

ENTRADA EN VIGOR EL 16/01/2023

CATALOGO

2023





Aixia S.A. nació en 1.974 apostando por el uso de la herramienta neumática en todas sus aplicaciones, ya que en aquella época, pocas empresas las conocían y usaban, sólo las grandes empresas la utilizaban de forma habitual. Hoy en día, la herramienta neumática es de uso habitual en cualquier tipo de industria y nuestras herramientas, gozan de la confianza de nuestros clientes.

Nuestra filosofía es la de ser especialistas y ofrecerle una amplia gama de calidad con un servicio ágil, suministrando sus pedidos y reparaciones en un máximo de 24 horas en la mayoría de los casos, estando certificados con la Norma ISO 9001.

Casi 50 años después, fruto de la experiencia y su colaboración, aquel pequeño catálogo, con 31 modelos, ha dado paso a éste, en el que se incluyen más de 250 modelos de herramientas y más de 1.500 accesorios de calidad contrastada, con el que esperamos ayudarle a encontrar con rapidez, la herramienta o accesorio que mejor se adapte a sus necesidades, incluso para los trabajos de máxima exigencia.

Si la herramienta o accesorio que usted necesita, no la encuentra en nuestro catálogo o página web, no dude en contactar con nosotros ya que probablemente alguno de nuestros proveedores lo fabrique.



Fecha de Emisión Anual: 30 Febrero 2017
Fecha de Caducidad: 30 Abril 2024
Número de Contrato: 002780

Aprobación Original:
ISO 9001 - 28 Abril 2017

Certificado de Aprobación

Certificamos que el Sistema de Gestión de:

Aixia, S.A.

POL. IND. Bº A5009, CI. EUREKA, Nº 1-B, 48220 Abadinos, Bizkaia, España

ha sido aprobado por Lloyd's Register de acuerdo con las siguientes normas:

ISO 9001:2015

Número de Aprobación: ISO 9001 - 0035410

El alcance de esta aprobación es aplicable a:

Controlización y reparación de herramientas sueltas y accesorios de aire comprimido.

David Olive Marcillo de Souza

Area Operations Manager - South Europe

Emite por: Lloyd's Register Quality Assurance España, S.L.U.

en nombre de: Lloyd's Register Quality Assurance Limited



Lloyd's Register Group Limited, its affiliates and subsidiaries, including Lloyd's Register Quality Assurance Limited (LRQA), and their respective officers, employees or agents, individuals and collectively referred to as the "Lloyd's Register", Lloyd's Register assumes no responsibility or liability and will be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or for any other reason provided, unless that person has signed a contract with the relevant Lloyd's Register entity for the provision of the information or advice and in that case its responsibility or liability is limited only to the extent and conditions set out in that contract. Lloyd's Register Quality Assurance España, S.L.U., SGI-01 Rúa Nova, 28, 1º 20000 Mosende, Spain for and on behalf of Lloyd's Register Quality Assurance Limited, 1 Tinsley Park, 65-66 Mill Lane, Birmingham B17 7EQ, United Kingdom.

Page 1 of 1



ABADIANO

Vigo



Madrid



Valencia



Sevilla



Personalizamos su composición

EXPOSITORES

EXPOSITOR DE ENCHUFES Y RACORES



EXPOSITOR DE HERRAMIENTAS



Nuestros servicios



ENVÍOS EN 24 H



SERVICIO TÉCNICO



REPARACIÓN EN 24/48H



REPARACIÓN DE HERRAMIENTAS

Envianos tu máquina (sea de Aixia o de otra marca), la analizamos y si no tiene reparación te ofertamos una herramienta Aixia con condiciones especiales.



ATENCIÓN Y ASESORAMIENTO TÉCNICO PERSONALIZADO

Índice

	Alicates, Tijeras 140-141		Enrolladores de Manguera 48-49		Pistolas de soplar 50-51
	Amoladoras 122-131		Equilibradores 86-88		Pistolas Sellantes 52
	Atornilladores 89-97		Filtraje y Lubricación 10-13		Puntas de Atornillar 80-85
	Carracas 56-58		Infladores de ruedas 53		Quita adhesivos y lijadora de cepillo 147
	Cinceles 154-155		Lápiz grabador 122		Quitahunas 145
	Clavadoras y Grapadoras 138		Lijadoras y Pulidoras 110-121		Quitapuntos y Biseladora 144
	Conexiones instantáneas 42-44		Llaves de impacto 59-69		Racordaje 40-41
	Cortadoras 146		Máquinas electroportátiles 158-159		Remachadoras 104-107
	Cuchillas 141-143		Mangueras y Espirales 45-47		Roscadoras 103
	Desbarbadoras 132-135		Martillos, Martilletes, Pisones 148-153		Sierras, Podadora y limas 139-140
	Enchufes rápidos 14 -39		Motores neumáticos 103		Taladros 98-102
			Pistolas de pintar 51		Vasos de Impacto 70-77





1

ENCHUFES, RACORDAJE Y ACCESORIOS

- Filtraje y lubricación (pag.10-13)
- Enchufes (pag.14-39)
- Racordaje (pag.40-41)
- Conexiones instantáneas (pag.42-44)
- Tubo, mangueras y espirales (45-47)
- Enrolladores (pag.48-49)
- Pistolas de soplar, aspirar, pintar, petroleo y sellar (pag.50-52)
- Infladores (pag.53)



FILTRAJE

- Campo de regulación 0-12 BAR
- Grado de filtración 20 µm
- Presión máxima de entrada 18 BA
- Purga semiautomática por descenso de presión a 1,5 bar
- Presión mínima para correcto funcionamiento 1,5 bar



MODELO	CAUDAL	€
F-1/4	1.720	
F-3/8	4.100	
F-1/2	4.100	
F-3/4	11.000	
F-1	11.000	



* Incluye manómetro

MODELO	CAUDAL	€
R-1/4	700	
R-3/8	2.500	
R-1/2	2.500	
R-3/4	4.500	
R-1	4.500	



MODELO	CAUDAL	€
L-1/4	1.100	
L-3/8	4.300	
L-1/2	4.300	
L-3/4	16.000	
L-1	16.000	



* Incluye manómetro

MODELO	CAUDAL	€
FR-1/4	700	
FR-3/8	2.500	
FR-1/2	2.500	



* Incluye manómetro

MODELO	CAUDAL	€
FR+L-1/4	700	
FR+L-3/8	2.200	
FR+L-1/2	2.200	



* Incluye manómetro

MODELO	CAUDAL	€
FRL-1/4	700	
FRL-3/8	2.500	
FRL-1/2	2.500	
FRL-3/4	4.500	
FRL-1	4.500	



* Incluye manómetro

FILTRO ESPECIAL CABINAS DE PINTURA

FR grado filtración 20 µm
D grado depuración 0,01 µm

MODELO	CAUDAL	€
FR+D 1/2	2.200	

FILTRAJE



- Campo de regulación 0-12 BAR
- Grado de filtración 20 µm
- Presión máxima de entrada 18 BA
- Purga semiautomática por descenso de presión a 1,5 bar
- Presión mínima para correcto funcionamiento 1,5 bar



MODELO	CAUDAL	€
F-AZ-1/4	1.720	
F-AZ-3/8	4.100	
F-AZ-1/2	4.100	



* Incluye manómetro

MODELO	CAUDAL	€
R-AZ-1/4	700	
R-AZ-3/8	2.500	
R-AZ-1/2	2.500	



MODELO	CAUDAL	€
L-AZ-1/4	1.100	
L-AZ-3/8	4.300	
L-AZ-1/2	4.300	



* Incluye manómetro

MODELO	CAUDAL	€
FR-AZ-1/4	700	
FR-AZ-3/8	2.500	
FR-AZ-1/2	2.500	



* Incluye manómetro

MODELO	CAUDAL	€
FR+L-AZ-1/4	700	
FR+L-AZ-3/8	2.200	
FR+L-AZ-1/2	2.200	



* Incluye manómetro

MODELO	CAUDAL	€
FRL-AZ-1/4	700	
FRL-AZ-3/8	2.500	
FRL-AZ-1/2	2.500	

FILTRAJE



FILTRAJE SKILLAIR

- MATERIAL LIGERO
- MAYOR PRECISIÓN

- Campo de regulación 0-12 BAR
- Grado de filtración 20 µm
- Presión máxima de entrada 13 BAR
- Purga semiautomática por descenso de presión a 1,5 bar
- Presión mínima para correcto funcionamiento 1,5 bar



MODELO	CAUDAL	€
FSK-1	5.300	



* Incluye manómetro

MODELO	CAUDAL	€
RSK-1	7.000	



MODELO	CAUDAL	€
LSK-1	5.500	



* Incluye manómetro

MODELO	CAUDAL	€
FRSK-1	5.000	



* Incluye manómetro

MODELO	CAUDAL	€
FR+LSK-1	4.000	



MANOMETRO



MODELO	ROSCA	€
MANOMETRO	1/8	

SOPORTE DE PARED



MODELO	GRUPO	€
R9200701	1/4	
R9400701	3/8 - 1/2	

ACEITE ESPECIAL PARA HERRAMIENTA NEUMÁTICA SAE 5



MODELO	CONT.	€
BA-2L	2 l	
BA 1/4L	1/4 l	

Aspecto: Líquido transparente

Olor: Característico

Punto de inflamación: 195°C min.

Densidad relativa: 0,86 gr/cc a 20°C

Solubilidad: Insoluble en agua

Viscosidad: 15 cSt a 40°C

Punto de congelación: -25°C max

Color: Amarillento (<1)

Cumple especificaciones de norma:

- ISO/TR 6743, categorías FC y FD

- DIN 51524 parte 3, categoría HL

- DIN 51517 parte 3, categoría CL

LUBRICADOR



MODELO	ROSCA	€
STB	1/4	



ENCHUFES RÁPIDOS

INFORMACIÓN SOBRE ENCHUFES RÁPIDOS

Todo nuestro sistema de aire, desde el compresor hasta la herramienta tiene un solo fin, conseguir el máximo rendimiento de la herramienta neumática con el menor coste posible. Según el enchufe rápido que utilice, puede facilitararlo o impedirlo.

Un enchufe rápido con válvula ULTRA-FLO, tiene un rendimiento entre un 60 y un 80 % superior (mayor paso de aire y menor caída de presión) que uno convencional, mejorando notablemente el rendimiento de la herramienta y de la instalación de aire.

En los enchufes de pared, se recomienda instalar enchufes de seguridad, evitan accidentes y facilitan la conexión-desconexión.

Una caída de presión de 1 bar, supone reducir el rendimiento de la herramienta hasta un 26 %.

Coloque un latiguillo de 0,5 m, entre la herramienta y el enchufe rápido, con ello evitará que se transmitan las vibraciones de la herramienta al enchufe y dañen la válvula del mismo, provocando costosas fugas de aire.

TIPOS DE ENCHUFES RÁPIDOS

ENCHUFES CON VÁLVULA ULTRA-FLO

Las series 17,18,23,1400, 25,1600, 27,1700, 1300, 1800, 33, 34 tienen válvula ULTRA-FLO, tanto las series KA, como las de seguridad KE.

ENCHUFES DE SEGURIDAD O ANTILATIGAZO

Se recomienda instalarlos sobre todo a la salida del FRL, le ayudará a prevenir accidentes y le facilitará la conexión-desconexión y llevan incorporada la válvula ULTRA-FLO. Series : 24KE, 1600KE, 26KE, A028, 24KP, 26KP, 30KP, A030, A037.

ENCHUFES INOXIDABLES

Series 20, 21, 24, 25, 26, 27, 70. Pueden suministrarse en acero inoxidable. Consulte disponibilidad y precios.

ENCHUFES PARA GASES

Series 21-KEY, 25-KEY. Tienen perfiles no intercambiables y colores diferenciadores, para evitar conexiones indeseadas.

ENCHUFES PARA MOLDES

Series 86, 87, 88. Pueden suministrarse con paso libre o con válvula.

Se usan para refrigerar moldes de inyección.

ENCHUFES PARA AGUA A PRESIÓN

Series 41, 42, 45. No tienen válvula y pueden soportar hasta 150 bar y 200° C, según series. Consulte disponibilidad y precios.

ENCHUFES CON DOBLE CIERRE

Series 20, 21, 25, 26, 27, 38, 39. Pueden suministrarse con válvula de doble cierre. Consulte disponibilidad y precios.

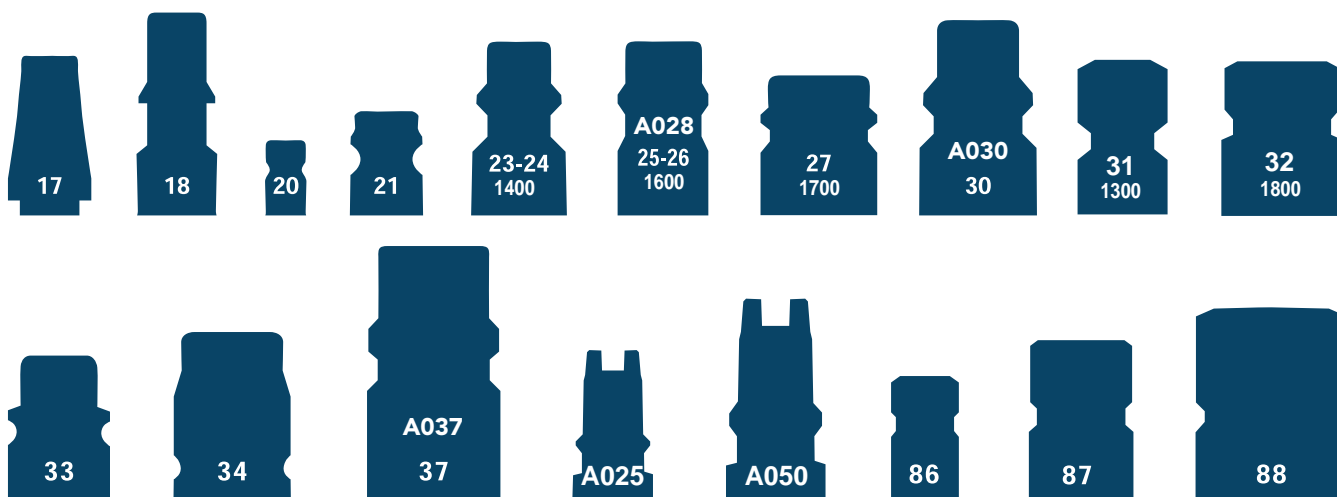
ENCHUFES ESPECIALES

RECTUS tiene un extenso programa con soluciones para cualquier tipo de conexión de fluidos y de gases, si no encuentra en este catálogo lo que necesita, no dude en ponerse en contacto con nosotros.

PERFIL DE LOS RACORES

ESCALA 1:1

* En algunos enchufes será necesario hacer pedido de cajas completas





RESUMEN DE LAS ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

¿Cuales son sus condiciones de uso?

MATERIALES DEL ENCHUFE

Latón / Acero:

- Principalmente para aplicaciones neumáticas

Acero inoxidable: AISI 303 o 306L

- Para los medios agresivos

- Alta resistencia a la corrosión

Termoplástico: POM / PVDF

- Para todo tipo de medios, por ejemplo, fluidos químicos

MATERIALES DE LAS JUNTAS*

- **NBR:** -20°C hasta +100°C

- **EPDM:** -40°C hasta +150°C

- **FKM:** -15°C hasta +200°C

- **FFKM:** -25°C hasta +240°C

*Dependiendo del medio



¿Qué función y control de flujo necesita

La dirección de cierre siempre se define por la combinación de acoplamientos y enchufes

KF Sin obturación

- Mejor caudal / sin turbulencias
- Ideal para el uso con líquidos

KA Simple obturación

- El enchufe es directo
- El caudal es detenido por la válvula dentro del acoplador durante la desconexión

KB Doble obturación

- Válvulas de cierre en el enchufe y el enchufe automático
- La presión se mantiene en ambos lados



Válvula estándar
Diseño robusto y compacto

KL Doble obturación sin goteo

- El enchufe y el enchufe automático tienen una válvula plana ideal para evitar que las gotas del medio se escapen



Válvula de alto caudal
El flujo aumenta hasta un 80% en comparación con los sistemas tradicionales debido a la menor turbulencia



Válvula de caudal ultra alto
La válvula de alta gama extremadamente aerodinámica garantiza un flujo óptimo y se puede encontrar en nuestra serie de ahorro de energía



¿Qué perfil de intercomunicabilidad necesita?

PERFIL:

- ISO B - ARO - ASIA
- ISO C - REINO UNIDO
- Euro - SCANDIC



¿Cual es su entorno de aplicación?

La presión:

Presión del sistema, picos de presión

Temperatura:

Medio, Medio ambiente, Operación / Parada

Medio:

Aire comprimido, vacío, agua / agua de mar, otros fluidos / gases

La tasa de caudal:

Flujo de volumen, viscosidad media, conexión final

Entorno operativo:

Calidad del aire ambiente (contaminación?), riesgo de choques, áreas confinadas / dificultades de acceso, uso de productos en equipos móviles, atmósfera corrosiva



¿Qué conexión final necesitas

- Conexión de la manguera
- Conexión roscada
- La conexión del tubo de plástico



¿Qué medidas de seguridad necesita?

KS Simple obturación

- Enchufe de seguridad
- El mecanismo de bloqueo de seguridad evita la desconexión involuntaria

KS Aire respirable

KD Doble obturación

KE Sistemas de descompresión

- Enchufe de seguridad con un sistema de descompresión
- No hay desconexión involuntaria ni efecto de latigazo para evitar el riesgo de accidentes de trabajo

KP Sistemas de descompresión a botón

KA Sistemas codificados

- Enchufe de seguridad mecánica y código de colores
- Evite las confusiones entre los medios al acoplar



ENCHUFES RÁPIDOS

IDENTIFICACIÓN DEL NÚMERO DE PIEZA

ACOPLAMIENTOS

KA= Simple obturación
 KB= Doble obturación
 KF= Sin obturación
 KL= Doble obturación sin goteo
 KE= Sistema de descompresión
 KP= Pulsador
 KS= Seguridad (Simple obturación)
 KD= Seguridad (Doble obturación)
 KR= Seguridad (Sin obturación)

ROSCA MÉTRICA

05= M5
 10= M10x1
 12= M12x1,5
 14= M14x1,5
 16= M16x1,5
 18= M18x1,5

CONEXIÓN DE LA MANGUERA

3= Para 3mm LW(1/8")
 4= Para 4mm LW(5/32")
 6= Para 5mm LW(1/4")
 8= Para 8mm LW(5/6")
 9= Para 9mm LW(3/8")
 13= Para 13mm LW(1/2")
 19= Para 19mm LW(3/4")
 25= Para 25mm LW(1")

JUNTA

X= Sin junta
 P= Perbunan NBR
 V= FKM/FPM
 E= EPDM de etileno-propileno
 K=FFKM

AÑADIENDO 2

CODIFICACIÓN DE COLOR PARA EL PLÁSTICO

B= Azul
 G= Verde
 R= Rojo
 Y= Amarillo

PLUGS

SF= Sin obturación
 SB= Doble obturación
 SL= Doble obturación sin goteo
 SS= Seguridad (Sin obturación)
 SD= Seguridad (Doble obturación)
 SR= Eliminador de retroceso

ROSCA GAS

10= 1/8"
 13= 1/4"
 17= 3/8"
 21= 1/2"
 26= 3/4"
 33= 1"

MANGUERA PLÁSTICA

04= Para 3 x 4mm
 05= Para 3 x 5mm
 36= Para 3 x 6,3mm
 06= Para 3 x 6mm
 46= Para 4 x 6,3mm
 08= Para 6 x 8mm
 10= Para 8 x 10mm
 12= Para 9 x 12mm
 16= Para 13 x 16mm

SUPERFICIE

X= Sin tratamiento
 N= Niquelado
 C= Cromado
 Z= Cincado
 D= Durmicoated (chemic. zinc plated)
 G= Cincado y cromado amarillo
 P= Los resortes de presión hechos de PEEK (sólo para RECTUCHEM+)

21 KA AW 13 M P X X X

SERIE N°

MATERIAL

M= Latón CuZn39Pb3 - 2.0401 (excepto corredera)
 B= Latón CuZn39Pb3 - 2.0401 (completamente)
 S= Acero 95MnPb28K - 1.0718
 R= Acero Inoxidable - AISI 303
 E= Acero Inoxidable - AISI 316 L
 D= POM (Delrin)
 F= PVDF

AÑADIENDO 1

S= Marcado para la versión especial
 0= RECTUKey ronda
 3= RECTUKey triángulo
 6= RECTUKey hexágono
 8= RECTUKey octógono

CONEXIÓN DE LA MANGUERA

TF= Espiga acanalada
 TH= Espiga acanalada 45°
 TR= Espiga acanalada 90°
 TP= Parker Push-Lok
 PH= Parker Push-Lok 45°
 PR= Parker Push-Lok 90°
 TS= Con espiga acanalada
 TE= Instalación del panel frontal, montaje del panel espiga acanalada

ROSCA MACHO

AW= BSP cilíndrico
 AM= Rosca métrica DIN 13
 AK= BSP cónico
 AN= Rosca NPT ANSI B 1.20.1 cónica
 AD= Rosca métrica DIN 2353 (ISO 8434-1)
 AR= BSP cónico 90°

ROSCA HEMBRA

IW= BSP cilíndrico
 IM= Rosca métrica DIN 13
 IK= BSP cónico
 IN= Rosca NPSF ANSI B 1.20.3
 IT= Rosca cónica NPT ANSI B 1.20.1

CONEXIÓN DEL TUBO DE PLÁSTICO

S= Con tuerca de manguera, sin protección de resorte
 KS= Montado en un panel, sin protección de resorte
 KK= Con la protección de resorte



HIDRÁULICA

ISO B



ENCHUFE

MODELO LATÓN	PRESIÓN MAX DE TRABAJO	ROS	€
71KBIW10MPX	250	1/8	
72KBIW13MPX	200	1/4	
73KBIW17MPX	200	3/8	
74KBIW21MPX	150	1/2	
75KBIW26MPX	100	3/4	
76KBIW33MPX	100	1	

RACOR

71SBIW10MPX	250	1/8	
72SBIW13MPX	200	1/4	
73SBIW17MPX	200	3/8	
74SBIW21MPX	150	1/2	
75SBIW26MPX	100	3/4	
76SBIW33MPX	100	1	

ENCHUFE

MODELO ACERO	PRESIÓN MAX DE TRABAJO	ROS	€
IB2510	400	1/4	
IB3810	320	3/8	
IB5010	300	1/2	
IB7510	300	3/4	
IB10010	300	1	

RACOR

IB2520	400	1/4	
IB3820	320	3/8	
IB5020	300	1/2	
IB7520	300	3/4	
IB10020	300	1	

* En cajas de 10 ud

ENCHUFES RÁPIDOS

HIDROLIMPIADORAS

Paso libre 12mm - 200 BAR



ENCHUFE

MODELO LATÓN	ROSCA	€
EHL12H38	3/8	
EHL12H12	1/2	

RACOR

MODELO ACERO NIQUELADO	ROSCA	€
RHL12H14	1/4	
RHL12H38	3/8	
RHL12H12	1/2	

ENCHUFE

MODELO INOX 303	ROSCA	€
EHL12H38X	3/8	
EHL12H12X	1/2	
EHL12M12X	1/2	

RACOR

RHL12H14X	1/4	
RHL12H38X	3/8	
RHL12H12X	1/2	
RHL12M12X	1/2	

ENCHUFES RÁPIDOS PARA MOLDES

86 KF

Sin válvula. Caudal 33 Lit. Paso: 6 mm.

Perfil

86 KB

Con válvula. Caudal 15 Lit. Paso: 6 mm.

Perfil



Latón :Enchufe
 Latón, Latón Niquelado (SXN) :Racor
 AISI 301 :Muelle
 AISI 420 :Bolas
 Vitón (FKM) :Junta
 -15° C a 200° C :Temp. de trabajo

Compatible con:

SN6 de DME
 09906 de RTC
 6 de STS

Enchufe: Latón Niquelado

Racor: Latón

Muelle: AISI 301

Bolas: AISI 420

Junta: Vitón (FKM)

Temp. de trabajo:

-15° C a 200° C

Compatible con:

SN6 de DME
 09906 de RTC
 6 de STS



MODELO	R	€
86KFIW10MVX	1/8	
86KFIW13MVX	1/4	



MODELO	R	€
86KBIW10MVX	1/8	
86KBIW13MVX	1/4	

86KFTF06MVX	6	
86KFTF09MVX	9	



86KBTF06MVX	6	
86KBTF09MVX	9	

86KFTH06MVX	6	
86KFTH09MVX	9	



86KBTH06MVX	6	
86KBTH09MVX	9	

86KPTR06MVX	6	
86KPTR09MVX	9	



86KBTR06MVX	6	
86KBTR09MVX	9	

86SFAK10MXX	1/8	
86SFAK13MXX	1/4	
86SFAK17MXX	3/8	



86SBAK13MVX	1/4	
-------------	-----	--

86SFIW10MXX	1/8	
86SFIW13MXX	1/4	



86SFIW13SXN	1/4	
-------------	-----	--



86VN1010MXX	100 MM	
-------------	--------	--



VITÓN



MODELO	€
DI86V	

ENCHUFES RÁPIDOS PARA MOLDES



87 KF

Sin válvula. Caudal 61 Lit. Paso: 9 mm

Perfil

87 KB

Con válvula. Caudal 29 Lit. Paso: 9 mm.

Perfil



Latón :Enchufe
 Latón, Latón Niquelado (SXN) :Racor
 AISI 301 :Muelle
 AISI 420 :Bolas
 Vitón (FKM) :Junta
 -15° C a 200° C :Temp. de trabajo

Compatible con:
 SN9 de DME
 9 de STS
 09909 de RTC

Enchufe: Latón Niquelado
 Racor: Latón
 Muelle: AISI 301
 Bolas: AISI 420
 Junta: Vitón (FKM)
 Temp. de trabajo: -15° C a 200° C

Compatible con:
 SN9 de DME
 9 de STS
 09909 de RTC



MODELO	R	€
87KFIW13MVX	1/4	
87KFIW17MVX	3/8	

87KFAW17MVX	3/8	
-------------	-----	--

87KFTF09MVX	9	
87KFTF11MVX	11	
87KFTF13MVX	13	

87KFTH09MVX	9	
87KFTH13MVX	13	

87KFTR09MVX	9	
87KFTR13MVX	13	

87SFAK13MXX	1/4	
87SFAK17MXX	3/8	
87SFAK21MXX	1/2	

87SFIW13SXN	1/4	
87SFIW17SXN	3/8	

87SFIW13MXX	1/4	
87SFIW17MXX	3/8	

87VN1305MXX	50 MM	
87VN1310MXX	100 MM	
87VN1315MXX	150 MM	
87VN1325MXX	250 MM	

87SFAR13MXX	1/4	
-------------	-----	--

87SFTF13MXX	13	
-------------	----	--



MODELO	R	€
87KBIW13MVX	1/4	
87KBIW17MVX	3/8	

87KBAW17MVX	3/8	
-------------	-----	--

87KBTF09MVX	9	
87KBTF11MVX	11	
87KBTF13MVX	13	

87KBTH09MVX	9	
87KBTH13MVX	13	

87KBTR09MVX	9	
87KBTR13MVX	13	

87SBAK13MVX	1/4	
87SBAK17MVX	3/8	

SILICONA



MODELO	€
DI87S	

VITÓN



MODELO	€
DI87V	



ENCHUFES RÁPIDOS PARA MOLDES

88 KF

Sin válvula. Caudal 85 Lit. Paso: 13 mm

Perfil



Latón :Enchufe
 Latón :Racor
 AISI 420 :Muelle
 AISI 420 :Bolas
 Vitón (FKM) :Junta
 -15° C a 200° C :Temp. de trabajo

Compatible con:
 SN16 de DME
 16 de STS
 09915 de RTC

88 KA

Con válvula. Caudal 40 Lit. Paso: 13 mm

Perfil



Enchufe: Latón
 Racor: Latón
 Muelle: AISI 420
 Bolas: AISI 420
 Junta: Vitón (FKM)
 Temp. de trabajo: -15° C a 200° C

Compatible con:
 SN16 de DME
 16 de STS
 09915 de RTC

MODELO	R	€
88KFIW21MVX	1/2	

88KFTF19MVX	19	
-------------	----	--

88KFTR19MVX	19	
-------------	----	--

88SFAK17MXX	3/8	
88SFAK21MXX	1/2	
88SFAK26MXX	3/4	

88SFIW17MXX	3/8	
-------------	-----	--



MODELO	R	€
88KAIW21MVX	1/2	

88KATF13MVX	13	
88KATF19MVX	19	

88KATR19MVX	19	
-------------	----	--

VITÓN



MODELO	€
DI88V	

ENCHUFES RÁPIDOS



17 KA

Caudal 890 L/min. Paso: 5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

18 KA

Caudal 970 Lit. Paso: 5,5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Acero Niquelado :Enchufe
Acero Niquelado :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

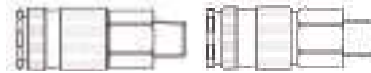
Compatible con:
CEJN 317
Schrader NWS
Standard UK

Enchufe: Acero Niquelado
Racor: Acero Niquelado
Muelle: AISI 301
Bolas: AISI 420
Junta: NBR

Compatible con:
Prevost CSI06
CEJN 291
Staubli RBE6

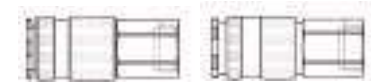


MODELO	R	€
17KAAK13SPN	1/4	
17KAAK17SPN	3/8	
17KAAK21SPN	1/2	



MODELO	R	€
18KAAK13MPN	1/4	
18KAAK17MPN	3/8	
18KAAK21MPN	1/2	

17KAIW13SPN	1/4	
17KAIW17SPN	3/8	
17KAIW21SPN	1/2	



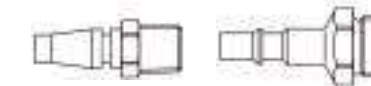
18KAIW13MPN	1/4	
18KAIW17MPN	3/8	
18KAIW21MPN	1/2	

17KATF08SPN	8	
17KATF10SPN	10	
17KATF13SPN	13	



18KATF06MPN	6	
18KATF08MPN	8	
18KATF10MPN	10	
18KATF13MPN	13	

17SFAK10SXN	1/8	
17SFAK13SXN	1/4	



18SFAW13SXN	1/4	
18SFAW17SXN	3/8	

17SFIW10SXN	1/8	
17SFIW13SXN	1/4	



18SFIW13SXN	1/4	
18SFIW17SXN	3/8	

17SFTF08SXN	8	
17SFTF10SXN	10	



18SFTF06SXN	6	
18SFTF08SXN	8	
18SFTF10SXN	10	

ENCHUFES RÁPIDOS



ENCHUFES RÁPIDOS

20 KA

Caudal 165 l/min. Paso: 2,7 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

20 KA INOX.

Caudal 165 l/min. Paso: 2,7 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

Perfil




Latón :Enchufe
Latón :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

Compatible con:
Rectus 91
Walter 06-003

Enchufe: AISI 303
Racor: AISI 303
Muelle: AISI 301
Bolas: AISI 420
Junta: Vitón (FKM)

Compatible con:
Rectus 91
Walter 06-003



* Consultar KB (doble obturación) 

MODELO	R	€
20KAAM05MPX	M 5	
20KAAW10MPX	1/8	

20KAIM05MPX	M 5	
20KAIW10MPX	1/8	

20KATF03MPX	3	
20KATF04MPX	4	
20KATF05MPX	5	

20KAKO04MPX	3 x 4	
20KAKO05MPX	3 x 5	
20KAKO06MPX	4 x 6	

20KAKS04MPX	3 x 4	
20KAKS05MPX	3 x 5	
20KAKS06MPX	4 x 6	

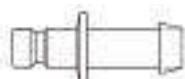
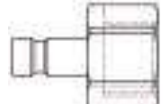
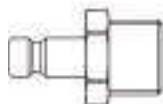
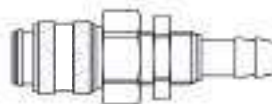
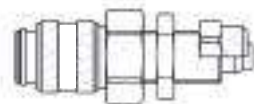
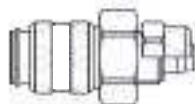
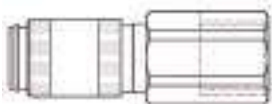
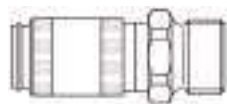
20KATS03MPX	3	
20KATS04MPX	4	
20KATS06MPX	6	

20SFAM05MXX	M 5	
20SFAW10MXX	1/8	

20SFIM05MXX	M 5	
20SFIW10MXX	1/8	

20SFKO04MXX	3 x 4	
20SFKO05MXX	3 x 5	
20SFKO06MXX	4 x 6	

20SFTF03MXX	3	
20SFTF04MXX	4	
20SFTF05MXX	5	



MODELO	R	€
20KAAM05RVX	M 5	
20KAAW10RVX	1/8	

20KAIM05RVX	M 5	
20KAIW10RVX	1/8	

20KATF03RVX	3	
20KATF04RVX	4	
20KATF05RVX	5	

20KAKO04RVX	3 x 4	
20KAKO05RVX	3 x 5	
20KAKO06RVX	4 x 6	

20KAKS04RVX	3 x 4	
20KAKS05RVX	3 x 5	
20KAKS06RVX	4 x 6	

20SFAM05RXX	M 5	
20SFAW10RXX	1/8	


20SFIM05RXX	M 5	
20SFIW10RXX	1/8	


20SFKO04RXX	3 x 4	
20SFKO05RXX	3 x 5	
20SFKO06RXX	4 x 6	

20SFTF03RXX	3	
20SFTF04RXX	4	
20SFTF05RXX	5	

ENCHUFES RÁPIDOS



21 KA 
 Caudal 550 l/min. Paso: 5 mm
 Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

21 KA INOX. 
 Caudal 560 Lit. Paso: 5 mm
 Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

Perfil




Latón :Enchufe
 Latón :Racor
 AISI 301 :Muelle
 AISI 420 :Bolas
 NBR :Junta

Compatible con:
 Rectus 90
 Norgrem 233
 Camozzi 505

Enchufe: AISI 303
 Racor: AISI 303
 Muelle: AISI 301
 Bolas: AISI 420
 Junta: Vitón (FKM)

Compatible con:
 Rectus 90
 Norgrem 233
 Camozzi 505



* Consultar KB (doble obturación) 

MODELO	R	€
21KAAW10MPX	1/8	
21KAAW13MPX	1/4	
21KAAW17MPX	3/8	

21KAIW10MPX	1/8	
21KAIW13MPX	1/4	
21KAIW17MPX	3/8	

21KATF04MPX	4	
21KATF05MPX	5	
21KATF06MPX	6	
21KATF08MPX	8	
21KATF10MPX	10	

21KAKO06MPX	4 x 6	
21KAKO08MPX	6 x 8	

21KAKS06MPX	4 x 6	
21KAKS08MPX	6 x 8	

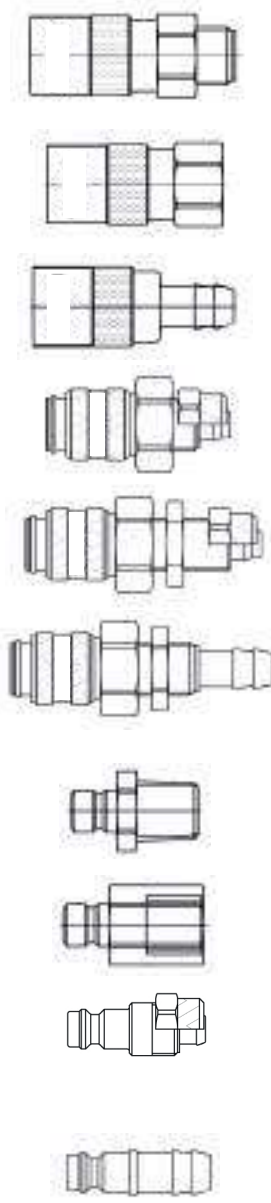
21KATS04MPX	4	
21KATS05MPX	5	
21KATS06MPX	6	
21KATS08MPX	8	
21KATS10MPX	10	

21SFAW10MXX	1/8	
21SFAW13MXX	1/4	
21SFAW17MXX	3/8	

21SFIW10MXX	1/8	
21SFIW13MXX	1/4	
21SFIW17MXX	3/8	

21SFKO06MXX	4x6	
21SFKO08MXX	6x8	
21SFKO10MXX	8x10	

21SFTF04MXX	4	
21SFTF05MXX	5	
21SFTF06MXX	6	
21SFTF08MXX	8	
21SFTF10MXX	10	



MODELO	R	€
21KAAW10RVX	1/8	
21KAAW13RVX	1/4	
21KAAW17RVX	3/8	

21KAIW10RVX	1/8	
21KAIW13RVX	1/4	
21KAIW17RVX	3/8	

21KATF04RVX	4	
21KATF06RVX	6	
21KATF08RVX	8	
21KATF10RVX	10	

21KAKO06RVX	4 x 6	
21KAKO08RVX	6 x 8	

21KAKS06RVX	4 x 6	
21KAKS08RVX	6 x 8	

21KATS06RVX	6	
21KATS08RVX	8	

21SFAW10RXX	1/8	
21SFAW13RXX	1/4	
21SFAW17RXX	3/8	

21SFIW10RXX	1/8	
21SFIW13RXX	1/4	
21SFIW17RXX	3/8	

21SFKO06RXX	4 x 6	
21SFKO08RXX	6 x 8	

21SFTF04RXX	4	
21SFTF06RXX	6	
21SFTF08RXX	8	
21SFTF10RXX	10	

ENCHUFES RÁPIDOS



ENCHUFES RÁPIDOS

21 KA HEXAG.

Caudal 550 l/min. Paso: 5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Latón :Enchufe
Latón :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

21 KA OCTOG.

Caudal 550 l/min. Paso: 5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Enchufe: Latón
Racor: Latón
Muelle: AISI 301
Bolas: AISI 420
Junta: NBR



MODELO	R	€
21KAAW10MPX6	1/8	
21KAAW13MPX6	1/4	

21KAIW10MPX6	1/8	
21KAIW13MPX6	1/4	

21KATF04MPX6	4	
21KATF06MPX6	6	
21KATF08MPX6	8	

21KAKO06MPX6	4 x 6	
21KAKO08MPX6	6 x 8	

21KATS04MPX6	4	
21KATS06MPX6	6	
21KATS08MPX6	8	

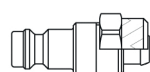
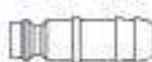
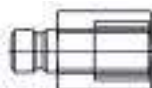
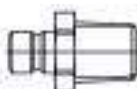
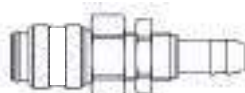
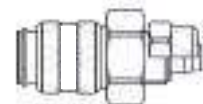
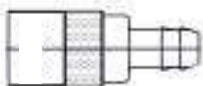
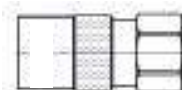
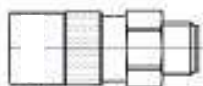
21SFAW10MXX6	1/8	
21SFAW13MXX6	1/4	

21SFIW10MXX6	1/8	
21SFIW13MXX6	1/4	

21SFTF04MXX6	4	
21SFTF06MXX6	6	

21SFKO06MXX6	4 x 6	
21SFKO08MXX6	6 x 8	

21SFTS04MXX6	4	
21SFTS06MXX6	6	



MODELO	R	€
21KAAW10MPX8	1/8	
21KAAW13MPX8	1/4	

21KAIW10MPX8	1/8	
21KAIW13MPX8	1/4	

21KATF04MPX8	4	
21KATF06MPX8	6	
21KATF08MPX8	8	

21KAKO06MPX8	4 x 6	
21KAKO08MPX8	6 x 8	

21KATS04MPX8	4	
21KATS06MPX8	6	
21KATS08MPX8	8	

21SFAW10MXX8	1/8	
21SFAW13MXX8	1/4	

21SFIW10MXX8	1/8	
21SFIW13MXX8	1/4	

21SFTF04MXX8	4	
21SFTF06MXX8	6	

21SFKO06MXX8	4 x 6	
21SFKO08MXX8	6 x 8	

21SFTS04MXX8	4	
21SFTS06MXX8	6	

*Diferentes medios.

*Oxígeno y acetileno consultar referencia y precio.

ENCHUFES RÁPIDOS



21 KA TRIANG. 

Caudal 550 l/min. Paso: 5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

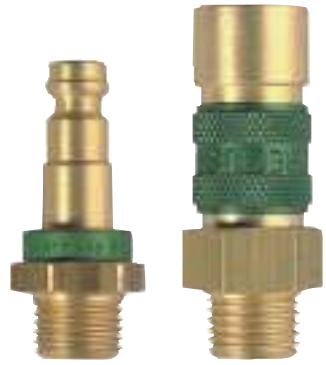
21 KA RED. 

Caudal 550 l/min. Paso: 5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

Latón :Enchufe
Latón :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

Enchufe: Latón
Racor: Latón
Muelle: AISI 301
Bolas: AISI 420
Junta: NBR



MODELO	R	€
21KAAW10MPX3	1/8	
21KAAW13MPX3	1/4	

MODELO	R	€
21KAAW10MPX0	1/8	
21KAAW13MPX0	1/4	

21KAIW10MPX3	1/8	
21KAIW13MPX3	1/4	

21KAIW10MPX0	1/8	
21KAIW13MPX0	1/4	

21KATF04MPX3	4	
21KATF06MPX3	6	
21KATF08MPX3	8	

21KATF04MPX0	4	
21KATF06MPX0	6	
21KATF08MPX0	8	

21KAKO06MPX3	4 x 6	
21KAKO08MPX3	6 x 8	

21KAKO06MPX0	4 x 6	
21KAKO08MPX0	6 x 8	

21KATS04MPX3	4	
21KATS06MPX3	6	
21KATS08MPX3	8	

21KATS04MPX0	4	
21KATS06MPX0	6	
21KATS08MPX0	8	

21SFAW10MXX3	1/8	
21SFAW13MXX3	1/4	

21SFAW10MXX0	1/8	
21SFAW13MXX0	1/4	

21SFIW10MXX3	1/8	
21SFIW13MXX3	1/4	

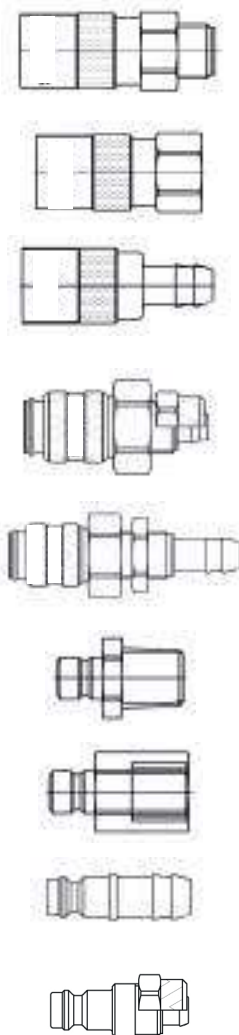
21SFIW10MXX0	1/8	
21SFIW13MXX0	1/4	

21SFTF04MXX3	4	
21SFTF06MXX3	6	

21SFTF04MXX0	4	
21SFTF06MXX0	6	

21SFKO06MXX3	4 x 6	
21SFKO08MXX3	6 x 8	

21SFKO06MXX0	4 x 6	
21SFKO08MXX0	6 x 8	



ENCHUFES RÁPIDOS



ENCHUFES RÁPIDOS

24 KA

Caudal 820 l/min. Paso: 5,5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Latón :Enchufe
Acero niquelado :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

Compatible con:

Rectus 23
Rectus 1400
Rectus 1423
US.MIL.C 4109 1/4
CEJN 310
Prevost ISI06

24 KE

Seguridad. Caudal 820 l/min. Paso: 5,5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

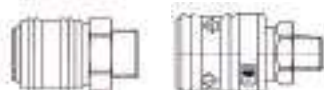


Enchufe: Termoplástico
Racor: Acero Niquelado
Muelle: AISI 301
Bolas: AISI 420
Junta: NBR

Compatible con:

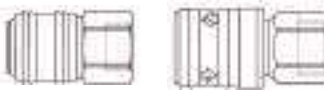
Rectus 23
Rectus 1400
Rectus 1423,
US.MIL.C 4109 1/4
CEJN 310
Prevost ISI06

MODELO	R	€
24KAAW13MPX	1/4	
24KAAW17MPX	3/8	
24KAAW21MPX	1/2	



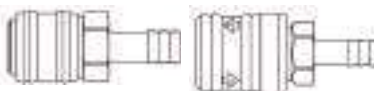
MODELO	R	€
24KEAK13MPN	1/4	
24KEAK17MPN	3/8	
24KEAK21MPN	1/2	

24KAIW13MPX	1/4	
24KAIW17MPX	3/8	
24KAIW21MPX	1/2	



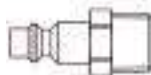
24KEIW13MPN	1/4	
24KEIW17MPN	3/8	
24KEIW21MPN	1/2	

24KATF06MPX	6	
24KATF08MPX	8	
24KATF10MPX	10	
24KATF13MPX	13	



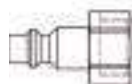
24KETF08MPN	8	
24KETF10MPN	10	
24KETF13MPN	13	

23SFAK10SXN	1/8	
23SFAK13SXN	1/4	
23SFAK17SXN	3/8	
23SFAK21SXN	1/2	



23SFAK10SXN	1/8	
23SFAK13SXN	1/4	
23SFAK17SXN	3/8	
23SFAK21SXN	1/2	

23SFIW10SXN	1/8	
23SFIW13SXN	1/4	
23SFIW17SXN	3/8	
23SFIW21SXN	1/2	



23SFIW10SXN	1/8	
23SFIW13SXN	1/4	
23SFIW17SXN	3/8	
23SFIW21SXN	1/2	

23SFTF06SXN	6	
23SFTF08SXN	8	
23SFTF10SXN	10	
23SFTF13SXN	13	



23SFTF06SXN	6	
23SFTF08SXN	8	
23SFTF10SXN	10	
23SFTF13SXN	13	

ENCHUFES RÁPIDOS A BOTÓN



24 KP

Seguridad. Caudal 675 l/min. Paso: 5,5 mm.
Perfil ISO 6150 B12
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

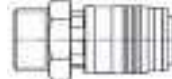
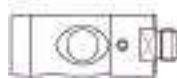


Acero Niquelado :Enchufe
Acero Niquelado :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

Compatible con:

Rectus 23, 24
Rectus 1400
Rectus 1423
US.MIL.C 4109 1/4
CEJN 310
Prevost ISI06

MODELO	R	€
24KPAW13APX	1/4	
24KPAW17APX	3/8	
24KPAW21APX	1/2	



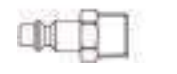
24KPIW13APX	1/4	
24KPIW17APX	3/8	
24KPIW21APX	1/2	



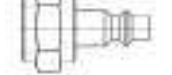
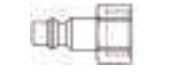
24KPTF06APX	6	
24KPTF08APX	8	
24KPTF10APX	10	



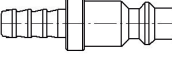
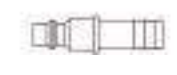
23SFAK10SXN	1/8	
23SFAK13SXN	1/4	
23SFAK17SXN	3/8	
23SFAK21SXN	1/2	



23SFIW10SXN	1/8	
23SFIW13SXN	1/4	
23SFIW17SXN	3/8	
23SFIW21SXN	1/2	



23SFTF06SXN	6	
23SFTF08SXN	8	
23SFTF10SXN	10	
23SFTF13SXN	13	



A024 INOX.

Caudal 1300 l/min. Paso: 5,5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar



Perfil

Enchufe: AISI 303
Racor: AISI 303
Muelle: AISI 302
Bolas: AISI 316
Junta: FKM

Compatible con:

Rectus 23
Rectus 1400
Rectus 1423
US.MIL.C 4109 1/4
CEJN 310
Prevost ISI06



MODELO	R	€
A024KAAW13X	1/4	
A024KAAW17X	3/8	
A024KAAW21X	1/2	

A024KAIW13X	1/4	
A024KAIW17X	3/8	
A024KAIW21X	1/2	

A024KATF08X	8	
A024KATF10X	10	
A024KATF13X	13	

A023SFAK13X	1/4	
A023SFAK17X	3/8	
A023SFAK21X	1/2	

A023SFIW13X	1/4	
A023SFIW17X	3/8	
A023SFIW21X	1/2	

A023SFTF08X	8	
A023SFTF10X	10	
A023SFTF13X	13	

ENCHUFES RÁPIDOS

ENCHUFES RÁPIDOS

1400KA



Ultraflo. Caudal 950 l/min. Paso: 5,5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

23KA



Ultraflo. Caudal 960 l/min. Paso: 5,5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Latón/Acero niquelado :Enchufe

Acero niquelado :Racor

AISI 301 :Muelle

AISI 420 :Bolas

NBR :Junta

Compatible con:

Rectus 23, 24

Rectus 1400

Rectus 1423

US.MIL.C 4109 1/4

CEJN 310

Prevost ISI06

Enchufe: Latón niquelado

Racor: Acero niquelado

Muelle: AISI 301

Bolas: AISI 420

Junta: NBR

Compatible con:

Rectus 24 Rectus

1400 Rectus 1423

US.MIL.C 4109 1/4

CEJN 310 Prevost

ISI06

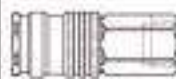


MODELO	R	€
1400KAAK13SPN	1/4	
1400KAAK17SPN	3/8	
1400KAAK21SPN	1/2	



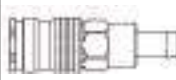
MODELO	R	€
23KAAK13MPN	1/4	
23KAAK17MPN	3/8	
23KAAK21MPN	1/2	

1400KAIW13SPN	1/4	
1400KAIW17SPN	3/8	
1400KAIW21SPN	1/2	



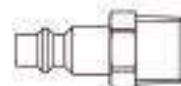
23KAIW13MPN	1/4	
23KAIW17MPN	3/8	
23KAIW21MPN	1/2	

1400KATF08SPN	8	
1400KATF10SPN	10	
1400KATF13SPN	13	



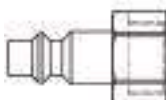
23KATF08MPN	8	
23KATF10MPN	10	
23KATF13MPN	13	

23SFAK10SXN	1/8	
23SFAK13SXN	1/4	
23SFAK17SXN	3/8	
23SFAK21SXN	1/2	



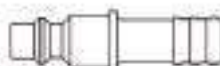
23SFAK10SXN	1/8	
23SFAK13SXN	1/4	
23SFAK17SXN	3/8	
23SFAK21SXN	1/2	

23SFIW10SXN	1/8	
23SFIW13SXN	1/4	
23SFIW17SXN	3/8	
23SFIW21SXN	1/2	



23SFIW10SXN	1/8	
23SFIW13SXN	1/4	
23SFIW17SXN	3/8	
23SFIW21SXN	1/2	

23SFTF06SXN	6	
23SFTF08SXN	8	
23SFTF10SXN	10	
23SFTF13SXN	13	



23SFTF06SXN	6	
23SFTF08SXN	8	
23SFTF10SXN	10	
23SFTF13SXN	13	

ENCHUFES RÁPIDOS



26 KA



Caudal 1.070 l/min. Paso: 7,2 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

26 KA MPXB



Caudal 1.070 l/min. Paso: 7,2 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Latón :Enchufe
Latón :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

Compatible con:

Rectus 25
Rectus 1600
Rectus 1625
Tema 1600
CEJN 320
Prevost ESI07

Enchufe: Termoplástico
Racor: Latón
Muelle: AISI 301
Bolas: AISI 420
Junta: NBR

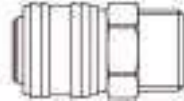
Compatible con:

Rectus 25
Rectus 1600
Rectus 1625
Tema 1600
CEJN 320
Prevost ESI07



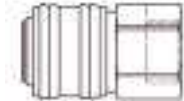
* Consultar KB (doble obturación)

MODELO	R	€
26KAAW13MPX	1/4	
26KAAW17MPX	3/8	
26KAAW21MPX	1/2	



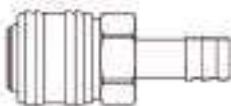
MODELO	R	€
26KAAW13MPXB	1/4	
26KAAW17MPXB	3/8	
26KAAW21MPXB	1/2	

26KAIW13MPX	1/4	
26KAIW17MPX	3/8	
26KAIW21MPX	1/2	



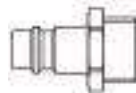
26KAIW13MPXB	1/4	
26KAIW17MPXB	3/8	
26KAIW21MPXB	1/2	

26KATF06MPX	6	
26KATF08MPX	8	
26KATF10MPX	10	
26KATF13MPX	13	



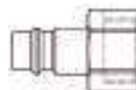
26KATF06MPXB	6	
26KATF08MPXB	8	
26KATF10MPXB	10	
26KATF13MPXB	13	

26SFAW13MXX	1/4	
26SFAW17MXX	3/8	
26SFAW21MXX	1/2	



26SFAW13MXX	1/4	
26SFAW17MXX	3/8	
26SFAW21MXX	1/2	

26SFIW13MXX	1/4	
26SFIW17MXX	3/8	
26SFIW21MXX	1/2	



26SFIW13MXX	1/4	
26SFIW17MXX	3/8	
26SFIW21MXX	1/2	

26SFTF06MXX	6	
26SFTF08MXX	8	
26SFTF10MXX	10	
26SFTF13MXX	13	



26SFTF06MXX	6	
26SFTF08MXX	8	
26SFTF10MXX	10	
26SFTF13MXX	13	

ENCHUFES RÁPIDOS

ENCHUFES RÁPIDOS

A028

Seguridad. Caudal 1.800 l/min. Paso: 7,8 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Polímero reforzado :Enchufe
Acero zincado :Racor
Acero Inox :Muelle
Acero Inox :Bolas
NBR :Junta

Compatible con:

Rectus 26
Rectus 1600
Rectus 1625
Tema 1600
CEJN 320
Prevost ESI07

26 KE

Seguridad. Caudal 1.070 l/min. Paso: 7,8 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

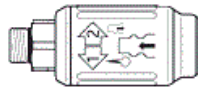
Enchufe: Termoplástico
Racor: Acero zincado
Muelle: AISI 301
Bolas: AISI 420
Junta: NBR

Compatible con:

Rectus 25
Rectus 1600
Rectus 1625
Tema 1600
CEJN 320
Prevost ESI07

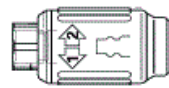


MODELO	R	€
A028KEAW13	1/4	
A028KEAW17	3/8	
A028KEAW21	1/2	



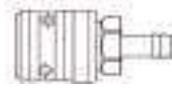
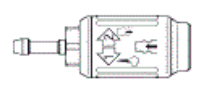
MODELO	R	€
26KEAW13MPN	1/4	
26KEAW17MPN	3/8	
26KEAW21MPN	1/2	

A028KEIW13	1/4	
A028KEIW17	3/8	
A028KEIW21	1/2	



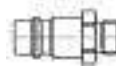
26KEIW13MPN	1/4	
26KEIW17MPN	3/8	
26KEIW21MPN	1/2	

A028KETF08	8	
A028KETF10	10	
A028KETF13	13	



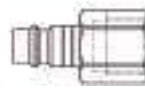
26KETF08MPN	8	
26KETF10MPN	10	
26KETF13MPN	13	

25SFAK13SXZ	1/4	
25SFAK17SXZ	3/8	
25SFAK21SXZ	1/2	



25SFAK13SXZ	1/4	
25SFAK17SXZ	3/8	
25SFAK21SXZ	1/2	

25SFIW13SXZ	1/4	
25SFIW17SXZ	3/8	
25SFIW21SXZ	1/2	



25SFIW13SXZ	1/4	
25SFIW17SXZ	3/8	
25SFIW21SXZ	1/2	

25SFTF06SXZ	6	
25SFTF08SXZ	8	
25SFTF10SXZ	10	
25SFTF13SXZ	13	



25SFTF06SXZ	6	
25SFTF08SXZ	8	
25SFTF10SXZ	10	
25SFTF13SXZ	13	

ENCHUFES RÁPIDOS A BOTÓN



Perfil

26 KP

Seguridad . Caudal 1.225 l/min. Paso: 7,4 mm. Perfil Europeo
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar



Acero niquelado :Cuerpo

Acero zincado :Racor

AISI 301 :Muelle

AISI 420 :Bolas

NBR :Junta

Compatible con:

Rectus 26

Rectus 1600

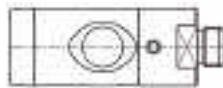
Rectus 1625

Tema 1600

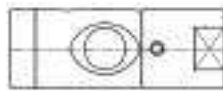
CEJN 320

Prevost ESI07

MODELO	R	€
26KPAW13APX	1/4	
26KPAW17APX	3/8	
26KPAW21APX	1/2	



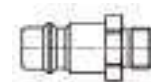
26KPIW13APX	1/4	
26KPIW17APX	3/8	
26KPIW21APX	1/2	



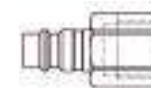
26KPTF06APX	6	
26KPTF08APX	8	
26KPTF10APX	10	



25SFAK13SXZ	1/4	
25SFAK17SXZ	3/8	
25SFAK21SXZ	1/2	



25SFIW13SXZ	1/4	
25SFIW17SXZ	3/8	
25SFIW21SXZ	1/2	



25SFTF06SXZ	6	
25SFTF08SXZ	8	
25SFTF10SXZ	10	
25SFTF13SXZ	13	



ENCHUFES RÁPIDOS

ENCHUFES RÁPIDOS

25 - 1600

Ultraflo. Caudal 1.800 l/min. Paso: 7,8 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Latón niquelado :Enchufe
Acero zincado :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

Compatible con:

Rectus 26
Rectus 1600
Rectus 1625
Tema 1600
CEJN 320
Prevost ESI 07

26 KA INOX.

Caudal 1.070 l/min. Paso: 7,8 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar


Perfil



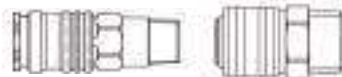
Enchufe: AISI 303
Racor: AISI 303
Muelle: AISI 301
Bolas: AISI 316
Junta: Vitón (FKM)

Compatible con:

Rectus 25
Rectus 1600
Rectus 1625
Tema 1600
CEJN 320
Prevost ESI 09

* Consultar KB (doble obturación) 

MODELO	R	€
1600KAAK13SPN	1/4	
1600KAAK17SPN	3/8	
1600KAAK21SPN	1/2	



MODELO	R	€
26KAAW13RVX	1/4	
26KAAW17RVX	3/8	
26KAAW21RVX	1/2	

1600KAIW13SPN	1/4	
1600KAIW17SPN	3/8	
1600KAIW21SPN	1/2	



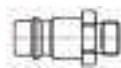
26KAIW13RVX	1/4	
26KAIW17RVX	3/8	
26KAIW21RVX	1/2	

1600KATF08SPN	8	
1600KATF10SPN	10	
1600KATF13SPN	13	



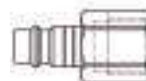
26KATF08RVX	8	
26KATF10RVX	10	
26KATF13RVX	13	

25SFAK13SXZ	1/4	
25SFAK17SXZ	3/8	
25SFAK21SXZ	1/2	



25SFAW13RXX	1/4	
25SFAW17RXX	3/8	
25SFAW21RXX	1/2	

25SFIW13SXZ	1/4	
25SFIW17SXZ	3/8	
25SFIW21SXZ	1/2	



25SFIW13RXX	1/4	
25SFIW17RXX	3/8	
25SFIW21RXX	1/2	

25SFTF06SXZ	6	
25SFTF08SXZ	8	
25SFTF10SXZ	10	
25SFTF13SXZ	13	



25SFTF08RXX	8	
25SFTF10RXX	10	
25SFTF13RXX	13	

ENCHUFES RÁPIDOS



27 - 1700



Ultra lo. Caudal 2.400 l/min. Paso: 10 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Latón niquelado :Enchufe

Acero niquelado :Racor

AISI 301 :Muelle

AISI 420 :Bolas

NBR :Junta

Compatible con:


Rectus 27

Rectus 1700

Rectus 1727

Tema 1700

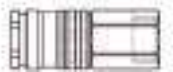
CEJN 410

* Consultar KB (doble obturación) 

MODELO	R	€
1700KAAK17SPN	3/8	
1700KAAK21SPN	1/2	
1700KAAK26SPN	3/4	



1700KAIW17SPN	3/8	
1700KAIW21SPN	1/2	
1700KAIW26SPN	3/4	



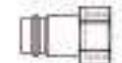
1700KATF10SPN	10	
1700KATF13SPN	13	
1700KATF16SPN	16	
1700KATF19SPN	19	



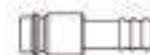
27SFAK13SXN	1/4	
27SFAK17SXN	3/8	
27SFAK21SXN	1/2	
27SFAK26SXN	3/4	



27SFIW13SXN	1/4	
27SFIW17SXN	3/8	
27SFIW21SXN	1/2	
27SFIW26SXN	3/4	



27SFTF08SXN	8	
27SFTF10SXN	10	
27SFTF13SXN	13	
27SFTF16SXN	16	
27SFTF19SXN	19	



ENCHUFES RÁPIDOS



ENCHUFES RÁPIDOS



A025



Caudal 1.200 l/min. Paso: 5,2 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

A050



Caudal 1.450 l/min. Paso: 7 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Acero :Enchufe
Acero :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

Enchufe: Acero
Racor: Acero
Muelle: AISI 301
Bolas: AISI 420
Junta: NBR



MODELO	R	€
A025KAAW13	1/4	
A025KAAW17	3/8	
A025KAAW21	1/2	



MODELO	R	€
A050KAAW17	3/8	
A050KAAW21	1/2	

A025KAIW13	1/4	
A025KAIW17	3/8	
A025KAIW21	1/2	



A050KAIW17	3/8	
A050KAIW21	1/2	

A025KATF08	8	
A025KATF10	10	



A050KATF10	10	
A050KATF13	13	

A025SFAK13	1/4	
A025SFAK17	3/8	



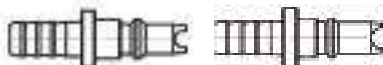
A050SFAK17	3/8	
------------	-----	--

A025SFIW13	1/4	
A025SFIW17	3/8	



A050SFIW17	3/8	
------------	-----	--

A025SFTF08	8	
A025SFTF10	10	
A025SFTF13	13	



A050SFTF10	10	
A050SFTF13	13	

ENCHUFES RÁPIDOS



30 KA

Caudal 1.050 l/min. Paso: 8,5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

A030

Seguridad. Caudal 900 l/min. Paso: 8,5 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

Latón :Enchufe
Acero niquelado :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

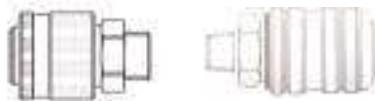
Enchufe: Acero
Racor: Acero niquelado
Muelle: Inox
Bolas: Inox
Junta: NBR

Compatible con:
US.MIL.C 4109 3/8
CEJN 430
ISO 6150B
Prevost ESI 08

Compatible con:
US.MIL.C 4109 3/8
CEJN 430
ISO 6150B3/8
Prevost ESI 08

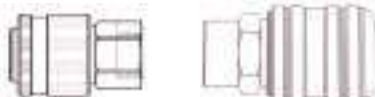


MODELO	R	€
30KAAW13SPX	1/4	
30KAAW17SPX	3/8	
30KAAW21SPX	1/2	



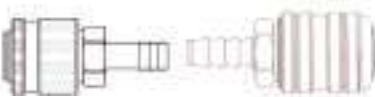
MODELO	R	€
A030KEAK13	1/4	
A030KEAK17	3/8	
A030KEAK21	1/2	

30KAIW13SPX	1/4	
30KAIW17SPX	3/8	
30KAIW21SPX	1/2	



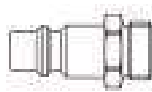
A030KEIW13	1/4	
A030KEIW17	3/8	
A030KEIW21	1/2	

30KATF08SPX	8	
30KATF10SPX	10	
30KATF13SPX	13	



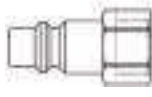
A030KETF13	13	
------------	----	--

30SFAW13SXN	1/4	
30SFAW17SXN	3/8	
30SFAW21SXN	1/2	



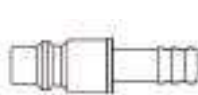
30SFAW13SXN	1/4	
30SFAW17SXN	3/8	
30SFAW21SXN	1/2	

30SFIW13SXN	1/4	
30SFIW17SXN	3/8	
30SFIW21SXN	1/2	



30SFIW13SXN	1/4	
30SFIW17SXN	3/8	
30SFIW21SXN	1/2	

30SFTF08SXN	8	
30SFTF10SXN	10	
30SFTF13SXN	13	



30SFTF08SXN	8	
30SFTF10SXN	10	
30SFTF13SXN	13	

ENCHUFES RÁPIDOS



ENCHUFES RÁPIDOS A BOTÓN

30KP

Seguridad. Caudal 1.470 l/min. Paso: 8 mm. Per il ISO 6150 B-15
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Acero niquelado :Enchufe

Acero niquelado :Racor

AISI 301 :Muelle

AISI 420 :Bolas

NBR :Junta

Compatible con:

Rectus 30

Prevost ESI 08

IRM 08

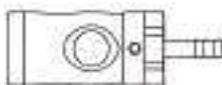
MODELO	R	€
30KPAW13APX	1/4	
30KPAW17APX	3/8	
30KPAW21APX	1/2	



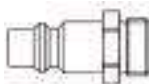
30KPIW13APX	1/4	
30KPIW17APX	3/8	
30KPIW21APX	1/2	



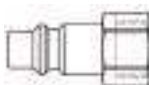
30KPTF08APX	8	
30KPTF10APX	10	



30SFAW13SXN	1/4	
30SFAW17SXN	3/8	
30SFAW21SXN	1/2	



30SFIW13SXN	1/4	
30SFIW17SXN	3/8	
30SFIW21SXN	1/2	



30SFTF08SXN	8	
30SFTF10SXN	10	
30SFTF13SXN	13	



ENCHUFES RÁPIDOS



37 KA

Caudal 2.600 l/min. Paso: 11 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Latón :Enchufe
Acero niquelado :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

Compatible con:
US.MIL.C 4109 1/2
ISO 6150B
Hansen 5000
Gromelle 1300

A037

Seguridad. Caudal 2.400 l/min. Paso: 11 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

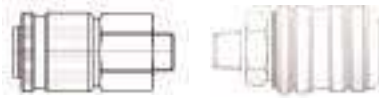
Perfil



Enchufe: Acero
Racor: Acero niquelado
Muelle :Inox
Bolas: Inox
Junta: NBR

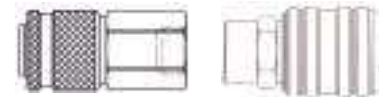
Compatible con:
US.MIL.C 4109 1/2
ISO 6150B
Hansen 5000
Gromelle 1300

MODELO	R	€
37KAAW17MPX	3/8	
37KAAW21MPX	1/2	
37KAAW26MPX	3/4	



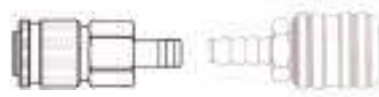
MODELO	R	€
A037KEAK17	3/8	
A037KEAK21	1/2	
A037KEAK26	3/4	

37KAIW17MPX	3/8	
37KAIW21MPX	1/2	
37KAIW26MPX	3/4	



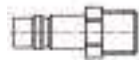
A037KEIW17	3/8	
A037KEIW21	1/2	
A037KEIW26	3/4	

37KATF10MPX	10	
37KATF13MPX	13	
37KATF16MPX	16	
37KATF19MPX	19	



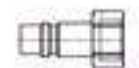
A037KETF13	13	
A037KETF16	16	
A037KETF19	19	

37SFAN17SXN	3/8	
37SFAN21SXN	1/2	
37SFAK26SXN	3/4	



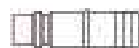
37SFAN17SXN	3/8	
37SFAN21SXN	1/2	
37SFAK26SXN	3/4	

37SFIW21SXN	1/2	
37SFIW26SXN	3/4	



37SFIW21SXN	1/2	
37SFIW26SXN	3/4	

37SFTF10SXN	10	
37SFTF13SXN	13	
37SFTF16SXN	16	
37SFTF19SXN	19	



37SFTF10SXN	10	
37SFTF13SXN	13	
37SFTF16SXN	16	
37SFTF19SXN	19	

ENCHUFES RÁPIDOS

ENCHUFES RÁPIDOS

33 KA

Ultraflo. Caudal 1.700 l/min. Paso: 8 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

34 KA

Ultraflo. Caudal 2.550 l/min. Paso: 10 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

Acero niquelado :Enchufe

Acero niquelado :Racor

AISI 301 :Muelle

AISI 420 :Bolas

NBR :Junta

Compatible con:

Atlas Copco QIC10



Enchufe: Acero niquelado

Racor: Acero niquelado

Muelle: AISI 301

Bolas: AISI 420

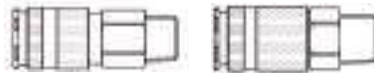
Junta: NBR

Compatible con:

Atlas Copco QIC15

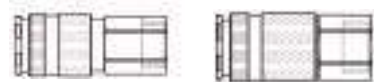


MODELO	R	€
33KAAK13SPN	1/4	
33KAAK17SPN	3/8	
33KAAK21SPN	1/2	



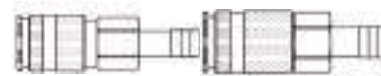
MODELO	R	€
34KAAK13SPN	1/4	
34KAAK17SPN	3/8	
34KAAK21SPN	1/2	
34KAAK26SPN	3/4	

33KAIW13SPN	1/4	
33KAIW17SPN	3/8	
33KAIW21SPN	1/2	



34KAIW13SPN	1/4	
34KAIW17SPN	3/8	
34KAIW21SPN	1/2	
34KAIW26SPN	3/4	

33KATF08SPN	8	
33KATF10SPN	10	
33KATF13SPN	13	



34KATF10SPN	10	
34KATF13SPN	13	
34KATF16SPN	16	
34KATF19SPN	19	

33SFAK10SXN	1/8	
33SFAK13SXN	1/4	
33SFAK17SXN	3/8	
33SFAK21SXN	1/2	



34SFAK13SXN	1/4	
34SFAK17SXN	3/8	
34SFAK21SXN	1/2	

33SFIW10SXN	1/8	
33SFIW13SXN	1/4	
33SFIW17SXN	3/8	
33SFIW21SXN	1/2	



34SFIW13SXN	1/4	
34SFIW17SXN	3/8	
34SFIW21SXN	1/2	

33SFTF08SXN	8	
33SFTF10SXN	10	
33SFTF13SXN	13	



34SFTF06SXN	6	
34SFTF10SXN	10	
34SFTF13SXN	13	
34SFTF16SXN	16	

ENCHUFES RÁPIDOS



1300 KA

Ultraflo . Caudal 1.000 l/min. Paso: 6 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil

1800 KA

Ultraflo. Caudal 2.300 l/min. Paso: 10 mm
Presión de entrada 6bar, caída de presión 0,5bar

Perfil



Latón niquelado :Enchufe
Acero zincado :Racor
AISI 301 :Muelle
AISI 420 :Bolas
NBR :Junta

Compatible con:
Tema 1300
Rectus 31
CEJN 303



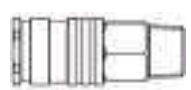
Enchufe: Latón niquelado
Racor: Acero zincado
Muelle: AISI 301
Bolas: AISI 420
Junta: NBR

Compatible con:
Tema 1800
Rectus 32
CEJN 408

* Consultar KB (doble obturación)

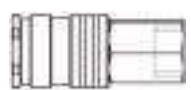
* Consultar KB (doble obturación)

MODELO	R	€
1300KAAK13MPN	1/4	
1300KAAK17MPN	3/8	
1300KAAK21MPN	1/2	



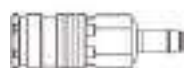
MODELO	R	€
1800KAAK17MPN	3/8	
1800KAAK21MPN	1/2	
1800KAAK26MPN	3/4	

1300KAIW13MPN	1/4	
1300KAIW17MPN	3/8	



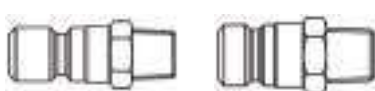
1800KAIW17MPN	3/8	
1800KAIW21MPN	1/2	
1800KAIW26MPN	3/4	

1300KATF08MPN	8	
1300KATF10MPN	10	
1300KATF13MPN	13	



1800KATF10MPN	10	
1800KATF13MPN	13	
1800KATF16MPN	16	
1800KATF19MPN	19	

1300SFAK13SXZ	1/4	
1300SFAK17SXZ	3/8	



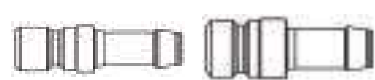
1800SFAK13SXZ	1/4	
1800SFAK17SXZ	3/8	
1800SFAK21SXZ	1/2	
1800SFAK26SXZ	3/4	

1300SFIW13SXZ	1/4	
1300SFIW17SXZ	3/8	



1800SFIW13SXZ	1/4	
1800SFIW17SXZ	3/8	
1800SFIW21SXZ	1/2	

1300SFTF08SXZ	8	
1300SFTF10SXZ	10	
1300SFTF12SXZ	12	



1800SFTF08SXZ	8	
1800SFTF10SXZ	10	
1800SFTF12SXZ	12	
1800SFTF16SXZ	16	
1800SFTF19SXZ	19	

ENCHUFES RÁPIDOS






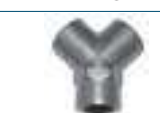
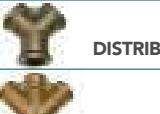
RACORDAJE

	MOD.	R	Ø	€
	13201	1/4	6 x 8	
	13202		8 x 10	
	13204	3/8	8 x 10	
	13211	1/4	6 x 8	
13212	8 x 10			
13311	5 x 8			
13312	6,5 x 10			
13327	8 x 12			
13214	3/8		8 x 10	
13215		10 x 12		
13315		8 x 12		
13216		12 x 15		
	13317	1/2	10 x 16	
	PV13/08	1/4	5 x 8	
PV13/10	6,3 x 9,5			
	PV17/12	3/8	8 x 12	
	PV17/15		9,5 x 15	
		13301		6
13303			8	
13304			10	
DS13/13			13	
	GI10/08	1/8	8	
	13264	1/4	9	
	13265		10	
	GI13/13		13	
	13267	3/8	8	
	13268		10	
30510	12			
	GI17/13		13	
	GI21/13	1/2	13	
	13360	1/4	6	
	13362		8	
	13364		10	
	13369	3/8	10	
	12170		1/8	
	12171		1/4	
	12172		3/8	
	12173		1/2	
	BR-02	1/4	1/4	
	14100	1/8	1/8	
14104	1/4			
	14101	1/4	1/4	
	14107		3/8	
	14108		1/2	
	14102	3/8	3/8	
	14109		1/2	
	14103	1/2	1/2	
	14110		3/4	
	14111	3/4	3/4	

	MOD.	R	Ø	€
	13231	1/8	6	
	13250		8	
	13234	1/4	6	
	13236		8	
	13253		10	
	GT13/13		13	
	13239	3/8	8	
	13256		10	
13258	13			
GT17/13		13		
	GT21/09	1/2	9	
	13242		10	
	13243		13	
	GT21/13		13	
	GT21/16		16	
	13245		17	
	13246		19	
	GT26/13	3/4	13	
	GT26/16		16	
	GT26/19		19	
	13330	1/4	6	
	13332		8	
	13334		10	
	13337	3/8	8	
13339	10			
13342		13		
	RG 1/4		1/4	
	RG 3/8		3/8	
	FA13A13ISPN		1/4	
	FA17A17ISPN		3/8	
	DRV13/30	1/4	3 Bar	
	DRV13/40		4 Bar	
	DRV13/50		5 Bar	
	DRV13/60		6 Bar	
	14130	1/8	1/8	
	14134		1/4	
	14135		3/8	
	14131	1/4	1/4	
	14137		3/8	
	14136	3/8	1/2	
	14132		3/8	
	14138		1/2	
14133	1/2	1/2		
14139		3/4		
20006	3/4	3/4		
20209		1		
20007	1	1		

RACORDAJE



 REDUCCIÓN CILÍNDRICA	MOD.	M	H	€	 CODO
	14140	1/4	1/8		
	14141	3/8	1/8		
	14142		1/4		
	14144	1/2	1/4		
	14143		3/8		
14146	3/4	3/8			
14145		1/2			
 REDUCCIÓN CÓNICA	14150	1/4	1/8		 CODO
	14151	3/8	1/8		
	14152		1/4		
	14154	1/2	1/4		
	14153		3/8		
	14155	3/4	1/2		
20808	1	1/2			
20809	1	3/4		 DISTRIBUIDOR T	
14170	1/8	1/8			
14171		1/4			
14172		3/8			
14175	1/4	1/4			
14176		3/8			
14180	3/8	3/8			
14181		1/2			
14185	1/2	1/2		 DISTRIBUIDOR T	
MOD	H	H	€		
14200	1/8	1/8			
14204		1/4			
14205		3/8			
14201	1/4	1/4			
14207		3/8			
14208		1/2			
14202	3/8	3/8			
14209		1/2			
14203	1/2	1/2			
30110		3/4			
30006	3/4	3/4		 DISTRIBUIDOR T	
MOD	R	€			
14250	1/8				
14251	1/4				
14252	3/8				
14253	1/2				
14254	3/4				
 TAPÓN	14300	1/8		 DISTRIBUIDOR	
	14301	1/4			
	14302	3/8			
	14303	1/2			
 CODO	50206	3/4		 DISTRIBUIDOR CRUCETA	
	14320	1/8			
	14321	1/4			
	14322	3/8			
14323	1/2		 DISTRIBUIDOR CRUCETA		
14330	1/8				
14331	1/4				
14332	3/8				
14333	1/2		 DISTRIBUIDOR		
ZO17	3/8				
ZO21	1/2				
DO17	3/8				
DO21	1/2		 DISTRIBUIDOR		
30602	1/8 M16x1,5				
30603	1/4 M20x1,5				
30604	3/8 M26x1,5				
30605	1/2 M28x1,5		 UNIÓN PASATABIQUE		

RACORDAJE



CONEXIONES INSTANTANEAS

+	TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C hasta +70°C -20°C hasta +80°C	Junta de PVC Junta NBR
	PRESIÓN DE TRABAJO	Hasta 16 bar	Dependiendo del rango de presión y el tubo utilizado
	VACÍO	Max. 98%	
	MATERIAL	Cuerpo en latón niquelado Junta NBR Pinza sujeción acero inox 1.4401 Anillo de empuje de plástico negro	
	ROSCA	Cilíndrico, DIN EN ISO 228 Cónico, DIN EN 10226 (DIN2999) Métrico, DIN ISO 261	Cilíndrica con junta tórica
	FLUIDOS	Aire comprimido, lubricado y sin lubricar vacío	
	TUBOS	Para tubos lineales con ISO 14743 Tolerancia para diam. Ext. 4 a 8: +0,1 Tolerancia para diam. Ext. 10 a 14: +0,15 (PU) - 10 a 14: +0,1(PA)	Materiales recomendados PU, PA

Bajo pedido podemos suministrar conexiones instantáneas con junta de Vitón (FKM), acero inox. 1.4401, etc.

IP 01

Racor recto cilíndrico con junta tórica



MODELO	Ø	R	€
200101	4	M5	
200102	4	G 1/8	
200103	4	G 1/4	
200104	5	M5	
200105	5	G 1/8	
200106	5	G 1/4	
200100	6	M5	
200107	6	G 1/8	
200108	6	G 1/4	
200118	6	G 3/8	
200109	8	G 1/8	
200110	8	G 1/4	
200111	8	G 3/8	
200133	8	G 1/2	
200112	10	G 1/4	
200113	10	G 3/8	
200135	10	G 1/2	
200119	12	G 1/4	
200114	12	G 3/8	
200115	12	G 1/2	
200116	14	G 3/8	
200117	14	G 1/2	

IP 02

Racor recto hembra



MODELO	Ø	R	€
*200200	4	M5	
200201	4	G 1/8	
200202	4	G 1/4	
200203	5	G 1/8	
200204	5	G 1/4	
200205	6	G 1/8	
200206	6	G 1/4	
200207	8	G 1/8	
200208	8	G 1/4	
200209	10	G 1/4	
200210	10	G 3/8	

IP 03

Racor recto intermedio



MODELO	Ø D1	Ø D2	€
200300	3	3	
200301	4	4	
200302	5	5	
200303	6	6	
200304	8	8	
200305	10	10	
200306	12	12	
200307	14	14	
Reducciones			
200308	6	4	
200309	8	6	
200310	10	8	
200311	12	10	

IP 01K

Racor recto cónico



MODELO	Ø	R	€
*200152	4	R 1/8	
*200153	4	R 1/4	
200154	6	R 1/8	
200155	6	R 1/4	
200156	8	R 1/8	
200157	8	R 1/4	
200158	8	R 3/8	
200159	10	R 1/4	
200160	10	R 3/8	

IP 04

Racor codo unión 2 tubos



MODELO	Ø	€
200400	3	
200401	4	
200402	5	
200403	6	
200404	8	
200405	10	
200406	12	
200407	14	

(*) Bajo pedido.

CONEXIONES INSTANTANEAS




IP 05 Racor T conector 


MODELO	Ø D1	Ø D2	€
*200500	3	3	
200501	4	4	
200502	5	5	
200503	6	6	
200504	8	8	
200505	10	10	
200506	12	12	
200507	14	14	
Reducciones			
200508	6	4	
200509	8	6	
200510	10	8	

IP 020 Racor T giratorio macho con junta 


MODELO	Ø	R	€
*202000	4	M5	
202001	4	G 1/8	
*202002	4	G 1/4	
202003	6	G 1/8	
202004	6	G 1/4	
202005	8	G 1/8	
202006	8	G 1/4	
202007	8	G 3/8	
202008	10	G 1/4	
202009	10	G 3/8	
*202010	12	G 1/4	
*202011	12	G 3/8	
202012	14	G 1/2	

IP 022 Racor codo giratorio macho con junta tórica 

MODELO	Ø	R	€
202200	4	M5	
202201	4	G 1/8	
202202	4	G 1/4	
202227	5	M5	
202228	5	G 1/8	
202230	5	G 1/4	
202215	6	M5	
202225	6	M6	
*202218	6	M12x1,25	
202203	6	G 1/8	
202204	6	G 1/4	
202205	8	G 1/8	
202206	8	G 1/4	
202207	8	G 3/8	
202208	10	G 1/4	
202209	10	G 3/8	
202224	10	G 1/2	
202210	12	G 1/4	
202211	12	G 3/8	
202212	12	G 1/2	
202213	14	G 3/8	
202214	14	G 1/2	

IP 010 Racor recto intermedio pasamuros 

MODELO	Ø	M	€
201101	4	M10X1	
201102	5	M11X1	
201103	6	M14X1	
201104	8	M16X1	
201105	10	M17X1	
*201106	12	M20X1	
201107	14	M22X1	

IP 025 Racor hembra intermedio pasamuros 

MODELO	Ø	R	M	€
202502	4	G 1/8	M10X1	
202504	6	G 1/8	M14X1	
202505	6	G 1/4	M14X1	
202506	8	G 1/8	M16X1	
202507	8	G 1/4	M16X1	

IP 022 KEGL Racor codo giratorio macho cónico 

MODELO	Ø	R	€
*202251	4	R 1/8	
*202252	4	R 1/4	
202253	6	R 1/8	
*202254	6	R 1/4	
*202255	8	R 1/8	
*202256	8	R 1/4	
202257	8	R 3/8	
*202258	10	R 1/4	
*202259	10	R 3/8	
202260	12	R 3/8	
*202261	12	R 1/2	

IP 06 Racor adaptador macho con junta tórica 

MODELO	Ø	R	€
200602	4	G 1/8	
*200603	4	G 1/4	
*200604	5	M5	
*200605	5	G 1/8	
*200606	5	G 1/4	
200600	6	M5	
200607	6	G 1/8	
*200608	6	G 1/4	
*200609	8	G 1/8	
200610	8	G 1/4	
*200611	8	G 3/8	
*200618	10	G 1/8	
200612	10	G 1/4	
*200613	10	G 3/8	
*200620	12	G 1/4	

(*) Bajo pedido.



CONEXIONES INSTANTANEAS

IP 07

Racor doble conector



MODELO	Ø	€
200701	4	
200702	5	
200703	6	
200704	8	
200705	10	
200706	12	
200707	14	

IP 09

Tapón



MODELO	Ø	€
201001	4	
*201002	5	
201003	6	
201004	8	
201005	10	
201006	12	
*201007	14	

IP 023

Racor y tecnopolímero



MODELO	Ø D1	Ø D2	€
202301	4	4	
202303	6	6	
202304	8	8	
202305	10	10	
202306	12	12	
Reducciones			
*202307	6	4	
*202308	8	6	
*202309	10	8	

IP 024

Racor y macho tecnopolímero con junta tórica



MODELO	Ø	R	€
*202400	4	M5	
*202401	4	G 1/8	
*202402	4	G 1/4	
*202403	6	G 1/8	
202404	6	G 1/4	
202405	8	G 1/8	
202406	8	G 1/4	
202407	8	G 3/8	

IP 047

Racor codo unión



MODELO	Ø D1	Ø D2	€
*204701	4	4	
204703	6	6	
204704	8	8	
*204705	10	10	
204706	12	12	
Reducciones			
*204707	4	6	
204708	6	8	

(*) Bajo pedido.

IP 020-F

Racor T giratorio hembra



MODELO	Ø	R	€
202901	4	G 1/8	
*202902	4	G 1/4	
*202903	6	G 1/8	
*202904	6	G 1/4	
*202905	8	G 1/8	
*202906	8	G 1/4	

IP 021

Racor banjo simple giratorio con junta tórica



MODELO	Ø	R	€
*202100	4	M5	
*202101	4	G 1/8	
*202102	4	G 1/4	
*202103	6	G 1/8	
202104	6	G 1/4	
*202105	8	G 1/8	
202106	8	G 1/4	
*202107	8	G 3/8	
202108	10	G 1/4	
*202109	10	G 3/8	
*202110	12	G 1/4	
*202111	12	G 3/8	
202112	14	G 1/2	

IP 08

Racor reductor



MODELO	Ø D1	Ø D2	€
*200801	5	4	
200802	6	4	
*200803	6	5	
200804	8	4	
200806	8	6	
200807	10	6	
200808	10	8	
200809	12	4	
200810	12	6	
200811	12	8	
200817	12	10	

IP 026

Racor codo giratorio macho con junta



MODELO	Ø	R	€
*202600	4	M5	
202601	4	G 1/8	
202602	4	G 1/4	
*202615	6	M5	
202603	6	G 1/8	
202604	6	G 1/4	
*202605	8	G 1/8	
202606	8	G 1/4	
*202607	8	G 3/8	
*202608	10	G 1/4	
*202609	10	G 3/8	

TUBO POLIURETANO



DATOS TÉCNICOS

+	TEMPERATURA C°	de -40°C + 60°C
	DUREZA:	SHORE D 49-55(ISO 53505)
	TOLERANCIA:	+ - 0,07 sobre espesor de pared, + -0,07 sobre diam. Int., + -0,07 sobre diam. Ext., + -0,05% sobre el peso
	TABLA DE PRESIONES % EN FUNCIÓN DE TEMPERATURA:	20°C 100%, 30°C 83%, 40°C 72%, 50°C 64%, 60°C 47%
	COLOR	Azul, resto de colores consultar.

TUBO POLIURETANO 98



MODELO	Ø	LONGITUD	€
PU-25	4x2,5	100	
PU-40	6x4		
PU-60	8x6		
PU-80	10x8		
PU-100	12x9		
PU-120	14x10		

CAJA POLIURETANO 98



MODELO	Ø	LONGITUD	€
PUC-25	4x2,5	50	
PUC-40	6x4	25	
PUC-60	8x6		
PUC-80	10x8		
PUC-100	12x9		
PUC-120	14x10		

CONEXIONES INSTANTÁNEAS & TUBOS POLIURETANO



TUBO, MANGUERAS Y ESPIRALES

RILSAN PA12

Poliamida



RILSAN PA11

Poliamida



MODELO	Ø	L.TOT	PRES	€
PAL-25/25	4 X 2,7	25	28	
PAL-40/25	6 X 4			
PAL-60/25	8 X 6			
PAL-80/25	10 X 8			
PAL-10/25	12 X 10			
PAL-25	4 X 2,7	100	28	
PAL-30	5 X 3			
PAL-40	6 X 4			
PAL-60	8 X 6			
PAL-80	10 X 8			
PAL-10	12 X 10			

MODELO	Ø	R	L.TOT	L.UTIL	PRES	€
20009	6 X 8	NO	30	-	20	
20009-5		1/4	5	3,6		
20009-7,5			7,5	5,4		
20009-10			10	7,2		
20009-15		15	10,8			
20014	8 X 10	NO	30	-	20	
20014-5		1/4	5	3,6		
20014-7,5			7,5	5,4		
20014-10			10	7,2		
20014-15			15	10,8		



MODELO	Ø	L.TOT	TIPO	PRES	€
SN-0813	8x13	50	Termocaucho	20	
SN-1016	10x16				
SN-1319	13x19				

MOD	Ø	L.TOT	TIPO	PRES	€
PU-0812	8 X 12	50m	Poliuretano Ultra Flexible	15	



CALIDAD STANDAR



MODELO	Ø	R	L.TOT	L.UTIL	PRES	€
TPU08-03AM	5x8	1/4	3	2,4	8	
TPU08-06AM			6	4,8		
TPU08-09AM			9	7,2		
TPU10-06AM	6,3x9,5	1/4	6	4,9		
TPU10-09AM			9	7,2		
TPU10-15AM			15	12		
TPU12-06AM	8x12	1/4	6	4,9		
TPU12-09AM			9	7,2		
TPU12-15AM			15	12		

CALIDAD STANDAR



MODELO	Ø	R	L.TOT	L.UTIL	PRES	€
PU08-025AZ	5x8	1/4	2,5	2	8	
PU08-050AZ			5	4		
PU08-075AZ			7,5	6,2		
PU10-025AZ	6,3x9,5	1/4	2,5	2		
PU10-050AZ			5	4		
PU10-100AZ			10	8		
PU12-025AZ	8x12	3/8	2,5	2		
PU12-050AZ			5	4		
PU12-100AZ			10	8		

TUBO, MANGUERA y ESPIRALES

NYCOIL GRAN CALIDAD



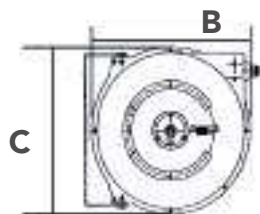
MODELO	Ø	R	L.TOT	L.UTIL	PRES	€
PU10-030DV05	6,3x9,5	1/4	3	2,5	8	
PU10-060DV05			6	5		
PU12-060DV05	8x12	3/8	6	5		
PU12-075DV05			7,5	6,2		
PU12-090DV05			9	7,4		
PU15-060DV05	9,5x15	3/8	6	5		
PU15-090DV05			9	7,4		



ENROLLADORES NEUMÁTICOS

HR-0808 HR-1009 HR-1015A HR-1312

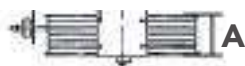
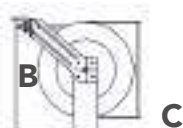
Cerrado plástico



MODELO	USO	Ø MAN	LONG MANG.	PRESIÓN	R	A	B	C	KG	€
HR-0808	Aire y Agua	8x13 mm	8 m	20	1/4	161	346	311	5,5	
HR-1009		10x16 mm	9 m	20	3/8	180	350	325	6,0	
HR-1015A		10x16 mm	15 m	20	3/8	220	445	400	11,0	
HR-1312		13x20 mm	12 m	20	1/2	220	445	400	11,0	

HRP-1015N

Abierto ligero
Carrete de plástico resistente



HRM-1010



HRM-1020N & HRM-1315N

Abierto metálico



BR0103 > BR0101



MODELO	USO	Ø MAN	LONG MANG.	PRESIÓN	R	A	B	C	KG	€
HRP-1015N	Aire y Agua	10x16 mm	15 m	20	3/8	130	400	360	7	
HRM-1010		10x16 mm	10 m	20	3/8	155	415	355	11	
HRM-1020N		10x16 mm	20 m	20	3/8	214	520	530	21	
HRM-1315N		13x20 mm	15 m	20	1/2	214	520	530	24	
BR0103	Soporte pared giratorio para enrolladores metálicos modelos HRM-1010, HRM-1020N, HRM-1315N									
BR0101	Soporte HRP-1015N									



ENROLLADORES ELÉCTRICOS



CR-15310

CR-15315 & CR-25315



MOD.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA  	CABLE	PROTECT.	HILOS	SALIDA VOLT	€
CR-15310	Carcasa plástico	600/2000	10 m	IP 42	3 x 1,5	230 V	
CR-15315	Carcasa plástico	1000/2000	15,5 m	IP 42	3 x 1,5	230 V	
CR-25315	Carcasa plástico	1600/3200	15,5 m	IP 42	3 x 2,5	230 V	

ENROLLADORES

ENROLLADORES MANUALES

HRM-1030M

- Base giratoria 360°
- Manguera de poliuretano flexible
- Estructura de acero
- Incluye enchufe de seguridad serie 26 a botón.



MOD.	USO	Ø	LONG. MANG	PRESIÓN	R	KG	€
HRM-1030M	Aire	10x13mm	30m	16	3/8	10	



PISTOLAS DE SOPLAR



MODELO	BOQUILLA	CONS. AIRE	€
AB-13	Corta boquilla seguridad	250l/min	



MODELO	BOQUILLA	CONS. AIRE	€
AA-13	Corta	120l/min	



MODELO	BOQUILLA	CONS. AIRE	€
AN-13	Corta	55l/min	



MODELO	BOQUILLA	CONS. AIRE	€
AX-13	Venturi de gran caudal	211l/min	



MOD	BOQUILLA	€
5000-5	Flexible 80mm	



MOD	BOQ.	CONS. AIRE	€
AK-13	100mm	460l/min	
AK13SET	Expositor con 10 AK-13		



MOD	BOQUILLA	CONS. AIRE	€
AZ-13	Silen.100mm	215l/min	

PISTOLAS DE SOPLAR, ASPIRAR, PINTAR Y PETROLEAR



MOD	BOQUILLA	€
AJ13-300	300mm	
AJ13-500	500mm	
AJ13-1000	1000mm	



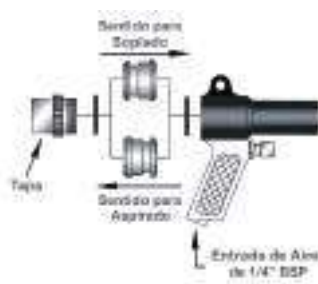
MOD	EXTENSIÓN	€
VR-12	Para AA-13	



MOD	BOQUILLA	€
AV-13	135mm	



Incluye bolsa, tubo y boquillas



Puede aspirar: polvo, serrín, arena, fragmentos metálicos

PISTOLAS

MOD.	TIPO	BOQUILLAS	LONG. MAN	PESO	R	€
AA-5005	Soplador - Aspirador	3 Aspirar 1 Soplar	1,3 m	0,7	1/4	



MODELO	BOQUILLA	DEPÓSITO	€
SJ-111SA-1.5	1,5	1 L	
SJ-111SA-1.8	1,8	1 L	



MODELO	LONG. BOQUILLA	DEPÓSITO	€
BC-2	210	1 L	



PISTOLAS DE SELLAR

CON REGULADOR DE CAUDAL



CON REGULADOR DE PRESIÓN Y VÁLVULA DE DESCARGA



MODELO	L.TUBO	CARTUCHO	PESO	€
PSR-02	215	310 ml	1,1	

MODELO	L.TUBO	CARTUCHO	PESO	€
PSR-210	215	≤ 310 ml	0,75	

CON REGULADOR DE PRESIÓN Y VÁLVULA DE DESCARGA



CON REGULADOR DE PRESIÓN Y VÁLVULA DE DESCARGA

Admite cartucho metálico



MODELO	L.TUBO	SALCHICHÓN / CARTUCHO	PESO	€
PSR-270	270	≤ 400 ml	1,0	
PSR-400	400	≤ 600 ml	1,1	

MODELO	L.TUBO	SALCHICHÓN / CARTUCHO	PESO	€
PSR-450	450	≤ 400 ml	1,3	



60GT1-1

Homologado norma CEE 86/218

MODELO	PRESIÓN	MANGUERA	€
60GT1-1	0 - 12 bar	1 m	

VERIFICADOR PRESIÓN



MODELO	PRESIÓN	PRECISIÓN	€
DT-100	0 - 7 bar	99%	

INFLADOR



MODELO	PRESIÓN	LONGITUD MANGUERA	€
A50106/0	0 - 12 bar	0,5 m	





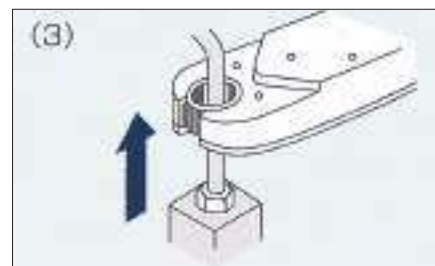
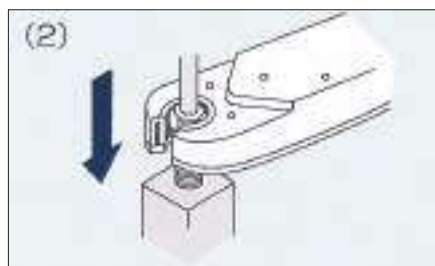
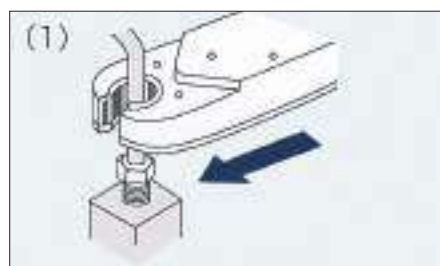
2

MÁQUINAS CON EJE DE CUADRADILLO

- Carracas (pag. 56-58)
- Llaves de impacto y vasos (pag. 59-77)

LLAVES DE CARRACA

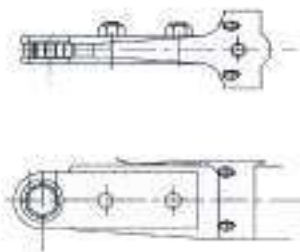
FOW-10



MOD.	PAR NM	HEX. POSIBLES	CABEZA			<--->	RPM	KG	CONS. L/M	AIRE	USO	€
			APERTURA	ANCHO	ALTO							
FOW-10-1	14	8,9,10	6	36	14	294	410	1,5	530	1/4	Intenso	
FOW-10-2	19	10,11,12,13,14	9	40	14	306	300	1,6	530	1/4	Intenso	

CP

FRW



MOD.	CAPAC. MET.	PAR NM	HEX. POSIBLES	CABEZA		<--->	RPM	KG	CONS. L/M	AIRE	USO	€
				ANCHO	ALTO							
CP-10	M6	10	6,7,8,9,10,11,12	20	13	300	120	1,3	300	1/4	Continuo	
FRW-6NX-3	M6	11	8, 10, 12	20	13	302	200	1,2	330	1/4	Intenso	
FRW-8NX-2	M8	30	10, 12, 13, 14	25	18	356	200	2,2	570	1/4	Intenso	
FRW-10N-2	M10	45	14, 17	33	18	401	140	2,7	780	1/4	Intenso	
FRW-13N-3	M12	60	18, 19, 21	36	18	401	130	2,7	780	1/4	Intenso	
FRW-13N-4	M12	80	22, 24, 27	46	18	408	100	3,0	780	1/4	Intenso	

*Negrita: Hexágono estándar que viene con la carraca

LLAVES DE CARRACA



760



761



762

- . Cabezal macizo
- . Doble trinquete
- . Libre de polvo
- . Previene la deformación
- . Triplica la vida de las piezas



763 & 738

- . Cabezal macizo
- . Libre de polvo
- . Previene la deformación
- . Triplica la vida de las piezas
- 738 → Cuadrillo 3/8



765

- Incluye:
- . Adaptador 3/8
 - . Adap puntas 1/4
 - . Vasos hex. 10 - 12 - 13



766L



LLAVES DE CARRACA

MOD.	PAR NM	CUADR.	CAPACIDAD	CABEZA	RPM	<-->	KG	CONS.	Ø MANG.	R.	USO	€
760	40	1/4	M8	31-32	230	170	0,5	160	8	1/4	Continuo	
761	30	1/4	M8	31-32	300	125	0,4	160	8		Continuo	
763	68	1/4	M10	27-30	350	205	0,6	170	8		Intenso	
762	40	1/4		27-30	250	200	0,7	170	8		Intenso	
765	54	-		20-34	400	159	0,48	283	10		Continuo	
766L	54	1/4		28-31	250	280	0,8	283	10		Continuo	
738	68	3/8		27-30	350	205	0,7	170	8		Intenso	

LLAVES DE CARRACA

C5003 & C5004

- . Salida de aire orientable
- . Menor reacción

133

- . Salida de aire orientable
- . Menor reacción

175

Sistema de impacto



Doble
Bulón

132

- . Cabezal macizo
- . Libre de polvo
- . Previene la deformación
- . Triplica la vida de las piezas

135

- . Cabezal macizo
- . Libre de polvo
- . Previene la deformación
- . Triplica la vida de las piezas
- . Doble trinquete

MOD.	PAR NM	CUADR.	CAPACIDAD	CABEZA	RPM	<-->	KG	CONS.	Ø MANG.	R.	USO	€
C5004	80	1/2	M12	46-40	160	265	1,3	368	8	1/4	Continuo	
133	80	1/2		46-40	180	276	1,2	200			Continuo	
175	110	1/2		46-40	250	300	1,6	200			Intenso	
132	122	1/2		42-40	180	315	1,5	200			Intenso	
135	122	1/2		45-40	225	313	1,6	113			Continuo	
C5003	82	3/8		46-40	160	265	1,3	368			Continuo	



LLAVES DE IMPACTO 3/8"

FW-6SCX-6



Martillo Doble



FW-6SX-5



Martillo Simple



FW-6PX-5



Martillo Simple



FW-6PH-1



Martillo Doble



LLAVES DE CARRACA & LLAVES DE IMPACTO 3/8"

MOD.	CAPACIDAD	PAR MAX NM	PAR TRABAJO NM	RPM	<-->	KG	CONS.	Ø MANG.	R.	USO	€
FW-6SCX-6	M6	100	60	8.000	260	1,6	300	10	1/4	Intenso	
FW-6SX-5	M6	120	85	10.000	223	1,1	300	10	1/4	Intenso	
FW-6PX-5	M6	120	85	10.000	156	1,2	300	10	1/4	Intenso	
FW-6PH-1	M8	210	150	8.500	147	1,4	350	10	1/4	Intenso	



LLAVES DE IMPACTO 3/8"

136



Martillo Simple

137P



Doble Bulón

138PH



Doble Maza

MOD.	CAPACIDAD	PAR MAX NM	PAR TRABAJO NM	RPM	<-->	KG	CONS.	ØMANG.	R.	USO	€
136	M10	180	140	10.000	175	1,0	280	8	1/4	Ocasional	
137P	M10	300	210	9.000	127	1,5	280	8	1/4	Ocasional	
138PH	M10	400	270	10.000	140	1,4	280	8	1/4	Continuo	



LLAVES DE IMPACTO 1/2"

129PH



Potente, duradera y ligera

Maza



166PH



Maza



167PH



Maza



714PHG



Doble Maza



140PH



Doble Maza

Potente, duradera y ligera



245AC



Maza



LLAVES DE IMPACTO 3/8" & 1/2"

MOD.	CAPACIDAD	PAR MAX NM	PAR TRABAJO NM	RPM	<--->	KG	CONS. Ø MANG.	R.	USO	€
129PH	M16	1.139	670	9.500	97	1,7	480	10	Intenso	
166PH	M16	678	475	8.000	98	1,1	164		Intenso	
167PH	M16	835	560	10.000	120	1,2	139		Intenso	
140PH	M12	583	330	9.000	153	1,1	300		Intenso	
245AC	M13	325	220	7.000	341	1,6	400		Intenso	
714PHG	M13	500	450	8.000	85	1,4	400		Continuo	



LLAVES DE IMPACTO 1/2"

139PH



Doble Maza



150P



Doble Bulón

Gran velocidad de apriete



155PH/C



Doble Maza



* 155PHRE con manguera silenciadora completa

155PHK



Doble Maza

Composición de maletín:
Vasos: 9-10-11-13-14-17-19-22-24-27
Alargadera: 75 mm
STB
Racor conexión



1001KP



Martillo Simple

Composición de maletín:
Vasos: 9-10-11-13-14-17-19-22-24-27
Alargadera: 125 mm
STB
Racor conexión



MOD.	CAPACIDAD	PAR MAX NM	PAR TRABAJO NM	RPM	<--->	KG	CONS. Ø MANG.	R.	USO	€
1001KP	M16	430	370	7.200	193	2,2	300	10	Ocasional	
150P	M16	615	542	7.000	180	2,3	300		Continuo	
155PH/C	M16	860	550	7.000	186	2,7	300		Intenso	
155PHRE	M16	860	550	7.000	186	2,7	300		Intenso	
155PHK	M16	860	550	7.000	186	2,7	300		Intenso	
139PH	M16	542	390	11.500	122	1,5	300		Intenso	



LLAVES DE IMPACTO 1/2"

161PH



Doble Maza



165PH



Doble Maza



160PH



Doble Maza



LLAVES DE IMPACTO 1/2"

MOD.	CAPACIDAD	PAR MAX NM	PAR TRABAJO NM	RPM	<-->	KG	CONS.	Ø MANG.	R.	USO	€
161PH	M19	1.356	680	8.000	178	2,1	400	10	1/4	Intenso	
165PH	M19	1.112	780	7.000	183	1,9	400			Intenso	
160PH	M19	1.215	950	7.000	217	3,0	400			Intenso	



LLAVES DE IMPACTO 3/4"

170P



Doble Maza



220P



Doble Maza



220PK



Doble Maza

Composición de maletín.
Vasos: 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38



220P-6



Doble Maza



MOD.	CAPACIDAD	PAR MAX NM	PAR TRABAJO NM	RPM	<--->	KG	CONS. Ø MANG.	R.	USO	€
170P	M21	1.100	810	7.000	217	3,0	400	10	1/4	Intenso
220P	M25	1.356	1.030	5.000	230	4,8	400	10	1/4	Intenso
220PK	M25	1.356	1.030	5.000	230	4,8	400	10	1/4	Intenso
220P-6	M25	1.356	1.030	5.000	340	5,2	400	10	1/4	Intenso

LLAVES DE IMPACTO 3/4"



260PH



Doble
Maza



260P-6



Doble
Maza



265PH



Doble
Maza



LLAVES DE IMPACTO 3/4"

MOD.	CAPACIDAD	PAR MAX NM	PAR TRABAJO NM	RPM	<--->	KG	CONS.	ØMANG.	R.	USO	€
260PH	M27	1.970	1.500	5.500	220	5,5	640	13	3/8	Intenso	
260P-6	M27	1.970	1.500	5.500	347	6,2	640	13	3/8	Intenso	
265PH	M27	2.180	1.650	6.000	215	3,3	650	13	3/8	Intenso	



LLAVES DE IMPACTO 1"

270PH



Doble
Maza



272PH



Doble
Maza



272PHL



Doble
Maza



MOD.	CAPACIDAD	PAR MAX NM	PAR TRABAJO NM	RPM	<--->	KG	CONS. Ø MANG.	R.	USO	€
270PH	M27	1.970	1.500	5.500	220	5,5	640	13	3/8	Intenso
272PH	M33	2.500	2.034	5.300	250	5	650	13	3/8	Intenso
272PHL	M33	2.500	2.034	5.300	400	5,8	650	13	3/8	Intenso



LLAVES DE IMPACTO 1"

BIG-322P



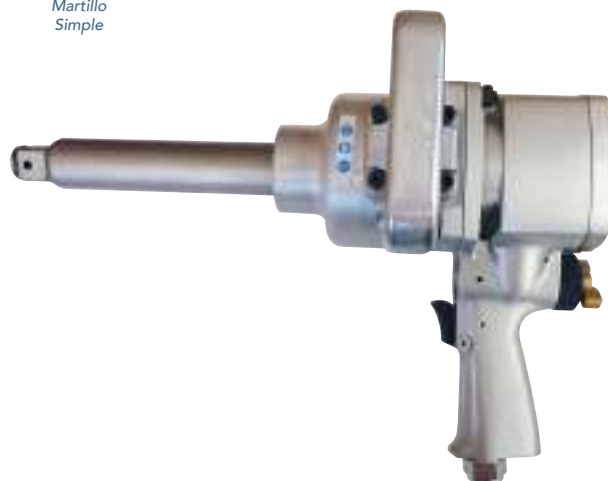
Martillo Simple



BIG-322P-8



Martillo Simple



BIG-452P



Martillo Simple



BIG-452P-8



Martillo Simple



LLAVES DE IMPACTO 1"

MOD.	CAPACIDAD	PAR MAX NM	PAR TRABAJO NM	RPM	<--->	KG	CONS. Ø MANG.	R.	USO	€
BIG-322P	M38	3.150	2.500	4.300	265	9,5	770	13	3/8	Intenso
BIG-322P-8	M38	3.150	2.500	4.300	430	10,4	770	13	3/8	Intenso
BIG-452P	M45	3.850	3.100	2.900	322	14,2	850	13	3/8	Intenso
BIG-452P-8	M45	3.850	3.100	2.900	510	16,2	850	13	3/8	Intenso



LLAVES DE IMPACTO 1"

330S



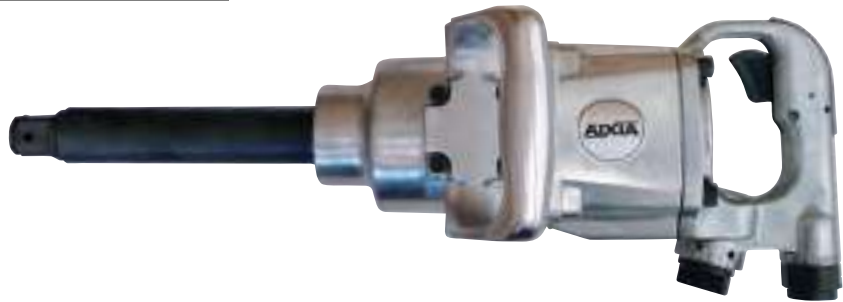
Doble
Maza



330SL



Doble
Maza



BIG-322SA-2



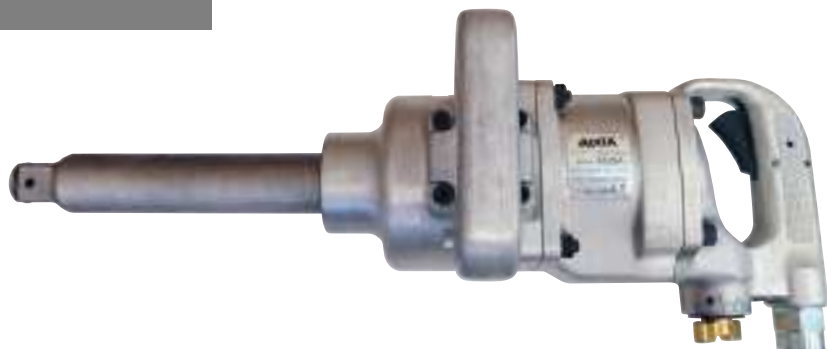
Martillo
Simple



BIG-322SA



Martillo
Simple



MOD.	CAPACIDAD	PAR MAX NM	PAR TRABAJO NM	RPM	<--->	KG	CONS. Ø MANG.	R.	USO	€
330S	M33	2.750	2.200	4.000	360	10,5	360	13	3/8	Intenso
330SL	M33	2.750	2.200	4.000	520	11,3	600	13	3/8	Intenso
BIG-322SA-2	M38	3.150	2.500	4.400	350	10,4	770	13	1/2	Intenso
BIG-322SA	M38	3.150	2.500	4.400	515	11,0	770	13	1/2	Intenso



LLAVES DE IMPACTO 1" Y 1-1/2"

BIG-45SA-2



Martillo Simple



BIG-45SA



Martillo Simple



BIG-551SA



Doble Bulón



LLAVES DE IMPACTO 1" & 1 1/2"

MOD.	□	CAPACIDAD	PAR MAX NM	PAR TRABAJO NM	RPM	<-->	KG	CONS. Ø MANG.	R.	USO	€
BIG-45SA-2	1	M45	3.928	3.300	3.150	475	15,5	850	13	1/2	Intenso
BIG-45SA	1	M45	3.925	3.300	3.150	665	17,0	850	13	1/2	Intenso
BIG-551SA	1-1/2	M50	5.325	4.100	3.600	520	17,8	850	13	1/2	Intenso

LATIGUILLO ANTIVIBRATORIO

Recomendamos el uso de este accesorio para evitar la transmisión directa de la vibración desde la manguera al enchufe, evitando de esta manera el deterioro de la válvula y la consecuente pérdida involuntaria de aire.
Aconsejamos su uso en pistolas de impacto y martillos (cinceladores, de agujas...)

MOD.	R	SERIE DEL ENCHUFE	Ø MANG.	€
LAT 1/4 - 24	1/4	24	10	8,90€
LAT 1/4 - 26	1/4	26	10	8,90€
LAT 3/8 - 26	3/8	26	10	9,10€
LAT 3/8 - 30	3/8	30	10	12,00€
LAT 1/2 - 30	1/2	30	13	13,50€
LAT 1/2 - 37	1/2	37	13	15,20€





VASOS DE IMPACTO 1/4 Y ACCESORIOS

PROLONGADORES



MODELO	RETEN.	□	□	L	€
P2X-50	Bola	1/4	1/4	50	
P2X-75P	Pincho			75	
P2X-150	Bola			150	
P3X-50P	Pincho	3/8	3/8	50	
P3X-75	Bola			75	
P3X-75P	Pincho			75	
P3X-100P	Pincho			100	
P3X-125	Bola			125	
P3X-125P	Pincho			125	
P3X-150P	Pincho	3/8	3/8	150	
P3X-250	Bola			250	
P3X-250P	Pincho			250	
P4X-50	Bola	1/2	1/2	50	
P4X-75				75	
P4X-125				125	
P4X-150				150	
P4X-250				250	
P6X-100		3/4	3/4	100	
P6X-175				175	
P6X-200				200	
P6X-250				250	
P6X-300				300	
P6X-330				330	
P8X-175		1	1	175	
P8X-250	250				
P8X-300	300				
P8X-330	330				

ARTICULACIONES



MODELO	RETEN.	□	□	L	€
P2UJB	Bola	1/4	1/4	43	
P3UJB		3/8	3/8	50	
P4UJB		1/2	1/2	60	
P6UJB		3/4	3/4	105	
P8UJB		1	1	133	

ADAPTADORES



MODELO	RETEN.	□	MACHO	L	€
PAD-2-3	Bola	1/4	3/8	26	
PAD-3-2	Bola	3/8	1/4	32	
PAD-3-4	Bola	3/8	1/2	36	
PAD-3-4P	Pincho	3/8	1/2	36	
PAD-4-3P	Pincho	1/2	3/8	38	
PAD-4-3	Bola	1/2	3/8	38	
PAD-4-6	Bola	1/2	3/4	48	
PAD-6-4	Bola	3/4	1/2	56	
PAD-6-8	Bola	3/4	1	63	
PAD-8-6	Bola	1	3/4	75	
PAD-8-12	Bola	1	1-1/2	90	
PAD-12-8	Bola	1-1/2	1	100	

CORTOS



MODELO	□	□	Ø	L	€
P2-05M	1/4	5	8,8	23	
P2-05,5M		5,5	9,5		
P2-06M		6	10		
P2-07M		7	11,3		
P2-08M		8	12,5		
P2-09M		9	13,8		
P2-10M		10	15		
P2-11M		11	16,3		
P2-12M		12	17		
P2-13M		13	18,8		

CORTOS IMÁN



Hexagonal y Torx

MODELO	□	□	Ø	L	€
P2-06MAG	HEX 1/4	6	10	23	
P2-07MAG		7	11,3		
P2-08MAG		8	12,5		
P2-10MAG		10	15		
P2-13MAG	TORX 1/4	13	18,8	25	
P2-E8MAG		E8	10		

LARGOS IMÁN RETRACTIL



MODELO	□	□	Ø	L	€
P205MAG-L50	1/4	5	8,8	50	
P206MAG-L50		6	10		
P207MAG-L50		7	11,3		
P208MAG-L50		8	12,5		
P210MAG-L50		10	15		

ESPECIALES FERROCARRIL



MODELO	□	□	Ø	L	€
P821M4	1"	21	52	57	



MODELO	□	□	Ø	L	€
P821x28M	1"	21x28	62	70	

VASOS DE IMPACTO 3/8



CORTOS



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P3-06M	3/8	6	10,5	30	
P3-07M		7	11,5		
P3-08M		8	12,5		
P3-09M		9	14		
P3-10M		10	15		
P3-11M		11	17		
P3-12M		12	17,5		
P3-13M		13	19		
P3-14M		14	20		
P3-15M		15	22		
P3-16M		16	24		
P3-17M		17	25		
P3-18M		18	26		
P3-19M		19	27,5		
P3-20M	20	28			

LARGOS



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P3-07ML	3/8	7	12,5	65	
P3-08ML		8	13,8		
P3-09ML		9	15		
P3-10ML		10	16		
P3-11ML		11	17,5		
P3-12ML		12	19		
P3-13ML		13	20		
P3-14ML		14	21		
P3-15ML		15	22		
P3-16ML		16	24		
P3-17ML		17	25		
P3-18ML		18	26		
P3-19ML		19	27,5		

CORTOS IMÁN



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P3-08MAG	3/8	8	14	30	
P3-10MAG		10	16,5		
P3-12MAG		12	19		
P3-13MAG		13	20		
P3-16MAG		16	24		

LARGOS IMÁN RETRACTIL



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P306MAG-L55	3/8	6	11,5	55	
P307MAG-L55		7	12,5		
P308MAG-L55		8	14		
P310MAG-L55		10	16,5		
P313MAG-L55		13	20		

TORX EXTERIOR



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P3-E5	3/8	E5	9	32	
P3-E6		E6	10		
P3-E7		E7	10		
P3-E8		E8	10,5		
P3-E10		E10	12,5		
P3-E12		E12	15		
P3-E14		E14	17		

ARTICULADOS



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P3US-10M	3/8	10	15	53	
P3US-11M		11	17		
P3US-12M		12	19		
P3US-13M		13	20		
P3US-14M		14	21		

TORX EXTERIOR CON IMÁN



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P3-E10MAG	3/8	E10	13	32	
P3-E12MAG		E12	15		
P3-E14MAG		E14	17,5		

PUNTA HEXAGONAL



MODELO	□	⬡	L2	L	€
P3H-04M	3/8	4	16	50	
P3H-05M		5			
P3H-06M		6			
P3H-08M		8			
P3H-10M		10			

VASOS DE IMPACTO



VASOS DE IMPACTO 1/2

CORTOS



MODELO	□	⬡	∅	L	€	
P4-08M	1/2	8	14	38		
P4-09M		9	15			
P4-10M		10	16			
P4-11M		11	17,5			
P4-12M		12	19			
P4-13M		13	20			
P4-14M		14	22			
P4-15M		15	23			
P4-16M		16	25			
P4-17M		17	26			
P4-18M		18	26			
P4-19M		19	28			
P4-20M		20	28			
P4-21M		21	30			
P4-22M		22	32			
P4-23M		23	32			
P4-24M		24	35		45	
P4-25M		25	36			
P4-26M		26	38			
P4-27M		27	38,7			
P4-28M		28	40			
P4-29M		29	40			
P4-30M		30	42	50		
P4-32M		32	44			
P4-33M		33	45			
P4-34M		34	47			
P4-35M		35	48			
P4-36M		36	49			

LARGOS



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P4-10ML	1/2	10	17,5	78	
P4-11ML		11	18,7		
P4-12ML		12	20		
P4-13ML		13	21		
P4-14ML		14	22,5		
P4-15ML		15	23,7		
P4-16ML		16	25		
P4-17ML		17	26		
P4-18ML		18	27,5		
P4-19ML		19	28,7		
P4-21ML		21	30		
P4-22ML		22	32		
P4-23ML		23	32		
P4-24ML		24	35		
P4-26ML		26	38		
P4-27ML		27	38,7		
P4-30ML		30	42		
P4-32ML		32	44		

LARGOS REBAJADOS



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P4-17MLR	1/2	17	24	78	
P4-19MLR		19	26		
P4-21MLR		21	28		

CORTOS DOBLE HEXAGONO



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P4-08M2	1/2	8	15	38	
P4-10M2		10	17		
P4-11M2		11	18		
P4-12M2		12	19		
P4-13M2		13	20		
P4-14M2		14	22		
P4-15M2		15	24		
P4-16M2		16	24		
P4-17M2		17	26		
P4-18M2		18	26		
P4-19M2		19	28		
P4-21M2		21	30		
P4-22M2		22	32		
P4-23M2		23	32		
P4-24M2		24	34	45	
P4-27M2		27	38		
P4-30M2		30	42	50	
P4-32M2		32	44		

VASOS LARGOS REBAJADOS CON FUNDA Y TAPÓN DE PLÁSTICO



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P4-17MLRP	1/2	17	26,7	85	
P4-19MLRP		19	28,7		
P4-21MLRP		21	30,7		
P4-22MLRP		22	32,5		

PUNTA HEXAGONAL



MODELO	□	P. HEX	L2	L	€
P4H-04M	1/2	4	20	75	
P4H-05M		5			
P4H-06M		6			
P4H-08M		8	25		
P4H-10M		10			
P4H-12M		12			
P4H-14M		14			
P4H-17M		17			
P4H-19M		19			

VASOS DE IMPACTO 1/2



PUNTA TORX



MODELO	□	P.TORX	L2	L	€
P4-T20	1/2	T20	25	55	
P4-T25		T25			
P4-T27		T27			
P4-T30		T30			
P4-T40		T40			
P4-T45		T45			
P4-T47		T47			
P4-T50		T50			
P4-T55		T55			
P4-T60		T60			
P4-T70		T70			

EXTRACTOR TUERCAS ANTIRROBO



MODELO	□	VASO EXTRACTOR	€
69782507	1/2	17 mm	
69782510		18,5 mm	
69782513		20 mm	
69782516		21,5 mm	
69782520		23 mm	
69782523		24,5 mm	
69782526		26 mm	

TORX EXTERIOR



MODELO	□	⬡	Ø	L	€
P4-E10	1/2	E10	15	38	
P4-E12		E12	16		
P4-E14		E14	18,5		
P4-E16		E16	20		
P4-E18		E18	22		
P4-E20		E20	25	45	
P4-E22		E22	26,5		
P4-E24		E24	28,5		

BARRAS DE TORSIÓN



MODELO	□	COMPOSICIÓN		€
68221G07	1/2	Barra de torsión	90 Nm Amarillo	
68221L07		Barra de torsión	110 Nm Azul	
68221M07		Barra de torsión	135 Nm Gris	
68221P07		Barra de torsión	160 Nm Blanca	
68221R07		Barra de torsión	190 Nm Agua	

ARTICULADOS



MODELO	□	⬡	Ø	L	€
P4US-13M	1/2	13	20	65	
P4US-14M		14	22		
P4US-17M		17	26		
P4US-19M		19	28		

VASOS DE IMPACTO



VASOS DE IMPACTO 3/4

CORTOS



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P6-17M	3/4	17	28,5	50	
P6-18M		18	29,5		
P6-19M		19	30		
P6-20M		20	32		
P6-21M		21	32		
P6-22M		22	34	52	
P6-23M		23	35		
P6-24M		24	36		
P6-25M		25	38		
P6-26M		26	40		
P6-27M		27	40		
P6-28M		28	42		
P6-29M		29	42		
P6-30M		30	44		
P6-32M		32	44		56
P6-33M		33	47		
P6-35M		35	50		
P6-36M		36	51		
P6-38M		38	53		
P6-41M		41	58	62	
P6-42M		42	61		
P6-46M		46	67	63	
P6-50M		50	71	72	
P6-55M		55	77	75	
P6-60M		60	84	75	
P628		7/8	36	50	
P630		15/16	38	50	
P636		1-1/8	44	53	
P642		1-5/16	50	56	

CORTOS DOBLE HEXAGONO



MODELO	□	⬡	∅	L	€	
P6-17M2	3/4	17	28	50		
P6-18M2		18	29			
P6-19M2		19	30			
P6-21M2		21	32		52	
P6-22M2		22	34			
P6-23M2		23	35			
P6-24M2		24	36			
P6-26M2		26	40			
P6-27M2		27	40			
P6-28M2		28	42			
P6-29M2		29	43			
P6-30M2		30	43	56		
P6-32M2		32	45			
P6-33M2		33	46			
P6-36M2		36	51			
P6-38M2		38	53			
P6-40M2		40	59	58		
P6-41M2		41	58	62		
P6-42M2		42	61			
P6-46M2		46	67	68		

LARGOS



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P6-17ML	3/4	17	31	95	
P6-19ML		19	33		
P6-21ML		21	35		
P6-22ML		22	37		
P6-23ML		23	38		
P6-24ML		24	39		
P6-26ML		26	41		
P6-27ML		27	43		
P6-28ML		28	44		
P6-29ML		29	45		
P6-30ML		30	47		
P6-32ML		32	49		
P6-33ML		33	51		
P6-35ML		35	53		
P6-36ML		36	54		
P6-38ML		38	57		
P6-41ML		41	60		
P6-46ML		46	67		
P6-50ML		50	71		

PUNTA HEXAGONAL



MODELO	□	⬡	L2	L	€
P6H-10M	3/4	10	20	100	
P6H-12M		12			
P6H-14M		14			
P6H-17M		17			
P6H-19M		19			
P6H-22M		22			
P6H-24M		24			
P6H-27M		27			

VASOS DE IMPACTO 1 Y 1-1/2



CORTOS



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P8-21M	1"	21	38	58	
P8-22M		22	39		
P8-23M		23	40		
P8-24M		24	40		
P8-26M		26	42,5		
P8-27M		27	44		
P8-28M		28	45	60	
P8-29M		29	46		
P8-30M		30	48		
P8-32M		32	51		
P8-33M		33	53		
P8-34M		34	55		62
P8-35M		35	54		
P8-36M		36	56		
P8-38M		38	58		
P8-41M		41	61,5		
P8-42M		42	63	64	
P8-46M		46	68		
P8-50M		50	73	70	
P8-52M		52	75		
P8-54M		54	78		
P8-55M		55	79		72
P8-58M		58	85	75	
P8-60M		60	87	78	
P8-65M		65	93	80	
P8-70M		70	98	85	
P8-75M		75	104	98	
P8-80M		80	109	100	
P8-85M		85	115		
P8-90M		90	125	105	
P828		7/8	31	56	
P830		15/16	40	56	
P842	1-5/16	53	64		

LARGOS



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P8-21ML	1"	21	37,5	100	
P8-22ML		22	40		
P8-23ML		23	41		
P8-24ML		24	42		
P8-26ML		26	44,5		
P8-27ML		27	46		
P8-28ML		28	47		
P8-29ML		29	48		
P8-30ML		30	50		
P8-32ML		32	52		
P8-33ML		33	53	105	
P8-34ML		34	55		
P8-35ML		35	55		
P8-36ML		36	56		
P8-38ML		38	59		
P8-41ML		41	63		
P8-42ML		42	64		
P8-46ML		46	69		
P8-50ML		50	74		
P8-52ML		52	77		
P8-54ML		54	79		
P8-55ML		55	80	105	
P8-58ML		58	84	120	
P8-60ML		60	86	125	
P8-65ML		65	93	125	
P8-70ML		70	100	125	

VASOS DE IMPACTO

LARGOS REBAJADOS



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P8-27MLR	1"	27	42,5	100	
P8-30MLR		30	45		
P8-32MLR		32	47		
P8-33MLR		33	49		

PUNTA HEXAGONAL



MODELO	□	⬡	L2	L	€
P8H-14M	1"	14	20	100	
P8H-17M		17			
P8H-19M		19			
P8H-22M		22			
P8H-24M		24			
P8H-27M		27			
P8H-28M		28			
P8H-30M		30			
P8H-32M		32			

CORTOS 1-1/2"



MODELO	□	⬡	∅	L	€
P12-041M	1-1/2"	41	70	80	
P12-046M		46	76	84	
P12-050M		50	81	87	
P12-055M		55	86	90	
P12-060M		60	93	92	
P12-065M		65	97	95	
P12-070M		70	105	100	
P12-075M		75	110	103	
P12-080M		80	116	110	
P12-085M		85	125	118	
P12-090M		90	130	118	
P12-095M		95	137	118	
P12-100M		100	140	125	
P12-105M		105	150	125	
P12-110M		110	156	125	
P12-115M		115	160	135	
P12-120M	120	168	135		



KIT VASOS DE IMPACTO



KIT BARRAS DE TORSIÓN Y VASOS

MODELO	<input type="checkbox"/>	COMPOSICIÓN	€
KT-409	1/2	VASOS: P417MLRP, P419MLRP, P421MLRP, P422MLRP BARRAS DE TORSIÓN: 68221G07 (90Nm), 68221L07 (110Nm), 68221M07 (135Nm), 68221P07 (160Nm), 68221R07 (190Nm)	



KIT VASOS CORTOS

MODELO	<input type="checkbox"/>	COMPOSICIÓN	€
81940A	1/2	P411M, P412M, P413M, P414M, P416M, P417M, P419M, P421M, P422M	



KIT VASOS LARGOS REBAJADOS CON FUNDA Y TAPÓN DE PLÁSTICO

MODELO	<input type="checkbox"/>	COMPOSICIÓN	€
KP-403	1/2	P417MLRP P419MLRP P421MLRP	



KIT VASOS ALLEN

MODELO	<input type="checkbox"/>	COMPOSICIÓN	€
P4HK	1/2	P4H04M, P4H05M, P4H06M, P4H08M, P4H10M, P4H12M, P4H14M, P4H17M, P4H19M,	



KIT VASOS TORX MACHO

MODELO	<input type="checkbox"/>	COMPOSICIÓN	€
P4TK	1/2	P4-T20, P4-T25, P4-T27, P4-T30, P4-T40, P4-T45, P4-T47, P4-T50, P4-T55, P4-T60, P4-T70	



KIT EXTRACTOR TUERCAS ANTIRROBO

MODELO	<input type="checkbox"/>	COMPOSICIÓN	€
KE-407	1/2	69782507 (17mm), 69782510 (18,5mm), 69782513 (20mm), 69782516 (21,5mm), 69782520 (23mm), 69782523 (24,5mm), 69782526 (26mm),	

KIT VASOS DE IMPACTO



KIT VASOS CORTOS

MODELO	<input type="checkbox"/>	COMPOSICIÓN	€
P4-17KIT	1/2	VASOS: P409M, P410M, P411M, P412M, P413M, P414M, P415M, P416M, P417M, P418M, P419M, P420M, P421M, P422M, P423M, P424M, P425M ARTICULACION: P4UJB ALARGADERAS: P4X-125, P4X-250	
P6-17KIT	3/4	VASOS: P622M, P623M, P624M, P625M, P627M, P628M, P629M, P630M, P632M, P633M, P636M, P638M, P641M, P642M, P646M, P650M4 ARTICULACION: P6UJB ALARGADERAS: P6X-175, P6X-200	

KIT VASOS ALLEN

MODELO	<input type="checkbox"/>	COMPOSICIÓN	€
P3HK	3/8	P3H04M, P3H05M, P3H06M, P3H07M, P3H08M, P3H10M, P3H12M	



KIT VASOS LARGOS

MODELO	<input type="checkbox"/>	COMPOSICIÓN	€
K-804ML	1"	P827ML, P830ML, P832ML, P833ML	

KIT VASOS DE IMPACTO





3

MÁQUINAS PARA MONTAJE

- Puntas (pag.80-85)
- Equilibradores (pag. 86-88)
- Atornilladores (pag. 89-97)
- Taladros (pag. 98-102)
- Roscadoras y motores (pag 103)
- Remachadoras (pag.104-107)

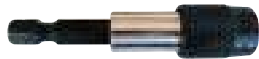
PORTAPUNTAS - EXTENSIONES - VASOS

ADAPTADOR MAGNÉTICO



MODELO	□	□	L	€
ARBH-423M	1/4	1/4	75	
ARBH-44M			102	
ARBH-46M			152	
ARBH-48M			203	

CAMBIO RÁPIDO MAGNÉTICO



MODELO	□	□	L	€
BH1-0860	1/4	1/4	60	

ADAPTADOR MAGNÉTICO



MODELO	□	□	L	€
3514M/70	7/16	1/4	70	

ADAPTADOR MAGNÉTICO



MODELO	□	□	L	€
3414M/54	5/16	1/4	54	

EXTENSIÓN-ADAPTADOR



MODELO	□	□	L	€
ARX-5002	1/4	1/4	51	
ARX-5003			76	
ARX-5004			102	
ARX-5005			152	
ARX-5012		3/8	51	
ARX-5013			76	
ARX-5014			102	
ARX-5015			152	
ARX-5022		1/2	50	
ARX-5023			75	

ADAPTADOR CON IMÁN ULTRAPOTENTE



MODELO	□	□	L	€
MBC	1/4	1/4	72	

ADAPTADOR



MODELO	□	□	L	€
PAD-1414	1/4	1/4	26	
PAD-3814	3/8	1/4	32	
PAD-3816		5/16	37	
PAD-1214	1/2	1/4	40	
PAD-1216		5/16	40	

ADAPTADOR CONEXIÓN RÁPIDA



MODELO	□	□	L	€
PAD-3814 RAP	3/8	1/4	41	
PAD-1214 RAP	1/2	1/4	41	

VASO MAGNÉTICO PARA TORNILLOS AUTOROSCANTES



MODELO	□	□	L	€
ARVS4841M	1/4	8	43	
ARVS4041M		10	45	
ARVS4315M		3/8		

VASO CON EXTENSIÓN MAGNÉTICO



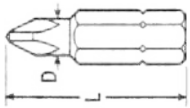
MODELO	□	□	L	€
AR1306/50M	1/4	6	50	
AR1307/65M		7	65	
AR1308/50M		8	55	
AR1310/50M		10		
AR1313/50M		13		
1314/50M		14	50	
1355/75M		5,5	75	
AR1308/75M		8		
AR1310/75M		10		

VASO CON EXTENSIÓN SIN IMÁN



MODELO	□	□	L	€
1306/50	1/4	6	50	
AR1308/50		8	55	
AR1310/50		10		
AR1312/50		12		
AR1313/50		13	65	
AR1307/65		7		
1308/75		8	75	
AR1310/75		10		
1306/100		6	100	
1308/100		8		

PUNTAS PHILLIPS



MODELO	⬡	P X D	L	€
AR3000R/25	1/4	0 x 3	25	
AR3001R/25		1 x 4,5		
AR1012		2 x 4,5		
AR3002R/25		2 x 5	50	
AR1002P		2 x 6		
3001R/50		1 x 4,5		
3002R/50		2 x 6		
3002R/75	2 x 6	75		



MODELO	⬡	P X D	L	€
AR10600	1/4	00 x 1,5	50	
AR1060		0 x 3,2		
AR1061		1 x 4,5		
AR1062R		2 x 4,5		
AR1062		2 x 6,3	70	
AR1063		3 x 8		
AR1071		1 x 4,5	75	
AR1072R		2 x 4,7		
AR1072		2 x 6,3		
AR1073		3 x 6	100	
AR1081		1 x 4,5		
AR1082R		2 x 4,7		
AR1082		2 x 6,3		
AR1083		3 x 8	152	
AR1091		1 x 4,5		
AR1092R		2 x 4,7		
AR1092	2 x 6,3			



MODELO	⬡	P X D	L	€
AR1001	1/4	1	25	
AR1002		2		
AR1003		3		
AR1022		2	38	
AR1032		2	49	
AR1042		2	63	

TORSIÓN

MODELO	⬡	P X D	L	€
1072Torsion	1/4	3 x 6,3	70	
1082Torsion		2 x 6,3	90	



MODELO	⬡	P X D	L	€
D1001	1/4	1	30	
D1002		2		
D1003		3		

TORSIÓN CON ROSCA

MODELO	⬡	P X D	L	€
AR3592/34	1/4	2 x M5	34	
AR3592/45		2 x M5	45	



MODELO	⬡	P X D	L	€
413031	1/4	1	65	
AR413042		2		
413052		3		
425040		2	75	
425049		2	150	

5/16 DESTORGOLPE

MODELO	⬡	P X D	L	€
AR431051	5/16	3 x 6,35	36	
AR431061		4 x 6,35		

PORTAPUNTAS - EXTENSIONES - VASOS - PUNTAS

PUNTAS POZIDRIV



MODELO	⬡	P X D	L	€
AR1001PZ	1/4	1	25	
AR1002PZ		2		
AR1003PZ		3		



MODELO	⬡	P X D	L	€
AR1061PZ	1/4	1 x 4,5	50	
AR1062PZ		2 x 6,3		
AR1063PZ		3 x 8		
1073PZ		3 x 8	70	
AR1071PZ		1 x 4,5	75	
AR1072PZ		2 x 6,3		
AR1081PZ		1 x 4,5	89	
AR1082PZ		2 x 6,3		
AR1092PZ		2 x 6,3	152	



MODELO	⬡	P X D	L	€
D1001PZ	1/4	1	30	
D1002PZ		2		
D1003PZ		3		

CONSEJOS SOBRE PUNTAS

Las puntas son consideradas productos de consumo, con un uso adecuado, alargará su vida útil y evitará roturas o desgastes acelerados.

A continuación les indicamos los problemas más frecuentes, sus causas y remedios.



ROTURA DE LA PUNTA

MOTIVO

Tornillo de mala calidad (medidas sin precisión adecuada).
 La medida de la punta no coincide con la del tornillo.
 Inserción incompleta de la punta en el tornillo.
 Aplicar la punta sobre el tornillo con un ángulo inadecuado.
 Dureza excesiva de la punta.
 Eje del atornillador o portapuntas desgastado.
 Apriete excesivo.
 Seguir apretando cuando el par de apriete está alcanzado.
 Levantar el atornillador cuando está girando el eje.

REMEDIO

Utilice tornillos de calidad (DIN, ISO, JIS, etc.).
 Verifique que utiliza la punta adecuada al tornillo.
 Verificar la inserción de la punta antes de accionar el atornillador.
 Aplicar la punta sobre el tornillo con el ángulo correcto.
 Utilice puntas con la dureza adecuada.
 Reemplazar el eje del atornillador o el portapuntas.
 Verifique y ajuste el apriete de su atornillador.
 El tiempo estándar de apriete suele ser de 2-3 segundos.
 Verificar que el atornillador no gira antes de levantarlo.



DESGASTE ACCELERADO DE LA PUNTA

MOTIVO

Tornillo de mala calidad (medidas sin precisión adecuada).
 La medida de la punta no coincide con la del tornillo.
 Inserción incompleta de la punta en el tornillo.
 Dureza inadecuada de la punta.
 Eje del atornillador o portapuntas desgastado.

REMEDIO

Utilice puntas de calidad (DIN, ISO, JIS, etc.).
 Verifique que utiliza la punta adecuada al tornillo.
 Verificar la inserción de la punta antes de accionar el atornillador.
 Utilice puntas con la dureza adecuada.
 Reemplazar el eje del atornillador o el portapuntas.

PUNTAS PLANAS



MODELO	Ø	A X E	L	€
AR5603/25	1/4	3,0 x 0,50	25	
AR5635/25		3,5 x 0,55		
AR1501		5,0 x 0,75		
AR1502		5,5 x 0,80		
AR1503		6,0 x 0,85		
AR1504		7,0 x 0,90		
AR1505		8,0 x 1,00		



MODELO	Ø	A X E	L	€
D1500	1/4	4 x 0,60	30	
D1501		5 x 0,75		
D1502		6 x 0,85		



MODELO	Ø	A X E	L	€
AR152000	1/4	3,1 x 0,56	49	
AR1520		4 x 0,6		
AR1521		4,5 x 0,7		
AR1522		5,5 x 0,80		
AR1523		6,3 x 0,91		
AR153000		3,1 x 0,56		70
AR15300		3,4 x 0,66		
AR1530		4,0 x 0,86		
AR1531		4,7 x 0,86		
1533		6,3 x 0,91		
AR1536		7,9 x 1,17		
AR154000		3,1 x 0,56	90	
AR1542		5,5 x 0,91		
AR1540		4 x 0,81		100



MODELO	Ø	A X E	L	€
6003	1/4	7,4 x 1,07	95	

5/16 DESTORGOLPE



MODELO	Ø	A X E	L	€
1511	5/16	4,75x0,85	38	
1512		5,55x1,02		
1513		6,35x1,07		
1514		7,15x1,17		
1515		7,94x1,27		
1516		9,13x1,40		

5/16 DESTORGOLPE



MODELO	Ø	A X E	L	€
431171	5/16	8	36	
431271		10		
431273		12		

PUNTAS

PUNTAS ALLEN



MODELO	Ø	Ø	L	€
AR21225	1/4	2,5	50	
AR21203		3		
AR21204		4		
AR21205		5		
AR21206		6		



MODELO	Ø	Ø	L	€	
AR21025	1/4	2,5	25		
AR21003		3			
AR21004		4			
AR21005		5			
AR21006		6			
AR21008		8		30	

PUNTAS TORX



MODELO	Hex	T	L	€
ART10007	1/4	T-7	25	
ART10008		T-8		
ART10010		T-10		
ART10015		T-15		
ART10020		T-20		
ART10025		T-25		
ART10027		T-27		
ART10030		T-30		
ART10040		T-40		



MODELO	Hex	T	L	€	
ART10610	1/4	T-10	50		
ART10615		T-15			
ART10620		T-20			
ART10625		T-25			
T10627		T-27			
ART10630		T-30			
ART10640		T-40			
ART10707		T-7		70	
ART10710		T-10		75	
ART10720		T-20			
ART10725		T-25			
ART10727		T-27			
ART10730		T-30			
ART10740		T-40			
T10807		T-7	89		
ART10810		T-10			
ART10815		T-15			
ART10820		T-20			
ART10830		T-30			
ART10825		T-25		100	
ART10920	T-20	150			
ART10930	T-30				
T10907	T-7				
T10908	T-8				
T10909	T-9				
T10915	T-15				
T10927	T-27				
T10940	T-40				

TORX INVOLABLE



MODELO	Hex	T	L	€
ART10010H	1/4	T-10	25	
ART10015H		T-15		
ART10020H		T-20		
ART10025H		T-25		
ART10027H		T-27		
ART10030H		T-30		

TORX INVOLABLE



MODELO	Hex	T	L	€
T10715H	1/4	T-15	70	
T10810H		T-10	89	
T10910H		T-10	152	
T10915H		T-15		
T10920H		T-20		

IMANTADOR DE PUNTAS



MODELO	€
10495G	

TORX 5/16



MODELO	Hex	T	L	€
ART40/35	5/16	T-40	35	
ART45/35		T-45		
ART50/35		T-50		
ART55/35		T-55		

PUNTAS WERA



PUNTAS PHILIPS WERA



MODELO	Ø	+	L	€
AR1001W	1/4	PH1	25	



MODELO	Ø	+	L	€
AR1062W	1/4	PH2	50	
AR1072W		PH2	70	
AR1082W		PH2	110	
AR1092W		PH2	152	

PUNTAS POZIDRIV WERA



MODELO	Ø	+	L	€
AR1001PZW	1/4	PZ1	25	
AR1002PZW		PZ2		



MODELO	Ø	+	L	€
AR1072PZW	1/4	PZ2	70	

PUNTAS ALLEN WERA



MODELO	Ø	Ø	L	€
AR21025W	1/4	2,5	25	
AR21003W		3		
AR21004W		4		
AR21005W		5		
AR21006W		6		



MODELO	Ø	Ø	L	€
AR21203W	1/4	3	50	
AR21204W		4		
AR21205W		5		
AR21206W		6		

PUNTAS TORX WERA



MODELO	Ø	*	L	€
ART10010W	1/4	T-10	25	
ART10015W		T-15		
ART10020W		T-20		
ART10025W		T-25		
ART10030W		T-30		
ART10040W		T-40		



MODELO	Ø	*	L	€
ART10620W	1/4	T-20	50	
ART10625W		T-25		
ART10630W		T-30		



INVOLABLE

MODELO	Ø	*	L	€
ART10020HW	1/4	T-20	25	
ART10025HW		T-25		
ART10030HW		T-30		





EQUILIBRADORES



CON MANGUERA

MODELO	CAP.KG	L. CABLE INOX	PESO	USO	€
2003-E	0,6 - 1,5	1,6 m	0,5	Continuo	
2004-E	1,5 - 3		0,5	Continuo	
2007-E	3 - 5		0,8	Continuo	

MOD	CAP.KG	L. MANG POLIPROPILENO	MANG.	USO	€
LR-09	0,5 - 1,5	1,2 m	5 x 8	Continuo	



MODELO	CAP.KG	L. CABLE INOX	PESO	USO	€
EWT-2	0,5 - 1,5	1,3 m	0,7	Intenso	
EWT-3	1 - 3		1,4	Intenso	
EWT-5	3 - 5		1,8	Intenso	
2008-E	5 - 7		1,8	Intenso	
EWT-9	4,5 - 9		3,6	Intenso	
EWT-15	9 - 15		3,6	Intenso	

MODELO	CAP.KG	L. CABLE INOX	PESO	USO	€
EWT-22	15 - 22	1,5 m	7,3	Intenso	
EWT-30	22 - 30		7,7	Intenso	
EWF-40	30 - 40		9,7	Intenso	
EWF-60	50 - 60		11,1	Intenso	



APTOS PARA INDUSTRIA ALIMENTARIA (EXCEPTO 9300-NY)



MODELO	CAP.KG	L. CABLE POLIPROPILENO	PESO	TIPO	€
9300-NY	0,2 - 0,5	1,6 m	0,5	Intenso	



MODELO	CAP.KG	L. CABLE INOX	PESO	TIPO	€
LIGHT-4	2 - 4	2,5 m	2,1	Intenso	
LIGHT-6	4 - 6		2,1	Intenso	
LIGHT-8	6 - 8		2,5	Intenso	
LIGHT-10	8 - 10		3,7	Intenso	
LIGHT-12	10 - 12		3,8	Intenso	

MODELO	CAP.KG	L. CABLE INOX	PESO	TIPO	€
9311-E	0,4 - 1	1,6 m	0,6	Intenso	
9312-E	1 - 2		0,6	Intenso	
9313-E	2 - 3		0,7	Intenso	
9321-E	2 - 4	2 m	2,0	Intenso	
9322-E	4 - 6		2,3	Intenso	
9323-E	6 - 8		2,5	Intenso	
9336-E	2 - 4	2,5 m	2,9	Intenso	
9337-E	4 - 6		3,2	Intenso	
9338-E	6 - 8		3,5	Intenso	
9339-E	8 - 10		3,7	Intenso	
9340-E	10 - 14		4,0	Intenso	



CON BLOQUEO

MODELO	CAP. KG	L. CAB INOX	PESO	USO	€
9346-E	2 - 4	2,5 m	3	Intenso	
9347-E	4 - 6		3,3	Intenso	
9348-E	6 - 8		3,6	Intenso	
9349-E	8 - 10		3,8	Intenso	
9350-E	10 - 14		4	Intenso	

MODELO	CAP.KG	L. CABLE INOX	PESO	USO	€
9357-E	14 - 18	2 m	6,5	Intenso	
9358-E	18 - 22		6,5	Intenso	
9359-E	22 - 25		6,6	Intenso	
9364-E	25 - 30		11,5	Intenso	
9365-E	30 - 35		11,8	Intenso	
9366-E	35 - 45		12,4	Intenso	
9367-E	45 - 55		12,7	Intenso	
9368-E	55 - 65		13,6	Intenso	
9369-E	65 - 75		14,5	Intenso	
9370-E	75 - 90		17,3	Intenso	
9371-E	90 - 105		18,0	Intenso	

* Opcional bloqueo manual



EQUILIBRADORES ATEX



MODELO	CAP.KG	L. CABLE INOX	PESO	USO	€
9311AX	0,4 - 1	1,6 m	0,6	Intenso	
9312AX	1 - 2		0,6	Intenso	
9313AX	2 - 3		0,7	Intenso	

MODELO	CAP.KG	L. CABLE INOX	PESO	USO	€
9320AX	1 - 2,5	2m	2	Intenso	
9321AX	2 - 4		2	Intenso	
9322AX	4 - 6		2,3	Intenso	
9323AX	6 - 8	2,5m	2,5	Intenso	
9336AX	2 - 4		2,9	Intenso	
9337AX	4 - 6		3,2	Intenso	
9338AX	6 - 8		3,5	Intenso	
9339AX	8 - 10		3,7	Intenso	
9340AX	10 - 14		4	Intenso	



CON BLOQUEO

MODELO	CAP.KG	L. CABLE INOX	PESO	USO	€
9346AX	2 - 4	2,5 m	2,9	Intenso	
9347AX	4 - 6		3,2	Intenso	
9348AX	6 - 8		3,5	Intenso	
9349AX	8 - 10		3,7	Intenso	
9350AX	10 - 14		4	Intenso	



MODELO	CAP.KG	L. CABLE INOX	PESO	USO	€
9354AX	4 - 7	2m	4,94	Intenso	
9355AX	7 - 10		5,3	Intenso	
9356AX	10 - 14		6,8	Intenso	
9357AX	14 - 18		6,26	Intenso	
9358AX	18 - 22		6,39	Intenso	
9359AX	22 - 25		6,53	Intenso	

MODELO	CAP.KG	L. CABLE INOX	PESO	USO	€
9520AX	12 - 20	2,7m	12,8	Intenso	
9521AX	20 - 30		12,6	Intenso	
9522AX	30 - 40		15,8	Intenso	
9523AX	40 - 50		15,4	Intenso	
9524AX	50 - 60		16,6	Intenso	
9525AX	60 - 70		15,7	Intenso	

Bajo pedido

TIPOS DE ATORNILLADOR SEGÚN EMBRAGUE

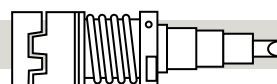
+ CONTROL DE PAR Y DESCONEXIÓN



Cuando el atornillador alcanza el par prefijado, cierra el paso del aire y se detiene automáticamente.
 Son los atornilladores de mayor duración, ya que su desgaste es menor.
 Recomendado cuando se requiere un par de apriete preciso.
 Son los ideales para plásticos, chapas delgadas, materiales delicados y en la mayoría de las operaciones de montaje.

- . Par de apriete: rápido, preciso y estable
- . Ajuste exterior del par de forma sencilla
- . Menor consumo de aire
- . Menor reacción, ruido y vibración
- . Menor fatiga del operario
- . Menor desgaste del atornillador y de las puntas

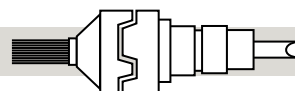
+ DESLIZANTE



Actúa mediante un sistema de muelle y bolas, que patinan al alcanzar el par de apriete prefijado.
 Tiene buena precisión de par, pero no tanto como los de control de par y desconexión.
 Es el sistema más versátil de atornillado, ya que sus características se adaptan a la mayoría de los tipos de tornillo.
 Recomendados para tornillos: rosca chapa, madera, autotaladrantes y los de rosca métrica.
 Pueden ser de regulación exterior o interior.
 Los de regulación exterior son los más cómodos y se gradúa el par haciendo girar el casquillo del embrague hasta el par deseado.
 Los de regulación interior, hay que desmontar la carcasa delantera y comprimir o descomprimir el muelle del embrague hasta conseguir el par deseado.
 Si se comprime el muelle en exceso, se puede anular la función del embrague.

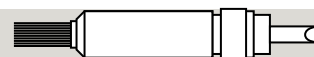
- . Par de apriete: rápido, preciso y estable
- . Gran capacidad de par de apriete
- . Gran velocidad de apriete
- . Buen comportamiento en condiciones de apriete variable

+ POSITIVO



Funcionamiento similar al de embrague deslizante.
 Actúa mediante un sistema de dos coronas almenadas, se gradúan haciendo girar el casquillo exterior.
 Recomendados en tornillos y materiales donde la resistencia sea variable y se deba sobrepasar el par.

+ DIRECTO



Funcionan por ahogo del motor. Se pueden ajustar regulando la presión de entrada del aire y graduando la presión sobre el gatillo.
 El operario debe controlar visualmente la función de apriete, para evitar pasarse del par deseado.
 Recomendados en tornillos de madera autorroscante y autotaladrante, cuando no se puede usar los de embrague deslizante o positivo.

+ IMPACTO



Funcionan mediante dos martillos gemelos que golpean el eje, logrando un apriete más rápido y potente que los demás sistemas.
 Excelente relación peso / potencia y mínima reacción. Sistema muy utilizado para grandes uniones roscadas.
 Para regular el par de apriete, hay que ajustar el regulador de entrada de aire.



ATORNILLADORES DE IMPACTO

1/4"

GT-PLP



6SSLD ◊ 1/4 & 6SSL ◻ 3/8



8SSLD ◊ 1/4 & 8SSL ◻ 3/8



MOD.	IMPAC.	CAPAC.	PAR NM	RPM	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	R	USO	€
GT-PLP	Doble	M-5	7	9.000	197	0,7	200	8	1/4	Intenso	
6SSL		M-6	18	8.000	202	1	300			Continuo	
6SSLD		M-6	18	8.000	202	1	300			Continuo	
8SSL		M-10	230	8.000	220	1,3	300			Continuo	
8SSLD		M-10	230	8.000	220	1,3	300			Continuo	

ATORNILLADORES DE IMPACTO

1/4"



6SLD  1/4 & 6SL  3/8



8SLD  1/4 & 8SL  3/8



868AH



ATORNILLADORES

MOD.	IMPAC.	CAPAC.	PAR NM	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
6SL	Doble	M-6	18	8.000	175	1,20	300	8	1/4	Continuo	
6SLD		M-6	18	8.000	175	1,20				Continuo	
8SL		M-10	270	8.500	155	1,30				Continuo	
8SLD		M-10	270	8.500	155	1,30				Continuo	
868AH		M-8	17	6.500	260	1,20				Continuo	



ATORNILLADORES CON DESCONEXIÓN

1/4"

GT-S4TR



ST-44004L & ST-44008L

Accionamiento por palanca, regulación exterior



ST-44000 & ST-44002 & ST-44004 & ST-44006 & ST-44008

Accionamiento por contacto



MOD.	REGUL.	CAPAC.	PAR NM	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
ST-44000	Exterior	M 1,7 - 3,3	0,1 - 1,0	1.000	180	0,50	250	8	1/4	Intenso	
GT-S4TR		M 2,4 - 4	0,3 - 2,1		210	0,60	280	6		Intenso	
ST-44002		M 2,6 - 5	0,4 - 3,3		180	0,50	280			Intenso	
ST-44004		M 2,9 - 6,4	0,7 - 6,5	245	0,80	550	8	Intenso			
ST-44006		M 4,1-7,2	1,5 - 10					550		Intenso	
ST-44008		M 5-9,3	3,0 - 18					300		Intenso	
ST-44004L		M 2,9-6,4	0,7 - 6,5					1.000		Intenso	
ST-44008L		M 5-9,3	3,0 - 18	300	Intenso						

ATORNILLADORES CON DESCONEXIÓN 1/4"



S44002P



S44004P & S44006P & S44008P

Entrada de aire superior e inferior.



ATORNILLADORES

MOD.	REGUL.	CAPAC.	PAR NM	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
S44002P	Exterior	M 2,8 - 5	0,5 - 3,5	1.000	178	0,65	360	8	1/4	Intenso	
S44004P		M 3,5 - 6,6	1,2 - 7,5	1.000	215	1	500			Intenso	
S44006P		M 5 - 7,3	3 - 11	550	215	1	500			Intenso	
S44008P		M 5 - 9,3	3 - 18	300	215	1	500			Intenso	



ATORNILLADORES CON DESCONEXIÓN ELÉCTRICOS

1/4"

412L/C & 630L/C

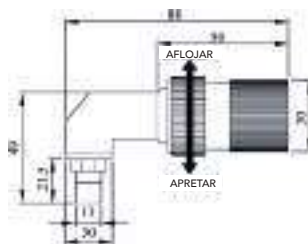
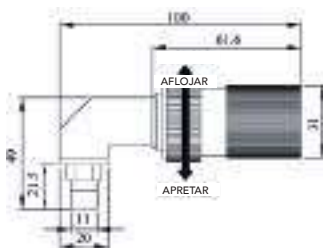


SP-32HL60T / C6

- . Transformador para atornillador
- . Posibilidad de 2 regulaciones de revoluciones
- . Incluido de serie con 412L/C y 630L/C



EAA-AH1 & EAA-AH2



ATORNILLADORES

MOD.	REGUL.	CAPAC.	PAR NM	RPM	<--->	KG	VOLTAJE		USO	€
							ENTRADA	SALIDA		
412L/C	Exterior	M 1,6 - 3,0	0,1 - 1,18	600-1000	230	0,48	220 V	32 V	Intenso	
630L/C		M 3,0 - 5,0	0,78 - 2,94	300-500	260	0,60	220 V	32 V	Intenso	
EAA-AH1										Codo para 630L/C
EAA-AH2										Codo para 412L/C
SP-32HL60T/C6										Transformador



GT-H4PR



GT-H4RC



GT-PH5



ATORNILLADORES

MOD.	EMBRA.	REGUL.	CAPAC.	PAR NM	RPM	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	USO	€
GT-H4PR	Deslizante	Interior	M 3 - 4	1,0 - 2,3	1.500	213	0,6	190	8	Intenso	
GT-H4RC			M 2,6 - 3,5	0,5 - 2,0		216	0,8	200		Intenso	
GT-PH5			M 4-5	2,0-5,5		200	1	250		Intenso	



ATORNILLADORES DE EMBRAGUE Y DIRECTO

1/4"

CS-48 & CS-58

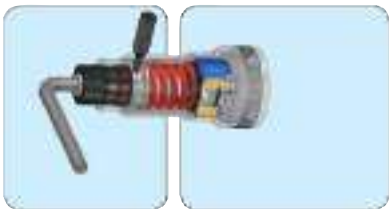


862 & 863



822-823

Ajuste exterior



SD-400

Sin embrague



MOD.	EMBRA.	REGUL.	CAPAC.	PAR NM	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	USO	€
CS-48	Deslizante	Exterior	M 3 - 6	1 - 6	1.700	206	0,84	500	8	Intenso	
CS-58			M 3 - 8	1 - 9	750	206	0,84			Intenso	
862	Positivo		M 3 - 6	3 - 8	1.800	240	1,1	300		Continuo	
863			M 3 - 8	4 - 11	800	255	1,2			Continuo	
822	Deslizante		M 3 - 6	3 - 8	1.800	240	1,1			Continuo	
823			M 3 - 8	4 - 11	800	255	1,2			Continuo	
SD400	Directo	No tiene	M 3 - 8	8 - 11	400	160	1,2		Continuo		

ATORNILLADORES DE EMBRAGUE

1/4"



404-A & 404-8

CCP-48 & CCP-58

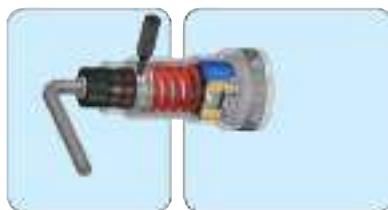
810T



852 & 853

842 & 843

Ajuste exterior



ATORNILLADORES

MOD.	EMBRA.	REGUL.	CAPAC.	PAR NM	RPM	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	USO	€
404-A	Deslizante	Interior	M 3 - 6	3 - 8	1.800	205	1,2	300	8	Ocasional	
404-8			M 3 - 8	4 - 11	800	216	1,3			Ocasional	
CCP-48		Exterior	M 3 - 6	1 - 6	1.700	165	0,85	500		Intenso	
CCP-58			M 3 - 8	1 - 9	750	165	0,85			Intenso	
842	Positivo	Exterior	M 3 - 6	3 - 8	1.800	203	1,2	300	8	Continuo	
843			M 3 - 8	4 - 11	800	216	1,3			Continuo	
852			M 3 - 6	3 - 8	1.800	203	1,2			Continuo	
853			M 3 - 8	4 - 11	800	216	1,3			Continuo	
810T				M 3 - 8	3 - 10	1.800	205	1,3		Continuo	



TALADROS

600AH

- . Carcasa composite
- . Reversible



500AH



524D



T1003C

Carcasa composite



226S



523DS/K



MOD.	CAPAC.	PORTABROC.	POTENCIA	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
600AH	10	Llave	300 W	1.200	185	1,2	300	8	1/4	Continuo	
500AH		Llave		1.900	195	0,9				Continuo	
T1003C		Rápido		2.500	215	1,04				Continuo	
226S		Rápido		2.600	203	0,9				Ocasional	
523DS/K		Rápido		3.800	190	1,1				Continuo	
524D		Llave		4.000	236	1,0				Continuo	

TALADROS



232P

Reversible



250RP

Reversible



540P



520P/K



748P



443PT

Taladro percutor



SA705803BK

Consultar composición y precios del kit



TALADROS

MOD.	CAPAC.	PORTABROC.	POTENCIA	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
232P	10	Rápido	300 W	1.800	170	1,4	300	8	1/4	Continuo	
250RP	10	Rápido		2.000	170	1,1	300	8		Ocasional	
540P	10	Rápido		2.000	195	1,0	113	10		Continuo	
520P/K	10	Rápido		2.200	165	1,0	300	8		Continuo	
748P	8	Rápido		4.500	160	1,1	300	8		Ocasional	
443PT	10	Llave		7.000	225	2,6	400	8		Continuo	
SA705803BK	Maletín con brocas y puntas para taladro y atornillador										

www.aixia.es



TALADROS

HDD-48

Reversible



HDD-458

Reversible



233P

Reversible



550P



530R/K



MOD.	CAPAC.	PORTABROC.	POTENCIA	RPM	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	R	USO	€
HDD-48	10	Rápido	360 W	1.700	199	0,9	400	8	1/4	Intenso	
HDD-458	13		360 W	750	199	0,9	350	8		Intenso	
233P			300 W	800	195	1,8	350	8		Continuo	
550P			360 W	800	219	1,3	113	10		Intenso	
530R/K			300 W	500	185	1,6	400	8		Intenso	



MOD.	TIPO	CAPAC.	ROS.	€	MOD.	TIPO	CAPAC.	ROS.	€	MOD.	TIPO	CAPAC.	ROS.	€
800-0-10P	Plástico	1 - 10	3/8 - 24	23,70€	400S-2	Llave	1 - 10	3/8 - 24	19,90€	800-1-10	Metálico	1 - 10	3/8 - 24	
800-2-13P		1,5 - 13		44,90€	400S-3		1 - 13		24,50€	800-2-13		1,5 - 13		

TALADROS



FRD-6S



FRD-6PH-3



FRD-6PH-7 & FRD-6PH-5



FCD-6B-1F



TA-0306



TALADROS

MOD.	TIPO	CAPAC.	POTENCIA	RPM	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	R	USO	€
FRD-6S-2F	Recto	6	320 W	4.300	208	0,9	340	8	1/4	Intenso	
FRD-6S-3F		8		2.800	208	0,9				Intenso	
FRD-6S-5F		10		1.300	227	1,1		Intenso			
FRD-6S-7F		13		600	262	1,6		Intenso			
FRD-6PH-3	Pistola	8	320 W	2.800	164	1,1	340	8	1/4	Intenso	
FRD-6PH-5		10		1.300	187	1,3				Intenso	
FRD-6PH-7		13		600	222	1,7		Intenso			
FCD-6B-1F	Acodado	6	160 W	2.500	222	0,6	280	6		Intenso	
TA-0306	Acodado	6	300 W	3.200	256	0,65	368	10	1/4	Intenso	



TALADROS

4250

Reversible



FRD-16Z-1C



FCD-23R-12S & FCD-32R-11S & FCD-50R-11S



FRD-23R-22S & FRD-32R-11S & FRD-50R-11S



MODELO	TIPO	CAPAC.	POTENC.	RPM	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	R	USO	€
4250	Recto	16	700 W	1000	420	6,3	1.000	13	3/8	Intenso	
FRD-16Z-1C	Recto	16	700 W	800	332	3,4	1.000	13	3/8	Intenso	
FRD-23R-22S	Vertical	23	850 W	480	282	7,4	1.200	13	1/2	Intenso	
FRD-32R-11S		32	1.800 W	380	353	13,0	2.600	19	1/2	Intenso	
FRD-50R-11S		50	1.800 W	150	446	18,0	2.600	19	1/2	Intenso	
FCD-23R-12S	Acodado	23	900 W	430	472	7,0	1.200	13	1/2	Intenso	
FCD-32R-11S		32	1.600 W	350	578	13,5	1.800	19	1/2	Intenso	
FCD-50R-11S		50	1.600 W	150	595	16,0	1.800	19	1/2	Intenso	



ROSCADORAS Y MOTORES

FT-6BX-1



FT-8PX-1



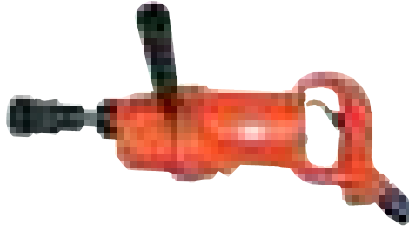
120



120D



FT-13Z-1C



MODELO	ACERO	ALUMINIO	POTENCIA	EJE	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	USO	€
FT-6BX-1	6	8	300 W	JT.1	2.000	240	1,5	400	8	Intenso	
FT-8PX-1	8	10	400 W	MT.2	450	232	2,0	400		Intenso	
120	12	12	300 W	MT.2	360der - 720iz	350	1,5	450		Intenso	
120D	12	12	300 W	MT.2	360der - 720iz	350	1,5	450		Intenso	
FT-13Z-1C	13	13	400 W	JT.6	400	384	4,0	400		Intenso	

F-5SM-2R & F-6SM



F-8SM-8,5R



MODELO	PAR NM	POTENCIA	Ø EJE	RPM	<--->	KG	CONSUM.	MANG.	R	USO	€
F-5SM-2R	21,6	150 W	7	190	180	0,8	280	8	1/8	Intenso	
F-6SM-28R	3,3	250 W	8,5	2.300	146	0,8	340	10		Intenso	
F-6SM-21R	4,0	250 W	8,5	2.000	146	0,9	340			Intenso	
F-6SM-12R	5,9	230 W	8,5	1.000	157	0,9	340			Intenso	
F-6SM-5R	14,7	220 W	8,5	500	179	1,1	340			Intenso	
F-6SM-2,5R	26,0	210 W	8,5	250	192	1,2	340			Intenso	
F-8SM-8,5R	14,7	370 W	16	850	222	2,4	500	1/4	Intenso		



REMACHADORAS

AR-5



AR-6



AR-10V

- . Con succionador de vástagos.
- . Vertical



AR-600



MODELO	CAPACIDAD		DOTACIÓN BOQUILLAS	<--->	KG	CARRERA (MM)	POTENCIA TRACCIÓN	Ø MANG.	TIPO	€
	INOX	ALUM								
AR-5	4	4,8	2,4 - 3,2 - 4 - 4,8	273	1,5	14	7.100	8	Ocasional	
AR-6	4		2,4 - 3,2 - 4 - 4,8	260	1,5	15	9.810	8	Continuo	
AR-10V	4,8		3,2 - 4 - 4,8	396	1,5	16	8.915	8	Continuo	
AR-600	4		2,4 - 3,2 - 4 - 4,8	260	1,3	13	11.700	8	Intenso	

REMACHADORAS



AR-6PK

Presentado en estuche



AR-6PKV

. Con succionador de vástagos
. Presentado en estuche



AR-800PK

Presentado en estuche



AR-800PKV

. Con succionador de vástagos
. Presentado en estuche



REMACHADORAS

MODELO	CAPACIDAD		DOTACIÓN BOQUILLAS	<--->	KG	CARRERA (MM)	POTENCIA TRACCIÓN	Ø MANG.	USO	€
	INOX	ALUM								
AR-6PK	4,8	4,8	3,2 - 4 - 4,8	290	1,3	18	10.785	8	Continuo	
AR-6PKV	4,8	4,8	3,2 - 4 - 4,8	290	1,3	18	10.785	8	Continuo	
AR-800PK	6,4	6,4	3,2 - 4 - 4,8 - 6,4	335	1,6	19	15.700	8	Continuo	
AR-800PKV	6,4	6,4	3,2 - 4 - 4,8 - 6,4	335	1,6	19	15.700	8	Continuo	



REMACHADORAS

RAC-182

Con succionador de vástagos



AR-25V

Con succionador de vástagos

* Opcional: Para remache Monobolt solicitar las referencias:

- RAR25V500014AV
- RAR25V500015AV



RAC-171

Con succionador de vástagos



MODELO	CAPACIDAD		DOTACIÓN BOQUILLAS	<--->	KG	CARRERA (MM)	POTENCIA TRACCIÓN	Ø MANG.	USO	€
	INOX	ALUM								
AR-25V	6,3	6,3	3,2 - 4 - 4,8 - 6,3 - 7	287	2,3	21	16.650	8	Continuo	
RAC-182	5	6	2,4 - 3,2 - 4 - 4,8 - 6	302	2	20,5	10.500	8	Intenso	
RAC-171	6,4	7,8	4,8 - 6 - 6,4 - 7,8	340	2,8	25,5	17.273	8	Intenso	
			1/4 - 5/16 Monobolt y Huck							

REMACHADORAS INSERTOS

RI-08PK & RI12PK

Presentado en estuche



MODELO	CAPACIDAD		DOTACIÓN TIRANTES	<--->	KG	CONSUM.	POTENCIA TRACCIÓN	USO	€
	INOX	ALUM							
RI-08PK	M8	M8	M3, M4, M5, M6, M8	260	2,2	110	18.630	Intenso	
RI-12PK	M10	M12	M4, M5, M6, M8, M10, M12	260	2,4	150	20.600	Intenso	

KJ-60

KJ-45S

Presentado en estuche



MODELO	CAPACIDAD		DOTACIÓN BOQUILLAS	<--->	KG	CARRERA (MM)	CONSUM.	POTENCIA TRACCIÓN	USO	€
	INOX	ALUM								
KJ-60	M8	M8	M3, M4, M5, M6, M8	288	2,1	7,6	110	13.650	Intenso	
KJ-45S	M12	M12	M4, M5, M6, M8, M10, M12	322	2,9	7,6	150	27.440	Intenso	

* KJ-45S Como opción, boquillas para tuercas remachables macho.





4

MÁQUINAS PARA ABRASIÓN

- Lijadoras, pulidoras y accesorios (pag. 110-121)
- Amoladoras y lápiz grabador(pag.122-131)
- Desbarbadoras (pag.132-135)



LIJADORAS ROTORBITALES SIN ASPIRACIÓN

903V-3



906-2 & 906-5



907-5



910

Sin aceite



L50AHP



MODELO	Ø DISCO	ROSCA EJE	ÓRBITA	RPM	KG	CONSUMO	Ø MANG.	R	USO	€
903V-3	77	M 6	2,5	15.000	0,9	190	8	1/4	Intenso	
906-2	150	5/16	2,5	10.000	0,7	450	10		Intenso	
906-5			5	10.000	0,7				Intenso	
907-5			5	11.000	0,8				Intenso	
910			5	11.000	0,8				Continuo	
L50AHP	50		No	16.000	0,41	283			Continuo	



LIJADORAS ROTORBITALES CON ASPIRACIÓN

713

906D-2 & 906D-5

931D-5

3 en 1, se puede usar sin aspiración, con aspirador o autoaspirable para saco



907D-5

910D

Sin aceite

LIJADORAS ROTORBITALES



MODELO	Ø DISCO	ROSCA EJE	ÓRBITA	RPM	KG	CONSUMO	Ø MANG.	R	USO	€
713	75	5/16	2,5	11.000	0,8	450	10	1/4	Intenso	
906D-2	150		2,5	10.000					Intenso	
906D-5			5	10.000					Intenso	
931D-5			5	10.000					Intenso	
907D-5			5	11.000					Intenso	
910D			5	11.000					Intenso	



LIJADORAS ROTORBITALES SIN ASPIRACIÓN

764



915



905B1/K



905A



MODELO	Ø DISCO	ROSCA EJE	ÓRBITA	RPM	KG	CONSUMO	Ø MANG.	R	USO	€
915	150	5/16	5	10.000	1	400	10	1/4	Intenso	
764			10	10.000	1,3	300			Ocasional	
905B1/K			10	10.000	1,3	400			Continuo	
905A			10	10.000	1,4	400			Intenso	



LIJADORAS ROTORBITALES CON ASPIRACIÓN

915D

Autoaspirante



907D-10



905AD

Autoaspirante.
Incluye:
- Bolsa
- Tubo aspiración



905B4D6

Autoaspirante.
Incluye:
- Bolsa
- Tubo aspiración



LIJADORAS ROTORBITALES

MODELO	Ø DISCO	ROSCA EJE	ÓRBITA	RPM	KG	CONSUMO	Ø MANG.	R	USO	€
915D	150	5/16	5	10.000	1	400	10	1/4	Intenso	
907D-10			10	11.000	0,8	450			Intenso	
905AD			10	10.000	1,6	400			Intenso	
905B4D6			10	10.000	1,7	400			Intenso	



LIJADORAS ORBITALES SIN ASPIRACIÓN

813V



820D



815



833



873BL-L



774B



MODELO	BASE	ÓRBITA	RPM	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
813V	Triangular Velcro	5	10.000	0,7	300	10	1/4	Intenso	
820D	Velcro		7.000	1,1	300			Continuo	
815	Adhesiva + Pinzas		8.000	1,2	350			Intenso	
833	Adhesiva + Pinzas		7.000	1,8	350			Intenso	
873BL-L	Adhesiva + Pinzas		9.000	0,9	266			Intenso	
774B	Adhesiva + Pinzas		8.000	1,5	250			Intenso	



LIJADORAS ORBITALES CON ASPIRACIÓN

774BD

Autoaspirante



833DV

Autoaspirante



812BDV1

Autoaspirante



LIJADORAS

MODELO	BASE	ORIFICIOS	ÓRBITA	RPM	KG	CONSUM.	Ø MANG.	USO	€
774BD	74 x 145	Adhesiva + Pinzas	6	5	8.000	1,3	10	Intenso	
833DV	93 x 175	Velcro + Pinzas	8	5	7.000	2,1		Intenso	
812BDV1	115 x 222	Velcro + Pinzas	10	5	6.000	2,6		Intenso	



LIJADORAS DE BANDA

7009

212A



7010

220A



MODELO	BASE	TIPO	RPM	KG	CONSUMO	Ø MANGUERA	R	USO	€
7009	10 x 330		16.000	0,9	350	8	1/4	Continuo	
212A	12 x 330	Con regulador de velocidad	13.000	0,9	350			Intenso	
7010	20 x 520		16.000	1,1	400			Continuo	
220A	20 x 520	Con regulador de velocidad	12.000	1,4	400			Intenso	



222SD/K



231/K

Incluye disco 670G



230/K

Incluye disco 670G



LIJADORAS

MODELO	Ø DISCO	ROSCA EJE	RPM	KG	CONSUMO	Ø MANGUERA	R	USO	€
222SD/K	125	1/4	16.000	1	300	10	1/4	Ocasional	
231/K	180	5/8	4.500	1,8	400	10		Continuo	
230/K		5/8	5.000	1,8	400	10		Ocasional	



PULIDORAS

203P

- . Puede usar discos de 50mm y 75mm
- . Composición del maletín: 2158, 2159, 4189



205P

- Puede usar discos de 75 y 125 mm
- Incluye disco 6685



241/K

- Puede usar discos de 125, 150 y 180 mm
- Incluye disco 670G



MODELO	Ø DISCO	ROSCA EJE	RPM	KG	CONSUMO	Ø MANGUERA	R	USO	€
203P	75	M 6	2.500	0,9	190	8	1/4	Continuo	
205P	125	5/16	2.000	1	300	8		Continuo	
241/K	180	5/8	2.200	1,8	400	10		Continuo	



PLATOS Y SOPORTES

Para Htas: 903V-3, 203P



MOD.	Ø DISCO	EJE	TIPO	€
6003V2P	50	M6	Velcro	
6603V3P	75		Velcro	

Para Htas: 222SD/K



MODELO	Ø DISCO	TIPO	€
4405	125	Fibra Flexible	

Para Htas: 764, 905A, 905B/K, 906-2, 906-5, 907-5, 205P, 910, 915, L50AHP



MOD.	Ø DISCO	EJE	TIPO	€
3686	75	5/16	Velcro	
2686	50	5/16	Velcro	

Para Htas: 764, 905A, 905B/K, 906-2, 906-5, 907-5, 205P, 910, 915



GRE

MOD.	Ø DISCO	EJE	TIPO	€
6685	125	5/16	Velcro	
6686	150		Velcro	
6636	150		Adhes.	
6686-GRE	150		Velcro	

Para Htas: 713



MOD.	Ø DISCO	EJE	TIPO	€
3686-3	75	5/16	Velcro	

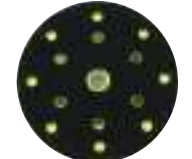
Para Htas: 906D, 907D, 905AD, 905BD, 910D, 915D, 931D



GRE

MODELO	Ø DISCO	EJE	TIPO	AGUJ	€
6686-6	150	5/16	Velcro	6	
6636-6	150		Adhes.		
6686-6 GRE	150		Velcro.		

R=5/16 Para Htas: 906D, 907D, 905AD, 905BD, 910D, 915D, 931D-5



MOD.	Ø DISCO	EJE	TIPO	€
6686-14	150	5/16	Velcro	

PULIDORAS & PLATOS & SOPORTES



LIJAS Y SOPORTES

Para Htas: 903V-3, 203P



MODELO	TIPO	€
80VP060	Velcro	
80VP080		
80VP120		
80VP180		
80VP280		
80VP400		
80VP600		

Paquetes de 50ud

Para Htas: 813V



MODELO	TIPO	€
TV70X100 G.60	Velcro	
TV70X100 G.80		
TV70X100 G.120		
TV70X100 G.180		
TV70X100 G.280		

Paquetes de 50ud

Para Htas: BG-125P, BG-125PMT, FA-5E-2F, BG-5

Soporte de goma



MODELO	Ø DISCO	€
RP-5-6	127	

Para Htas: BG-7, BG-7C, BG-7CMT, BG-180, FA-6C-6M

Soporte de goma



MODELO	Ø DISCO	€
RP-7	178	

BANDAS DE LIJA

MODELO	MEDIDA	PARA	GRANO	€
330x10 G-60	330 x 10	7009 y 212A	60	
330x10 G-80			80	
330x10 G-120			120	
520x20 G-60	520 x 20	7010 y 220A	60	
520x20 G-80			80	
520x20 G-120			120	

Paquetes 50 und.





PLATOS Y SOPORTES

Con Htas: 230/K,
231/K, 241/K



Con Htas: 241/K



Con Htas: 230/K,
231/K, 241/K



MOD	Ø DIS	EJE	TIPO	€
4203	150	5/8	Velcro	
4207	180	5/8		
4203M14	150	M14		
4203/125	125	5/8		
4203M14/125	125	M14		

MOD	Ø DISCO	EJE	TIPO	€
4171	170	5/8	Fieltro	

MOD	Ø DISCO	EJE	TIPO	€
670-G	180	5/8	Rígido	

Con Htas: 241/K



Con Htas: 205P, 241/K



Con Htas: 241/K, 205P



MOD	Ø DISCO	EJE	TIPO	€
4169	160	5/8	Esponja	

MOD	Ø DISCO	FIJAC.	TIPO	€
4187	125	Velcro	B.Lana	
4189	150	Velcro		
4180	180	Cuerda		

MOD	Ø DISCO	FIJAC.	TIPO	€
4164	160	Velcro	Duro	

Con Htas: 203P,
205P



Con Htas: 203P



Con Htas: 203P



MOD	Ø DISCO	FIJAC.	TIPO	€
4181	75	Velcro	B.Lana	

MOD	Ø DISCO	FIJAC.	TIPO	€
2158	90	Velcro	Duro	

MOD	Ø DIS	FIJAC.	TIPO	€
2159	90	Velcro	Semiduro	

LÁPIZ GRABADOR Y AMOLADORAS DE PINZA

909



MA-260



254



GT-MG55SR



MIS



MODELO	DESCRIPCIÓN	RPM	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	R	USO	€
909	Lápiz grabador	10.000	170	0,2	80	6	1/4	Continuo	

MODELO	PINZA	CAPAC.	POTENC.	RPM	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	R	USO	€
MA-260	3	13	105 W	60.000	132	0,13	250	6	1/4	Continuo	
254	3	13	105 W	54.000	132	0,2	160	6		Continuo	
GT-MG55SR	3	13	105 W	55.000	180	0,2	160	6		Intenso	
MIS	3	10	75 W	60.000	170	0,15	150	6		Intenso	

AMOLADORAS DE PINZA



GT-MG35-12CC



MA-272



FA-20-2F



200AH



NG-50AH



2011AHP90



LÁPIZ GRABADOR Y AMOLADORAS DE PINZA

MODELO	PINZA	CAPAC.	POTENC.	RPM	<-->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
MA-272	3	5	105 W	72.000	132	0,25	250	6		Continuo	
FA-20-2F	6	50	300 W	15.000	186	0,7	500	10	1/4	Intenso	
GT-MG35-12CC	3	13	105 W	35.000	150	0,2	160	6		Intenso	
200AH		25	300 W	20.000	120	0,6	250	8		Continuo	
2011AHP90	6	25	300 W	20.000	156	0,6	250	8	1/4	Continuo	
NG-50AH		50	260 W	15.000	166	0,76	400	10		Continuo	

* Consultar pinza Ø 8 mm



AMOLADORAS DE PINZA

2011AHP



2011AHPK



2011AHP125



5252AHP



2012AHPB

Con bloqueo.



P7735-A05M

Ø 2" - 50mm



P7735-A06M

Ø 3" - 75mm



AMOLADORAS DE PINZA

MODELO	PINZA	CAPAC.	POTENC.	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
2011AHP	6	25	300 W	18.000	180	0,7	250	8	1/4	Continuo	
2011AHPK		25	300 W	18.000	180	0,7	250	8		Continuo	
2011AHP125		25	300 W	18.000	194	0,6	250	8		Continuo	
5252AHP		65	735 W	12.000	212	1,2	450	10		Continuo	
2012AHPB		30	375 W	20.000	193	0,9	600	10		Continuo	
P7735-A05M	Soporte de goma 2"										
P7735-A06M	Soporte de goma 3"										

* Consultar pinza Ø 8 mm



AMOLADORAS DE PINZA

200



202A



2011



2011A



A1006L



218



AMOLADORAS DE PINZA

MODELO	PINZA	CAPAC.	POTENC.	RPM	<-->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
200	6	25	300 W	25.000	120	0,4	250	8	1/4	Continuo	
2011	6	25	300 W	20.000	146	0,6	300			Continuo	
2011A*	6	25	300 W	25.000	156	0,6	300			Continuo	
A1006L*	6	25	400 W	22.000	133	0,7	133			Continuo	
218*	6	40	670 W	18.000	185	0,6	400			Continuo	
202A*	6	25	224 W	25.000	115	0,29	283	10		Continuo	

* Con salida trasera. La pinza de Ø 3 es opcional, en todos los



AMOLADORAS DE PINZA

127PK

Con pinzas de 3 y 6 mm



204 & 524



A1046L



523



5052



2012B

Con bloqueo.



MODELO	PINZA	CAPAC.	POTENC.	RPM	<-->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
127PK*	3 y 6	25	300 W	20.000	146	0,6	300	8	1/4	Ocasional	
524*	6	50	400 W	4.000	236	1	300			Continuo	
204*	6	50	500 W	2.500	236	1	300			Continuo	
A1046L	6	50	400 W	3.500	133	0,95	133			Continuo	
523*	6	50	400 W	4.000	190	0,8	350	10	1/4	Continuo	
5052*	6	65	735 W	22.000	200	0,8	450			Continuo	
2012B*	6	25	261 W	25.000	185	0,54	370			13	Continuo

* Con salida trasera. La pinza de Ø 3 es opcional, en todos los modelos



AMOLADORAS DE PINZA

NG-24 & NG-30



NG-40



NG-45



FG-12U-1F



FG-26H-10F



FG-50H-1F



FG-50D-1F



AMOLADORAS DE PINZA

MODELO	PINZA	CAPAC.	POTENC.	RPM	<-->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
NG-24	6	25	300 W	24.000	171	0,6	350	8	1/4	Continuo	
NG-30		50	350 W	18.000	176	0,85	430	10		Continuo	
NG-40		50	300 W	24.000	172	0,6	400	10		Intenso	
NG-45		50	350 W	20.000	165	0,8	400	10		Intenso	
FG-12U-1F		16	250 W	43.000	188	0,6	300	8		Intenso	
FG-26H-10F		25	275 W	24.000	179	0,53	580	10		Intenso	
FG-50H-1F		50	350 W	18.000	191	0,8	430	10		Intenso	
FG-50D-1F		50	350 W	18.000	210	0,9	450	10		Intenso	

* En todos los modelos opcional casquillo Ø 3 mm.

* Consultar pinza Ø 8 mm



AMOLADORAS DE PINZA

2011AHPL



2011LP



NG-24L



A1006L-340



A1006L-440



MODELO	PINZA	CAPAC.	POTENC.	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
2011AHPL	6	25	300 W	25.000	251	0,9	300	8	1/4	Continuo	
2011LP			300 W	20.000	282	0,8	300	8		Continuo	
NG-24L			300 W	23.000	295	0,97	350	10		Continuo	
A1006L-340			400 W	22.000	340	1,3	370	10		Continuo	
A1006L-440			400 W	22.000	440	1,5	370	10		Continuo	

* Consultar pinza Ø 8 mm

AMOLADORAS DE PINZA



FG-26HL-10F



NG-65 & NG-75



NG-80



NG-65L



NG-75L



NG-95L



AMOLADORAS DE PINZA

MODELO	PINZA	CAPAC.	POTENC.	RPM	<-->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
FG-26HL-10F	6	25	300 W	24.000	273	0,7	350	8	1/4	Intenso	
NG-65	6	65	500 W	16.000	360	1,2	500	10	3/8	Intenso	
NG-75		75	500 W	15.000	360	1,3	600	10		Intenso	
NG-80		75	500 W	14.600	395	1,74	600	10		Continuo	
NG-65L		65	500 W	16.000	425	1,3	500	10		Intenso	
NG-75L		75	500 W	15.000	570	2,5	600	10		Intenso	
NG-95L		65	1.000 W	22.300	655	1,75	380	10		Intenso	

* Para uso de cepillo consultar.

* Consultar pinza Ø 8 mm



AMOLADORAS DE MUELA

NG-125



NG-150



FG-4H-2F



FG-6H-1M



MODELO	PINZA	Ø DISCO	CAPAC.	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
NG-125	Opcional	125	1.000 W	7.200	390	3	1200	13	1/2	Intenso	
NG-150		150	1.100 W	6.000	445	4	1200		1/2	Intenso	
FG-4H-2F		100	700 W	9.500	419	2	800		3/8	Intenso	
FG-6H-1M		150	1.300 W	6.300	521	4,6	1300		3/8	Intenso	

* Consultar pinza Ø 6 mm y Ø 8 mm.

* Para uso de cepillo consultar.

AMOLADORAS DE MUELA



FG-8H-1M



FG-3HL-1F



FG-5HL-2M



AMOLADORAS DE MUELA

MODELO	PINZA	Ø DISCO	CAPAC.	RPM	<-->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
FG-8H-1M	Opcional	205	1.500 W	4.600	556	5,5	1600	13	1/2	Intenso	
FG-3HL-1F		65	500 W	12.000	547	1,8	500	10	3/8	Intenso	
FG-5HL-2M		100	1.000 W	9.000	1050	5	1000	13	3/8	Intenso	

* Consultar pinza Ø 6 mm y Ø 8 mm.

* Para uso de cepillo consultar.



DESBARBADORAS

BG-50



FA-20-1F



BG-4



DISCOS CORTE / DESBASTE



DISCO FA-2C



DISCO

MODELO	DISCO	EJE	POTENC.	RPM	<-->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
BG-50	50	1/4 - 28	300 W	15.000	166	0,75	400	10	1/4	Continuo	
FA-20-1F	50 x 9,5	1/4 - 28	300 W	15.000	186	0,7	500	10		Intenso	
BG-4	100 x 16	-	700 W	12.000	228	2	400	10		Continuo	
DISCO	Disco rebabar 60x4x10										
DISCO FA-2C	Disco corte 65x1x10										

DESBARBADORAS



BG-125PMT & BG-125P



BG-125VA

Protección con boquilla para aspiración Ø 27



BG-125BLMT

Pulsador de bloqueo del cabezal para cambio del disco



BG-5MT & BG-5



FA-45-5F



FA-5E-2F



DESBARBADORAS

MODELO	DISCO	EJE	POTENC.	RPM	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	R	USO	€
BG-125P	125 x 22	5/8 - 11	700 W	10.000	230	1,9	400	10	1/4	Continuo	
BG-125PMT		M14	700 W		230	1,9	400	10	1/4	Continuo	
BG-125BLMT		M14	700 W	11.000	238	2	600	13	1/4	Continuo	
BG-5		M8 - P1,25	800 W	12.000	200	2	900	13	1/4	Intenso	
BG-5MT		M14	800 W		200	2	900	13	1/4	Intenso	
FA-45-5F		M14	1.000 W		259	2,1	1.140	10	3/8	Intenso	
FA-5E-2F	M8 - P1,25	930 W		282	2,1	900	13	3/8	Intenso		
BG-125VA	125	M14	950 W	11.000	232	1,8	540	10	1/4	Continuo	



DESBARBADORAS

BG-180



BG-7



BG-7CMT & BG-7C



FA-6C-6M



MODELO	DISCO	EJE	POTENC.	RPM	<-->	KG	CONSUM.	ØMANG.	R	TIPO	€
BG-180	180 x 22	5/8- 11	1.300 W	7.000	273	2,4	1.100	13	3/8	Continuo	
BG-7		M8	1.300 W	7.600	254	3,2	1.100			Intenso	
BG-7C		5/8- 11	1.400 W	7.600	297	3,3	1.300			Intenso	
BG-7CMT		M14	1.400 W	7.600	297	3,3	1.300			Intenso	
FA-6C-6M		5/8- 11	1.400 W	8.400	353	3	1.100			Intenso	

Para uso de cepillo de copa consultar.

DESBARBADORAS



FA-9C-4M



NAS-9BDS



FV-7-4M



FV-9BH-1M



DESBARBADORAS

MODELO	DISCO	EJE	POTENC.	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
FA-9C-4M	230 x 22	5/8- 11	1.800 W	5.900	385	4,7	1.650	13	1/2	Intenso	
NAS-9BDS	230 x 22	5/8- 11	1.800 W	5.900	375	4,85	1.600	13	3/8	Intenso	
FV-7-4M	180 x 22	5/8- 11	1.800 W	8.400	247	4	1.600	13	1/2	Intenso	
FV-9BH-1M	230 x 22	5/8- 11	3.000 W	5.900	279	5,8	2.800	19	1/2	Intenso	





5

MARTILLOS Y VARIOS

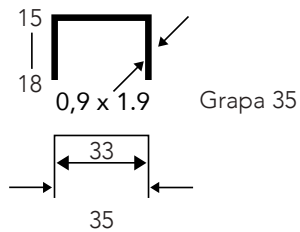
- Clavadoras y grapadoras (pag.138)
- Sierras y limas (pag.139)
- Alicates, tijeras y podadora (pag.140)
- Cuchillas (pag.141-143)
- Quitapuntos, quitahunas y biseladora (pag.144-145)
- Cortadoras y quita adhesivos (pag. 146-147)
- Martillos, pisones y cinceles (pag.148-155)



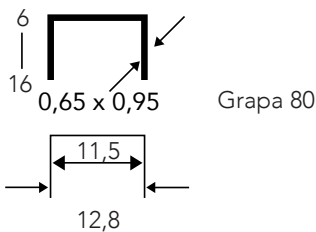
CLAVADORAS Y GRAPADORAS

35/18

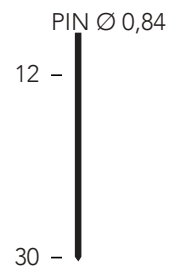
Grapadora de embalaje
(Cartón)



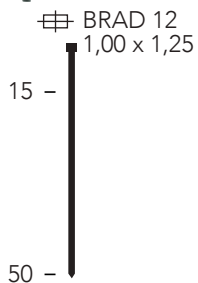
80/16PK



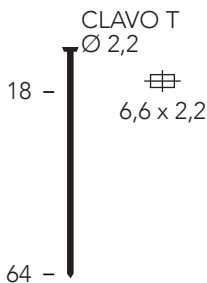
P08/30K



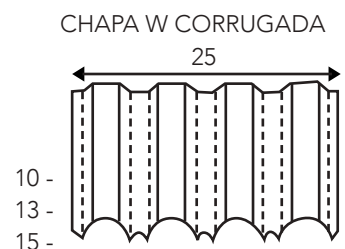
F18/50K



T-64K



CF-15K



MODELO	TIPO	CORONA	ALAMBRE		CAPAC. CARRO	←---→	KG	Ø MANG.	ENTRADA AIRE	USO	€
			GROSOR	ALTURA							
35/18	Grapa 35	34,8	0,9 x 1,9	15 - 18	100	400	1,95	8	1/4	Ocasional	
80/16PK	Grapa 80	12,9	0,95 x 0,65	6 - 16	160	225	0,9			Ocasional	
P08/30K	Clavo Pin	-	0,84	12 - 30	140	230	1			Ocasional	
F18/50K	Clavo	-	1,25 x 1	15 - 50	100	250	1,4			Ocasional	
T-64K	Clavo T	-	2,2	18 - 64	80	305	2,8			Ocasional	
CF-15K	G. Corrug.	25,4	2,2	9 - 15	80	300	2,6	Ocasional			

* Todos los modelos se sirven en estuche

SIERRAS Y LIMAS



AS-11

Sierra

* Incluye: sierras 6600-24T y 6600-32T



AS-12

Lima-Sierra

* Incluye: juego de 4 limas y sierras 6600-24T y 6600-32T



AF -10S

Lima-Sierra

* Incluye: juego de 3 limas y sierras 6600-32T



AS-15

Lima-Sierra

* Incluye: juego de 4 limas y sierras 66008-14T, 66008-18T y 66008-24T



LS300-F

Lima-Sierra

* Incluye: juego de 5 limas y sierras 6600-14T, 6600-18T y 6600-24T



CLAVADORAS, GRAPADORAS, SIERRAS & LIMAS

MODELO	CAPACIDAD CORTE		RECORRIDO HOJA	←→	RPM	KG	CONSUMO LIT / MIN	Ø MANG.	R	USO	€
	ACERO	ALUM									
AS-11	1,6	1,6	10	230	10.000	0,6	250	8	1/4	Ocasional	
AS-12	3	3	10	230	10.000	0,8	280	10		Continuo	
AF-10S	3	3	10	210	5.500	0,8	280	10		Intenso	
AS-15	8	10	20	200	5.500	0,7	280	10		Intenso	
LS300-F	5	-	10	310	7.000	1,4	240	10		Intenso	

LIMAS, TIJERA Y PODADORA

HOJAS DE SIERRA

A menor nº de dientes cortan materiales más blandos (p.ej. madera). A mayor nº de dientes cortan materiales más duros (p. ej. metal)



MODELO	Nº DIENTES	HERRAMIENTA RECOMENDADA	€
* 6600-18T	18	AF-10S, AS-11, AS-12, LS300-F	
* 6600-24T	24	AF-10S, AS-11, AS-12, LS300-F	
* 6600-32T	32	AF-10S, AS-11, AS-12, LS300-F	
BW300-49A	14	LS300-F	
* 66008-14T	14	AS-15	
* 66008-18T	18	AS-15	
* 66008-24T	24	AS-15	

* En paquetes de 10ud

LIMA PLANA



LIMA TRIANGULAR



LIMA REDONDA



LIMA MEDIA CAÑA



MOD.	HTA. RECOMENDADA	€
LP5	AF-10S	
LP66008	AS-12, AS-15, LS300-F	

MOD.	HTA. RECOMENDADA	€
LT5	AF-10S	
LT66008	AS-12, AS-15, LS300-F	

MOD.	HTA. RECOMENDADA	€
LR5	AF-10S	
LR66008	AS-12, AS-15, LS300-F	

MOD.	HTA. RECOMENDADA	€
LMC66008	AS-12, AS-15, LS300-F	

PSH-10 & E-300 & E-300S



E-300

E-300S

MOD	<--->	KG	ENTRADA AIRE	CONS.	USO	€
PSH-10	225	1,2	1/4	450	Intenso	

MOD	ALUM	ACERO	GOMA	CUERO	€
E-300S	1,2	1,2	-	-	
E-300	-	-	3	3	

P66201

Podadora



MOD	CAPACIDAD DE CORTE	<--->	PESO	CONSUM. LIT / MIN	R	USO	€
P66201	25	250	0,68	0,73	1/4	Continuo	

ALICATES Y CUCHILLAS

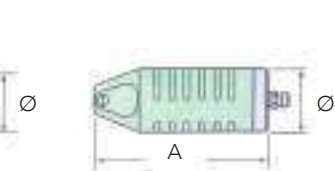
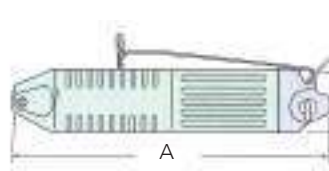
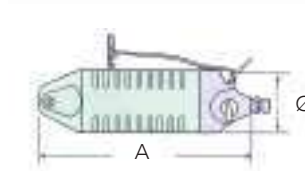


MR

MP

MR-M

MS

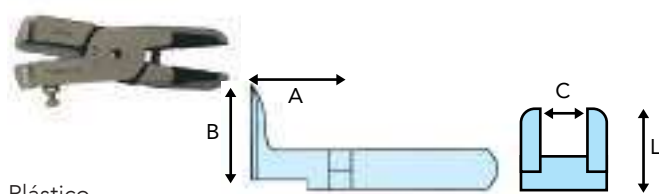


ALICATES SIN CUCHILLAS

MODELO	A	Ø	KG	€
MR-5	103	30	0,14	
MR-10	124	36	0,20	
MR-20	155	45	0,34	
MR-30A	191	56	0,52	
MP-35A	268	56	0,83	

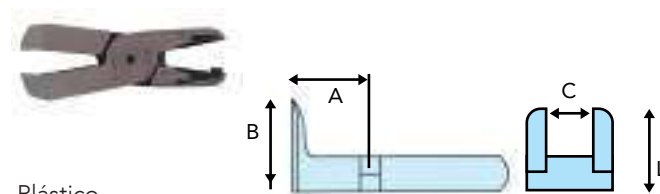
MODELO	A	Ø	KG	€
MR-50A	256	75	1,29	
MP-55A	372	75	2	
MR-20M	121	45	0,27	
MR-30AM	157	56	0,47	
MP-35AM	249	56	0,79	

MODELO	<--->	Ø	KG	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	€
MS-10	113	36	0,26	93	36	30	18	23	28	28	20	24	M4	M4	4,3	20	9	7	-	-	65	
MS-20	129	45	0,43	109	45	40	19	24	36	30	20	30	M5	M4	5,3	26	12	9	-	-	81	
MS-30	170	56	0,81	150	56	60	20	30	46	40	20	40	M6	M5	5,3	36	17	15	-	-	110	



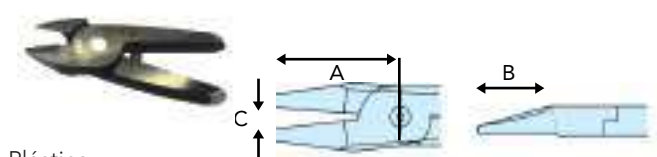
Plástico

MOD.	PLÁST.	A	L	B	C	F	€
F5NR325	7-5	40	30	15	10	90°	
F5NR279	7-5	45	32	18	13	90°	



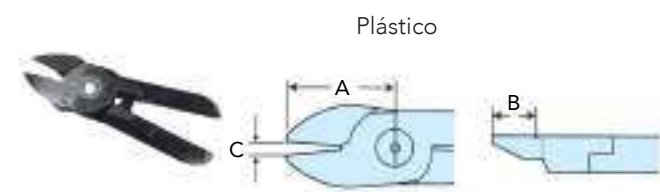
Plástico

MOD.	PLÁS.	A	L	B	C	F	€
F5XR302	7-5	50	48	33	10	90°	
F9PNR322	13-10	65	60	40	14	90°	



Plástico

MOD.	PLÁSTICO BLA - DUR	A	B	C	F	€
F-1	2 - 1,0	24	12	3	15°	
F-3	4 - 2,6	27	12	4,5	25°	
F-5	7 - 5	35	15	8,5	15°	
F-9P	13 - 6,5	65	38	15	15°	



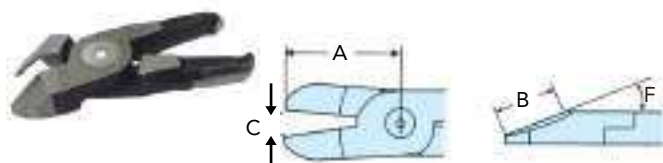
Plástico

MOD.	PLÁSTICO BLA - DUR	A	B	C	F	€
F-3S	4 - 2,6	27	12	4,5	-	
F-5S	7 - 5	35	16	8,5	-	
F5LS	7 - 5	65	35	14	-	
F-9PS	13 - 6,5	65	37	15	-	

LIMAS, TIJERAS, PODADORAS, ALICATES & CUCHILLAS

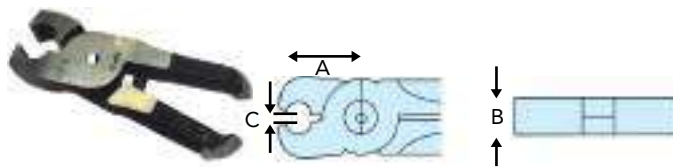


CUCHILLAS



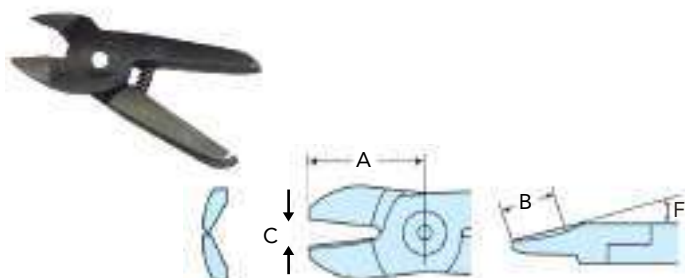
Plástico

MOD.	PLÁSTICO BLA - DUR	A	B	C	F	€
FD-5	7 - 5	35	14	8,5	40°	
FD-9P	13 - 6,5	59	27	14	30°	



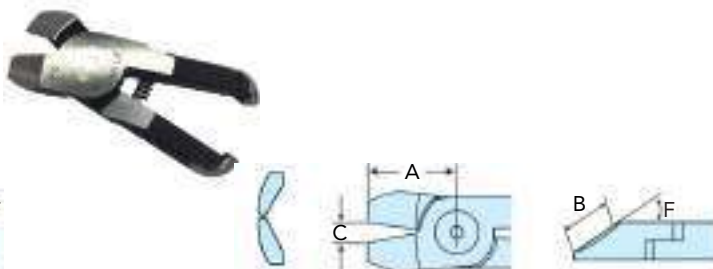
Metal

MOD.	ACE.	COBRE	A	B	C	F	€
EP-6	2	2,6	28	12	5,5	-	
EP-10P	2,8	3,3	34	17	5,5	-	



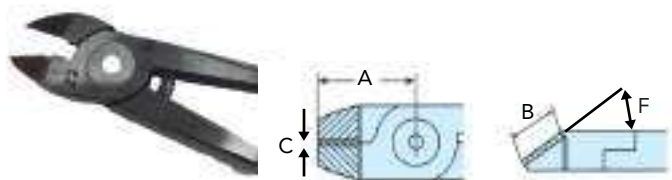
Metal cuchilla estandar

MOD.	ACE.	COBRE	A	B	C	F	€
S-2	0,5	1,0	24	12	3	25°	
S-4	1	1,6	27	14	5	25°	
S-7P	2,8	3,3	43	20	7	30°	



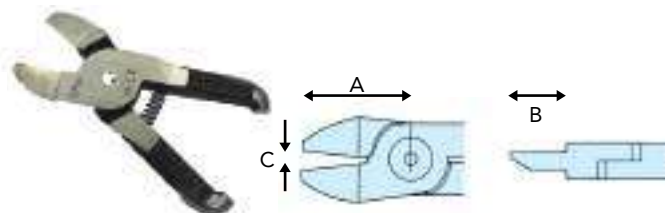
Metal cuchilla reforzada

MOD.	ACE.	COBRE	A	B	C	F	€
P-6	2	2,6	29	11	6	35°	
P-8P	2,8	3,3	37	12	7	25°	
P-120	4,5	5,5	40	16	8	35°	



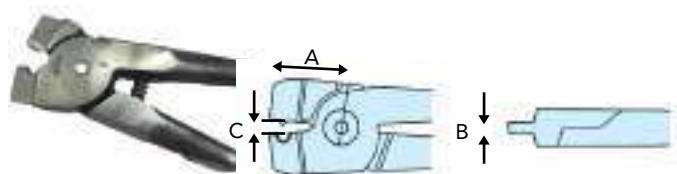
Metal cuchilla de Widia

MOD.	ACE.	COBRE	A	B	C	F	€
Z-2	0,5	1	24	11	3	25°	
Z-4	1	1,6	27	10	5	25°	
Z-6	2	2,6	30	15	6	35°	
Z-8P	2,8	3,3	38	20	6	40°	



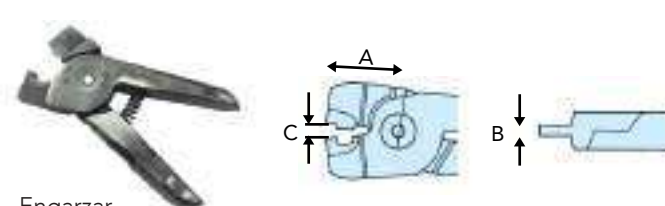
Metal

MOD.	ACE.	COBRE	A	B	C	F	€
CR-6	2	2,6	35	15	7	-	
CR-8P	2,8	3,3	43	20	7	-	
CR-120	4,5	5,5	55	28	10	-	



Engarzar

MOD.	ENGARZAR	A	B	C	F	€
A-8P-2	2	31	5,8	6	-	
A-8P-5,5	5,5	33	6	6,5	-	
A-120	8	43	7	9	-	



Engarzar

MOD.	ENGARZAR	A	B	C	F	€
AR-8P-2	2	34	6,5	7	-	
AR-8P-5,5	5,5	36	6,5	7	-	



CUCHILLA	MATERIAL RECOMENDADO (MM)						PARA ALICATE
	BLANDO	DURO	ACERO	CUERDA PIANO	COBRE	ENG	
S-2			0,5		1		MR-5
Z-2			0,5	0,3	1		
F-1	2	1					
S-4			1		1,6		MR-10 MS-10
Z-4			1	0,5	1,6		
F-3	4	2,6					
F-3S	4	2,6					
P-6			2		2,6		MR-20 MR-20M MS-20
CR-6			2		2,6		
EP-6			2		2,6		
Z-6			2	1	2,6		
F-5	7	5					
F-5LS	7	5					
FD-5	7	5					
F-5S	7	5					
F5XR302	7	5					
F5NR325	7	5					
F5NR279	7	5					
P-8P			2,8		3,3		MR-30A / MR-30AM / MS-30
			2,8		4,8		MR-35A / MR-35AM
CR-8P			2,8		3,3		MR-30A / MR-30AM / MS-30
			2,8		4,8		MR-35A / MR-35AM
EP-10P			2,8		3,3		MR-30A / MR-30AM / MS-30
			2,8		4,8		MP-35A / MP-35AM
S-7P			2,8		3,3		MR-30A / MR-30AM / MS-30
			2,8		4,8		MP-35A / MP-35AM
Z-8P			2,8	1,2	3,3		MR-30A / MR-30AM / MS-30
				1,2	4,8		MP-35A / MP-35AM
F-9P	13	6,5					MR-30A MR-30AM MS-30 MP-35A / MP-35AM
FD-9P	13	6,5					
F-9PS	13	6,5					
F9PNR322	13	6,5					
A-8P-2						2	MR-30A / MR-30AM / MS-30
						5,5	MP-35A / MP-35AM
A-8P-5,5						2	MR-30A / MR-30AM / MS-30
						5,5	MR-35A / MR-35AM
AR-8P2						2	MR-30A / MR-30AM / MS-30
						5,5	MP-35A / MP-35AM
AR-8P-5,5						2	MR-30A / MR-30AM / MS-30
						5,5	MP-35A / MP-35AM
P-120			4,5	1,6	5,5		MR-50A
			6	2	7		MP-55A
CR-120			4,5	1,6	5,5		MR-50A
			6	2	7		MP-55A
A-120			4,5		5,5	8	MR-50A
						8	MP-55A



BISELADORA Y QUITAPUNTOS

210



721



207

Presentado en estuche con brazo y 5 brocas



MODELO	EQUIPAMIENTO BROCAS	RPM	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	R	USO	€
210	1 de 8mm	800	349	2,3	230	8	1/4	Intenso	
721	1 de 8 mm	1.800	228	1,2	230			Continuo	
207	2 de 6,5mm y 3 de 8mm	1.800	228	1,2	230			Intenso	

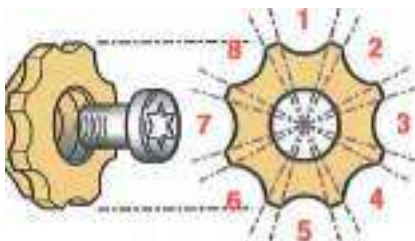
B-6T & B-8T

Brocas de titanio



MODELO	Ø	<--->	PARA HTAS.	€
B-6T	6,5 mm	44 mm	207 , 721, 210	
B-8T	8 mm	44 mm	207 , 721, 210	

1251BV



MODELO	EQUIPAMIENTO BROCAS	RPM	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	R	USO	€
1251BV	2 - 3,5 R	7.500	280	2,8	600	10	1/4	Intenso	



208



* Incluye: cuchilla D-140

208A



* Incluye: cuchillas D-140, D-073, 6614-08-3A

QT100



* Incluye: cuchilla D-140

MODELO	CUCHILLAS POSIBLES	RPM	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
208	D-073, D-076, D-079, D-111, D-140, D-141	20.000	215	1,3	250	8	1/4	Ocasional	
208A			185					Continuo	
QT100			195	0,97	370	10	Continuo		

CUCHILLAS

D-073



D-140



D-141



6614-08-3A



D-076



D-079



D-111



MODELO	<--->	€
D-073	35 mm	16,25€
D-140	57 mm	16,25€
D-141	90 mm	28,75€
D-076	24 mm	19,90€

MODELO	<--->	€
D-079	36 mm	
D-111	95 mm	
6614-08-3A	30 mm	



CORTADORAS

206



6031L



6031D



3011B

Disco protector giratorio 126°



568



MODELO	ACERO	FIBRA	Ø DISCO	KG	<--->	RPM	CONSUM.	Ø MANG.	R	USO	€
206	2	5	75	0,6	152	20.000	250	8	1/4	Ocasional	
3011B	3	5	75	1,4	304	20.000	250			Continuo	
6031L	2	-	51	1,2	245	620	250			Ocasional	
6031D	-	5	51	1,2	245	7.000	250			Ocasional	
568	2	5	75	1	210	15.000	400			Intenso	

6031L-B1



6031D-B1



206D

. Para 206, 3011B y 568



MOD.	DESCRIPCIÓN	€
6031L-B1	Ø 51 Para metal	€

MOD.	DESCRIPCIÓN	€
6031D-B1	Ø 51 Para fibra	

MOD.	DESCRIPCIÓN	€
206D	Ø 75 Para metal	

LIJADORA DE CEPILLO Y QUITA ADHESIVOS



6902K-3



Accesorios incluidos



6034



Incluye disco borrador

BER100



Incluye disco borrador

MODELO	TIPO	Ø DISCO	ROSCA EJE	RPM	KG	CONSUM.	ØMANG.	R	USO	€
6902K-3	Lijadora de cepillo	100	-	3.500	1,1	400	10	1/4	Intenso	
BER100	Borrador	85	5/16	2.500	1	370	10		Continuo	
6034	Borrador	88	5/16	4.000	0,9	300	10		Ocasional	

BORRADOR PARA 6034 & BER100



MOD	Ø DISCO	TIPO	€
6034D-36	88	Borrador	

BORRADOR PARA 6902K-3



MOD	Ø DISCO	TIPO	€
6902-D	110	Borrador	

CEPILLO GRUESO CURVO PARA 6902K-3



MOD.	ANCHO CEPILL	Ø ALAM.	€
L0723	23 mm	0,7	
L0711	11 mm	0,7	

ADAPTADOR CEPILLO Y BORRADOR PARA 6902K-3



MOD.	DESCRIPCIÓN	€
6902-A23	Adaptador ancho 23 mm	
6902-A11	Adaptador ancho 11 mm	

CEPILLO FINO RECTO PARA 6902K-3



MOD.	ANCHO CEPILL	Ø ALAM.	€
R0523	23 mm	0,5	
R0511	11 mm	0,5	



MARTILLOS DE AGUJAS

FP-28CN

Incluye:
 . 28 agujas de 3 mm
 . Opcional: 14 agujas de 4 mm



FP-35CN

Incluye:
 . 19 agujas de 3 mm



F-25CN

Incluye:
 . 19 agujas de 3 mm



FNS-2-1F

Incluye:
 . 19 agujas de 3 mm



FNS-2P-1F

Incluye:
 . 19 agujas de 3 mm



MODELO	AGUJAS	Ø PISTÓN	CARRERA	Nº GOLPES	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	USO	€
FP-28CN	3 mm	26	29	3.500	350	3,6	350	10	Continuo	
FP-35CN		23,5	20	3.700	330	2,7	300	10	Ocasional	
F-25CN		25	22	4.000	410	2,6	200	10	Continuo	
FNS-2-1F		25	7	8.000	347	1,9	180	10	Intenso	
FNS-2P-1F		25	7	8.000	309	2,5	180	10	Intenso	

AGUJA		€
RH63757		3 x 180
RH63757-04		4 x 180

AGUJA NORMA ATEX		€
AGUJA BERILIO		3 x 180



KIT MARTILLOS

830KH

COMPOSICIÓN DE CINCELES STANDAR:

- 1 cincel plano pala 20 mm
- 1 cincel puntero
- 1 cincel de dos picos
- 1 cincel de corte
- 1 cincel V de dos picos
- 1 muelle retenedor R41012
- 1 muelle retenedor RCR



850KH

COMPOSICIÓN DE CINCELES STANDAR:

- 1 cincel plano pala 20 mm
- 1 cincel puntero
- 1 cincel de dos picos
- 1 cincel de corte
- 1 cincel V de dos picos
- 1 muelle retenedor R41012
- 1 muelle retenedor RCR



840KH◻10 & 841KRD○10

COMPOSICIÓN DE CINCELES STANDAR:

- 1 cincel plano pala 20 mm
- 1 cincel puntero
- 1 cincel de dos picos
- 1 cincel de corte
- 1 cincel V de dos picos
- 1 muelle retenedor R2215-17C



MUELLES, RETENEDORES Y ACOPLAMIENTO



R2215-17C



R2215-17B



RCR



R2215-17A
R41012



ST-NS11A-H

MODELO	CINCEL TIPO	C.REMAC ALU-ACER	Ø PISTÓN	CARRE.	Nº GOLPES	<--->	KG	CONSUM.	ØMANG.	USO	€
830KH	◻ 10	6, 4 - 5	19	96	2.100	280	2,6	450	10	Continuo	
850KH				103	2.200	260	1,9	450		Continuo	
840KH				45	2.500	170	1,5	300		Continuo	
841KRD	○ 10			45	3.000	193	1,5	400		Continuo	
R2215-17C	MUELLE RETENEDOR										
R2215-17B	MUELLE RETENEDOR CÓNICO										
RCR	RETENEDOR DE CINCELES										
R2215-17A	MUELLE RETENEDOR (840KH)										
R41012	MUELLE RETENEDOR										
ST-NS11A-H	ACOPLAMIENTO PARA AGUJAS P/830KH-850KH-840KH										



MARTILLOS

FP-20

Incluye cincel FP20/25C



F-25



FCH-20-1F

Incluye cincel G-2-1



FCH-25-1F

Incluye cincel F-3-3



MODELO	CINCEL	Ø PISTÓN	CARRERA	Nº GOLPES	<-->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	USO	€
FP-20	□ 12,6	23,5	73	2.700	295	2,6	300	10	Continuo	
F-25	□ 12,6	25	22	4.000	190	1,5	300	10	Continuo	
FCH-20-1F	○ 11	20	16	12.000	201	1	140	8	Intenso	
FCH-25-1F	□ 12,7	25	20	8.000	220	1,5	180	10	Intenso	

MARTILLOS



FRH-3-1



FRH-6-1



FRH-6A-1



FRH-6-2



FRH-6A-2



MARTILLOS

MODELO	CINCEL TIPO	C.REMAC ALU-ACER	Ø PISTÓN	CARRE.	Nº GOLPES	<--->	KG	CONSUM.	Ø MANG.	USO	€
FRH-3-1	⬡ 8,7	3,2 - 2,5	14,3	38	3.600	136	1,1	350	10	Intenso	
FRH-6-1	⬡ 8,7	6,4 - 5	12,7	100	1.800	197	1,4	350		Intenso	
FRH-6A-1	⬡ 8,7	6,4 - 5	20	45	3.000	193	1,5	400		Intenso	
FRH-6-2	○ 10,2	6,4 - 5	12,7	100	1.800	197	1,4	350		Intenso	
FRH-6A-2	○ 10,2	6,4 - 5	20	45	3.000	193	1,5	400		Intenso	

FRH-3-1, 6-1, 6-2



FRH-6A-1, 6A-2



FRH-3-1, 6-1, 6-2



FRH-6A-1, 6A-2



MODELO	€
H019715-00	

MODELO	€
H024715-00	

MODELO	€
H019719-00	

MODELO	€
H024719-01	



MARTILLOS

FC-01/K



FC-1Z/K



FC-2Z/K



FC-4Z/K



MODELO	CINCEL	Ø PISTÓN	CARRERA	Nº GOLPES	<--->	KG	CONSUMO	ØMANG.	R	USO	€
FC-01/K	⬡ 12	20	45	3.000	243	2,6	400	10	1/4	Continuo	
FC-1Z/K	⬡ 14,8	28,5	25	3.000	300	5	600	13	3/8	Continuo	
FC-2Z/K	⬡ 14,8	28,5	51	2.500	342	5,7	600	13	3/8	Continuo	
FC-4Z/K	⬡ 14,8	28,5	102	1.700	424	8,1	650	13	3/8	Continuo	



MARTILLOS Y PISONES

FC-01-3



FC-1Z-1



FC-4Z-1



MODELO	CINCEL	Ø PISTÓN	CARRERA	Nº GOLPES	<-->	KG	CONSUMO	Ø MANG.	R	USO	€
FC-01-3	12	20	45	3.000	243	2,6	400	10	1/4	Intenso	
FC-1Z-1	14,8	28,5	25	3.000	300	5	600	13	3/8	Intenso	
FC-4Z-1	14,8	28,5	102	1.700	424	6,9	650	13	3/8	Intenso	

MARTILLOS & PISONES

LATIGUILLO ANTIVIBRATORIO

Recomendamos el uso de este accesorio para evitar la transmisión directa de la vibración desde la manguera al enchufe, evitando de esta manera el deterioro de la válvula y la consecuente pérdida involuntaria de aire.
Aconsejamos su uso en pistolas de impacto y martillos (cinceladores, de agujas...)

MOD.	R	SERIE DEL ENCHUFE	Ø MANG.	€
LAT 1/4 - 24	1/4	24	10	
LAT 1/4 - 26	1/4	26	10	
LAT 3/8 - 26	3/8	26	10	
LAT 3/8 - 30	3/8	30	10	
LAT 1/2 - 30	1/2	30	13	
LAT 1/2 - 37	1/2	37	13	



FR-0 & FR-00



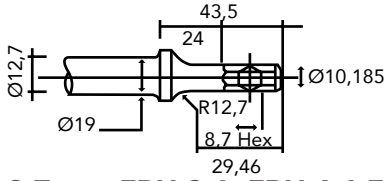
FR-1 & FR-2 & FR-0L



MODELO	Ø MAZA	Ø PISTÓN	CARRERA	Nº GOLPES	<-->	KG	CONSUMO	Ø MANG.	R	USO	€
FR-00	40	18	50	1.800	440	1,5	400	10	3/8	Intenso	
FR-0	52	22	65	1.000	520	3	500	10	3/8	Intenso	
FR-0L	52	22	65	1.000	1.050	4	500	10	3/8	Intenso	
FR-1	67	25	100	800	1.220	7	700	13	1/2	Intenso	
FR-2	75	32	127	700	1.300	10	800	13	1/2	Intenso	



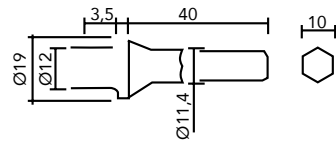
CINCELES



8,7 mm FRH-3-1, FRH-6-1 FRH-6A-1



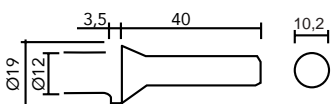
MODELO	TIPO	AXL	€
WA-807H		16x155	
WA-808H		15x170	
WA-809H		20x170	
WA-812H		170	
WA-810H		18x170	
WA-810HA		32x170	
WA-813H		19x170	
WA-815H		19x150	



10 mm 840KH, 830KH, 850KH



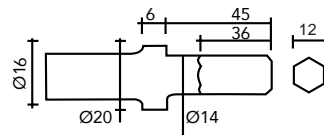
MODELO	TIPO	AXL	€
84671H		16x140	
84677H		22x165	
84663H		140	
84662H		20x140	
84662HA		33x140	
84675H		20x165	



10,20 mm FRH-6-2, FRH-6A-2, 841KRD



MODELO	TIPO	AXL	€
WA-807		16x155	
WA-808		15x170	
WA-809		20x170	
WA-810		20x178	
WA-812		170	
WA-815		20x150	

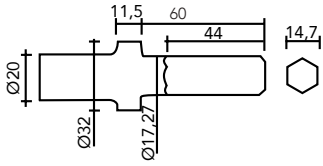


12 mm FC-01, FC-01-3

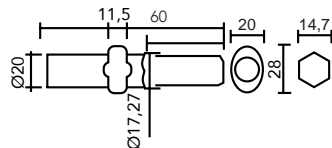


MODELO	TIPO	AXL	€
WJB-10P		250	
WJB-10F		16x250	
WJB-10SL		30x250	

CINCELES



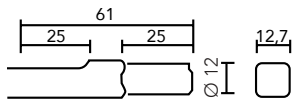
14,8 mm FC-1Z-1, FC-4Z-1



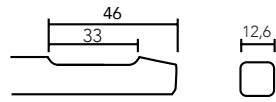
14,8 mm FC-1Z, FC-2Z, FC-4Z

MODELO	TIPO	AXL	€
WH-10P		250	
WH-10F		25x250	
WH-10SL		31x250	

MODELO	TIPO	AXL	€
CO15H00P260		260	
CO15H25F260		25X260	
CO15H32F260		30X250	
CO15H32F305		32X305	



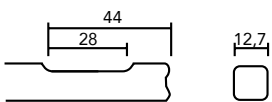
12,7 MM FCH-25



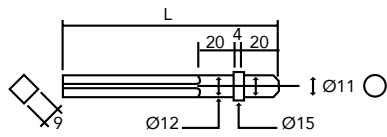
12,6 MM FP-20

MODELO	TIPO	AXL	€
F-2-3/19		19 x 180	
F-2-3/35		35 x 180	
F-3-3		34 x 175	

MODELO	TIPO	AXL	€
FP20/1		180	
FP20/35		35 x 175	
FP20/25C		35 x 180	



12,7 MM F-25



11 MM FCH-20-1F

MODELO	TIPO	AXL	€
F25-2		19 x 180	
F25-3		35 x 180	

MODELO	TIPO	AXL	€
G-2-1		9 x 130	
S-1		130	

CINCELES





6

MÁQUINAS ELECTROPORTÁTILES

- Máquinas electroportátiles (pag.158-159)



MÁQUINAS ELECTROPORTÁTILES

BT-B5203041-40A

LLAVE DE IMPACTO 1/2

- Motor sin escobillas, aumento de la eficiencia y duración
- Gatillo con control velocidad variable
- Asa ergonómica en goma
- Panel selector de Par 4 posiciones:
 - . Modo 1: 100Nm
 - . Modo 2: 300Nm
 - . Modo 3: 700Nm
 - . Modo 4: 1000Nm
- Indicador carga batería
- Sistema de desatornillado progresivo





* Maletín con 2 baterías y cargador

MODELO	VOLTAGE	□	VELOCIDAD R.P.M	PAR MÁX NM	KG	DIMENSIÓN	BATERÍA	CARGADOR	€
BT-B5203041-40A	DC 20V	1/2"(13mm)	0-1.900	1.000	3,5	235x85x20	BP2040S31	BC20S31	

BT-B5201241-40A

TALADRO PERCUTOR-ATORNILLADOR

- Motor sin escobillas
- Capacidad: 13mm acero, 65 mm madera, 16 mm hormigón
- Portabrocas desmontable, conexión 1/4 hexágono para puntas
- Selector de función  taladro o  martillo
- Selector de velocidad
- Gatillo con control de velocidad variable
- Empuñadura ergonómica en goma
- Indicador de carga de batería



* Maletín con 2 baterías y cargador

MODELO	VOLTAGE	CAPACIDAD DE BROCA	VELOCIDAD R.P.M MAX / MIN	GOLPES MIN	POTENCIA NM	KG	DIMENSIÓN	BATERIA	CARG	€
BT-B5201241-40A	DC 20V	13mm	1.950 / 600	39.600	135	2,39	205x65x210	BP2040S31	BC20S31	



BT-B5204501-40A

DESBARBADORA DISCO Ø 125mm

- Motor sin escobillas, aumento de la eficiencia y duración
- Protección contra sobrecargas
- Ajuste automático de velocidad y par de trabajo
- Parada en 2 segundos, aumenta la seguridad
- Gatillo de seguridad para accionamiento
- Empuñadura ergonómica
- Arranque lineal, aumentando seguridad y confort
- Bloqueo rotación eje
- Indicador carga batería



* Bolsa de transporte con 2 baterías y cargador

MODELO	VOLTAGE	DISCO	EJE	Ø INT DISCO	PROF CORTE	R.P.M	KG	DIMENSIÓN	BATERÍA	CARGADOR	€
BT-B5204501-40A	DC 20V	125 mm	M14	22.21mm	29mm	8.500	2,38	300x230x101	BP2040S31	BC20S31	

MÁQUINAS ELECTROPORTÁTILES

BC20S31 CARGADOR

- V entrada AC220
- V salida DC20V



MODELO	€
BC20S31	

BP2040S31 BATERÍA

- 20V
- 4Ah



MODELO	€
BP2040S31	

Consejos



INSTALACIÓN, FILTRAJE Y LUBRICACIÓN

Instale un FR+L en cada toma donde vaya a conectar la herramienta, que garantice un aire limpio de impurezas, lubricado y a la presión adecuada.

La presión en la herramienta, para lograr un rendimiento óptimo de la misma, debe ser de 6,3 bar. Verifique periódicamente, que el elemento filtrante esté limpio de impurezas, que la purga y el lubricador funcionan correctamente y reponga el nivel de aceite si fuera necesario.

Instale una llave paso en la entrada del FR+L, le será útil cuando tenga que reparar o sustituir el FR+L o algún elemento posterior.

Cuando abra la válvula, hágalo de forma gradual, para evitar los golpes de ariete.



ENCHUFES RÁPIDOS

Todo nuestro sistema de aire, desde el compresor hasta la herramienta, tiene un solo fin, conseguir el máximo rendimiento de la herramienta con el menor coste posible. Según el enchufe rápido que utilice, puede facilitar o impedirlo.

Un enchufe rápido con válvula ULTRAFLO, tiene un rendimiento hasta un 80 % superior, respecto de otro con válvula convencional, mejorando notablemente el rendimiento de la herramienta. Una caída de presión de 1 bar, supone reducir el rendimiento de la herramienta hasta un 26 %.

Un enchufe de seguridad o antilatigazo, a la salida de los FR+L, le evitará accidentes y facilitará la desconexión con presión.

Utilice enchufes con válvula ULTRAFLO (series 23, 1400, 23KE, 25, 1600, 25KE, 1600KE, 1700), le aportarán mayor paso de aire con mínima caída de presión, así optimizará los rendimientos de su herramienta y de su instalación de aire.

Coloque un latiguillo de 0,5 m, entre la herramienta y la conexión del enchufe rápido, de esta forma evitará que se transmita la vibración de la herramienta al enchufe y dañe la válvula del mismo, provocando fugas de aire.

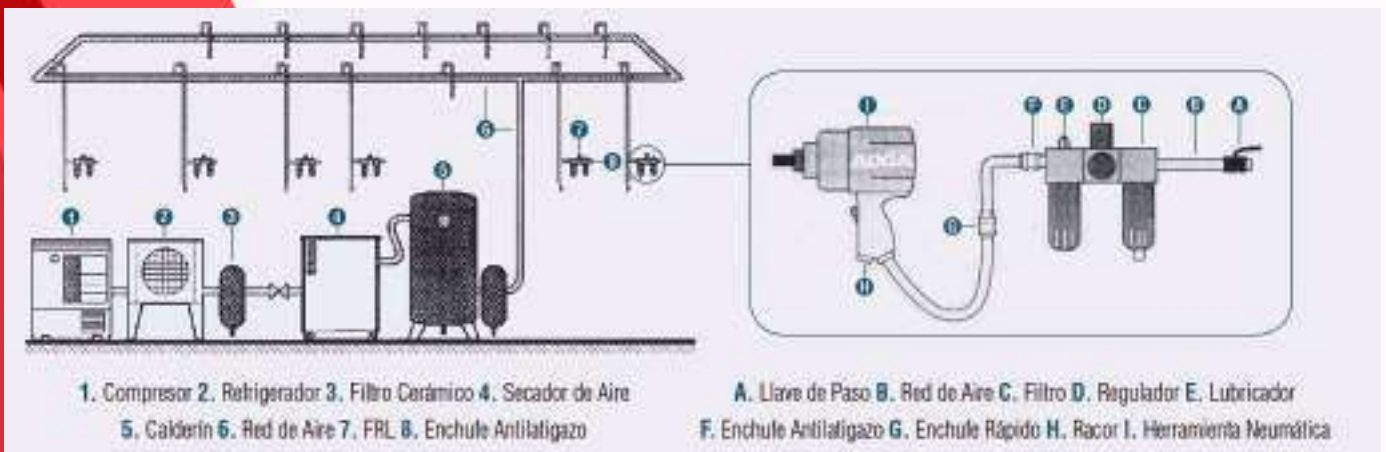
Evite las fugas de aire, sustituyendo las piezas dañadas.



MANGUERAS

Utilice mangueras de diámetro adecuado, si es pequeño, caerá la presión y reducirá sensiblemente el rendimiento de la herramienta, acelerará su desgaste y empleará más tiempo en realizar el trabajo.

Evite las fugas de aire en mangueras y uniones. Un agujero de 3 mm a 6 bar, deja escapar 600 lt/m, lo que supone la pérdida innecesaria de 4,2 C.V. por minuto, calcule el coste del Kw y sabrá lo que esta regalando.



Condiciones generales



TARIFA DE PRECIOS

Esta tarifa sustituye y anula todas las anteriores.

Los precios de esta tarifa son para la mercancía puesta en nuestros almacenes de Abadiano y no incluyen el IVA. AIXIA, S.A. se reserva el derecho de efectuar modificaciones de la misma, sin previo aviso.

Las condiciones de venta aquí reflejadas son aceptadas, cuando el cliente formaliza su pedido a AIXIA, S.A.



TRANSPORTE

Los pedidos por valor superior a 450 € netos y dentro de la península, serán enviados a portes pagados.

Se recomienda comprobar el buen estado de la mercancía en su recepción, en caso contrario reclamar inmediatamente al transportista. Cualquier reclamación sobre la calidad o cantidad de la recepción, deberá hacerse por escrito y como máximo a los tres días de la recepción, explicando motivos.



DEVOLUCIONES DE MATERIAL

Toda mercancía devuelta deberá hacerse a portes pagados y pertenecer a la tarifa en vigor. No se aceptarán devoluciones de material que no aparezca en el catálogo vigente. Las devoluciones deben ser notificadas previamente por escrito y AIXIA S.A. aceptarlas.

En caso de recepción en mal estado del material, embalaje y/o documentación, AIXIA se reserva el derecho de no aceptar la devolución o descontar la parte correspondiente que se estime.



FORMA DE PAGO

El plazo máximo de pago será de 60 días desde la fecha de la emisión de la factura. Cualquier pago no atendido en la fecha de vencimiento, ocasionará el bloqueo del crédito hasta que el pago sea efectuado en su totalidad.



GARANTÍA

Nuestros productos tienen una garantía de 12 meses, contra todo defecto de fabricación, siempre que se hayan usado correctamente y se hayan seguido las instrucciones de uso y mantenimiento que se adjuntan con cada herramienta y la misma no haya sido manipulada o instalada inadecuadamente.

Las averías causadas por humedad, suciedad, presión inadecuada o desgaste, no serán objeto de garantía.

Las reparaciones tienen una garantía de 3 meses sobre las piezas sustituidas.



PRESUPUESTOS DE REPARACIÓN

Si el importe de la reparación no supera el 25% del valor de la máquina se reparará sin presupuesto previo.

Se procederá a la devolución de las máquinas (desmontadas) de los presupuestos enviados y no contestados en el plazo de 3 semanas. Los portes serán a cargo del cliente.



JURISPRUDENCIA

Todo producto suministrado por AIXIA, S.A., será propiedad de AIXIA, S.A. hasta que sea efectuado el pago íntegro del mismo. En caso de discrepancias, las partes se someterán a los tribunales de Durango, renunciando el cliente a cualquier otro fuero.



MANUAL DE INSTRUCCIONES Y SEGURIDAD

Por su seguridad, antes de usar la herramienta, lea y entienda el manual de instrucciones y seguridad que se entrega con cada herramienta. Desconecte la herramienta del aire, al finalizar el trabajo, al cambiar el accesorio o cuando vaya a repararla.

Proteja la cabeza, cara, ojos, oídos, manos y pies, cuando sea necesario y utilice ropa adecuada al trabajo.

Si debido a la vibración de la herramienta, siente molestias en manos o brazos, detenga su uso y visite al médico antes de reanudar el trabajo.



2023

Pol. Ind. Astola, **C/** Eulena 1B - 48220 Abadiano - Bizkaia - **T/** 94 620 17 08 - aixia@aixia.es
Apdo. Correos 150 - 48200 Durango - Bizkaia

Ciudad de Frías, nº5, Nave 5
Pol. Ind. Camino de Getafe
28021 **MADRID**
T/91 505 13 20
F/91 505 39 52
aixiamadrid@aixia.es

Marqués del Nervión, 54
41005
SEVILLA
T/95 458 12 22
F/95 458 11 88
aixiasevilla@aixia.es

Alquería de la Estrella, 7 y 9
46009
VALENCIA
T/96 34973 37
F/96 34782 72
aixialevante@aixia.es

Teixugueiras, 19 Local 22
36212
VIGO
T/986 2113 40
F/986 2405 00
aixiagalicia@aixia.es

