 3 metros. ALZ PLUS.	
APAREJO A CADENA 3 TONELADAS YLE1330	Capacidad 3.000 kg. Rango 3 metros. ALZ PLUS.	

APAREJO A CADENA 1/2 Tonelada YLE1605	Capacidad 500 - 2000 kg. Longitud 6 metros. Engranajes de doble reducción templados. ALZ LIFT.	
---	--	--




ELÉCTRICOS



APAREJO ELECTRICO GM-01000 GAN3025	Sin carro. Capacidad 125 - 250 kg.		APAREJO ELECTRICO GM-01007 GAN3051	Con carro. Capacidad 250 - 500 kg.	
APAREJO ELECTRICO GM-01002 GAN3026	Con carro. Capacidad 250 - 500 kg.		APAREJO ELECTRICO GM-01005 GAN3110	Sin carro. Capacidad 500 - 1000 kg.	
APAREJO ELECTRICO GM-01001 GAN3050	Sin carro. Capacidad 500 - 1000 kg.		APAREJO ELECTRICO GM-01008 GAN3111	Con carro. Capacidad 500 - 1000 kg.	

PALANCA





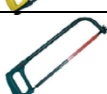
APAREJO A PALANCA A CADENA 1/2 Tn ABL0423	Diámetro de cadena 6 mm. Carga de prueba 0.75 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-II/005/3.		APAREJO A PALANCA A CADENA 750 Kg GAN0423	Cadena acero de alta resistencia. Grado 8. Elevación estándar 1.5 mts Peso neto 7kg. Modelo GM-0423.		
APAREJO A PALANCA A CADENA 1 Tn ABL0426	Diámetro de cadena 6 mm. Carga de prueba 1.5 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-II/010/3		APAREJO A PALANCA A CADENA 1 1/2 Tn GAN0426	Cadena acero de alta resistencia. Grado 8. Elevación estándar 1.5 mts. Peso neto 11kg. Modelo GM-0424.		
APAREJO A PALANCA A CADENA 1 1/2 Tn ABL0424	Diámetro de cadena 8 mm. Carga de prueba 2.25 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-II/015/3		APAREJO A PALANCA A CADENA 3 Tn GAN0425	Cadena acero de alta resistencia. Grado 8. Elevación estándar 1.5 mts. Peso neto 21kg. Modelo GM-0425.		
APAREJO A PALANCA A CADENA 2 Tn ABL0427	Diámetro de cadena 8 mm. Carga de prueba 3 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-II/020/3.		APAREJO A PALANCA A CABLE 1.20 Tn GAN2012	Esfuerzo para levantar la máxima carga: 34 y 46 Kg. Largo del cable: 5,5 mts. Modelo GM-0420		
APAREJO A PALANCA A CADENA 3 Tn ABL0425	Diámetro de cadena 8 mm. Carga de prueba 4.5 Ton. Longitud 3mts. Modelo CB-II/030/3		APAREJO A PALANCA A CABLE 2 Tn GAN2020	Esfuerzo para levantar la máxima carga: 34 y 46 Kg. Largo del cable: 5,5 mts. Modelo GM-0420		

TIRFOR







APAREJO TIPO TIRFOR 0.8 Toneladas ABLT080	Capacidad de arrastre 1200 kg. Diámetro del cable 8.3 mm. Modelo 232053.	APAREJO TIPO TIRFOR 3.2 Toneladas ABLT320	Capacidad de arrastre 4000 kg. Diámetro del cable 16 mm. Modelo 232055.	
APAREJO TIPO TIRFOR 1.6 Toneladas ABLT160	Capacidad de arrastre 2400 kg. Diámetro del cable 11 mm. Modelo 232054.			





ARCO DE SIERRA JUNIOR - A\$11 IGLAJ11	Longitud 325 mm.	
ARCO SIERRA PESADO - A\$01 MTAAS01	Hoja Bi-metal. Longitud 300 mm.	
ARCO SIERRA LIVIANO - A\$02 MTAAS02	Hoja Bi-metal. Longitud 300 mm.	



ARCO SIERRA PROFESIONAL 95-IB-15-098 STY0060	Longitud 305 mm.	
ARCO SIERRA CALAR - COD 15-106 STY4881	Longitud 160 mm. Profundidad 170 mm.	

ARCO SIERRA 306 BAH0306	Longitud 306 – 470mm.	
ARCO SIERRA PROFESIONAL 225 PLUS BAH0025	Longitud 305 mm.	

ARCO DE SIERRA 1201 - 93765 RGBAS01	Longitud 355 mm.	
ARCO DE SIERRA 1012 - 35955 RGBAS10	Longitud 395 mm.	
ARCO DE SIERRA 1200 - 35975 RGBAS21	Longitud 480 mm	
ARCO DE SIERRA 212 20238 RGBAS12	Longitud 270 mm.	



ARCO DE SIERRA JUNIOR 93404 STA3404	Longitud 250 mm.	
---	------------------	---



ARCO SIERRA PROFESIONAL -85002N NCH0025	Longitud 395 mm.	
---	------------------	---


HOJAS




SIERRA ACERO RAPIDO 18 Dientes 300 x 12.7	SIERRA ACERO RAPIDO 32 Dientes 300 x 12.7	SIERRA BIMETALICA 24 Dientes 300 x 12.7	
SIERRA ACERO RAPIDO 24 Dientes 300 x 12.7	SIERRA BIMETALICA 18 Dientes 300 x 12.7	SIERRA BIMETALICA 32 Dientes 300 x 12.7	

ASPIRADORAS INDUSTRIALES




ASPIRADORA 80 LITROS 132025 BTA2025	Industrial. Tensión: 220 V / 50 Hz. Potencia: 2000 W (2 motores 1000 W + 1000 W). Succión: 2500 mm H2O.	


ASPIRADORA 80 LITROS GMA180 SIPAS80	Con ruedas. Potencia 2000 W. 2 Potencias. Trabajo 10000 RPM.	

AZADAS




AZADA MENDOCINA 3 LB 00.30.403.99 GHE4003	Sin cabo.	
	AZADA MENDOCINA 3.5 LB 00.30.404.99 GHE4004	

TRAMONTINA

AZADA MENDOCINA COD 77214204 TRT0070	Longitud 304 mm. Con cabo.	
--	-------------------------------	---



BALDES

ERN BALDE PLASTICO ERN1000	Diámetro 300 mm.	
--	------------------	---


MBB BALDE ALBAÑIL CHAPA MBB2001	Diámetro 320 mm.	
---	------------------	---

BARRETAS




BARRETA PATA DE CABRA 92561 STAB040	Medidas 400 x 18 mm.		BARRETA PUNTA CURVA 92554 STABC10	Medidas 22 x 1000 mm.	
BARRETA PATA DE CABRA 92562 STAB060	Medidas 600 x 18 mm.		BARRETA PUNTA CURVA 92556 STABC15	Medidas 25 x 1500 mm.	
BARRETA PATA DE CABRA 92564 STAB099	Medidas 1000 x 20 mm		BARRETA PUNTA CURVA 92551 STABC40	Medidas 18 x 400 mm.	
		BARRETA PUNTA CURVA 92552 STABC60	Medidas 20 x 600.		
		BARRETA PUNTA CURVA 92553 STABC80	Medidas 22 x 800.		





BARRETA BAF200 SRKB125	Medida 1 1/4" x 1.75 mts. Cuerpo hexagonal.	
BARRETA BAF150 SRKB150	Medida 1" x 1.5 mts. Cuerpo hexagonal.	
BARRETA BAF175 SRKB175	Medida 1" x 1.75 mts. Cuerpo hexagonal.	



BARRETA PUNTA PALA RECTA 63-55-150 STY0215	Longitud 1.5 mts.	
BARRETA SACACLAVOS COD 55-118 STYB455	Longitud 460 mts.	
BARRETA SACACLAVOS COD 55-124 STYB610	Longitud 610 mts.	
BARRETA SACACLAVOS COD 55-136 STYB915	Longitud 915 mts.	

OTRAS MARCAS

CHAYTO BARRETA SACACLAVOS 0.19 MM CHYBA03	Longitud 60 cm.	
BARRETA SACACLAVOS 0.19 MM CHYB166	Longitud 120 cm.	
BARRETA SACACLAVOS 0.22 MM CHYB245	Longitud 150 cm.	

L&L BARRETA SACACLAVOS	Longitud 50 cm.	
	Longitud 60 cm.	
	Longitud 80 cm.	

BARRETA PUNTA PALA 7/8" CHYBP40	Longitud 40 cm.	
---	-----------------	--

LYLB050	Longitud 100 cm.
	Longitud 150 cm.

BASES MAGNÉTICAS

ASIMETO

BASE MAGNETICA 601-02-0 ASM6002	Ajuste fino.		BASE MAGNETICA ARTICULADA 602-03-1 ASM6003	Base: 50 x 60 x 55 mm. Altura 340 mm.	
---	--------------	--	--	--	--

Mitutoyo

BASE MAGNETICA 7033B MTY7033	Montaje del vástago: 3/8" y 8 mm.		BASE MAGNETICA 7011SN MTYB011	Altura 220 mm.	
BASE MAGNETICA 7010SN MTYB010	Altura 220 mm.		BASE MAGNETICA 7019B MTYB019	Con fijación hidráulica de posición.	

CON LUPA



BASE MAGNETICA KSMBMM7	Con lupa. Longitud 50 cm.	
--------------------------------------	------------------------------	--

BITZ

BITZ 1/4 CUADRADO 12% Acero Cobalto	BITZ 1/2 CUADRADO 12% Acero Cobalto	BITZ 3/8 CUADRADO 18% Acero Cobalto		BITZ REDONDO 12 x 100 mm 12% Acero Cobalto	
BITZ 5/16 CUADRADO 12% Acero Cobalto	BITZ 3/16 CUADRADO 18% Acero Cobalto	BITZ 7/16 CUADRADO 18% Acero Cobalto		BITZ REDONDO 3 x 100 mm 18% Acero Cobalto	
BITZ 3/8 CUADRADO 12% Acero Cobalto	BITZ 1/4 CUADRADO 18% Acero Cobalto	BITZ 1/2 CUADRADO 18% Acero Cobalto		BITZ REDONDO 4 x 100 mm 18% Acero Cobalto	
BITZ 7/16 CUADRADO 12% Acero Cobalto	BITZ 5/16 CUADRADO 18% Acero Cobalto	BITZ 5/8 CUADRADO 18% Acero Cobalto		BITZ REDONDO 5 x 100 mm 18% Acero Cobalto	

PORTA BITZ

PORTA BITZ Longitud 120 mm HYG0120	PORTA BITZ Longitud 380 mm HYG0380	PORTA BITZ Longitud 580 mm HYG0580	
PORTA BITZ Longitud 140 mm HYG0140	PORTA BITZ Longitud 516 mm HYG0516	PORTA BITZ Longitud 716 mm HYG0716	

BOCALLAVES

ENCASTRE 1/4"




Pulgadas	Longitud	Milímetro	Longitud			
3/16"	25mm	4mm	25mm	9mm	25mm	
1/4"	25mm	4.5mm	25mm	10mm	25mm	
5/16"	25mm	5mm	25mm	11mm	25mm	
3/8"	25mm	6mm	25mm	12mm	25mm	
7/16"	25mm	7mm	25mm	13mm	25mm	

1/2"	25mm	8mm	25mm	14mm	25mm
------	------	-----	------	------	------


STANLEY

BAHCO

Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
5/32"	25mm	4mm	25mm
3/16"	25mm	5mm	25mm
7/32"	25mm	6mm	25mm
1/4" <small>STN2011</small>	25mm	7mm <small>STN2060</small>	25mm
5/16"	25mm	8mm	25mm
3/8"	25mm	10mm	25mm
7/16"	25mm	11mm	25mm
1/2"	25mm	12mm	25mm



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
3/16"	24.7mm	4,5mm	24.7mm
1/4"	24.7mm	5mm	24.7mm
3/8" <small>BAH2006</small>	24.7mm	6mm	24.7mm
7/16"	24.7mm	7mm <small>BAH2050</small>	24.7mm
1/2"	24.7mm	8mm	24.7mm
		9mm	24.7mm
		11mm	24.7mm
		12mm	24.7mm



ENCASTRE 1/4" JUEGOS

URREA

<p>CAJA METÁLICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/4" (Pulgadas) CON ACC. 12 PIEZAS - 4700C <small>URUJB12</small></p>	<p>-10 Piezas de bocallave 1/4": 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2". -1 Llave crique encastre 1/4". -1 Destornillador para bocallave 1/4"x3".</p>		<p>CAJA METÁLICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/4" (Pulgadas) CON ACC. 15 PIEZAS - 47112 <small>URUJB15</small></p>	<p>-10 Piezas de bocallave 1/4": 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16". -1 Llave crique encastre 1/4". -1 Destornillador bocallave 1/4"x3" -2 Extensiones de 1/4": 3" y 6". -1 Junta universal encastre 1/4".</p>	
--	--	---	--	---	---

BAHCO

STANLEY

<p>CAJA PLÁSTICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/4" CON ACCESORIOS 16 PIEZAS \$160AF <small>BAHZA16</small></p>	<p>-18 Piezas de bocallaves hex encastre 1/4": 1/8" a 9/16". -1 Barra de extensión de 1/4". -2 Barras de extensión flexible de 1/4" (3" y 6"). -1 Barra en T deslizante de 1/4". -Caja de plástico de tres secciones extraíble.</p>		<p>CAJA PLÁSTICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/4" (Pulgadas) CON ACCESORIOS 17 PIEZAS - 86-118 <small>STN0837</small></p>	<p>-10 Piezas de bocallave 1/4": 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2". -1 Llave crique encastre 1/4". -2 Extensiones de 1/4": 3" y 6". -1 Mango T encastre 1/4". -1 Junta universal corredizo 1/4". -1 Mango articulado 1/4".</p>	
<p>CAJA PLÁSTICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/4" CON ACCESORIOS 18 PIEZAS - 86-117 <small>STN0838</small></p>	<p>-10 Piezas de bocallave 1/4": 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm. -1 Llave crique encastre 1/4". -2 Extensiones de 1/4": 3" y 6". -Mango T corredizo encastre 1/4". -1 Junta universal encastre 1/4". -1 Mango articulado 1/4".</p>				

SATA
PROFESSIONAL HAND TOOLS

<p>JUEGO DE BOCALLAVE 1/4" CON ACCESORIOS 13 PIEZAS ST-09521-SJ <small>STAJ521</small></p>	<p>-11 Piezas de bocallaves hex de 1/4": 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm. -1 Crique desacople rápido 1/2". -1 Extensión dual encastre 1/4": 2".</p>		<p>JUEGO DE BOCALLAVE 1/4" ESTRIADO 18 PIEZAS ST-09525-SJ <small>STAJA51</small></p>	<p>-6 Piezas de bocallaves de punta 1/4": Plana 4, 5.5 6.5mm -Phillips #1, #2, #3. -6 Piezas bocallaves de punta spline 1/2" L50: 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm. -6 Piezas bocallaves de punta spline 1/2" L100: 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm.</p>	
<p>CAJA PLÁSTICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/4" CON ACCESORIOS 20 PIEZAS ST-09522-SJ <small>STAJ522</small></p>	<p>-13 Piezas de bocallaves hex de 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm. -4 Piezas de bocallaves hex de 1/4": 8, 10, 12, 13 mm. -1 Crique desacople rápido 1/4". -1 Extensión dual de 1/4": 2". -1 Extensión de 1/4".</p>		<p>CAJA PLÁSTICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/4" CON ACCESORIOS 25 PIEZAS ST-09001-SJ <small>STAJ001</small></p>	<p>-14 Piezas de bocallaves 1/4": 3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm. -5 Piezas de bocallaves largas encastre 1/4": 8, 10, 11, 12, 13mm. -1 Crique desacople rápido 1/4". -1 Destornillador bocallave 1/4". -2 Extensiones dual 1/4": 2" y 4". -Mango articulado 1/4". -Unión universal 1/4".</p>	

ENCASTRE 3/8"



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
5/16"	28mm	6mm	28mm
11/16"	30mm	7mm	28mm
3/4"	30mm	8mm	28mm
13/16"	32mm	9mm	28mm
7/8"	32mm	10mm	28mm
NCH2608		11mm	28mm
		12mm	28mm
		13mm	28mm
		14mm	28mm
		15mm	28mm
		16mm	28mm
		17mm	30mm
		18mm	30mm
		19mm	30mm
		20mm	30mm
21mm	32mm		
22mm	32mm		



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
1/4"	30mm	6mm	30mm
5/16"	30mm	7mm	30mm
3/8"	30mm	8mm	30mm
7/16"	30mm	9mm	30mm
1/2"	30mm	10mm	30mm
9/16"	29mm	11mm	30mm
5/8"	30mm	12mm	30mm
11/16"	30mm	13mm	30mm
3/4"	30mm	14mm	30mm
13/16"	30mm	15mm	30mm
7/8"	30mm	16mm	30mm
15/16"	32mm	17mm	30mm
1"	32mm	18mm	30mm
URUB045		19mm	30mm
		20mm	30mm
		21mm	30mm
		22mm	30mm
		23mm	30mm



Bocallaves de 6 y 12 puntas.

ENCASTRE 3/8" JUEGOS



CAJA PLÁSTICA JUEGO DE BOCALLAVE 3/8" (Pulgadas) CON ACC. 20 PIEZAS 86-210

STN0420

- 13 Piezas de bocallave 3/8": 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8".
- 1 Pieza de bocallave hex 3/8".
- 1 Llave crique encastre 3/8".
- 1 Extensión de 3/8": 3" y 6".
- 1 Mango articulado encastre 3/8".
- 1 Mango berbiquí encastre 3/8".
- 1 Mango T corredizo encastre 3/8".



CAJA PLÁSTICA JUEGO DE BOCALLAVE 3/8" CON ACC. 23 PIEZAS 86-209

STN0423

- 16 Piezas de bocallave 3/8": 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm.
- 1 Llave crique encastre 3/8".
- 2 Extensiones de 3/8": 3" y 6".
- 1 Mango T corredizo encastre 3/8".
- 1 Junta universal encastre 3/8".
- 1 Mango berbiquí encastre 3/8".



ENCASTRE 1/2"



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
1/4"	38mm	6mm	38mm
5/16"	38mm	7mm	38mm
3/8"	38mm	8mm	38mm
7/16"	38mm	9mm	38mm
1/2"	38mm	10mm	38mm
9/16"	38mm	11mm	38mm
5/8"	38mm	12mm	38mm
11/16"	38mm	13mm	38mm
3/4"	38mm	14mm	38mm
13/16"	40mm	15mm	38mm
7/8"	40mm	16mm	38mm
15/16"	42mm	17mm	38mm
1"	42mm	18mm	38mm
1 1/16"	42mm	19mm	38mm



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
3/8"	38mm	10mm	38mm
7/16"	38mm	11mm	38mm
1/2"	38mm	12mm	38mm
9/16"	38mm	13mm	38mm
5/8"	38mm	14mm	38mm
11/16"	38mm	15mm	38mm
3/4"	38mm	16mm	38mm
13/16"	38mm	17mm	38mm
7/8"	38mm	18mm	38mm
15/16"	38mm	19mm	38mm
1"	42mm	20mm	38mm
1 1/16"	42mm	21mm	38mm
1 1/8"	42mm	22mm	38mm
1 3/16"	42mm	23mm	38mm



BAH3116	20mm	40mm
	21mm	40mm
	22mm	40mm
	23mm	40mm
	24mm	42mm
	26mm	42mm
	27mm	46mm
	28mm	46mm
	30mm	48mm
	32mm	49mm
	33mm	49mm
	34mm	50mm

1 1/4"	42mm	NCH3421	24mm	42mm
			25mm	42mm
			27mm	42mm
			30mm	42mm
			32mm	42mm



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
1/4"	38mm	8mm	38mm
5/16"	38mm	9mm	38mm
3/8	38mm	10mm	38mm
7/16"	38mm	11mm	38mm
1/2"	38mm	12mm	38mm
9/16"	38mm	13mm	38mm
5/8"	38mm	14mm	38mm
11/16"	38mm	15mm	38mm
3/4"	38mm	16mm	38mm
13/16"	38mm	17mm	38mm
7/8'	38mm	18mm	38mm
15/16"	38mm	19mm	38mm
1"	42mm	20mm	38mm
1 1/16"	42mm	21mm	38mm
1 1/8"	42mm	22mm	38mm
1 1/4"	42mm	23mm	38mm
STN3118		24mm	42mm
		25mm	42mm
		26mm	42mm
		27mm	42mm
		28mm	42mm
		30mm	42mm
		32mm	42mm



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
3/8"	38mm	10mm	38mm
7/16"	38mm	11mm	38mm
17/32"	38mm	12mm	38mm
1/2"	38mm	13mm	38mm
9/16"	38mm	14mm	38mm
5/8"	38mm	15mm	38mm
19/32"	38mm	16mm	38mm
11/16"	38mm	17mm	38mm
3/4"	38mm	18mm	38mm
13/16"	38mm	19mm	38mm
7/8"	38mm	20mm	38mm
15/16"	38mm	21mm	38mm
1"	42mm	22mm	38mm
1 1/16"	42mm	23mm	38mm
1 1/8"	42mm	24mm	42mm
1 3/16	42mm	25mm	42mm
1 1/4"	42mm	26mm	42mm
URUB114		27mm	42mm
		28mm	42mm
		29mm	42mm
		30mm	42mm
		31mm	42mm
		32mm	42mm



ENCASTRE 1/2" LARGA



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
7/16"	77mm	10mm	77mm
1/2"	77mm	11mm	77mm
9/16"	77mm	12mm	77mm
5/8"	77mm	13mm	77mm
11/16"	77mm	14mm	77mm
3/4"	77mm	15mm	77mm
13/16"	77mm	16mm	77mm
7/8"	77mm	17mm	77mm
15/16"	77mm	18mm	77mm
1"	77mm	19mm	77mm
1 1/16"	77mm	20mm	77mm
1 1/8"	77mm	22mm	77mm
1 1/4"	77mm	24mm	77mm
STAB207		27mm	77mm



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
7/16"	77mm	10mm	77mm
1/2"	77mm	11mm	77mm
9/16"	77mm	12mm	77mm
5/8"	77mm	13mm	77mm
11/16"	77mm	14mm	77mm
3/4"	77mm	15mm	77mm
13/16"	77mm	16mm	77mm
7/8"	77mm	18mm	77mm
15/16"	77mm	19mm	77mm
1"	77mm	20mm	77mm
1 1/16"	77mm	22mm	77mm
STN3423		24mm	77mm
		27mm	77mm
		30mm	77mm



30mm	77mm
32mm	77mm

ENCASTRE 1/2" JUEGOS





<p>CAJA METÁLICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/2" CON ACCESORIOS 21 PIEZAS \$250</p> <p>BAHZ250</p>	<ul style="list-style-type: none"> -18 Piezas estriados encastre 1/2": 10-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-27-30-32 mm. -3 Barras de extensión de 1/2". -1 Junta universal encastre de 1/2". -1 Mango deslizante 1/2". -1 Crique encastre 1/2". -1 Mango de fuerza encastre 1/2". -Dimensiones 445 x 225 x 51 mm. 		<p>CAJA PLÁSTICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/2" CON ACCESORIOS 23 PIEZAS \$240AF</p> <p>BAHZ24F</p>	<ul style="list-style-type: none"> -15 Piezas de 1/2" bocallaves hex 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 - 1y1/16 - 1y1/8 - 1 3/16 - 1 1/4". -2 Barras de extensión 5" y 10". -1 Junta universal cardán. -1 Adaptador en "T". -1 Pieza de 1/2" mango articulado de 10", mango bicomponente. -1 Llave Crique 1/2", reversible, mango bicomponente. -2 Tubos sacabujía 5/8" y 13/16". 	
<p>CAJA METÁLICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/2" CON ACCESORIOS 23 PIEZAS \$260</p> <p>BAHZ260</p>	<ul style="list-style-type: none"> -18 Piezas de bocallave encastre 1/2": 1/4" a 1 1/4". -1 Crique 1/2" (815) -1 Mango articulado 1/2" (704/A). -1 Extension 1/2" (MP 713/A). -1 Manija corrediza (733). -Peso: 7 kg. -Dimensiones 225 x 445 x 51 mm. 		<p>CAJA METÁLICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/2" CON ACCESORIOS 24 PIEZAS \$X240A</p> <p>BAHZ240</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 18 Piezas de 1/2" bocallaves hex 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm. - 2 Piezas de 1/2" barras de extensión de 5" y 10". - 1 Pieza de 1/2" junta universal. - 1 Pieza de 1/2" adaptador en T. - 1 Pieza de 1/2" mango articulado de 10". - 1 Pieza de 1/2" crique. -Dimensiones 340 x 260 x 75mm. 	
<p>CAJA PLÁSTICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/2" CON ACCESORIOS 24 PIEZAS X\$240A</p> <p>BAHZ24A</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 18 Piezas de 1/2" bocallaves hex 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm. - 2 Piezas de 1/2" barras de extensión de 5" y 10". - 1 Pieza de 1/2" junta universal. - 1 Pieza de 1/2" adaptador en T. - 1 Pieza de 1/2" mango articulado de 10". - 1 Pieza de 1/2" crique. -Dimensiones 340 x 260 x 75 mm. 		<p>CAJA PLÁSTICA JUEGO DE BOCALLAVE 1/2" CON ACCESORIOS 24 PIEZAS \$240A</p> <p>BAHZ24A</p>	<ul style="list-style-type: none"> -21 Piezas de bocallaves 1/2": 3/8" a 15/16" y 10 a 20mm. -1 Barra de extensión de 1/2". (RN815) -1 Barra de extensión flexible de 1/2". -1 Barra en T deslizante de 1/4". -Caja de plástico de tres secciones extraíble. -Dimensiones 340 x 260 x 75mm. 	



<p>CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE LARGA TIPO ALLEN 1/2" 12 PIEZAS ST-09055J</p> <p>STAJA55</p>	<ul style="list-style-type: none"> -2 bocallaves allen hex50mm: 12,17mm -1 bocallave allen hex70 mm: 6mm. -1 bocallave allen hex100 mm: 7mm. -1 bocallave allen hex 120mm: 8mm. -2 bocallaves allen hex140mm: 6,10mm. -1 bocallave allen hex180mm: 5mm. -1 bocallave allen hex 250mm: 6mm. -1 bocallave punta 100mm: 8mm. -1 bocallave de punta 120mm:10mm. -1 bocallave de punta 140mm: 12mm. 		<p>CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/4" Y 1/2" ESTRIADO 18 PIEZAS ST-09051-SJ</p> <p>STAJA51</p>	<ul style="list-style-type: none"> -6 Piezas de bocallaves de punta encastre 1/4": Plana 4, 5.5, 6.5 mm - Phillips #1, #2, #3. -6 Piezas bocallaves de punta spline encastre 1/2" L50: 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm. -6 Piezas bocallaves de punta spline encastre 1/2" L100: 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm. 	
<p>CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/4" Y 1/2" HEX 18 PIEZAS ST-09053-SJ</p> <p>STAJA53</p>	<ul style="list-style-type: none"> -6 bocallaves de punta hexagonal encastre 1/4": Plana 4, 5.5, 6.5 mm. -Phillips #1, #2, #3. -6 bocallaves de punta hexagonal encastre 1/2" L50: 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm. -6 bocallaves de punta hexagonal 1/2" L100: 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm. 		<p>CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE TORX 1/4" Y 1/2" 18 PIEZAS ST-09052-SJ</p> <p>STAJT52</p>	<ul style="list-style-type: none"> -6 Piezas de bocallave torx de 1/4": 10, 15, 20, 25, 30, 40 mm. -6 Piezas de bocallave torx de 1/2" 50L: 30, 40, 45, 50, 55, 60mm -6 Piezas de bocallave torx de 1/2" 100L: 30, 40, 45, 50, 55, 60 mm. 	

CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/2" CON ACCESORIOS 20 PIEZAS 09087-H5R STA9087	-21 Piezas de bocallaves encastre 1/2": 10 a 28; 30 y 32 mm. -1 Crique desacople rápido. -1 Extensión dual encastre 1/2": 5" a 10". -1 Mango T corredizo encastre 1/2". -1 Unión universal encastre 1/2". -1 Mango berbiquí encastre 1/2".	
CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/2" (Pulgadas) CON ACCESORIOS 22 PIEZAS ST-09088-SJ STA9088	-16 Piezas de bocallaves 1/2": 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1" - 1 1/16" - 1 1/8" - 1 1/4". -1 Crique 1/2". -1 Extensión 1/2" dual: 5" a 10". -1 Mango T corredizo 1/2". -1 Mango articulado 1/2". -1 Mango berbiquí encastre 1/2". -1 Unión universal encastre 1/2".	

CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/2" CON ACCESORIOS 25 PIEZAS ST-09506-SJ STAJ506	-12 bocallaves 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm. -3 bocallaves largas 1/2": 13,17,19mm -1 Bocallave para bujía 1/2": 16mm. -5 Llaves combinadas:10,11,12,13,14mm -1 Crique de desacople rápido 1/2". -1 Mango T corredizo encastre 3/4". -1 Extensión encastre 1/2": 10". -1 Unión universal encastre 1/4" 3/8".	
CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/2" CON ACCESORIOS 46 PIEZAS ST-09006-SJ STAJ006	-20 bocallaves 1/2": 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24,27,30,32 mm. -6 bocallaves 1/2": 10,12,13,14,15,17, 19 mm -6 bocallaves 1/2": 3/8,7/16,1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1". -2 Adaptadores de bujías 16,21mm -1 Crique desacople rápido 1/2". -1 Destornillador bocallave 1/4". -2 Extensiones dual 1/4": 2" y 4". -1 Mango articulado 1/2". -2 Extensiones de 5", 10". -1 Unión universal encastre 1/2".	

STANLEY

CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE TORX 1/2" CON ACC. 9 PIEZAS - 89-098 STN3600	-9 Piezas de bocallave torx 1/2": T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60.	
CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/2" (Pulgadas) CON ACC. 14 PIEZAS 86-503 STN0503	-10 Piezas de bocallave 1/2": 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 1". -1 Llave crique 1/2". -1 Extensión de 1/2": 5". -1 Mango T corredizo 1/2".	
CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/2" (Pulgadas y mm) CON ACC. 25 PIEZAS 86-736 STN0725	-7 bocallaves 1/2": 3/8, 5/8, 7/16, 1/2, 9/16, 11/16, 3/4". -5 bocallaves 1/2": 10, 11, 12, 13, 14 mm. -8 llaves combinadas 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm -2 Extensiones de 1/2": 5" y 10". -1 Llave crique encastre 1/2". -1 Mango T corredizo 1/2".	
CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/2" CON ACC. 29 PIEZAS 86-504 STYZ250	-21 bocallaves 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32 mm. -2 Extensiones de 1/2": 5" y 10". -1 Llave crique encastre 1/2". -1 Mango T corredizo 1/2". -1 Junta universal 1/2". -1 Mango berbiquí 1/2".	

CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/2" CON ACC. 14 PIEZAS - 86-501 STN0501	-10 Piezas de bocallave 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22mm -1 Llave crique 1/2". -1 Extensión de 1/2": 5". -1 Mango T corredizo 1/2".	
CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/2" (Pulgadas) CON ACC. 22 PIEZAS 86-533 STN0533	-16 Piezas de bocallave 1/2": 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16, 3/4, 25/32, 13/16, 7/8, 15/16, 31/32, 1, 1-1/16, 1-1/8". -1 Llave crique 1/2". -2 Extensiones 1/2": 5' y 10' -1 Junta universal 1/2". -1 Mango T corredizo 1/2".	
CAJA PLÁSTICA JGO BOCALLAVE 1/2" (Pulgadas) CON ACC. 29 PIEZAS 86-505 STYZ260	-21 bocallaves 1/4, 1/16, 3/8, 1/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16, 3/4, 25/32, 13/16, 7/8, 15/16, 31/32, 1, 1-1/16, 1-1/8, 1-1/4". -2 Extensiones de 1/2": 5" y 10". -1 Llave crique 1/2". -1 Mango T corredizo 1/2". -1 Junta universal 1/2". -1 Mango berbiquí 1/2". -1 Mango articulado 1/2".	
CAJA METÁLICA JGO BOCALLAVE 1/2" CON ACC. 29 PIEZAS 5400M	-22 bocallave 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32mm. -2 Extensiones de 1/2": 5" y 10". -1 Llave crique 1/2". -1 Mango articulado 1/2": 15-3/4. -1 Junta universal 1/2". -1 Mango berbiquí 1/2".	

ENCASTRE 1/2" IMPACTO

WILLIAMS

Pulgadas	Longitud					
3/8"	38mm		9/16"	38mm	13/16"	38mm
7/16"	38mm		11/16"	38mm	7/8"	38mm
1/2"	38mm		3/4"	38mm	1 1/2"	42mm
Milímetros	Longitud					
10mm	38mm		14mm	38mm	18mm	38mm
11mm	38mm		15mm	38mm	19mm	38mm
12mm	38mm		16mm	38mm	20mm	38mm
13mm	38mm		17mm	38mm	24mm	42mm



ENCASTRE 3/4"



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
3/4"	52mm	19mm	52mm
13/16"	52mm	21mm	52mm
7/8"	52mm	22mm	52mm
15/16"	52mm	23mm	52mm
1"	52mm	24mm	52mm
1 1/16"	54mm	27mm	54mm
1 1/8"	54mm	28mm	54mm
1 1/4"	60mm	30mm	60mm
1 5/16"	60mm	32mm	60mm
1 3/8"	65mm	33mm	60mm
1 7/16"	65mm	34mm	60mm
1 1/2"	65mm	36mm	60mm
1 9/16"	65mm	40mm	65mm
1 5/8"	65mm	41mm	65mm
1 11/16"	65mm	42mm	65mm
1 3/4"	65mm	46mm	65mm
1 13/16"	65mm	50mm	65mm
1 7/8"	65mm	54mm	70mm
2"	65mm	55mm	70mm
2 1/16"	65mm	56mm	70mm
2 1/8"	70mm	60mm	70mm
2 3/16"	70mm		
2 1/4"	70mm		
2 3/8"	70mm		



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
3/4"	52mm	19mm	52mm
13/16"	52mm	21mm	52mm
7/8"	52mm	22mm	52mm
15/16"	52mm	24mm	52mm
1"	52mm	25mm	54mm
1 1/16"	54mm	26mm	54mm
1 1/8"	54mm	27mm	54mm
1 3/16"	60mm	28mm	54mm
1 7/16"	65mm	29mm	60mm
1 1/2"	65mm	30mm	60mm
1 5/8"	65mm	32mm	60mm
1 11/16"	65mm	36mm	60mm
1 3/4"	65mm	38mm	60mm
1 13/16"	65mm	41mm	64mm
1 7/8"	65mm	46mm	68mm
2"	65mm	50mm	72mm
2 3/16"	70mm	60mm	72mm
2 1/4"	70mm		
2 1/8"	70mm		
2 3/8"	70mm		



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
3/4"	52mm	1 3/8"	65mm
13/16"	52mm	1 7/16"	65mm
7/8"	52mm	1 1/2"	65mm
15/16"	52mm	1 9/16"	65mm
1"	52mm	1 5/8"	65mm
1 1/16"	54mm	1 11/16"	65mm
1 1/8"	54mm	1 3/4"	65mm
1 3/16"	60mm	1 13/16"	65mm
1 1/4"	60mm	1 7/8"	65mm
1 5/16"	65mm		



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
1 3/8"	42mm	36mm	58mm
1 7/16"	58mm	38mm	60mm
1 1/2"	60mm	41mm	64mm
1 5/8"	64mm	46mm	68mm
1 11/16"	65mm		
1 3/4"	66mm		
1 13/16"	68mm		
1 7/8"	70mm		
2"	70mm		



ENCASTRE 3/4" JUEGOS



CAJA METÁLICA JGO BOCALLAVE 3/4" CON ACCESORIOS 15 PIEZAS ST-09148-SJ
 STA9148

- 16 bocallaves 3/4": 1" - 1 1/8" - 1 1/4" - 1 5/16" - 1 3/8" - 1 1/2" - 1 5/8" - 1 3/4" - 1 7/8" - 2".
- 1 Crique desacople rápido 3/4".
- 1 Extensión encastre 3/4": 4" a 8".
- 1 Mango T corredizo 3/4".
- 1 Unión universal encastre 3/4".



CAJA METÁLICA JGO BOCALLAVE 3/4" CON ACCESORIOS 15 PIEZAS ST-09015-SJ
 STAJ015

- 10 bocallaves 3/4": 30, 32, 34, 36, 38, 41, 46, 50, 55 mm.
- 1 Crique de desacople rápido 3/4".
- 1 Mango T corredizo 3/4".
- 2 Extensiones dual 3/4": 4" y 8".
- 1 Unión universal encastre 1/4".



CAJA METÁLICA JGO BOCALLAVE 3/4" CON ACCESORIOS 21 PIEZAS

- 17 bocallaves 1/4": 7/8, 15/16, 1, 1-1/16, 1-1/8, 1-1/4, 1-5/16, 1-7/16, 1-1/2, 1-5/8, 1-11/16, 1-3/4, 1-13/16, 2, 2-3/16, 2-1/4, 2-3/8".
- 1 Llave crique 3/4".



CAJA METÁLICA JGO BOCALLAVE 3/4" CON ACCESORIOS 12 PIEZAS

- 8 bocallaves 1/4": 1 1/16, 1 1/8, 1/4, 1 5/16, 1 7/16, 1 1/2, 1 5/8, 1 3/4".
- 1 Llave crique 3/4".
- 1 Extensión de 3/4": 8".
- 1 Mango T corredizo 3/4": 18".



86-557 STN0926	-2 Extensiones 3/4": 200 y 400 mm. -1 Mango T corredizo 3/4": 250 mm.
--------------------------	--

5500NR URUB50	
-------------------------	--

ENCASTRE 3/4" IMPACTO



Pulgadas	Longitud
3/4"	52mm
13/16"	52mm
7/8"	52mm
1" <small>PRT6022</small>	52mm
1 1/16"	60mm
1 1/4"	60mm
1 7/16"	65mm
1 5/8"	65mm
1 15/16"	65mm
2"	70mm



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
1/2"	45mm	17mm	52mm
9/16"	45mm	19mm	52mm
5/8"	45mm	22mm	52mm
11/16"	52mm	24mm	52mm
3/4"	52mm	27mm	54mm
13/16"	52mm	30mm <small>WLAB619</small>	60mm
7/8"	52mm	32mm	60mm
1"	52mm	35mm	60mm
1 1/16"	54mm	36mm	60mm
1 1/8"	54mm	41mm	64mm
1 3/16"	60mm	43mm	64mm
1 1/4"	60mm		



ENCASTRE 3/4" IMPACTO - LARGA



Milímetros	Longitud	Milímetros	Longitud
27mm	77mm	33mm	77mm
30mm	77mm	36mm	77mm
32mm	77mm	38mm <small>MTA5121</small>	77mm



ENCASTRE 1"



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
2 1/8"	72mm	55mm	76mm
2 3/16"	72mm	60mm <small>NCH4475</small>	80mm
2 1/4"	75mm	65mm	82mm
2 3/8"	77mm	70mm	82mm
2 1/2"	77mm	75mm	85mm
2 5/8"	82mm		
2 3/4"	84mm		
2 15/16"	85mm		
2 1/8"	85mm		



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
1 5/16"	33mm	36mm	70mm
1 7/16"	36mm	41mm <small>URUB875</small>	76mm
1 5/8"	41mm	50mm	87mm
1 7/8"	47mm	75mm	97mm
2"	51mm		
2 1/8"	54mm		
2 1/4"	57mm		
3"	76mm		
3 1/2"	89mm		



ENCASTRE 1" IMPACTO



Milímetros	Longitud
17mm	77mm
19mm	77mm
21mm <small>MTA7136</small>	77mm
22mm	77mm
24mm	77mm
27mm	77mm



Pulgadas	Longitud	Milímetros	Longitud
1 3/16"	51mm	17mm	77mm
1 1/4"	51mm	19mm	84mm
1 3/8"	55mm	21mm <small>WLAB746</small>	84mm
1 7/16"	55mm	22mm	84mm
1 1/2"	55mm	24mm	86mm
1 9/16"	55mm	25mm	86mm
1 5/8"	60mm	3"	92mm
1 11/16"	60mm	3 1/8"	92mm
1 3/4"	62mm	3 1/4"	92mm
		3 3/8"	92mm



1 13/16	62mm	2 9/16"	77mm	3 1/2"	97mm
1 7/8"	62mm	2 5/8"	82mm		

ENCASTRE 1 1/2" IMPACTO

WILLIAMS®

Pulgadas	Longitud				
1 1/2"	80mm	2 3/16"	82mm	2 3/4"	84mm
1 5/8"	82mm	2 3/8"	82mm	2 15/16"	84mm
1 7/8"	82mm	2 9/16"	82mm	3 1/8"	88mm
2"	82mm				



JUEGOS ESPECIALES

STANLEY®

**CAJA METÁLICA
JUEGO DE BOCALLAVE
1/4" - 3/8" - 1/2"
CON ACCESORIOS
150 PIEZAS
99-150**

- 11 Piezas de bocallave 1/4": 4, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8, 9, 10, 11, 12 mm.
- 9 Piezas de bocallave largo 1/4": 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 mm.
- 12 Piezas de bocallave 3/8": 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm.
- 10 Piezas de bocallave largo 3/8": 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm.
- 11 Piezas de bocallave 1/2": 14, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm.
- 9 Piezas de bocallave 1/2": 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22 mm.
- 4 Piezas de bocallave largo 1/2": 17, 19, 21, 23 mm.
- 3 Llaves crique cabeza pera encastres 1/4, 3/8, 1/2".
- 1 Destornillador para puntas encastre 1/4".
- 7 Piezas de bocallave torx 1/4": T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.
- 8 Piezas de bocallave torx 3/8": E8, E10, E11, E12, E14, E16, E18 & E20.
- 7 Piezas de bocallave torx de seguridad 1/4": T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.
- 6 Piezas de bocallave torx de seguridad 3/8": T-10H, T-15H, T-20H, T-25H, T-30H, T-40H.
- 2 Extensiones encastre 1/4": 2" y 4".
- 2 Extensiones encastre 3/8": 3" y 10".
- 2 Extensiones encastre 1/2": 5" y 10".
- 2 Adaptadores para puntas: 1/4" y 3/8".
- 3 Juntas universales: 1/4", 3/8", 1/2".
- 2 Bocallaves para bujías de 3/8": 16 y 21 mm.
- 1 Adaptador de 3/8" H a 1/4" M.
- 1 Adaptador de 3/8" H a 1/2" M.
- 1 Adaptador de 1/2" H a 3/8" M.
- 10 Llaves combinadas: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19 mm.
- 3 Llaves combinación tipo crique: 12, 13, 14 mm.
- 9 Piezas de bocallaves hexagonales largas: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm.
- 2 Destornilladores punta plana: 6x45mm y 6x100mm.
- 2 Destornilladores punta Phillips: #2x38 y #2x100.
- 4 Puntas planas: 3, 4, 5, 6 mm.
- 2 Puntas Phillips: #2x38 y #2x100.
- 2 Puntas pozidrive: #1 y #2.
- 1 Alicata de combinación tipo Ford: 8".
- 1 Alicata punta larga: 6".

STN3383



BOMBAS

A PALANCA

VULCANO®

**BOMBA A
PALANCA
BP140**

VLNBP10

**BOMBA A
PALANCA
BP142**

VLNBP14



A PRESIÓN

RIDGID®

**BOMBA PARA
ENSAYO 1450
COD 50557**

Hasta 725 PSI.

Uso en calefacción, aire comprimido, sistemas de refrigeración, instalaciones petrolíferas, sistemas



de aspersión y otras instalaciones con tubos de diámetro pequeño.

CENTRÍFUGA



BOMBA CENTRIFUGA
3/4 HP SIPBP19

BOMBA CENTRIFUGA
1 HP SIPBP25



ELECTROBOMBA



ELECTROBOMBA 12 V EG166 VLNE12S	Sin filtro. Consumo 8 A. Altura de Aspiración 1 mts. Altura de Elevación 5 mts.		ELECTROBOMBA 220V CON CUENTALITRO EG154 VLNE22C	Altura de Aspiración 1 mts. Altura de Elevación 5 mts. Potencia 0,25 kW - 1/3 HP. Trabajo 2800 RPM.	
ELECTROBOMBA 12 V EG167 VLNE12V	Con filtro. Consumo 8 A. Altura de Aspiración 1 mts. Altura de Elevación 5 mts.		ELECTROBOMBA 220V CON CUENTALITRO Y FILTRO EG155 VLNE22F	Altura de Aspiración 1 mts. Altura de Elevación 5 mts. Potencia 0,25 kW - 1/3 HP. Trabajo 2800 RPM.	

TRASVASE



BOMBA TRASVASE 270 CHRE270	Uso Gas Oil, Kerosene, aceite. Equipado con Manguera alta presión 1/4 2 Mallas; válvula de control y articulación giratoria. Capacidad 700 litros.		BOMBA TRASVASE 305 CHRO305	Uso Gas Oil, Kerosene, aceite, etc Capacidad 3500 litros. Número 3.	
BOMBA TRASVASE 300 CHRE300	Uso Gas Oil, Kerosene, aceite, etc. Capacidad 2500 litros. Número 2.				

BOROSCOPIOS



BOROSCOPIO 95 - BK150
SNPBK15

BOROSCOPIO Fibra óptica - BK200
SNPBK20



CABRESTANTES

A ENGRANAJE

CORPIN		
CABRESTANTE A ENGRANAJE CRNC350	Capacidad 350 Kg.	

ELÉCTRICO

CABRESANTE ELECTRICO GM-0453 GAN0462	Sin carro. Capacidad 1 Tonelada. El tambor se puede enrollar hasta 110 Mts.	

MANUAL



CABRESTANTE MANUAL PNW-500 ABLCO5	Capacidad 0.5 Tn. Diámetro 6.5 mm.	
CABRESTANTE MANUAL PNW-1000 ABLCO10	Capacidad 1 Tn. Diámetro 8 mm.	
CABRESTANTE MANUAL PNW-2000 ABLCO20	Capacidad 2 Tn. Diámetro 9 mm.	




CABRESANTE MANUAL GM-0450 GAN0450	Capacidad 0.5 Toneladas. Eje de tambor montado sobre rodamientos rígidos de bola.	
CABRESANTE MANUAL GM-0455 GAN0455	Capacidad 1 Tonelada. Eje de tambor montado sobre rodamientos rígidos de bola.	
CABRESANTE MANUAL GM-0457 GAN0457	Capacidad 2 Toneladas. Eje de tambor montado sobre rodamientos rígidos de bola.	


CABRESTANTE MANUAL PNW-3000 ABL3CM30	Capacidad 3 Tn. Diámetro 12.5 mm.
--	--------------------------------------

CADENAS

ANCLA	
CADENA 30 MM 200 gr/mt	CADENA ZINCADA 30 MM 200 gr/mt
CADENA 40 MM 350 gr/mt	CADENA ZINCADA 45 MM 350 gr/mt
CADENA 50 MM 480 gr/mt	CADENA ZINCADA 50 MM 480 gr/mt
CADENA 60 MM 650 gr/mt ^{ANC0050}	CADENA ZINCADA 60 MM 650 gr/mt ^{ANCC050}
CADENA 70 MM 950 gr/mt	CADENA ZINCADA 80 MM 1.2 kg/mt
CADENA 80 MM 1.2 kg/mt	CADENA ZINCADA 100 MM 2 kg/mt



ONETO	
CADENA 30 MM 200 gr/mt	CADENA 120 MM 2.9 kg/mt ^{ONT0100}
CADENA 40 MM 350 gr/mt	CADENA ZINCADA 30 MM 200 gr/mt
CADENA 50 MM 480 gr/mt	CADENA ZINCADA 40 MM 350 gr/mt
CADENA 70 MM 950 gr/mt	CADENA ZINCADA 50 MM 480 gr/mt
CADENA 80 MM 1.2 kg/mt	CADENA ZINCADA 60 MM 650 gr/mt
CADENA 100 MM 2 kg/mt	CADENA ZINCADA 80 MM 1.2 kg/mt ^{ONTC040}




CAJAS DE HERRAMIENTAS



CAJA HERRAMIENTAS FUELLE BAHCF53	Sin carro. Capacidad 125 - 250 kg.		CAJA HERRAMIENTAS METÁLICA P/9554 BAH0074	Con carro. Capacidad 250 - 500 kg.	
--	---------------------------------------	---	---	---------------------------------------	---





CAJA METALICA 19" J9971-NA PRT5496	Bandeja portátil de acero removible. Para tubo vacía.	CAJA METALICA 26" J9969-NA PRT5499	Bandeja portátil de acero removible. Para tubo vacía.	
CAJA METALICA 23" J9978-NA PRT5497	Bandeja portátil de acero removible. Para tubo vacía.			






CAJA METALICA MOD 3 PPG0003	Sin carro. Capacidad 125 - 250 kg.		CAJA METALICA FUELLE - MOD 70 PPG0070	Tres niveles. Dimensiones 50 x 27 x 20 cm.	
CAJA METALICA MOD 9 PPG0009	Con carro. Capacidad 250 - 500 kg.				



CAJA FUELLE 14" 95116 STACH14	Dimensiones 350 x 160 x 165 mm.		CAJA METALICA 20" TB-102 STACH36	Dimensiones 510 x 255 x 270 mm.	
CAJA FUELLE 17" 95104A STACH04	Dimensiones 430 x 200 x 200 mm.				
			CAJA METALICA 26" TB-140C STACH40	Dimensiones 670 x 218 x 241 mm.	




CAJA ALUMINIO FATMAX STYGA26	Dimensiones 71 x 31 x 25 cm.		CAJA PLASTICA 26" STYGM27	Dimensiones 65 x 26.8 x 27 cm.	
CAJA PLASTICA ZAG	Dimensiones 40.6 x 25.5 x 18.5 cm.		CAJA PLASTICA CON ARTICULOS STYOF16	Con linterna y varios.	
	Dimensiones 48.6 x 27 x 23.7 cm.		CAJA PLASTICA TOOLBOX STYTB19	Dimensiones 48 x 26 x 25 cm.	


STYGM19	Dimensiones 56.3 x 31.1 x 30 cm.		CAJA METALICA WATERLOO	Dimensiones 70 x 25 x 20 cm.	
CAJA PLASTICA IRWIN	Dimensiones 66 x 29 x 29 cm.				
STYGM26					
MBB					
CAJA METALICA Nº5	Dimensiones 14 x 17 x 50mm.		CAJA METALICA Nº17	Dimensiones 17 x 20 x 45 mm.	
CAJA METALICA Nº6	Dimensiones 20 x 22 x 45 mm.		CAJA METALICA Nº19	Dimensiones 27 x 25 x 55 mm.	
CAJA METALICA Nº7	Dimensiones 20 x 24 x 50 mm.				


CALISUARES

EXPERTO

EZ ezeta



CALISUAR EXPANSIBLE 200044 BLB0809	Medida 8-9 mm. Metálico.	
CALISUAR EXPANSIBLE 200051 BLB1416	Medida 14-16 mm. Metálico.	
CALISUAR EXPANSIBLE 200052 BLB1821	Medida 18-21 mm. Metálico.	
CALISUAR EXPANSIBLE 200053 BLB2428	Medida 24-27.5 mm. Metálico.	
CALISUAR EXPANSIBLE 200044 BLB3137	Medida 31.5-37 mm. Metálico.	

CALISUAR ACERO RAPIDO	Medida 4 mm. Metálico.	
	Medida 4.5 mm. Metálico.	
	Medida 5 mm. Metálico.	
	Medida 5.5 mm. Metálico.	
	Medida 6.25 mm. Metálico.	
	Medida 6.5 mm. Metálico.	
	Medida 7 mm. Metálico.	
	Medida 7.25 mm. Metálico.	
	Medida 7.5 mm. Metálico.	
	Medida 8 mm. Metálico.	
	Medida 8.5 mm. Metálico.	
	Medida 8.75 mm. Metálico.	
EZEH080	Medida 9 mm. Metálico.	
	Medida 10.5 mm. Metálico.	

H&G	OTRAS MARCAS	
CALISUAR EXPANSIBLE CON GUIA	Medida 7 - 8 mm. Metálico.	
	Medida 8 - 9 mm. Metálico.	
	Medida 10 - 11 mm. Metálico.	
	Medida 11 - 12 mm. Metálico.	
	Medida 12 - 14 mm. Metálico.	
	Medida 14 - 16 mm. Metálico.	
	Medida 16 - 18 mm. Metálico.	
	Medida 21 - 24 mm. Metálico.	
HYG1011	Medida 45 - 55 mm. Metálico.	

CÁMARAS



RIDGID

MICROCAMARA SEESNAKE 25643 RGBM643	Visibilidad 2.5 inch color LCD. Modelo CA-100.		CABLE CAMARA 9.5 MM 37098 RGBM68	Longitud 1 metro.	
---	--	---	---	-------------------	---

CAMILLAS

TORLETTI

WILLIAMS


CAMILLA TRLMC15	Longitud 1 metro.		CAMILLA WLACM10	Longitud 1 metro.	
------------------------	-------------------	---	------------------------	-------------------	---


CANDADOS


EXPERTO

CANDADO 922064 BLBCE40	Longitud 40 mm. Acero inoxidable. Experto.	CANDADO 922081 BLBCE60	Longitud 60 mm. Acero inoxidable. Experto.	
CANDADO 922072 BLBCE50	Longitud 50 mm. Acero inoxidable.			


SEKUR

CANDADO BRONCE 26 SEK2026	Candado doble traba a bolillas de acero inoxidable. Longitud 26 mm. Diámetro del arco 4.5 mm.	CANDADO BRONCE 50 SEK2050	Candado doble traba a bolillas de acero inoxidable. Longitud 50 mm. Diámetro del arco 9 mm.	
CANDADO BRONCE 31 SEK2031	Candado doble traba a bolillas de acero inoxidable. Longitud 31 mm. Diámetro del arco 5.5 mm.	CANDADO BRONCE 62* SEK2062	Candado doble traba a bolillas de acero inoxidable. Longitud 62 mm. Diámetro del arco 11mm.	
CANDADO BRONCE 40* SEK2040	Candado doble traba a bolillas de acero inoxidable. Longitud 40 mm. Diámetro del arco 7 mm.	(*)Disponibles en doble traba.		

CANDADO BRONCE COMBINACION 26 SEK2126	Candado doble traba a bolillas de acero inoxidable. Longitud 26 mm. Diámetro del arco 4.5 mm.	CANDADO BRONCE COMBINACION 50 SEK2150	Candado doble traba a bolillas de acero inoxidable. Longitud 50 mm. Diámetro del arco 9 mm.	
CANDADO BRONCE COMBINACION 31 SEK2131	Candado doble traba a bolillas de acero inoxidable. Longitud 31 mm. Diámetro del arco 5.5 mm.	CANDADO BRONCE COMBINACION 62 SEK2162	Candado doble traba a bolillas de acero inoxidable. Longitud 62 mm. Diámetro del arco 11 mm.	
CANDADO BRONCE COMBINACION 40 SEK2140	Candado doble traba a bolillas de acero inoxidable. Longitud 40 mm. Diámetro del arco 7 mm.			

CANDADO BRONCE LARGO 26 SEK2326	Candado doble traba a bolillas de acero inoxidable. Longitud 26 mm. Diámetro del arco 5.5 mm. Altura 70 mm.	
---	--	---

OTRAS MARCAS

BERTOOL				
CANDADO BRONCE 40 SEI2040	Longitud 40 mm. 3 llaves.	CANDADO BRONCE 65 SEI2065	Longitud 65 mm. 3 llaves.	
CANDADO BRONCE 50 SEI2050	Longitud 50 mm. 3 llaves.			

CARRETAS

JOLDEN					
CARRETA CARGA 211-0088 JLD0270	Capacidad 170 kg. Ruedas neumáticas.		CARRETA CARGA PARA VALIJA 211-0030 JLD0615	Capacidad 300 kg. Medida 60 x 90 cm. Ruedas macizas.	
CARRETA CARGA PARA VALIJA 211-0015 JLD0610	Capacidad 150 kg. Medida 48 x 72 cm. Ruedas macizas.		CARRETA CARGA 211-0092 JLD2998	Capacidad 170 kg. Ruedas neumáticas con extensión rebatible.	

CARROS



CARRO RODANTE 5 CAJONES 1470K5 BAH1475	Capacidad 350 kg. Medidas 810 x 657 x 451 mm.	
--	--	--



CARRO RODANTE 6 CAJONES 1574-6 GDR5745	Medidas 628 x 830 x 380 mm. Material metálico.	
--	---	--



CARRO RODANTE 7 CAJAS KR488B SNPCR88	Capacidad 350 kg. Medidas 810 x 657 x 451 mm. Material metálico.	
--	--	--



CARRO RODANTE 27" 4 CAJAS ST74305-84 STY1276	Medidas 78 x 49 x 89cm 4 Bandejas + 1 puerta.	
CARRO PORTAHERRAMIENTAS 20800R STY2008	Con gabinete desplazable. Material plástico.	

CARROS TRASLACIÓN

CADENA



CARRO TRASLACION CADENA GM-0310 GAN0310	Capacidad 1 Tonelada.	CARRO TRASLACION CADENA GM-0330 GAN0330	Capacidad 3 Toneladas.	
CARRO TRASLACION CADENA GM-0320 GAN0320	Capacidad 2 Toneladas.	CARRO TRASLACION CADENA GM-0350 GAN0350	Capacidad 5 Toneladas.	

EMPUJE



CARRO TRASLACION EMPUJE PT-1005 ABLC205	Capacidad 0.5 Tn.	
CARRO TRASLACION EMPUJE PT-1010 ABLC210	Capacidad 1 Tn.	
CARRO TRASLACION EMPUJE PT-1020 ABLC220	Capacidad 2 Tn.	
CARRO TRASLACION EMPUJE PT-1030 ABLC230	Capacidad 3 Tn.	
CARRO TRASLACION EMPUJE PT-1050 ABLC250	Capacidad 5 Tn.	
CARRO TRASLACION EMPUJE PT-1050 ABLC299	Capacidad 10 Tn.	



CARRO TRASLACION EMPUJE GM-0205 GAN0205	Capacidad 0.5 Toneladas.	
CARRO TRASLACION EMPUJE GM-0210 GAN0210	Capacidad 1 Tonelada.	
CARRO TRASLACION EMPUJE GM-0220 GAN0220	Capacidad 2 Toneladas.	
CARRO TRASLACION EMPUJE GM-0230 GAN0230	Capacidad 3 Toneladas.	
CARRO TRASLACION EMPUJE GM-0250 GAN0250	Capacidad 5 Toneladas.	

CARTUCHOS GAS BUTANO




CARTUCHO GAS BUTANO SIP2065	Contenido 190 grs.	
---	--------------------	--


CEPILLOS

CIRCULAR

EXPERTO

Snap-on

CEPILLO CIRCULAR DE NYLON ABRASIVO 233781 BLBCP10	Peso 100 gr. Filamentos granos abrasivos. Revoluciones 4500 RPM.	
CEPILLO CIRCULAR NYLON ABRASIVO 233782 BLBCP12	Peso 125 gr. Filamentos granos abrasivos. Revoluciones 3750 RPM.	


CEPILLO CIRCULAR 1 1/2" AC212A SNPCP38	Peso 100 gr. Filamentos granos abrasivos. Revoluciones 20000 RPM.	
CEPILLO CIRCULAR 2 1/2" AC214A SPNCP65	Peso 125 gr. Filamentos granos abrasivos. Revoluciones 18000 RPM.	



CEPILLO CIRCULAR 6 x 1 BRONCE FPLC150		CEPILLO CIRCULAR CON TRENZADO 96 MM FPL1005	
CEPILLO CIRCULAR 7 x 1 BRONCE FPLC175		CEPILLO TRENZADO 4 1/2" 115105 FPL1204	
CEPILLO CIRCULAR 8 x 1 BRONCE FPLC200		CEPILLO TRENZADO 150105 FPL1515	
CEPILLO TRENZADO C6 115-105 FPL1104		CEPILLO TRENZADO 150205 FPL1525	
CEPILLO CIRCULAR RIZADO 115 MM FPLCC11		CEPILLO TRENZADO 200105 FPL2015	
CEPILLO CIRCULAR RIZADO 150 MM FPLCC15		CEPILLO TRENZADO 200205 FPL2025	

OTRAS MARCAS

CEPILLOS DEL TRIUNFO		
CEPILLO CIRCULAR 6" BRONCE CETCB15		CEPILLO CIRCULAR 10" CETCC25
CEPILLO CIRCULAR 7" BRONCE CETCB17		CEPILLO CIRCULAR 12" CETCC30
CEPILLO CIRCULAR 8" BRONCE CETCB20		CEPILLO CIRCULAR 14" CETCC35
CEPILLO CIRCULAR TE. 1 1/4" INOXIDABLE CETCT32		CEPILLO CIRCULAR 16" CETCC40
CEPILLO CIRCULAR TE. 2" INOXIDABLE CETCT50		

CEPILLO CIRCULAR 4 x 1" CEP8404	CEPILLO CIRCULAR 6 x 1" CEP8406	
CEPILLO CIRCULAR 5 x 1" CEP8405	CEPILLO CIRCULAR 8 x 1" CEP8408	

COPA

EXPERTO



Snap-on




CEPILLO COPA CON PERNO 233269 BLBC365	Medidas 50 x 6 mm. Experto.		CEPILLO COPA TIPO BROCHA AC16D SNPCC16	Revoluciones 20000 RPM. 3/4" de diámetro 1/4" shank / cenador.	
--	--------------------------------	---	--	---	---

CEPILLO TRENZADO COPA 70MM FPLCT07		CEPILLO COPA RIZADO BRONCE 115 MM M.14 FPLBC15		CEPILLO COPA RIZADO BRONCE 80 MM M.14 FPLCRI8	
CEPILLO TRENZADO COPA 85 MM FPLG331		CEPILLO COPA TRENZADO RECTO 80 MM 80105 FPL8015		CEPILLO COPA TRENZADO 70 MM 70105 FPL0104	

CEPILLO COPA RIZADO BRONCE 76 MM M.14 FPLBC07		CEPILLO TRENZADO COPA 110 MM 22105 FPL2215		CEPILLO COPA TIPO BROCHA FPLCC25	
---	--	--	---	--	--


MANUAL



CEPILLO CURVO PARA TUBOS IGLCCT6	Cabo de plástico. Longitud 280 mm.		CEPILLO POLIPROPILENO IGLCP8	Cabo de plástico. Longitud 280 mm.	
CEPILLO INOXIDABLE IGLCP18	Cabo de plástico. Longitud 280 mm.				

OTRAS MARCAS

CEPILLOS DEL TRIUNFO		CEPILLO ALAMBRE CON CABO 4 x 19" BRONCE CEP8004	
CEPILO CON CABO 4 x 19 MM BRONCE CETCCB4		CEPILLO ALAMBRE SIN CABO 4 x 15" ACERO CEP8145	
CEPILO CON CABO 4 x 19 MM INOX CETCCI4		CEPILLO ALAMBRE CON CABO 6 x 19" ACERO CEP8269	
CEPILO CON CABO 6 x 19MM ACERO CETCSA6			
CEPILO SIN CABO 6 x 19 MM BRONCE CETCSB6			


JOLDEN	
CEPILLO ACERO CON CABO 4 x 16 MM 214-9416 JLDO289	
CEPILLO ACERO SIN CABO 6 x 19 MM 214-9619 JLDC619	

TRENZADO PIPE LINE



CEPILLO TRENZADO PIPE LINE C-9 15105	CEPILLO TRENZADO PIPE LINE C-9 17505	CEPILLO TRENZADO PIPE LINE 38 C-6 15105 FPL6515	CEPILLO TRENZADO PIPE LINE 44 C-6 15105 FPL6517	
---	---	---	---	---

TUBULAR

CEPILLOS DEL TRIUNFO					
CEPILLO TUBULAR 1"	CEPILLO TUBULAR 2"	CEPILLO TUBULAR 3"	CEPILLO TUBULAR 4"		CETT050
CEPILLO TUBULAR 1 1/4"	CEPILLO TUBULAR 2 1/4"	CEPILLO TUBULAR 3 1/4"	CEPILLO TUBULAR 5"		
CEPILLO TUBULAR 1 1/2"	CEPILLO TUBULAR 2 1/2"	CEPILLO TUBULAR 3 1/2"	CEPILLO TUBULAR 6"		
CEPILLO TUBULAR 1 3/4"	CEPILLO TUBULAR 2 3/4"	CEPILLO TUBULAR 3 3/4"	CEPILLO TUBULAR 8"		

CHISPEROS

OPTIGRAL			
CHISPERO OPT3109	Longitud 250 mm.		PIEDRA CHISPERO OPT3111

CINCELADORES

**CINCELADOR
NEUMÁTICO
DLC67560500**

Numero de impactos 3600 RPM.
Consumo de aire con carga 8.5 l/s.



CINCELES -

PUNZONES

JUEGO



<p>JUEGO CINCEL-SACA CLAVO-PUNZÓN 09161 STAJ161</p>	<p>5 Piezas Centro punto (COD 90751). Punzón (COD 90752). Punzón (COD 90753). Cinzel punta (COD 90754). Cinzel plano (COD 90755).</p>	
--	---	--

<p>JUEGO CINCEL Y PUNZÓN 117197 SRKJC97</p>	<p>4 piezas. Longitud 6" Corte 1/2". Longitud 6" Corte 3/8" Espesor 3/16". Longitud 5" Corte 3/8" Espesor 1/8". Longitud 5" Corte 3/8" para roscar.</p>	
--	---	--



<p>JUEGO PUNZÓN Y CINCEL URU0002</p>	<p>10 Piezas - Nº2.</p>	
---	-------------------------	--

<p>JUEGO PUNZON Y CINCEL URUJP03</p>	<p>5 Piezas - Nº3.</p>	
---	------------------------	--

CINCEL



<p>CINCEL PUNTA SDS MAX BCHCP04</p>	<p>Longitud 600 mm.</p>	
--	-------------------------	--



<p>CINCEL PUNTA TRIANGULAR 5 MM 90754 STA0754</p>	<p>Longitud 130 mm.</p>		<p>CINCEL 20 MM 90784 STAC784</p>	<p>Longitud 200 mm.</p>	
<p>CINCEL 15 MM 90782 STAC782</p>	<p>Longitud 150 mm.</p>		<p>CINCEL 22 MM 90785 STAC785</p>	<p>Longitud 250 mm.</p>	
<p>CINCEL 18 MM 90783 STAC783</p>	<p>Longitud 175 mm.</p>		<p>CINCEL 25 MM 90786 STAC786</p>	<p>Longitud 350 mm.</p>	

CINCEL - JUEGO



<p>JUEGO CINCEL 09163 STAJ163</p>	<p>3 Piezas. Cinzel plano de 20mm, 22mm y 25mm.</p>	
--	---	--

<p>JUEGO CINCEL R-30 WLACS09</p>	<p>9 Piezas.</p>	
---	------------------	--

PUNZÓN



<p>PUNZON C3643-100 BAHC643</p>	<p>Longitud 100 mm.</p>	
--	-------------------------	--

<p>PUNZON CILINDRICO 4 MM 90773 STAB773</p>	<p>Longitud 150 mm.</p>	
--	-------------------------	--

<p>PUNZÓN CILINDRICO 2 MM - 71528 EGABM02</p>	<p>Longitud 150 mm.</p>
--	-------------------------

<p>PUNZÓN CILINDRICO 5 MM - 71534 EGABM05</p>	<p>Longitud 150 mm.</p>
--	-------------------------

PUNZÓN CILINDRICO 3 MM - 71532 EGABM03	Longitud 150 mm.
PUNZÓN CILINDRICO 4 MM - 71533 EGABM04	Longitud 150 mm.

PUNZÓN CILINDRICO 6 MM - 71535 EGABM06	Longitud 150 mm.
PUNZÓN CILINDRICO 8 MM - 71536 EGABM08	Longitud 150 mm.



BERNARDEZ	OTRAS MARCAS	
PUNZON ANTICHISPA 5/8" 223A-1002 BRN1820	Peso 235 gr. Longitud 200 mm.	
PUNZON ANTICHISPA 5/8" 223A-1004 BRN1821	Peso 235 gr. Longitud 230 mm.	
PUNZON ANTICHISPA 3/4" 223A-1006 BRN2930	Peso 345 gr. Longitud 300 mm.	

EL ABUELO		
PUNZON RECTO ELA4101	Diámetro 2.5 mm. Longitud 150 mm.	

PUNZÓN - JUEGO



JUEGO PUNZÓN CILINDRICO 68590 EGAJB07	7 Piezas. Medidas 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.	
--	---	--

JUEGO DE PUNZONES 09162 STAJ162	6 Piezas. Medidas 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm.	
--	--	--

CINTAS

AISLADORA



CINTA AISLADORA TRM4770	Rangos de temperatura desde 0°C a los 60°C. Ancho 20 mm.	
-----------------------------------	---	--

EMBALAR TRANSPARENTE



CINTA EMBALAR TRANSPARENTE DAACET5	Ancho 50 mm.	
--	--------------	--

ENMASCARAR



CINTA ENMASCARAR DAACE18	Ancho 18 mm.	Ancho 36 mm.	
	Ancho 24 mm.	Ancho 48 mm.	

PARA DUCTOS



CINTA PARA DUCTOS DAACD48	48 x 50 metros.	48 x 100 metros.	
-------------------------------------	-----------------	------------------	--

CIZALLAS



CIZALLA NEUMÁTICA DLC67560500 BCNCZ12	Trabajo 1900 RPM. Potencia 400W.	
--	-------------------------------------	--


COJINETES

TABOADA			
COJINETE 1" - 3/8" NF Filete por pulgada: 24	COJINETE 1" - 7 x 1 Filete por pulgada: 40	COJINETE 1 1/2" - 0.75 Filetes por pulgadas 7	COJINETE 1" - 3/32" W Filete por pulgada: 48
COJINETE 1 1/2" - 1/2" NF Filete por pulgada: 20	COJINETE 1" - 8 x 1.25 Filete por pulgada: 36	COJINETE 1 1/2" - 1 MM Filetes por pulgadas 7	COJINETE 1" - 1/8" W Filete por pulgada: 40
COJINETE 1" - 3 NF Filete por pulgada: 56	COJINETE 1 1/2" - 10 x 1.5 Filete por pulgada: 32	COJINETE 1 1/2" - 1 MM Filetes por pulgadas 10	COJINETE 1" - 5/32" W Filete por pulgada: 32
COJINETE 1" - 4 NF Filete por pulgada: 40	COJINETE 1 1/2" - 12 x 1.5 Filete por pulgada: 28	COJINETE 1 1/2" - 1 MM Filetes por pulgadas 11	COJINETE 1" - 3/16" W Filete por pulgada: 24
COJINETE 1" - 6 NF Filete por pulgada: 40	COJINETE 1" - 10 x 1 Filete por pulgada: 32	COJINETE 1 1/2" - 1 MM Filetes por pulgadas 12	COJINETE 1" - 7/32" W Filete por pulgada: 24
COJINETE 1" - 8 NF Filete por pulgada: 36	COJINETE 1" - 0.50 Filete por pulgada: 3	COJINETE 1 1/2" - 1 MM Filetes por pulgadas 14	COJINETE 1" - 1/4" W Filete por pulgada: 20
COJINETE 1" - 12 NF Filete por pulgada: 28	COJINETE 1" - 0.35 MM Filetes por pulgadas 3	COJINETE 1 1/2" - 1 MM Filetes por pulgadas 16	COJINETE 1" - 5/16" W Filete por pulgada: 18
COJINETE 1" - 1/4" NF Filete por pulgada: 28	COJINETE 1" - 0.35 MM Filete por pulgada: 4	COJINETE 1 1/2" - 1 MM Filetes por pulgadas 20	COJINETE 1" - 3/8" W Filete por pulgada: 16
COJINETE 1" - 5/16 NF Filete por pulgada: 22	COJINETE 1" - 0.5 MM Filete por pulgada: 4	COJINETE 1 1/2" - 1.25 MM Filete por pulgada: 8	COJINETE 1 1/2" - 1/4" W Filete por pulgada: 20
COJINETE 1" - 3/8" NF Filete por pulgada: 20	COJINETE 1" - 0.5 MM Filete por pulgada: 6	COJINETE 1 1/2" - 1.25 MM Filetes por pulgadas 14	COJINETE 1 1/2" - 7/16" W Filete por pulgada: 14
COJINETE 1" - 5 NF Filete por pulgada: 44	COJINETE 1" - 0.6 MM Filete por pulgada: 4	COJINETE 1 1/2" - 1.25 MM Filetes por pulgadas 16	COJINETE 1 1/2" - 1/2" W Filete por pulgada: 12
COJINETE 1 1/2" - 5/16" NF Filete por pulgada: 22	COJINETE 1" - 0.70 MM Filete por pulgada: 4	COJINETE 1 1/2" - 1.5 MM Filetes por pulgadas 12	COJINETE 1 1/2" - 9/16" W Filete por pulgada: 12
COJINETE 1 1/2" - 3/8" NF Filete por pulgada: 20	COJINETE 1" - 0.75 MM Filete por pulgada: 4	COJINETE 1 1/2" - 1.5 MM Filetes por pulgadas 14	COJINETE 1 1/2" - 5/8" W Filete por pulgada: 11
COJINETE 1 1/2" - 7/16" NF Filete por pulgada: 18	COJINETE 1" - 0.75 MM Filetes por pulgadas 5	COJINETE 1 1/2" - 1.5 MM Filetes por pulgadas 16	COJINETE 1 1/2" - 3/4" W Filete por pulgada: 10
COJINETE 1 1/2" - 9/16" NF Filete por pulgada: 16	COJINETE 1" - 0.75 MM Filetes por pulgadas 7	COJINETE 1 1/2" - 1.5 MM Filetes por pulgadas 18	COJINETE 2" - 7/8" W Filete por pulgada: 9
COJINETE 1 1/2" - 5/8" NF Filete por pulgada: 14	COJINETE 1" - 0.75 MM Filete por pulgada: 6	COJINETE 1 1/2" - 1.5 MM Filetes por pulgadas 20	COJINETE 2" - 1" W Filete por pulgada: 8
COJINETE 1 1/2" - 3/4" NF Filete por pulgada: 12	COJINETE 1" - 0.75 MM Filete por pulgada: 8	COJINETE 1 1/2" - 1.25 MM Filetes por pulgadas 10	COJINETE 1" - 1/4" BSB Filete por pulgada: 26
COJINETE 2" - 7/8" NF Filete por pulgada: 11	COJINETE 1" - 0.75 MM Filete por pulgada: 9	COJINETE 2" - 1.5 MM Filetes por pulgadas 10	COJINETE 1 1/2" - 1/8" BSP Filete por pulgada: 28
COJINETE 2" - 1" NF Filete por pulgada: 14	COJINETE 1" - 0.80 MM Filete por pulgada: 5	COJINETE 1 1/2" - 1.5 MM Filete por pulgada: 18	COJINETE 1 1/2" - 3/8" BSP Filete por pulgada: 19
COJINETE 1" - 5 NC Filete por pulgada: 40	COJINETE 1" - 0.9 MM Filete por pulgada: 4	COJINETE 1 1/2" - 1.75 MM Filete por pulgada: 12	COJINETE 1 1/2" - 1/2" BSP Filete por pulgada: 14
COJINETE 1" - 8 NC Filete por pulgada: 32	COJINETE 1" - 1 MM Filete por pulgada: 5	COJINETE 2" - 2 MM Filetes por pulgadas 20	COJINETE 2" - 1/2" BSP Filete por pulgada: 14
COJINETE 1" - 10 NC Filete por pulgada: 24	COJINETE 1" - 1 MM Filete por pulgada: 6	COJINETE 1 1/2" - 2 MM Filete por pulgada: 14	COJINETE 1 1/2" - 1/8" BSPT Filete por pulgada: 28
COJINETE 1" - 12 NC Filete por pulgada: 24	COJINETE 1" - 1 MM Filete por pulgada: 7	COJINETE 1 1/2" - 2 MM Filetes por pulgadas 16	COJINETE 2" - 1/2" BSPT Filete por pulgada: 14
COJINETE 1" - 3/8" NC Filete por pulgada: 16	COJINETE 1" - 1 MM Filetes por pulgadas 8	COJINETE 2" - 1.5 MM Filetes por pulgadas 22	COJINETE 1 1/2" - 1/8" NPS Filete por pulgada: 27
COJINETE 1 1/2" - 7/16" NC Filete por pulgada: 24	COJINETE 1" - 1 MM Filetes por pulgadas 9	COJINETE 2" - 1.5 MM Filetes por pulgadas 24	COJINETE 1 1/2" - 3/8" NPS Filete por pulgada: 18
COJINETE 1 1/2" - 1/2" NC Filete por pulgada: 24	COJINETE 1" - 1 MM Filetes por pulgadas 10	COJINETE 2" - 2 MM Filetes por pulgadas 18	COJINETE 2" - 1/2" NPS Filete por pulgada: 14
COJINETE 1 1/2" - 9/16" NC Filete por pulgada: 20	COJINETE 1" - 1.25 MM Filete por pulgada: 8	COJINETE 2" - 2 MM Filetes por pulgadas 22	COJINETE 2" - 3/4" NPS Filete por pulgada: 14
COJINETE 1 1/2" - 5/8" NC Filete por pulgada: 24	COJINETE 1" - 1.25 MM Filete por pulgada: 9	COJINETE 2" - 2.5 MM Filetes por pulgadas 18	COJINETE 2" - 1" NS Filete por pulgada: 24
COJINETE 1 1/2" - 3/4" NC Filete por pulgada: 16	COJINETE 1" - 1.25 MM Filetes por pulgadas 10	COJINETE 2" - 2.5 MM Filetes por pulgadas 20	COJINETE 1 1/2" - 3/4" NPT Filete por pulgada: 18
	COJINETE 1" - 1.5 MM Filete por pulgada: 10	COJINETE 2" - 2.5 MM Filetes por pulgadas 22	COJINETE 1" - 5/16" BSB Filete por pulgada: 22




TBO3104




COJINETE 1" 5/16 Withworth	COJINETE 1 1/2" 7/16 Withworth	COJINETE 1" 5 x 0.8	COJINETE 1 1/2" 11 x 1.5	 KSY8105
COJINETE 1" 3/8 Withworth	COJINETE 1 1/2" 3/4 Withworth	COJINETE 1" 8 x 1.25	COJINETE 1 1/2" 12 x 1.75	
COJINETE 1 1/2" 1/4 Withworth	COJINETE 1 1/2" 3/4 Withworth	COJINETE 1" 8 x 0.75		


PORTACOJINETE


LIN				
PORTA COJINETE 1" LIN0210	Longitud 210 mm.		PORTA COJINETE 2" LIN0220	Longitud 390 mm.
PORTA COJINETE 1 1/2" LIN0215	Longitud 315 mm.		PORTA COJINETE 2 1/2" LIN0225	Longitud 480 mm.

COMPÁS


EXTERIOR


BEMAR				
COMPAS EXTERIOR 4" BER1210	Longitud 100 mm. Acero inoxidable.		COMPAS EXTERIOR 8" BER1220	Longitud 200 mm. Acero inoxidable.
COMPAS EXTERIOR 6" BER1215	Longitud 150 mm. Acero inoxidable.		COMPAS EXTERIOR 10" BER1225	Longitud 250 mm. Acero inoxidable.

BERRETI		
COMPAS EXTERIOR BRRC230	Longitud 300 mm. Acero inoxidable.	
	Longitud 500 mm. Acero inoxidable.	


THEBMYA		
COMPAS EXTERIOR 10100408 TBYC230	Longitud 300 mm. Acero inoxidable.	

INTERIOR

BERMAR		
COMPAS INTERIOR 164879 BER1125	Longitud 250 mm. Acero inoxidable.	

BERRETI		
COMPAS INTERIOR BRRC130	Longitud 300 mm. Acero inoxidable.	
	Longitud 500 mm. Acero inoxidable.	

PUNTA

BERMAR				
COMPAS PUNTA 4"GROZ 014 BER1010	Longitud 100 mm.		COMPAS PUNTA 10" 164844 BER1025	Longitud 250 mm.
COMPAS PUNTA 6" 164828 BER1015	Longitud 150 mm.		COMPAS PUNTA 14" 164868 BER1040	Longitud 400 mm.
COMPAS PUNTA 8" 164836 BER1020	Longitud 200 mm.		COMPAS PUNTA 24" 164890 BER1080	Longitud 800 mm.

COMPRESORES



COMPRESOR 2HP BAJA BAJA 100 LITROS CND2010	Monofásica. Caudal de aire 265 litros por minuto. Presión de trabajo 8/16 bar/PSI.	
COMPRESOR 2HP BAJA BAJA 200 LITROS CND2020	Monofásica. Caudal de aire 265 litros p/m. Presión de trabajo 8/16 bar/PSI. Consumo 4,5 A.	
COMPRESOR 7.5HP BAJA BAJA 300 LITROS CND7530	Monofásica. Caudal de aire 829 litros p/m. Presión de trabajo 10/45 bar/PSI. Consumo 8,5 A.	
COMPRESOR 7.5HP ALTA BAJA 300 LITROS CND7531	Monofásica. Caudal de aire 829 litros p/m. Presión de trabajo 10/45 bar/PSI. Consumo 8,5 A.	



COMPRESOR 2 HP - 24 LITROS G2801AR SIPC429	Número de revoluciones de trabajo 2850 RPM. Válvulas de seguridad por sobre carga de aire.	
COMPRESOR 2.5 HP - 50 LITROS G2802AR SIPC430	Número de revoluciones de trabajo 2950 RPM. Válvulas de seguridad por sobre carga de aire.	
COMPRESOR 3 HP - 100 LITROS G2803AR SIPC802	Número de revoluciones de trabajo 1060 RPM. Válvulas de seguridad por sobre carga de aire.	
COMPRESOR 3 HP - 100 LITROS G2803AR SIPC804	Número de revoluciones de trabajo 1060 RPM. Válvulas de seguridad por sobre carga de aire.	
COMPRESOR 3 HP - 150 LITROS G2801AR SIPC805	Número de revoluciones de trabajo 1150 RPM. Válvulas de seguridad por sobre carga de aire.	

CONO MORSE



CONO MORSE 3 A 1 5505 HOR3531	Partes con pavonado negro brillante. Carbonitrurado con profundidad de capa 0,8 - 1 mm. Centrado T.I.R. < 0,005 mm. Dureza superficial 56 - 58 Rc.	CONO MORSE 3 A 2 5506 HOR3532	Partes con pavonado negro brillante. Carbonitrurado con profundidad de capa 0,8 - 1 mm. Centrado T.I.R. < 0,005 mm. Dureza superficial 56 - 58 Rc.	
---	---	---	---	--


CONTRA PUNTAS





CONTRA PUNTA GIRATORIA CONO CG-4 HOR1004	Especialmente diseñadas para la sujeción de las piezas con centros grandes y tubos.	CONTRA PUNTA EJE EG-4 HOR1204	Especialmente diseñadas para la sujeción de las piezas con centros grandes y tubos.	
CONTRA PUNTA EJE EG-3 HOR1203	Especialmente diseñadas para la sujeción de las piezas con centros grandes y tubos.	CONTRA PUNTA EJE EG-5 HOR1205	Especialmente diseñadas para la sujeción de las piezas con centros grandes y tubos.	
CONTRA PUNTA EJE RC-4 HOR1504	Punta de 60 con dureza mínima de HRC 58. Concentricidad garantizada 0,01 mm. Punta rectificada después de armada la contrapunta.			

CORTACABLES

BARBERO

CORTACABLE 18" 01-00824-00 BARCC12	Peso 1.8 kg. Capacidad 12 mm.	
CORTACABLE 36" 01-00825-00 BARCC16	Peso 4 kg. Capacidad 16 mm.	





RIDGID

CORTACABLE 1 3/8" 83350 RGBCC80	Cable de aluminio y cobre. Peso 4.5 kg. Capacidad 20 mm.	
CORTADORA CABLE 87 54135 RGBCC87	Peso 1 kg. Capacidad 9 mm.	


CORTACAÑOS

RIDGID

CORTACAÑO 30 1" A 3 1/8" 32950 RGBC030	Longitud 25 - 79 mm. Con cuchilla para servicio pesado(Para acero).	
CORTACAÑO 138 1/8" A 1 1/2" 91125 RGBC138	PVC.	
CORTACAÑO 151P 1/8" A 1 1/4" 31637 RGBC151	Longitud 32 - 90 mm. Peso 100 gr.	
CORTACAÑO 152 1/4" A 2 5/8" 31642 RGBC152	Longitud 6 - 66 mm. Cortatubos de acción rápida.	
CORTACAÑO 153 1 1/4" A 3 1/2" 36597	Longitud 32 - 90 mm Cortatubos de acción rápida	
CORTACAÑO 152 1 7/8" A 4 1/2" 31652 RGBC154	Longitud 48 - 116 mm. Cortatubos de acción rápida.	
CORTACAÑO 205 W 1/4" A 2 3/8" 33070 RGBC205	Longitud 6 - 60 mm. Con cuchilla para acero inoxidable.	
CORTACAÑO 1493 1/8" A 2 3/8" 12831 RGBC493	PVC.	
CORTACAÑO 10 1/8" A 1" 32910 RGBCL10	Longitud 3 - 25 mm. Cortatubos de avance de tornillo.	
CORTACAÑO 15W 3/16" A 1 1/8" 32925 RGBCL15	Longitud 5 - 28 mm. Con cuchilla para servicio pesado (Para acero).	
CORTACAÑO 150 1/8" A 1 1/8" 31622 RGBCL50	Cortatubos de acción rápida.	
CORTACAÑO INTERIOR 1/4" A 2" 83240 RGBCI08	Para interior.	
CORTACAÑO INTERIOR 1/4" A 4" 83295 RGBCI09	Para interior.	
CORTACAÑO 424S 2" A 4" 73162 RGBCT24	Longitud 50 - 100 mm. Para tubos de acero.	
CORTACAÑO 424I 2" A 4" 74227 RGBCT25	Longitud 50 - 100 mm. Para hierro dúctil/fundido	


CORTACAÑO PARA TUBO SUBTERRANEA 32900 RGBC246	Longitud 40-150 mm. Cortatubos para tubo de suelo.	
CORTACAÑO CON BISAGRA 4" A 6" 83085 RGBCB66	Longitud 100 - 150 mm. Para tubo de acero de paredes gruesas.	
CORTACAÑO CON BISAGRA 6" A 8" 83150 RGBCB68	Longitud 150 - 200 mm. Para tubo de acero de paredes gruesas.	
CORTACAÑO CON BISAGRA 8" A 12" 83170 RGBCB72	Longitud 200-300 mm. Para tubo de acero de paredes gruesas.	
CORTACAÑO PARA DESAGUE 69982 RGBCD26	Longitud 40 - 150 mm. Cortatubos para tubo de suelo in situ.	
CORTACAÑO 2A 1/8" A 2" 32820 RGBCT2A	Longitud 3 - 50 mm. Para servicio pesado.	
CORTACAÑO 2A 3R 1/8" A 2" 32825 RGBCT32	Longitud 3 - 50 mm. 3 cuchillas para servicio pesado 2-A.	
CORTACAÑO 4S 3R 2" A 4" 32845 RGBCT34	Longitud 50 - 100 mm. 3 cuchillas para servicio pesado 4-S.	
CORTACAÑO 3S 1" A 3" 32830 RGBCT35	Longitud 25 - 80 mm. Para servicio pesado.	
CORTACAÑO 4R 42A 3/4" A 2" 32870 RGBCT42	Longitud 20 - 50 mm. 4 cuchillas para servicio pesado.	
CORTACAÑO 4R 44S 2 1/2" A 4" 32880 RGBCT44	Longitud 65 - 100 mm. 4 cuchillas para servicio pesado.	
CORTACAÑO 4S 2" A 4" 32840 RGBCT45	Longitud 50 - 100 mm. Para servicio pesado.	
CORTACAÑO 6S 4" A 6" 32850 RGBCT65	Longitud 100 - 150 mm. Para servicio pesado.	




REP CORTACAÑO F-3 - 33105	REP CORTACAÑO 33160	REP CORTACAÑO 75557	REP CORTACAÑO 33185	REP CORTACAÑO 33170	 RGBF266
REP CORTACAÑO E-1032 - 44185	REP CORTACAÑO 83140	REP CORTACAÑO 33180	REP CORTACAÑO 33100	REP CORTACAÑO 33225	
REP CORTACAÑO F-35 - 33110	REP CORTACAÑO 33175	REP CORTACAÑO 33130	REP CORTACAÑO 33120	REP CORTACAÑO 33135	
REP CORTACAÑO 2155 - 74720	REP CORTACAÑO 33125	REP CORTACAÑO 75567	REP CORTACAÑO 33190	REP CORTACAÑO M50 - 41852	
REP CORTACAÑO 74730	REP CORTACAÑO 33165	REP CORTACAÑO 33145	REP CORTACAÑO 75562	REP CORTACAÑO M50 - 41852	

CORTADORAS SENSITIVAS





CORTADORA SENSITIVA 14" GCO2000 BCH1700	Potencia 2000W. Capacidad de corte rectangular 0° - 150 x 70 mm. Capacidad de corte de cuadrado macho 0° - 80 x 80 mm. Velocidad giro vacío 3500 RPM.	
--	--	---




CORTADORA SENSITIVA 14" D28710 DWL5614	Potencia 2200 W. Potencia de salida 1350 W. Velocidad Sin Carga 3800 W. Eje de Disco: 1". Diámetro de Disco: 14". Peso de la herramienta: 16 kg.	
---	---	---




CORTADORA SENSITIVA 14" GM-0006M GAN0005	Motor monofásico 2 HP. Velocidad giro vacío 300 RPM. Incluye morsa ajustable de 0 a 45°.	
CORTADORA SENSITIVA 16" GM-0008T3 GAN0006	Motor trifásico 2 HP. Velocidad giro vacío 3000 RPM. Incluye morsa ajustable de 0 a 45°.	
CORTADORA SENSITIVA 14" GM-0006 GAN0008	Sin motor. Incluye morsa ajustable de 0 a 45°.	
CORTADORA SENSITIVA 16" GM-0008 GAN0010	Sin motor. Incluye morsa ajustable de 0 a 45°.	




CORTADORA SENSITIVA METAL 614 72862 RGB614	Potencia 15 A. 2HP motor. Velocidad 1; 300 RPM. Corte a inglete: hasta 45 °. Hoja 14 "x 80T x 0.087" x 1".	
---	---	---




CORTADORA SENSITIVA 14" 3710 SKL3710	Potencia 2.000 W / 220 V. Rotación 3.800 min-1. Accionamientos 200.000. Corte en ángulo 0 a 45°.	
---	---	---



CORTADORA SENSITIVA 14" 55C22-AR STYS563	Potencia 2100W. Velocidad 3800 RPM. Disco 355mm.	
---	--	---

METALURGICA SAN CARLOS

OTRAS MARCAS


CORTADORA SENSITIVA 16" MSC2516	Potencia necesaria 3 HP a 5,5 HP. Revolución del motor 2.800 RPM. Dimensiones 430 x 730 x 430 mm.	
---	---	---

CORTAHIERROS




CORTAHIERRO SDS MAX 203-810 BCHCP05	Longitud 600 mm.	
---	------------------	---





CORTAHIERRO CHYC118	Longitud 190 mm.	
-------------------------------	------------------	---



CORTAHIERRO 00.50.302.99 GHE2025	Longitud 250 mm.	
CORTAHIERRO 00.50.303.99 GHE2030	Longitud 300 mm.	
CORTAHIERRO 00.50.304.99 GHE2035	Longitud 350 mm.	


OTRAS MARCAS

LIN		
CORTAHIERRO MECANICO 8 mm LINC08	Longitud 150 mm. Acero forjado.	
CORTAHIERRO MECANICO 9.5 mm LINC09	Longitud 150 mm. Acero forjado.	
CORTAHIERRO MECANICO 9.5 mm LINC10	Longitud 150 mm. Acero forjado.	
CORTAHIERRO MECANICO 11 mm LINC11	Longitud 150 mm. Acero forjado.	


L&L		
CORTAHIERRO LYL0130	Longitud 300 mm.	
	Longitud 350 mm.	
	Longitud 400 mm.	

CORTAPERROS




CORTAPERNO 24" 01-00893-00 BARC893	Capacidad de corte 8 mm. Longitud 720 mm. Peso 2.75 kg.	
---	---	---




CORTAPERNO 18"-10 14218 RGBTC18	Longitud 525 mm. Corte central.	
CORTAPERNO 24"-11 14223 RGBTC24	Longitud 610 mm. Corte central.	
CORTAPERNO 30"-13 14228 RGBTC30	Longitud 760 mm. Corte central.	
CORTAPERNO 36"-14 98990 RGBTC36	Longitud 910 mm. Corte central.	
CORTAPERNO 42"-18 99010 RGBTC42	Longitud 1120 mm. Corte central.	




CORTAPERNO 36" 902790BLB0136	Capacidad de corte 12 mm. Longitud 940 mm. Peso 3.75 kg.	
--	--	---




CORTAPERNO 12" 992860 BIACP12	Longitud 305 mm. Corte central.	
CORTAPERNO 14" 992861 BIACP14	Longitud 355 mm. Corte central.	
CORTAPERNO 18" 992862 BIACP18	Longitud 460 mm. Corte central.	
CORTAPERNO 24" 992863 BIACP24	Longitud 610 mm. Corte central.	



CORTAPERNO 30" 14-378 STYC030	Peso 2.5 kg. Longitud 760 mm. Corte central.	
--	--	--

COPAS ABRASIVAS



COPA RECTA 89A G60	38 x 38 mm.	COPA RECTA 89A G46 89A46J	100 x 50 mm.	COPA RECTA 89A G60 89A60J	150 x 38 mm.	 TYR9156
COPA RECTA 89A G60 89A460	38 x 38 mm.	COPA RECTA 89A G60 89A60J	100 x 50 mm.	COPA RECTA 89A G46 89A46K	150 x 50 mm.	
COPA RECTA 89A G46 89A46J5	75 x 38 mm.	COPA RECTA 89A G46 89A46K	127 x 38 mm.	COPA RECTA 89A G60 89A60J	150 x 50 mm.	
COPA RECTA 89A G60 89A60J5	75 x 38 mm.	COPA RECTA 89A G60 89A60J	127 x 38 mm.	COPA RECTA 89A G46 89A46K	150 x 76 mm.	
COPA RECTA 89A G46 89A46J5	75 x 38 mm.	COPA RECTA 89A G46 89A46J	127 x 50 mm.	COPA RECTA 89A G60 89A60J	150 x 76 mm.	
COPA RECTA 89A G60 89A60J5	75 x 50 mm.	COPA RECTA 89A G60 89A60J	127 x 50 mm.	COPA RECTA 89A G46 89A46J	178 x 76 mm.	
COPA RECTA 89A G46 89A46J	100 x 38 mm.	COPA RECTA 89A G46 89A46J	150 x 38 mm.	COPA RECTA 89A G46 89A46J	200 x 76 mm.	
COPA RECTA 89A G60 89A60J	100 x 38 mm.					



CRISTALES

RECTANGULAR




CRISTAL RECTANGULAR DIN 10 IGLCP10	Policarbonato. Medidas 105 x 50 mm.	CRISTAL RECTANGULAR DIN 11 IGLCP11	Policarbonato. Medidas 105 x 50 mm.	
---	--	---	--	---

OTRAS MARCAS

OPTIGRAL						
CRISTAL RECTANGULAR DIN 10 <small>OPT4005</small>	Policarbonato. Medidas 105 x 50 mm.			CRISTAL RECTANGULAR DIN 13 <small>OPT4008</small>	Policarbonato. Medidas 105 x 50 mm.	
CRISTAL RECTANGULAR DIN 11 <small>OPT4006</small>	Policarbonato. Medidas 105 x 50 mm.			CRISTAL RECTANGULAR DIN 14 <small>OPT4009</small>	Policarbonato. Medidas 105 x 50 mm.	
CRISTAL RECTANGULAR DIN 12 <small>OPT4007</small>	Policarbonato. Medidas 105 x 50 mm.			CRISTAL RECTANGULAR <small>OPT4004</small>	Transparente. Medidas 105 x 50 mm.	

REDONDO








CRISTAL REDONDO DIN 5 <small>IGLCP25</small>	Policarbonato.	
--	----------------	---




CRIQUES

BOTELLA




CRIQUE BOTELLA TOPE FIJO B15-PRO <small>TRLCF15</small>	15 Toneladas. Altura 440 mm.	
CRIQUE BOTELLA TOPE FIJO B20-PRO <small>TRLCF20</small>	20 Toneladas. Altura 470 mm.	
CRIQUE BOTELLA TOPE FIJO B50TFBP <small>TRLCF50</small>	50 Toneladas. Altura 470 mm.	
CRIQUE BOTELLA TORQUE B10-PRO <small>TRLTQ10</small>	10 Toneladas. Altura 440 mm.	
CRIQUE BOTELLA TORQUE B15-PRO <small>TRLTQ15</small>	15 Toneladas. Altura 470 mm.	
CRIQUE BOTELLA TORQUE B20-PRO <small>TRLTQ20</small>	20 Toneladas. Altura 470 mm.	
CRIQUE BOTELLA TORQUE B30-PRO <small>TRLTQ30</small>	20 Toneladas. Altura 470 mm.	
CRIQUE BOTELLA REGULABLE B10-PRO <small>TRLCR10</small>	Altura 434 mm. Hidráulico.	
CRIQUE BOTELLA REGULABLE B15-PRO <small>TRLCR15</small>	Altura 450 mm. Hidráulico.	
CRIQUE BOTELLA REGULABLE B20-PRO <small>TRLCR20</small>	Altura 470 mm. Hidráulico.	



CRIQUE BOTELLA 2 TN 541109 <small>BLB5820</small>	Altura 298 mm. Hidráulico.	
CRIQUE BOTELLA 4 TN 541125 <small>BLB2840</small>	Altura 325 mm. Hidráulico.	
CRIQUE BOTELLA 10 TN 541133 <small>BLBCF10</small>	Altura 407 mm. Hidráulico.	
CRIQUE BOTELLA 20 TN 541150 <small>BLBCF20</small>	Altura 434 mm. Hidráulico.	
CRIQUE BOTELLA 30 TN 541117 <small>BLBCF30</small>	Altura 390 mm. Hidráulico.	
CRIQUE BOTELLA 50 TN 541151 <small>BLBCF50</small>	Altura 375 mm. Hidráulico.	

NEUMÁTICO



CRIQUE NEUMÁTICO 1/2" A310 <small>MTAA310</small>	(Torque mínimo) de tuercas y bulones en espacios reducidos. Torque máximo 6.22 Kg/m Consumo de aire 0.22 m3/min. Número de revoluciones 150 RPM.	
---	---	---

RATCHET



CRIQUE 1/2" 815 RN <small>BAH3815</small>	Longitud 270 mm. Ángulo de acción de 5º. Mango de goma.	
CRIQUE 1/2" 815 <small>BAH3915</small>	Longitud 265 mm. Ángulo de acción de 5º. Mango de goma.	
CRIQUE 3/4" 797 <small>BAH5797</small>	Longitud 165 mm. Ángulo de acción de 5º. Sin mango.	



CRIQUE 1/2" 13901 <small>STALC01</small>	Longitud 250 mm. Ángulo de acción de 5º.	
CRIQUE 1/2" 13972 <small>STALC72</small>	Longitud 250 mm. Ángulo de acción de 5º. Sistema rápido.	



CRIQUE 1/2" 204966N <small>NCH3815</small>	Longitud 248 mm. Ángulo de acción de 5º.	
CRIQUE 3/4" 206951N <small>NCH5797</small>	Longitud 375mm. Ángulo de acción de 5º.	
CRIQUE 1" 235951N <small>NCH3415</small>	Longitud 500 mm. Ángulo de acción de 5º.	



CRIQUE 1/2" 86-119 <small>STN3715</small>	Longitud 150mm. Ángulo de acción de 5º.	
CRIQUE 3/4" 91-316 <small>STN3717</small>	Longitud 500mm. Ángulo de acción de 5º.	



CRIQUE 1/2" 5449Q <small>URURC13</small>	Longitud 257 mm. Ángulo de acción de 5º. Reversible.	CRIQUE 1" 235951N <small>URURC33</small>	Longitud 510 mm. Ángulo de acción de 5º.	
CRIQUE 3/4" 5649Q <small>URURC16</small>	Longitud 500mm. Ángulo de acción de 5º. Reversible.			

CUCHARAS ALBAÑIL



CUCHARA ALBAÑIL FORJADA 7" 00.60.104.99 <small>GHE2507</small>	Longitud 178 mm.	CUCHARA ALBAÑIL 8" REFORZADA 00.60.106.99 <small>GHE2588</small>	Longitud 203 mm.	
CUCHARA ALBAÑIL FORJADA 8" 00.60.105.99 <small>GHE2508</small>	Longitud 203 mm.			

CUENTA LITROS



CUENTALITROS DIGITAL PV159 <small>VLNCL02</small>	Para aceite y gasoil.	
---	-----------------------	--

DENSIMETROS



DENSIMETRO BT101 <small>SNPBT10</small>	Determina la gravedad específica de 1.100 a 1.300.	
---	--	--

DESTAPACAÑERÍAS



DESTAPACAÑERÍA 375 C/32 83292 <small>RGBD375</small>	Motor tipo 115V / 60 Hz, de inducción reversible. Revoluciones 1725 RPM. Interruptor de pedal activado por aire.		DESTAPACAÑERÍA K-40 71732 <small>RGBLD40</small>	Motor inducción de 175 W. Para desagües de 3/4" (20 mm) a 2 1/2" (75 mm). Máquina con AUTOFEED, manguera de guía.	
DESTAPACAÑERÍA K50 76455 <small>RGBDK50</small>	Para tuberías de desagüe de 3/4" a 4" (20 a 102 mm). Motor tipo 300V / 1 / 6HP. Revoluciones 400RPM. Embrague de cable de acción instantánea.		DESTAPACAÑERÍA K-60 66517 <small>RGBLD60</small>	Para desagües de 2" a 4" (50 mm a 100 mm) hasta 150 '45.7 m). Motor tipo 220V / 1 / 2 HP.	

CINTA

TOTH			
CINTA DESTAPA CAÑOS TOTC010	Capacidad 10 metros.	CINTA DESTAPA CAÑOS TOTC020	Capacidad 20 metros. 


DESTORNILLADORES

PLANO

URREA


DESTORNILLADOR PLANO 9602 URU9602	Medida 4.7 x 202 mm. Longitud 187 mm.	DESTORNILLADOR CUADRADO 9803 URU9803	Medida 6.3 x 76 mm. Longitud 203 mm.
DESTORNILLADOR PLANO 9604 URU9604	Medida 6.3 x 101 mm. Longitud 203 mm.	DESTORNILLADOR CUADRADO 9804 URU9804	Medida 6.3 x 101 mm. Longitud 203 mm.
DESTORNILLADOR PLANO 9606 URU9606	Medida 7.9 x 152 mm. Longitud 263 mm.	DESTORNILLADOR CUADRADO 9816 URU9816	Medida 6.3 x 152 mm. Longitud 254 mm.
DESTORNILLADOR PLANO 9608 URU9608	Medida 9.5 x 203 mm. Longitud 254 mm.	DESTORNILLADOR CUADRADO 9842 URU9842	Medida 6.3 x 228 mm. Longitud 330 mm.
DESTORNILLADOR PLANO 9616 URU9616	Medida 6.3 x 152 mm. Longitud 254 mm.	DESTORNILLADOR CUADRADO 9805 URU9805	Medida 7.9 x 127 mm. Longitud 238 mm.
DESTORNILLADOR PLANO 9623 URU9623	Medida 3.1 x 75 mm. Longitud 133 mm.	DESTORNILLADOR CUADRADO 9806 URU9806	Medida 7.9 x 152 mm. Longitud 266 mm.
DESTORNILLADOR PLANO 9625 URU9625	Medida 3.1 x 101 mm. Longitud 171 mm.	DESTORNILLADOR CUADRADO 9843 URU9843	Medida 7.9 x 254 mm. Longitud 279 mm.
DESTORNILLADOR PLANO 9626 URU9626	Medida 3.1 x 150 mm. Longitud 152 mm.	DESTORNILLADOR CUADRADO 9810 URU9810	Medida 9.5 x 254 mm. Longitud 381 mm.
DESTORNILLADOR PLANO 9627 URU9627	Medida 3.1 x 200mm. Longitud 289 mm.	DESTORNILLADOR CUADRADO 9812 URU9812	Medida 9.5 x 304mm. Longitud 431 mm.
DESTORNILLADOR PLANO 9631 URU9631	Medida 4.7 x 75 mm. Longitud 170 mm.		
DESTORNILLADOR PLANO 9632 URU9632	Medida 4.7 x 101 mm. Longitud 187 mm.		
DESTORNILLADOR PLANO 9633 URU9633	Medida 4.7 x 125 mm. Longitud 212 mm.		
DESTORNILLADOR PLANO 9634 URU9634	Medida 4.7 x 150 mm. Longitud 238 mm.		
DESTORNILLADOR PLANO 9635 URU9635	Medida 4.7 x 200mm. Longitud 289 mm.		
DESTORNILLADOR PLANO 9636 URU9636	Medida 6.3 x 250 mm. Longitud 355 mm.		
DESTORNILLADOR PLANO 9642 URU9642	Medida 6.3 x 300mm. Longitud 406 mm.		
DESTORNILLADOR PLANO 9643 URU9643	Medida 7.9 x 250 mm. Longitud 406 mm.		



DESTORNILLADOR PLANO 3140-75	Longitud 165 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 3140-125	Longitud 225 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 3140-150	Longitud 260 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 3140-200	Longitud 270 mm.	


BAHA407



DESTORNILLADOR PLANO	Medida 4 x 100 mm. Longitud 155 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO	Medida 4 x 300 mm. Longitud 205 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO	Medida 5 x 300 mm. Longitud 190 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO	Medida 4 x 100mm. Longitud 190 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO	Medida 5.5 x 100mm. Longitud 195 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO	Medida 5.5 x 125 mm. Longitud 215 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO	Medida 6.5 x 150 mm. Longitud 255 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO	Medida 8 x 175 mm. Longitud 305 mm.	


IGL0410



DESTORNILLADOR PLANO 62012	Medida 3.2 x 100 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62013	Medida 3.2 x 150 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62014	Medida 3.2 x 200mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62016	Medida 5 x 100 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62017	Medida 5 x 150 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62018	Medida 5 x 200 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62026	Medida 5 x 250 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62027	Medida 5 x 300 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62020	Medida 6 x 100 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62021	Medida 6 x 150 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62022	Medida 6 x 200 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62023	Medida 6 x 250 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62028	Medida 6 x 300 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62024	Medida 8 x 150 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 62025	Medida 8 x 200 mm.	

STA2020





DESTORNILLADOR PLANO 9940256	Medida 5 x 100 mm. Longitud 200 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 9940258	Medida 5 x 125 mm. Longitud 205 mm.	




CRM0256




DESTORNILLADOR PLANO 24004350	Medida 4 x 100 mm. Longitud 155 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 24004450	Medida 4 x 125 mm. Longitud 205 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 60005310	Medida 5 x 100 mm. Longitud 190 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 60005410	Medida 5 x 125 mm. Longitud 215 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 60005510	Medida 6 x 100 mm. Longitud 205 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 60005610	Medida 6 x 125 mm. Longitud 255 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 60005710	Medida 8 x 200 mm. Longitud 305 mm.	FEL2412



DESTORNILLADOR PLANO 214102NB	Medida 3.2 x 100mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214122NB	Medida 3.2 x 125 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214103NB	Medida 3.2 x 150 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214104NB	Medida 4.8 x 75 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214105NB	Medida 4.8 x 100mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214107NB	Medida 4.8 x 125 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214106NB	Medida 4.8 x 150 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214124NB	Medida 6.5 x 250mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214125NB	Medida 8 x 125 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214113NB	Medida 8 x 150 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214114NB	Medida 8 x 200 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214115NB	Medida 8 x 250 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214118NB	Medida 9.5 x200mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214119NB	Medida 9.5 x 250mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 214105NB	Medida 5 x 100 mm. Mango de goma.	NCH6025
DESTORNILLADOR PLANO 214107NB	Medida 5 x 125 mm. Mango de goma.	
DESTORNILLADOR PLANO 214109NB	Medida 6 x 100 mm. Mango de goma.	
DESTORNILLADOR PLANO 214123NB	Medida 6 x 125 mm. Mango de goma.	
DESTORNILLADOR PLANO 214110NB	Medida 6 x 150 mm. Mango de goma.	
DESTORNILLADOR PLANO 214125NB	Medida 8 x 125 mm. Mango de goma.	NCHG030

DESTORNILLADOR PLANO 3005	Medida 4 x 75 mm. Longitud 155 mm.	DESTORNILLADOR PLANO 3048	Medida 8 x 100 mm. Longitud 205 mm.	 CEL3030
DESTORNILLADOR PLANO 3010	Medida 4 x 125 mm. Longitud 205 mm.	DESTORNILLADOR PLANO 3050	Medida 8 x 150 mm. Longitud 255 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 3011	Medida 4 x 150 mm. Longitud 230 mm.	DESTORNILLADOR PLANO 3055	Medida 8 x 200mm. Longitud 305 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 3015	Medida 4 x 200 mm. Longitud 280 mm.	DESTORNILLADOR PLANO 3060	Medida 8 x 250 mm. Longitud 355 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 3016	Medida 5 x 36 mm. Longitud 125 mm.	DESTORNILLADOR PLANO 3063	Medida 9 x 100 mm. Longitud 230 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 3020	Medida 5 x 75 mm. Longitud 165 mm.	DESTORNILLADOR PLANO 3064	Medida 9 x 150 mm. Longitud 280 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 3025	Medida 5 x 100 mm. Longitud 190 mm.	DESTORNILLADOR PLANO 3065	Medida 9 x 200mm. Longitud 330 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 3030	Medida 5 x 125 mm. Longitud 215 mm.	DESTORNILLADOR PLANO 3070	Medida 9 x 250mm. Longitud 378 mm.	
DESTORNILLADOR PLANO 3032	Medida 5 x 175 mm. Longitud 265 mm.	DESTORNILLADOR PLANO 3075	Medida 9 x300 mm. Longitud 430 mm.	
DESTORNILLADOR ELECTRICO REVERSIBLE 3233	Medida 5 x 200mm. Longitud 290 mm.	DESTORNILLADOR ELECTRICO REVERSIBLE 3245	Medida 6 x 200 mm. Longitud 300 mm.	
DESTORNILLADOR TORX 30 2330	Longitud 100 mm.			 CEL2330
DESTORNILLADOR PROFESIONAL 7001	Medida 3 x 100 mm. Longitud 185 mm.	DESTORNILLADOR PROFESIONAL 7011	Medida 4 x 150 mm. Longitud 245 mm.	 CEL7011
DESTORNILLADOR PROFESIONAL 7002	Medida 3 x 150 mm. Longitud 235 mm.	DESTORNILLADOR PROFESIONAL 7015	Medida 4 x 200 mm. Longitud 295 mm.	
DESTORNILLADOR PROFESIONAL 7003	Medida 3 x 200mm. Longitud 285 mm.	DESTORNILLADOR PROFESIONAL 7017	Medida 4 x 300 mm. Longitud 395 mm.	
DESTORNILLADOR PROFESIONAL 7006	Medida 4 x 100 mm. Longitud 195 mm.			

PHILLIPS

DESTORNILLADOR PHILLIPS 62101	Medida 0 x 75 mm. Longitud 150 mm.	DESTORNILLADOR PHILLIPS 6212	Medida 2 x 200 mm. Longitud 303 mm.	 STAP103
DESTORNILLADOR PHILLIPS 62102	Medida 0 x 100 mm. Longitud 175 mm.	DESTORNILLADOR PHILLIPS 62113	Medida 2 x 250 mm. Longitud 353 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 62103	Medida 0 x 150 mm. Longitud 225 mm.	DESTORNILLADOR PHILLIPS 62114	Medida 3 x 150 mm. Longitud 265 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 62104	Medida 0 x 200 mm. Longitud 275 mm.	DESTORNILLADOR PHILLIPS 62115	Medida 3 x 200 mm. Longitud 315 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 62105	Medida 1 x 75 mm. Longitud 150 mm.	DESTORNILLADOR PHILLIPS 62116	Medida 1 x 250 mm. Longitud 345 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 62106	Medida 1 x 100 mm. Longitud 190 mm.	DESTORNILLADOR PHILLIPS 62117	Medida 1 x 300 mm. Longitud 365 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 62107	Medida 1 x 150 mm. Longitud 245 mm.	DESTORNILLADOR PHILLIPS 621018	Medida 2 x 300 mm. Longitud 265 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 62108	Medida 1 x 200 mm. Longitud 290 mm.	DESTORNILLADOR PHILLIPS 62119	Medida 3 x 250 mm. Longitud 365 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 62110	Medida 2 x 100 mm. Longitud 203 mm.	DESTORNILLADOR PHILLIPS 62120	Medida 3 x 300 mm. Longitud 415 mm.	

DESTORNILLADOR PHILLIPS 3100	Medida 4 x 0.5 mm. Longitud 130 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 3101	Medida 4 x 0.75mm. Longitud 155 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 3102	Medida 5 x 32 mm. Longitud 230 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 3105	Medida 5 x 50 mm. Longitud 140 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 3112	Medida 5 x 125 mm. Longitud 230 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 3120	Medida 6 x 100mm. Longitud 200 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 3122	Medida 6 x 150mm. Longitud 250 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 3125	Medida 8 x 0.75mm. Longitud 180 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS PROFESIONAL 7100	Medida 3 x 75 mm. Longitud 160 mm.	

Snap-on

DESTORNILLADOR PHILLIPS 1000 V 61221	Medida 0 x 60 mm. Longitud 148 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 1000 V 61222	Medida 1 x 80 mm. Longitud 188 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 1000 V 61223	Medida 2 x 100 mm. Longitud 210 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 1000 V 61224	Medida 3 x 150 mm. Longitud 270 mm.	

DESTORNILLADOR PHILLIPS 9940258	Medida 5 x 125mm. Longitud 205 mm.	CRM0458
--	---------------------------------------	---------

felo

DESTORNILLADOR PHILLIPS 24100180	Medida 3 x 60mm. Longitud 60 mm	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 24110250	Medida 5 x 80mm. Longitud 80 mm.	

meta

DESTORNILLADOR IRAZOLA PHILLIPS	Medida 4.7 x 80 mm. Longitud 130 mm.	
DESTORNILLADOR IRAZOLA PHILLIPS	Medida 4.7x300mm. Longitud 350 mm.	
DESTORNILLADOR IRAZOLA PHILLIPS	Medida 5.2 x 80 mm. Longitud 125 mm.	

Nicholson

DESTORNILLADOR PHILLIPS Nº 1	Medida 5 x 38 mm. Longitud 90 mm	
DESTORNILLADOR PHILLIPS Nº 2	Medida 6 x 38 mm. Longitud 90 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 217102-4NB	Medida 5 x 100 mm. Longitud 130 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 217102-5NB	Medida 5 x 125 mm. Longitud 155 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 217102-6NB	Medida 5 x 150 mm. Longitud 200 mm.	
DESTORNILLADOR PHILLIPS 217103-4NB	Medida 6 x 100 mm. Longitud 200 mm.	

JUEGOS

JUEGO DESTORNILLADOR 6 PIEZAS 2022-CEL	5 x 75 mm punta cónica. 5 x 150 mm punta cónica. 6 x 100 mm punta cónica. 6 x 150 mm punta recta. 5 x 75 mm Punta Phillips. 6 x 100 mm Punta Phillips.	
JUEGO DESTORNILLADOR 6 PIEZAS 2032	3 Paletas 5 x75 mm, 6x125 mm, perillero. 3 Phillips 5 x75 mm, 6x100 mm, perillero.	

JUEGO DESTORNILLADOR 6 PIEZAS DJ6	4 x 80mm Punta recta. 5 x 100 mm Punta recta. 6 x 125 mm Punta recta. Nº 0 x 60 mm Punta Phillips. Nº 1 x 80 mm Punta Phillips. Nº 2 x 100 mm Punta Phillips.	
JUEGO DESTORNILLADOR DE PRECISION 6 PIEZAS DJPV	1.5 mm Punta recta. 2 mm Punta recta. 2.5 Punta recta. PH00, PH0, PH1 Punta Phillips.	

felo

JUEGO DESTORNILLADORES RELOJEROS 6 PIEZAS 24096156	1.5x60 mm Punta recta. 2x60 mm Punta recta. 3x60 mm Punta recta. 0x60 mm Punta Phillips.	
---	---	--

JUEGO DESTORNILLADOR DE PRECISION 6 PIEZAS	Medidas 0.9-1.2-1.8-2.4-3-3.5 mm. Rions.	
---	---	--

JUEGO DESTORNILLADOR DE PRECISION 7PIEZAS SGDE70 <small>SNPGD70</small>	1/17" Punta recta. 3/38" Punta recta. 6/61" Punta recta. 2/17" Punta recta. PH00, PH0, PH1 Punta Ph.	
JUEGO DESTORNILLADOR 6 PIEZAS SGDX60 <small>SNPJD5P</small>	7/32" Punta recta. 1/4" Punta recta. 5/16" Punta recta. PH1 Punta Phillips. PH2 Punta Phillips. PH3 Punta Phillips.	

JUEGO DESTORNILLADOR 8 PIEZAS 09306 <small>STAJD06</small>	5 x 75 mm Punta recta. 5 x 100 mm Punta recta. 6 x 38 mm Punta recta. 6 x 150 mm Punta recta. 1 x 75 mm Punta Phillips. 2 x 100 mm Punta Phillips. 2 x 150 mm Punta Phillips.	
JUEGO DESTORNILLADOR 6 PIEZAS 09309 <small>STAJD09</small>	5 x 75 mm Punta recta. 5 x 100 Punta recta. 6 x 150 mm Punta recta. 1 x 75 mm Punta Phillips. 2 x 100 mm Punta Phillips. 2 x 150 mm Punta Phillips.	
JUEGO DESTORNILLADOR DE PRECISION 6PIEZAS 09312 <small>STAJD12</small>	1.4 x 40 mm Punta recta. 2 x 40 mm Punta recta. 2.4 x 40 mm Punta recta. 3 x 40 mm Punta recta. 0 x 40 mm Punta Phillips. 1 x 40 mm Punta Phillips.	
JUEGO DESTORNILLADOR DE PRECISION 7 PIEZAS 09314 <small>STAJD14</small>	1.4 x 40 mm Punta recta. 2 x 40 mm Punta recta. 2.4 x 40 mm Punta recta. 3 x 40 mm Punta recta. 0 x 40 mm Punta Phillips. 0 x 100 mm Punta Phillips. 2 x 40 mm Punta Phillips.	
JUEGO DESTORNILLADOR DE PRECISION 9 PIEZAS 09316 <small>STAJD16</small>	1 x 40 mm Punta recta. 2 x 40mm Punta recta. 2.4 x 95 mm Punta recta. 3 x 75mm Punta recta. 4 x 100mm Punta recta. 0 x 40 mm Punta Phillips. 0 x 750 mm Punta Phillips. 1 x 100 mm Punta Phillips. 2 x 750 mm Punta Phillips.	



JUEGO DESTORNILLADOR 6 PIEZAS 60-060 <small>STY4656</small>	5 x 75mm Punta recta. 5 x 150 mm Punta recta. 6 x 100mm Punta recta. 6 x 150mm Punta recta. 1 x 100 mm Punta Phillips. 2 x 100 mm Punta Phillips.	
JUEGO DESTORNILLADOR 10 PIEZAS 60-100 <small>STY4660</small>	3 x 50mm Punta recta. 5 x 75mm Punta recta. 5 x 150 mm Punta recta. 6 x 40mm Punta recta. 6 x 100mm Punta recta. 6 x 150mm Punta recta. 0 x 50 mm Punta Phillips. 1 x 100 mm Punta Phillips. 2 x 40 mm Punta Phillips. 2 x 100 mm Punta Phillips.	
JUEGO DESTORNILLADOR DE PRECISION 6PIEZAS 66-052 <small>STY4695</small>	1.4mm Punta recta. 2 mm Punta recta. 2.4 mm Punta recta. 3 mm Punta recta. #0 Punta Phillips. #1 Punta Phillips.	


DISCOS

CENTRO DEPRIMIDO




DISCO CENTRO DEPRIMIDO 114 x 3mm XPRT A30BF <small>TYX1432</small>		DISCO CENTRO DEPRIMIDO 114 x 3 mm Inoxidable A30T3BF <small>TYR1431</small>		DISCO CENTRO DEPRIMIDO 178 x 7 mm SECUR 0.10 AR <small>TYO7870</small>	
DISCO CENTRO DEPRIMIDO 114 x 4.8 mm XPRT A30BF <small>TYX1448</small>		DISCO CENTRO DEPRIMIDO 114 x 4.8 mm Inoxidable A30QB <small>TYO1441</small>		DISCO CENTRO DEPRIMIDO 178 x 7 mm Inoxidable A30QBFX <small>TYO7871</small>	
DISCO CENTRO DEPRIMIDO 178 x 3 mm XPRT A30BF <small>TYX1832</small>		DISCO CENTRO DEPRIMIDO 114 x 7 mm SECUR COD A30QBFX <small>TYO1470</small>		DISCO ENTRO DEPRIMIDO 115 x 2.5 mm BASIC <small>TYB1425</small>	
DISCO CENTRO DEPRIMIDO 350 x 3 mm XPRT A30BF <small>TYX1935</small>		DISCO CENTRO DEPRIMIDO 178 x 3.2 mm SECUR 10A30R4B47 <small>TYR7832</small>		DISCO CENTRO DEPRIMIDO 178 x 3 mm BASIC <small>TYB7832</small>	
DISCO CENTRO DEPRIMIDO 114 x 3.2 SECUR 10A36RB47 <small>TYR1432</small>				DISCO CENTRO DEPRIMIDO 178 x 4.8 mm SECUR 10A30RB47 <small>TYR7848</small>	

OTRAS MARCAS

Gridest			
DISCO CENTRO DEPRIMIDO 114 x 3.2 mm <small>EMID432</small>	DISCO CENTRO DEPRIMIDO 114 x 4.8 mm <small>EMID448</small>	DISCO CENTRO DEPRIMIDO 178 x 6.4 mm <small>EMD764</small>	

DIAMANTADO




DISCO DIAMANTADO 230 x 2.4 MM KT10-180 <small>TYD1030</small>	DISCO DIAMANTADO 230 x 2.4 MM BT70 <small>TYD7030</small>	DISCO DIAMANTADO 230 x 2.4 MM BT73 <small>TYD7330</small>	DISCO DIAMANTADO 350 x 3 MM MOD A510 <small>TYDEA35</small>	
DISCO DIAMANTADO 115 x 2.2 MM BT70 <small>TYD7015</small>	DISCO DIAMANTADO 115 x 2.2 MM BT73 <small>TYD7315</small>	DISCO DIAMANTADO 115 x 2.2 MM BT80 <small>TYD8015</small>	DISCO DIAMANTADO 180 x 2.4 MM XPRT <small>TYDXP18</small>	
DISCO DIAMANTADO 180 x 2.4 MM BT70 <small>TYD7018</small>	DISCO DIAMANTADO 180 x 2.4 MM BT73 <small>TYD7318</small>	DISCO DIAMANTADO 230 x 2.4 MM BT80 <small>TYD8030</small>	DISCO DIAMANTADO 230 x 2.4 MM XPRT <small>TYDXP30</small>	




DISCO DIAMANTADO 115 MM - LASER 6962501 <small>ALFS450</small>		DISCO DIAMANTADO 350 MM - LASER L14C755 <small>ALFLC35</small>		DISCO DIAMANTADO 350 MM - LASER ABRASIVO L14CA75 <small>ALFS350</small>	
DISCO DIAMANTADO 178 MM - LASER "E" 6962501 <small>ALFS7E</small>		DISCO DIAMANTADO 350 MM - LASER L12CA75 <small>ALFS350</small>		DISCO DIAMANTADO 350 MM - LASER ABRASIVO L14AB1 <small>ALFSH3A</small>	
DISCO DIAMANTADO 178 MM - LASER 6962501 <small>ALFS700</small>		DISCO DIAMANTADO 115 MM - LASER ABRASIVO 009385 <small>ALFS4AB</small>		DISCO DIAMANTADO 178 MM - TURBO 6962495 <small>ALFTR07</small>	
DISCO DIAMANTADO 300 MM - LASER L12CA75 <small>ALFSC30</small>		DISCO DIAMANTADO 230 MM-LASER ABRASIVO 009385 <small>ALFS9AB</small>			

FLAP



DISCO FLAP L 115 mm G60 180ZPPL60 <small>ALFN560</small>	DISCO FLAP L 115 mm G80 180ZPPL80 <small>ALFN580</small>	DISCO FLAP L 180 mm G80 180ZPPL80 <small>ALFN780</small>	DISCO FLAP L 115 mm 180ZPPL80 <small>ALFP580</small>	DISCO FLAP L 180 mm 180ZPPL80 <small>ALFP780</small>	
--	--	--	--	--	---



DISCO FLAP 115-40 FIBRA PLANO BASIC OX. ALUMINIO <small>TYFB540</small>	DISCO FLAP 180-80 FIBRA PLANO BASIC OX. ALUMINIO <small>TYFB780</small>	DISCO FLAP 115-40 FIBRA PLANO OX. CIRCONIO <small>TYFF540</small>	DISCO FLAP 180-60 FIBRA PLANO. OX. CIRCONIO <small>TYFF760</small>	
DISCO FLAP 115-60 FIBRA PLANO BASIC OX. ALUMINIO <small>TYFB560</small>	DISCO FLAP 180-120 FIBRA PLANO BASIC OX. ALUMINIO <small>TYFB799</small>	DISCO FLAP 115-60 FIBRA PLANO OX. CIRCONIO <small>TYFF560</small>	DISCO FLAP 180-80 FIBRA PLANO OX. CIRCONIO <small>TYFF780</small>	
DISCO FLAP 115-120 FIBRA PLANO BASIC OX. ALUMINIO <small>TYFB599</small>	DISCO FLAP 115-80 FIBRA CONV. OX. CIRCONIO <small>TYFF480</small>	DISCO FLAP 115-80 FIBRA PLANO OX. CIRCONIO <small>TYFF580</small>		
DISCO FLAP 180-60 FIBRA PLANO BASIC OX. ALUMINIO <small>TYFB460</small>	DISCO FLAP 115-120 FIBRA PLANO OX. CIRCONIO <small>TYFF499</small>	DISCO FLAP 180-40 FIBRA PLANO OX. CIRCONIO <small>TYFF740</small>		

NYLON



DISCO FLAP 115-40 NYLON PLANO <small>TYFN440</small>	DISCO FLAP 115-80 NYLON PLANO <small>TYFN480</small>	DISCO FLAP 180-40 NYLON PLANO <small>TYFN740</small>	DISCO FLAP 180-80 NYLON PLANO <small>TYFN780</small>	
DISCO FLAP 115-60 NYLON PLANO <small>TYFN460</small>	DISCO FLAP 115-120 NYLON PLANO <small>TYFN499</small>	DISCO FLAP 180-60 NYLON PLANO <small>TYFN760</small>	DISCO FLAP 180-120 NYLON PLANO <small>TYFN799</small>	

PLANO



DISCO PLANO SECUR 114 x 1 mm TYR1410	DISCO PLANO 114 x 3.2 mm TYR143P	DISCO CORTE OX. AL 300 x 3 x 32 mm TYR2030	DISCO CORTE OX. AL 400 x 4 x 32 mm TYR2040	
DISCO C/DEP. SECUR 178 x 3.2 mm TYR7832	DISCO PLANO 230 x 3.2 mm TYR9332	DISCO CORTE OX. AL 350 x 4 x 32 mm TYR2035	DISCO CORTE 350 x 3 x 32 mm TYR2235	
DISCO C/DEP. SECUR 178 x 4.8 mm TYR7848	DISCO CORTE OX. AL 350 x 3 mm TYR1935	DISCO CORTE OX. AL 350 x 3 x 25 mm TYR2036	DISCO RECTO 178 x 3.2 mm TYR8832	
DISCO PLANO 114 x 1.6 mm - XPERT A46BF TYX1416	DISCO PLANO 114 x 3 mm - XPERT A30BF TYX1432	DISCO PLANO 114 x 4.8 mm - XPERT A30BF TYX1448	DISCO PLANO 178 x 1.6 mm - XPERT A46BF TYX7816	

RONDELLER



DISCO RONDELLER 178 x 22 mm G24 TYRR724	DISCO RONDELLER 178 x 22 mm G60 TYRR760	
---	---	--

DOBLACAÑOS



DOBLATUBO 1/4" EGAD404	Curvas de 180 grados en tubos de cobre, acero y acero inoxidable.	DOBLATUBO 1/2" EGAD408	Curvas de 180 grados en tubos de cobre, acero y acero inoxidable.	
DOBLATUBO 3/8" EGAD406				



DOBLACAÑO 403 3/16" 36117 RGBD403	Curvas de 180 grados en tubos de cobre, acero y acero inoxidable.	DOBLACAÑO 10 MM 410M 36102 RGBDM10	Curvas de 180 grados en tubos de cobre, acero y acero inoxidable.	
DOBLACAÑO 404 1/4" 36122 RGBD404		DOBLACAÑO 12 MM 412M 36127 RGBDM12		
DOBLACAÑO 405 5/16" 36092 RGBD405		DOBLACAÑO TRIPLE COD 44852 RGBD456	Permite doblar 1/4" - 5/16" y 3/8".	
DOBLACAÑO 406 3/8" 36097 RGBD406		DOBLACAÑO 604 1/4" 38033 RGBD604		
DOBLACAÑO INOX 408 1/2" 36132 RGBD408		DOBLACAÑO 605 3/8" 38034 RGBD606	Para curvas de hasta 180 grados en servicio pesado.	
DOBLACAÑO INOX 506 3/8" 51912 RGBD506		DOBLACAÑO 608 1/2" COD 38048 RGBD608		
DOBLACAÑO INOX 508 1/2" - 51917 RGBD508		DOBLACAÑO ENGRANAJE 5/8" - 35170 RGBDE16	Para tubos de acero de pared gruesa doblada, tubo de acero inoxidable y tubos de agua de cobre duro.	
DOBLACAÑO 6 MM 406M - 36112 RGBM06		DOBLACAÑO ENGRANAJE 3/4" - 35175 RGBDE19		
DOBLACAÑO 8 MM 408M - 36092 RGBDM08				



DOBLACAÑOS 1/2" - 2" 6 CONFORMADORES GM-0009 GAN0009	Capacidad de Aceite 1250 cm3. Altura 260 mm. Largo 800 mm. Juego de 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2".	DOBLACAÑOS 1/2" - 3" 8 CONFORMADORES GM-00095 GAN0095	Capacidad de Aceite 1250cm3. Altura 300 mm. Largo 900 mm. Juego de 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2" - 2 1/2" - 3".	
---	---	--	--	--



DOBLACAÑO 1/4" RTH5106	Curvas de 180º en tubos de cobre y acero Longitud 330 mm.	DOBLACAÑO 7/16" RTH5111	Curvas de 180º en tubos de cobre y acero. Longitud 410 mm.	
DOBLACAÑO 5/16" RTH5108	Curvas de 180º en tubos de cobre y acero Longitud 350 mm.	DOBLACAÑO 1/2" RTH5113	Curvas de 180º en tubos de cobre y acero. Longitud 430 mm.	
DOBLACAÑO 3/8" RTH5109	Curvas de 180º en tubos de cobre y acero Longitud 380 mm.	DOBLACAÑO 5/8" RTH5116	Curvas de 180º en tubos de cobre y acero. Longitud 490 mm.	

VECTOR			
DOBLACAÑO 3/16" VCT3505	Longitud 250 mm.	DOBLACAÑO 5/16" VCT3508	Longitud 250 mm.



ELECTRODOS











ELECTRODO 6010 2.5 mm CON1025	Apto para soldadura de cañerías y aceros de baja, media y alta presión, soldadura de aceros API 5L X 42, X46, X52, aceros ASTM A 53 grado A/B, A106 A/B, A134 A/B, A139A/B, A151 A/B, A155 A/B y similares.			
ELECTRODO 6010 3.25 mm CON1032				
ELECTRODO 6010 4 mm CON1040				
ELECTRODO 6012 2.5 mm CON1225				
ELECTRODO 6012 3.25 mm CON1232				
ELECTRODO 6013A 2 mm CON1320				
ELECTRODO 6013A 3.25 mm CON1332				
ELECTRODO 6013A 4 mm CON1340				
ELECTRODO 1400 3.25 mm CON1432			Apto para trabajar en altas temperaturas (680°C).	
ELECTRODO 1400 4 mm CON1440				
ELECTRODO 7015 3 mm CON1532	Apto para cañerías de alta presión incluyendo la pasada de raíz en toda posición excepto vertical descendente.			
ELECTRODO 7015 4 mm CON1540				
ELECTRODO 7018 3.25 mm 4 mm CON1832	Para juntas disímiles entre aceros de bajo carbono y alta resistencia.			
ELECTRODO 7010 2.5 mm CON2025	Apto para cañerías de alta presión incluyendo la pasada de raíz en toda posición excepto vertical descendente.			
ELECTRODO 7010 3.25 mm CON2032				
ELECTRODO 7010 4 mm CON2040				
ELECTRODO ALUMINIO 2.5 mm CON4325	Para aplicaciones en aceros al carbono, Acero inoxidable, níquel y sus aleaciones, titanio y aleaciones de cobre.			
ELECTRODO ALUMINIO 3.25 mm CON4332				
ELECTRODO ALUMINIO 4 mm CON4340				
ELECTRODO INOX 308L - 2 mm CONL820	Se utiliza en aceros endurecidos al aire, aceros ferríticos y martensíticos.			
ELECTRODO INOX 308L - 2.5 mm CONL825				
ELECTRODO INOX 308L - 3.25 mm CONL832				
ELECTRODO INOX 308L - 4 mm CONL840				
ELECTRODO INOX 316L - 2 mm CONL620	Se utiliza en aceros estabilizados no sujetos a ataque corrosivo muy severo.			
ELECTRODO INOX 316L - 2.5 mm CONL625				
ELECTRODO INOX 316L - 3.25 mm CONL632				

ELECTRODO 6010 - 2.5 MM LOX1025	Peso 15 kg. Longitud 368 mm.	
ELECTRODO 6010 - 3.25 MM LOX1032	Peso 20 kg. Longitud 368 mm.	
ELECTRODO 6010 - 4 MM LOX1040	Peso 25 kg. Longitud 368 mm.	
ELECTRODO 6013A - 2 MM LOX1320	Peso 12 kg. Longitud 368 mm.	
ELECTRODO 6013A - 2.5 MM LOX1325	Peso 15 kg. Longitud 368 mm. Punta azul.	
ELECTRODO 6013A - 3.25 MM LOX1332		
ELECTRODO 6013A - 4 MM LOX1340		
ELECTRODO 7018 - 2.5 MM LOX1825	Peso 20 kg. Longitud 368 mm.	
ELECTRODO 7018 - 3.25 MM LOX1832		
ELECTRODO 7018 - 4 MM LOX1840		
ELECTRODO 7010 - 3 MM LOX2032	Peso 16.5 kg. Longitud 368 mm.	
ELECTRODO 7010 - 4 MM LOX2040	Peso 20 kg. Longitud 368 mm.	
ELECTRODO 309L INOX 3.25 MM LOX3932	Peso 3.5 kg. Longitud 300 mm.	
ELECTRODO 309L INOX 4 MM LOX3940	Peso 4 kg. Longitud 300 mm.	
ELECTRODO 316L INOX 2.50 MM LOXL625	Peso 3.5 kg. Longitud 300 mm.	
ELECTRODO 316L INOX 3.25 MM LOXL632		
ELECTRODO 308L INOX 2 MM LOXL820		
ELECTRODO 308L INOX 2.50 MM LOXL825		
ELECTRODO 308L INOX 3.25 MM LOXL832		






ELECTRODO 600 Diam 3.25 mm CON6032	Apto para trabajar en altas temperaturas.	
ELECTRODO 600 Diam 4 mm CON6040		
ELECTRODO 1400 Diam 3.25 mm CON1432	Apto para recargar cuchillas de niveladoras, palas de arrastre, cortafíos, etc.	
ELECTRODO 1400 Diam 4 mm CON1440		

ELECTRODO 6010 2.4 mm Peso 22.7 KG FLEETWELD <small>LNL1125</small>	Hoja metálica. Soldadura de mantenimiento o reparación. Para uso en soldadoras pequeñas de CA.		ELECTRODO 308L 2.5 mm Peso 4 KG PRIMALLOY <small>LNLL825</small>	Electrodo rutilo de acero inoxidable para soldadura de 304L o aceros equivalentes.	
ELECTRODO 6010 3.2 mm Peso 22.7 KG FLEETWELD <small>LNL1132</small>			ELECTRODO 308L 3.25 mm Peso 5 KG PRIMALLOY <small>LNLL832</small>		
ELECTRODO 6010 4 mm Peso 22.7 KG FLEETWELD <small>LNL1140</small>			ELECTRODO 309L 2.5 mm Peso 4 KG PRIMALLOY <small>LNLL925</small>	Para soldadura del acero inoxidable con acero al carbono y plaquedo de acero inoxidable.	
ELECTRODO 9018 2.4 mm Peso 22.6 KG EXCALIBUR <small>LNL9824</small>	Para fabricación y reparación de aceros que operen a altas temperaturas.	ELECTRODO 309L 3.25 mm Peso 5 KG PRIMALLOY <small>LNLL932</small>			
ELECTRODO 316L 2.5 mm Peso 4 KG PRIMALLOY <small>LNLL632</small>	Electrodo rutilo-básico, todas posiciones, para soldadura de 316L o de aceros inoxidables equivalentes.		ELECTRODO 309L 4 mm Peso 5 KG PRIMALLOY <small>LNLL940</small>	Aceros con presencia de contaminantes en la superficie; de uniones a tope y pasos de raíz y aceros galvanizados.	
ELECTRODO 316L 3.25 mm Peso 5 KG PRIMALLOY <small>LNLL640</small>			ELECTRODO E6010 3.2 mm Peso 22.7KG PIPELINER <small>LNLP632</small>		
ELECTRODO E7010-P1 3.2 mm Peso 22.7 KG SHIELD <small>LNL2032</small>	Soldadura de tubería al aire libre y lugares cerrados. Soldadura de uniones a tope. Soldadura de aceros galvanizados.		ELECTRODO 7018 3.2 mm Peso 20 KG LEAR <small>LNL1832</small>	Soldadura en Corriente Alterna.	
ELECTRODO E7010-P1 4 mm Peso 22.7 KG SHIELD <small>LNL2040</small>			ELECTRODO 7018 4 mm Peso 18 KG LEAR <small>LNL1840</small>		
ELECTRODO E7010-P1 4.8 mm Peso 22.7 KG SHIELD <small>LNL2048</small>			ELECTRODO 6013 2.5 mm Peso 15 KG LEAR <small>LNL1325</small>		
ELECTRODO E8010-G 3.2 mm Peso 22.7 KG SHIELD <small>LNL8032</small>	Soldadura de tubería al aire libre y lugares cerrados. Soldadura de uniones a tope. Soldadura de aceros galvanizados.		ELECTRODO 6013 3.25 mm Peso 15 KG LEAR <small>LNL1332</small>		
ELECTRODO E8010-G 4 mm Peso 22.7 KG SHIELD <small>LNL8040</small>			ELECTRODO 7018 2.5 mm Peso 12 KG LEAR <small>LNL1825</small>		
ELECTRODO E8010-G 4.8 mm Peso 22.7 KG SHIELD <small>LNL8050</small>					

EMBUDOS



EMBUDO OVAL GA96 <small>SNPE096</small>		EMBUDO FUNN11 <small>SNPES11</small>		EMBUDO FUNN15 <small>SNPES15</small>	
--	---	---	---	---	---

ENROLLADORES



ENROLLADOR MANGUERA EM321 <small>VLNEM21</small>	Para grasa, con manguera.		ENROLLADOR MANGUERA EM320 <small>VLNEMS1</small>	Para grasa, sin manguera.	
ENROLLADOR MANGUERA EM324 <small>VLNEM24</small>	Para aceite, con manguera.		ENROLLADOR MANGUERA EM322 <small>VLNEMA1</small>	Para aceite, sin manguera.	

ESCALERAS


ARTICULADA



ESCALERA ALUMINIO ARTICULADA 12 PELDAÑOS ART-3706/12 <small>AIM3203</small>	Tipo de escalón cuadrado. Peldaños por tramo 6. Longitud tijera 1.80 m. Longitud simple 3.60 m.		ESCALERA ALUMINIO ARTICULADA 16 PELDAÑOS ART-3706/16 <small>AIM3204</small>	Tipo de escalón cuadrado. Peldaños por tramo 4. Longitud plegada 1.20 m. Longitud simple 4.70 m.	
---	--	---	---	---	---


EXTENSIBLE



ESCALERA ALUMINIO EXTENSIBLE 14 PELDAÑOS AE-2214 <small>AIMAE43</small>	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 2.10/3.30 m. Longitud trabajo 4.30 m. Peso 136 kgs.		ESCALERA ALUMINIO EXTENSIBLE 26 PELDAÑOS AE-2226 <small>AIMAE84</small>	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 4 / 7.10 m. Longitud trabajo 8.30 m. Peso 136 kgs.
ESCALERA ALUMINIO EXTENSIBLE 16 PELDAÑOS AE-2216 <small>AIMAE50</small>	Tipo de escalón cuadrado. Long nominal 2.40 / 3.90 m. Longitud trabajo 4.90 m. Peso 136 kgs.		ESCALERA ALUMINIO EXTENSIBLE 36 PELDAÑOS AE-2236 <small>AIMAE10</small>	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 5.40/9.70 m. Longitud trabajo 10.70 m. Peso 136 kgs.
ESCALERA ALUMINIO EXTENSIBLE 20 PELDAÑOS AE-2220 <small>AIMAE61</small>	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 3 / 5.10 m. Longitud trabajo 6.10 m. Peso 136 kgs.		ESCALERA ALUMINIO EXTENSIBLE 44 PELDAÑOS AE-2244 <small>AIMAE12</small>	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 6.60 / 11.70 m. Longitud trabajo 12.70 m. Peso 136 kgs.
ESCALERA ALUMINIO EXTENSIBLE 24 PELDAÑOS AE-2224 <small>AIMAE73</small>	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 3.60 / 6.30 m Longitud trabajo 7.30 m Peso 136 kgs			

DOS USOS



ESCALERA ALUMINIO 2 USOS 10 PELDAÑOS ATS-3105/10 <small>AIME210</small>	Tipo de escalón cuadrado. Longitud plegada 1.50 m. Longitud extendida 3 m. Peso 113 kgs.		ESCALERA ALUMINIO 2 USOS 14 PELDAÑOS ATS-3105/14 <small>AIME214</small>	Tipo de escalón cuadrado. Longitud plegada 2.10 m. Longitud extendida 3.60 m. Peso 113 kgs.
ESCALERA ALUMINIO 2 USOS 12 PELDAÑOS ATS-3105/12 <small>AIME212</small>	Tipo de escalón cuadrado. Longitud plegada 1.80 m. Longitud extendida 3.60 m. Peso 113 kgs.		ESCALERA ALUMINIO 2 USOS 16 PELDAÑOS ATS-3105/16 <small>AIME216</small>	Tipo de escalón cuadrado. Longitud plegada 2.40 m. Longitud extendida 3.90 m. Peso 113 kgs.

SIMPLE



ESCALERA FIBRA DE VIDRIO SIMPLE 8 PELDAÑOS PS-5108 AIMFSR8	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 2.4 m. Longitud trabajo 3.4 m. Peso 7 kgs.		ESCALERA ALUMINIO SIMPLE 7 PELDAÑOS AS-1107 AIM1107	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 2.10 mts. Longitud trabajo 3.10 mts. Peso 4.20 kg.	
ESCALERA FIBRA DE VIDRIO SIMPLE 10 PELDAÑOS PS-5110 AIMFSRO	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 3 m. Longitud trabajo 4 m. Peso 10.20 kgs.				

TIJERA



ESCALERA ALUMINIO REFORZADO 10 PELDAÑOS ATS-2310 AIMAT10	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 3 m. Longitud trabajo 4.50 m. Peso 12.40 kgs.		ESCALERA FIBRA DE VIDRIO TIJERA 10 PELDAÑOS PTS-4310 AIMFTS0	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 3 m. Longitud trabajo 4.5 m. Peso 15.10 kgs.		
ESCALERA ALUMINIO TIJERA 4 PELDAÑOS ATS-1304 AIMEA04	Tipo de escalón cuadrado. Longitud plegada 1.20 m. Longitud extendida 2.70 m. Peso 3.9 kgs.			ESCALERA FIBRA DE VIDRIO TIJERA 12 PELDAÑOS PTS-4312 AIMFTS2		Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 3.60 m. Longitud trabajo 5.10 m. Peso 18 kgs.
ESCALERA ALUMINIO TIJERA 5 PELDAÑOS ATS-1305 AIMEA05	Tipo de escalón cuadrado. Longitud plegada 1.50 m. Longitud extendida 3 m. Peso 4.5 kgs.		ESCALERA FIBRA DE VIDRIO TIJERA 5 PELDAÑOS PTS-4305 AIMFTS5	Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 1.5 m. Longitud trabajo 3 m. Peso 7 kgs.		
ESCALERA ALUMINIO TIJERA 6 PELDAÑOS ATS-1306 AIMEA06	Tipo de escalón cuadrado. Longitud plegada 1.80 m. Longitud extendida 3.30 m. Peso 5.7 kgs.			ESCALERA FIBRA DE VIDRIO TIJERA 6 PELDAÑOS PTS-4306 AIMFTS6		Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 1.80 m. Longitud trabajo 3.30 m. Peso 8.40 kgs.
ESCALERA ALUMINIO TIJERA 7 PELDAÑOS ATS-1307 AIMEA07	Tipo de escalón cuadrado. Longitud plegada 2.10 m. Longitud extendida 3.60 m. Peso 6.7 kgs.			ESCALERA FIBRA DE VIDRIO TIJERA 7 PELDAÑOS PTS-4307 AIMFTS7		Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 2.10 m. Longitud trabajo 3.60 m. Peso 10 kgs.
ESCALERA ALUMINIO TIJERA 8 PELDAÑOS ATS-1308 AIMEA08	Tipo de escalón cuadrado. Longitud plegada 2.40 m. Longitud extendida 3.90 m. Peso 7.8 kgs.			ESCALERA FIBRA DE VIDRIO TIJERA 8 PELDAÑOS PTS-4308 AIMFTS8		Tipo de escalón cuadrado. Longitud nominal 2.40 m Longitud trabajo 3.90 m Peso 13.10 kgs

EXPERTO

ESCALERA METALICA TIJERA 3 PELDAÑOS 840017 BLBEM03	Tipo de escalón base Altura de uso 0.75 m. Peso 8 kg.	ESCALERA METALICA TIJERA 3 PELDAÑOS 840033 BLBEM05	Tipo de escalón base Altura de uso 1.25 m. Peso 10 kg.	
ESCALERA METALICA TIJERA 3 PELDAÑOS 840025 BLBEM04	Tipo de escalón base Altura de uso 1 mt. Peso 9 kg.			

ESCUADRAS

45°

BERRETI ESCUADRA 45° 200 x 200 mm BRRE102		ESCUADRA 45° Con base 200 x 200 mm BRRE202		TROFEO ESCUADRA 45° Con base 200 x 200 mm TRF2002	
ESCUADRA 45° 300 x 300 mm BRRE103		ESCUADRA 45° Con base 300 x 300 mm BRRE203		ESCUADRA 45° Con base 300 x 300 mm TRF2003	



ESCUADRA CON BASE 300 x 180 mm KSYEB30	Acero inoxidable.	
ESCUADRA CON BASE 400 x 230 mm KSYEB40	Acero inoxidable.	
ESCUADRA CON BASE 500 x 210 mm KSYEB50	Acero inoxidable.	
ESCUADRA CON BASE 750 x 375 mm KSYEB75	Acero inoxidable.	
ESCUADRA CON BASE 1000 x 500 mm KSYEB99	Acero inoxidable.	



ESCUADRA ALUMINIO 91412 STAE300	Longitud 300 mm.	
--	------------------	--

OTRAS MARCAS

BEMAR	ESCUADRA LISA 250 x 150 mm BER2125	ESCUADRA LISA 350 x 210 mm BER2135	
	ESCUADRA LISA 300 x 180 mm BER2130		
BERRETI			
ESCUADRA BASE ACERO 400 x 250 mm BRRE486		ESCUADRA BASE ACERO 600 x 400 mm BRRE488	
ESCUADRA BASE ACERO 500 x 300 mm BRRE487			
TROFEO			
ESCUADRA LISA 875/II 250 x 160 mm TRF4074		ESCUADRA 875/II Con base 250 x 160 mm TRF4084	
ESCUADRA LISA 875/II 300 x 200 mm TRF4075		ESCUADRA 875/II Con base 300 x 200 mm TRF4085	
ESCUADRA LISA 875/II 400 x 265 mm TRF4076		ESCUADRA 875/II Con base 400 x 265 mm TRF4086	

PARA BRIDAS

BERRETI	ESCUADRA PARA BRIDAS 300 x 300 x 100 mm BRRE301	ESCUADRA PARA BRIDAS 1000x1000x350mm BRRE303	
	ESCUADRA PARA BRIDAS 600 x 600 x 200 mm BRRE302		


TROFEO	ESCUADRA PARA BRIDAS Acero galvanizado 600x600x200 mm TRF3002	
	ESCUADRA PARA BRIDAS Acero galvanizado 900x900x300 mm TRF3003	

ESLINGAS




ESLINGA POLIÉSTER 1 M x 1000 KG 50110001 XURP511		ESLINGA POLIÉSTER 1 M x 2000 KG 50110001 XURP621		ESLINGA POLIÉSTER 2 M x 3000 KG 50130002 XURP822	
ESLINGA POLIÉSTER 1.5 M x 1000 KG 50110015 XURP610		ESLINGA POLIÉSTER 1.5 M x 2000 KG 50110015 XURP610		ESLINGA POLIÉSTER 3 M x 3000 KG 50130003 XURP823	
ESLINGA POLIÉSTER 2 M x 1000 KG 50110002 XURP512		ESLINGA POLIÉSTER 2 M x 2000 KG 50120002 XURP622		ESLINGA POLIÉSTER 4 M x 3000 KG 50130004 XURP824	
ESLINGA POLIÉSTER 3 M x 1000 KG 50110003 XURP513		ESLINGA POLIÉSTER 3 M x 2000 KG 50120003 XURP623		ESLINGA POLIÉSTER 5 M x 3000 KG 50130005 XURP825	
ESLINGA POLIÉSTER 4 M x 1000 KG 50110004 XURP514		ESLINGA POLIÉSTER 4 M x 2000 KG 50120004 XURP624		ESLINGA POLIÉSTER 6 M x 3000 KG 50130006 XURP826	
ESLINGA POLIÉSTER 5 M x 1000 KG 50110005 XURP525		ESLINGA POLIÉSTER 5 M x 2000 KG 50120005 XURP625		ESLINGA POLIÉSTER 2 M x 4000 KG 50140002 XURP922	
ESLINGA POLIÉSTER 6 M x 1000 KG 50110006 XURP526	ESLINGA POLIÉSTER 6 M x 2000 KG 50120006 XURP626	ESLINGA POLIÉSTER 3 M x 4000 KG 50140003 XURP923			
		ESLINGA POLIÉSTER 4 M x 4000 KG 50140004 XURP924			
		ESLINGA POLIÉSTER 6 M x 4000 KG 50140006 XURP926			

ESLINGA NYLON 2 M x 315 KG	ESLINGA NYLON 3 M x 733 KG	ESLINGA NYLON 4 M x 766 KG	
ESLINGA NYLON 4 M x 315 KG	ESLINGA NYLON 4 M x 1466 KG	ESLINGA NYLON 4 M x 1533 KG	
ESLINGA NYLON 4 x 630 KG	ESLINGA NYLON 4 M x 560 KG	ESLINGA NYLON 4 M x 980 KG	
ESLINGA NYLON 2.5 x 734 KG	ESLINGA NYLON 4 M x 1120KG		


CRIQUE CON GANCHO TIPO "S"25 x 3 mts	
CRIQUE CON GANCHO TIPO "S"25 x 5 mts	
CRIQUE CON GANCHO TIPO "S"25 x 9 mts	
CRIQUE CON GANCHO PLANO 9 mts	

ESPÁTULAS

EXPERTO




ESPATULA FLEX 30 MM 905551 BLBEM10	Longitud 187 mm.	
ESPATULA FLEX 40 MM 905565 BLBEM15	Longitud 220 mm.	
ESPATULA FLEX 50 MM 905572 BLBEM20	Longitud 263 mm.	

STANLEY



ESPATULA FLEX 1 1/2" 28-080 STY2350	Ancho de hoja 38 mm.	
ESPATULA FLEX 2 1/2" 28-082 STY2362	Ancho de hoja 62 mm.	
ESPATULA FLEX 3" 28-083 STY2375	Ancho de hoja 75 mm.	
ESPATULA FLEX 4" 28-084 STY2402	Ancho de hoja 102 mm.	

ESPEJOS

Snap-on


ESPEJO CON BISAGRA 58 MM GA53 SNPEB53	Espejo rectangular. Longitud 420 mm.	
ESPEJO CON IMAN PTIM5 SNPEIM5	Espejo circular. Longitud 680 mm (Extendida). Incluye cancho de bolsillo.	
ESPEJO TELESCOPICO 82 MM UIM325 SNPET32	Espejo circular. Longitud 750 mm (Extendida).	

SURTEK

ESPEJO CIRCULAR EIT102 SRKEC54	Tamaño de espejo 50 mm. Extensión 400 mm.	
ESPEJO OVALADO EIT103 SRKEO35	Tamaño de espejo 30 x 50 mm. Extensión 700 mm.	

ESPIGAS

HORO

ESPIGA CONO 3 - 16 MM 13316 HOR5316	Espigas cónicas para mandriles.	ESPIGA CONO 4 - 26 MM 13426 HOR5426	Espigas cónicas para mandriles.	
ESPIGA CONO 4 - 20 MM 13420 HOR5420	Espigas cónicas para mandriles.			

EXTRACTORES

QUIJADA

GEDORE



EXTRACTOR 2 QUIJADAS GDRE230	Abrir 180 mm. Profundidad 230 mm.		EXTRACTOR 3 QUIJADAS GDRE340	Abrir 400 mm. Profundidad 400 mm.	
--	--------------------------------------	---	--	--------------------------------------	---

URREA



EXTRACTOR 8 QUIJADAS 4030 URU4030	Capacidad 10 Toneladas. Tornillo con punta aguda reforzada.		EXTRACTOR 6 QUIJADAS 4234 URU4234	Capacidad 10 toneladas Tornillo con punta aguda reforzada.	
EXTRACTOR 3 QUIJADAS 4034 URU4034	Capacidad 2 Toneladas. Cruceta forjada de acero de alta resistencia 2 agarres.		EXTRACTOR 4 QUIJADAS 4238 URU4238	Capacidad 10 toneladas Tornillo con punta aguda reforzada.	
EXTRACTOR 2 Y 3 QUIJADAS 4046 URU4046	Capacidad 5 Toneladas. Cruceta forjada de acero de alta resistencia 2 y 3 agarres.		EXTRACTOR 2 QUIJADAS 3 1/2" 4044 URUE220	Reversible Capacidad 2 Toneladas. Tornillo con punta reforzada.	
EXTRACTOR 2 Y 3 QUIJADAS 4047 URU4047	Capacidad 7 Toneladas. Cruceta forjada de acero de alta resistencia 2 y 3 agarres.		EXTRACTOR 2 Y 3 AGARRES 4046 URUE235	Capacidad 6 Toneladas Tornillo con punta aguda reforzada.	

TORNILLO


RIDGID

JUEGO EXTRACTOR DE TORNILLOS M3 35575 RGBJE03	3 Piezas. Números 3, 4 y 5.	
JUEGO EXTRACTOR DE TORNILLOS M5 35580 RGBJE05	5 Piezas. Números 1, 2, 3, 4 y 5.	


WILLIAMS

EXTRACTOR TORNILLOS EXS-10 WLAEX10	10 Piezas. Medidas 1/4" a 2".	
EXTRACTOR TORNILLOS EXS-30 WLAEX30	6 Piezas. Medidas 1 1/2".	

STANLEY

EXTRACTOR TORNO ESPIRAL 78-023 STYEE35	5 Piezas. Medidas 3/16" a 9/16".	
--	-------------------------------------	---

PROTO


JUEGO EXTRACTOR TORNILLO COD J9500A PRT4500	5 Piezas. Medidas 1/8" - 3/16" - 7/32" - 5/16" - 3/8".	
---	---	---

OTRAS MARCAS

JOLDEN			
EXTRACTOR TORNILLOS 309-8411 JLD5061	5 Piezas	EXTRACTOR TORNILLOS COD 309-8415 JLD5062	6 Piezas.



TUBERIA

RIDGID

EXTRACTOR TUBERIA 1/8" COD 35595	Longitud 56 mm.	EXTRACTOR TUBERIA 1/2" COD 35610	Longitud 75 mm.	EXTRACTOR TUBERIA 1 1/4" COD 35625	Longitud 94 mm.	
EXTRACTOR TUBERIA 1/4" COD 35600	Longitud 62 mm.	EXTRACTOR TUBERIA 3/4" COD 35615	Longitud 81 mm.	EXTRACTOR TUBERIA 1 1/2" COD 35630	Longitud 100 mm.	
EXTRACTOR TUBERIA 3/8" COD 35605	Longitud 69 mm.	EXTRACTOR TUBERIA 1" COD 35620	Longitud 87 mm.	EXTRACTOR TUBERIA 2" COD 35635	Longitud 112 mm.	


FILTROS REGULADORES

CANE

FILTRO Y REGULADOR CON MANGO B-10 CANOB10	Regulación: 0 a 7 BAR. Entrada y salida de aire de 1/4" paso gas BSPP. Caudal máximo: 600 litros por minuto.	
FILTRO Y DOS REGULADORES CON MANGO B-20 CANOB20	Regulación de 0-7 Bar. Entrada y salida de aire 1/4" paso gas BSPP. Caudal max. 600Lts/min.	

GH CAMPBELL HAUSFELD

The Air Power Expert.

FILTRO REGULADOR 1/4" MP5168 CHF5168	Con manómetro. 0 a 150 PSI.	
---	--------------------------------	---


	0-7 Bar / 0-100 psi.		
JOLDEN	OTRAS MARCAS		
REGULADOR DE AIRE PARA COMPRESOR CHIN-5050 <small>JLD5050</small>	Con filtro.		REGULADOR DE AIRE PARA COMPRESOR CHIN-5052 <small>JLD5052</small>
			Con filtro y regulador.

FRESAS




FRESA 3 MM 230.F2.300	FRESA 5.5 MM 230.F2.550	FRESA 8.5 MM 230.F2.850	FRESA 11.50 MM 230.F2.1150	FRESA 14.5 MM 230.F2.1450	FRESA 17.5 MM 230.F2.1750	
FRESA 3.5 MM 230.F2.350	FRESA 6 MM 230.F2.600	FRESA 9 MM 230.F2.900	FRESA 12 MM 230.F2.1200	FRESA 15 MM 230.F2.1500	FRESA 18 MM 230.F2.1800	
FRESA 4 MM 230.F2.400	FRESA 6.5 MM 230.F2.300	FRESA 9.5 MM 230.F2.950	FRESA 12.5 MM 230.F2.1250	FRESA 15.5 MM 230.F2.1550	FRESA 18.5 MM 230.F2.1850	
FRESA 4.5 MM 230.F2.450	FRESA 7 MM 230.F2.700	FRESA 10 MM 230.F2.1000	FRESA 13 MM 230.F2.1300	FRESA 16 MM 230.F2.1600	FRESA 19 MM 230.F2.1900	
FRESA 3/16" 230.F2.476	FRESA 7.5 MM 230.F2.750	FRESA 11 MM 230.F2.1100	FRESA 13.5 MM 230.F2.1350	FRESA 16.5 MM 230.F2.1650	FRESA 20 MM 230.F2.2000	
FRESA 5 MM 230.F2.500	FRESA 8 MM 230.F2.800	FRESA 7/16" 230.F2.1111	FRESA 14 MM 230.F2.1400	FRESA 17 MM 230.F2.1700	FRESA 24 MM 230.F2.2400	

EZEFO30

STRONGER			
FRESA CON TITANIO 3 MM	FRESA CON TITANIO 7 MM	FRESA CON TITANIO 9.5 MM	
FRESA CON TITANIO 4 MM	FRESA CON TITANIO 8 MM	FRESA CON TITANIO 11 MM	
FRESA CON TITANIO 5 MM	FRESA CON TITANIO 9 MM	FRESA CON TITANIO 14 MM	
FRESA CON TITANIO 6 MM			

KMYFT80

ALTO RENDIMIENTO


STRONGER			
FRESA ALTO RENDIMIENTO 6 MM Con titanio	FRESA ALTO RENDIMIENTO 10 MM Con titanio	FRESA ALTO RENDIMIENTO 14 MM Con titanio	
FRESA ALTO RENDIMIENTO 8 MM Con titanio	FRESA ALTO RENDIMIENTO 12 MM Con titanio	FRESA ALTO RENDIMIENTO 16 MM Con titanio	

EZEFA12

*También disponible fresa alto rendimiento larga.

GONIÓMETROS



GONIOMETRO 187-901 <small>MTYG901</small>	Longitud de barra 150, 300mm. Con bordes de 60°, 45°, 30°.	
---	---	---

GRASERAS



GRASERA CON MANGUERA Art 203 <small>CHRO203</small>	Capacidad 3 kg. Manguera de alta presión: 1.4 m. Pico hidráulico 4 mordazas. Presión de trabajo: 130/140 BAR.		GRASERA NEUMATICA Art 215 <small>CHRE215</small>	Capacidad 20 kg. Longitud manguera 2 metros. Equipado con Manguera alta presión 1/4 2 Mallas; válvula de control y articulación giratoria.	
GRASERA CON MANGUERA Art 205 <small>CHRE205</small>	Capacidad 5 kg Longitud de manguera 1.5 metros. Pico hidráulico 4 mordazas.		GRASERA NEUMATICA Art 216 <small>CHRE216</small>	Capacidad 8 kg. Longitud manguera 2 metros.	


VULCANO

GRASERA CON MANGUERA Art 210 <small>CHRE210</small>	Capacidad 10 kg. Longitud de manguera 1.5 metros. Pico hidráulico 4 mordazas.		GRASERA A PALANCA Art 215-1 <small>CHRB215</small>	Capacidad 1 kg.	
---	---	--	--	-----------------	---

GRASERA 3 KG GP160 <small>VLN0018</small>	Presión de Trabajo 130/140 BAR. Caudal 4 gramos/impulso. Capacidad 3 kg.		GRASERA 6 KG NEUMATICA EN240 <small>VLN0040</small>	Conexión de salida de grasa: 1/4 H Caudal: 550 gramos/minutos a 110 lb/pulg2. Potencia mínima compresor 2HP. Capacidad 8 kg.	
GRASERA 4 KG GP162 <small>VLN0020</small>	Presión de Trabajo 130/140 BAR. Caudal 4 gramos/impulso. Capacidad 4 kg.		GRASERA 15 KG NEUMATICA EN241 <small>VLNCN15</small>	Con carro. Con balde. Presión 80/110 lb/pulg. Caudal 550 grs/min.	
GRASERA 6 KG GP164 <small>VLN0024</small>	Presión de Trabajo 130/170 BAR. Caudal 4 gramos/impulso. Capacidad 6 kg.		GRASERA 25 KG NEUMATICA EN242 <small>VLNCN25</small>	Con carro. Con balde. Presión 80/110 lb/pulg. Caudal 550 grs/min.	
GRASERA 10 KG GP166 <small>VLN0025</small>	Presión de Trabajo 130/170 BAR. Caudal 15 gramos/impulso. Capacidad 10 kg.		GRASERA A PALANCA EM120 <small>VLN0120</small>	Capacidad 500 gr. Presión 50 BAR. Caudal 1.5 grs/Impulso. Peso 1.6 Kg.	
GRASERA 15 KG GP169 <small>VLN0028</small>	Presión de trabajo 130/140 BAR. Caudal 5 gramos/impulso. Capacidad 15 kg.		GRASERA A PALANCA 1 KG EM121 <small>VLNE100</small>	Presión 50 BAR. Caudal 2 grs/Impulso. Peso 2,2 Kg.	

GRILLETES



VICTORIA			
GRILLETE 3/8" <small>VICGT09</small>	Longitud 100 mm.	GRILLETE 7/8" <small>VICGT22</small>	Longitud 175 mm.
GRILLETE 7/16" <small>VICGT11</small>	Longitud 100 mm.	GRILLETE 1" <small>VICGT25</small>	Longitud 175 mm.
GRILLETE 5/8" <small>VICGT16</small>	Longitud 130 mm.	GRILLETE 1 1/8" <small>VICGT28</small>	Longitud 180 mm.
GRILLETE 3/4" <small>VICGT19</small>	Longitud 130 mm.	GRILLETE 1 1/4" <small>VICGT32</small>	Longitud 180 mm.



GRUPOS ELECTRÓGENOS

GAMMA

Mucho más que máquinas.

GRUPO ELECTROGENO 950W GE341AR <small>SIPGO41</small>	Motor 2 tiempos. Energía generada máx 0.57Kw. Energía generada continua 0.87Kw. Peso 22 Kg. Potencia de motor 2 HP.		GRUPO ELECTROGENO 3500W GE3464AR <small>SIPGO64</small>	Consumo 395 g/kw/hora. Energía generada continua 2kw. Energía generada máx 2.2kw. Peso 45 Kg. Potencia de motor 7 HP.	
GRUPO ELECTROGENO 2200W ELITE 2200 <small>SIPGO59</small>	Consumo 395 g/kw/hora. Energía generada continua 2kw. Energía generada máxima 2.2kw. Motor 4 tiempos. Peso 45 Kg. Potencia de motor 6,5HP.		GRUPO ELECTROGENO 5500W GE3465AR <small>SIPGO65</small>	Energía generada continua 5 Kw. Energía generada máx 5.5 Kw. Peso 84 Kg. Potencia de motor 13 HP.	
GRUPO ELECTROGENO 2500W GE3460AR <small>SIPGO60</small>	Consumo 395 g/kw/hora. Energía generada continua 2,0kw. Energía generada máx 2.2kw. Motor 4 tiempos. Peso 40 Kg. Potencia de motor 6,5HP.		GRUPO ELECTROGENO 6500W GE3475AR <small>SIPGO66</small>	Motor 4 tiempos Energía generada máx 6 kw. Energía generada continua 5.5kw Peso 84 Kg. Potencia de motor 13 HP.	


TRAMONTINA

HACHITA CON UÑA 40560001 TRT3720	Peso 700 gr. Longitud 310 mm.		HACHUELA ALBAÑIL 90049792 TRT3810	Peso 600 gr. Longitud 370 mm.	
--	----------------------------------	---	---	----------------------------------	---


HERRAMIENTAS MONTADAS

HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 5/8" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 3/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 3/4" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 3/4" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 1/2" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 1" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 5/8" - P - 20		


ACE1019

HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE ACODADA 45° 111 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE ACODADA 45° 111 - 5/8" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE ACODADA 45° 111 - 3/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE ACODADA 45° 111 - 5/8" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE ACODADA 45° 111 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE ACODADA 45° 111 - 3/4" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE ACODADA 45° 111 - 1/2" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE ACODADA 45° 111 - 3/4" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE ACODADA 45° 111 - 5/8" - P - 20		


ACE1114


HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 5/8" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 3/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 3/4" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 3/4" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 1/2" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 1" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 113 - 5/8" - P - 20		


ACE1316

HERRAMIENTA MONTADA ACODADA 115 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA ACODADA 115 - 5/8" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA ACODADA 115 - 3/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA ACODADA 115 - 3/4" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA ACODADA 115 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA ACODADA 115 - 3/4" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA ACODADA 115 - 1/2" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA ACODADA 115 - 1" - P - 20	


ACE1517

HERRAMIENTA MONTADA CUCH. ACODADA 117 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA CUCH. ACODADA 117 - 5/8" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA CUCH. ACODADA 117 - 3/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA CUCH. ACODADA 117 - 3/4" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA CUCH. ACODADA 117 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA CUCH. ACODADA 117 - 3/4" - K - 10	


HERRAMIENTA MONTADA AFINAR 122 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA AFINAR 122 - 5/8" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA AFINAR 122 - 3/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA AFINAR 122 - 3/4" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA AFINAR 122 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA AFINAR 122 - 3/4" - K - 10	


HERRAMIENTA MONTADA CUCH. ACODADA 117 - 1/2" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA CUCH. ACODADA 117 - 1" - P - 20	ACE1719
HERRAMIENTA MONTADA CUCH. ACODADA 117 - 5/8" - P - 20		
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 15° 118 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 15° 118 - 1/2" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 15° 118 - 3/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 15° 118 - 5/8" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 15° 118 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA DESBASTE RECTO 15° 118 - 5/8" - K - 10	


HERRAMIENTA MONTADA AFINAR 122 - 1/2" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA AFINAR 122 - 1" - P - 20	ACE2216
HERRAMIENTA MONTADA AFINAR 122 - 5/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA AFINAR 122 - 1" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA RANURAR INTERIOR 1700 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA RANURAR INTERIOR 1700 - 5/8" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA RANURAR INTERIOR 1700 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA RANURAR INTERIOR 1700 - 3/4" - P - 20	

HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR PASANTE 130 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR PASANTE 130 - 5/8" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR PASANTE 130 - 3/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR PASANTE 130 - 5/8" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR PASANTE 130 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR PASANTE 130 - 3/4" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR PASANTE 130 - 1/2" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR PASANTE 130 - 3/4" - K - 10	

HERRAMIENTA MONTADA ROSCAR INTERIOR 1600 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA ROSCAR INTERIOR 1600 - 5/8" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA ROSCAR INTERIOR 1600 - 3/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA ROSCAR INTERIOR 1600 - 5/8" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA ROSCAR INTERIOR 1600 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA ROSCAR INTERIOR 1600 - 3/4" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA ROSCAR INTERIOR 1600 - 1/2" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA ROSCAR INTERIOR 1600 - 3/4" - K - 10	

HERRAMIENTA MONTADA ANGULAR ACODADA 123 - 5/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA ANGULAR ACODADA 123 - 3/4" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA ANGULAR ACODADA 123 - 5/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA ANGULAR ACODADA 123 - 3/4" - K - 10	

HERRAMIENTA MONTADA PALA 127 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA PALA 127 - 3/8" - K - 10	
--	--	---

HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR CIEGO 135 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR CIEGO 135 - 5/8" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR CIEGO 135 - 3/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR CIEGO 135 - 3/4" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR CIEGO 135 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR CIEGO 135 - 3/4" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR CIEGO 135 - 1/2" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR CIEGO 135 - 1" - P - 20	

HERRAMIENTA MONTADA CORTAR 150 - 3/8" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA CORTAR 150 - 5/8" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA CORTAR 150 - 3/8" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA CORTAR 150 - 3/4" - P - 20	
HERRAMIENTA MONTADA CORTAR 150 - 1/2" - P - 20	HERRAMIENTA MONTADA CORTAR 150 - 3/4" - K - 10	
HERRAMIENTA MONTADA CORTAR 150 - 1/2" - K - 10	HERRAMIENTA MONTADA CORTAR 150 - 1" - P - 20	

HERRAMIENTA MONTADA INTERIOR CIEGO 135 - 5/8" - P - 20	ACE3513
--	---------

HERRAMIENTA MONTADA CORTAR 150 - 5/8" - P - 20	ACE5017
--	---------

HIDROLAVADORAS



HIDROLAVADORA AGUA CALIENTE STRIKE 120 SIPH120	Presión máxima 120 BAR. Presión alimentación 0.4 – 1 Mpa. Temperatura máx alimentación 30°C. Temperatura máx salida de agua 80°C. Potencia efectiva: 2.7 Kw. Caudal 7 lts/min. Pulitecno.		HIDROLAVADORA AGUA CALIENTE 150 SIPH150	Presión 150 Bar. Caudal 540 L/hora. Motor 3 kW. Velocidad 1.450 r.p.m. Temperatura máxima agua alimentación 35°C. Temperatura agua salida 30-90°C. Peso 75 Kg.	
HIDROLAVADORA AGUA FRIA 127 SIPH127	Potencia 1200W. Presión máx de servicio 60Bar-6 kPa. Presión máx admisible 90 Bar - 9 kPa. Temperatura entrada máx 35°C. Caudal 330 L/hora. Pulitecno.		HIDROLAVADORA AGUA CALIENTE 170 SIPH170	Potencia 4000 Kw. Presión máxima de servicio 200Bar. Temperatura entrada máx 30-90°C. Caudal 900 L/H.	
HIDROLAVADORA AGUA FRIA 170 SIPH135	Potencia 2000W. Presión máxima de servicio 110 Bar – 11 kPa. Presión máx admisible 170 Bar-17 kPa. Temperatura entrada máx 35°C. Caudal 400 L/H. Pulitecno.		HIDROLAVADORA AGUA CALIENTE 200 SIPH200	Potencia 4500 Kw. Presión máxima de servicio 200Bar. Temperatura de entrada máx 30-90°C. Caudal 900 L/H.	



HIDROLAVADORA K-2 BASIC KCHB110	Agua fría. Presión 110BAR. Potencia 1400W. Caudal (l/h) Máx. 360. Máxima temperatura de entrada 40°C. Manguera de alta presión, largo 3mts.	
---	--	--

MARCAR - PINTAR

LETRAS MARCAR



LETRAS MARCAR 2 MM	909092	BLB2102
LETRAS MARCAR 3 MM	909106	BLB2103
LETRAS MARCAR 4 MM	909114	BLB2104
LETRAS MARCAR 5 MM	909122	BLB2105
LETRAS MARCAR 6 MM	909131	BLB2106
LETRAS MARCAR 8 MM	909149	BLB2108
LETRAS MARCAR 10 MM	909157	BLB2110
LETRAS MARCAR 12 MM	909301	BLB2112



LETRAS DE MARCAR 3 MM	90805	STA2103
LETRAS DE MARCAR 4 MM	90806	STA2104
LETRAS DE MARCAR 5 MM	90807	STA2105
LETRAS DE MARCAR 6 MM	90808	STA2106
LETRAS DE MARCAR 8 MM	90809	STA2108




OTRAS MARCAS

LETRAS DE MARCAR 460-2003	JKD5242
LETRAS DE MARCAR 460-2004	JLD5243
LETRAS DE MARCAR 460-2005	JLD5244
LETRAS DE MARCAR 460-2006	JLD5245
LETRAS DE MARCAR 460-2008	JLD5246
LETRAS DE MARCAR 460-2010	JLD5247



LETRAS PINTAR

MEGAM			
LETRAS PINTAR 20 MM MEG0820	LETRAS PINTAR 60 MM MEG860	LETRAS PINTAR 90 MM MEG0890	
LETRAS PINTAR 30 MM MEG0830	LETRAS PINTAR 70 MM MEG0870	LETRAS PINTAR 100 MM MEG0900	
LETRAS PINTAR 40 MM MEG0840	LETRAS PINTAR 80 MM MEG0880	LETRAS PINTAR 120 MM MEG0902	
LETRAS PINTAR 50 MM MEG0850			

NÚMEROS MARCAR

EXPERTO


SATA
PROFESSIONAL HAND TOOLS

JOLDEN


OTRAS MARCAS

NUMEROS MARCAR 2 MM - 913014 BLB2002	
NUMEROS MARCAR 3 MM - 913031 BLB2003	
NUMEROS MARCAR 4 MM - 913049 BLB2004	
NUMEROS MARCAR 5 MM - 913057 BLB2005	
NUMEROS MARCAR 6 MM - 913065 BLB2006	
NUMEROS MARCAR 10 MM - 913111 BLB2010	

NUMEROS DE MARCAR 3 MM - 90800 STA2003	
NUMEROS DE MARCAR 4 MM - 90801 STA2004	
NUMEROS DE MARCAR 5 MM - 90802 STA2005	
NUMEROS DE MARCAR 6 MM - 90803 STA2006	
NUMEROS DE MARCAR 8 MM - 90804 STA2008	




NUMEROS DE MARCAR 3 MM - 564-9003 JLD5232	
NUMEROS DE MARCAR 4 MM - 564-9004 JLD5233	
NUMEROS DE MARCAR 5 MM - 564-9005 JLD5234	
NUMEROS DE MARCAR 6 MM 564-9006 JLD5235	
NUMEROS DE MARCAR 8 MM - 564-9008 JLD5236	
NUMEROS DE MARCAR 10 MM - 564-9010 JLD5237	

NÚMEROS PINTAR

MEGAM			
NUMEROS PINTAR 20 MM MEG0920	NUMEROS PINTAR 50 MM MEG0950	NUMEROS PINTAR 80 MM MEG0980	
NUMEROS PINTAR 30 MM MEG0930	NUMEROS PINTAR 60 MM MEG0960	NUMEROS PINTAR 90 MM MEG0990	
NUMEROS PINTAR 40 MM MEG0940	NUMEROS PINTAR 70 MM MEG0970	NUMEROS PINTAR 100 MM MEG1000	

LIMAS

CUADRADA


DIAMONT		TREE FILE		LIMA CUADRADA	
LIMA CUADRADA BASTARDA 200 mm		LIMA CUADRADA BASTARDA 200 mm		LIMA CUADRADA MEDIA FINA 200 mm	
LIMA CUADRADA BASTARDA 250 mm		LIMA CUADRADA BASTARDA 250 mm		LIMA CUADRADA MEDIA FINA 250 mm	
LIMA CUADRADA MEDIA FINA 200 mm					



MATRICERO



POLAND			
LIMA MATRICERO PARALELA 160 mm		LIMA MATRICERO CUADRADA 160 mm	
LIMA MATRICERO CUCHILLA 160 mm		LIMA MATRICERO REDONDA 160 mm	
			LIMA MATRICERO MEDIA CAÑA 160 mm

MEDIA CAÑA


DIAMONT		TREE FILE	
LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA 200 mm		LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA 150 mm	
LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA 300 mm		LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA 200 mm	
			LIMA MEDIA CAÑA MEDIA FINA 200 mm
			LIMA MEDIA CAÑA MEDIA FINA 300 mm


LIMA MEDIA CAÑA MEDIA FINA 150 mm		DIT4120
LIMA MEDIA CAÑA MEDIA FINA 200 mm		



LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA 250 mm		DRI4025
LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA 300 mm		
LIMA MEDIA CAÑA MEDIA FINA 100 mm		
LIMA MEDIA CAÑA MEDIA FINA 150 mm		DRI4130
LIMA MEDIA CAÑA MEDIA FINA 200 mm		

LIMA MEDIA CAÑA FINA 100 mm		DRI4210
LIMA MEDIA CAÑA FINA 200 mm		
LIMA MEDIA CAÑA FINA 250 mm		
LIMA CUCHILLA MEDIA FINA 300 mm		DRI8630


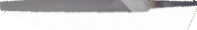



LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA 150 mm		NCH4025
LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA 200 mm		
LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA 250 mm		
LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA 300 mm		

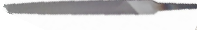

LIMA MEDIA CAÑA MEDIA FINA 150 mm		NCH4130
LIMA MEDIA CAÑA MEDIA FINA 200 mm		
LIMA MEDIA CAÑA MEDIA FINA 250 mm		
LIMA MEDIA CAÑA MEDIA FINA 300 mm		

LIMA MEDIA CAÑA FINA 250 MM		NCH4230
LIMA MEDIA CAÑA FINA 250 MM		
LIMA CUCHILLA MEDIA FINA 8"		NCH8620


PARALELA


DIAMONT		
LIMA PARALELA BASTARDA 300 mm		DIT1030
LIMA PARALELA BASTARDA 350 mm		
LIMA PARALELA MEDIA FINA 150 mm		DIT1120
LIMA PARALELA MEDIA FINA 200 mm		
LIMA PARALELA MEDIA FINA 250 mm		
LIMA PARALELA MEDIA FINA 300 mm		


TREE FILE		
LIMA PARALELA BASTARDA 100 mm		DRI1025
LIMA PARALELA BASTARDA 150 mm		
LIMA PARALELA BASTARDA 200 mm		
LIMA PARALELA BASTARDA 250 mm		
LIMA PARALELA BASTARDA 300 mm		
LIMA PARALELA BASTARDA 350 mm		
LIMA PARALELA MEDIA FINA 150 mm		
LIMA PARALELA MEDIA FINA 200 mm		
LIMA PARALELA MEDIA FINA 250 mm		
LIMA PARALELA MEDIA FINA 300 mm		

LIMA PARALELA MEDIA FINA 200 mm		DRI1230
LIMA PARALELA MEDIA FINA 250 mm		
LIMA PARALELA MEDIA FINA 300 mm		
LIMA PARALELA FINA 150 mm		NCH1020
LIMA PARALELA FINA 200 mm		
LIMA PARALELA FINA 300 mm		






LIMA PARALELA BASTARDA 300 mm		NCH1030
LIMA PARALELA BASTARDA 300 mm		
LIMA PARALELA BASTARDA 350 mm		



LIMA PARALELA MEDIA FINA 200 mm		NCH1125
LIMA PARALELA MEDIA FINA 250 mm		
LIMA PARALELA MEDIA FINA 300 mm		

LIMA PARALELA FINA 200 mm		NCH1225
LIMA PARALELA FINA 250 mm		
LIMA PARALELA FINA 300 mm		

REDONDA

DIAMONT		
LIMA REDONDA BASTARDA 150 mm		DIT5025
LIMA REDONDA BASTARDA 200 mm		
LIMA REDONDA BASTARDA 250 mm		
LIMA REDONDA BASTARDA 300 mm		
LIMA REDONDA BASTARDA 350 mm		
LIMA REDONDA MEDIA FINA 200 mm		
LIMA REDONDA MEDIA FINA 300 mm		DIT5120

TREE FILE		
LIMA REDONDA BASTARDA 150 mm		DRI5030
LIMA REDONDA BASTARDA 200 mm		
LIMA REDONDA BASTARDA 250 mm		
LIMA REDONDA BASTARDA 300 mm		
LIMA REDONDA MEDIA FINA 150 mm		
LIMA REDONDA MEDIA FINA 200 mm		
LIMA REDONDA MEDIA FINA 250 mm		
LIMA REDONDA MEDIA FINA 300 mm		
LIMA REDONDA MEDIA FINA 250 mm		
LIMA REDONDA MEDIA FINA 250 mm		

LIMA REDONDA MEDIA FINA 300 mm		DRI5225
LIMA REDONDA MEDIA FINA 350 mm		
LIMA REDONDA FINA 150 mm		
LIMA REDONDA FINA 200 mm		DRI5225
LIMA REDONDA FINA 250 mm		
LIMA REDONDA FINA 300 mm		

LIMA REDONDA FINA 200 mm	DIT5220
---------------------------------	---------



LIMA REDONDA BASTARDA 200 mm		LIMA REDONDA MEDIA FINA 250 mm		LIMA REDONDA FINA 250 m	
LIMA REDONDA BASTARDA 250 mm		LIMA REDONDA MEDIA FINA 300 mm		LIMA REDONDA FINA 300 mm	
LIMA REDONDA BASTARDA 300 mm		NCH5030	NCH5130	NCH5225	

TRIANGULAR

DIAMONT		TREE FILE		LIMA TRIANGULO MEDIA FINA 250 mm	
LIMA TRIANGULO BASTARDA 250 mm		LIMA TRIANGULO BASTARDA 200 mm		LIMA TRIANGULO MEDIA FINA 300 mm	
LIMA TRIANGULO BASTARDA 300 mm		DIT3030		LIMA TRIANGULO MEDIA FINA 200 mm	DRI3025
LIMA TRIANGULO MEDIA FINA 200 mm			LIMA TRIANGULO BASTARDA 250 mm		LIMA TRIANGULO MEDIA FINA 250 mm
LIMA TRIANGULO MEDIA FINA 250 mm		LIMA TRIANGULO BASTARDA 300 mm		LIMA TRIANGULO FINA 200 mm	
LIMA TRIANGULO MEDIA FINA 300 mm	DIT3125	LIMA TRIANGULO MEDIA FINA 200 mm	DRI3125	LIMA TRIANGULO FINA 250 mm	DRI3225



LIMA TRIANGULO BASTARDA 250 mm		LIMA TRIANGULO MEDIA FINA 200 mm		LIMA TRIANGULO FINA 200 mm	
LIMA TRIANGULO BASTARDA 300 mm		LIMA TRIANGULO MEDIA FINA 250 mm		LIMA TRIANGULO FINA 250 mm	
NCH3025	LIMA TRIANGULO MEDIA FINA 300 mm	NCH3125		NCH3225	

LINTERNAS





LINTERNA ANTICHISPA 60 <small>ENZLA60</small>	Luminaria pila 2D. Con agarre.	
LINTERNA ANTICHISPA 65 <small>ENZLA65</small>	Luminaria pila 2 AA. Con agarre.	



LINTERNA ECF1B <small>SNPL02P</small>	2 elementos. Luminaria pila 2D.	
LINTERNA ECF1B <small>SNPL03P</small>	2 elementos. Con imán. Luminaria pila 2D.	
LINTERNA ECF3B <small>SNPLS21</small>	3 elementos. Luminaria pila 3 D.	
LINTERNA FLEXIBLE ECF-22A <small>SNPLF22</small>	Longitud 125 mm.	
LINTERNA FLEXIBLE YA386 <small>SNPLF86</small>	Con fibra óptica. Longitud 125 mm.	

JOLDEN	OTRAS MARCAS	
LINTERNA 2 ELEMENTOS GOMA Mod 6262 <small>JLD8653</small>	2 Pila D. Goma antideslizante 3 leds blanco brillante.	
LINTERNA 3 ELEMENTOS GOMA Mod 6263 <small>JLD6863</small>	2 Pila D. Goma antideslizante 3 leds blanco brillante.	
LINTERNA 8 LED\$ Mod 902 <small>JLD6902</small>	Pila C. Goma antideslizante.	
LINTERNA 2 ELEMENTOS CHIN-5819 <small>JLDLBM2</small>	Magnético.	
LINTERNA 3 ELEMENTOS Mod 24 <small>JLDL243</small>	Magnético.	
LINTERNA 6 LED\$ Mod 900 <small>JLD6904</small>	Pila 2 C. Goma antideslizante.	
LINTERNA 6 LED\$ Mod 990 <small>JLD6903</small>	Pila 2 D. Goma antideslizante.	


STAR LIGHT

LINTERNA SEGURIDAD B2117 FHTLA2U	Antiexplosiva 2 Elementos	
LINTERNA SEGURIDAD B2124 FHTLA3U	Antiexplosiva 3 Elementos	


LLAVES

AJUSTABLES




LLAVE AJUSTABLE 4" FOSFATIZADO 8069 BAH0169	Longitud 100 mm. Apertura 13 mm. Peso 60 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 6" FOSFATIZADO 80670 BAH0170	Longitud 155 mm. Apertura 20 mm. Peso 135 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 8" FOSFATIZADO 8071 BAH0171	Longitud 205 mm. Apertura 27 mm. Peso 255 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 10" FOSFATIZADO 8072 BAH0172	Longitud 255 mm. Apertura 30 mm. Peso 400 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 12" FOSFATIZADO 8073 BAH0173	Longitud 305 mm. Apertura 34 mm. Peso 665 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 15" FOSFATIZADO 8074 BAH0174	Longitud 380 mm. Apertura 44 mm. Peso 1035 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 18" FOSFATIZADO 8075 BAH0175	Longitud 455 mm. Apertura 53 mm. Peso 1665 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 24" FOSFATIZADO 8076 BAH0176	Longitud 600 mm. Apertura 68 mm. Peso 1320 gr.	




LLAVE AJUSTABLE 4" FOSFATIZADO 5-100-2 IRM0169	Longitud 100 mm. Apertura 13 mm. Peso 60 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 6" FOSFATIZADO 5-150-2 IRM0170	Longitud 155 mm. Apertura 20 mm. Peso 135 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 8" FOSFATIZADO 5-200-2 IRM0171	Longitud 205 mm. Apertura 27 mm. Peso 255 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 10" FOSFATIZADO 5-250-2 IRM0172	Longitud 255 mm. Apertura 30 mm. Peso 400 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 12" FOSFATIZADO 5-300-2 IRM0173	Longitud 305 mm. Apertura 34 mm. Peso 665 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 15" FOSFATIZADO 5-350-2 IRM0174	Longitud 380 mm. Apertura 44 mm. Peso 1035 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 18" FOSFATIZADO 5-400-2 IRM0175	Longitud 455 mm. Apertura 53 mm. Peso 1665 gr.	



LLAVE AJUSTABLE 6" CROMADO 89-045 STN1006	Longitud 155 mm. Apertura 20 mm. Peso 135 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 8" CROMADO 89-046 STN1008	Longitud 205 mm. Apertura 27 mm. Peso 255 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 10" CROMADO 89-047 STN1010	Longitud 255 mm. Apertura 30 mm. Peso 400 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 12" CROMADO 89-048 STN1012	Longitud 305 mm. Apertura 34 mm. Peso 665 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 15" CROMADO 87-435 STN1015	Longitud 380 mm. Apertura 44 mm. Peso 1035 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 18" CROMADO 87-796 STN1018	Longitud 455 mm. Apertura 53 mm. Peso 1665 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 24" CROMADO 87-797 STN1024	Longitud 600 mm. Apertura 68 mm. Peso 1320 gr.	



LLAVE AJUSTABLE 6" CROMADO 89-045 URULA06	Longitud 155 mm. Apertura 20 mm. Peso 135 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 8" CROMADO 89-046 URULA10	Longitud 205 mm. Apertura 27 mm. Peso 255 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 10" CROMADO 89-047 URULA12	Longitud 255 mm. Apertura 30 mm. Peso 400 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 12" CROMADO 89-048 URULA15	Longitud 305 mm. Apertura 34 mm. Peso 665 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 15" CROMADO 87-435 URULA18	Longitud 380 mm. Apertura 44 mm. Peso 1035 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 18" CROMADO 87-796 URULB12	Longitud 455 mm. Apertura 53 mm. Peso 1665 gr.	
LLAVE AJUSTABLE 8" CROMADO 708G URULT06	Mango RúbberGrip. Longitud 205 mm. Apertura 27 mm. Peso 255 gr.	



LLAVE AJUSTABLE 10'' CROMADO 710G <small>URULT08</small>	Mango RubbierGrip. Longitud 255 mm. Apertura 30 mm. Peso 400 gr.
LLAVE AJUSTABLE 12'' CROMADO 712G <small>URULT10</small>	Mango RubbierGrip. Longitud 305 mm. Apertura 34 mm. Peso 665 gr.
LLAVE AJUSTABLE 15'' CROMADO 715G <small>URULT15</small>	Mango RubbierGrip. Longitud 380 mm. Apertura 44 mm. Peso 1035 gr.



LLAVE AJUSTABLE 10'' CROMADO 31240 <small>RGBLL10</small>	Longitud 255 mm. Apertura 30 mm. Peso 400 gr.
LLAVE AJUSTABLE 12'' CROMADO 31245 <small>RGBLL12</small>	Longitud 305 mm. Apertura 34 mm. Peso 665 gr.
LLAVE AJUSTABLE 15'' CROMADO 31250 <small>RGBLL15</small>	Longitud 380 mm. Apertura 44 mm. Peso 1035 gr.
LLAVE AJUSTABLE 18'' CROMADO 31255 <small>RGBLL18</small>	Longitud 455 mm. Apertura 53 mm. Peso 1665 gr.



LLAVE AJUSTABLE 10'' FOSFATIZADO AB-10A <small>WLALA10</small>	Longitud 255 mm. Apertura 30 mm. Peso 400 gr.
LLAVE AJUSTABLE 12'' FOSFATIZADO AB-12A <small>WLALA12</small>	Longitud 305 mm. Apertura 34 mm. Peso 665 gr.
LLAVE AJUSTABLE 15'' FOSFATIZADO AB-15A <small>WLALA15</small>	Longitud 380 mm. Apertura 44 mm. Peso 1035 gr.
LLAVE AJUSTABLE 18'' FOSFATIZADO AB-18A <small>WLALA18</small>	Longitud 455 mm. Apertura 53 mm. Peso 1665 gr.



CADENAS



LLAVE CADENA REVERSIBLE REFORZADA 4'' 61036 <small>EGALC04</small>	Longitud 900 mm. Peso 5.5 kg. Repuesto 64081.
LLAVE CADENA REVERSIBLE REFORZADA 6'' 61037 <small>EGALC06</small>	Longitud 900 mm. Peso 6.5 kg. Repuesto 64082.
LLAVE CADENA REVERSIBLE REFORZADA 8''	Longitud 1100 mm. Peso 12 kg. Repuesto 64083.



LLAVE CADENA CON MORDAZAS 4'' - 18'' 92660 <small>RGBLC18</small>	Mordaza única. Longitud 2209 mm. Longitud cadena 1892 mm. Peso 71 kg.
LLAVE CADENA CON MORDAZAS 3/4'' - 4'' 92670 <small>RGBLC04</small>	Mordaza doble. Longitud 939 mm. Longitud cadena 572 mm. Peso 10 kg.
LLAVE CADENA CON MORDAZAS 1'' - 6'' 92675	Mordaza doble. Longitud 1117 mm. Longitud cadena 813 mm.



61038 EGALC08	
LLAVE CADENA REVERSIBLE REFORZADA 10" 61039 EGALC10	Longitud 1100 mm. Peso 12 kg. Repuesto 64084.
LLAVE CADENA REVERSIBLE REFORZADA 12" 61138 EGALC12	Longitud 1300 mm. Peso 17 kg. Repuesto 64128.
LLAVE CADENA REVERSIBLE REFORZADA 16" 61139 EGALC16	Longitud 1300 mm. Peso 19 kg. Repuesto 64129.
LLAVE CADENA REVERSIBLE REFORZADA 18" 61050 EGALC18	Longitud 1300 mm. Peso 21 kg. Repuesto 64906.



LLAVE CADENA 12" CW12 SNPCW12	Longitud 304 mm. Longitud cadena 350mm. Diámetro 4".	
LLAVE CADENA 15" CW15 SNPCW15	Longitud 380 mm. Longitud cadena 430mm. Diámetro 5".	
LLAVE CADENA 24" CW24 SNPCW24	Longitud 600 mm. Longitud cadena 577mm. Diámetro 6".	

	Peso 13 kg.	
LLAVE CADENA CON MORDAZAS 1 1/2" - 8" 92680 RGBLC08	Mordaza doble. Longitud 1270 mm. Longitud cadena 1029 mm. Peso 18 kg.	
LLAVE CADENA CON MORDAZAS 2" - 12" 92685 RGBLC12	Mordaza doble. Longitud 1625 mm. Longitud cadena 1410 mm. Peso 30 kg.	
LLAVE CADENA C-12 31310 RGBLC13	Cadena de servicio ligero. Capacidad de tubo 2". Longitud 390 mm. Peso 0.8 kg.	
LLAVE CADENA C-14 31315 RGBLC14	Cadena de servicio pesado. Capacidad de tubo 2". Longitud 460 mm. Peso 1.2 kg.	
LLAVE CADENA C-18 31320 RGBLC18	Cadena de servicio pesado. Capacidad de tubo 2 1/2". Longitud 500 mm. Peso 2.7 kg.	
LLAVE CADENA C-25 31325 RGBLC24	Cadena de servicio pesado. Capacidad de tubo 3". Longitud 500 mm.	
LLAVE CADENA C-36 31330 RGBLC36	Cadena de servicio pesado. Capacidad de tubo 4 1/2". Longitud 725 mm. Peso 7.1 kg.	



REPUESTO LLAVE CADENA 4" 93040 RGBRC31	REPUESTO LLAVE CADENA 6" 9305 RGBRC33	REPUESTO LLAVE CADENA 8" 93070 RGBRC35	REPUESTO LLAVE CADENA 12" 93085 RGBRC37	
---	--	---	--	--

COMBINADAS



Pulgadas		Milímetros	
LLAVE COMBINADA 5/32" PU5/32 BAH1204	Longitud 75 mm. Peso 5 gr.	LLAVE COMBINADA 5 mm PU5 BAH1305	Longitud 75 mm. Peso 5 gr.
LLAVE COMBINADA 3/16" PU3/16 BAH1205	Longitud 85 mm. Peso 5 gr.	LLAVE COMBINADA 6 mm PU6 BAH1306	Longitud 95 mm. Peso 10 gr.
LLAVE COMBINADA 1/4" PU1/4 BAH1206	Longitud 95 mm. Peso 10 gr.	LLAVE COMBINADA 7 mm PU7 BAH1307	Longitud 105 mm. Peso 15 gr.
LLAVE COMBINADA 5/16" PU5/16 BAH1207	Longitud 115 mm. Peso 20 gr.	LLAVE COMBINADA 8 mm PU8 BAH1308	Longitud 115 mm. Peso 20 gr.
LLAVE COMBINADA 3/8" PU3/8 BAH1209	Longitud 120 mm. Peso 30 gr.	LLAVE COMBINADA 9 mm PU9 BAH1309	Longitud 125 mm. Peso 30 gr.
LLAVE COMBINADA 7/16" PU7/16 BAH1211	Longitud 145 mm. Peso 40 gr.	LLAVE COMBINADA 10 mm PU10 BAH1310	Longitud 135 mm. Peso 35 gr.
LLAVE COMBINADA 1/2" PU1/2 BAH1213	Longitud 170 mm. Peso 70 gr.	LLAVE COMBINADA 11 mm PU11 BAH1311	Longitud 145 mm. Peso 45 gr.
LLAVE COMBINADA 9/16" PU9/16 BAH1214	Longitud 206 mm. Peso 90 gr.	LLAVE COMBINADA 12 mm PU12 BAH1312	Longitud 155 mm. Peso 55 gr.
LLAVE COMBINADA 5/8" PU5/8 BAH1215	Longitud 205 mm. Peso 120 gr.	LLAVE COMBINADA 13 mm PU13 BAH1313	Longitud 170 mm. Peso 70 gr.
LLAVE COMBINADA 11/16" PU11/16 BAH1217	Longitud 220 mm. Peso 145 gr.	LLAVE COMBINADA 14 mm PU14 BAH1314	Longitud 185 mm. Peso 80 gr.
LLAVE COMBINADA 3/4" PU3/4 BAH1219	Longitud 245 mm. Peso 195 gr.	LLAVE COMBINADA 15 mm PU15 BAH1315	Longitud 195 mm. Peso 90 gr.



LLAVE COMBINADA 13/16" PU13/16 BAH1220	Longitud 265 mm. Peso 235 gr.
LLAVE COMBINADA 7/8" PU7/8 BAH1222	Longitud 265 mm. Peso 295 gr.
LLAVE COMBINADA 15/16" PU15/16 BAH1224	Longitud 300 mm. Peso 390 gr.
LLAVE COMBINADA 1" PU1 BAH1225	Longitud 330 mm. Peso 450 gr.
LLAVE COMBINADA 1 1/16" PU1 1/16 BAH1227	Longitud 330 mm. Peso 560 gr.
LLAVE COMBINADA 1 1/8" PU1 1/8 BAH1228	Longitud 370 mm. Peso 630 gr.
LLAVE COMBINADA 1 1/4" PU1 1/4 BAH1231	Longitud 390 mm. Peso 820 gr.
LLAVE COMBINADA 1 5/16" PU1 5/16 BAH1233	Longitud 415 mm. Peso 970 gr.
LLAVE COMBINADA 1 7/16" PU1 7/16 BAH1236	Longitud 435 mm. Peso 1175 gr.
LLAVE COMBINADA 1 1/2" PU1 1/2 BAH1237	Longitud 435 mm. Peso 1170 gr.
LLAVE COMBINADA 1 5/8" PU1 5/8 BAH1241	Longitud 495 mm. Peso 1620 gr.

LLAVE COMBINADA 16 mm PU16 BAH1316	Longitud 205 mm. Peso 120 gr.
LLAVE COMBINADA 17 mm PU17 BAH1317	Longitud 220 mm. Peso 140 gr.
LLAVE COMBINADA 18 mm PU18 BAH1318	Longitud 230 mm. Peso 160 gr.
LLAVE COMBINADA 19 mm PU19 BAH1319	Longitud 245 mm. Peso 195 gr.
LLAVE COMBINADA 20 mm PU20 BAH1320	Longitud 265 mm. Peso 240 gr.
LLAVE COMBINADA 22 mm PU23 BAH1222	Longitud 265 mm. Peso 310 gr.
LLAVE COMBINADA 25 mm PU25 BAH1225	Longitud 330 mm. Peso 430 gr.
LLAVE COMBINADA 26 mm PU26 BAH1226	Longitud 330 mm. Peso 470 gr.
LLAVE COMBINADA 27 mm PU27 BAH1227	Longitud 330 mm. Peso 550 gr.
LLAVE COMBINADA 29 mm PU29 BAH1229	Longitud 370 mm. Peso 630 gr.
LLAVE COMBINADA 30 mm PU30 BAH1330	Longitud 370 mm. Peso 700 gr.
LLAVE COMBINADA 32 mm PU32 BAH1332	Longitud 390 mm. Peso 820 gr.
LLAVE COMBINADA 33 mm PU33 BAH1333	Longitud 415 mm. Peso 1 kg.
LLAVE COMBINADA 36 mm PU36 BAH1336	Longitud 435 mm. Peso 1.1 kg.
LLAVE COMBINADA 38 mm PU38 BAH1338	Longitud 435 mm. Peso 1.1 kg.
LLAVE COMBINADA 41 mm PU41 BAH1341	Longitud 495 mm. Peso 1.5 kg.
LLAVE COMBINADA 42 mm PU42 BAH1342	Longitud 495 mm. Peso 1.6 kg.



Pulgadas		Milímetros	
LLAVE COMBINADA 1 3/4" 380.LCP.44 GDR1245	Longitud 550 mm. Peso 1.9kg.	LLAVE COMBINADA 41 mm 380.LCM.41 GDR1341	Longitud 520 mm. Peso 1.4kg.
LLAVE COMBINADA 1 13/16" 380.LCP.46 GDR1246	Longitud 550 mm. Peso 1.9kg.	LLAVE COMBINADA 46 mm 380.LCM.46 GDR1346	Longitud 550 mm. Peso 1.9 kg.
LLAVE COMBINADA 1 7/8" 380.LCP.47 GDR1248	Longitud 550 mm. Peso 1.9 kg.	LLAVE COMBINADA 50 mm 380.LCM.50 GDR1350	Longitud 580 mm. Peso 2.2 kg.
LLAVE COMBINADA 2" 380.LCP.50 GDR1251	Longitud 580 mm. Peso 2.3 kg.	LLAVE COMBINADA 55 mm 380.LCM.55 GDR1355	Longitud 620 mm. Peso 2.9 kg.
LLAVE COMBINADA 2 1/4" 380.LCP.56 GDR1256	Longitud 620 mm. Peso 2.8 kg.		



Pulgadas		Milímetros	
LLAVE COMBINADA 1/4" 302002N* NCH1406	Longitud 125 mm. Peso 20 gr.	LLAVE COMBINADA 7mm 302002N* NCH1307	Longitud 132 mm. Peso 28 gr.
LLAVE COMBINADA 5/16" 302003N* NCH1407	Longitud 134 mm. Peso 35 gr.	LLAVE COMBINADA 8mm 302003N* NCH1308	Longitud 134 mm. Peso 44 gr.
LLAVE COMBINADA 3/8" 302004N* NCH1409	Longitud 150 mm. Peso 45 gr.	LLAVE COMBINADA 9mm 302004N* NCH1309	Longitud 150 mm. Peso 45 gr.
LLAVE COMBINADA 7/16" 302005N* NCH1411	Longitud 170 mm. Peso 60 gr.	LLAVE COMBINADA 10mm 302005N* NCH1310	Longitud 160 mm. Peso 55 gr.
LLAVE COMBINADA 1/2" 302006N* NCH1413	Longitud 190 mm. Peso 80 gr.	LLAVE COMBINADA 11mm 302006N* NCH1311	Longitud 168 mm. Peso 62 gr.
LLAVE COMBINADA 3/4"	Longitud 270 mm.	LLAVE COMBINADA 12mm	Longitud 175 mm.

302007N* NCH1419	Peso 230 gr.
LLAVE COMBINADA 13/16" 302011N* NCH1420	Longitud 300 mm. Peso 300 gr.
LLAVE COMBINADA 7/8" 302018N* NCH1422	Longitud 320 mm. Peso 330 gr.
LLAVE COMBINADA 15/16" 302019N* NCH1424	Longitud 345 mm. Peso 450 gr.
LLAVE COMBINADA 1" 302020N* NCH1425	Longitud 375 mm. Peso 540.
LLAVE COMBINADA 1 1/8" 302021N* NCH1428	Longitud 420 mm Peso 730 gr.
LLAVE COMBINADA 1 1/4" 302022N* NCH1431	Longitud 460 mm. Peso 1 kg.
LLAVE COMBINADA 1 5/16" 302023N* NCH1433	Longitud 460 mm. Peso 1 kg.
LLAVE COMBINADA 1 7/16" 302024N NCH1436	Longitud 480 mm. Peso 1.2 kg.
LLAVE COMBINADA 1 1/2" 302024N NCH1437	Longitud 480 mm. Peso 1.1 kg.
LLAVE COMBINADA 1 5/8" 302024N NCH1441	Longitud 660 mm Peso 2 kg.

302007N* NCH1312	Peso 73 gr.
LLAVE COMBINADA 14mm 302011N* NCH1314	Longitud 199 mm. Peso 98 gr.
LLAVE COMBINADA 15mm 302012N* NCH1315	Longitud 210 mm. Peso 110 gr.
LLAVE COMBINADA 17mm 302014N* NCH1317	Longitud 220 mm. Peso 140 gr.
LLAVE COMBINADA 19 mm 302016N* NCH1319	Longitud 230 mm. Peso 170 gr.
LLAVE COMBINADA 20mm 302017N* NCH1320	Longitud 250 mm. Peso 200 gr.
LLAVE COMBINADA 21 mm 302018N* NCH1321	Longitud 301 mm. Peso 300 gr.
LLAVE COMBINADA 22 mm 302019N* NCH1322	Longitud 320 mm. Peso 330 gr.
LLAVE COMBINADA 23 mm 302020N* NCH1323	Longitud 320 mm. Peso 330 gr.
LLAVE COMBINADA 24 mm 302021N* NCH1324	Longitud 345 mm. Peso 450 gr.
LLAVE COMBINADA 25 mm 302022N* NCH1325	Longitud 345 mm. Peso 440 gr.
LLAVE COMBINADA 26 mm 302023N* NCH1326	Longitud 375 mm. Peso 540 gr.
LLAVE COMBINADA 27 mm 302024N NCH1327	Longitud 400 mm. Peso 670 gr.
LLAVE COMBINADA 30 mm 302026N* NCH1330	Longitud 440 mm. Peso 860 gr.
LLAVE COMBINADA 32 mm 302027N NCH1332	Longitud 460 mm. Peso 1 kg.
LLAVE COMBINADA 41 mm 302029N NCH1341	Longitud 660 mm. Peso 2.1 kg.
LLAVE COMBINADA 50 mm 302031N NCH1350	Longitud 660 mm. Peso 3.1 kg.



(*)También llave combinada tipo flat.



Pulgadas	
LLAVE COMBINADA CRIQUE 5/16" 43101 STAC008	Longitud 140 mm. Peso 20 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 3/8" 43102 STAC010	Longitud 160 mm. Peso 35 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 7/16" 43103 STAC011	Longitud 165 mm. Peso 45 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 1/2" 43104 STAC013	Longitud 160 mm. Peso 60 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 9/16" 43105 STAC014	Longitud 190 mm. Peso 80 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 5/8" 43106 STAC016	Longitud 210 mm. Peso 130 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 11/16" 43107 STAC017	Longitud 225 mm. Peso 240 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 3/4"	Longitud 250 mm. Peso 270 gr.

Milímetros	
LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 8 mm 46801 STACF08	Longitud 145 mm. Peso 45 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 9 mm 46802 STACF09	Longitud 160 mm. Peso 45 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 10 mm 46803 STACF10	Longitud 170 mm. Peso 65 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 11 mm 46804 STACF11	Longitud 185 mm. Peso 80 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 12 mm 46805 STACF12	Longitud 195 mm. Peso 100 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 13 mm 46806 STACF13	Longitud 210 mm. Peso 110 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 14 mm 46807 STACF14	Longitud 220 mm. Peso 110 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 15 mm	Longitud 230 mm. Peso 120 gr.



43108 STAC019		46808 STACF15	
LLAVE COMBINADA CRIQUE 13/16" 43109 STAC021	Longitud 290 mm. Peso 300 gr.	LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 16 mm 46809 STACF16	Longitud 240 mm. Peso 150 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 7/8" 43110 STAC022	Longitud 330 mm. Peso 330 gr.	LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 17 mm 46810 STACF17	Longitud 255 mm. Peso 170 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 15/16" 43111 STAC023	Longitud 330 mm. Peso 450 gr.	LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 18 mm 46811 STACF18	Longitud 270 mm. Peso 190 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 1" 43112* STAC025	Longitud 330 mm. Peso 550 gr.	LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 19 mm 46812 STACF19	Longitud 280 mm. Peso 200 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 1 1/16" 43113 STAC027	Longitud 360 mm. Peso 1 kg.	LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 20 mm 46813 STACF20	Longitud 300 mm. Peso 215 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 1 1/8" 43114 STAC029	Longitud 400 mm. Peso 1 kg.	LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 21 mm 468014 STACF21	Longitud 315 mm. Peso 220 gr.
LLAVE COMBINADA CRIQUE 1 1/4" 43115 STAC032	Longitud 425 mm. Peso 1 kg.	LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 22 mm 46815 STACF22	Longitud 335 mm. Peso 230 gr.
		LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 24 mm 46816 STACF24	Longitud 355 mm. Peso 250 gr.
		LLAVE COMBINADA CRIQUE FLEXIBLE 25 mm 468017 STACF25	Longitud 380 mm. Peso 260 gr.



Pulgadas	Milímetros
LLAVE COMBINADA 11/16" 40108 SAT1217	Longitud 225 mm. Peso 1 kg.
	LLAVE COMBINADA 16 mm 40211 STA1316
	LLAVE COMBINADA 24 mm 40219 SAT1324
	LLAVE COMBINADA 27 mm 40221 SAT1327
	LLAVE COMBINADA 32 mm 40223 SAT1332



Pulgadas	Milímetros
LLAVE COMBINADA 1/4" 86-831 STN1206	Longitud 100 mm. Peso 20 gr.
LLAVE COMBINADA 5/16" 86-832 STN1208	Longitud 110 mm. Peso 35 gr.
LLAVE COMBINADA 3/8" 86-833 STN1209	Longitud 130 mm. Peso 45 gr.
LLAVE COMBINADA 7/16" 86-834 STN1211	Longitud 150 mm. Peso 60 gr.
	LLAVE COMBINADA 6 mm 86-831 STN1306
	LLAVE COMBINADA 7 mm 86-832 STN1307
	LLAVE COMBINADA 8 mm 86-833 STN1308
	LLAVE COMBINADA 9 mm 86-834 STN1309

LLAVE COMBINADA 1/2" 86-835 <small>STN1213</small>	Longitud 160 mm. Peso 80 gr.
LLAVE COMBINADA 9/16" 86-836 <small>STN1214</small>	Longitud 180 mm. Peso 130 gr.
LLAVE COMBINADA 5/8" 86-837 <small>STN1216</small>	Longitud 200 mm. Peso 240 gr.
LLAVE COMBINADA 1/16" 86-838 <small>STN1218</small>	Longitud 220 mm. Peso 270 gr.
LLAVE COMBINADA 3/4" 86-839 <small>STN1219</small>	Longitud 245 mm. Peso 270 gr.
LLAVE COMBINADA 13/16" 86-840 <small>STN1220</small>	Longitud 260 mm. Peso 300 gr.
LLAVE COMBINADA 7/8" 86-841 <small>STN1222</small>	Longitud 295 mm. Peso 330 gr.
LLAVE COMBINADA 15/16" 86-842 <small>STN1223</small>	Longitud 310 mm. Peso 450 gr.
LLAVE COMBINADA 1" 86-843 <small>STN1225</small>	Longitud 340 mm. Peso 550 gr.
LLAVE COMBINADA 1 1/16" 86-844 <small>STN1227</small>	Longitud 375 mm. Peso 560 gr.
LLAVE COMBINADA 1 1/8" 86-845 <small>STN1228</small>	Longitud 395 mm. Peso 680 gr.
LLAVE COMBINADA 1 1/4" 86-846 <small>STN1231</small>	Longitud 430 mm. Peso 820 gr.
LLAVE COMBINADA 1 5/16" 86-831 <small>STN1233</small>	Longitud 460 mm. Peso 1 kg.



LLAVE COMBINADA 10 mm 86-835 <small>STN1310</small>	Longitud 130 mm. Peso 45 gr.
LLAVE COMBINADA 11 mm 86-836 <small>STN1311</small>	Longitud 145 mm. Peso 65 gr.
LLAVE COMBINADA 12 mm 86-837 <small>STN1312</small>	Longitud 155 mm. Peso 75 gr.
LLAVE COMBINADA 13 mm 86-838 <small>STN1313</small>	Longitud 165 mm. Peso 90 gr.
LLAVE COMBINADA 14 mm 86-838 <small>STN1314</small>	Longitud 180 mm. Peso 120 gr.
LLAVE COMBINADA 15 mm 86-838 <small>STN1315</small>	Longitud 190 mm. Peso 140 gr.
LLAVE COMBINADA 16 mm 86-838 <small>STN1316</small>	Longitud 200 mm. Peso 160 gr.
LLAVE COMBINADA 17 mm 86-838 <small>STN1317</small>	Longitud 220 mm. Peso 190 gr.
LLAVE COMBINADA 18 mm 86-838 <small>STN1318</small>	Longitud 235 mm. Peso 220 gr.
LLAVE COMBINADA 19 mm 86-838 <small>STN1319</small>	Longitud 250 mm. Peso 240 gr.
LLAVE COMBINADA 20 mm 86-841 <small>STN1320</small>	Longitud 260 mm. Peso 265 gr.
LLAVE COMBINADA 21 mm 86-842 <small>STN1321</small>	Longitud 270 mm. Peso 300 gr.
LLAVE COMBINADA 22 mm 86-843 <small>STN1322</small>	Longitud 300 mm. Peso 360 gr.
LLAVE COMBINADA 23 mm 86-844 <small>STN1323</small>	Longitud 310 mm. Peso 385 gr.
LLAVE COMBINADA 24 mm 86-845 <small>STN1324</small>	Longitud 320 mm. Peso 435 gr.
LLAVE COMBINADA 25 mm 86-846 <small>STN1325</small>	Longitud 345 mm. Peso 515 gr.
LLAVE COMBINADA 26 mm 86-831 <small>STN1326</small>	Longitud 375 mm. Peso 515.
LLAVE COMBINADA 27 mm 86-838 <small>STN1327</small>	Longitud 395 mm. Peso 725 gr.
LLAVE COMBINADA 28 mm 86-838 <small>STN1328</small>	Longitud 430 mm. Peso 720 gr.
LLAVE COMBINADA 29 mm 86-838 <small>STN1329</small>	Longitud 465 mm. Peso 720 gr.
LLAVE COMBINADA 30 mm 86-838 <small>STN1330</small>	Longitud 500 mm. Peso 700 gr.
LLAVE COMBINADA 32 mm 86-838 <small>STN1332</small>	Longitud 530 mm. Peso 960 gr.




Pulgadas		Milímetros	
LLAVE COMBINADA 1/4" 1208 URUL206	Longitud 100 mm. Peso 20 gr.	LLAVE COMBINADA 6 mm 1206 URUL306	Longitud 100 mm. Peso 20 gr.
LLAVE COMBINADA 5/16" 1210 URUL207	Longitud 110 mm. Peso 35 gr.	LLAVE COMBINADA 8 mm 1208 URUL308	Longitud 110 mm. Peso 30 gr.
LLAVE COMBINADA 3/8" 1212 URUL209	Longitud 130 mm. Peso 45 gr.	LLAVE COMBINADA 9 mm 1209 URUL309	Longitud 125 mm. Peso 40 gr.
LLAVE COMBINADA 7/16" 1214 URUL211	Longitud 150 mm. Peso 60 gr.	LLAVE COMBINADA 10 mm 1210 URUL310	Longitud 130 mm. Peso 45 gr.
LLAVE COMBINADA 1/2" 1216 URUL213	Longitud 160 mm. Peso 80 gr.	LLAVE COMBINADA 11 mm 1211 URUL311	Longitud 145 mm. Peso 65 gr.
LLAVE COMBINADA 5/8" 1220 URUL216	Longitud 200 mm. Peso 240 gr.	LLAVE COMBINADA 12 mm 1212 URUL312	Longitud 155 mm. Peso 75 gr.
LLAVE COMBINADA 11/16" 1222 URUL217	Longitud 220 mm. Peso 270 gr.	LLAVE COMBINADA 13 mm 1213 URUL313	Longitud 165 mm. Peso 90 gr.
LLAVE COMBINADA 13/16" 1226 URUL220	Longitud 260 mm. Peso 300 gr.	LLAVE COMBINADA 14 mm 1214 URUL314	Longitud 180 mm. Peso 120 gr.
LLAVE COMBINADA 7/8" 1228 URUL222	Longitud 295 mm. Peso 330 gr.	LLAVE COMBINADA 15 mm 1215 URUL315	Longitud 190 mm. Peso 140 gr.
LLAVE COMBINADA 15/16" 1230 URUL223	Longitud 310 mm. Peso 450 gr.	LLAVE COMBINADA 16 mm 1216 URUL316	Longitud 200 mm. Peso 160 gr.
LLAVE COMBINADA 1" 1232 URUL225	Longitud 340 mm. Peso 550 gr.	LLAVE COMBINADA 17 mm 1217 URUL317	Longitud 220 mm. Peso 190 gr.
LLAVE COMBINADA 1 1/16" 1234 URUL227	Longitud 375 mm. Peso 560 gr.	LLAVE COMBINADA 18 mm 1218 URUL318	Longitud 235 mm. Peso 220 gr.
LLAVE COMBINADA 1 1/4" 1240 URUL228	Longitud 400 mm. Peso 600 gr.	LLAVE COMBINADA 19 mm 1219 URUL319	Longitud 250 mm. Peso 240 gr.
LLAVE COMBINADA 1 5/16" 1242 URUL232	Longitud 460 mm. Peso 680 gr.	LLAVE COMBINADA 20 mm 1220 URUL320	Longitud 260 mm. Peso 265 gr.
LLAVE COMBINADA 1 3/8" 1244 URUL233	Longitud 480 mm. Peso 820 gr.	LLAVE COMBINADA 21 mm 1221 URUL321	Longitud 270 mm. Peso 300 gr.
LLAVE COMBINADA 1 7/16" 1246 URUL235	Longitud 480 mm. Peso 840 gr.	LLAVE COMBINADA 22 mm 1222 URUL322	Longitud 300 mm. Peso 360 gr.
LLAVE COMBINADA 1 1/2" 1248 URUL236	Longitud 560 mm. Peso 1 kg.	LLAVE COMBINADA 23 mm 1223 URUL323	Longitud 310 mm. Peso 385 gr.
LLAVE COMBINADA 1 5/8" 1252 URUL238	Longitud 600 mm. Peso 1.1 kg.	LLAVE COMBINADA 24 mm 1224 URUL324	Longitud 320 mm. Peso 435 gr.
LLAVE COMBINADA 1 11/16" 1254 URUL241	Longitud 620 mm. Peso 1.25 kg.	LLAVE COMBINADA 25 mm 1225 URUL325	Longitud 345 mm. Peso 515 gr.
LLAVE COMBINADA 1 3/4" 1256 URUL242	Longitud 645 mm. Peso 1.4 kg.	LLAVE COMBINADA 26 mm 1226 URUL326	Longitud 375 mm. Peso 515.
LLAVE COMBINADA 1 13/16" 1258 URUL244	Longitud 660 mm. Peso 1.5 kg.	LLAVE COMBINADA 28 mm 1228 URUL328	Longitud 430 mm. Peso 720 gr.
LLAVE COMBINADA 3" 1296 URUL245	Longitud 1020 mm. Peso 2 kg.	LLAVE COMBINADA 29 mm 1229 URUL329	Longitud 465 mm. Peso 720 gr.
LLAVE COMBINADA 3 1/8" 1299 URUL276	Longitud 1055 mm. Peso 2.1 kg.	LLAVE COMBINADA 30 mm 1230 URUL330	Longitud 500 mm. Peso 700 gr.
		LLAVE COMBINADA 33 mm 1233 URUL333	Longitud 530 mm. Peso 1 kg.
		LLAVE COMBINADA 34 mm 1234 URUL334	Longitud 540 mm. Peso 1 kg.
		LLAVE COMBINADA 36 mm 1236 URUL336	Longitud 560 mm. Peso 1.1 kg.
		LLAVE COMBINADA 37 mm 1237 URUL337	Longitud 580 mm. Peso 1.2 kg.
		LLAVE COMBINADA 38 mm 1238 URUL338	Longitud 600 mm. Peso 1.2 kg.
		LLAVE COMBINADA 51 mm 1251 URUL351	Longitud 740 mm. Peso 1.8 kg.
		LLAVE COMBINADA 60 mm 1260 URUL360	Longitud 800 mm. Peso 2 kg.
		LLAVE COMBINADA 75 mm 1275 URUL375	Longitud 865 mm. Peso 2.4 kg.



OTRAS MARCAS




Pulgadas		Milímetros	
LLAVE COMBINADA 5/16"	Longitud 110 mm.	LLAVE COMBINADA 6 mm	Longitud 100 mm.
LLAVE COMBINADA 3/8"	Longitud 130 mm.	LLAVE COMBINADA 7 mm	Longitud 110 mm.
LLAVE COMBINADA 7/16"	Longitud 150 mm.	LLAVE COMBINADA 8 mm	Longitud 110 mm.
LLAVE COMBINADA 1/2"	Longitud 160 mm.	LLAVE COMBINADA 9 mm	Longitud 125 mm.
LLAVE COMBINADA 9/16"	Longitud 180 mm.	LLAVE COMBINADA 10 mm	Longitud 130 mm.
LLAVE COMBINADA 5/8"	Longitud 200 mm.	LLAVE COMBINADA 11 mm	Longitud 145 mm.
LLAVE COMBINADA 11/16"	Longitud 220 mm.	LLAVE COMBINADA 12 mm	Longitud 155 mm.
LLAVE COMBINADA 3/4"	Longitud 245 mm.	LLAVE COMBINADA 13 mm	Longitud 165 mm.
LLAVE COMBINADA 13/16"	Longitud 260 mm.	LLAVE COMBINADA 14 mm	Longitud 180 mm.
LLAVE COMBINADA 7/8"	Longitud 295 mm.	LLAVE COMBINADA 15 mm	Longitud 190 mm.
LLAVE COMBINADA 15/16"	Longitud 310 mm.	LLAVE COMBINADA 16 mm	Longitud 200 mm.
LLAVE COMBINADA 1"	Longitud 340 mm.	LLAVE COMBINADA 17 mm	Longitud 220 mm.
LLAVE COMBINADA 1 1/16"	Longitud 375 mm.	LLAVE COMBINADA 18 mm	Longitud 235 mm.
LLAVE COMBINADA 1 1/8"	Longitud 395 mm.	LLAVE COMBINADA 19 mm	Longitud 250 mm.
LLAVE COMBINADA 1 1/4"	Longitud 430 mm.	LLAVE COMBINADA 20 mm	Longitud 260 mm.
		LLAVE COMBINADA 21 mm	Longitud 270 mm.
		LLAVE COMBINADA 22 mm	Longitud 300 mm.
		LLAVE COMBINADA 23 mm	Longitud 310 mm.
		LLAVE COMBINADA 24 mm	Longitud 320 mm.
		LLAVE COMBINADA 25 mm	Longitud 345 mm.
		LLAVE COMBINADA 26 mm	Longitud 375 mm.
		LLAVE COMBINADA 27 mm	Longitud 395 mm.
		LLAVE COMBINADA 28 mm	Longitud 430 mm.
		LLAVE COMBINADA 29 mm	Longitud 465 mm.
		LLAVE COMBINADA 30 mm	Longitud 500 mm.
		LLAVE COMBINADA 32 mm	Longitud 530 mm.



TMN1315

CAÑOS



LLAVE PARACAÑO UNIVERSAL 140 <small>BAH0440</small>	Terminación fosfatada con tratamiento anti-oxidación. Longitud 210 mm. Apertura 33 mm Peso 375 gr.		LLAVE PARA CAÑO UNIVERSAL 144 <small>BAH0444</small>	Terminación fosfatada con tratamiento anti-oxidación. Longitud 722 mm. Apertura 110 mm Peso 5.4 kg.	
LLAVE PARA CAÑO UNIVERSAL 141 <small>BAH0441</small>	Terminación fosfatada con tratamiento anti-oxidación. Longitud 320 mm. Apertura 45 mm Peso 575 gr.		LLAVE PARA CAÑO UNIVERSAL 147 <small>BAH0447</small>	Terminación fosfatada con tratamiento anti-oxidación. Longitud 1060 mm. Apertura 160 mm Peso 7.2 kg.	
LLAVE PARA CAÑO UNIVERSAL 142 <small>BAH0442</small>	Terminación fosfatada con tratamiento anti-oxidación. Longitud 426 mm. Apertura 65 mm Peso 1.15 kg.		LLAVE PARA CAÑO UNIVERSAL 1410 <small>BAH1410</small>	Terminación fosfatada con tratamiento anti-oxidación. Dentado progresivo patentado Longitud 320 mm. Apertura 45 mm Peso 610 gr.	
LLAVE PARA CAÑO UNIVERSAL 143 <small>BAH0443</small>	Terminación fosfatada con tratamiento anti-oxidación. Longitud 557 mm. Apertura 90 mm Peso 2.9 kg.		LLAVE PARA CAÑO UNIVERSAL 1420 <small>BAH1420</small>	Terminación fosfatada con tratamiento anti-oxidación. Dentado progresivo patentado Longitud 430 mm. Apertura 65 mm Peso 1.1 kg.	

ESTRIADAS



Pulgadas		Milímetros	
LLAVE ESTRIADA 1/4" – 5/16" BAH1100	Longitud 170 mm. Peso 20 gr.	LLAVE ESTRIADA 6 - 7 mm BAH1150	Longitud 165 mm. Peso 20 gr.
LLAVE ESTRIADA 15/16" – 1" BAH1112	Longitud 325 mm. Peso 386 gr.	LLAVE ESTRIADA 18 - 19 mm BAH1158	Longitud 265 mm. Peso 160 gr.
LLAVE ESTRIADA 1 1/4" – 1 5/16" BAH1114	Longitud 110 mm. Peso 30 gr.	LLAVE ESTRIADA 21 - 23 mm BAH1161	Longitud 305 mm. Peso 280 gr.
		LLAVE ESTRIADA 24 - 27 mm BAH1163	Longitud 390 mm. Peso 325 gr.



Pulgadas		Milímetros	
LLAVE ESTRIADA 1/4"–5/16" 301501N NCH1600	Longitud 160 mm. Peso 55 gr.	LLAVE ESRTIADA 6 - 7 mm 301001N NCH1650	Longitud 160 mm. Peso 60 gr.
LLAVE ESTRIADA 3/8"–7/16" 301502N NCH1602	Longitud 180 mm. Peso 80 gr.	LLAVE ESRTIADA 8 - 9 mm 301002N NCH1652	Longitud 175 mm. Peso 70 gr.
LLAVE ESTRIADA 5/8"–11/16" 301505N NCH1606	Longitud 230 mm. Peso 200 gr.	LLAVE ESRTIADA 10 - 11 mm 301003N NCH1653	Longitud 185 mm. Peso 80 gr.
LLAVE ESTRIADA 3/4" – 7/8" 301510N NCH1610	Longitud 270 mm. Peso 255 gr.	LLAVE ESRTIADA 12 -13 mm 301006N NCH1654	Longitud 200 mm. Peso 115 gr.
LLAVE ESTRIADA 15/16" – 1" 301512N NCH1612	Longitud 310 mm. Peso 500 gr.	LLAVE ESRTIADA 14 - 15 mm 301007N NCH1655	Longitud 215 mm. Peso 145 gr.
LLAVE ESTRIADA 1 1/16" – 1 1/8" 301514N NCH1613	Longitud 330 mm. Peso 560 gr.	LLAVE ESRTIADA 16 - 17 mm 301011N NCH1657	Longitud 230 mm. Peso 195 gr.
LLAVE ESTRIADA 1 1/8" – 1 1/4" 301515N NCH1615	Longitud 350 mm. Peso 710 gr.	LLAVE ESRTIADA 18 - 19 mm 301013N NCH1658	Longitud 250 mm. Peso 250 gr.
LLAVE ESTRIADA 1 3/8" - 1 1/2" 301519N NCH1616	Longitud 460 mm. Peso 1.3 kg.	LLAVE ESRTIADA 20- 22mm 301015N NCH1660	Longitud 270 mm. Peso 350 gr.
		LLAVE ESRTIADA 21 - 23mm 301016N NCH1661	Longitud 290 mm. Peso 370 gr.
		LLAVE ESRTIADA 24- 26mm 301018N NCH1662	Longitud 310 mm. Peso 510 gr.
		LLAVE ESRTIADA 27 - 32mm 301022N NCH1665	Longitud 350 mm. Peso 650 gr.
		LLAVE ESRTIADA 30 - 32mm 301023N NCH1666	Longitud 350 mm. Peso 710 gr.
		LLAVE ESRTIADA 36 - 41mm 301024N NCH1667	Longitud 460 mm. Peso 1.25 kg.
		LLAVE ESRTIADA 46- 50mm 301025N NCH1668	Longitud 320 mm. Peso 1.9 kg.




Pulgadas		Milímetros	
LLAVE ESTRIADA 3/8" – 7/16" URUL711	Longitud 180 mm. Peso 80 gr.	LLAVE ESTRIADA 1 1/4" – 1 5/16" URUL732	Longitud 430 mm. Peso 660 gr.
LLAVE ESTRIADA 9/16" – 5/8" URUL716	Longitud 200 mm. Peso 125 gr.	LLAVE ESTRIADA 1 1/4" – 1 3/8" URUL734	Longitud 450 mm. Peso 750 gr.
LLAVE ESTRIADA 11/16" – 3/4" URUL719	Longitud 230 mm. Peso 200 gr.	LLAVE ESTRIADA 1 7/16" – 1 1/2" URUL738	Longitud 490 mm. Peso 1.7 kg.
LLAVE ESTRIADA 3/4" – 7/8" URUL720	Longitud 270 mm. Peso 255 gr.	LLAVE ESTRIADA 1 5/8" – 1 11/16" URUL742	Longitud 510 mm. Peso 1.9 kg.
LLAVE ESTRIADA 1 1/16" – 1 1/4" URUL731	Longitud 360 mm. Peso 540 gr.		



ESTRIADAS ACODADAS

URREA

Pulgadas				
LLAVE ESTRIADA ACODADA 7/8" C905 URUE022	Longitud 370 mm. Fosfatizado. Peso 530 gr.		LLAVE ESTRIADA ACODADA 1 5/16" C908A URUE025	Longitud 480 mm. Fosfatizado. Peso 1.15 kg.
LLAVE ESTRIADA ACODADA 1" C906B URUE028	Longitud 370 mm. Fosfatizado. Peso 550 gr.		LLAVE ESTRIADA ACODADA 1 1/2" C909A URUE038	Longitud 530 mm. Fosfatizado. Peso 1.3 kg.
LLAVE ESTRIADA ACODADA 1 1/8" C907A URUE032	Longitud 430 mm. Fosfatizado. Peso 690 gr.		LLAVE ESTRIADA ACODADA 1 11/16" C910A URUE044	Longitud 610 mm. Fosfatizado. Peso 1.6 kg.



FIJAS


BAHCO

LLAVE FIJA 1/4" - 5/16" UD1/4-5/16 BAH1000	Longitud 130 mm Peso 20 gr.	LLAVE FIJA 15/16" - 1" UD15/16-1 BAH1012	Longitud 266 mm. Peso 370 gr.
---	--------------------------------	---	--------------------------------------



URREA


Pulgadas				Milímetros	
LLAVE FIJA 3/16" - 1/4" 3016	Longitud 110 mm Apertura 3.2 mm. Peso 2 gr.	LLAVE FIJA 3/4" - 7/8" 3039	Longitud 240 mm Apertura 7.6 mm. Peso 20 gr.	LLAVE FIJA 10 - 11 mm 31011	Longitud 154 mm Apertura 4.9 mm. Peso 5 gr.
LLAVE FIJA 1/4" - 5/16" 3018	Longitud 120 mm Apertura 3.6 mm. Peso 2 gr.	LLAVE FIJA 15/16" - 1" 3045	Longitud 278 mm Apertura 8.6 mm. Peso 34 gr.	LLAVE FIJA 12 - 13 mm 31213	Longitud 172 mm Apertura 5.3 mm. Peso 7 gr.
LLAVE FIJA 3/8" - 7/16" 3020	Longitud 154 mm Apertura 4.9 mm. Peso 5 gr.	LLAVE FIJA 1 1/16"-1 1/8" 3050	Longitud 282 mm Apertura 9 mm. Peso 35 gr.	LLAVE FIJA 14 - 15 mm 31415	Longitud 190 mm Apertura 5.9 mm. Peso 9 gr.
LLAVE FIJA 7/16" - 1/2" 3025	Longitud 164 mm Apertura 5.2 mm. Peso 7 gr.	LLAVE FIJA 1 1/16"-1 1/4" 3051	Longitud 295 mm Apertura 9.8 mm. Peso 40 gr.	LLAVE FIJA 16 - 17 mm 31617	Longitud 208 mm Apertura 6.4 mm. Peso 11 gr.
LLAVE FIJA 1/2" - 9/16" 3026	Longitud 172 mm Apertura 5.8 mm. Peso 8 gr.	LLAVE FIJA 1 1/4"-1 5/16" 3055	Longitud 315 mm Apertura 10.5 mm. Peso 49 gr.	LLAVE FIJA 24 - 27 mm 32427	Longitud 286 mm Apertura 7.2 mm. Peso 20 gr.
LLAVE FIJA 9/16" - 5/8" 3030	Longitud 186 mm Apertura 5.8 mm. Peso 9 gr.	LLAVE FIJA 1 3/8"-1 7/16" 3060	Longitud 324 mm Apertura 11.4 mm. Peso 55 gr.	LLAVE FIJA 25 - 28 mm 32528	Longitud 311 mm Apertura 7.9 mm. Peso 24 gr.
LLAVE FIJA 5/8" - 3/4" 3031	Longitud 192 mm Apertura 6.2 mm. Peso 10 gr.	LLAVE FIJA 1 1/2"-1 5/8" 3070	Longitud 340 mm Apertura 12 mm. Peso 66 gr.	LLAVE FIJA 32 - 36 mm 33236	Longitud 400 mm Apertura 8.6 mm. Peso 30 gr.
LLAVE FIJA 5/8" - 11/16" 3034	Longitud 206 mm Apertura 6.3 mm. Peso 12 gr.	LLAVE FIJA 1 11/16"-1 13/16" 3075	Longitud 370 mm Apertura 12.6 mm. Peso 74 gr.	LLAVE FIJA 36 - 41 mm 33641	Longitud 430 mm Apertura 9.5 mm. Peso 35 gr.
LLAVE FIJA 13/16" - 3/4" 3038	Longitud 310 mm Apertura 9.5 mm. Peso 50 gr.	LLAVE FIJA 1 7/8"-2" 3080	Longitud 405 mm Apertura 13.6 mm. Peso 90 gr.		



URULF36

URULFX2


Pulgadas		Milímetros	
LLAVE FIJA 1/4" – 5/16" 300502N <small>NCH1800</small>	Longitud 120 mm Apertura 3.6 mm.	LLAVE FIJA 6-7 MM 300001N <small>NCH1750</small>	Longitud 120 mm Apertura 3.6 mm.
LLAVE FIJA 3/8" – 7/16" 300503N <small>NCH1802</small>	Longitud 154 mm Apertura 4.9 mm.	LLAVE FIJA 10-11 MM 300007N <small>NCH1752</small>	Longitud 154 mm Apertura 4.9 mm.
LLAVE FIJA 1/2" – 9/16" 300505N <small>NCH1804</small>	Longitud 172 mm Apertura 5.8 mm.	LLAVE FIJA 12-13 MM 300013N <small>NCH1753</small>	Longitud 172 mm Apertura 5.3 mm.
LLAVE FIJA 5/8" – 11/16" 300508N <small>NCH1806</small>	Longitud 206 mm Apertura 6.3 mm.	LLAVE FIJA 14-15 MM 300018N <small>NCH1754</small>	Longitud 190 mm Apertura 5.9 mm.
LLAVE FIJA 3/4" – 7/8" 300513N <small>NCH1807</small>	Longitud 240 mm Apertura 7.6 mm.	LLAVE FIJA 20-22 MM 300029N <small>NCH1757</small>	Longitud 240 mm Apertura 7.6 mm.
LLAVE FIJA 13/16" – 7/8" 300514N <small>NCH1808</small>	Longitud 240 mm Apertura 7.6 mm.	LLAVE FIJA 27-32 MM 300037N <small>NCH1778</small>	Longitud 310 mm Apertura 9.5 mm.
LLAVE FIJA 15/16" – 1" 300517N <small>NCH1812</small>	Longitud 278 mm Apertura 8.6 mm.	LLAVE FIJA 30-32 MM 300038N <small>NCH1779</small>	Longitud 310 mm Apertura 9.5 mm.
LLAVE FIJA 1 1/16" – 1 1/8" 300519N <small>NCH1814</small>	Longitud 310 mm Apertura 9.5 mm.		




GOLPE




LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 7/16" J2730SW <small>PRT2336</small>	Longitud 280 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 5/8" J2727SW <small>PRT2341</small>	Longitud 280 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 13/16" J2731SW <small>PRT2346</small>	Longitud 280 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 7/8" J2728SW <small>PRT2347</small>	Longitud 280 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 2" J2732SW <small>PRT2352</small>	Longitud 300 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 2 1/8" J2733SW <small>PRT2354</small>	Longitud 300 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 2 3/16" J2734SW <small>PRT2355</small>	Longitud 300 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 2 9/16" J2735SW <small>PRT2365</small>	Longitud 320 mm Acodada.




LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 1/2" DX148A <small>SNPLG38</small>	Longitud 175 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 5/8" DX152A <small>SNPLG41</small>	Longitud 190 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 13/16" DX158A <small>SNPLG46</small>	Longitud 175 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 7/8" DX160A <small>SNPLG48</small>	Longitud 190 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 2" DX164A <small>SNPLG51</small>	Longitud 340 mm Acodada.
LLAVE GOLPE ESTRIADA 2 3/16" DX170A <small>SNPLG56</small>	Longitud 375 mm Acodada.




LLAVE GOLPE 1 7/16" 8809W	Longitud 35 mm Peso 1.56 kg	LLAVE GOLPE 1 11/16" SFH-1810AW	Longitud 43 mm Peso 1.45 kg	LLAVE GOLPE 2 9/16" SFH-1815W	Longitud 65 mm Peso 3.49 kg
LLAVE GOLPE 1 7/8" 8811AW	Longitud 46 mm Peso 2.58 kg	LLAVE GOLPE 1 15/16" SFH-1812BW	Longitud 50 mm Peso 2.42 kg	LLAVE GOLPE 2 5/8" SFH-1815AW	Longitud 67 mm Peso 3.42 kg
LLAVE GOLPE 1 3/16" SFH-1808BW	Longitud 30 mm Peso 1.3 kg	LLAVE GOLPE 2" SFH-1812W	Longitud 51 mm Peso 2.39 kg	LLAVE GOLPE 2 3/4" SFH-1816W	Longitud 70 mm Peso 4.5 kg
LLAVE GOLPE 1 1/4" SFH-1808W	Longitud 32 mm Peso 1.32 kg	LLAVE GOLPE 2 3/16" SFH-1813W	Longitud 55 mm Peso 2.73 kg	LLAVE GOLPE 2 15/16" SFH-1816BW	Longitud 75 mm Peso 5.19 kg
LLAVE GOLPE 1 1/2" SFH-1809AW	Longitud 38 mm Peso 1.3 kg	LLAVE GOLPE 2 1/4" SFH-1813AW	Longitud 57 mm Peso 2.67 kg	LLAVE GOLPE 3" SFH-1817AW	Longitud 76 mm Peso 5.10 kg
LLAVE GOLPE 1 5/8" SFH-1810BW	Longitud 41 mm Peso 1.5 kg	LLAVE GOLPE 2 3/8" SFH-1813AW	Longitud 60 mm Peso 2.62 kg	LLAVE GOLPE 3 3/8" SFH-1818AW	Longitud 85 mm Peso 6.20 kg



LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 1/8" 2618\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 3/4" 2628\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 2 3/16' 2635\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 29/16" 2641\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 32MM 2632\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 60MM 2660\$W
LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 5/16" 2621\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 7/8" 2630\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 2 5/16' 2637\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 3" 2648\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 36MM 2636\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 65MM 2665\$W
LLAVE GOLPE ESTRIADA 1 5/8" 2626\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 2 1/8" 2634\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 2 1/2" 2640\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 3 1/8" 2650\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 33MM 2655\$W	LLAVE GOLPE ESTRIADA 75MM 2675\$W



OTRAS MARCAS

Malarc					
LLAVE GOLPE HEX. 3/4"	LLAVE GOLPE HEX. 1 15/16"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 20mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 40mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 62mm	
LLAVE GOLPE HEX. 7/8"	LLAVE GOLPE HEX. 2"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 22mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 41mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 65mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1"	LLAVE GOLPE HEX. 2 1/16	LLAVE GOLPE ESTRIADA 23mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 42mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 66mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 1/16"	LLAVE GOLPE HEX. 2 1/8"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 24mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 43mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 67mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 3/16"	LLAVE GOLPE HEX. 2 3/16"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 25mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 44mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 68mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 1/4"	LLAVE GOLPE HEX. 2 1/4"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 26mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 45mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 70mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 5/16"	LLAVE GOLPE HEX. 2 3/8"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 27mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 46mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 71mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 3/8"	LLAVE GOLPE HEX. 2 7/16"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 28mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 48mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 72mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 7/16"	LLAVE GOLPE HEX. 2 1/2"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 29mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 50mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 74mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 1/2"	LLAVE GOLPE HEX. 2 9/16"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 30mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 51mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 75mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 9/16"	LLAVE GOLPE HEX. 2 5/8"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 31mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 52mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 76mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 5/8"	LLAVE GOLPE HEX. 2 13/16"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 32mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 53mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 78mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 11/16	LLAVE GOLPE HEX. 2 7/8"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 34mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 54mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 80mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 3/4"	LLAVE GOLPE HEX. 2 15/16"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 35mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 55mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 82mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 13/16"	LLAVE GOLPE HEX. 3"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 36mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 56mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 85mm	
LLAVE GOLPE HEX. 1 7/8"	LLAVE GOLPE HEX. 3 1/8"	LLAVE GOLPE ESTRIADA 37mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 58mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 87mm	
		LLAVE GOLPE ESTRIADA 38mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 60mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 90mm	
		LLAVE GOLPE ESTRIADA 39mm	LLAVE GOLPE ESTRIADA 61mm	LLAVE GOLPE ESTR. 100mm	



CAD1650

HEXAGONALES



LLAVE HEXAGONAL 3 mm	LLAVE HEXAGONAL 5 mm		LLAVE HEXAGONAL "T" - 3 mm	LLAVE HEXAGONAL "T" - 6 mm
LLAVE HEXAGONAL 4 mm	LLAVE HEXAGONAL 8 mm		LLAVE HEXAGONAL "T" - 4 mm	LLAVE HEXAGONAL "T" - 8 mm



Pulgadas		Milímetros	
LLAVE HEXAGONAL 3/32"	LLAVE HEXAGONAL 3/8"	LLAVE HEXAGONAL 1.5 mm	LLAVE HEXAGONAL 6 mm
LLAVE HEXAGONAL 5/32"	LLAVE HEXAGONAL 1/2"	LLAVE HEXAGONAL 2 mm	LLAVE HEXAGONAL 8 mm
LLAVE HEXAGONAL 3/16"	LLAVE HEXAGONAL 9/16"	LLAVE HEXAGONAL 3 mm	LLAVE HEXAGONAL 9 mm
LLAVE HEXAGONAL 7/32"	LLAVE HEXAGONAL 3/4"	LLAVE HEXAGONAL 4 mm	LLAVE HEXAGONAL 10 mm
LLAVE HEXAGONAL 1/4"	LLAVE HEXAGONAL 7/8"	LLAVE HEXAGONAL 5 mm	LLAVE HEXAGONAL 12 mm
LLAVE HEXAGONAL 5/16"	LLAVE HEXAGONAL 1"		

OTRAS MARCAS

Pulgadas		Milímetros	
LLAVE HEXAGONAL 1/8"	LLAVE HEXAGONAL 5/16"	LLAVE HEXAGONAL 2 mm	LLAVE HEXAGONAL 5 mm
LLAVE HEXAGONAL 3/16"	LLAVE HEXAGONAL 7/16"	LLAVE HEXAGONAL 4 mm	LLAVE HEXAGONAL 8 mm

MATRACA

URREA

Pulgadas		Milímetros	
LLAVE MATRACA 1/4" - 5/16" 1181 URUMP91	Longitud 108 mm. Acodada.	LLAVE MATRACA 11 - 12 mm 1183M URUMM83	Longitud 172 mm. Acodada.
LLAVE MATRACA 3/4" - 7/8" 1182 URUMP96	Longitud 138 mm. Acodada.	LLAVE MATRACA 15 - 17 mm 1185 URUMM85	Longitud 203 mm. Acodada.
		LLAVE MATRACA 16 - 18 mm 1186 URUMM86	Longitud 203 mm. Acodada.
		LLAVE MATRACA 19-21 mm 1187 URUMM87	Longitud 232 mm. Acodada.

PARA EXTREMOS DE TUBOS

RIDGID

LLAVE DE ALUMINIO PARA EXTREMOS DE TUBOS 14" - 90117	Tamaño nominal 350 mm. Diámetro del tubo 2" (50mm). Peso 0,9 kg.	LLAVE PARA EXTREMOS DE TUBOS 14" - 31070	Tamaño nominal 350 mm. Diámetro del tubo 2" (50mm). Peso 1,6 kg.
LLAVE DE ALUMINIO PARA EXTREMOS DE TUBOS 18" - 90122	Tamaño nominal 450 mm. Diámetro del tubo 2 1/2" (65mm). Peso 1,4 kg.	LLAVE PARA EXTREMOS DE TUBOS 18" - 31075	Tamaño nominal 450 mm. Diámetro del tubo 2 1/2" (65mm). Peso 2,6 kg.
LLAVE DE ALUMINIO PARA EXTREMOS DE TUBOS 24" - 90127	Tamaño nominal 600 mm. Diámetro del tubo 3" (80mm). Peso 2,2 kg.	LLAVE PARA EXTREMOS DE TUBOS 24" - 31080	Tamaño nominal 600 mm. Diámetro del tubo 3" (80mm). Peso 4,4 kg.

PETROLERAS

PROTO

EGA Master
ART IN INNOVATION

LLAVE PETROLERA 10" 01-00862-00 BAR3110	Capacidad 1.5".	LLAVE PETROLERA 10" 61044 EGAAL10	Longitud 255 mm. Peso 500 gr.
LLAVE PETROLERA 14" 01-00864-00 BAR3114	Longitud 350 mm. Capacidad 2".	LLAVE PETROLERA 12" 61023 EGAAL12	Longitud 300 mm. Peso 800 gr.
LLAVE PETROLERA 18" 01-00865-00 BAR3118	Longitud 450 mm. Capacidad 2.5".	LLAVE PETROLERA 14" 61024 EGAAL14	Longitud 350 mm. Peso 900 gr.
LLAVE PETROLERA 24" 01-00866-00 BAR3124	Longitud 600 mm. Capacidad 3".	LLAVE PETROLERA 18" 61025 EGAAL18	Longitud 450 mm. Peso 1.6 kg.
LLAVE PETROLERA 36"	Longitud 800 mm.	LLAVE PETROLERA 24"	Longitud 600 mm.

01-00867-00 BAR3136	Capacidad 5".
LLAVE PETROLERA 48"	Longitud 1200 mm.
01-00868-00 BAR3148	Capacidad 5".

LLAVE PETROLERA 8" J808HD PRT808H	Apertura máxima 1". Longitud 203 mm.
LLAVE PETROLERA 10" J810HD PRT810H	Apertura máxima 1 1/2". Longitud 255 mm.
LLAVE PETROLERA 12" J812HD PRT812H	Apertura máxima 2". Longitud 300 mm.
LLAVE PETROLERA 18" J818HD PRT3118	Apertura máxima 3 1/2". Longitud 350 mm.
LLAVE PETROLERA 24" J824HD PRT3124	Apertura máxima 4". Longitud 600 mm.
LLAVE PETROLERA 36" J836HD PRT3136	Apertura máxima 5". Longitud 800 mm.



61026 EGAAL24	Peso 2.5 kg.
LLAVE PETROLERA 36" 61027 EGAAL36	Longitud 800 mm. Peso 5 kg.
LLAVE PETROLERA 48" 61027 EGAAL48	Longitud 1200 mm. Peso 7.5 kg.

LLAVE PETROLERA 8" 8508 SRK3108	Apertura máxima 1". Longitud 203 mm.
LLAVE PETROLERA 10" 8510 SRK3110	Apertura máxima 1 1/2". Longitud 255 mm.
LLAVE PETROLERA 12" 8512 SRK3112	Apertura máxima 2". Longitud 300 mm.
LLAVE PETROLERA 14" 8514 SRK3114	Apertura máxima 2 1/2". Longitud 350 mm.
LLAVE PETROLERA 18" 8518 SRK3118	Apertura máxima 3 1/2". Longitud 350 mm.
LLAVE PETROLERA 24" 8524 SRK3124	Apertura máxima 4". Longitud 600 mm.
LLAVE PETROLERA 36" SRK3136	Apertura máxima 5". Longitud 800 mm.



LLAVE PETROLERA 8" 70812 STA3108	Apertura máxima 1". Longitud 203 mm.
LLAVE PETROLERA 10" 70813 STA3110	Apertura máxima 1 1/2". Longitud 255 mm.
LLAVE PETROLERA 12" 70814 STA3112	Apertura máxima 2". Longitud 300 mm.
LLAVE PETROLERA 14" 70815 STA3114	Apertura máxima 2 1/2". Longitud 350 mm.
LLAVE PETROLERA 18" 70816 STA3118	Apertura máxima 3 1/2". Longitud 350 mm.
LLAVE PETROLERA 24" 70817 STA3124	Apertura máxima 4". Longitud 600 mm.
LLAVE PETROLERA 36" 70818 STA3136	Apertura máxima 5". Longitud 800 mm.
LLAVE PETROLERA 48" 70819 STA3148	Apertura máxima 6". Longitud 1200 mm.
LLAVE PETROLERA 10" 70813 STAAL10	Apertura máxima 1 1/2". Longitud 255 mm.
LLAVE PETROLERA 12" 70814 STAAL12	Apertura máxima 2". Longitud 300 mm.
LLAVE PETROLERA 14" 70815 STAAL14	Apertura máxima 2 1/2". Longitud 350 mm.
LLAVE PETROLERA 18" 70816 STAAL18	Apertura máxima 3 1/2". Longitud 350 mm.
LLAVE PETROLERA 24" 70817 STAAL24	Apertura máxima 4". Longitud 600 mm.
LLAVE PETROLERA 36" 70818 STAAL36	Apertura máxima 5". Longitud 800 mm.
LLAVE PETROLERA 48" 70819 STAAL48	Apertura máxima 6". Longitud 1200 mm.
LLAVE PETROLERA EXTENSIBLE 18" - 70836	Apertura máxima 3 1/2". Longitud 460 - 615 mm.
LLAVE PETROLERA EXTENSIBLE 24" - 70837	Apertura máxima 4". Longitud 530 - 715 mm.
LLAVE PETROLERA EXTENSIBLE 36" - 7088	Apertura máxima 5". Longitud 760 - 1135 mm.
LLAVE PETROLERA EXTENSIBLE 48" - 70839	Apertura máxima 6". Longitud 850 - 1270 mm.

STAPE18



LLAVE PETROLERA 8" 87-621 STY5008	Apertura máxima 1". Longitud 203 mm.
LLAVE PETROLERA 10" 87-622 STY5010	Apertura máxima 1 1/2". Longitud 255 mm.
LLAVE PETROLERA 12" 87-623 STY5012	Apertura máxima 2". Longitud 300 mm.
LLAVE PETROLERA 14" 87-624 STY5014	Apertura máxima 2 1/2". Longitud 350 mm.
LLAVE PETROLERA 18" 87-625 STY5018	Apertura máxima 3 1/2". Longitud 350 mm.
LLAVE PETROLERA 24" 87-626 STY5024	Apertura máxima 4". Longitud 600 mm.
LLAVE PETROLERA 36" 87-627 STY5036	Apertura máxima 5". Longitud 800 mm.



LLAVE PETROLERA 18" 70154 RTHLP18	Apertura máxima 3 1/2". Longitud 450 mm.
LLAVE PETROLERA 36" 70156 RTHLP36	Apertura máxima 5". Longitud 800 mm.
LLAVE PETROLERA 48" 70157 RTHLP48	Apertura máxima 6". Longitud 1200 mm.





LLAVE PETROLERA 8" 13500 WLAPA08	Apertura máxima 1". Longitud 203 mm.
LLAVE PETROLERA 10" 13502 WLAPA10	Apertura máxima 1 1/2". Longitud 255 mm.
LLAVE PETROLERA 12" 13504 WLAPA12	Apertura máxima 2". Longitud 300 mm.
LLAVE PETROLERA 14" 13506 WLAPA14	Apertura máxima 2 1/2". Longitud 350 mm.
LLAVE PETROLERA 18" 13508 WLAPA18	Apertura máxima 3 1/2". Longitud 350 mm.
LLAVE PETROLERA 24" 13510 WLAPA24	Apertura máxima 4". Longitud 600 mm.



LLAVE PETROLERA 8" 143308 FOY3108	Mordaza forjada. Longitud 200 mm.
LLAVE PETROLERA 10" 143310 FOY3110	Mordaza forjada. Longitud 255 mm.




RIDGID

LLAVE PETROLERA 8" 31005 RGB3108	Apertura máxima 1". Longitud 203 mm.		LLAVE PETROLERA 10" 31010 RGB3110	Apertura máxima 1 1/2". Longitud 255 mm.	
LLAVE PETROLERA 12" 31015 RGB3112	Apertura máxima 2". Longitud 300 mm.		LLAVE PETROLERA 12" ALUMINIO - 47057	Apertura máxima 2". Longitud 300 mm.	
LLAVE PETROLERA 14" 31020 RGB3114	Apertura máxima 2 1/2". Longitud 350 mm.		LLAVE PETROLERA 14" ALUMINIO - 31095	Apertura máxima 2 1/2". Longitud 350 mm.	
LLAVE PETROLERA 18" 31025 RGB3118	Apertura máxima 3 1/2". Longitud 450 mm.		LLAVE PETROLERA 18" ALUMINIO - 31100	Apertura máxima 3 1/2". Longitud 450 mm.	
LLAVE PETROLERA 24" 31030 RGB3124	Apertura máxima 4". Longitud 600 mm.		LLAVE PETROLERA 24" ALUMINIO - 31105	Apertura máxima 4". Longitud 600 mm.	
LLAVE PETROLERA 36" 31035 RGB3136	Apertura máxima 5". Longitud 800 mm.		LLAVE PETROLERA 36" ALUMINIO - 31110	Apertura máxima 5". Longitud 800 mm.	
LLAVE PETROLERA 48" 31040 RGB3148	Apertura máxima 6". Longitud 1200 mm.		LLAVE PETROLERA 48" ALUMINIO - 31115	Apertura máxima 6". Longitud 1200 mm.	
LLAVE PETROLERA 60" 31045 RGB3160	Apertura máxima 7". Longitud 1500 mm.				

RAPIDGRIP PARA TUBOS

RIDGID

LLAVE RAPIDGRIP 10" 10348	Tamaño nominal 250 mm. Diámetro de tubo 1 1/2" (40mm). Diámetro de las conexiones 25 mm. Peso 0,7 kg.		LLAVE RAPIDGRIP PARA TUBOS 14" - 12693	Tamaño nominal 350 mm. Diámetro de tubo 2" (50mm). Diámetro de las conexiones 40 mm. Peso 0,9 kg.	
LLAVE RAPIDGRIP 14" 10358	Tamaño nominal 350 mm. Diámetro de tubo 2" (50mm). Diámetro de las conexiones 40 mm. Peso 1,4 kg.		LLAVE RAPIDGRIP PARA TUBOS 18" - 12698	Tamaño nominal 450 mm. Diámetro de tubo 3" (80mm). Diámetro de las conexiones 40 mm. Peso 0,9 kg.	

TUERCA\$ DE REPUESTO

RIDGID

TUERCA PETROLERA 14" 31665 RGBT114	TUERCA PETROLERA 24" 31710 RGBT124	TUERCA PETROLERA 48" 31760 RGBT148	
TUERCA PETROLERA 18" 31685 RGBT118	TUERCA PETROLERA 36" 31735 RGBT136	TUERCA PETROLERA 60" 31785 RGBT160	




QUIJADA\$ DE REPUESTO

RIDGID

INFERIOR		SUPERIOR	
QUIJADA INFERIOR 10" - 31610 RGB3210	QUIJADA INFERIOR 36" - 31725 RGB3236	QUIJADA SUPERIOR 10" 31605 RGB3310	QUIJADA SUPERIOR 24" 31695 RGB3324
QUIJADA INFERIOR 18" - 31675 RGB3218	QUIJADA INFERIOR 48" - 31750 RGB3248	QUIJADA SUPERIOR 12" - 31630 RGB3312	QUIJADA SUPERIOR 36" - 31720 RGB3336
QUIJADA INFERIOR 24" - 31700 RGB3224	QUIJADA INFERIOR 60" - 31775 RGB3260	QUIJADA SUPERIOR 14" - 31655 RGB3314	QUIJADA SUPERIOR 48" - 31745 RGB3348
		QUIJADA SUPERIOR 18" - 31670 RGB3318	QUIJADA SUPERIOR 60" - 31770 RGB3360



MACHO ACERO RAPIDO 3/8" x 20 BSF		MACHO ACERO RAPIDO 3/8" x 19" BSP		MACHO ACERO RAPIDO 3/8" x 18 NPT	
MACHO ACERO RAPIDO 1 1/4" x 9 BSF	URA1409	MACHO ACERO RAPIDO 1 1/2" x 14" BSP		MACHO ACERO RAPIDO 1/2" x 14 NPT	
MACHO ACERO RAPIDO 1 1/8" x 8 UN		MACHO ACERO RAPIDO 3/4" x 14" BSP		MACHO ACERO RAPIDO 3/4" x 14 NPT	
MACHO ACERO RAPIDO 1 1/4" x 8 UN		MACHO ACERO RAPIDO 1" x 11" BSP	URA4003	MACHO ACERO RAPIDO 1" x 11 1/2 NPT	
MACHO ACERO RAPIDO 1 3/8" x 8 UN		MACHO ACERO RAPIDO 1/8" x 28 BSPT		MACHO ACERO RAPIDO 1 1/4" x 11 1/2 NPT	
MACHO ACERO RAPIDO 1 1/2" x 8 UN	URA1732	MACHO ACERO RAPIDO 1/4" x 19 BSPT		MACHO ACERO RAPIDO 1 1/2" x 11 1/2 NPT	
MACHO ACERO RAPIDO 1 3/8" x 6 NC		MACHO ACERO RAPIDO 3/8" x 19 BSPT		MACHO ACERO RAPIDO 2" x 11 1/2 NPT	URA7513
MACHO ACERO RAPIDO 1" x 14" NS	URA2625	MACHO ACERO RAPIDO 1/2" x 14 BSPT		MACHO ACERO RAPIDO 1 1/8" x 7 WH	
MACHO ACERO RAPIDO 1 1/8" x 12" NF		MACHO ACERO RAPIDO 3/4" x 14 BSPT		MACHO ACERO RAPIDO 1 1/4" x 7 WH	
MACHO ACERO RAPIDO 1 1/4" x 12" NF		MACHO ACERO RAPIDO 1" x 11 BSPT		MACHO ACERO RAPIDO 1 3/8" x 6 WH	
MACHO ACERO RAPIDO 1 1/2" x 12" NF	URA3538	MACHO ACERO RAPIDO 1 1/2" x 11 BSPT	URA5009	MACHO ACERO RAPIDO 1 1/2" x 6 WH	URA1532
MACHO ACERO RAPIDO 1 1/8" x 28" BSP		MACHO ACERO RAPIDO 1/8" x 27 NPT		MACHO ACERO RAPIDO 27" x 3 MM	
MACHO ACERO RAPIDO 1 1/4" x 19" BSP		MACHO ACERO RAPIDO 1/4" x 18 NPT		MACHO ACERO RAPIDO 30" x 3.5 MM	URA8627

JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 8 - 32 NC		JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 1" x 8 WH		JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 24 x 3 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 10 - 24 NC		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 10 - 32 NF		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 2.6 x 0.35 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 1/4" x 20 NC		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 12 - 28 NF		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 4 x 0.5 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 5/16" x 18 NC		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 1/4" x 28 NF		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 5 x 0.5 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 3/8" x 16 NC		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 5/16" x 24 NF		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 6 x 0.5 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 7/16" x 14 NC		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 3/8" x 24 NF		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 7 x 0.75 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 1/2" x 13 NC		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 7/16" x 20 NF		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 9 x 1 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 9/16" x 12 NC		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 1/2" x 20 NF		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 10 x 1MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 5/8" x 11 NC		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 9/16" x 18 NF		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 11 x 1 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 3/4" x 10 NC		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 5/8" x 18 NF		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 12 x 1.25 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 7/8" x 9 NC		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 7/8" x 14 NF		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 14 x 1 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 1" x 8 NC		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 1" x 12 NF		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 16 x 1 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 1/16" x 60 WH		JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 1.7 x 0.35 MM		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 18 x 1 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 3/32" x 48 WH		JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 3 x 0.5 MM		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 20 x 2 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 1/8" x 40 WH		JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 4 x 0.7 MM		JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 24 x 2 MM	
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 5/32" x 32 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 5 x 0.8 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 6 x 0.75 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 3/16" x 24 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 6 x 1 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 8 x 1 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 7/32" x 24 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 7 x 1 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 10 x1.25 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 1/4" x 20 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 8 x 1.25 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 12 x 1 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 5/16" x 18 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 9 x 1.25 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 14 x 1.25 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 3/8" x 16 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 10 x 1.5 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 16 x 1 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 7/16" x 14 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 11 x 1.5 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 18 x 1.5 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 1/2" x 12 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 12 x 1.75 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 20 x 1.5 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 9/16" x 12 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 14 x 2 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 24 x 1.5 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 5/8" x 11 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 16 x 2 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 8 x 0.75 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 11/16" x 11 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 18 x 2.5 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 12 x 1.5 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 3/4" x 10 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 20 x 2.5 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 14 x 1.5 MM			
JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 7/38" x 9 WH	JUEGO MACHO A.R. 3 Piezas - 22 x 2.5 MM	JUEGO MACHO A.R. 2 Piezas - 18 x 2 MM			
URA2513	URA3509	URA1507	URA8580	URA9570	




ALEADOS



MACHO ALEADO 3/8" BSB		MACHO ALEADO 3/4 x 14 B5P		MACHO ALEADO 1/8" x 28 B5PT	
MACHO ALEADO 1/2" x 16 B5B		MACHO ALEADO 1" x 11 B5P		MACHO ALEADO 1/4" x 19 B5PT	
MACHO ALEADO 5/8" x 14 B5B		MACHO ALEADO 1/8" x 27 NPT		MACHO ALEADO 3/8" x 19 B5PT	
MACHO ALEADO 1/8" x 28 B5P		MACHO ALEADO 1/4" x 18 NPT		MACHO ALEADO 1/2" x 14 B5PT	
MACHO ALEADO 1/4" x 19 B5P		MACHO ALEADO 3/8" x 18 NPT		MACHO ALEADO 3/8" x 19 B5PT	
MACHO ALEADO 3/8" x 19 B5P		MACHO ALEADO 1/2" x 14 NPT		MACHO ALEADO 3/8" x 6 WH	
MACHO ALEADO 1/2" x 14 B5P		MACHO ALEADO 1" x 11 1/2" NPT		MACHO ALEADO 1/2" x 6 WH	

ALEADOS JUEGOS



JUEGO MACHO ALEADO 3 - 48 NC 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 7/16 x 20 NF 2 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 2 x 0.25 mm 2 Piezas	
JUEGO MACHO ALEADO 5 - 40 NC 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 1/2 x 20 NF 2 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 3 x 0.5 MM 3 Piezas	
JUEGO MACHO ALEADO 8 - 32 NC 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 9/16 x 18 NF 2 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 5 x 0.8 MM 3 Piezas	
JUEGO MACHO ALEADO 12 - 24 NC 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 5/18 x 18 NF 2 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 9 x 1.25 MM 3 Piezas	
JUEGO MACHO ALEADO 1/4 x 20 NC 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 3/4 x 16 NF 2 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 10 x 1.5 MM 3 Piezas	
JUEGO MACHO ALEADO 5/16 x 18 NC 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 7/8 x 14 NF 2 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 11 x 1.5 MM 3 Piezas	
JUEGO MACHO ALEADO 3/8 x 16 NC 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 1 x 12 NF 2 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 14 x 2 MM 3 Piezas	
JUEGO MACHO ALEADO 7/16 x 14 NC 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 3/32 x 48 WH 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 18 x 2.5 MM 3 Piezas	
JUEGO MACHO ALEADO 1/2 x 13 NC 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 1/8 x 40 WH 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 22 x 2.5 MM 3 Piezas	
JUEGO MACHO ALEADO 9/16 x 12 NC 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 5/32 x 32 WH 3 Piezas		JUEGO MACHO ALEADO 18 x 1 MM 2 Piezas	
JUEGO MACHO ALEADO 3/4 x 10 NC 3 Piezas	JUEGO MACHO ALEADO 3/32 x 48 WH 3 Piezas	JUEGO MACHO ALEADO 20 x 2.5 MM 2 Piezas			
JUEGO MACHO ALEADO 1 x 72 NF 2 Piezas	JUEGO MACHO ALEADO 5/8 x 11 WH 3 Piezas	JUEGO MACHO ALEADO 8 x 1 MM 2 Piezas			
JUEGO MACHO ALEADO 5 - 44 NF 2 Piezas	JUEGO MACHO ALEADO 3/4 x 10 WH 3 Piezas	JUEGO MACHO ALEADO 9 x 1.5 MM 2 Piezas			
JUEGO MACHO ALEADO 5/16 x 24 NF 2 Piezas	JUEGO MACHO ALEADO 1 x 8 WH 3 Piezas	JUEGO MACHO ALEADO 14 x 1.5 MM 2 Piezas			
JUEGO MACHO ALEADO 3/8 x 24 NF 2 Piezas					


CORTE IZQUIERDO




MACHO CORTE IZQUIERDO A.R. 8-32 NC		MACHO CORTE IZQUIERDO A.R. 4 x 0.7 MM	
MACHO CORTE IZQUIERDO A.R. 5/32 WH		MACHO CORTE IZQUIERDO A.R. 12 x 1 MM	
MACHO CORTE IZQUIERDO A.R. 3/16 WH		MACHO CORTE IZQUIERDO A.R. 12 x 1.5 MM	
	URA0405		URA0804

PORTAMACHOS





PORTAMACHO GIANT Nº3 910031 BLBP113	Capacidad 1/4" - 3/4".	
PORTAMACHO GIANT Nº4 910040 BLBP114	Capacidad 3/8" - 1".	

MANIJA PORTAMACHO LGo KSYMP09	Capacidad 1/16" - 1/4".	
MANIJA PORTAMACHO LG1 KSYMP10	Capacidad 1/16" - 3/8".	

MANDRILES



MANDRIL ROSCA AUTOAJUSTABLE 10 MM 909492 BLB2710	3/8" x 24 hilos UNF. Peso 160 gr.	
MANDRIL ROSCA AUTOAJUSTABLE 13 MM 909491 BLB2713	1/2" x 20 hilos UNF. Peso 220 gr.	
MANDRIL CON CONO JT33 908631 BLBM316	Longitud 16 mm. Peso 220 gr.	
MANDRIL CON CONO JT3 908649 BLBM520	Longitud 20 mm. Peso 300 gr.	

MANDRIL AUTOAJUSTABLE GM-0011 GAN2516	Medida 3 - 16 mm. J33 o B18.	
MANDRIL CON CONO GM-0027 GANMC16	Medida 3 - 16 mm. J33	
MANDRIL CON ROSCA 3/8" GM-0023 GANMR10	Medida 10 mm.	
MANDRIL CON ROSCA 1/2" COD GM-0024 GANMR13	Medida 13 mm.	

OTRAS MARCAS

JACOBS MANDRIL CONO 34 - 33 JAC3313	Capacidad 0 - 13 mm.		MANDRIL ROSCAR 3/8" JAC4G61	Capacidad 0 - 10 mm.	
---	----------------------	---	---------------------------------------	----------------------	---

MARCADORES TIZA CHOCLA



MARCADOR TIZA CHOCLA
47-440 STY5630

Línea de traza 30 metros.



MARTILLOS

BOLITAS

TRAMONTINA

MARTILLO GALPONERO 40400030 TRT5860	Longitud 348 mm. Mango de madera. Peso 600 gr.	MARTILLO GALPONERO 40400032 TRT5890	Longitud 388 mm. Mango de madera. Peso 800 gr.	
---	--	---	--	---

OTRAS MARCAS

JOLDEN		MARTILLO BOLITA 521-0660 JLD1318	Longitud 313 mm. Mango de madera. Peso 660 gr.	
MARTILLO BOLITA 521-0330 JLD1316	Longitud 303 mm. Mango de madera. Peso 330 gr.	MARTILLO BOLITA 521-0880 JLD1319	Longitud 313 mm. Mango de madera. Peso 880 gr.	
MARTILLO BOLITA 521-0440 JLD1317	Longitud 303 mm. Mango de madera. Peso 440 gr.			

DEMOLEDORES



MARTILLO DEMOLEDOR GSH27

BCHMD04

Potencia 2000W.
Número máximo de impactos con velocidad de giro nominal 1.000 IPM.



GALPONEROS



HERRAMIENTAS PROFESIONALES

MARTILLO GALPONERO 254801 BLBMG49	Longitud 127 mm. Bellota.	
---	------------------------------	--

MARTILLO GALPONERO 909653 BLBMG53	Longitud 303 mm. Biassoni.	
---	-------------------------------	--



MARTILLO GALPONERO MG27P MTAMG27	Longitud 303 mm. Mango fibra de vidrio.	
--	--	--

MARTILLO GALPONERO MG27P URUMG12	Longitud 303 mm. Mango de madera.	
--	--------------------------------------	--

OTRAS MARCAS

JOLDEN

MARTILLO GALPONERO

JLD0200

Longitud 303 mm.
Mango de madera.



GOLPE SECO



MARTILLO GOLPE SECO BC7B SNPG522	Martillo de forja. Longitud 508 mm.	
MARTILLO GOLPE SECO BC110B SNPG536	Martillo de forja. Longitud 762 mm.	
MARTILLO GOLPE SECO BC114B SNPG552	Martillo de forja. Longitud 914 mm.	
MARTILLO GOLPE SECO HBFE32 SNPMG24	Martillo de forja. Longitud 107 mm.	
MARTILLO GOLPE SECO HBFE48 SNPMG48	Martillo de forja. Longitud 381 mm.	
MARTILLO GOLPE SECO HBFE56 SNPMG56	Martillo de forja. Longitud 465 mm.	

MARTILLO GOLPE SECO 57-533 STY5710	Martillo de forja. Longitud 355 mm.	
MARTILLO GOLPE SECO 57-534 STY5715	Martillo de forja. Longitud 405 mm.	
MARTILLO GOLPE SECO 57-535 STY5723	Martillo de forja. Longitud 445 mm.	
MARTILLO GOLPE SECO 57-536 STY5736	Martillo de forja. Longitud 500 mm.	
MARTILLO GOLPE SECO 57-552 STY5752	Martillo de forja. Longitud 760 mm.	
MARTILLO GOLPE SECO 57-554 STY5754	Martillo de forja. Longitud 915 mm.	

PLASTICOS



MARTILLO PLASTICO 92502

STAMP28

Longitud 300 mm.
Mango de madera.
Diámetro 28 mm.



MAZAS

ALBAÑIL

L&L		
MAZA ALBAÑIL	Peso 1 kg. Cabo de madera.	
	Peso 1.5 kg. Cabo de madera.	
	Peso 2 kg. Cabo de madera.	
	Peso 5 kg. Cabo de madera.	
	Peso 8 kg. Cabo de madera.	
	Peso 10 kg. Cabo de madera.	
	LYL1000	

MAZZUCA		
MAZA ALBAÑIL	Peso 0.5 kg. Cabo de madera.	
	Peso 1 kg. Cabo de madera.	
	Peso 2 kg. Cabo de madera.	
	Peso 3 kg. Cabo de madera.	
	Peso 10 kg. Cabo de madera.	
	MZC2000	

BRONCE



MAZA FIBRA DE VIDRIO
69645 WLAMB40

Longitud 300 mm.
Con mango.
Peso 2.7 kg.



CABO FIBRA DE VIDRIO



MAZA FIBRA DE VIDRIO 69645 EGAMF03	Peso 3 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 69645 EGAMF05	Peso 4 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 69646 EGAMF06	Peso 5 Kg. Con mango.	



MAZA FIBRA DE VIDRIO AA11 RHN4232	Longitud 350 mm. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO AA12 RHN4240	Longitud 810 mm. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO AA13 RHN4241	Longitud 810 mm. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO AA14 RHN4242	Longitud 810 mm. Con mango.	



MAZAFIBRA DE VIDRIO 92343 STAM288	Peso 4 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 92344 STAM313	Peso 6 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 92345 STAM384	Peso 8 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 92346 STAM480	Peso 10 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 92347 STAM576	Peso 12 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 92348 STAM672	Peso 14 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 92349 STAM768	Peso 16 Kg. Con mango.	



MAZA CON CABO FIBRA DE VIDRIO SNPMP27	Peso 1.84 kg - 4 libras	
	Peso 2.72 kg - 6 Libras	
	Peso 3.63 kg - 8 libras	
	Peso 5.54 kg - 10 libras	



CABO FIBRA DE VIDRIO PARA MAZA 16" NPLCP27	Longitud 406 mm.	
CABO FIBRA DE VIDRIO PARA MAZA 32" NPLCP36	Longitud 812 mm.	
NUPLABOND EPOXY NPLEP24	Contenido 24 grs.	



MAZAFIBRA DE VIDRIO 57.2518 NPLMP18	Peso 1.81 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 57.2519 NPLMP27	Peso 2.72 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 57.2520 NPLMP36	Peso 3.63 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 57.2521 NPLMP45	Peso 4.53 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO 57.2522 NPLMP55	Peso 5.44 Kg. Con mango.	



MAZAFIBRA DE VIDRIO J1435G PRT1435	Peso 4 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO J1436G PRT1436	Peso 6 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO J1437G PRT1437	Peso 8 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO J1438G PRT1438	Peso 10 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO J1439G PRT1439	Peso 12 Kg. Con mango.	




MAZAFIBRA DE VIDRIO J1435G URUMP35	Peso 4 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO J1436G URUMP36	Peso 6 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO J1437G URUMP37	Peso 8 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO J1438G URUMP38	Peso 10 Kg. Con mango.	
MAZA FIBRA DE VIDRIO J1439G URUMP39	Peso 12 Kg. Con mango.	




CABO FIBRA DE VIDRIO PARA MAZA 15" SNPCP18	Longitud 380 mm. Peso 1.84 kg.	
CABO FIBRA DE VIDRIO PARA MAZA 18" SNPCP27	Longitud 420 mm. Peso 2.72 kg.	
CABO FIBRA DE VIDRIO PARA MAZA 32" SNPCP36	Longitud 820 mm. Peso 3.6/4.5 kg.	

GOMA


EXPERTO

MAZA DE GOMA 911381 <small>BLBMZ15</small>	Longitud 300 mm. Mango de madera. Peso 1,5 kg. Diámetro 28 mm.	
MAZA DE GOMA 911429 <small>BLBMZ20</small>	Longitud 350 mm. Mango de madera. Peso 2 kg. Diámetro 35 mm.	


meta

MAZA DE GOMA 40690/450 <small>MTAMG05</small>	Longitud 334 mm. Mango de madera. Peso 420 gr. Diámetro 28 mm.	
MAZA DE GOMA MG07 <small>MTAMG07</small>	Longitud 354 mm. Mango de madera. Peso 700 gr. Diámetro 35 mm.	


SATA
PROFESSIONAL HAND TOOLS

MAZA DE GOMA 9213 <small>STAMG12</small>	Longitud 334 mm. Mango de madera. Peso 454 gr. Diámetro 28 mm.	
MAZA DE GOMA 92914 <small>STAMG13</small>	Longitud 354 mm. Mango de madera. Peso 680 gr. Diámetro 35 mm.	

TRAMONTINA

MAZA DE GOMA 90049792 <small>TRT5680</small>	Longitud 395 mm. Mango de madera. Peso 450 gr. Diámetro 28 mm.	
--	---	---


OCTOGONALES

CANDAMIO			
MAZA OCTOGONAL <small>CADM050</small>	Longitud 253 mm. Mango de madera.	Longitud 330 mm. Mango de madera.	
	Longitud 303 mm. Mango de madera.	Longitud 330 mm. Mango de madera.	
	Longitud 313 mm. Mango de madera.		

MECHAS

ACERO INOXIDABLE

ezeta

MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 3 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 5 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 7 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 9 mm	
MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 3.25 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 5.25 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 7.25 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 9.25 mm	
MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 3.5 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 5.5 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 7.5 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 9.5 mm	
MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 3.75 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 5.75 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 7.75 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 9.75 mm	
MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 4 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 6 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 8 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 10 mm	
MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 4.25 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 6.25 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 8.25 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 10.5 mm	
MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 4.5 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 6.5 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 8.5 mm		
MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 4.75 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 6.75 mm	MECHA PARA ACERO INOXIDABLE Diámetro 8.75 mm		

EZEAI65

ACERO RÁPIDO



MECHA AR 1.25MM MAX MAX-1.25	MECHA AR 4.25MM MAX MAX-4.25	MECHA AR 7.25MM MAX MAX-7.25	MECHA AR 10.5MM MAX MAX-10.50
MECHA AR 1.5MM MAX MAX-1.50	MECHA AR 4.5MM MAX MAX-4.50	MECHA AR 7.5MM MAX MAX-7.50	MECHA AR 10.75MM MAX MAX-10.75
MECHA AR 1.75MM MAX MAX-1.75	MECHA AR 4.75MM MAX MAX-4.75	MECHA AR 7.75MM MAX MAX-7.75	MECHA AR 11MM MAX MAX-11.00
MECHA AR 2MM MAX MAX-2.00	MECHA AR 5MM MAX MAX-5.00	MECHA AR 8MM MAX MAX-8.00	MECHA AR 11.25MM MAX MAX-11.25
MECHA AR 2.25MM MAX MAX-2.25	MECHA AR 5.25MM MAX MAX-5.25	MECHA AR 8.25MM MAX MAX-8.25	MECHA AR 11.5MM MAX MAX-11.50
MECHA AR 2.5MM MAX MAX-2.50	MECHA AR 5.5MM MAX MAX-5.50	MECHA AR 8.5MM MAX MAX-8.50	MECHA AR 11.75MM MAX MAX-11.75
MECHA AR 2.75MM MAX MAX-2.75	MECHA AR 5.75MM MAX MAX-5.75	MECHA AR 8.75MM MAX MAX-8.75	MECHA AR 12.25MM MAX MAX-12.25
MECHA AR 3MM MAX MAX-3.00	MECHA AR 6MM MAX MAX-6.00	MECHA AR 9.25MM MAX MAX-9.25	MECHA AR 13.5MM MAX MAX-13.50
MECHA AR 3.25MM MAX MAX-3.25	MECHA AR 6.25MM MAX MAX-6.25	MECHA AR 9.5MM MAX MAX-9.50	MECHA AR 14.50MM MAX MAX-14.50
MECHA AR 3.5MM MAX MAX-3.50	MECHA AR 6.5MM MAX MAX-6.50	MECHA AR 9.75MM MAX MAX-1.00	MECHA AR 15 MM MAX MAX-15.00
MECHA AR 3.75MM MAX MAX-3.75	MECHA AR 6.75MM MAX MAX-6.75	MECHA AR 10MM MAX MAX-10.00	MECHA AR 16.75MM MAX MAX-16.75
MECHA AR 4MM MAX MAX-4.00	MECHA AR 7MM MAX MAX-7.00	MECHA AR 10.25MM MAX MAX-10.25	MECHA AR 19.75MM MAX MAX-19.75



EZEM027

PARA ALUMINIO



MECHA PARA ALUMINIO Diámetro 2 mm	MECHA PARA ALUMINIO Diámetro 3 mm	MECHA PARA ALUMINIO Diámetro 4 mm
MECHA PARA ALUMINIO Diámetro 2.5 mm	MECHA PARA ALUMINIO Diámetro 3.5 mm	



EZEA040

PARA BRONCE



MECHA PARA BRONCE 4 mm	MECHA PARA BRONCE 6 mm	MECHA PARA BRONCE 7.5 mm	MECHA PARA BRONCE 9 mm
MECHA PARA BRONCE 4.5 mm	MECHA PARA BRONCE 6.5 mm	MECHA PARA BRONCE 8 mm	MECHA PARA BRONCE 9.5 mm
MECHA PARA BRONCE 5.5 mm	MECHA PARA BRONCE 7 mm	MECHA PARA BRONCE 8.5 mm	MECHA PARA BRONCE 10 mm



EZEB070

CÓNICA




MECHA CONICA 14 MM Longitud 189 mm	MECHA CONICA 20 MM Longitud 233 mm	MECHA CONICA 28 MM Longitud 286 mm	MECHA CONICA 40 MM Longitud 339 mm
MECHA CONICA 15 MM Longitud 212 mm	MECHA CONICA 21 MM Longitud 243 mm	MECHA CONICA 28.5MM Longitud 291 mm	MECHA CONICA 42 MM Longitud 339 mm
MECHA CONICA 16 MM Longitud 218 mm	MECHA CONICA 22 MM Longitud 248 mm	MECHA CONICA 29 MM Longitud 296 mm	MECHA CONICA 46 MM Longitud 364 mm
MECHA CONICA 16.5 MM Longitud 223 mm	MECHA CONICA 22.5 MM Longitud 253 mm	MECHA CONICA 30 MM Longitud 296 mm	MECHA CONICA 50 MM Longitud 369 mm
MECHA CONICA 17 MM Longitud 223 mm	MECHA CONICA 23 MM Longitud 253 mm	MECHA CONICA 32 MM Longitud 301 mm	MECHA CONICA 52 MM Longitud 412 mm
MECHA CONICA 17.5 MM Longitud 228 mm	MECHA CONICA 25 MM Longitud 276 mm	MECHA CONICA 35 MM Longitud 334 mm	MECHA CONICA 55 MM Longitud 417 mm
MECHA CONICA 19 MM Longitud 228 mm	MECHA CONICA 26 MM Longitud 281 mm	MECHA CONICA 36 MM Longitud 334 mm	



EZEQ210

SATS

MECHA SATS 2 mm	MECHA SATS 4.75 mm	MECHA SATS 10.25 mm	MECHA SATS 14.5 mm	
MECHA SATS 2.25 mm	MECHA SATS 5 mm	MECHA SATS 10.5 mm	MECHA SATS 14.75 mm	
MECHA SATS 2.75 mm	MECHA SATS 5.25 mm	MECHA SATS 10.75 mm	MECHA SATS 15 mm	
MECHA SATS 3 mm	MECHA SATS 5.5 mm	MECHA SATS 11 mm	MECHA SATS 15.25 mm	
MECHA SATS 3.25 mm	MECHA SATS 5.75 mm	MECHA SATS 11.25 mm	MECHA SATS 15.7 mm	
MECHA SATS 3.5 mm	MECHA SATS 6.5 mm	MECHA SATS 11.75 mm	MECHA SATS 17 mm	
MECHA SATS 4 mm	MECHA SATS 7.5 mm	MECHA SATS 12.5 mm	MECHA SATS 17.5 mm	
MECHA SATS 4.25 mm	MECHA SATS 9.25 mm	MECHA SATS 13 mm		
MECHA SATS 4.5 mm	MECHA SATS 9.5 mm	MECHA SATS 13.25 mm		


EZE032

DOBLE PUNTA

MECHA DOBLE PUNTA 36 mm	MECHA DOBLE PUNTA 51 mm	
MECHA DOBLE PUNTA 42 mm		

EZE2P36



SDS

MECHA SDS 10 x 110 mm SDS-PlusW\$1016	MECHA SDS 10 x 310 mm SDS-PlusW\$1031	MECHA SDS 10 x 350 mm SDS-PlusW\$1035	MECHA SDS 18 x 410 mm SDS-PlusW\$1841	
MECHA SDS 10 x 160 mm SDS-PlusW\$1016	MECHA SDS 18 x 210 mm SDS-PlusW\$1821	MECHA SDS 18 x 310 mm SDS-PlusW\$1831	MECHA SDS 20 x 210 mm SDS-PlusW\$2021	

BWB6308

MEDICIONES

CALIBRES




CALIBRE CROMADO 155594 BLBC150	Medición 150 mm.	
CALIBRE INOXIDABLE 155942 BLBC151	Medición 150 mm.	
CALIBRE CROMADO 155586 BLBC200	Medición 200 mm.	
CALIBRE INOXIDABLE 155667 BLBC201	Medición 200 mm.	
CALIBRE CROMADO 155591 BLBC300	Medición 300 mm. Ajustado fino.	
CALIBRE CROMADO 155896 BLBC500	Medición 500 mm.	
CALIBRE DIGITAL 155934 BLBCD15	Medición 150 mm.	
CALIBRE DIGITAL 155748 BLBCD20	Medición 200 mm.	
CALIBRE DIGITAL 155756 BLBCD30	Medición 300 mm.	


ASIMETO

CALIBRE 341-06-0 ASMC150	Rango medición 0 - 150 mm.	
CALIBRE DIGITAL 305-12-1 ASMC200	Rango medición 0 - 300 mm.	

OTRAS MARCAS

CALIBRE CROMADO 530-312B-10 MTYC312	Medición 150 mm.	
CALIBRE CROMADO 530-104B-10 MTYC104	Medición 150 mm.	
CALIBRE CROMADO 530-114B-10 MTYC114	Medición 200 mm.	
CALIBRE CROMADO 530-118B-10 MTYC118	Medición 200 mm.	
CALIBRE CROMADO 532-120 MTYCAF5	Medición 200 mm. Ajuste fino.	
CALIBRE CROMADO 530-119 MTYC119	Medición 300 mm.	
CALIBRE CROMADO 160-150 MTY1615	Medición 300 mm.	
CALIBRE CROMADO 500-196-20B MTYD196	Medición 150 mm.	
CALIBRE CROMADO 500-672 MTYD672	Medición 150 mm.	
CALIBRE CROMADO 500-197-20B MTYD197	Medición 200 mm.	
CALIBRE DIGITAL 500-193 MTYC193	Medición 300 mm.	
CALIBRE DIGITAL 500-754 MTYCD74	Medición 300 mm.	

DIGIMESS		
CALIBRE DM150 <small>ARR0013</small>	Medición 150 mm.	
CALIBRE KANON <small>ARRK046</small>	Medición 300 mm.	
CALIBRE DIGITAL DME150 <small>ARR0174</small>	Rango medición 0 - 150 mm.	
CALIBRE DIGITAL DME200 <small>ARR0176</small>	Rango medición 0 - 200 mm.	
CALIBRE DIGITAL DE PROFUNDIDAD <small>ARR0210</small>	Rango medición 0 - 200 mm.	

WILSON WOLPERT		
CALIBRE TIME <small>TIMC150</small>	Medición 150 mm.	
CALIBRE TIME <small>TIMC200</small>	Medición 200 mm.	
CALIBRE TIME <small>TIMC300</small>	Medición 500 mm.	


CALIBRE CONTROL DE SOLDADURA





CALIBRE CONTROL DE ALTURA SOLDADURA 1150-600 <small>INS4830</small>	Longitud 820 mm. Rango 0 - 600mm/0 - 24". Batería SR44.		CALIBRE CONTROL DE SOLDADURA Tipo HI-LO 4839-1 <small>INS4839</small>	Acero inoxidable Bisel en preparación final 37,5°. Altura del cordón 0 - 35mm.	
CALIBRE CONTROL DE SOLDADURA Tipo Bridge 4835-1 <small>INS4835</small>	Acero inoxidable. Altura del cordón 0 - 25 mm. Graduación 1 mm. Precisión ±0,5 mm.		CALIBRE CONTROL DE SOLDADURA MULTIPROPÓSITO 6832-1 <small>INS6832</small>	Acero inoxidable. Altura del cordón 0 - 20 mm. Ángulo 0-60°. Precisión ±0,5 mm.	

CINTAS METRICAS



CINTA MÉTRICA 8 METROS Con freno <small>ASSP707</small>	
CINTA MÉTRICA 10 METROS Con freno <small>ASSP905</small>	

CINTA METRICA 5 METROS <small>DIA0005</small>	
CINTA METRICA 10 METROS <small>DIA0010</small>	
CINTA METRICA 15 METROS <small>DIA0015</small>	
CINTA METRICA 20 METROS <small>DIA0020</small>	
CINTA METRICA 25 METROS <small>DIA0025</small>	
CINTA METRICA 30 METROS <small>DIA0030</small>	

CINTA METRICA 3 METROS - MM y PULG. Con freno <small>LGJP303</small>	
CINTA METRICA 5 METROS - MM y PULG. Con freno <small>LGJP310</small>	



CINTA METRICA 3 METROS RETROBLOCK <small>EVE2002</small>	
CINTA METRICA 5 METROS RETROBLOCK <small>EVE0505</small>	
CINTA METRICA REDONDA 5 METROS <small>EVE1003</small>	
CINTA METRICA REDONDA 10 METROS <small>EVE1004</small>	
CINTA METRICA REDONDA 15 METROS <small>EVE1005</small>	
CINTA METRICA REDONDA 20 METROS <small>EVE1006</small>	
CINTA METRICA REDONDA 25 METROS <small>EVE1007</small>	
CINTA METRICA REDONDA 30 METROS <small>EVE1008</small>	
CINTA METRICA REDONDA 50 METROS <small>EVE1009</small>	

STEEL TAPE

CINTA METRICA 3 METROS Con freno <small>STE0316</small>	
CINTA METRICA 5 METROS Con freno <small>STE0519</small>	
CINTA METRICA 8 METROS Con freno <small>STE0825</small>	

FREEMANS


CINTA METRICA 20 METROS <small>FRE1020</small>	
CINTA METRICA 25 METROS <small>FRE1025</small>	
CINTA METRICA 30 METROS <small>FRE1030</small>	
CINTA METRICA 3 METROS ZEON <small>FRE1003</small>	
CINTA METRICA 5 METROS ZEON <small>FRE1005</small>	




CINTA METRICA 3 METROS PREMIUM Con freno <small>MTAC303</small>	
CINTA METRICA 5 METROS PREMIUM Con freno <small>MTAC305</small>	
CINTA METRICA 8 METROS PREMIUM Con freno <small>MTAP303</small>	
CINTA METRICA 3 METROS CLASSIC Con freno <small>MTAP305</small>	
CINTA METRICA 5 METROS CLASSIC Con freno <small>MTAP308</small>	

MEDIDORES DE ÁNGULOS





MEDIDOR DE ANGULOS DWM40L <small>BCH1014</small>	Longitud 432 mm. Rango de medición 0 - 220°. Precisión de medición, ángulos ±0.1°. Peso 1.1 kg.	

MEDIDOR DE ANGULOS 580 <small>SKL0580</small>	Longitud 420 mm. Rango de medición 0 a 220°. Precisión de medición, ángulos ±0.18°. Peso 1 kg.	

MEDIDORES DE DISTANCIA



MEDIDOR DE DISTANCIA DLE50 <small>BCH1016</small>	Rango de 0.05 a 50 metros. Precisión de + / - 1,5 mm. Sin batería.	

MEDIDOR DE DISTANCIA GLM250VF <small>BCHMD25</small>	Margen 0,05 - 250 metros. Precisión de + / - 1,5 mm. Clase de láser 2.	

MEDIDORES DE PRESIÓN






**MEDIDOR PRESIÓN
0 - 200 LIBRAS
MP603** VLNMP03

Con protección.





NIVELES












NIVEL ALUMINIO 142602 <small>FOYNA45</small>	Longitud 450 mm. Precisión 0,067° = 1.0 p/metro. Cuerpo de aluminio reforzado. Angular 180° - 90° - 45°.	
NIVEL ALUMINIO 142603 <small>FOYNA60</small>	Longitud 500 mm. Precisión 0,067° = 1.0 p/metro. Cuerpo de aluminio reforzado. Angular 180° - 90° - 45°.	
NIVEL TORPEDO MAGNETICO 142600 <small>FOYNT23</small>	Longitud 230 mm. Precisión 0,067° = 1.0 p/metro. Base imantada. Angular 180° - 90° - 45°.	



NIVEL PLASTICO MAGNETICO NP23 <small>MTANM10</small>	Longitud 230 mm. Precisión 0,059° = 1.0 p/metro. Base imantada. Cuerpo de aluminio reforzado. Angular 180° - 90° - 45°.	
NIVEL ALUMINIO MAGNETICO NP60 <small>IGLNM60</small>	Longitud 600 mm. Precisión 0,059° = 1.0 p/metro. Cuerpo de aluminio reforzado. Angular 180° - 90° - 45°.	




NIVEL ALUMINIO FREEMANS 924415 <small>BLBNA40</small>	Longitud 400 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Cuerpo de aluminio reforzado. Angular 180° - 90°.	
NIVEL ALUMINIO FREEMANS 924423 <small>BLBNA50</small>	Longitud 500 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Cuerpo de aluminio reforzado. Angular 180° - 90°.	
NIVEL MAGNETICO FREEMANS 924954 <small>BLBNM40</small>	Longitud 500 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Base imantada. Cuerpo de aluminio reforzado. Angular 180° - 90° - 45°.	
NIVEL MAGNETICO FREEMANS 924962 <small>BLBNM50</small>	Longitud 500 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Cuerpo de aluminio reforzado. Angular 180° - 90° - 45°.	

NIVEL MAGNETICO ALUMINIO 91612 <small>STANM18</small>	Longitud 440 mm. Precisión 0,059° = 1.0 p/metro. Base imantada. Angular 180° - 90°.	
NIVEL MAGNETICO ALUMINIO 91613 <small>STANM24</small>	Longitud 610 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Base imantada. Cuerpo de aluminio reforzado. Angular 180° - 90°.	
NIVEL MAGNETICO ALUMINIO 91614 <small>STANM30</small>	Longitud 760 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Base imantada. Angular 180° - 90°.	
NIVEL MAGNETICO ALUMINIO 91615 <small>STANM36</small>	Longitud 915 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Base imantada. Angular 180° - 90°.	
NIVEL MAGNETICO ALUMINIO 91616 <small>STANM48</small>	Longitud 1220 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Base imantada. Angular 180° - 90°.	


NIVEL HIERRO 42-612\$ <small>STY5730</small>	Longitud 300 mm. Angular 180° - 90°.		NIVEL PROFESIONAL 42-074 <small>STY5839</small>	Longitud 600 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Angular 180° - 90°.	
NIVEL HIERRO 42-618\$ <small>STY5745</small>	Longitud 450 mm. Angular 180° - 90°.		NIVEL PROFESIONAL 42-075 <small>STY5890</small>	Longitud 900 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Angular 180° - 90° - 45°.	
NIVEL PROFESIONAL 42-073 <small>STY5838</small>	Longitud 450 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Angular 180° - 90° - 45°.		NIVEL PROFESIONAL 42-076 <small>STY5920</small>	Longitud 1220 mm. Precisión 0,057° = 1.0 p/metro. Angular 180° - 90° - 45°.	

NIVELES ELECTRÓNICOS



NIVEL ELECTRONICO DIGITAL 2173-360 <small>INS2173</small>	Longitud 150 mm. Rango 0-360°. Resolución - 0.1° (=1.745mm/m).	
---	--	---


ASIMETO


REGLA INOXIDABLE 606-02-0 <small>ASMR602</small>	Longitud 600 mm.	
REGLA INOXIDABLE 606-03-0 <small>ASMR603</small>	Longitud 1000 mm.	



REGLA INOXIDABLE 7110-300 <small>JLDR050</small>	Longitud 300 mm.	
---	------------------	--




REGLA INOXIDABLE 91401 <small>STAR401</small>	Longitud 150 mm.	
REGLA INOXIDABLE 91402 <small>STAR402</small>	Longitud 300 mm.	
REGLA INOXIDABLE 91403 <small>STAR403</small>	Longitud 500 mm.	
REGLA INOXIDABLE 91404 <small>STAR404</small>	Longitud 1000 mm.	

REGLA INOXIDABLE <small>DIA9015</small>	Longitud 150 mm.	
---	------------------	---




REGLA INOXIDABLE <small>GDRRI20</small>	Longitud 200 mm.	
---	------------------	---



REGLA INOXIDABLE 7110-300 <small>INSR402</small>	Longitud 300 mm.	
REGLA INOXIDABLE 7110-500 <small>INSR403</small>	Longitud 500 mm.	
REGLA INOXIDABLE 7110-1000 <small>INSR404</small>	Longitud 1000 mm.	
REGLA INOXIDABLE 7110-1500 <small>INSR405</small>	Longitud 1500 mm.	
REGLA INOXIDABLE 7110-2000 <small>INSR406</small>	Longitud 2000 mm.	

REGLAS MEDICIÓN DE TANQUE

TROFEO			
REGLA DE BRONCE PARA MEDICION DE TANQUES 1 METRO – CON CERTIF.	REGLA DE BRONCE PARA MEDICION DE TANQUES 2.5 METROS – CON CERTIF.	Medición tanques de combustible líquidos y semi-sólidos. Graduada en mm y cm.	
REGLA DE BRONCE PARA MEDICION DE TANQUES 1.5 METROS – CON CERTIF.	REGLA DE BRONCE PARA MEDICION DE TANQUES 3 METROS – CON CERTIF.		
REGLA DE BRONCE PARA MEDICION DE TANQUES 2 METROS – CON CERTIF.			

TRFRB30

MICROMETROS

ASIMETO

MICROMETRO 25 - 50 mm 101-01-0 ASM1002	
MICROMETRO 50 - 75 mm 101-02-0 ASM1003	
MICROMETRO 100 - 200 mm 101-05-0 ASM1108	
MICROMETRO 150 - 300 mm 101-06-0 ASM1112	
MICROMETRO 300 - 400 mm 101-07-0 ASM1116	
MICROMETRO 400 - 500 mm 101-08-0 ASM1120	

EXPERTO

MICROMETRO 0 - 25 mm 150819 BLBM025	
MICROMETRO 25 - 50 mm 150827 BLBM050	
MICROMETRO 50 - 75 mm 150835 BLBM075	
MICROMETRO 75 - 100 mm 150843 BLBM100	
MICROMETRO DIG 0 - 25 mm Rango ABS - INC Conversión mm-pulgada. 155969 BLBMD25	

DIGIMESS

INSTRUMENTOS DE PRECISÃO

MICROMETRO 50 - 75 mm ARR1204	
MICROMETRO 75 - 100 mm ARR1206	
MICROMETRO 100 - 200 mm ARR1252	
MICROMETRO 200 - 300 mm ARR1253	
MICROMETRO 500 - 600 mm ARRE600	

Mitutoyo

MICROMETRO 0 - 25 mm 103-137 MTYM137		MICROMETRO 0 - 150 mm 104-135A MTYMT35		MICROMETRO DIGITAL EXTERIOR 25 - 50 mm 293-241 MTY2941	
MICROMETRO 25 - 50 mm 103-138 MTYM138		MICROMETRO INTERIOR ANALOGICO 5 - 30 mm 145-185 MTY1185		MICROMETRO DIGITAL EXTERIOR 50 - 75 mm 293-242 MTY2942	
MICROMETRO 50 - 75 mm 103-139 MTYM139		MICROMETRO INTERIOR ANALG. 25 - 50 mm MTY1186		EXTENSION MICROMETRO 25 mm - 980507 MTYEM25	
MICROMETRO 75 - 140 mm 103-140 MTYM140		MICROMETRO DIGITAL 0 - 25 mm MTYM240	MICROMETRO ARCO PROFUNDO 0 - 25 mm 118-102 MTYMP25		
MICROMETRO 50 - 75 mm 103-179 MTYM179		MICROMETRO DIG 0 - 25 mm 293-240-30 MTY2938	MICROMETRO C/TOPE\$ 150 - 300 mm MTYMT36		
MICROMETRO 25 - 50 mm 102-302 MTYM302		MICROMETRO DIG 0 - 25 mm 293-821-30 MTYM821	MICROMETRO C/ TOPE\$ 300 - 400 mm		
MICROMETRO 0 - 100 mm 104-139 MTYMT39			MICROMETRO INTERIOR TUBO 50 - 150 mm MTY1201		

STRONGER

MICROMETRO INTERIOR 25 - 50 mm KSM1550	MICROMETRO INTERIOR 50 - 75 mm KSM1575	MICROMETRO INTERIOR 75 - 100 mm KSM1600	
MICROMETRO PARA DISCOS 5 - 30 mm KSM1825			

MINITORNOS

DREMEL

MINITORNO 26 ACCESORIOS 3000-N/26 DRM0026	Potencia 130 W. Tensión 220 V. Velocidad 5000 a 32000 RPM.		MINITORNO 75 ACCESORIOS 3000-N/75 DRM30AM	Potencia 130W. Velocidad 30000 RPM.	
MINITORNO 30 ACCESORIOS 3000-N/75 DRM3030	Voltaje 220V. Potencia 130W. Velocidad 32000 RPM.		MINITORNO DREMEL 3000 CON ENGRAVER DRM30BF	Potencia 130 W. Velocidad 10000-30000 RPM. Potencia 35 W.	
MINITORNO 36 ACCESORIOS 4000-N/36 DRM0036	Potencia nominal entrada 175W Tensión 230 V. Velocidad 5000-35000 RPM.		MINITORNO 18 ACCESORIOS 8050-N/18 DRM8050	A batería. Batería de ion litio. Voltaje batería 8 V.	



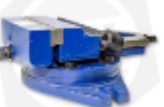
MORSAS

BANCO

BARBERO

MORSA 4" 01-00094-00 BAR0910	Ancho de boca 103 mm - 4". Peso 6 kg - 13 Libras.		MORSA L 6" 01-00096-00 BAR0930	Ancho de boca 153 mm - 6". Peso 15 Kg - 33 Libras.	
MORSA M 5" 01-00095-00 BAR0920	Ancho de boca 128 mm - 5". Peso 11 kg - 24 Libras.				
MORSA Nº 1	Ancho de boca 73 mm - 3".		MORSA Nº 5	Ancho de boca 128 mm - 5".	

01-00071-00	Peso 5.2 Kg - 12 Libras.		01-00075-00	Peso 22.1 kg - 49 Libras.	
MORSA Nº 2 01-00072-00	Ancho de boca 73 mm - 3". Peso 9.6 kg - 21 Libras.		MORSA Nº 6 01-00076-00	Ancho de boca 157 mm - 6". Peso 30.6 kg - 68 Libras.	
MORSA Nº 3 01-00073-00	Ancho de boca 103 mm - 4". Peso 14.5 kg - 32 Libras.		MORSA Nº 8 01-00049-00	Ancho de boca 200 mm - 8". Peso 35.5 kg - 78 Libras.	BAR1015
MORSA Nº 4 01-00074-00	Ancho de boca 116 mm - 4 1/2". Peso 19.1 kg - 42 Libras.				


MORSA PLANA GIRATORIA GD-90 01-00098-00 <small>BAR1097</small>	Ancho de boca 90 mm - 3 1/2". Apertura de boca 85 mm - 3 3/8". Peso 9 kg - 20 Libras.		MORSA PLANA GIRATORIA B01-09195-00 <small>BAR1402</small>	Ancho de boca 103 mm - 4". Apertura de boca 100 mm - 4". Peso 9.5 kg - 21 Libras.	
MORSA PLANA GIRATORIA G-180 01-00089-00 <small>BAR1180</small>	Ancho de boca 180 mm - 7". Apertura de boca 180 mm - 7". Peso 24.2 kg - 53 Libras.				

BISAGRA



MORSA BISAGRA 2" 01-00110-00 <small>BARB020</small>	Para tubos hasta 50 mm. Capacidad 4.8 kg.	MORSA BISAGRA 4" 01-00111-00 <small>BARB040</small>	Para tubos hasta 100 mm. Capacidad 12 kg.	
---	--	---	--	---



MORSA BISAGRA 19A 40075 <small>RGBMB20</small>	Capacidad de 1/8" a 1/4". Quijadas de acero aleado endurecido.	MORSA BISAGRA 25A 40100 <small>RGBMB25</small>	Capacidad de 1/8" a 4". Quijadas de acero aleado endurecido.	
MORSA BISAGRA 21A 40080 <small>RGBMB21</small>	Capacidad de 1/8" a 2". Quijadas de acero aleado endurecido.	MORSA BISAGRA 27A 40110 <small>RGBMB27</small>	Capacidad de 1/8" a 6". Quijadas de acero aleado endurecido.	
MORSA BISAGRA 23A 40085 <small>RGBMB22</small>	Capacidad de 1/8" a 2 1/2". Quijadas de acero aleado endurecido.			





METALMED

OTRAS MARCAS

MORSA BISAGRA 70710 <small>RTHMB50</small>	Capacidad de 1/8" a 2". Peso 3.7 kg. Quijadas de acero aleado endurecido.		MORSA BISAGRA 8" <small>MTMB080</small>	
--	---	---	---	---

CADENA



MORSA CADENA 2" 01-00115-00 <small>BARC020</small>	Para tubos hasta 50 mm. Peso 2 kg.		MORSA CADENA BC-2A 40175 <small>RGBMC2A</small>	Capacidad 1/8" a 2". Longitud 3 - 50 mm.	
MORSA CADENA 4" 01-00116-00 <small>BARC040</small>	Para tubos hasta 100 mm. Peso 4.5 kg.		MORSA CADENA BC-4A 40180 <small>RGBMC4A</small>	Capacidad 1/8" a 4". Longitud 6 - 100 mm.	
			MORSA CADENA 210 40190 <small>RGBMC21</small>	Capacidad 1/2" a 2 7/8". Longitud 13 - 70 mm.	
			MORSA CADENA 410 40200 <small>RGBMC41</small>	Capacidad 1/2" a 4 1/2". Longitud 13 - 110 mm.	
			MORSA CADENA 610 40210 <small>RGBMC61</small>	Capacidad 1/4" a 6". Longitud 6 - 100 mm.	
			MORSA CADENA BC-810 40215 <small>RGBMC81</small>	Capacidad 1/2" a 8". Longitud 13 - 203 mm.	

OTRAS MARCAS

METALMED			
MORSA CADENA 4" MTMC040	MORSA CADENA 6" MTMC060	MORSA CADENA 8" MTMC080	

PLANA

METALMED		
MORSA PLANA 4" MTMP040	MORSA PLANA 6" MTMP060	

TIPO BAKER

METALMED		
MORSA TIPO BAKER 1" A 8" MTMB008	Para sujeción de tubos, tuberías o válvulas. Manija deslizante. Mordazas intercambiables. Base 180 x 240 mm. Peso 35 kg.	

MULTIPLICADORES

WILLIAMS

MULTIPLICADOR 1/2" - 3/4" 1001-H _{WLAMT29}	Longitud 560 mm. Medición 400kg/m - 1000 libras.	
MULTIPLICADOR 3/4" - 1" 1002-H _{WLAMT10}	Longitud 560 mm. Medición 705kg/m - 2000 libras.	
MULTIPLICADOR 3.9:1 TM1500 _{WLAMT39}	Longitud 560 mm. Medición 1415kg/m - 4000 libras.	

Snap-on

MULTIPLICADOR 1/2" - 3/4" YA29C _{SNPM290}	Capacidad 750 libras. Longitud 588 mm.	
MULTIPLICADOR 1/2" - 3/4" GA184 _{SNPM184}	Capacidad 1000 libras. Longitud 588 mm.	
MULTIPLICADOR 3/4" - 1" GA185 _{SNPM185}	Capacidad 2000 libras. Longitud 635 mm.	
MULTIPLICADOR 3/4" - 1" MTM _{SNPM199}	Capacidad 2000 libras. Longitud 615 mm.	
MULTIPLICADOR 18 MM - 1" YA393 _{SNPM393}	Capacidad 3200 libras. Longitud 588 mm.	

ODOMETROS

meta

ODOMETRO C1000 IGLOD10	Distancia máxima medición 10000 m. Precisión 1 mm.	
-------------------------------------	---	--

Lufkin

ODOMETRO 10000 LFK1100	Recorrido 10000 metros Tubo telescópico de 3 secciones. Altura máxima de 98cm y mínimo de 55cm.	
-------------------------------------	---	--

STANLEY

ODOMETRO 77-115 STYOD01	Distancia máxima medición 1000 m.	
ODOMETRO 77-174 _{STYOD10}	Distancia máxima medición 10000 m.	




OTRAS MARCAS

FREEMANS		
ODOMETRO FRE1000	Distancia máxima medición 1000 m.	

PALAS

ANCHA


BIASSONI
HERRAMIENTAS

PALA ANCHA CABO CORTO - B992100	Longitud 1010 mm.	 BIA2000
PALA ANCHA CABO CORTO - B992130	Longitud 1010 mm.	
PALA ANCHA CABO LARGO - B992101	Longitud 1600 mm.	 BIA2011
PALA SOL CABO CORTO - B992154	Longitud 1010 mm.	 BIAS200
PALA SOL CABO CORTO - B992160	Longitud 1010 mm.	



RIDGID

PALA ANCHA CABO CORTO 52315	Longitud 686 mm.	 RGBP173
------------------------------------	------------------	--



FOY
tools

PALA ANCHA CABO LARGO	Longitud 1750 mm.	 FOY2100
------------------------------	-------------------	--

GHERARDI



PALA ANCHA CABO CORTO - 00.10.101.99	Longitud 1025 mm.	 GHE2000
PALA ANCHA CABO CORTO - 00.10.201.99	Longitud 1700 mm.	 GHE2011

TRAMONTINA

PALA ANCHA CABO CORTO - 50003811	Longitud 1500 mm.	 TRT6000
PALA ANCHA ALUMINIO CABO CORTO 77531426	Longitud 1110 mm. Peso 1.5 kg.	 TRTPA15


ANTICHISPA

BERNARDEZ



PALA CORAZON ANTICHISPA 199-1002 BRNBP20	Longitud 990 mm. Peso 2130 gr.		PALA CORAZON ANTICHISPA 200-1002 BRNBP25	Longitud 990 mm. Peso 1550 gr.	
---	-----------------------------------	---	---	-----------------------------------	---

CORAZÓN



BIASSONI
HERRAMIENTAS

PALA CORAZON CABO CORTO B992110 BIA2002	Longitud 1010 mm.	
PALA CORAZON SOL CABO CORTO B992160 BIAS202	Longitud 1010 mm.	


FOY
tools

PALA CORAZON CABO CORTO FOY2002	Longitud 1100 mm.	
PALA CORAZON CABO LARGO FOY2102	Longitud 1750 mm.	

GHERARDI

PALA CORAZON CABO CORTO 00.10.102.99 GHE2002	Longitud 1100 mm.	
PALA CORAZON CABO LARGO 00.10.103.99 GHE2012	Longitud 1750 mm.	

TRAMONTINA

PALA CORAZON CABO CORTO 77410434 TRT6001	Longitud 1010 mm. Peso 1.53 kg.	
---	------------------------------------	---

PLÁSTICA

BERNARDEZ


PALA PLÁSTICA CEREALERA BRNPP21	Longitud 1100 mm.	
--	-------------------	---

PUNTA

BIASSONI
HERRAMIENTAS


PALA PUNTA CABO CORTO B992120 BIA2001	Longitud 1010 mm.	
PALA PUNTA SOL CABO CORTO B992154 BIAS201	Longitud 1010 mm.	

GHERARDI

PALA PUNTA CABO CORTO 00.10.103.99 GHE2001	Longitud 1100 mm.	
PALA PUNTA CABO CORTO ESTAMPADA 01.20.106.99 GHE2101	Longitud 1100 mm.	

PAPEL ESPAÑA

PPE				
PAPEL ESPAÑA 50 PPE0050	Bronce. Medidas 150 x 800 mm.		PAPEL ESPAÑA 150 PPE0150	Bronce. Medidas 170 x 800 mm.
PAPEL ESPAÑA 70 PPE0070	Bronce. Medidas 150 x 800 mm.		PAPEL ESPAÑA 200 PPE0200	Bronce. Medidas 170 x 800 mm.
PAPEL ESPAÑA 100 PPE0100	Bronce. Medidas 150 x 800 mm.			



PERFORADORAS

BANCO

BARBERO

PERFORADORA DE BANCO CON MOTOR MANUAL GACELITA 01-00882-00 BAR6610	Motor monofásico. 220 V / 50 Hz. 220 - 2820 RPM. Potencia 450 W. Peso 40 kg.		PERFORADORA DE BANCO TMB13 01-00880-00 BARTB13	Motor monofásico. 220 V / 50 Hz. 620 - 2820 RPM. Potencia 350 W. Peso 16 kg.	
PERFORADORA DE BANCO CON MOTOR Y GIRATORIO 01-00883-00 BAR6611	Motor monofásico. 220 V / 50 Hz. 230 - 2770 RPM. Potencia 450 W. Peso 50 kg.		PERFORADORA DE BANCO TMB16 01-00882-00 BARTB16	Motor monofásico. 220 V / 50 Hz. 220 - 2820 RPM. Potencia 450 W. Peso 16 kg.	
PERFORADORA DE BANCO CON MOTOR 01-00883-00 BAR6612	Motor monofásico. 220 V / 50 Hz. 230 - 2770 RPM. Potencia 450 W. Peso 50 kg.		PERFORADORA DE BANCO TMB20 01-00884-00 BARTB20	Motor monofásico. 220 V / 50 Hz. 190 - 2950 RPM. Potencia 550 W. Peso 53 kg.	
PERFORADORA DE BANCO CON MOTOR - ABM 19/23 01-00884-00 BAR6719	Motor monofásico. 220 V / 50 Hz. 190 - 2950 RPM. Potencia 550 W. Peso 53 kg.				




COLUMNA

BARBERO

PERFORADORA DE BANCO CON MOTOR CBM 19/23 01-00884-00 BAR6819	Motor monofásico. 220 V / 50 Hz. 190 - 3000 RPM. Potencia 550 W.		PERFORADORA COLUMNA TTC25 01-00886-00 BARTC25	Motor monofásico. 380 V / 50 Hz. 310 - 2480 RPM. Potencia 750 W.	
---	---	---	--	---	---

PICO PALA

GHERARDI


PICO PALA 75 00.20.213.99 GHE3476	Sin cabo. Pico 520 mm.	
PICO PALA 102 00.20.204.99 GHE3502	Sin cabo. Pico 520 mm.	
PICO PALA HACHA 00.20.401.99 GHE4530	Sin cabo. Pico 410 mm.	
PICO PALA 63 00.20.212.99 GHE3563	Encabado. Pico 520 mm.	
PICO PALA 75 00.20.213.99 GHE3576	Encabado. Pico 520 mm.	

TRAMONTINA


PICO PALA 7300/50 TRT6062	Pico 50 mm Acero templado.	
PICO PALA 77314/553 TRT6063	Pico 88 mm Acero templado.	
PICO PALA 77303/533 TRT6064	Pico 104 mm Acero templado.	
PICO PALA HACHA TRT6100	Acero templado.	

PINCEL







PINCEL - 382108	Medida 1 1/2".	 BLBP040
PINCEL - 3828124	Medida 2 1/2".	
PINCEL - 3828132	Medida 3".	
PINCEL - 3828141	Medida 4".	








PINCEL	Medida 1".	 BLFP020
	Medida 1 1/2".	
	Medida 2".	
	Medida 2 1/2".	

OTRAS MARCAS








JOLDEN		
PINCEL 575-6910 JLDPO10	Medida 1".	
PINCEL 575-6915 JLDPO15	Medida 1 1/2".	
PINCEL 575-6920 JLDPO20	Medida 2".	
PINCEL 575-6925 JLDPO25	Medida 2 1/2".	
PINCEL 575-6930 JLDPO30	Medida 3".	
PINCEL 575-6940 JLDPO40	Medida 4".	

PILAS

DURACELL

PILA ALCAINA AA 80666005 DRL8158	4 Baterías. Voltaje 1.5 V. Blíster.	
PILA ALCAINA AAA 80666011 DRL3810	2 Baterías. Voltaje 1.5 V. Blíster.	
PILA ALCAINA C 99329224 DRL3A28	2 Baterías. Voltaje 1.5 V. Blíster.	
PILA ALCAINA D 99329223 DRL3B10	2 Baterías. Voltaje 1.5 V. Blíster.	
BATERIA 9V 99329230 DRL3A27	1 Batería. Voltaje 9 V. Blíster.	



Energizer

PILA ALCAINA AA ENZ8158	4 Baterías. Voltaje 1.5 V. Blíster.	
PILA ALCAINA AAA ENZ3810	2 Baterías. Voltaje 1.5 V. Blíster.	
PILA ALCAINA C ENZ3A28	2 Baterías. Voltaje 1.5 V. Blíster.	
PILA ALCAINA D ENZ3B10	2 Baterías. Voltaje 1.5 V. Blíster.	
PILA RECARGABLE AA ENZ1366	2 Baterías. Voltaje 1.5 V. Blíster.	
PILA RECARGABLE AAA ENZ1502	2 Baterías. Voltaje 1.5 V. Blíster.	
BATERIA 9V ENZ3A27	1 Batería. Voltaje 9 V. Blíster.	


PINZAS

AGARRE




PINZA AGARREHORIZONTAL COD HLC-1500 ABLPAH3	Capacidad 1.5 Tn.	
PINZA AGARRE HORIZONTAL COD HLC-2500 ABLPAH5	Capacidad 2.5 Tn.	
PINZA AGARRE HORIZONTAL COD HLC-4000 ABLPAH8	Capacidad 4Tn.	
PINZA AGARRE HORIZONTAL COD HLC-5000 ABLPAH9	Capacidad 5 Tn.	
PINZA AGARRE HORIZONTAL COD HLC-1500 ABLPAV2	Capacidad 1.5 Tn.	
PINZA AGARRE HORIZONTAL COD HLC-2500 ABLPAV3	Capacidad 2.5 Tn.	
PINZA AGARRE HORIZONTAL COD HLC-4000 ABLPAV5	Capacidad 4Tn.	






PINZA DE AGARRE VERTICAL COD GM-0407 GAN0407	Capacidad 2000 kg.	
PINZA DE AGARRE VERTICAL COD GM-0408 GAN0408	Capacidad 3200 kg.	

PARA ELECTRODOS

PINZA PORTAELECTRODOS 400A HLT3206	Para gasoductos y oleoductos para electrodos de 4 mm. Corriente de hasta 400A.	PINZA PORTAELECTRODOS 800A HLT3211	Para gasoductos y oleoductos para electrodos de 5 mm. Corriente de hasta 800A.	
PINZA PORTAELECTRODOS 600A HLT3207	Para gasoductos y oleoductos para electrodos de 5 y 6 mm. Corriente de hasta 600A.			


PARA MAZA

HELICTOR				
PINZA PARA MAZA HLT3208	Intensidad 400 A. Peso 800 gr.	PINZA PARA MAZA HLT3209	Intensidad 600 A. Peso 1300 gr.	


OPTIGRAL					
PINZA MAZA CHICA OPT3103	Intensidad 200 A. Longitud 135 mm.		PINZA PARA MAZA OPT3125	Intensidad 300 A. Peso 1300 gr.	
PINZA MAZA DE BRONCE OPT3105	Intensidad 300 A. Longitud 175 mm. Peso 1 kg.				

PRESIÓN




PINZA PRESION 137-10 BAHPP37	Longitud 230mm. Apertura 63 mm.	
--	---------------------------------	--




PINZA PRESION B992891 BIAPP10	Longitud 250 mm. Apertura 67 mm.	
---	----------------------------------	--



PINZA PRESION Q505 IGLPPC5	Longitud 300 mm. Apertura 77 mm.	
--------------------------------------	----------------------------------	---



PINZA PRESION 84-371 STY6225	Longitud 250 mm. Apertura 65 mm.	
--	----------------------------------	---

PISTOLAS

DE PINTAR




PISTOLA PINTAR ALTA PRESION C5-150 E CANAS15	Peso 750 grs. Consumo de aire 200lts/min a 50 psi.		PISTOLA PINTAR ELECTRICA C-500C CANC500	Puede pulverizar hasta 240gr de pintura por minuto.	
PISTOLA PINTAR ALTA PRESION AL-150 CANAC06	Peso 1350 grs. Consumo de aire 200lts/min a 50 psi.		PISTOLA PINTAR BAJA CB100 y B5100 CANC810	Peso 550 grs. Consumo de aire 90 lts/min a 40 psi. Consumo de producto 150 cm³/min.	
PISTOLA PINTAR ALTA PRESION SP-521 CANAL50	Regulador de caudal de aire incorporado. Filtro pintura en tubo de succión. Consumo de aire 325 lts/min.		PISTOLA PINTAR BAJA PRESION EC-80 CANEC80	Cuerpo de aluminio inyectado a alta presión. Consumo de aire 90 lts/min a 40 psi.	
PISTOLA PINTAR ALTA PRESION AL-700 CANAL70	Taza de aluminio. Capacidad 850 cm3. Equipada con arandela antigoteo, filtro de pintura en el tubo de succión y regulador de caudal como equipo standard). Compresor necesario 3 HP.				



PISTOLA PINTAR CARGA SUPERIOR P400 <small>MTAP500</small>	Presión de trabajo 4 BAR Máx Depósito 500cc. Depósito de aluminio, pico 1.5 mm, regulador de caudal, manual con despiece.		PISTOLA PINTAR P500 <small>MTAP562</small>	Presión de trabajo: 4 BAR Máx Depósito: 1000cc. Depósito de aluminio, pico 1.5 mm, regulador de caudal, manual con despiece.	
---	---	--	--	--	--

PARA GRASA




PISTOLA PARA GRASA YA732 <small>SNPPE32</small>	10.000 PSI de presión máx. 14 OZ.	PISTOLA PARA GRASA GA472 <small>SNPPG72</small>	8.000 PSI de presión máx. 14 OZ.	
PISTOLA PARA GRASA GA471 <small>SNPPE71</small>	4500 PSI de presión máx. 3 OZ.	PISTOLA PARA GRASA GA-473-A <small>SNPPG73</small>	12.000 PSI de presión máx. 14 OZ.	

PRENSAS


BANCO




PRENSA BANCO 15 TONELADAS P15P4C <small>TRLP415</small>	Altura 1696 mm. Capacidad 15 toneladas. Diámetro vástago 31.5 mm. Manómetro calibrado. Tope regulable.	
---	--	---

MANUALES




PRENSA G 4" 01-00843-00 <small>BARPG40</small>	Profundidad centro del tornillo 54mm. Apertura 100 mm.	
PRENSA G 5" 01-00844-00 <small>BARPG50</small>	Profundidad centro del tornillo 63 mm. Apertura 125 mm.	
PRENSA G 6" 01-00845-00 <small>BARPG60</small>	Profundidad centro del tornillo 69 mm. Apertura 150 mm.	




PRENSA C 3" COD 90433 <small>STAPC33</small>	Profundidad centro del tornillo 45 mm. Apertura 125 mm.	
PRENSA C 4" COD 90434 <small>STAPC34</small>	Profundidad centro del tornillo 54mm. Apertura 100 mm.	
PRENSA C 6" COD 90435 <small>STAPC36</small>	Profundidad centro del tornillo 69 mm. Apertura 150 mm.	
PRENSA C 8" COD 90436 <small>STAPC38</small>	Profundidad centro del tornillo 75 mm. Apertura 200 mm.	



PRENSA C 408PRO <small>URUPC08</small>	Rango 0" a 8".	
PRENSA C 410PRO <small>URUPC10</small>	Rango 0" a 10".	



PRENSA C WL5006 <small>WLAPG06</small>	Rango 0" a 6".	
--	----------------	---

PRODUCTOS QUÍMICOS

ACEITE PARA CORTE



ACEITE CORTE ESTANDAR 41590 <small>RGBACS1</small>	Disminuye la temperatura durante el corte del metal, disminuye el par de apriete. 0.94 Litros.		ACEITE CORTE ESTANDAR 70830 <small>RGBACS3</small>	Disminuye la temperatura durante el corte del metal, disminuye el par de apriete. 3.78 Litros.	
ACEITE CORTE PARA INOXIDABLE 74007 <small>RGBACI1</small>	Disminuye la temperatura durante el corte del metal, disminuye el par de apriete. 0.94 Litros.				










ACEITE PARA ROSCAR

















ACEITE PARA ROSCADO WB-01 <small>PRCA100</small>	Formulado para obtener refrigeración óptima, eliminación de viruta, prolongación de vida útil de los peines. Contenido 1 lt.		ACEITE PARA ROSCADO INOXIDABLE WEP-01 <small>PRCAA10</small>	Formulado para obtener refrigeración óptima, eliminación de viruta, prolongación de vida útil de los peines. Contenido 1 lt.	
ACEITE EN AEROSOL <small>PRCA500</small>	Contenido 360 cm3.				

ADHESIVOS



POXIPOL 10 GRIS <small>XPL1070</small>	Variedad de materiales: metal, cemento, loza, madera, mármol, plásticos. Contenido 14 ml.		POXIRAN <small>XPL3100</small>	Adhesivo para pegar materiales flexibles tales como cuero, tela y goma. Contenido 25 ml.	
POXIPOL 10 GRIS TRANSPARENTE <small>XPL1080</small>	Variedad de materiales: metal, cemento, loza, madera, mármol, plásticos. Contenido 14 ml.		POXIRAN LATA <small>XPL3250</small>	Adhesivo para pegar materiales flexibles tales como cuero, tela y goma. Contenido 50 ml.	
POXILINA <small>XPL4655</small>	Sellar, rellenar, reconstruir, arreglar y unir: metales, madera, hormigón, mármol, etc. Contenido 38 ml.		FASTIX ALTA TEMPERATURA <small>XPLAT30</small>	Adhesivo para pegar materiales flexibles tales como cuero, tela y goma. Contenido 100 ml.	
LA GOTITA <small>XPL5002</small>	Adhesivo instantáneo. Contenido 2 ml.		FASTIX TRANSPARENTE <small>XPL7503</small>	Adhesivo para pegar materiales flexibles tales como cuero, tela y goma. Contenido 225 gr.	
JUNTA FLEX <small>XPL7501</small>	Sellador adhesivo de siliconas multiuso universal. Contenido 300 ml.				



LOCTITE 242 223850 LCT4250	Removible. Desarmable con herramientas manuales Evita aflojamiento, fugas en piezas roscadas. Contenido 50 gr.		LOCTITE 567 234456 LCT6750	Sellador de alto desempeño para roscas de conexiones cónicas de tuberías. Alta lubricación. Contenido 50 gr.	
LOCTITE 271 232539 LCT7105	Fijador de roscas. Adecuado para aplicaciones que requieran un desarme difícil. Contenido 50 gr.		LOCTITE 570 209607 LCT5750	Sellador de roscas cónicas y componentes metálicos. Evita el aflojamiento y fugas. Contenido 50 gr.	
LOCTITE 271 232547 LCT7125	Fijador de roscas. Adecuado para aplicaciones que requieran un desarme difícil. Contenido 250 gr.		LOCTITE 573 231059 LCT5725	Sellador de bridas de curado lento y baja resistencia al desarme. Sella superficies metálicas rígidas. Contenido 250 gr.	
LOCTITE 277 232656 LCT7705	Fijador de roscas, de alta viscosidad. Evita fugas en las piezas protegiéndolas de la corrosión y el óxido. Contenido 50 gr.		LOCTITE 620 388795 LCT2050	Fijador de piezas cilíndricas resistente a altas temperaturas. Ajustes deslizantes. Contenido 50 gr.	
LOCTITE 495 LO245573 LCT9502	Adhesivo de cianoacrilato monocomponente de baja viscosidad. Uso general. Alta velocidad de adhesión. Contenido 20 gr.		LOCTITE 640 231050 LCT6459	Evita aflojamiento y fugas en componentes cilíndricos. Alta temperatura. Contenido 50 gr.	
LOCTITE 518 233683 LCT1805	Sellador de bridas. Resiste bajas presiones inmediatamente después del montaje. Puede utilizarse en aluminio. Contenido 50 gr.		LOCTITE ULTRACOOPER 235479 LCT4630	Formador y revestidor de juntas. Altas temperaturas. No corrosivo. Resistente a los aceites. Contenido 300 gr.	
LOCTITE 518 233687 LCT1830	Sellador de bridas. Resiste bajas presiones inmediatamente después del montaje Puede utilizarse en aluminio. Contenido 250 gr.		SUPERFLEX ALTA TEMP 315 198817 LCT3293	Sellador de silicona de alta temperatura. Baja volatilidad. Contenido 300 gr.	

DECAPANTES



DECAPANTE BRONCE OPT9102	Polvo fundente para soldadura con bronce. Contenido 250 grs.		DECAPANTE ESTAÑO OPT9501	Polvo fundente para soldadura con estaño. Contenido 100 grs.	
	Polvo fundente para soldadura con bronce. Contenido 500 grs.			Polvo fundente para soldadura con estaño. Contenido 250 grs.	
DECAPANTE PLATA OPT9301	Polvo fundente para soldadura con plata. Contenido 100 grs.		Polvo fundente para soldadura con estaño. Contenido 500 grs.		
DECAPANTE ALUMINIO OPT9401	Polvo fundente para soldadura con plata. Contenido 100 grs.				












DESENGRASANTES - LUBRICANTES - LIMPIADORES



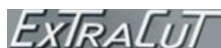
PENETRIT ACEITERA PNT0100	Lubricante multiuso. Contenido 100CC.		GRASA PARA RODAMIENTOS PNTG407	Peso 1 kg. Lubricación de todo tipo de rodamientos. Altas temperaturas.	
PENETRIT AEROSOL SILICONADO PNT0304	Desoxidante anticorrosivo de acción enérgica. Cantidad 750CC.		DESINCRUSTANTE AX6 PNTAX05	Lubricante. Cantidad 250 cm3.	
ACEITE LUBRICANTE PENETRIT PNT0316	10 funciones. Cantidad 250CC.		LIMPIAMANOS PNTLX50	Peso 500 gr. Gel limpiador integral.	
	10 funciones. Cantidad 44CC.			Peso 1 kg. Gel limpiador integral.	

NATURAL BLUE 235504 <small>LCT8251</small>	Limpiador y desengrasante acuoso biodegradable concentrado. Contenido 3.78 litros.		JABON LIMPIAMANOS <small>FSO0380</small>	Contenido 3.8 litros. Fast Orange.	
NATURAL BLUE 235503 <small>LCT8253</small>	Limpiador y desengrasante biodegradable concentrado. Contenido 19 litros.				



AEROSOL DESPLAZADOR DE HUMEDAD <small>EDLAE55</small>	Uso en máquinas, correas, engranajes. Contenido 150 gr.		CONTACMATIC SUPER CON GATILLO <small>EDLCSA4</small>	Desengrasante de uso industrial. Contenido 180 CC.	
COMPITT BIO LOGIC <small>EDLB210</small>	Limpiacontactos y desengrasante natural. Contenido 330CC – 210 gr.			Desengrasante de uso industrial. Contenido 440 CC.	
CONTACMATIC BIO <small>EDLCB44</small>	Limpiacontactos propósitos generales. Contenido 230 CC.		CONTACMATIC SUPER VERDE CON GATILLO <small>EDLCS45</small>	Desengrasante de uso industrial. Contenido 230 CC.	
	Limpiacontactos propósitos generales. Contenido 440 CC.			Desengrasante de uso industrial. Contenido 440 CC.	
CONTACMATIC INDUSTRIAL <small>EDLCI44</small>	Desengrasante de uso industrial. Contenido 180 CC.		LUBRAMATIC <small>EDLL105</small>	Lubricante de contactos y mecanismos móviles. Contenido 105 gr.	
	Desengrasante de uso industrial. Contenido 440 CC.		COMPITT OR REMOVEDOR <small>EDLOR51</small>	Removedor de partículas de superficies sensibles. Contenido 450 gr.	
COMPITT PROPHIL <small>EDLCP25</small>	Alcohol isopropílico. Contenido 200 gr.		TUNJET <small>EDLT600</small>	Lubricante anticorrosivo multiuso con teflón. Contenido 150 gr.	
COMPITT STATIC <small>EDLCS18</small>	Limpiador de pantallas y gabinetes. Contenido 157 gr.				


EXTRACUT



EXTRACUT AEROSOL 490.00.001 <small>URA0200</small>	Fluido de corte apto para el trabajo de metales ferrosos y no ferrosos excepto aluminio. Contenido 420 gr.		EXTRACUT AEROSOL 490.00.003 <small>URA0201</small>	Fluido de corte apto para el trabajo de metales ferrosos y no ferrosos excepto aluminio. Contenido 1 litro.	
--	---	---	--	--	---

SILICONAS



GRASA SILICONADA <small>EDLGG36</small>	Disipador de calor. Contenido 100 gr.	
---	--	---



ANTI SEIZE NICKEL 77164 <small>LCT7164</small>	Lubricante de alta temperatura. Para acero inoxidable. Contenido 454 gr.		SILICONA ALTA TEMPERATURA <small>SPR3293</small>	En forma continua hasta 250°C. Capacidad 280 ml.	
ANTI SEIZE SILVER EN AEROSOL 76759	Resistencia a cargas y temperaturas. Usado en áreas con altas temperaturas (hasta 870°C) y altas presiones.		SILICONA UNIVERSAL TRASPARENTE	Resistente al agua, la intemperie y los productos químicos. Contenido 280 ml.	

LCT7536	Contenido 340 gr.			
---------	-------------------	--	--	--

WD-40



WD 40 AEROSOL WDD4017	Protección del metal contra el óxido y la corrosión, desplaza la humedad y lubrica. Contenido 170 gr.		APLICADOR WD40 WDD1997	Protección del metal contra el óxido y la corrosión, desplaza la humedad y lubrica. Contenido 31l gr.	
WD 40 AEROSOL WDD4034	Protección del metal contra el óxido y la corrosión, desplaza la humedad y lubrica. Contenido 31l gr.		WD 40 GALON WDD4037	Contenido 3.78 litros Protección del metal contra el óxido y la corrosión, desplaza la humedad y lubrica.	

PUNTA MONTADAS



PUNTA MTD A 89A - B41 TYRB041		PUNTA MTD A 89A - B54 TYRB054		PUNTA MTD A 89A - B101 TYRB101		PUNTA MTD A 89A - B131 TYRB131	
PUNTA MTD A 89A - B42 TYRB042		PUNTA MTD A 89A - B61 TYRB061		PUNTA MTD A 89A - B104 TYRB104		PUNTA MTD A 89A - B132 TYRB132	
PUNTA MTD A 89A - B44 TYRB044		PUNTA MTD A 89A - B62 TYRB062		PUNTA MTD A 89A - B111 TYRB111		PUNTA MTD A 89A - B133 TYRB133	
PUNTA MTD A 89A - B51 TYRB051		PUNTA MTD A 89A - B91 TYRB091		PUNTA MTD A 89A - B121 TYRB121		PUNTA MTD A 89A - B134 TYRB134	
PUNTA MTD A 89A - B52 TYRB052		PUNTA MTD A 89A - B92 TYRB092		PUNTA MTD A 89A - B122 TYRB122		PUNTA MTD A 89A - B135 TYRB135	

PUNTA MONTADA 89A - W154 TYRW154	Medidas 4.8 x 12.7 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm		PUNTA MONTADA 89A - W202 TYRW202	Medidas 19 x 10 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm	
PUNTA MONTADA 89A - W160 TYRW160	Medidas 6.4 x 6.4 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm		PUNTA MONTADA 89A - W204 TYRW204	Medidas 19.1 x 19.1 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	
PUNTA MONTADA 89A - W162 TYRW162	Medidas 6.4 x 9.5 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm		PUNTA MONTADA 89A - W205 TYRW205	Medidas 19.1 x 25.4 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	
PUNTA MONTADA 89A - W164 TYRW164	Medidas 6.4 x 19.1 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm		PUNTA MONTADA 89A - W208 TYRW208	Medidas 19.1 x 50 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	
PUNTA MONTADA 89A - W170 TYRW170	Medidas 7.9 x 12.7 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm		PUNTA MONTADA 89A - W213 TYRW213	Medidas 22.2 x 9.5 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	
PUNTA MONTADA 89A - W175 TYRW175	Medidas 9.5 x 9.5 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm		PUNTA MONTADA 89A - W218 TYRW218	Medidas 15.9 x 19.1 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	
PUNTA MONTADA 89A - W176 TYRW176	Medidas 9.5 x 12.7 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm		PUNTA MONTADA 89A - W220 TYRW220	Medidas 25.4 x 25.4 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	
PUNTA MONTADA 89A - W177 TYRW177	Medidas 9.5 x 19.1 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm		PUNTA MONTADA 89A - W225 TYRW225	Medidas 31.8 x 6.4 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	
PUNTA MONTADA 89A - W178 TYRW178	Medidas 4.8 x 12.7 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm		PUNTA MONTADA 89A - W231 TYRW231	Medidas 30 x 19 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	
PUNTA MONTADA 89A - W185 TYRW185	Medidas 12.7 x 12.7 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm		PUNTA MONTADA 89A - W235 TYRW235	Medidas 38 x 6 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	
PUNTA MONTADA 89A - W186 TYRW186	Medidas 12.7 x 19.1 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 3.2 mm		PUNTA MONTADA 89A - W236 TYRW236	Medidas 38.1 x 12.7 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	

PUNTA MONTADA 89A -W193 <small>TYRW193</small>	Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm		PUNTA MONTADA 89A -W238 <small>TYRW238</small>	Medidas 38.1 x 38.1 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	
PUNTA MONTADA 89A -W195 <small>TYRW195</small>	Medidas 15.9 x 19.1 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm		PUNTA MONTADA 89A -W242 <small>TYRW242</small>	Medidas 50.8 x 25.4 mm Velocidad periférica 50 m/s Vástago 6.4 mm	
PUNTA MTD A 10A - A-1 <small>TYRA001</small>		PUNTA MTD A 10A - A-11 <small>TYRA011</small>		PUNTA MTD A 10A - A-25 <small>TYRA025</small>	
PUNTA MTD A 10A - A-2 <small>TYRA002</small>		PUNTA MTD A 10A - A-13 <small>TYRA013</small>		PUNTA MTD A 10A - A-26 <small>TYRA026</small>	
PUNTA MTD A 10A - A-3 <small>TYRA003</small>		PUNTA MTD A 10A - A-15 <small>TYRA015</small>		PUNTA MTD A 10A - A-31 <small>TYRA031</small>	
PUNTA MTD A 10A - A-4 <small>TYRA004</small>		PUNTA MTD A 10A - A-21 <small>TYRA021</small>		PUNTA MTD A 10A - A-34 <small>TYRA034</small>	
PUNTA MTD A 10A - A-5 <small>TYRA005</small>		PUNTA MTD A 10A - A-23 <small>TYRA023</small>		PUNTA MTD A 10A - A-36 <small>TYRA036</small>	
				PUNTA MTD A 10A - A-38 <small>TYRA038</small>	
				PUNTA MTD A 10A - A-39 <small>TYRA039</small>	

RECOLECTORES DE ACEITE

VULCANO

RECOLECTOR MANUAL DE ACEITE AR330 <small>VLNR330</small>	Capacidad 40 litros. Altura 1050 mm.		RECOLECTOR NEUMATICO DE ACEITE AR333 <small>VLNR331</small>	Capacidad 60 litros. Altura 750 mm.	
--	---	--	---	--	--

RELOJES COMPARADORES

Mitutoyo

RELOJ COMPARADOR 1124 <small>MTY1124</small>	Curso 3.5 mm Fuerza de medición máx. 1.4 N.		RELOJ COMPARADOR 3052 <small>MTY3052</small>	Escala 0 - 100 mm. Anchura del movimiento inútil de inversión 1.5 N. Fuerza de medición máx. 2.5 N	
RELOJ COMPARADOR ANALOGICO 1160T <small>MTY1160</small>	Curso 5 mm. Escala 0 - 100 mm. Fuerza de medición máx. 1.4 N.		RELOJ COMPARADOR PALANCA 513-401E <small>MTYR401</small>	Longitud 128 mm. Escala 0 - 70 mm. Fuerza de medición 0.3 N.	

REMACHADORAS

SATA
PROFESSIONAL HAND TOOLS

REMACHADORA 8" 90501 <small>STAR501</small>	Longitud 240 mm.	
REMACHADORA 13" 90502 <small>STAR502</small>	Tipo tijera. Longitud 320 mm.	

STANLEY

REMACHADORA TIPO POP 69-646 <small>STY7111</small>	Longitud 240 mm. 3 Bocas 1/8" - 5/32" - 3/16".	
REMACHADORA TIPO POP PROF. 69-800 <small>STY7113</small>	Longitud 240 mm. 4 Bocas 1/8" - 3/32" - 5/32" - 3/16".	

ROSCADORAS


DE BANCO

RIDGID

ROSCADORA DE BANCO 230V 50/60 Hz 41860	Velocidad del husillo 38 RPM. Diámetro del roscado de tubos 1/8"-2" (3-50mm). Diámetro del roscado de varillas 1/4"- 1 1/2" (6-40mm). Máx. diámetro de la roscadora a engranajes 6" (150mm). Peso 43 kg.		ROSCADORA DE BANCO 230V 50/60 Hz De exportación 75435	Velocidad del husillo 38 RPM. Diámetro del roscado de tubos 1/8"- 2" (3-50mm). Diámetro del roscado de varillas 1/4"- 2" (6-50mm). Máx. diámetro de la roscadora a engranajes 6" (150mm). Peso 43 kg.	
---	---	--	--	--	--

DE MANO

RIDGID

ROSCADORA DE MANO 230V 44923	Impulsador motorizado con cabezales roscadores de 1/2-2" NPT, maletín y brazo de soporte. Potencia del motor 1020W. Interruptor Avance/Retroceso. Cuerpo y mango de plástico reforzado. Peso 19 kg.	ROSCADORA DE MANO 230V 44928	Solo impulsador motorizado con maletín y brazo de soporte. Potencia del motor 1020W. Interruptor Avance/Retroceso. Cuerpo y mango de plástico reforzado. Peso 27 kg.	
---	---	---	--	---


RUEDAS

NEUMÁTICAS

JOLDEN					
RUEDA NEUMÁTICA CHAPA CHIN-2631 <small>JLD2631</small>	Para carro. Medidas 325 x 75 - 16 mm.		RUEDA NEUMÁTICA 250MM CHIN-263C <small>JLDRN26</small>	Para carro. Medidas 250 x 50 - 12 mm. Dos ejes.	
RUEDA NEUMÁTICA 250MM CHIN-2637 <small>JLDRN25</small>	Para carro. Medidas 250 x 50 - 12 mm.		RUEDA NEUMÁTICA RULEMAN CHIN-2618 <small>JLDRN40</small>	Para carro. Medidas 450 x 125 - 20 mm.	

RECTAS

TYROLIT

RUEDA RECTA G.24 Medidas 150 x 19 mm Carburo de silicio negro 10A24R5V2	RUEDA RECTA G.60 Medidas 178 x 19 mm Carburo de silicio negro COD 10A60P5V2	RUEDA RECTA G.36 Medidas 250 x 25 mm Carburo de silicio negro COD 10A36Q5V2	RUEDA RECTA G36 Medidas 300 x 50 mm Carburo de silicio negro COD 10A36Q5V2	
RUEDA RECTA G.36 Medidas 150 x 19 mm Carburo de silicio negro COD 10A36Q5V2	RUEDA RECTA G.24 Medidas 178 x 25 mm Carburo de silicio negro COD 10A24R5V2	RUEDA RECTA G.46 Medidas 250 x 25 mm Carburo de silicio negro COD 10A46P5V2	RUEDA RECTA G46 Medidas 300 x 50 mm Carburo de silicio negro COD 10A46P5V2	
RUEDA RECTA G.46 Medidas 150 x 19 mm Carburo de silicio negro COD 10A46P5V2	RUEDA RECTA G.36 Medidas 178 x 25 mm Carburo de silicio negro COD 10A36Q5V2	RUEDA RECTA G.36 Medidas 250 x 32 mm Carburo de silicio negro COD 10A36Q5V21	RUEDA RECTA G36 Medidas 350 x 38 mm Carburo de silicio negro COD 10A36Q5V21	
RUEDA RECTA G.24 Medidas 150 x 25 mm Carburo de silicio negro COD 10A24R5V2	RUEDA RECTA G.46 Medidas 178 x 25 mm Carburo de silicio negro COD 10A46P5V2	RUEDA RECTA G.46 Medidas 250 x 32 mm Carburo de silicio negro COD 10A46P5V21	RUEDA RECTA G46 Medidas 350 x 38 mm Carburo de silicio negro COD 10A46P5V21	
RUEDA RECTA G.36 Medidas 150 x 25 mm Carburo de silicio negro COD 10A36Q5V2	RUEDA RECTA G.60 Medidas 178 x 25 mm Carburo de silicio negro COD 10A60P5V2	RUEDA RECTA G.46 Medidas 250 x 50 mm Carburo de silicio negro COD 10A46P5V21	RUEDA RECTA G24 Medidas 350 x 50 mm Carburo de silicio negro COD 10A24R5V21	
RUEDA RECTA G.46 Medidas 150 x 25 mm Carburo de silicio negro COD 10A46P5V2	RUEDA RECTA G.46 Medidas 200 x 19 mm Carburo de silicio negro COD 10A46P5V2	RUEDA RECTA G.36 Medidas 250 x 38 mm Carburo de silicio negro COD 10A36Q5V21	RUEDA RECTA G36 Medidas 350 x 50 mm Carburo de silicio negro COD 10A36Q5V21	
RUEDA RECTA G.60 Medidas 150 x 25 mm Carburo de silicio negro COD 10A60P5V2	RUEDA RECTA G.36 Medidas 200 x 25 mm Carburo de silicio negro COD 10A36Q5V2	RUEDA RECTA G.46 Medidas 250 x 38 mm Carburo de silicio negro COD 10A46P5V21	RUEDA RECTA G46 Medidas 350 x 50 mm Carburo de silicio negro COD 10A46P5V21	
RUEDA RECTA G.36 Medidas 178 x 19 mm	RUEDA RECTA G.46 Medidas 200 x 25 mm	RUEDA RECTA G36 Medidas 300 x 38 mm	RUEDA RECTA G46 Medidas 350 x 63 mm	

Carburo de silicio negro
COD 10A36Q5V2
RUEDA RECTA G.46
 Medidas 178 x 19 mm
 Carburo de silicio negro
COD 10A46P5V2

Carburo de silicio negro
COD 10A46P5V2
RUEDA RECTA G.60
 Medidas 200 x 25 mm
 Carburo de silicio negro
COD 10A60P5V2

Carburo de silicio negro
COD 10A36Q5V21
RUEDA RECTA G46
 Medidas 300 x 38 mm
 Carburo de silicio negro
COD 10A46P5V2


Carburo de silicio negro
COD 10A46P5V21
RUEDA RECTA G36
 Medidas 350 x 63 mm
 Carburo de silicio negro
COD 10A36P5V21

TYR8254


SEGURIDAD

DELANTALES



DELANTAL DESCARNE CON PLOMO <small>DAB3002</small>	Delantal de cuero descarnado entero. Medida 0.90 x 0.60mt. Con goma plomada.	
DELANTAL DESCARNE <small>DAB3001</small>	Delantal de cuero descarnado entero. Medida 0.90 x 0.60mt. Con refuerzo.	

OTRAS MARCAS

DELANTAL PVC <small>OPT7005</small>	Carnaza.	
---	----------	---

GUANTES



GUANTE VAQUETA PUÑO CORTO <small>DAB4001</small>		GUANTE PVC LISO 30 cm <small>DABLL30</small>	
GUANTE VAQUETA 1/2 PASEO ELASTIZADO <small>DAB4005</small>		GUANTE PVC LISO 40 cm <small>DABLL40</small>	
GUANTE VAQUETA PUÑO LARGO <small>DAB4002</small>		GUANTE DESCARNE GRIS CORTO <small>DABOF01</small>	
GUANTE VAQUETA 1/2 PASEO GRANDE N 10 <small>DAB4008</small>		GUANTE NAPA <small>DAB4501</small>	
GUANTE DESCARNE AMERICANO CORTO <small>DAB2001</small>		GUANTE DESCARNE FORRADO PARA SOLDADURA <small>DABOF04</small>	
GUANTE COMBINADO CORTO ESPECIAL <small>DAB5110</small>		GUANTES DE POLIESTER CON MOTAS PVC <small>DABPT20</small>	
GUANTE COMBINADO LARGO ESPECIAL <small>DAB5115</small>		GUANTE DESCARNE AMERICANO CORTO <small>DABOF01</small>	



GUANTES DESCARNE Y LONA 322-2010 <small>JLD7000</small>	
--	---



GUANTE LATEX Liviano 9 1/2 <small>TIBGL95</small>	
GUANTE LATEX Liviano 10 <small>TIBGL99</small>	
GUANTE LATEX Pesado 10 <small>TIBGP99</small>	





MANGAS PARA SOLDADOR Y POLAINAS




MANGAS PARA SOLDADOR <small>DAB6020</small>		POLAINAS <small>DAB6010</small>	
---	---	---	---

MÁSCARAS

ESAB

MASCARA FOTOSENSIBLE A-20 DIN 9/13 <small>ESBCA20</small>	Ajuste de sensibilidad y retardo.	
MASCARA FOTOSENSIBLE A-20 <small>ESBCA2E</small>	Edición especial. Ajuste de sensibilidad y retardo.	
MASCARA FOTOSENSIBLE A-30 DIN 9/13 <small>ESBCA30</small>	Ajuste de sensibilidad y retardo.	
MASCARA FOTOSENSIBLE WARRIOR DIN 9/13 <small>ESBMF87</small>	Área de visión: 98 x 48mm. Control de sensibilidad. Control de delay. Peso: 520g.	






K KEMEN

MÁSCARA FOTOSENSIBLE MS 801C <small>BLFCVF1</small>	Regulación de retardo para volver a ser transparente. Área de visión: 98 x 43 mm. Peso: 0,55 kg.	
---	--	--

GAMMA
MAQUINAS


MASCARA FOTOSENSIBLE THUNDER DIN 10-11 <small>SIPMF10</small>	Área de visión 95 x 35 mm. Control de sensibilidad. Protección UV DIN 16.	
MASCARA FOTOS. THUNDER MAX DIN 9-13 <small>SIPMF13</small>	Área de visión 92 x 42 mm. Control de sensibilidad Alto-Bajo DIAL. Protección UV DIN 16.	

OTRAS MARCAS

MASCARA PARA SOLDAR FIJA <small>OPT2004</small>	Poliéster.	
MASCARA PARA SOLDAR MOVIL <small>OPT2005</small>	Poliéster.	
MASCARA FACIAL <small>OPT2006</small>	Policarbonato.	
MASCARA FOTOSENSIBLE <small>OPTCVF1</small>	Policarbonato.	
REPUESTO MASCARA <small>OPT2607</small>	Con poliéster y policarbonato.	


SERRUCHOS

Nicholson

SERRUCHO 12" 80012N <small>NCHSP25</small>	Mango madera. Longitud 450 mm.	
--	-----------------------------------	---

SIERRAS CALADORAS

BOSCH

SIERRA CALADORA NEUMÁTICA GST-85 <small>BCNT504</small>	Peso 2.4 Kg. Potencia de entrada nominal 580 W. Potencia de salida: 350 W.	
---	--	---


SIERRAS CIRCULARES

SIN PAR®

SIERRA CIRCULAR 1 x 63 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 1.5 x 125 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2.5 x 63 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 3 x 125 mm Acero Rapido	
SIERRA CIRCULAR 1 x 80 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 1.5 x 160 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2.5 x 80 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 3 x 160 mm Acero Rapido	
SIERRA CIRCULAR 1 x 100 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2 x 50 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2.5 x 100 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 4 x 80 mm Acero Rapido	
SIERRA CIRCULAR 1 x 120 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2 x 63 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2.5 x 125 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 4 x 100 mm Acero Rapido	
SIERRA CIRCULAR 1 x 160 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2 x 80 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2.5 x 160 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 4 x 125 mm Acero Rapido	
SIERRA CIRCULAR 1.5 x 50 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2 x 100 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 3 x 50 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 5 x 80 mm Acero Rapido	
SIERRA CIRCULAR 1.5 x 63 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2 x 125 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 3 x 63 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 5 x 100 mm Acero Rapido	
SIERRA CIRCULAR 1.5 x 80 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2 x 160 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 3 x 80 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 5 x 125 mm Acero Rapido	
SIERRA CIRCULAR 1.5 x 100 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 2.5 x 50 mm Acero Rapido	SIERRA CIRCULAR 3 x 100 mm Acero Rapido		

SIERRAS COPA


Nicholson®

SIERRA COPA 3/4" L 19 mm - SC19BN	SIERRA COPA 1 3/16" L 30 mm - SC30BN	SIERRA COPA 1 11/16" L 43 mm - SC43BN	SIERRA COPA 2 5/8" L 67 mm - SC67BN	
SIERRA COPA 13/16" L 21 mm - SC21BN	SIERRA COPA 1 1/4" L 32 mm - SC32BN	SIERRA COPA 1 13/16" L 46 mm - SC46BN	SIERRA COPA 2 3/4" L 70 mm - SC70BN	
SIERRA COPA 7/8" L 22 mm - SC22BN	SIERRA COPA 1 3/8" L 35 mm - SC35BN	SIERRA COPA 2" L 51 mm - SC51BN	SIERRA COPA 2 7/8" L 73 mm - SC73BN	
SIERRA COPA 1" L 25 mm - SC25BN	SIERRA COPA 1 1/2" L 38 mm - SC38BN	SIERRA COPA 2 1/8" L 54 mm - SC54BN	SIERRA COPA 5" L 127 mm - SC127BN	
SIERRA COPA 1 1/16" L 27 mm - SC27BN	SIERRA COPA 1 9/16" L 40 mm - SC40BN	SIERRA COPA 2 1/2" L 64 mm - SC64BN	SIERRA COPA 5 1/2" L 140 mm - SC140BN	
SIERRA COPA 1 1/8" L 29 mm - SC29BN	SIERRA COPA 1 5/8" L 41 mm - SC41BN			

NCH7064

SATA®

PROFESSIONAL HAND TOOLS

SIERRA COPA 16MM 53301	SIERRA COPA 30MM 53306	SIERRA COPA 38MM 53309	SIERRA COPA 57MM 53312	
SIERRA COPA 19MM 53302	SIERRA COPA 32MM 53307	SIERRA COPA 44MM 53310	SIERRA COPA 60MM 53313	
SIERRA COPA 20MM 53303	SIERRA COPA 35MM 53308	SIERRA COPA 51MM 53311	SIERRA COPA 64MM 53314	
SIERRA COPA 22MM				

DISSTON			
SIERRA COPA 9/16"	SIERRA COPA 1 7/16"	SIERRA COPA 2 1/4"	SIERRA COPA 3 1/2"
SIERRA COPA 5/8"	SIERRA COPA 1 1/2"	SIERRA COPA 2 5/16"	SIERRA COPA 3 5/8"
SIERRA COPA 11/16"	SIERRA COPA 1 9/16"	SIERRA COPA 2 3/8"	SIERRA COPA 3 3/4"
SIERRA COPA 3/4"	SIERRA COPA 1 5/8"	SIERRA COPA 2 1/2"	SIERRA COPA 3 7/8"
SIERRA COPA 13/16"	SIERRA COPA 1 11/16"	SIERRA COPA 2 9/16"	SIERRA COPA 4"
SIERRA COPA 15/16"	SIERRA COPA 1 3/4"	SIERRA COPA 2 5/8"	SIERRA COPA 4 1/8"
SIERRA COPA 1 1/16"	SIERRA COPA 1 25/32"	SIERRA COPA 2 3/4"	SIERRA COPA 4 1/4"
SIERRA COPA 1 1/8"	SIERRA COPA 1 13/16"	SIERRA COPA 2 7/8"	SIERRA COPA 4 1/2"
SIERRA COPA 1 3/16"	SIERRA COPA 1 7/8"	SIERRA COPA 2 15/16"	SIERRA COPA 4 3/4"
SIERRA COPA 1 1/4"	SIERRA COPA 2"	SIERRA COPA 3"	SIERRA COPA 5"
SIERRA COPA 1 5/16"	SIERRA COPA 2 1/16"	SIERRA COPA 3 1/8"	SIERRA COPA 5 1/2"
SIERRA COPA 1 3/8"	SIERRA COPA 2 1/8"	SIERRA COPA 3 3/8"	SIERRA COPA 6"



DST5044

BLU-MOL		OTRAS MARCAS	
KIT 6 SIERRAS COPA CON MANDRIL BLM2665	Medidas 7/8" - 1 1/8" - 1 3/8" - 1 3/4" - 2" - 2 1/2". Caja plástica.	KIT 9 SIERRAS COPA CON MANDRIL BLM2668	Medidas 3-4" - 7/8" - 1 1/8" - 1 3/8" - 1 1/2" - 1 3/4" - 2" - 2 1/4" - 2 1/2". Caja plástica.



ADAPTADORES



ADAPTADOR SIERRA COPA	
53402 STAA402	Medidas 32 - 152 mm.



JOLDEN		OTRAS MARCAS	
ADAPTADOR SIERRA COPA D-17170 JLDA401	Medidas 14-30 mm.		
ADAPTADOR SIERRA COPA D-17171 JLDA402	Medidas 32-200 mm.		

SOGAS



KEMEN	
SOGA TRENZADA 6 MM	100 metros/kg.
SOGA TRENZADA 8 MM *	35 metros/kg.
SOGA TRENZADA 10 MM *	18 metros/kg.
SOGA TRENZADA 12 MM *	14 metros/kg.
SOGA TRENZADA 6 MM	100 metros/kg.
SOGA TRENZADA 8 MM *	35 metros/kg.
SOGA TRENZADA 10 MM *	18 metros/kg.



PANT118

(*) Disponible suelta

URQUIZA		OTRAS MARCAS	
SOGA ALGODON 6 MM	220 metros/kg.		URQSS06
SOGA ALGODON 8 MM	Suelta.		
SOGA ALGODON 14 MM	Suelta.		
SOGA ALGODON 18 MM	Suelta.		
SOGA NYLON 10 MM	Suelta.		PANNS09

SOLDADORES

STANLEY

<p>SOLDADOR INVERTER STAR4000</p> <p>STYS400</p>	<p>Electrodo min-max 1,6-4 mm. Factor de servicio 45%-160 A. Potencia absorbida 5,3 KVA. Corriente de soldadura 5-160 A. Tensión en vacío 90 V - Tensión de red 230 V (Monofásica). Frecuencia 50/60 Hz. Peso 6,1 kg.</p>	
<p>SOLDADOR INVERTER STAR7000</p> <p>STYS700</p>	<p>Potencia absorbida 7,0 KVA. Rango de amperaje 25-200^a. Ciclo de trabajo 200A al 40%. Tipo de soldado MMA. Electrodos utilizables 1.6 - 5 mm. Tensión en vacío 90 V - Tensión de red 230 V (Monofásica). Frecuencia 50/60 Hz. Peso 5,8 kg.</p>	
<p>SOLDADOR INVERTER TIG LIFT</p> <p>STYST18</p>	<p>Monofásica. Función TIG agregando una torcha. Rango de corriente 5-160 A. Para electrodos, básicos, aluminio, inoxidable y de fundición. Electrodo min-max: 1,6-4 mm. Factor de servicio: 20%-160 A.</p>	

LINCOLN ELECTRIC



<p>SOLDADOR INVERTER ARCWELD 130i-ST</p> <p>LNLI130</p>	<p>Corriente Continua. Alimentación: 220 VCA - 60 Hz. Cap. electrodo: 1,5 a 3,25 mm. Rango ajuste MMA/DC 15-130 A. Medidas 226 x 114 x 345 mm. Peso: 4,3 Kg.</p>	
<p>SOLDADOR INVERTEC V270-TP</p> <p>LNLI270</p>	<p>Corriente Continua. Alimentación 220 VCA - 60 Hz. Encendido HF TIG, Lift TIG. Trabajo 2 o 4 tiempos. Rampa descendente variable y control post-gas. Medidor digital pre-ajutable con Función de Retención. Pulso Variable incorporado.</p>	
<p>SOLDADOR INVERTER 160 SX K12050-1</p> <p>LNLI200</p>	<p>Corriente Continua. Alimentación: 220 VCA - 60 Hz. Capacidad electrodo: 1,5 a 3,25 mm. 30% más de corriente de salida con la misma corriente de entrada permite utilizar electrodos de hasta 4 mm con 16A.</p>	

GAMMA
Mucho más que máquinas.



<p>SOLDADOR INVERTER 160-TIG CC G3472AR</p> <p>SIPS469</p>	<p>Capaces de fundir acero inoxidable, fundición y hierro. Amperaje min y máx 10 - 160 A. Corriente nominal 38A. Potencia nominal 6,3 Kw. Ciclo de trabajo: 40^a C- 10 min. Voltaje de salida sin carga 74 V.</p>		<p>SOLDADOR INVERTER 200-TIG CC G3473AR</p> <p>SIPS470</p>	<p>Capaces de fundir acero inoxidable, fundición y hierro. Amperaje min y máx 10 - 200A. Potencia nominal 7,5 Kw. Voltaje salida s/carga 74V. Tipo de electrodos 6013,7018 Peso 3,5 kg.</p>	
---	---	---	---	---	---

SONDAS

Snap-on


<p>SONDAS 300 MM FBL325A</p> <p>SNPJ30</p>	<p>Dimensión 1/2 x 12". 25 cuchillas.</p>	
<p>SONDAS CURVA CON MANGO FB3330</p> <p>SNPJ530</p>	<p>Medidas 1/2" - 4" Cuchillas .010, .012, .014, .016, .018, .020, .022, .024, .027, .030. Doble estampado con SAE y medidas métricas.</p>	


PROTO

<p>SONDA 300 MM</p> <p>PRT7578</p>	<p>12 cuchillas.</p>	
<p>SONDA 300 MM</p> <p>URUS253</p>	<p>Dimensión 1/2 x 12". 25 cuchillas.</p>	

URANGA
ALTA TECNOLOGIA EN HERRAMIENTAS

OTRAS MARCAS

<p>COMAFER SONDA 100 MM</p> <p>CMFSL30</p>	<p>Dimensión 1/2 x 10". 20 cuchillas.</p>	
---	---	---

<p>JOLDEN SONDA DE ACERO 664-2006</p> <p>JLD2010</p>	<p>20 Cuchillas. Longitud 100 mm.</p>	
---	---	---

SONDA 300MM CMFSP20	Dimensión 1/2 x 12". 26 cuchillas.
-------------------------------	---------------------------------------

SONDA DE ACERO 664-2008 JLD2020	20 Cuchillas. Longitud 200 mm.
SONDA DE ACERO 664-2606 JLD2610	26 Cuchillas. Longitud 100 mm.

TALADROS

BASE ELECTROMAGNÉTICA



TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA MABASIC200	Encastre Weldon 19. Diámetro de perforado 12-32 mm. Potencia 900 Watts. Velocidad 450 RPM. Diámetro de mecha 13 mm. Peso 12 kg.		TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA BISELADORA EKF450	Velocidad 6000 RPM. Avance manual. Voltaje 220 V. Potencia del motor 1500W. Ajuste de ángulos de 30° - 45°. Peso 4.6 kg.	
TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA MABASIC450	Encastre Weldon 19. Diámetro de perforado 12-35 mm. Potencia 1150 Watts. Velocidad 250-450 RPM. Diámetro de mecha 13 mm. Peso 13 kg.		TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA BISELADORA SKFo25	Velocidad 6000 RPM. Avance manual. Voltaje 220 V. Potencia del motor 1500W. Ajuste de ángulos de 30° - 45°. Peso 4.6 kg.	
TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA MAB100	Encastre Weldon 19. Diámetro de perforado 12-30 mm. Potencia 1050 Watts. Velocidad 450 RPM. Peso 10 kg.		TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA BISELADORA AUTOCUT 500	Velocidad 2850 RPM. Avance manual. Voltaje 220 V. Potencia del motor 11000W. Ajuste de ángulos de 15° - 60°. Peso 22 kg.	
TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA MAB455	Encastre Keyless 19. Diámetro de perforado 12-35 mm. Potencia 1150 Watts. Velocidad 250-450 RPM. Diámetro de mecha 18 mm. Peso 13 kg. Con sensor magnético.		TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA AIRMAB5000	Encastre Weldon 19. Diámetro de perforado 12-35 mm. Potencia 830 Watts. Velocidad 290-575 RPM. Diámetro de mecha 23 mm. Peso 17.5 kg. Lubricación continua. Air 1000 l/min.	
TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA MAB485	Encastre Keyless 19. Diámetro de perforado 12-40 mm. Potencia 1150 Watts. Velocidad 50-450 RPM. Diámetro de mecha 18 mm. Peso 13 kg. Con sensor magnético. Giro reversible.		TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA MAB845	Encastre Weldon 19. Diámetro de perforado 12-100mm Potencia 1800 Watts. Velocidad 40-600 RPM. Diámetro de mecha 32 mm. Peso 25 kg. Con sensor magnético. Giro reversible. Control de potencia, freno eléctrico.	
TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA MAB525	Encastre Keyless 19. Diámetro de perforado 12-50 mm. Potencia 1600 Watts. Velocidad 70-580 RPM. Diámetro de mecha 20 mm. Peso 16 kg. Con sensor magnético. Giro reversible. Control de potencia, freno eléctrico.		TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA MAB1300	Encastre Weldon 32. Diámetro de perforado 12-130mm Potencia 2300 Watts. Velocidad 30-550 RPM. Diámetro de mecha 51 mm. Peso 16 kg. Con sensor magnético. Giro reversible. Control de potencia, freno eléctrico.	
TALADRO CON BASE ELECTROMAGNÉTICA MAB825.1	Encastre Husillo Cono Morse. Potencia 1800 Watts. Velocidad 40-600 RPM. Diámetro de mecha 32 mm. Peso 23 kg. Con sensor magnético. Giro reversible.				

Control de potencia, freno eléctrico.

BATERIA



TALADRO A BATERIA 10MM GSR1800LI <small>BCH19A8</small>	Voltaje 18V. Nº de revoluciones de la marcha 1ª/2ª velocidad 0-400/0-1300 RPM. Tamaño del Mandril 10 mm. Peso 1,3 kg. Con caja.	
TALADRO A BATERIA 10MM GSR14.2-2 <small>BCH1918</small>	Voltaje 14.4V. Velocidad de giro en vacío (1ª/2ª velocidad) 0 - 400 / 0 - 1.300 RPM. Peso con batería incluida 1,3 kg. Número de golpes 19.500 GPM.	
TALADRO A BATERIA 10MM GSB18VLI <small>BCH8671</small>	Con percutor. Voltaje 18V. Velocidad giro en vacío (1ª/2ª velocidad) 500 / 1.700 RPM. Número de golpes 25.500 GPM. Peso con batería incluida 1,9 kg.	
TALADRO A BATERIA 10MM GSB182LI-PLUS <small>BCH9E61</small>	Con percutor. Voltaje 18V. Nº revoluciones en vacío (1ª / 2ª velocidad) 0-500 / 0 - 1900 RPM. Número de golpes 25.500 GPM. Peso con batería incluida 1,9 kg.	



TALADRO A BATERIA 13MM DCD985L2 <small>DWL5578</small>	Voltaje 20 V. Capacidad del Mandril 1.5 - 13 mm. Potencia de Salida 500 Watts. Velocidad sin Carga 0 - 575/0 - 350/0 - 2000 RPM.	
--	---	--



TALADRO A BATERIA 10MM B5 14.4 Li <small>MTB2135</small>	Voltaje 14.4V. Capacidad del Mandril 10mm. Potencia de Salida 400 Watts. Peso 1.35 kg.	
--	---	--

ELÉCTRICOS




TALADRO 13MM GSB13RE <small>BCH113C</small>	Con percutor reversible. Potencia 600W. Velocidad giro en vacío 2800 RPM. Velocidad del percutor 44800. Capacidad máxima madera 25mm Capacidad máxima metal 10mm. Con caja.	
TALADRO 13MM GSB20-2 <small>BCH7184</small>	Potencia 700W. Velocidad giro en vacío 1100-3000 RPM. Potencia útil 420 W. Peso 2.5 kg. Par de giro nominal 5,2 / 2,0 Nm. Con caja.	
TALADRO 16MM GBM1600RE <small>BCH6011</small>	Potencia 850W. Velocidad giro en vacío 630 RPM. Peso 3 kg. Capacidad sujeción del portabrocas mín./máx.1 - 16 mm.	
TALADRO 13MM GSB16RE <small>BCH7140</small>	Velocidad variable. Con percutor reversible. Potencia 380 W. Velocidad giro en vacío 0-2800 RPM. Peso 2,2 kg. Con caja.	



TALADRO 13MM SDH600 <small>STY5658</small>	Con percutor reversible. Potencia 600 W. Trabajo 0 - 2900 RPM. Tamaño del Mandril 13 mm. Golpes/Minuto 0 - 44200 GPM. Con caja.	
TALADRO 13MM SDH700K <small>STY5660</small>	Con percutor reversible. Potencia 700 W. Trabajo 0 - 2900 RPM. Tamaño del Mandril 13 mm. Golpes/Minuto 0 - 44200 GPM. Con caja.	





TALADRO 13MM 6060 <small>SKL6438</small>	Velocidad variable. Con percutor reversible. Potencia 600W. Trabajo 0 - 3000 RPM. Tamaño del Mandril 13 mm. Con caja.	
--	--	--

TALADRO 10MM PSB420-2 BCH7246	Velocidad variable. Con percutor reversible. Potencia 420W. Peso 2.5 kg. Con caja.	

DEWALT


TALADRO 13MM DWD024 DWL5592	Velocidad variable. Con percutor reversible. Potencia 650 W. Total Golpes por Minuto 0 - 44200. Velocidad sin Carga 0 - 2600 RPM. Con caja.	
TALADRO 13MM DW508K DWLT508	Con percutor reversible. Potencia 700 W. Velocidad 0 - 2600 RPM. Tamaño del Mandril 13 mm. Golpes/Minuto 0 - 44200 GPM. Con caja.	
TALADRO 13MM DW508S DWL5593	Con percutor reversible. Potencia 700 W. Velocidad 0 - 2600 RPM. Tamaño del Mandril 13 mm. Golpes/Minuto 0 - 44200 GPM. Con caja.	

metabo
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS


TALADRO 13MM SBE560 MTB5560	Con percutor reversible y velocidad variable. Potencia 560 W. Trabajo 15000 RPM. Tamaño del Mandril 13 mm. Golpes/Minuto 0 - 44200 GPM. Con caja.	
TALADRO 16 MM SBE 1100 Plus MTB1100	Con percutor reversible. Potencia 1100 W. Trabajo 0 - 900 RPM. Tamaño del Mandril 16 mm. Golpes/Minuto 0 - 44200 GPM. Con caja.	

NEUMÁTICOS

BOSCH


TALADRO NEUMÁTICO 2-18 E BCNT504	Potencia 550 W. Velocidad nominal de rotación 450 - 1550 RPM. Tamaño del Mandril 13 mm. Con caja.	

TEFLONES




DUPONT-TACSA	 TAC1420
TEFLON 1/2" x 10	
TEFLON 1/2" x 20	
TEFLON 3/4" x 10	
TEFLON 3/4" x 20	TEFLON 1" x 10
	TEFLON 3/4" x 20

TENAZAS


GHERARDI

	TENAZA CARPINTERO 6" 00.50.101.99 GHE0706 Longitud 152 mm.
	TENAZA CARPINTERO 8" 00.50.103.99 GHE0708 Longitud 200 mm
	TENAZA CARPINTERO 10" 00.50.301.99 GHE0710 Longitud 255 mm.
	TENAZA ARMADOR 9" 00.50.201.99 GHE0809 Medio corte. Longitud 228 mm.
	TENAZA ARMADOR 12" 00.50.202.99 GHE0812 Medio corte. Longitud 275 mm.

BIASSONI
HERRAMIENTAS

TENAZA CARPINTERO 8" B991457 BIA0708	Con aislación. Longitud 150 mm.	
TENAZA ARMADOR 12" B991466 BIA0812	Medio corte. Con aislación. Longitud 130 mm.	
TENAZA PARA ARMADOR 12" B991467 BIAT012	Medio corte. Con aislación. Longitud 220 mm.	

BAHCO

TENAZA ARMADOR 9 1/2" BAH0809	Medio corte. Con aislación. Longitud 220 mm.	
---	--	---

TRAMONTINA

TENAZA CARPINTERO 8" 41050108 TRT8008	Medio corte. Longitud 205 mm.	
TENAZA CARPINTERO 10" 41053110 TRT8010	Medio corte. Longitud 255 mm.	

TENAZA ARMADOR 12" BAH0812	Medio corte. Con aislación. Longitud 300 mm.	
TENAZA ARMADOR 12" BAHA812	Medio corte. Con aislación. Longitud 300 mm.	
TENAZA CARPINTERO BAHTC20	Con aislación. Longitud 200 mm.	

TERRAJAS

RIDGID

TERRAJA BSPT 12R 1/2" A 2" 65255 RGRB12	Con estuche. Capacidades 1/2" - 1", 1/2" - 1" 3/8" - 1", 1/8" - 1", 1/2" - 1 1/4", 1/2" - 2", 1/8" - 2".		TERRAJA TRIPLE BSPT 1/2" A 1" 65290 RGBTB1	Capacidades 1/2" - 1"	
TERRAJA BSPT OOR 1/2" A 1" 65175 RGRB25	Con estuche. Capacidades 1/2" - 1", 3/8" - 1", 1/8" - 1", 1/2" - 1 1/4", 1/2" - 2", 1/8" - 2".		TERRAJA TRIPLE NPT INOXIDABLE 1/2" A 1" 36555 RGBTI1	Derecha, alta velocidad para acero inoxidable. Capacidades 1/2" - 1".	
TERRAJA NPT OOR 1/8" A 1" 36375 RGRN25	Con caja. Capacidades 1/8" - 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1".		TERRAJA TRIPLE NPT 1/2" A 1" 36540 RGBTN1	Derecha, aleación. Capacidades 1/2" - 1"	
TERRAJA NPT 12R 1/2" A 2" / 12-50 MM 36475 RGBT12	Capacidades 1/8" - 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/8" - 1 3/8" - 1 1/2" - 1 3/4" - 2".		TERRAJA TRIPLE NPS 1/2" A 1" 36560 RGBT51	Derecha, aleación. Capacidades 1/2" - 1"	

ROTHENBERGER

TERRAJA 1/2" - 1" BSPT RTTB120	Capacidades 1/2" - 1".		TERRAJA ELECTRICA 1/2" - 2" NPT RTTB52	Con caja Capacidades 1/2" - 1".	
TERRAJA 1/2" - 2" NPT RTTB221	Con caja Capacidades 1/2" - 1".		TERRAJA 1/2" - 1/4" NPT RTTP138	Capacidades 1/2" - 1/4".	

OTRAS MARCAS

MACHETE	TERRAJA 1/2" - 1" BSPT - N°145B MCH1350	TERRAJA 1/2" - 1" BSPT - N°3 MCH3000	TERRAJA 1/2" - 1" BC - N°3 MCH3060	TERRAJA 1/2" - 1" PVC - N°9 MCH6001	
	TERRAJA 1/2" - 2" NPT - N°145B MCH1550	TERRAJA 1/2" - 1" NPT - N°3 MCH3050	TERRAJA 1/2" - 1" BSPT - N°5 MCH5000	TERRAJA 1 1/4" - 2" PVC - N°10 MCH5000	

CABEZALES


RIDGID

TERRAJA BSPT 12R 1/2" A 2" 65255 RGRB12	NPT con 1 juego de peines de acero rápido. Capacidades 1/2" - 1".		CABEZAL CON PEINES NPT 2" 37415 RGBCC50	Acero al carbono derecha. Modelo R-12.	
CABEZAL CON PEINES NPT 3/8" 37385 RGGCC10	Acero al carbono derecha. Modelo R-12.		CABEZAL CON PEINES BSPT 2" 65990 RGGCC52		
CABEZAL CON PEINES BSPT 1/2" 65965 RGGCC13			CABEZAL CON PEINES NPT 1/2" 37390 RGBCN13		
CABEZAL CON PEINES BSPT 3/4" 65970 RGGCC19			CABEZAL CON PEINES NPT 3/4" 37395 RGBCN19		
CABEZAL CON PEINES BSPT 1" 65975 RGGCC25			CABEZAL CON PEINES NPT 1" 37400 RGBCN25		
CABEZAL CON PEINES BSPT 1 1/4"			CABEZAL CON PEINES NPT 1 1/4"		


65980 RGBCC32
CABEZAL CON PEINES BSPT 1 1/2"
65985 RGBCC38

37405 RGBCN32
CABEZAL CON PEINES NPT 1 1/2"
37410 RGBCN38

ROTHENBERGER

CABEZAL TERRAJA BSPT 3/8" RTHCB10	CABEZAL TERRAJA BSPT-D 1" RTHCB19	CABEZAL TERRAJA BSPT-D 1 1/2" RTHCB32	CABEZAL TERRAJA NPT 3/8" RTHCB50	
CABEZAL TERRAJA BSPT-D 1/2" RTHCB13	CABEZAL TERRAJA BSPT-D 1 1/4" RTHCB25	CABEZAL TERRAJA BSPT-D 2" RTHCB38	CABEZAL TERRAJA NPT 1/2" RTHCN10	

OTRAS MARCAS

MACHETE				
CABEZAL TERRAJA 1/8" BSPT N°3 MCH3010	CABEZAL TERRAJA 3/4" BSPT N°3 MCH3014	CABEZAL TERRAJA 3/4" NPT N°3 MCH3020	CABEZAL TERRAJA 1/2" BSPT N°4 MCH4113	
CABEZAL TERRAJA 1/4" BSPT N°3 MCH3011	CABEZAL TERRAJA 1" BSPT N°3 MCH3015	CABEZAL TERRAJA 1" NPT N°3 MCH3021	CABEZAL TERRAJA 3/4" BSPT N°4 MCH4114	
CABEZAL TERRAJA 3/8" BSPT N°3 MCH3012	CABEZAL TERRAJA 3/8" NPT N°3 MCH3018	CABEZAL TERRAJA 5/8" BC N°3 MCH3025	CABEZAL TERRAJA 1" BSPT N°4 MCH4115	
CABEZAL TERRAJA 1/2" BSPT N°3 MCH3013	CABEZAL TERRAJA 1/2" NPT N°3 MCH3019			

PEINES

RIDGID

JGO PEINE BSPT 2 1/2" A 4" - 81832	JGO PEINE NPT 1 1/4" 37840		JUEGO PEINE 12-R 1/2" API - 70725	JUEGO PEINE BSPT - 1 1/4" - 66140	
JGO PEINE NPT 3/8" 37820	JGO PEINE NPT 1 1/2" 37845		JUEGO PEINE 12-R 3/4" API - 70730	JUEGO PEINE BSPT - 1 1/2" - 66145	
JGO PEINE NPT 1/2" 37825	JGO PEINE NPT 2" 37850		JUEGO PEINE BSPT - 1/2" - 66125	JUEGO PEINE BSPT - 2" - 66150	
JGO PEINE NPT 3/4" 37830	JGO PEINE NPT 1" A 2" 47750		JUEGO PEINE BSPT - 3/4" - 66130	JUEGO PEINE BSPT 1" A 2" - 66670	
JGO PEINE NPT 1" 37835	JGO PEINE NPT 1/2" A 3/4" - 47745		JUEGO PEINE BSPT - 1" 66135	JUEGO PEINE BSPT 1/2" A 3/4" - 66665	

ROTHENBERGER

JUEGO PEINE BSPT 1/4" RTHPB06	JUEGO PEINE BSPT 1" RTHPB25	JUEGO PEINE BSPT 2" RTHPB52	JUEGO PEINE NPT 1" RTHPN25	
JUEGO PEINE BSPT 1/2" RTHPB13	JUEGO PEINE BSPT 1 1/4" RTHPB32	JUEGO PEINE NPT 1/2" RTHPN13	JUEGO PEINE NPT 1 1/4" RTHPN32	
JUEGO PEINE BSPT 3/4" RTHPB19	JUEGO PEINE BSPT 1 1/2" RTHPB38	JUEGO PEINE NPT 3/4" RTHPN19	JUEGO PEINE NPT 2" RTHPN52	

OTRAS MARCAS

MACHETE				
JUEGO PEINE 1/2 - 3/4" BSPT N°145B MCH1313	JUEGO PEINE 1" - 1 1/4" NPT N°145 MCH1456	JUEGO PEINE 1/2" BSPT N°3 MCH3513	JUEGO PEINE 1" NPT N°3 MCH3521	
JUEGO PEINE 1" - 2" BSPT N° 145B MCH1325	JUEGO PEINE ELECTRICO BSPT - P/207 MCH2019	JUEGO PEINE 3/4" BSPT N°3 MCH3514	JUEGO PEINE 5/8" BC N°3 MCH3525	
JUEGO PEINE 1/2 - 3/4" NPT N°145B MCH1351	JUEGO PEINE 1/8" BSPT N°3 MCH3510	JUEGO PEINE 1" BSPT N°3 MCH3515	JUEGO PEINE 1/2" BSPT N°4 MCH4613	
JUEGO PEINE 1" - 2" NPT N° 145B MCH1352	JUEGO PEINE 1/4" BSPT N°3 MCH3511	JUEGO PEINE 1/2" NPT N°3 MCH3519	JUEGO PEINE 3/4" BSPT N°4 MCH4614	
JUEGO PEINE 1/2 - 3/4" BSPT N°145 MCH1451	JUEGO PEINE 3/8" BSPT N°3 MCH3512	JUEGO PEINE 3/4" NPT N°3 MCH3520	JUEGO PEINE 1/2" PVC N°9 MCH6113	

PARCT
JUEGO PEINE BSPT 1/2" - 3/4" PRCC10

JUEGO PEINE BSPT P/ RIGIDO 535 PRCR535

RETUSIN
JUEGO PEINENPT 1/2" - 3/4" RET9719

JUEGO PEINE NPT 1/2" - 3/4" PRCCH19
JUEGO PEINE NPT 1" - 2" PRCCH20
JUEGO PEINE BSPT 2 1/2" - 4" PRCCH30
JUEGO PEINE NPT 2 1/2" - 4" PRCCH31



JUEGO PEINE 1/2" - 3/4" PRCUR10
JUEGO PEINE BSPT 1" - 2" PRCUR12
JUEGO PEINE 1/2" - 3/4" CARDIF 14 PRC2B1
JUEGO PEINE 1" - 1 1/4" CARDIF 14 PRC2B2



JUEGO PEINE NPT 1" - 1 1/4" RET9732
JUEGO PEINE BSPT 1/2" - 3/4" RET9869
JUEGO PEINE BSPT 1 1/2" - 2" RET9919
JUEGO PEINE 1/2" - 3/4" RET9950



TORQUIMETROS

EXPERTO

TORQUIMETRO 1/2" 510840 <small>BLBT150</small>	Longitud 460 mm. Capacidad 10 - 150 mm. Medición 1.4 a 20.7 kg/m. Con fijación.	
--	--	--



TORQUIMETRO 1/2" J6014C PRT2014	Longitud 688 mm. Medición 22 - 115kg/m - 50 a 250 libras.	
TORQUIMETRO 1/2" J6015C PRT6015	Longitud 535 mm. Medición 13 - 70 kg/m - 30 a 150 libras.	
TORQUIMETRO 1/2" J6016C PRT2016	Longitud 530 mm. Medición 13 - 70kg/m - 30 a 150 libras.	
TORQUIMETRO 3/4" J6018A PRT2018	Longitud 830 mm. Medición 27 - 135kg/m - 60 a 300 libras.	
TORQUIMETRO 1" J6022B PRT2022	Longitud 1170 mm. Medición 63 - 317 kg/m - 140 a 700 libras.	



TORQUIMETRO 3/8" - QD275 <small>SNPT075</small>	Longitud 480 mm. Medición 2 - 35kg/m - 5 a 75 libras.	
TORQUIMETRO 1/2" - QC31 <small>SNPT150</small>	Longitud 530 mm. Medición 13 - 70kg/m - 30 a 150 libras.	
TORQUIMETRO 1/2" STANDARD TQFR250C <small>SNPTC25</small>	Longitud 530 mm. Medición 22 - 115kg/m - 50 a 250 libras.	
TORQUIMETRO 3/4" - TQR400 <small>SNPTC40</small>	Longitud 830 mm. Medición 27 - 135kg/m - 60 a 300 libras.	
TORQUIMETRO 3/4" - TQR600 <small>SNPTQ60</small>	Longitud 1170 mm. Medición 63 - 317 kg/m - 140 a 700 libras.	



TORQUIMETRO 3/8" 1002 WLATA10	Longitud 405 mm. Medición 4 - 45kg/m - 10 a 100 libras.	
TORQUIMETRO 1/2" 1503 WLATA15	Longitud 480 mm. Medición 9 - 70kg/m - 20 a 150 libras.	

FORCE

TORQUIMETRO 1/2" 6474535\$ <small>FRC4766</small>	Longitud 430 mm. Medición 13 - 70kg/m - 30 a 150 libras.	
TORQUIMETRO SAFE 3/4" 64761095\$ FRC4772	Longitud 660 mm. Medición 45 - 226kg/m - 100 a 500 libras.	
TORQUIMETRO SAFE 1/2" 6474660\$ FRC4770	Longitud 660 mm. Medición 22 - 115kg/m - 50 a 250 libras.	



TORQUIMETRO PRESETEADO 1/4" 96101 STAT020	Longitud 350 mm. Medición 2 - 10kg/m - 4 a 22 libras.	
TORQUIMETRO PRESETEADO 3/8" 96203 STAT075	Longitud 385 mm. Medición 5 - 35kg/m - 8 a 75 libras.	
TORQUIMETRO PRESETEADO 1/2" 96303 STAT150	Longitud 535 mm. Medición 7 - 70kg/m - 15 a 150 libras.	
TORQUIMETRO PRESETEADO 1/2" 96304 STAT250	Longitud 645 mm. Medición 22 - 115kg/m - 50 a 250 libras.	
TORQUIMETRO PRESETEADO 3/4" 96402 STAT400	Longitud 1092 mm. Medición 35 - 180kg/m - 75 a 400 libras.	
TORQUIMETRO PRESETEADO 3/4" 96401 STAT500	Longitud 865 mm. Medición 45 - 226kg/m - 100 a 500 libras.	










TORQUIMETRO 1/2" 97-13-571 STY0150	Longitud 40 - 210 mm. Medición 13 - 70kg/m - 30 a 150 libras.	
TORQUIMETRO 1/2" 97-13-572 STY0250	Longitud 70 - 350 mm. Medición 22 - 115kg/m - 50 a 250 libras.	
TORQUIMETRO 3/4" 97-13-100 STY1055	Longitud 140 - 770 mm. Medición 45 - 226kg/m - 100 a 500 libras.	

TORQUIMETRO 1/2" 2503 WLATQ25	Longitud 619 mm. Medición 13–115kg/m – 30 a 250 libras.
TORQUIMETRO CDI 1" 2503 WLATW99	Longitud 1780 mm. Medición 90 – 450kg/m – 200 a 1000 libras.

VALVULAS REDUCTORAS

ALCAR DUPLIX

VALVULA REDUCTORA 'DUPLIX' PROPANO VAL41 DUP3028	Para Garrafa. Conexión Transversal. Manómetro escala 0-18 lts. Peso 1.07kg.		VALVULA REDUCTORA 'DUPLIX' ACETILENO VAL31 VAL3027	Conexión Transversal. Manómetro 0-6 kg./cm2 Manómetro 0-30 kg./cm2 Peso 1.6 kg.	
VALVULA REDUCTORA 'ALCAR' OXIGENO VAL30 DUP3026	Conexión Transversal. Manómetro 0-6kg/cm2 Manómetro 0-30kg/cm2 Peso 1.6kg.		VALVULA REDUCTORA 'DUPLIX' HIDROGENO VAL34 DUPAL27	Conexión Transversal. Manómetro 0-315 kg./cm2 Manómetro 0-30 kg./cm2 Peso 1.8 kg.	
VALVULA REDUCTORA 'DUPLIX' CO2 VAL66 DUPVL66	Conexión Transversal. Manómetro 0-315kg/cm2. Con caudalímetro 0-30lts. Peso 1.8kg.		VALVULA REDUCTORA 'DUPLIX' NITROGENO VAL33 DUPAL33	Manómetro 0-315 kg/cm2. Frasco humectador- purificador Flumiter 0-15 lts./min	
VALVULA REDUCTORA 'DUPLIX' ARGON VAL67 DUPAL67	Conexión Transversal. Manómetro 0-315kg/cm2. Caudalímetro 0-30lts. Peso 1.8kg				



**VALVULA REDUCTORA
PROPANO
0716248** LORVG10

Conexión Transversal.
Manómetro 0-315kg/cm2.



VARILLAS ARCAIR



**VARILLA CARBON
ARCAIR 5/32"** LOXAR04
**VARILLA CARBON
ARCAIR 3/16"** LOXAR05


**VARILLA CARBON
ARCAIR 1/4"** LOXAR06
**VARILLA CARBON
ARCAIR 1/4"** LOXAR10




VIBROGRABADORES

DREMEL

Snap-on

VIBROGRABADOR 290-01 DRMVG29	Velocidad 7200 RPM. Hertz 60 Hz. Punta de carburo de tungsteno de 3 mm.	
--	---	---

VIBROGRABADOR CON TRANSFERENCIA GA236A SNPVG36	Velocidad 6800 RPM. Hertz 60 Hz. Punta de carburo de tungsteno de 3 mm.	
--	---	---