

2019

STAR[®]K



BY AUSAVIL

RECAMBIOS

PEÇAS DE REPOSIÇÃO - SPARE PARTS - PIÈCES DE RECHANGE



DIRECTOR GENERAL

ANTONIO VILLAR COSTOYAS
direccion@ausavil.com

DIRECTOR COMERCIAL

RODRIGO CABALEIRO LOPEZ
(+34) 615 951 516
rodrigo@ausavil.com



DELEGADOS COMERCIALES

ALBERTO VILLAR FONTAO
RESPONSABLE PARA STARK EN GALICIA
(+34) 615 951 517
idi@ausavil.com

EDUARDO MIGUELEZ
LEÓN / ZAMORA
SALAMANCA/ VALLADOLID
(+34) 686 737 041
delegadocastillayleon1@ausavil.com

GUILLERMO DIAZ
SORIA/ SEGOVIA/ ÁVILA
MADRID/ CASTILLA LA MANCHA
(+34) 689 638 374
delegadozonacentro@ausavil.com

JESÚS MESA
GRANADA/ ALMERIA
(+34) 607 238 977
delegadoandalucia1@ausavil.com

DAVID ÁLVAREZ
ASTURIAS
(+34) 667 797 208
delegadogalicianorte@ausavil.com

ALEX CASTELL
CATALUÑA/BALEARES
(+34) 617 168 589
delegadocataluna@ausavil.com

JOSÉ MANUEL ALVAREZ
(JEFE DE VENTAS)
CANTABRIA / PAIS VASCO
NAVARRA / LA RIOJA/ BURGOS
PALENCIA / ARAGÓN
(+34) 617 168 591
delegadozonanorte2@ausavil.com

JUAN JOSÉ MARTÍNEZ
CASTELLÓN /VALENCIA
(+34) 629 686 781
delegadolevante1@ausavil.com

PEDRO FERREIRA
PORTUGAL (ZONA CENTRO-SUR)
(+34) 912 382 734
comercial2portugal@ausavil.com

ZACARIAS SILVA
PORTUGAL (ZONA MIÑO)
(+351) 934 454 289
comercial1portugal@ausavil.com

IGNACIO GARRIDO
CACERES / BADAJOZ / CÓRDOBA /
SEVILLA / JAÉN / MÁLAGA / HUELVA
/CÁDIZ
(+34) 606 527 566
delegadoandalucia2@ausavil.com



COORDINADOR GENERAL

JOSÉ JESÚS GONZÁLEZ
(+34) 686 058 852
recambios@ausavil.com

ATENCION AL CLIENTE

JOSÉ MANUEL LOUZAO
(+34) 986 585 750
info@ausavil.com

DPTO. DE ADMINISTRACIÓN

YOLANDA RODRÍGUEZ
(+34) 681 356 750
administracion@ausavil.com

MÁRKETING Y COMUNICACIÓN

IRENE IGLESIAS
(+34) 676 679 352
marketing@ausavil.com

SAT (Servicio Asistencia Técnica)

JUAN JOSÉ SILVA
(+34) 628 560 670
serviciotecnico@ausavil.com

RECAMBIOS

SERGIO REQUEIJO
(+34) 986 593 003
recambios2@ausavil.com

OSCAR PISO
(+34) 986 593 003
recambios3@ausavil.com

WHATSAPP RECAMBIOS

(+34) 696 863 953

SERVICIO POSTVENTA

ALEXANDRE CAMIÑO
(+34) 986 593 003
serviciopostventa@ausavil.com

ALMACÉN

DIEGO MONTOUTO
(+34) 607 824 908
diego@ausavil.com

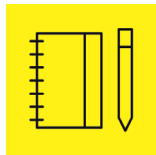
DIEGO CASTRO
(+34) 607 824 908
almacen@ausavil.com

Stark by Ausavil es una empresa perteneciente al Grupo Ausavil orientada a satisfacer las necesidades del mercado en el diseño, fabricación y venta de equipos de limpieza y agua a presión. Fruto de este conocimiento y motivados por ofrecer nuevas soluciones, nace Stark Box, empresa referente en el desarrollo de cabinas de lavado y limpieza para estaciones de servicio.

Este nuevo catálogo es consecuencia del trabajo e implicación de todas las áreas de la empresa. Además de aportar información de interés y de presentar nuestra gama de productos, este catálogo define el espíritu emprendedor de nuestra empresa y nuestra apuesta firme por el I+D. La experiencia y el conocimiento del sector nos ha permitido diseñar y fabricar equipos bajo demanda según las necesidades puntuales de cada cliente. Gracias a nuestro personal cualificado y a nuestras amplias instalaciones siempre dotadas de la mejor tecnología, somos capaces de desarrollar los proyectos más innovadores siguiendo los estándares de calidad más exigentes a través de pruebas en los puntos de ensayo de la cadena y también bajo las condiciones más duras. Buscamos, desde la investigación de mercado, la potencia, eficacia y eficiencia que desde el hogar o la industria se demandan.

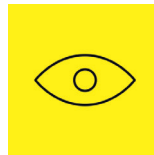
Consulte más información y proyectos en nuestras webs:
www.starkgroup.es www.ausavil.com

Gracias por confiar en nosotros.



Misión

Impulsar una investigación de mercado que nos permita crear productos avalados por su potencia, eficacia y eficiencia.



Visión

Consolidarnos como proveedor de referencia en el mercado nacional e internacional.



Valores

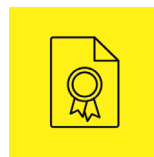
Orientación al cliente, innovación, honestidad, respeto al medio ambiente, seguridad en fabricación y en uso.

VENTAJAS DIFERENCIALES



Soluciones

Desarrollamos y hacemos realidad cualquier tipo de proyecto o producto.



Calidad

Todos nuestros productos y procesos, se distinguen por cumplir los estándares de calidad más exigentes.



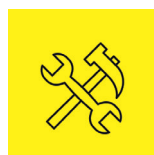
I+D

Forma parte de nuestro ADN y se ve reflejado en la innovación tecnológica presente en todos nuestros productos.



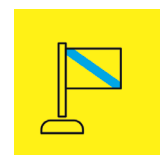
Diseño

Como proceso y resultado final para ofrecer productos únicos y eficaces.



Multisectorial

Ofrecemos soluciones para todo tipo de sectores y necesidades.



100% Gallego

El origen de nuestra fabricación es nuestro mayor orgullo.

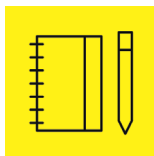
A Stark by Ausavil é uma empresa que pertence ao Grupo Ausavil, com o objetivo de satisfazer as necessidades do mercado, fabricação e venda de equipamentos de limpeza e água pressurizada. Como resultado desse conhecimento e motivado para oferecer novas soluções, a Stark Box nasceu, uma empresa de referência no desenvolvimento de cabines de lavagem e limpeza para estações de serviço.

Este novo catálogo é o resultado do trabalho e envolvimento de todas as áreas da empresa. Além de fornecer informações de interesse e apresentar nossa gama de produtos, este catálogo define o espírito empreendedor da nossa empresa e nosso compromisso firme com a I&D. A experiência e o conhecimento do setor nos permitiram projetar e fabricar equipamentos de acordo com as necessidades específicas de cada cliente. Graças à nossa equipe qualificada e nossas extensas instalações sempre equipadas com a melhor tecnologia, podemos desenvolver os projetos mais inovadores seguindo os mais exigentes padrões de qualidade através de testes nos pontos de teste da cadeia e também nas condições mais severas. Procuramos, a partir da pesquisa de mercado, o poder, a eficácia e a eficiência que dende o cliente final ou da indústria são exigidas.

Consulte mais informações e projetos em nossos sites:

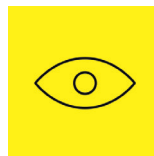
www.starkgroup.es www.ausavil.com

Obrigado por confiar em nós.



Missão

Impulsionar uma investigação de mercado que nos permita criar produtos avalizados pela sua potência, eficácia e eficiência.



Visão

Consolidar-nos como fornecedor de referência no mercado nacional e internacionais.



Valores

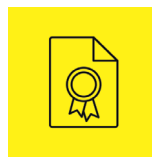
Orientação para o cliente inovação, honestidade, respeito pelo ambiente, segurança no fabrico e no uso.

VANTAGENS DIFERENCIAIS



Soluções

Desenvolvemos e tornamos realidade qualquer tipo de projeto ou produto



Qualidade

Todos os nossos produtos e processos, distinguem-se por preencher os padrões de qualidade mais exigentes.



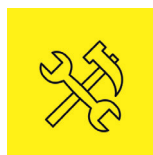
I&D

Faz parte do nosso ADN e reflete-se na inovação tecnológica presente em todos os nossos produtos.



Design

Como processo e resultado final para oferecer produtos únicos e eficazes.



Multissetorial

Oferecemos soluções para todo o tipo de setores e necessidades.



100% Galego

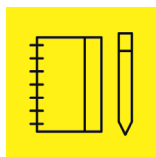
A origem dos nossos produtos é o nosso maior orgulho.

Stark by Ausavil is a company of the Ausavil Group oriented to fulfill the needs of the market in the fields of design, manufacture and sales of cleaning and high-pressure water equipment. As a result of our extensive experience and driven by a desire to offer new solutions, Star Box was created to be a benchmark company in developing scouring and washing booths for filling stations.

This new catalogue is the result of the hard work and dedication of all company areas and divisions. Not only does it provide general information and presents our products, but it encompasses the entrepreneurial nature of our company and reaffirms our strong commitment with R&D. Our experience and knowledge in the field have allowed us to design and manufacture the equipment on demand, to perfectly adapt to the needs of each one of our clients. Thanks to our professional and qualified staff, as well as to our state-of-the-art technology equipped facilities, we are able to develop the most innovative projects in compliance with the highest quality standards. These standards are assured through test points in the production chain under the toughest conditions. Through market research, we seek to attain the power, efficiency and effectiveness demanded by both households and industries.

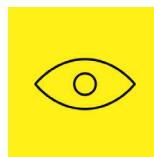
More information about the company, our products and projects is available in our webs:
www.starkgroup.es www.ausavil.com

Thank you for your trust.



Mission

Encourage a market research that allows us to create products guaranteed by their power, effectiveness and efficiency.



Vision

Consolidate our position as a reference provider in the national market and international markets.



Principles

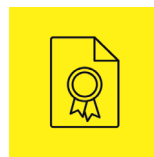
Customer orientation, innovation, integrity, respect for the environment, safety in manufacturing and use.

DISTINGUISHING ADVANTAGES



Solutions

We develop and make real any type of project or product.



Quality

All our products, and our processes, are distinguished for meeting the toughest quality standards



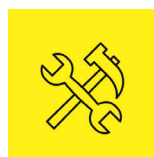
R+D

Is part of our DNA and is reflected in technological innovation, which is present in all our products.



Design

As part of the process and as a result to offer unique and efficient products.



Cross-sectional

We offer solutions for all kinds of sectors and needs.



100 % Galician

The origin of our manufacturing is our greatest pride.

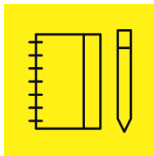
Stark by Ausavil est une entreprise qui appartient au Groupe Ausavil orienté pour répondre aux besoins du marché dans la conception, la fabrication et la vente de matériel de nettoyage et de l'eau sous pression. Fruit de ces connaissances et motivés pour offrir de nouvelles solutions, né Stark, une société de référence dans le développement de cabines de lavage et de nettoyage pour les stations de service.

Notre nouveau catalogue est le résultat du travail et la participation de tous les secteurs de l'entreprise. En plus d'apporter les informations d'intérêt et de présenter notre gamme de produits, ce catalogue détermine l'esprit d'entreprendre de notre compagnie et notre engagement ferme à la R+D. L'expérience et la connaissance du secteur nous a permis la conception et la fabrication d'équipements selon les besoins spécifiques de chaque client. Grâce à notre personnel qualifié et à nos spacieuses installations toujours équipées de la meilleure technologie, nous sommes capable de développer des projets les plus innovants, suivant les normes de qualité les plus exigeantes par le biais de tests aux points d'essai de la chaîne et aussi dans les pires conditions. On cherche, de l'investigation du marché, la puissance, l'efficace et l'efficience que depuis le foyer ou l'industrie nous demande.

Pour voir plus d'informations et projets sur nos sites web:

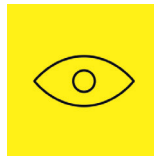
www.starkgroup.es www.ausavil.com

Merçi pour faire confiance à nous



Mision

D'impulser une investigation de marché qui nous permet de créer des produits garantis par sa puissance, efficace et effieience.



Vision

Consolider comme fournisseurs de référence. Dans le marché nationale et internationales.



Valeurs

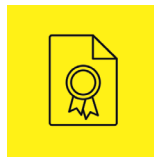
Orientation au client, innovation, honnêteté, respect a l'environnement, sécurité en fabrication et son usage.

AVANTAGES DIFFERENTIELLES



Solutions

On développe et on fait réaliste n'importe quel type de projet ou produit pour n'importe quel type de projet ou produit.



Qualité

Tous nos produits, et procès se différencient pour accomplir les standards de qualité plus exigeant.



I+D

Fait partie de notre ADN et se voit révélé dans la innovation technologique presente dans tous nos produits.



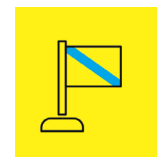
Dessin

Comme procès et résultat finales pour offrir des produits uniques et efficaces.



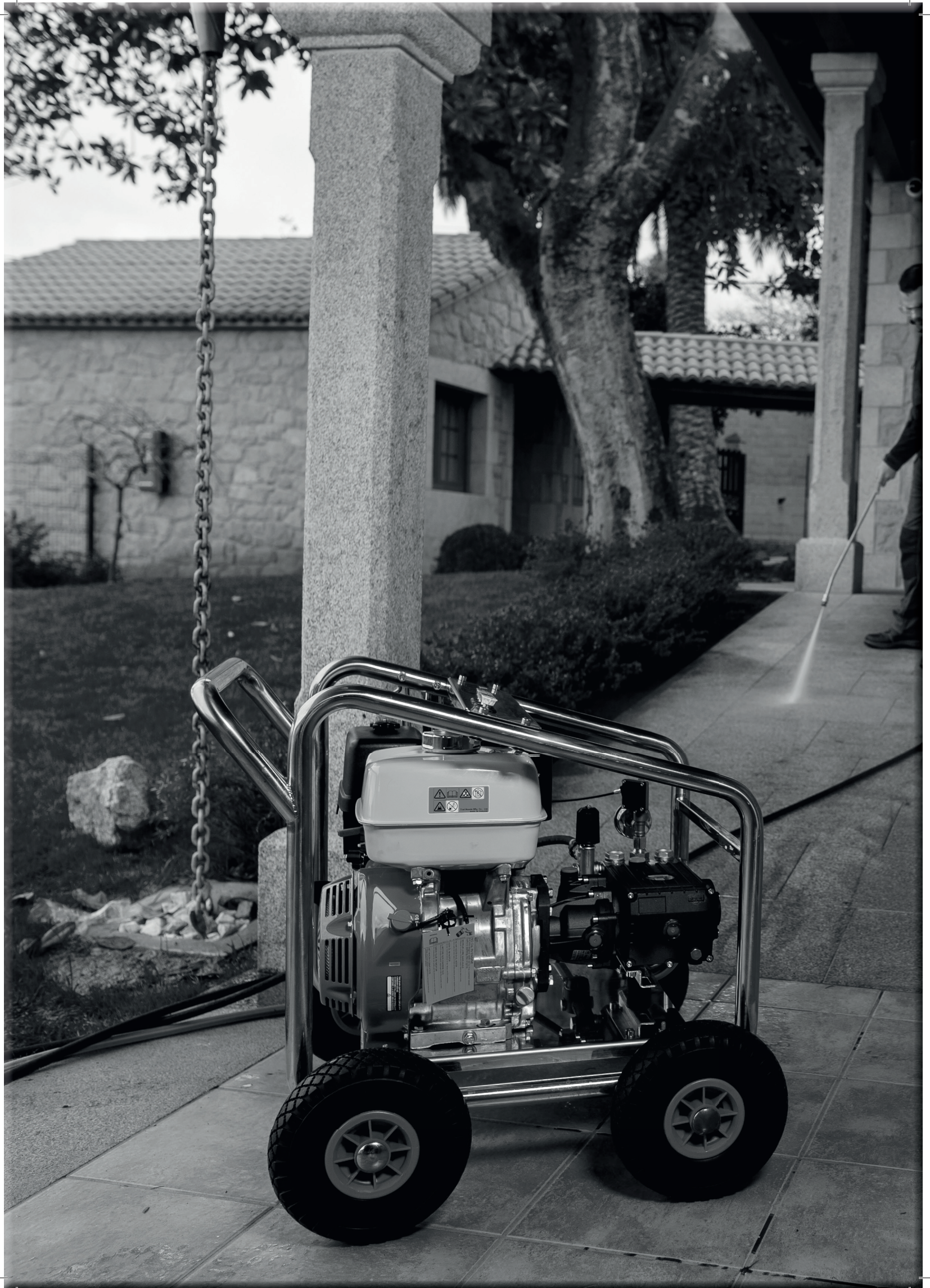
Multisectoriale

On offre des solutions pour tout type de secteurs et nécessités.



100% Galicien

L'origine de notre fabrication c'est notre majeur orgueil.



P.6	GRUPOS MOTOR BOMBA GRUPOS MOTOR BOMBA MOTOR-PUMPS GROUPS GROUPES MOTEURS POMPE	S1
P.8	BOMBAS INTERPUMP BOMBAS INTERPUMP INTERPUMP PUMPS POMPES INTERPUMP	S2
P.45	KIT RECAMBIOS BOMBAS INTERPUMP KIT PEÇAS DE REPOSIÇÃO BOMBAS INTERPUMP INTERPUMP SPARE PARTS PUMP KIT KIT PIÈCES DE RECHANGE POMPES INTERPUMP	S3
P.47	BOMBAS PRATISSOLI BOMBAS PRATISSOLI PRATISSOLI PUMPS POMPES PRATISSOLI	S4
P.54	KIT RECAMBIOS BOMBAS PRATISSOLI KIT PEÇAS DE REPOSIÇÃO BOMBAS PRATISSOLI PRATISSOLI SPARE PARTS PUMP KIT KIT PIÈCES DE RECHANGE POMPES PRATISSOLI	S5
P.58	BOMBAS HAWK BOMBAS HAWK HAWK PUMPS POMPES HAWK	S6
P.61	KIT RECAMBIOS BOMBAS HAWK KIT PEÇAS DE REPOSIÇÃO BOMBAS HAWK HAWK SPARE PARTS PUMP KIT KIT PIÈCES DE RECHANGE POMPES HAWK	S7
P.63	MOTORES MOTORES MOTORS MOTEURS	S8
P.67	REDUCTORES, MULTIPLICADORES, ACOPLAMIENTOS Y BRIDAS REDUCTORES MULTIPLICADORES E ACOPLAMENTOS REDUCERS, MULTIPLIERS AND COUPLINGS RÉDUCTEURS, MULTIPLICATEURS ET COUPLAGES	S9
P.70	COMPONENTES ALTA PRESIÓN COMPONENTES DE ALTA PRESSÃO HIGH PRESSURE COMPONENTS COMPOSANTS HAUTE PRESSION	S10
P.120	ENLACES GIRATORIOS, ENCHUFES Y RÁCORES LIGACOES ROTACIONAIS, FICHAS E ACESSORIOS ROTATING LINKS, PLUGS AND RACERS LIENS ROTATIFS, ASSEMBLAGES ET RACCORDS	S11
P.127	ACCESORIOS ELÉCTRICOS, HIDROLIMPIADORA, BOX DE LAVADO Y ASPIRADOR ACCESORIOS ELÉCTRICOS, LAVADORA A PRESSAO, BOX DE LAVAGEM E ASPIRADOR ELECTRICAL ACCESSORIES, HIGH PRESSURE CLEANERS, CAR WASH BOX AND VACUUM CLEANER ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES, NETTOYEUR HAUTE-PRESSION, BOX DE LAVAGE ET ASPIRATEUR	S12
P.138	RECAMBIOS MOTORES Y BATERÍAS PEÇAS DE REPOSIÇÃO DE MOTORES E BATERÍAS MOTOR SPARE PARTS AND BATTERIES PIECES DE RECHANGE DE MOTEURS ET DE BATTERIES	S13



TRIFÁSICO CON BYPASS Y MANÓMETRO

**ES - CARACTERÍSTICAS**

- Bomba Interpump
- Motor trifásico con bypass y manómetro

PT - CARACTERÍSTICAS

- Bomba Interpump
- Motor trifásico com bypass e manómetro

EN - FEATURES

- Interpump pump
- Three-phase motor with bypass and manometer.

FRA - CARACTÉRISTIQUES

- Pompe Interpump
- Moteur triphasé by-pass et manomètre

Ref.:	GP 150/15 IBP	GP 200/15 IBP	GP 200/21 IBP	GP 200/30 IBP	GP 150/50 IBP	GP 300/25 IBP
V 50 Hz	3 - 400 V	3 - 400 V	3 - 400 V	3 - 400 V	3 - 400 V	3 - 400 V
Presión / bar	150	200	200	200	150	300
Caudal / L/H	900	900	1.260	1.800	3.000	1.500
Vel. Giro / R.P.M	1.450	1.450	1.450	1.450	1.450	1.450
Potencia / HP	5,5	7,5	10	15	20	20
Peso / Kg.	-	-	-	-	-	-
PVP sin IVA	1.214,99 €	1.248,96 €	1.659,15 €	2.221,02 €	2.863,81 €	2.703,01 €
PVP con IVA	1.470,13 €	1.511,24 €	2.007,57 €	2.687,43 €	3.465,21 €	3.270,64 €

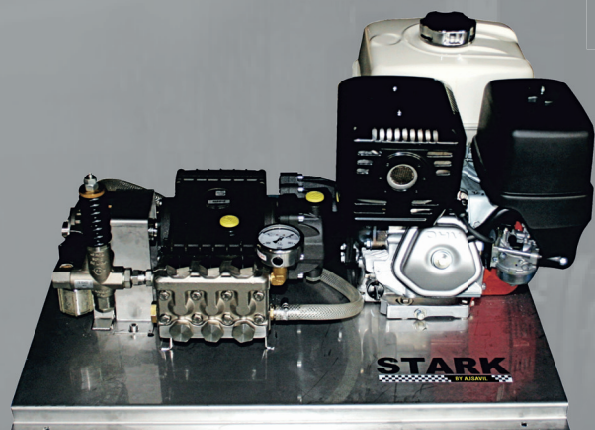
ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



**REALIZAMOS MONTAJES ADAPTADOS
A SUS NECESIDADES**

**DIFERENTES PRESIONES Y CAUDALES,
CON O SIN BANCADA.**

¡¡ CONSÚLTENOS !!



STARK[®]

BY AUSAVIL



51 SERIES / VERSIÓN VH

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha), que baja la presión a cero cuando la bomba marcha en bypass.

PVP sin IVA

PVP con IVA

Consultar PVP



51 SERIES - CULATA ALUMINIO NIQUELADO

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W1507	7	150	1450	3	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
W1208	8	120	1450	2,5	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
W1210	10	120	1450	3	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
T1508	8	150	1750	3	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
T1209	9	120	1750	3	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
T1212	12	120	1750	4	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
WW55	8	50	2800	1	4	177x175x130	330,67 €	400,11 €
WW74	8	70	2800	1,5	4	177x175x130	330,67 €	400,11 €
WW90	8	90	2800	2	5,1	177x175x130	395,04 €	478,00 €
WW1508	8	150	2800	3	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
WW1509	9	150	2800	3,5	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
WW95	9,5	100	2800	2,5	5,1	177x175x130	395,04 €	478,00 €
WW1510	10	150	2800	4	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
WW56	11	50	2800	1,5	4	177x175x130	330,67 €	400,11 €
WW75	11	70	2800	2	4	177x175x130	330,67 €	400,11 €
WW93	11	90	2800	2,5	5,1	177x175x130	395,04 €	478,00 €
WW1511	11	150	2800	4,5	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
WW94	13	90	2800	3	5,1	177x175x130	395,04 €	478,00 €
WW1513	13	150	2800	5	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
TT1508	8	150	3400	3	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
TT1510	10	150	3400	4	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
TT1511	11	150	3400	4,5	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €
TT1512	12	150	3400	4,5	5,2	177x175x130	406,70 €	492,11 €

Culata de aluminio niquelado / Eje Ø 24mm



51 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
WW55	8	50	2800	1	4	177x175x130	395,04 €	478,00 €
WW56	11	50	2800	1,5	4	177x175x130	395,04 €	478,00 €
WW74	8	70	2800	1,5	4	177x175x130	395,04 €	478,00 €
WW75	11	70	2800	2	4	177x175x130	395,04 €	478,00 €

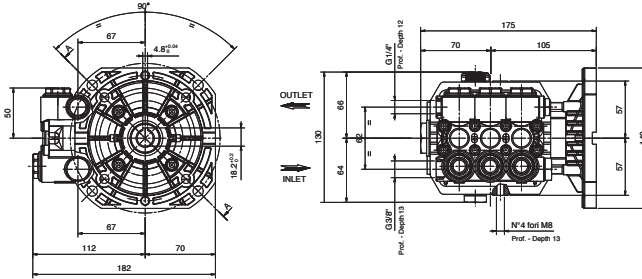
Culata de latón / Eje Ø 24mm

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



51 SERIES - VERSIÓN A CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
W905A	8	70	1750	1,5	357,22 €	432,24 €
T1508A	8	150	1750	3	433,25 €	524,24 €
T1209A	9	120	1750	3	433,25 €	524,24 €
T1212A	12	120	1750	4	433,25 €	524,24 €
WW906A	8	70	3400	1,5	357,22 €	432,24 €
WW907A	10,6	55	3400	1,5	357,22 €	432,24 €

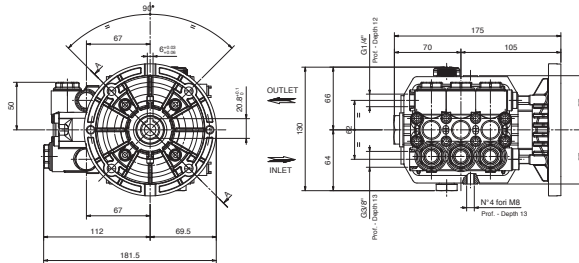


Culata de latón . Bombas completas de brida para motor eléctrico NEMA 56 C.



51 SERIES - VERSIÓN B CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
W1507B	7	150	1450	3	433,25 €	524,24 €
W1208B	8	120	1450	2,5	433,25 €	524,24 €
W1210B	10	120	1450	3	433,25 €	524,24 €
WW55B	8	50	2800	1	357,22 €	432,24 €
WW74B	8	70	2800	1,5	357,22 €	432,24 €
WW90B	8	90	2800	2	421,60 €	510,13 €
WW1508B	8	150	2800	3	433,25 €	524,24 €
WW95B	9,5	100	2800	2,5	421,60 €	510,13 €
WW1510B	10	150	2800	4	433,25 €	524,24 €
WW56B	11	50	2800	1,5	357,22 €	432,24 €
WW75B	11	70	2800	2	357,22 €	432,24 €
WW93B	11	90	2800	2,5	421,60 €	510,13 €
WW1511B	11	150	2800	4,5	433,25 €	524,24 €
WW94B	13	90	2800	3	433,25 €	524,24 €
WW1513B	13	150	2800	5	433,25 €	524,24 €



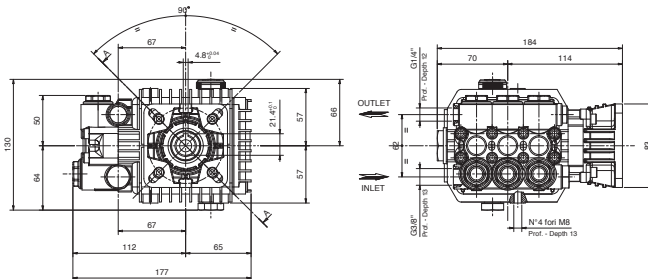
Culata de latón. Bombas completas de brida para motor eléctrico IEC90 B14 (eje especial).

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



51 SERIES - VERSIÓN C 3/4" CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
WW906C 3/4"	8	70	3400	1,5	357,22 €	432,24 €
TT1508C 3/4"	8	150	3400	3	433,25 €	524,24 €
TT1510C 3/4"	10	150	3400	4	433,25 €	524,24 €
WW907C 3/4"	10,6	55	3400	1,5	357,22 €	432,24 €
TT1511C 3/4"	11	150	3400	4,5	433,25 €	524,24 €
TT1512C 3/4"	12	150	3400	4,5	433,25 €	524,24 €
WW909C 3/4"	13	100	3400	3,5	421,60 €	510,13 €
TT1513C 3/4"	13	150	3400	5	433,25 €	524,24 €



Culata de latón
Bombas completas de brida para motor a gasolina SAE J 609-A ext. 3



60 SERIES - CULATA BRONCE

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
EL1707	7	170	1450	3,1	6,05	193,5x202,5x125	442,19 €	535,05 €
EL1708	8	170	1450	3,6	6,05	193,5x202,5x125	442,19 €	535,05 €
EL1510	10	150	1450	4	5,90	193,5x202,5x125	442,19 €	535,05 €
EL1513	13	150	1450	5	5,90	193,5x202,5x125	459,81 €	556,37 €
UL1708	8	170	1750	3,6	6,05	193,5x202,5x125	459,81 €	556,37 €
UL1509	9	150	1750	3,5	5,90	193,5x202,5x125	459,81 €	556,37 €
UL1710	10	170	1750	4,4	6,05	193,5x202,5x125	459,81 €	556,37 €
UL1512	12	150	1750	4,7	5,90	193,5x202,5x125	459,81 €	556,37 €
EH1708	8	170	2800	3,6	6,05	193,5x202,5x125	442,19 €	535,05 €
EH1710	10	170	2800	4,4	6,05	193,5x202,5x125	442,19 €	535,05 €
EH1711	11	170	2800	4,9	6,05	193,5x202,5x125	442,19 €	535,05 €
EH1713	13	170	2800	5,8	6,05	193,5x202,5x125	459,81 €	556,37 €
UH1708	8	170	3400	3,6	6,05	193,5x202,5x125	459,81 €	556,37 €
UH1710	10	170	3400	4,4	6,05	193,5x202,5x125	459,81 €	556,37 €
UH1711	11	170	3400	4,9	6,05	193,5x202,5x125	459,81 €	556,37 €
UH1712	12	170	3400	5,3	6,05	193,5x202,5x125	459,81 €	556,37 €
UH1713	13	170	3400	5,8	6,05	193,5x202,5x125	459,81 €	556,37 €

Culata de bronce.

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



60 SERIES / VERSIÓN VH

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha), que baja la presión a cero cuando la bomba marcha en bypass.

PVP sin IVA

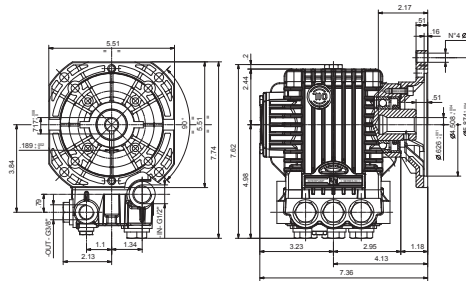
PVP con IVA

Consultar PVP



60 SERIES - VERSIONES A CON BRIDA - CULATA BRONCE

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
UL1708A	8	170	1750	3,6	486,36 €	588,49 €
UL1509A	9	150	1750	3,5	486,36 €	588,49 €
UL1512A	12	150	1750	4,7	486,36 €	588,49 €
UH1708A	8	170	3400	3,6	486,36 €	588,49 €
UH1711A	11	170	3400	4,9	486,36 €	588,49 €
UH1712A	12	170	3400	5,3	486,36 €	588,49 €

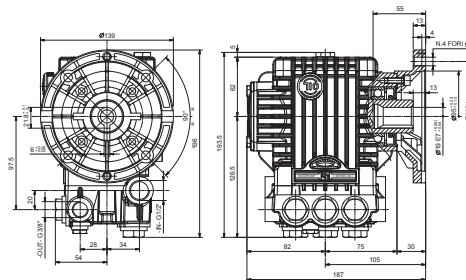


Culata de bronce
Bombas completas de brida para motor eléctrico NEMA 56 C.



60 SERIES - VERSIONES B CON BRIDA - CULATA BRONCE

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
EL1707B	7	170	1450	3,1	468,74 €	567,18 €
EL1708B	8	170	1450	3,6	468,74 €	567,18 €
EL1510B	10	150	1450	4	468,74 €	567,18 €
EL1513B	13	150	1450	5	486,36 €	588,49 €
EH1708B	8	170	2800	3,6	468,74 €	567,18 €
EH1710B	10	170	2800	4,4	468,74 €	567,18 €
EH1711B	11	170	2800	4,9	468,74 €	567,18 €
EH1713B	13	170	2800	5,8	486,36 €	588,49 €



Culata de bronce
Bombas completas de brida para motor eléctrico IEC90 B14 (eje especial).

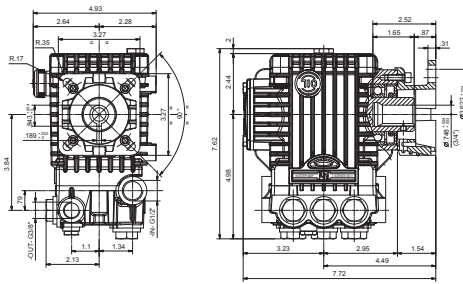
ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

S2



60 SERIES - VERSIONES C 3/4" CON BRIDA - CULATA BRONCE

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
UH1708C 3/4"	8	170	3400	3,6	486,36 €	588,49 €
UH1711C 3/4"	11	170	3400	4,9	486,36 €	588,49 €
UH1712C 3/4"	12	170	3400	5,3	486,36 €	588,49 €
UH1713C 3/4"	13	170	3400	5,8	486,36 €	588,49 €

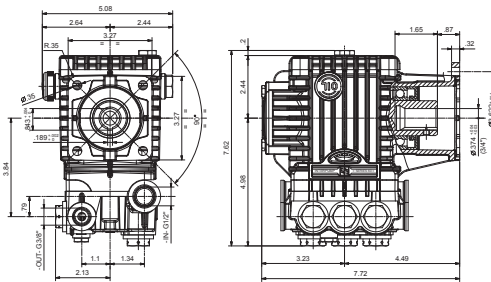


Culata de bronce
Bombas completas de brida para motor a gasolina SAE J 609-A ext. 3



60 SERIES - VERSIONES C 3/4" CON BRIDA - BUILT IN FLANGE CULATA BRONCE

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
UH1708C 3/4"	8	170	3400	3,6	486,36 €	588,49 €
UH1711C 3/4"	11	170	3400	4,9	486,36 €	588,49 €
UH1712C 3/4"	12	170	3400	5,3	486,36 €	588,49 €
UH1713C 3/4"	13	170	3400	5,8	486,36 €	588,49 €



Culata de bronce
Bombas completas de brida para motor a gasolina SAE J 609-A ext. 3



53 SERIES / VERSIÓN VH

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha o a la izquierda), o con regulador de presión incorporado y Stop and Go magnético.

PVP sin IVA

PVP con IVA

Consultar PVP

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



53 SERIES - E1 EVOLUTION - CULATA NÍQUEL

S2

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
E1B1807	7	180	1450	3,3	5	189x205x107	386,24 €	467,35 €
E1B1808	8	180	1450	3,7	5	189x205x107	386,24 €	467,35 €
E1B1809	9	180	1450	4,2	5	189x205x107	386,24 €	467,35 €
E1B1810	10	180	1450	4,7	5	189x205x107	386,24 €	467,35 €
E1B1611	11	160	1450	4,6	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1B1612	12	160	1450	5,0	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1B1613	13	160	1450	5,4	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1B1614	14	160	1450	5,8	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1C1808	8	180	1750	3,7	5	189x205x107	386,24 €	467,35 €
E1C1609	9	160	1750	3,7	5	189x205x107	386,24 €	467,35 €
E1C1810	10	180	1750	4,7	5	189x205x107	386,24 €	467,35 €
E1C1811	11	180	1750	5,1	5	189x205x107	386,24 €	467,35 €
E1C1612	12	160	1750	5,0	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1C1613	13	160	1750	5,4	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1C1614	14	160	1750	5,8	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1D1807	7	180	2800	3,3	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1D1808	8	180	2800	3,7	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1D1810	10	180	2800	4,7	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1D1811	11	180	2800	5,1	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1D1813	13	180	2800	6,1	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1D1814	14	180	2800	6,5	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1E1808	8	180	3400	3,7	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1E1810	10	180	3400	4,7	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1E1812	12	180	3400	5,6	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1E1813	13	180	3400	6,1	5	189x205x107	406,44 €	491,80 €
E1E3106	6	310	3400	4,8	5	189x205x107	486,36 €	588,49 €
E1E3107	7	310	3400	5,6	5	189x205x107	486,36 €	588,49 €
E1E3108	8	310	3400	6,4	5	189x205x107	486,36 €	588,49 €
E1E3109	9	310	3400	7,2	5	189x205x107	486,36 €	588,49 €
E1E3110	10	310	3400	8,1	5	189x205x107	486,36 €	588,49 €
E1E3111	11	310	3400	8,9	5	189x205x107	486,36 €	588,49 €
E1E3112	12	310	3400	9,7	5	189x205x107	486,36 €	588,49 €
E1E3113	13	310	3400	10,5	5	189x205x107	486,36 €	588,49 €

Culata de níquel

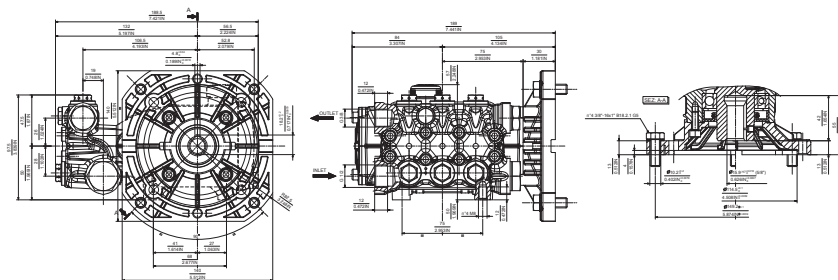
ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

S2



53 SERIES - E1 EVOLUTION - VERSIÓN A CON BRIDA - CULATA NÍQUEL

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
E1C1808A	8	180	1750	3,7	412,79 €	499,47 €
E1C1609A	9	160	1750	3,7	412,79 €	499,47 €
E1C1612A	12	160	1750	5,0	432,99 €	523,92 €
E1E1808A	8	180	3400	3,7	432,99 €	523,92 €
E1E1811A	11	180	3400	5,1	432,99 €	523,92 €
E1E1812A	12	180	3400	5,6	432,99 €	523,92 €

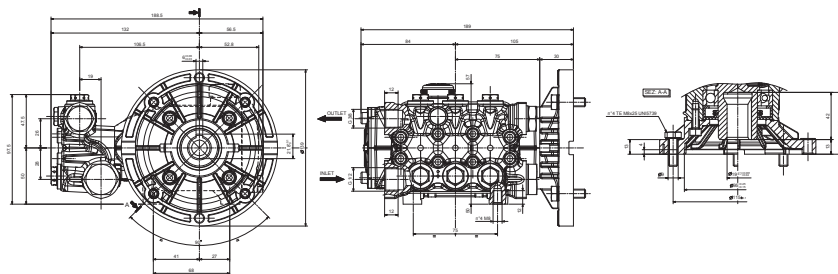


Culata de níquel
Bombas completas de brida para motor eléctrico NEMA 56 C.



53 SERIES - E1 EVOLUTION - VERSIÓN B CON BRIDA - CULATA NÍQUEL

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
E1B1807B	7	180	1450	3,3	412,79 €	499,47 €
E1B1808B	8	180	1450	3,7	412,79 €	499,47 €
E1B1810B	10	180	1450	4,7	412,79 €	499,47 €
E1B1613B	13	160	1450	5,4	432,99 €	523,92 €
E1D1808B	8	180	2800	3,7	432,99 €	523,92 €
E1D1810B	10	180	2800	4,7	432,99 €	523,92 €
E1D1811B	11	180	2800	5,1	432,99 €	523,92 €
E1D1813B	13	180	2800	6,1	432,99 €	523,92 €



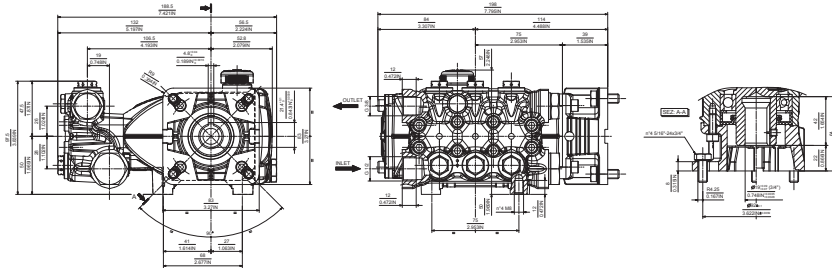
Culata de níquel
Bombas completas de brida para motor eléctrico IEC90 B14 (eje especial).

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



53 SERIES - E1 EVOLUTION - VERSIÓN C 3/4" CON BRIDA - CULATA NÍQUEL

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
E1E1808C	8	180	3400	3,7	432,99 €	523,92 €
E1E1811C	11	180	3400	5,1	432,99 €	523,92 €
E1E1812C	12	180	3400	5,6	432,99 €	523,92 €
E1E1813C	13	180	3400	6,1	432,99 €	523,92 €



Culata de níquel.
Bombas completas de brida para motor a gasolina SAE J 609-A ext. 3



50 SERIES - CULATA ALUMINIO NIQUELADO

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W70	11	70	1.450	2	6,5	238x211x138	444,00 €	537,24 €
W98	11	100	1.450	3	8,5	238x211x138	520,68 €	630,02 €
WS149	11	140	1.450	4	8,7	238x211x138	661,86 €	800,85 €
W71	13	70	1.450	2,5	6,5	238x211x138	444,00 €	537,24 €
W91	13	90	1.450	3	6,5	238x211x138	454,62 €	550,10 €
W99	13	100	1.450	3,3	8,5	238x211x138	520,68 €	630,02 €
WS137	13	120	1.450	4	8,7	238x211x138	661,86 €	800,85 €
W995	13	90	1750	3	8,5	238x211x138	520,68 €	630,02 €
W996	15	75	1750	3	8,5	238x211x138	520,68 €	630,02 €
W997	15	140	1750	5,5	8,7	238x211x138	661,86 €	800,85 €
WW141	11,5	140	2800	4	8,5	238x211x138	562,13 €	680,18 €
WW161	14	160	2800	5,5	8,5	238x211x138	562,13 €	680,18 €
WW935	13,2	172	3400	6	8,5	238x211x138	562,13 €	680,18 €
WW944	16,6	172	3400	7,5	8,5	238x211x138	562,13 €	680,18 €

Culata de aluminio níquelado
Eje Ø 24mm

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



50 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W70	11	70	1.450	2	6,5	238x211x138	520,68 €	630,02 €
W71	13	70	1.450	2,5	6,5	238x211x138	520,68 €	630,02 €
W91	13	90	1.450	3	6,5	238x211x138	520,68 €	630,02 €

Culata de latón
Eje Ø 24mm

63 SERIES / VERSIÓN VH

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" y "K" (**a la derecha o a la izquierda**) Cuando la bomba marcha en bypass, los reguladores de la serie "H" bajan la presión a 0 en la bomba, ó los de la serie "K" bajan la presión a cero en todo el circuito (bomba y manguera).

PVP sin IVA

PVP con IVA

Consultar PVP

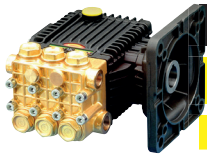


63 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
EL2007	7	200	1450	3,7	8,15	213x211x122	479,75 €	580,50 €
EL2009	9	200	1450	4,7	8,15	213x211x122	479,75 €	580,50 €
EL1411	11	140	1450	4	8,05	213x211x122	479,75 €	580,50 €
EL1713	13	170	1450	5,8	8,05	213x211x122	479,75 €	580,50 €
EL1714	14	170	1450	6,2	8,05	213x211x122	493,48 €	597,11 €
UL2009	9	200	1750	4,7	8,15	213x211x122	493,48 €	597,11 €
UL2011	11	200	1750	5,8	8,15	213x211x122	493,48 €	597,11 €
UL1413	13	138	1750	4,7	8,05	213x211x122	493,48 €	597,11 €
UL1715	15,2	170	1750	6,7	8,05	213x211x122	493,48 €	597,11 €
EH2009	9	200	2800	4,7	8,15	213x211x122	479,75 €	580,50 €
EH2011	11	200	2800	5,8	8,15	213x211x122	479,75 €	580,50 €
EH1413	13	140	2800	4,8	8,15	213x211x122	479,75 €	580,50 €
EH1416	16	140	2800	5,8	8,15	213x211x122	479,75 €	580,50 €
UH2008	8	200	3400	4,2	8,15	213x211x122	493,48 €	597,11 €
UH2011	11	200	3400	5,8	8,15	213x211x122	493,48 €	597,11 €
UH2013	13	200	3400	6,8	8,15	213x211x122	493,48 €	597,11 €
UH2014	14	200	3400	7,3	8,15	213x211x122	493,48 €	597,11 €
UH2016	16	200	3400	8,3	8,15	213x211x122	493,48 €	597,11 €

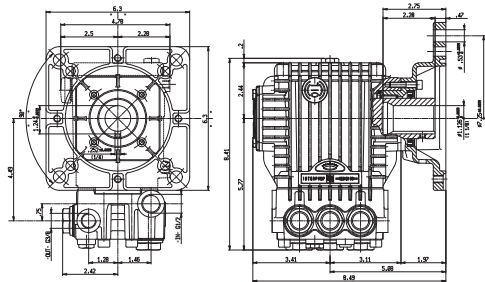
Culata de latón / Eje Ø 24mm

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

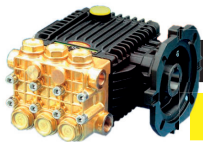


63 SERIES - VERSIÓN A CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
UL2009A	9	200	1750	4,7	523,66 €	633,63 €
UL2011A	11	200	1750	5,8	523,66 €	633,63 €
UL1413A	13	138	1750	4,7	523,66 €	633,63 €
UL1715A	15,2	170	1750	6,7	523,66 €	633,63 €

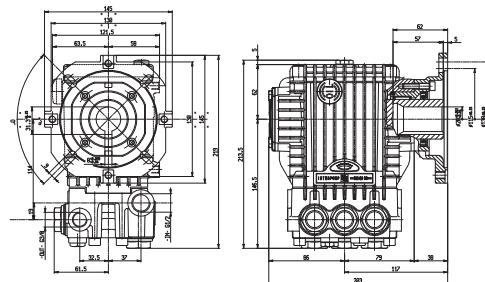


Culata de latón
Bombas completas de brida para motor eléctrico NEMA 184 TC.



63 SERIES - VERSIÓN B CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
EL2007B	7	200	1450	3,7	509,93 €	617,02 €
EL2009B	9	200	1450	4,7	509,93 €	617,02 €
EL1411B	11	140	1450	4	509,93 €	617,02 €
EL1713B	13	170	1450	5,8	509,93 €	617,02 €
EH2009B	9	200	2800	4,7	509,93 €	617,02 €
EH2011B	11	200	2800	5,8	509,93 €	617,02 €
EH1413B	13	140	2800	4,8	509,93 €	617,02 €
EH1416B	16	140	2800	5,8	509,93 €	617,02 €



Culata de latón
Bombas completas de brida para motor eléctrico IEC100-112 B14.

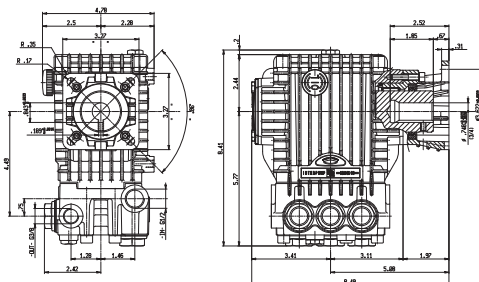
ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

S2

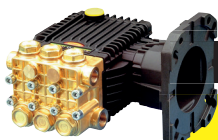


63 SERIES - VERSIÓN C 3/4" CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
UH2008C 3/4"	8	200	3400	4,2	523,66 €	633,63 €
UH2011C 3/4"	11	200	3400	5,8	523,66 €	633,63 €
UH2013C 3/4"	13	200	3400	6,8	523,66 €	633,63 €

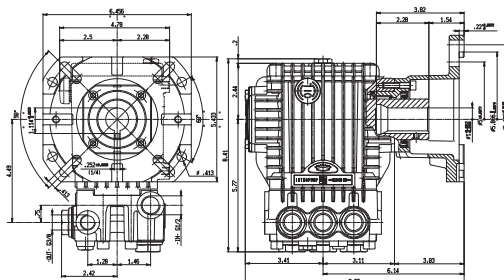


Culata de latón
Bombas completas de brida para motor a gasolina SAE J 609-A ext. 3

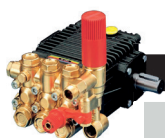


63 SERIES - VERSIÓN C 1" CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
UH2011C 1"	11	200	3400	5,8	523,66 €	633,63 €
UH2013C 1"	13	200	3400	6,8	523,66 €	633,63 €
UH2014C 1"	14	200	3400	7,3	523,66 €	633,63 €
UH2016C 1"	16	200	3400	8,3	523,66 €	633,63 €



Culata de latón
Bombas completas de brida para motor a gasolina SAE J 609-B ext. 4



44 SERIES / VERSIÓN VH

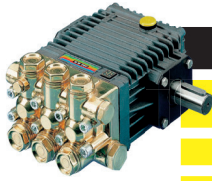
Todos los modelos (excepto WW963 - WW964 - WW965 - WW963C - WW964C - WW965C - W200 - W204 - W14200 - W16180) pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, **(a la derecha)** de tipo "H" y "K" **CONSULTAR PRECIO**

PVP sin IVA

PVP con IVA

Consultar PVP

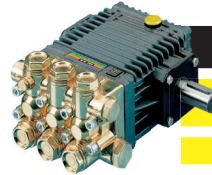
ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



44 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W150	8	150	1450	3	7,9	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W130	9,5	130	1450	3	7,9	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W170	9,5	170	1450	4	7,9	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W112	12	100	1450	3	7,7	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W140	12	140	1450	4	7,7	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W200	12	200	1450	6	7,7	225x221x139	546,59 €	661,37 €
W97	14	90	1450	3	7,7	225x221x139	514,63 €	622,70 €
W124	14	120	1450	4	7,7	225x221x139	514,63 €	622,70 €
W154	14	150	1450	5,5	7,7	225x221x139	514,63 €	622,70 €
W204	14	200	1450	7,3	7,7	225x221x139	559,80 €	677,35 €
W950	9,5	165	1750	4	7,9	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W951	11,5	103	1750	3	7,9	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W952	11,5	138	1750	4	7,9	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W953	11,5	172	1750	5	7,7	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W954	13,6	90	1750	3	7,7	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W955	13,6	117	1750	4	7,7	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W956	13,6	145	1750	5	7,7	225x221x139	503,07 €	608,71 €
W14200	13,6	200	1750	7	7,7	225x221x139	559,80 €	677,35 €
W957	15,9	76	1750	3	7,7	225x221x139	514,72 €	622,82 €

Culata de latón / Eje Ø 24mm



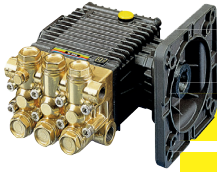
44 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W958	15,9	96	1750	4	7,7	225x221x139	514,72 €	622,82 €
W959	15,9	124	1750	5	7,7	225x221x139	514,72 €	622,82 €
W16180	15,9	180	1750	7,5	7,7	225x221x139	559,80 €	677,35 €
WW186	13	180	2800	5,5	7,9	225x221x139	536,74 €	649,46 €
WW206	13	200	2800	7,5	7,9	225x221x139	538,04 €	651,03 €
WW116	15	110	2800	4	7,9	225x221x139	514,72 €	622,82 €
WW156	15	150	2800	5,5	7,9	225x221x139	514,72 €	622,82 €
WW209	15	200	2800	7,5	7,9	225x221x139	569,38 €	688,95 €
WW189	16	180	2800	7,5	7,9	225x221x139	536,74 €	649,46 €
WW136	17	130	2800	5,5	7,9	225x221x139	536,74 €	649,46 €
WW176	17	170	2800	7,5	7,9	225x221x139	536,74 €	649,46 €
WW963	11	250	3400	7,5	8,7	225x221x139	694,24 €	840,03 €
WW964	13	250	3400	8,5	8,7	225x221x139	694,24 €	840,03 €
WW960	13,2	172	3400	5,5	8,7	225x221x139	536,74 €	649,46 €
WW961	15	172	3400	6,5	8,7	225x221x139	536,74 €	649,46 €
WW965	15	250	3400	10	8,7	225x221x139	694,24 €	840,03 €
WW962	17,4	172	3400	7,5	8,7	225x221x139	536,74 €	649,46 €

Culata de latón / Eje Ø 24mm

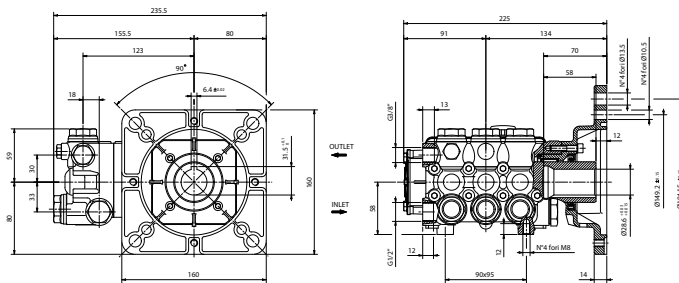
ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

S2



44 SERIES - VERSIÓN A CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
W950A	9,5	165	1750	4	533,25 €	645,23 €
W951A	11,5	103	1750	3	533,25 €	645,23 €
W952A	11,5	138	1750	4	533,25 €	645,23 €
W953A	11,5	172	1750	5	533,25 €	645,23 €
W954A	13,6	90	1750	3	533,25 €	645,23 €
W955A	13,6	117	1750	4	533,25 €	645,23 €
W956A	13,6	145	1750	5	533,25 €	645,23 €
W14200A	13,6	200	1750	7	589,98 €	713,87 €
W957A	15,9	76	1750	3	544,90 €	659,33 €
W958A	15,9	96	1750	4	544,90 €	659,33 €
W959A	15,9	124	1750	5	544,90 €	659,33 €
W16180A	15,9	180	1750	7,5	589,98 €	713,87 €

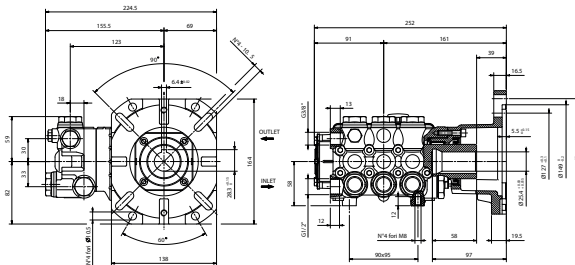


Culata de latón / Eje Ø 24mm / Bombas completas de brida para motor eléctrico NEMA 184 TC.



44 SERIES - VERSIÓN C 1" CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
WW960C 1"	13,2	172	3400	5,5	566,92 €	685,97 €
WW961C 1"	15	172	3400	6,5	566,92 €	685,97 €
WW962C 1"	17,4	172	3400	7,5	566,92 €	685,97 €
WW963C 1"	11	250	3400	7,5	724,42 €	876,55 €
WW964C 1"	13	250	3400	8,5	724,42 €	876,55 €
WW965C 1"	15	250	3400	10	724,42 €	876,55 €



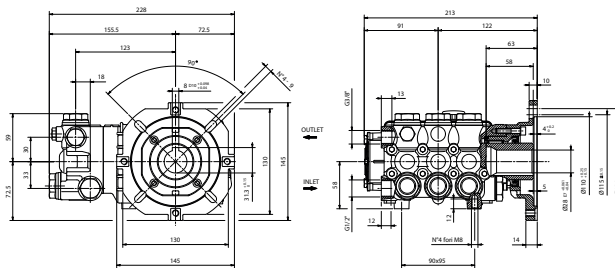
Culata de latón / Eje Ø 24mm / Bombas completas de brida para motor a gasolina SAE J 609-B ext. 4

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



44 SERIES - VERSIÓN B CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
W150B	8	150	1450	3	533,25 €	645,23 €
W130B	9,5	130	1450	3	533,25 €	645,23 €
W170B	9,5	170	1450	4	533,25 €	645,23 €
W112B	12	100	1450	3	533,25 €	645,23 €
W140B	12	140	1450	4	533,25 €	645,23 €
W200B	12	200	1450	6	576,76 €	697,89 €
W97B	14	90	1450	3	544,64 €	659,02 €
W124B	14	120	1450	4	544,64 €	659,02 €
W154B	14	150	1450	5,5	544,64 €	659,02 €
W204B	14	200	1450	7,3	589,98 €	713,87 €
WW186B	13	180	2800	5,5	566,92 €	685,97 €
WW206B	13	200	2800	7,5	568,22 €	687,54 €
WW116B	15	110	2800	4	544,90 €	659,33 €
WW156B	15	150	2800	5,5	544,90 €	659,33 €
WW209B	15	200	2800	7,5	599,56 €	725,47 €
WW136B	17	130	2800	5,5	566,92 €	685,97 €
WW176B	17	170	2800	7,5	566,92 €	685,97 €

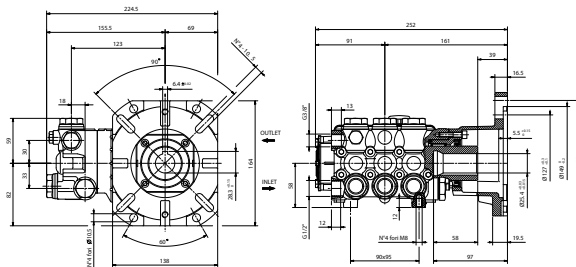


Culata de latón / Eje Ø 24mm / Bombas completas de brida para motor eléctrico IEC100-112 B14.



44 SERIES - VERSIÓN C 1" CON BRIDA - CULATA LATÓN NIQUELADO

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
WW963C 1"	11	250	3400	7,5	724,42 €	876,55 €
WW964C 1"	13	250	3400	8,5	724,42 €	876,55 €
WW965C 1"	15	250	3400	10	724,42 €	876,55 €



Culata de latón niquelado / Eje Ø 24mm / Bombas completas de brida para motor a gasolina SAE J 609-B ext. 4

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



58 SERIES / VERSIÓN VH

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha o a la izquierda).

**PVP
sin IVA**

**PVP
con IVA**

Consultar PVP



58 SERIES - E2 EVOLUTION - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
E2B2008	7,5	200	1450	3,9	7	242x213x122	441,67 €	534,42 €
E2B2010	10	200	1450	5,2	7	242x213x122	441,67 €	534,42 €
E2B1711	11	170	1450	4,9	7	242x213x122	448,15 €	542,26 €
E2B1712	12	170	1450	5,3	7	242x213x122	448,15 €	542,26 €
E2B1713	13	170	1450	5,7	7	242x213x122	448,15 €	542,26 €
E2B2014	14	200	1450	7,3	7	242x213x122	481,82 €	583,01 €
E2B2808	7,5	275	1450	5,4	7	242x213x122	520,68 €	630,02 €
E2C2109	9	210	1750	4,9	7	242x213x122	454,62 €	550,10 €
E2C2111	11	210	1750	6	7	242x213x122	454,62 €	550,10 €
E2C2112	12	210	1750	6,5	7	242x213x122	454,62 €	550,10 €
E2C1713	13	170	1750	5,7	7	242x213x122	461,62 €	558,56 €
E2C1714	14	170	1750	6,2	7	242x213x122	461,62 €	558,56 €
E2C1715	15	170	1750	6,6	7	242x213x122	461,62 €	558,56 €
E2C2016	16	200	1750	8,3	7	242x213x122	494,78 €	598,68 €
E2C2809	9	275	1750	6,4	7	242x213x122	520,68 €	630,02 €
E2D2010	9,5	200	2800	4,9	7	242x213x122	441,67 €	534,42 €
E2D2011	11	200	2800	5,7	7	242x213x122	441,67 €	534,42 €
E2D2013	13	200	2800	6,8	7	242x213x122	441,67 €	534,42 €
E2D2015	15	200	2800	7,8	7	242x213x122	441,67 €	534,42 €
E2D2016	16	200	2800	8,3	7	242x213x122	441,67 €	534,42 €
E2D2810	10	275	2800	7,1	7	242x213x122	520,68 €	630,02 €
E2D2811	11	275	2800	7,9	7	242x213x122	520,68 €	630,02 €

Culata de latón

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



58 SERIES - E2 EVOLUTION - CULATA LATÓN

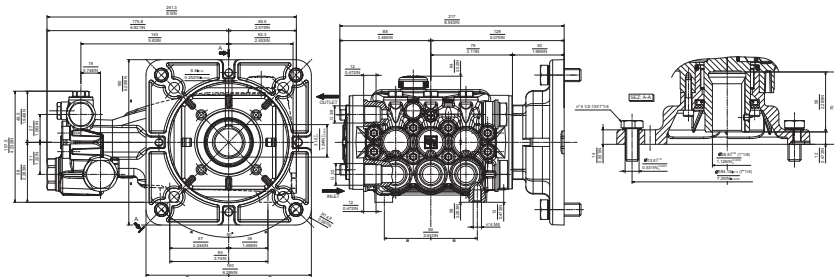
Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
E2D2812	12	275	2800	8,6	7	242x213x122	520,68 €	630,02 €
E2D2813	13	275	2800	9,3	7	242x213x122	520,68 €	630,02 €
E2E2108	8	210	3400	4,4	7	242x213x122	454,62 €	550,10 €
E2E2111	11	210	3400	6	7	242x213x122	454,62 €	550,10 €
E2E2113	13	210	3400	7,1	7	242x213x122	454,62 €	550,10 €
E2E2116	16	210	3400	8,7	7	242x213x122	454,62 €	550,10 €
E2E2808	8	275	3400	5,7	7	242x213x122	520,68 €	630,02 €
E2E2810	10	275	3400	7,1	7	242x213x122	520,68 €	630,02 €
E2E2812	12	275	3400	8,6	7	242x213x122	520,68 €	630,02 €
E2E2813	13	275	3400	9,3	7	242x213x122	520,68 €	630,02 €
E2E2815	15	275	3400	10,7	7	242x213x122	520,68 €	630,02 €

Culata de latón



58 SERIES - E2 EVOLUTION - VERSIÓN A CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
E2C2109 A	9	210	1750	4,9	484,80 €	586,61 €
E2C2111 A	11	210	1750	6	484,80 €	586,61 €
E2C1713 A	13	170	1750	5,7	491,80 €	595,08 €
E2C1714 A	14	170	1750	6,2	491,80 €	595,08 €
E2C1715 A	15	170	1750	6,6	491,80 €	595,08 €



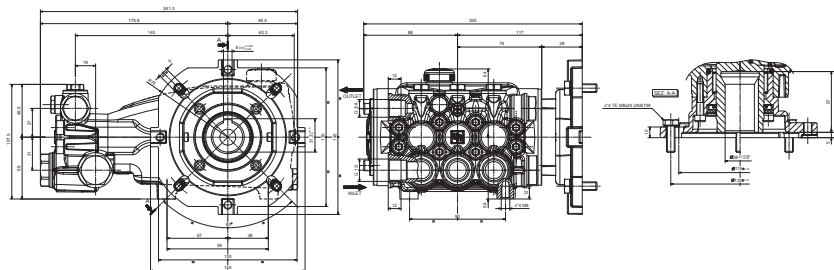
Culata de latón
Bombas completas de brida para motor eléctrico NEMA 184 TC.

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



58 SERIES - E2 EVOLUTION - VERSIÓN B CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
E2B2008 B	7,5	200	1450	3,9	471,85 €	570,94 €
E2B2010 B	10	200	1450	5,2	471,85 €	570,94 €
E2B1711 B	11	170	1450	4,9	478,33 €	578,78 €
E2B1712 B	12	170	1450	5,3	478,33 €	578,78 €
E2B1713 B	13	170	1450	5,7	478,33 €	578,78 €
E2B2014 B	14	200	1450	7,3	512,00 €	619,52 €
E2B2808 B	7,5	275	1450	5,4	520,68 €	630 €
E2D2010 B	9,5	200	2800	4,9	471,85 €	570,94 €
E2D2011 B	11	200	2800	5,7	471,85 €	570,94 €
E2D2013 B	13	200	2800	6,8	471,85 €	570,94 €
E2D2015 B	15	200	2800	7,8	471,85 €	570,94 €
E2D2016 B	16	200	2800	8,3	471,85 €	570,94 €
E2D2810 B	10	275	2800	7,1	550,86 €	666,54 €
E2D2811 B	11	275	2800	7,9	550,86 €	666,54 €
E2D2812 B	12	275	2800	8,6	550,86 €	666,54 €
E2D2813 B	13	275	2800	9,3	550,86 €	666,54 €

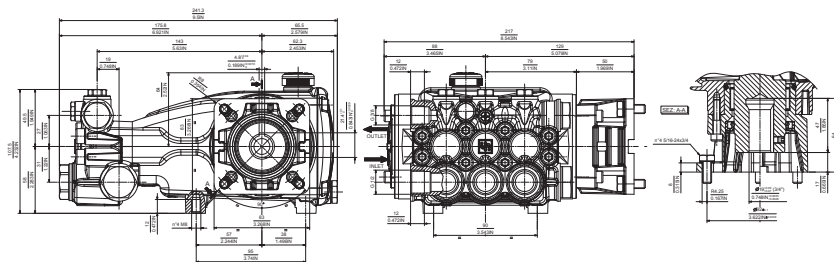


Culata de latón
Bombas completas de brida para motor eléctrico IEC100-112 B14.



58 SERIES - E2 EVOLUTION - VERSIÓN C 3/4" CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
E2E2108C 3/4"	8	210	3400	4,4	484,80 €	586,61 €
E2E2111C 3/4"	11	210	3400	6	484,80 €	586,61 €
E2E2113C 3/4"	13	210	3400	7,1	484,80 €	586,61 €



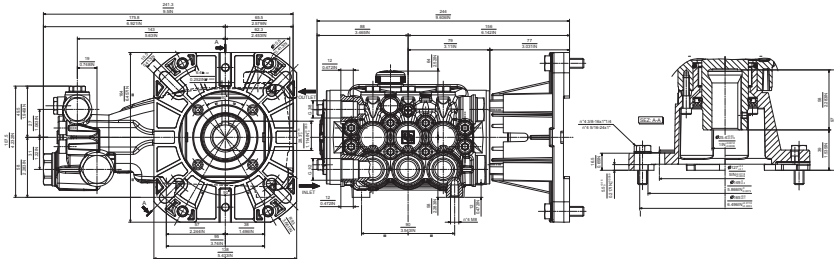
Culata de latón
Bombas completas de brida para motor a gasolina SAE J 609-A ext. 3

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



58 SERIES - E2 EVOLUTION - VERSIÓN C 1" CON BRIDA - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
E2E2111 C1"	11	210	3400	6	484,80 €	586,61 €
E2E2113 C1"	13	210	3400	7,1	484,80 €	586,61 €
E2E2114 C1"	14	210	3400	7,6	484,78 €	586,58 €
E2E2116 C1"	16	210	3400	8,7	484,80 €	586,61 €
E2E2808 C1"	8	275	3400	5,7	550,86 €	666,54 €
E2E2810 C1"	10	275	3400	7,1	550,86 €	666,54 €
E2E2811 C1"	11	275	3400	7,9	550,86 €	666,54 €
E2E2812 C1"	12	275	3400	8,6	550,86 €	666,54 €
E2E2813 C1"	13	275	3400	9,3	550,86 €	666,54 €
E2E2815 C1"	15	275	3400	10,7	550,86 €	666,54 €



Culata de latón . Bombas completas de brida para motor a gasolina SAE J 609-B ext. 4



59 SERIES / VERSIÓN VH

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha).

PVP sin IVA

PVP con IVA

Consultar PVP



59 SERIES - E3 EVOLUTION - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
E3A1713	13	170	1000	5,7	9,5	265x223x136	551,12 €	666,85 €
E3A1515	14,5	150	1000	5,6	9,5	265x223x136	551,12 €	666,85 €
E3B1911	11	190	1450	5,4	9,5	265x223x136	551,12 €	666,85 €
E3B1713	13	170	1450	5,7	9,5	265x223x136	551,12 €	666,85 €
E3B1515	15	150	1450	5,8	9,5	265x223x136	551,12 €	666,85 €
E3B1218	18	120	1450	5,6	9,5	265x223x136	551,12 €	666,85 €
E3B1021	21	100	1450	5,5	9,5	265x223x136	551,12 €	666,85 €
E3C1713	13	170	1750	5,7	9,5	265x223x136	551,12 €	666,85 €
E3C1515	15	150	1750	5,8	9,5	265x223x136	551,12 €	666,85 €
E3C1218	18	120	1750	5,6	9,5	265x223x136	551,12 €	666,85 €
E3C1021	21	100	1750	5,5	9,5	265x223x136	551,12 €	666,85 €

Culata de latón/Eje Ø 24mm

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

S2



59 SERIES - E3 EVOLUTION - CULATA NÍQUEL

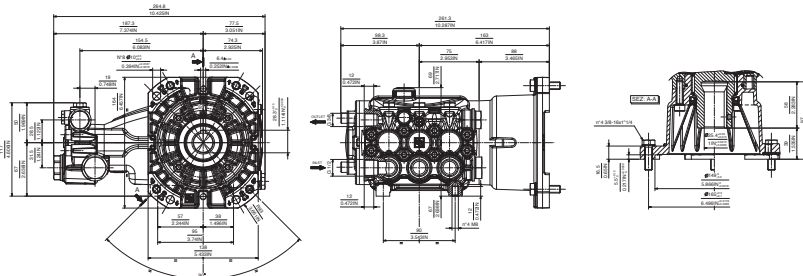
Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
E3A2113	13	210	1000	7,1	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3A2115	14,5	210	1000	7,9	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3B2511	11	250	1450	7,1	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3B2513	13	250	1450	8,4	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3B2515	15	250	1450	9,7	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3B2118	18	210	1450	9,8	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3B2121	21	210	1450	11,5	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3C2513	13	250	1750	8,4	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3C2515	15	250	1750	9,7	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3C2518	18	250	1750	11,7	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3C2521	21	250	1750	13,6	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3E2813	13	275	3400	9,3	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3E2815	15	275	3400	10,7	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3E2517	17	250	3400	11,01	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €
E3E2520	20	250	3400	13	9,5	265x223x136	630,13 €	762,46 €

Culata de níquel / Eje Ø 24mm



59 SERIES - E3 EVOLUTION - VERSIÓN C 1" CON BRIDA - CULATA NÍQUEL

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
E3E2813C 1"	13	275	3400	9,3	677,02 €	819,19 €
E3E2815C 1"	15	275	3400	10,7	677,02 €	819,19 €
E3E2517C 1"	17	250	3400	11,01	677,02 €	819,19 €
E3E2520C 1"	20	250	3400	13	677,02 €	819,19 €



Culata de níquel / Eje Ø 24mm / Bombas completas de brida para motor a gasolina SAE J 609-B ext. 4

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



47 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W101	15	100	1000	4	14	298x252x176	621,71 €	752,27 €
W131	15	130	1000	5,5	14,5	321x224x176	629,48 €	761,67 €
W151	15	150	1000	5,5	14,5	321x224x176	638,55 €	772,64 €
W92	18	90	1000	4	14	298x252x176	621,71 €	752,27 €
W132	18	130	1000	5,5	14,5	321x224x176	638,55 €	772,64 €
WS171	13	170	1450	5,5	14,5	321x224x176	638,55 €	772,64 €
WS133	13	120	1450	4	14	298x224x176	621,71 €	752,27 €
WS101	15	100	1450	4	14	298x224x176	621,71 €	752,27 €
WS131	15	130	1450	5,5	14,5	321x224x176	629,48 €	761,67 €
WS151 (*)	15	150	1450	5,5	14,5	321x224x176	638,55 €	772,64 €
WS92	18	90	1450	4	14	298x224x176	621,71 €	752,27 €
WS132	18,7	120	1450	5,5	14,5	321x224x176	638,55 €	772,64 €
WS82	21	80	1450	4	14	298x224x176	621,71 €	752,27 €
WS102	21	100	1450	5,5	14,5	321x224x176	638,55 €	772,64 €
W913	15	130	1750	5	14	298x224x176	638,55 €	772,64 €
W912	18	100	1750	5	14	298x224x176	638,55 €	772,64 €
W914	21	100	1750	5,5	14,5	321x224x176	638,55 €	772,64 €



Culata de latón / Eje Ø 24mm.

Los modelos marcados con (*) están disponibles bajo pedido en versión con doble salida de eje.



47 SERIES - CULATA NIQUEL

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W201	15	200	1000	7,5	14,5	321x252x176	743,46 €	899,59 €
W162	18	160	1000	7,5	14,5	321x252x176	743,46 €	899,59 €
WS201 (*)	15	200	1450	7,5	14,5	321x224x176	743,46 €	899,59 €
WS162 (*)	18	160	1450	7,5	14,5	321x224x176	743,46 €	899,59 €
WS152	21	150	1450	7,5	14,5	321x224x176	774,55 €	937,20 €
WS202 (*)	21	200	1450	10	14,5	321x224x176	774,55 €	937,20 €
W921	15	200	1750	7,5	14,5	321x224x176	774,55 €	937,20 €
W916	18	160	1750	7,5	14,5	321x224x176	774,55 €	937,20 €
W922	21	200	1750	10	14,5	321x224x176	774,55 €	937,20 €



Culata de níquel / Eje Ø 24mm

Los modelos marcados con (*) están disponibles bajo pedido en versión con doble salida de eje.



LAS BOMBAS INDICADAS CON ESTE SÍMBOLO ESTÁN DISPONIBLES CON CERTIFICADO ATEX, PARA USO EN AMBIENTES CON ATMÓSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA.
Cumplen con la directiva ATEX para grupo II, Categoría 2 y 3, zonas 1G y 2G, 21D y 22D (G=Gas, D=Polvo) T4/T135 °C

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

S2



47 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
WS1625 <small>NEW</small>	25	160	1450	10,5	15	326x234x180	1.038,77 €	1.256,91 €
WS1630	30	160	1450	12,5	15	326x234x180	1.038,77 €	1.256,91 €
TS1630 <small>NEW</small>	30	160	1750	12,5	15	326x234x180	1.038,77 €	1.256,91 €
TS1636 <small>NEW</small>	36	160	1750	15	15	326x234x180	1.038,77 €	1.256,91 €



Culata de latón / Eje Ø 24mm.



47 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
WS251	15	250	1450	10	14,5	321x234x176	813,40 €	984,22 €
WS252	21	250	1450	14	14,5	321x234x176	832,83 €	1.007,73 €



Culata de latón / Eje Ø 24mm.



47 SERIES - CULATA NIQUEL

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W928	15	275	1750	11	14,5	321x234x176	1.181,25 €	1.429,31 €



Culata de níquel / Eje Ø 24mm



48 SERIES - CULATA LATÓN

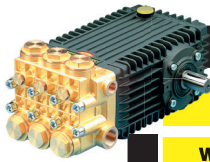
Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W203	30	200	1000	15	27,5	415x284x200	2.150,08 €	2.601,59 €
W163	35	160	1000	15	27,5	415x284x200	2.150,08 €	2.601,59 €
WS135	41	130	1450	15	27,5	415x284x200	2.150,08 €	2.601,59 €

Doble culata de latón / Eje Ø 32mm



LAS BOMBAS INDICADAS CON ESTE SÍMBOLO ESTÁN DISPONIBLES CON CERTIFICADO ATEX, PARA USO EN AMBIENTES CON ATMÓSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA.
Cumplen con la directiva ATEX para grupo II, Categoría 2 y 3, zonas 1G y 2G, 21D y 22D (G=Gas, D=Polvo) T4/T135 °C

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



66 SERIES - CULATA LATÓN



Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W3018 NEW	17,6	300	1450	14	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
W3021 (*)	21	300	1450	16	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
W2525 (*)	25	250	1450	18	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
W3025 (*)	25	300	1450	20	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
W2030 (*)	30	200	1450	15	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
W2035	35	200	1450	18	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
W2141	41	210	1450	22	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
W1550 (*)	50	150	1450	20	18,5	341x249x160	1.328,90 €	1.607,97 €
T3021 NEW	21	300	1750	16,5	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
T3025 (*)	25	300	1750	20	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
T2530 (*)	30	250	1750	20	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
T2830 (*)	30	275	1750	21	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
T2535	35	250	1750	22	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
T2040	40	200	1750	21	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €
T1750	50	172	1750	22	18,5	341x249x160	1.189,02 €	1.438,71 €

Culata de latón / Eje Ø 24mm.
Los modelos marcados con (*) están disponibles bajo pedido en versión con doble salida de eje.

66 H.P. SERIES - CULATA LATÓN



Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W4015 (*)	15	400	1450	15	19,5	350x244x159	1.655,30 €	2.002,91 €
W5015 (*)	15	500	1450	20	19,5	350x244x159	1.875,49 €	2.269,34 €
W4018	18	400	1450	20	19,5	350x244x159	1.655,30 €	2.002,91 €
W4518	18	450	1450	21	19,5	350x244x159	1.875,49 €	2.269,34 €
W3521 (*)	21	350	1450	20	19,5	350x244x159	1.655,30 €	2.002,91 €
W3523	23	350	1450	20	19,5	350x244x159	1.655,30 €	2.002,91 €
T5015 NEW	15	500	1750	19,5	19,5	350x244x159	1.875,49 €	2.269,34 €
T4018 (*)	18	400	1750	20	19,5	350x244x159	1.655,30 €	2.002,91 €

Culata de latón (alta presión) / Eje Ø 24mm
Los modelos marcados con (*) están disponibles bajo pedido en versión con doble salida de eje.



LAS BOMBAS INDICADAS CON ESTE SÍMBOLO ESTÁN DISPONIBLES CON CERTIFICADO ATEX, PARA USO EN AMBIENTES CON ATMÓSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA.
Cumplen con la directiva ATEX para grupo II, Categoría 2 y 3, zonas 1G y 2G, 21D y 22D (G=Gas, D=Polvo) T4/T135 °C

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



66 H.P. SERIES - CULATA NÍQUEL



Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W5018 (*)	18	500	1450	24	19,5	350x244x159	2.067,18 €	2.501,29 €
T5018 (*)	18	500	1750	24	19,5	350x244x159	2.067,18 €	2.501,29 €

Culata de níquel (alta presión) / Eje Ø 24mm
Los modelos marcados con (*) están disponibles bajo pedido en versión con doble salida de eje.



69 SERIES - CULATA ALUMINIO

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W4	42	50	600	5,5	16,5	328x300x186	1.116,49 €	1.350,95 €

Culata de aluminio / Eje Ø 35mm



69 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W827	68	82	1000	14,5	25,8	360x300x210	2.534,76 €	3.067,06 €

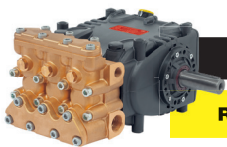
Culata de latón / Eje Ø 35mm



69 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
WS104	30	100	1450	7,5	20,5	331x300x186	1.388,48 €	1.680,07 €
WS153	30	150	1450	10	21	331x300x186	1.690,27 €	2.045,23 €

Culata de latón / Eje Ø 35mm



70 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W12070H	70	120	1450	21,8	34	388x341x195	3.748,39 €	4.535,55 €

Culata de latón / Eje Ø 30mm



70 SERIES - CULATA NÍQUEL

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W 100100H	100	100	1450	25	37	340,5x387x196	3.924,54 €	4.748,69 €

Culata de níquel / Eje Ø 30mm



LAS BOMBAS INDICADAS CON ESTE SÍMBOLO ESTÁN DISPONIBLES CON CERTIFICADO ATEX, PARA USO EN AMBIENTES CON ATMÓSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA.
Cumplen con la directiva ATEX para grupo II, Categoría 2 y 3, zonas 1G y 2G, 21D y 22D (G=Gas, D=Polvo) T4/T135 °C

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



70 SERIES - CULATA LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W120120 <small>NEW</small>	115	120	1450	35,9	41	411x341x193	4.164,16 €	5.038,63 €
W100140 <small>NEW</small>	142	100	1450	36,9	41	411x341x193	4.164,16 €	5.038,63 €

Culata de latón / Eje Ø 30mm



70 SERIES - CULATA NÍQUEL

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
WK155	55	150	1000	21,4	38	404x341x196	3.960,81 €	4.792,58 €
WK6	62	100	1000	16,1	38	404x341x196	3.261,38 €	3.946,27 €
WK8	80	100	1000	20,8	38	404x341x196	3.261,38 €	3.946,27 €

Culata de níquel / Eje Ø 30mm



70 H.P. SERIES - CULATA NÍQUEL

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
WK525	22	500	1450	28,6	41	395x340x212	5.121,33 €	6.196,81 €
WK531	30	500	1450	39	41	395x340x212	5.121,33 €	6.196,81 €

Culata de níquel / Eje Ø 30mm



71 SERIES - CULATA NÍQUEL

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
WK159	106	150	1000	41,2	64,7	526x367x253	5.351,88 €	6.475,78 €
WK12	120	120	1000	37,6	64,7	526x367x253	5.351,88 €	6.475,78 €
WK15	150	120	1000	46,8	64,7	526x367x253	5.351,88 €	6.475,78 €

Culata de níquel / Eje Ø 40mm



71 H.P. SERIES - CULATA NÍQUEL

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
WK355	57	350	1000	51,8	63	507x367x210	7.253,28 €	8.776,46 €

Culata de níquel / Eje Ø 40mm

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

SS SERIES - BOMBAS INOX ESPECIALES

Aplicaciones en los campos de ósmosis inversa, de la industria alimentaria, química y farmacéutica

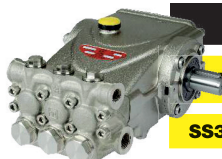


SS1 SERIES - CULATA INOX

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
SS1B1505 (*)NEW	5	150	1450	1,9	6	192x207x107	1.292,64 €	1.564,09 €
SS1B1507 (*)NEW	7	150	1450	2,7	6	192x207x107	1.292,64 €	1.564,09 €
SS1B1509 NEW	9	150	1450	3,5	6	192x207x107	1.292,64 €	1.564,09 €
SS1B1511 NEW	11	150	1450	4,3	6	192x207x107	1.292,64 €	1.564,09 €
SS1B1513 NEW	13	150	1450	5,1	6	192x207x107	1.292,64 €	1.564,09 €
SS1B1514 NEW	14	150	1450	5,5	6	192x207x107	1.292,64 €	1.564,09 €
SS1C1509 NEW	9	150	1750	3,5	6	192x207x107	1.292,64 €	1.564,09 €
SS1C1511 NEW	11	150	1750	4,3	6	192x207x107	1.292,64 €	1.564,09 €
SS1C1513 NEW	13	150	1750	5,1	6	192x207x107	1.292,64 €	1.564,09 €
SS1C1515 NEW	15	150	1750	5,8	6	192x207x107	1.292,64 €	1.564,09 €

Culata acero inoxidable / Eje Ø 24 mm

Los modelos marcados con (*) están disponibles bajo pedido en versión con doble salida de eje.



SS3 SERIES - CULATA INOX

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
SS3B2013 NEW	13	200	1450	6,8	10	265x223x136	2.217,43 €	2.683,09 €
SS3B2015 NEW	15	200	1450	7,8	10	265x223x136	2.217,43 €	2.683,09 €
SS3B2018 NEW	18	200	1450	9,4	10	265x223x136	2.217,43 €	2.683,09 €
SS3B2021 NEW	21	200	1450	10,9	10	265x223x136	2.217,43 €	2.683,09 €
SS3C2015 NEW	15	200	1750	7,8	10	265x223x136	4.701,67 €	5.689,02 €
SS3C2018 NEW	18	200	1750	9,4	10	265x223x136	2.217,43 €	2.683,09 €
SS3C2021 NEW	21	200	1750	10,9	10	265x223x136	2.217,43 €	2.683,09 €

Culata acero inoxidable / Eje Ø 24 mm



66.SS SERIES - CULATA INOX

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
SSE2025	25	200	1450	13	21	340,5x248,5x159,5	4.701,68 €	5.689,03 €
SSE2030	30	200	1450	15,6	21	340,5x248,5x159,5	4.701,67 €	5.689,02 €
SSE2035	35	200	1450	18,2	21	340,5x248,5x159,5	4.701,68 €	5.689,03 €
SSE2041	41	200	1450	21,3	21	340,5x248,5x159,5	4.701,68 €	5.689,03 €
SSU2030	30	200	1750	15,6	21	340,5x248,5x159,5	4.701,68 €	5.689,03 €
SSU2035	35	200	1750	18,2	21	340,5x248,5x159,5	4.701,68 €	5.689,03 €
SSU2040	40	200	1750	20,8	21	340,5x248,5x159,5	4.701,68 €	5.689,03 €
SSU2050	50	200	1750	26	21	340,5x248,5x159,5	4.701,68 €	5.689,03 €

Culata acero inoxidable / Eje Ø 24 mm



ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



SS SERIES - BOMBAS INOX ESPECIALES

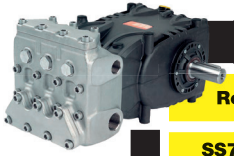
Aplicaciones en los campos de ósmosis inversa, de la industria alimentaria, química y farmacéutica



70.SS SERIES - CULATA INOX

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
SS7030	30	200	1450	16	40	387x340,5x196	7.957,88 €	9.629,03 €
SS7037	37	200	1450	19	40	387x340,5x196	7.957,88 €	9.629,03 €
SS7045	45	200	1450	24	40	387x340,5x196	7.957,88 €	9.629,03 €
SS7061H	61	150	1450	25	40	387x340,5x196	7.957,88 €	9.629,03 €
SS7070H	70	130	1450	25	40	387x340,5x196	7.957,88 €	9.629,03 €
SS7091H	100	100	1450	26	40	387x340,5x196	7.957,88 €	9.629,03 €

Culata acero inoxidable / Eje Ø 30 mm



71.SS SERIES - CULATA INOX

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
SS7193	93	200	1000	48	68	526x367x252,5	12.289,12 €	14.869,84 €
SS71106	106	200	1000	55	68	526x367x252,5	12.289,12 €	14.869,84 €
SS71153	153	130	1000	50	68	526x367x252,5	12.289,12 €	14.869,84 €
SS71170	170	100	900	44	68	526x367x252,5	12.289,12 €	14.869,84 €



Culata acero inoxidable / Eje Ø 40 mm

CW SERIES - BOMBAS PARA CAR WASH Y APLICACIONES INDUSTRIALES

Aplicaciones en las que el agua debe ser pre-calentada, como en el lavado de automóviles, industria alimentaria y farmacéutica. La temperatura máxima del agua que puede pasar a través de la bomba es de 60°C (140°F)



C2W SERIES - CULATA INOX

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
C2W2011 NEW	13	200	1750	6,8	7	242x215x122	796,57 €	963,84 €
	11		1450	5,7				
C2W2012 NEW	14	200	1750	7,3	7	242x215x122	796,57 €	963,84 €
	12		1450	6,2				
C2W2013 NEW	15	200	1750	7,8	7	242x215x122	796,57 €	963,84 €
	13		1450	6,8				

Culata acero inoxidable / Eje Ø 24 mm



LAS BOMBAS INDICADAS CON ESTE SÍMBOLO ESTÁN DISPONIBLES CON CERTIFICADO ATEX, PARA USO EN AMBIENTES CON ATMÓSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA. Cumplen con la directiva ATEX para grupo II, Categoría 2 y 3, zonas 1G y 2G, 21D y 22D (G=Gas, D=Polvo) T4/T135 °C

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

CW SERIES - BOMBAS PARA CAR WASH Y APLICACIONES INDUSTRIALES
 Aplicaciones en las que el agua debe ser pre-calentada, como en el lavado de automóviles, industria alimentaria y farmacéutica. La temperatura máxima del agua que puede pasar a través de la bomba es de 60°C (140°F)



C3W SERIES - CULATA INOX

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
C3W2013 NEW	15	200	1750	7,8	9,5	265x223x136	997,33 €	1.206,76 €
	13		1450	6,8				
C3W2015 NEW	18	200	1750	9,4	9,5	265x223x136	997,33 €	1.206,76 €
	15		1450	7,8				
C3W2021 NEW	21	200	1450	10,9	9,5	265x223x136	997,33 €	1.206,76 €
	13		950	6,8				

Culata acero inoxidable / Eje Ø 24 mm

HT SERIES - ALTA TEMPERATURA

Para aplicaciones industriales hasta 85° C (185° F) según las especificaciones del catálogo, hasta 105°C (221°F) en el respecto de las condiciones de uso autorizadas por Interpump.



60.HT SERIES - CULATA LATÓN NIQUELADO

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
VHT6004	4,5	150	1450	1,75	6,05	193,5x202,5x125	823,76 €	996,76 €
VHT6007	7	150	1450	2,72	6,05	193,5x202,5x125	823,76 €	996,76 €
VHT6008	10	150	1750	3,90	6,05	193,5x202,5x125	823,76 €	996,76 €
	8		1450	3,12				

Culata de latón niquelado / Eje Ø 24 mm



63.HT SERIES - CULATA LATÓN NIQUELADO

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
VHTS6311	11	140	1450	4	8,15	213,5x211x119,5	966,89 €	1.169,93 €
VHTS6313	13	170	1450	5,5	8,15	213,5x211x119,5	966,89 €	1.169,93 €
VHTS6315	15	140	1750	5,5	8,15	213,5x211x119,5	966,89 €	1.169,93 €

Culata de latón niquelado / Eje Ø 24 mm

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



HT SERIES - ALTA TEMPERATURA

Para aplicaciones industriales hasta 85° C (185° F) según las especificaciones del catálogo, hasta 105°C (221°F) en el respecto de las condiciones de uso autorizadas por Interpump.



47.HT SERIES - CULATA LATÓN NIQUELADO



Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
VHT4715	15	160	1450	6,2	14,5	315,5x254,5x146	1.336,68 €	1.617,38 €
	10		950	4,15				
VHT4718	18	160	1450	7,5	14,5	315,5x254,5x146	1.336,68 €	1.617,38 €
	12		950	4,99				
VHT4721	21	140	1450	7,5	14,5	315,5x254,5x146	1.336,68 €	1.617,38 €
	17		160	1200				
VHT4723	23	160	1450	10	14,5	315,5x254,5x146	1.336,68 €	1.617,38 €
	19		1200	7,9				
	15		950	6,23				

Culata de latón niquelado / Eje Ø 24 mm



66.HT SERIES - CULATA LATÓN NIQUELADO



Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
VHT6628	28	250	1750	18,2	18,5	340,5x248,5x159,5	2.113,81 €	2.557,71 €
	19		1200	12,33				
	15		950	10				
VHT6639	39	200	1750	20	18,5	340,5x248,5x159,5	2.113,81 €	2.557,71 €
	32		1450	16,6				
VHT6646	46	170	1750	20	18,5	340,5x248,5x159,5	2.113,81 €	2.557,71 €
	38		200	1450				

Culata de latón niquelado / Eje Ø 24 mm



69.HT SERIES - CULATA LATÓN NIQUELADO

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
VHT6968	68	80	1000	15	25,8	360x300x210	3.043,79 €	3.682,98 €

Culata de latón niquelado / Eje Ø 30 mm



LAS BOMBAS INDICADAS CON ESTE SÍMBOLO ESTÁN DISPONIBLES CON CERTIFICADO ATEX, PARA USO EN AMBIENTES CON ATMÓSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA.

Cumplen con la directiva ATEX para grupo II, Categoría 2 y 3, zonas 1G y 2G, 21D y 22D (G=Gas, D=Polvo) T4/T135 °C

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

HT SERIES - ALTA TEMPERATURA

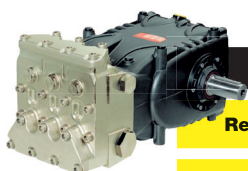
Para aplicaciones industriales hasta 85° C (185° F) según las especificaciones del catálogo, hasta 105°C (221°F) en el respecto de las condiciones de uso autorizadas por Interpump.



70.HT SERIES - CULATA LATÓN NIQUELADO

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
HT7095	100	90	1450	23,4				
	95	100	1350	24,7	37	387x340,5x196	4.112,35 €	4.975,94 €
	85	100	1200	22,1				

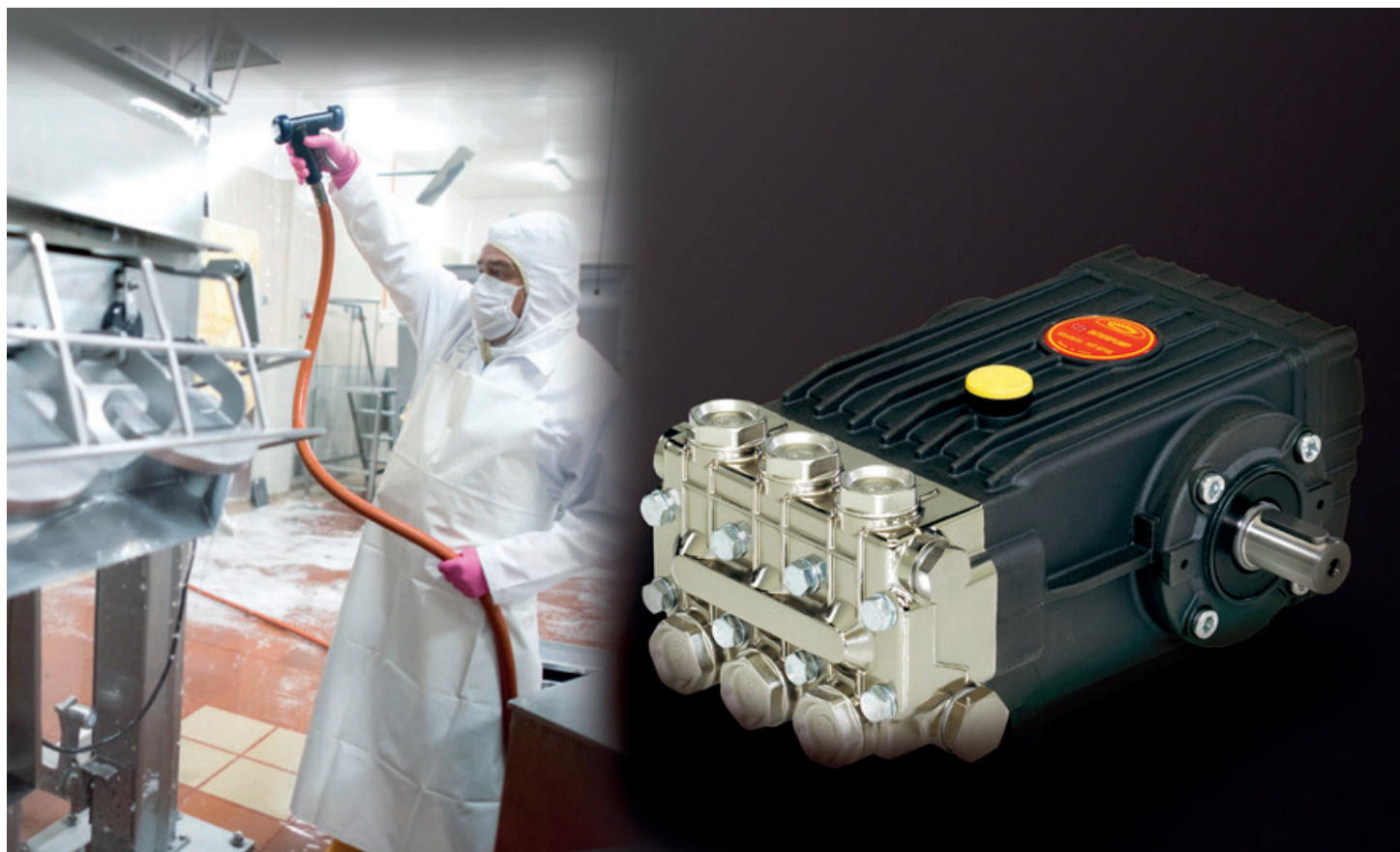
Culata de latón niquelado / Eje Ø 30 mm



71.HT SERIES - CULATA LATÓN NIQUELADO

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
VHT71150	188	100	1000	48,8				
	170	110	900	48,6	73	526x367x252,5	6.854,35 €	8.293,76 €
	150	110	800	42,8				

Culata de latón niquelado / Eje Ø 40 mm



ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



ESPECIAL SERIES - MISTING Bombas para humidificación



51 SERIES - CULATA DE LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
FE5101	1	100	1450	0,28	5,2	177x175x130	454,62 €	550,10 €
	1,2		1750	0,33				
FE5102	2	100	1450	0,57	5,2	177x175x130	454,62 €	550,10 €
	2,4		1750	0,68				
FE5104	4	100	1450	1,07	5,2	177x175x130	454,62 €	550,10 €
	4,8		1750	1,28				
FE5106	6	100	1450	1,68	5,2	177x175x130	454,62 €	550,10 €
	7,2		1750	2,01				
FE5108	8	100	1450	2,11	5,2	177x175x130	454,62 €	550,10 €
	9,6		1750	2,54				

Culata de latón / Eje Ø 24mm
Testan disponibles bajo pedido en versión con regulador de presión incorporado en la culata.



60 SERIES - CULATA DE LATÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
FE6004	4	100	1450	1,07	6	193,5x202,5x125	507,73 €	614,35 €
	4,8		1750	1,28				
FE6006	6	100	1450	1,68	6	193,5x202,5x125	507,73 €	614,35 €
	7,2		1750	2,01				
FE6008	8	100	1450	2,11	6	193,5x202,5x125	507,73 €	614,35 €
	9,6		1750	2,54				
FE6010	9,5	100	1450	2,47	6	193,5x202,5x125	507,73 €	614,35 €
	11,4		1750	2,98				
FE6012	12	100	1450	3,1	6	193,5x202,5x125	507,73 €	614,35 €

Culata de latón / Eje Ø 24mm



REGULADOR DE PRESIÓN PARA BOMBA HUMIDIFICACIÓN

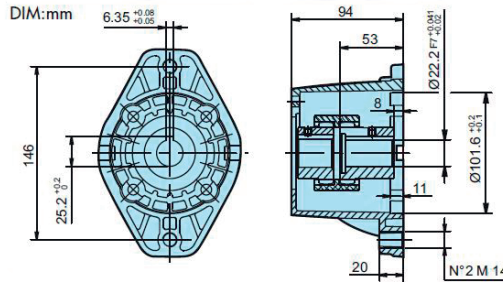
Modelo	Presión máx. Bar	Caudal l/min.	Peso Kg	Entrada	Salida	By-pass	PVP sin IVA	PVP con IVA
HXM	130	15	0,25	G 3/8 M	G 3/8 M	G 3/8 M	28,88 €	34,95 €



ESPECIAL SERIES MOTOR HIDRÁULICO

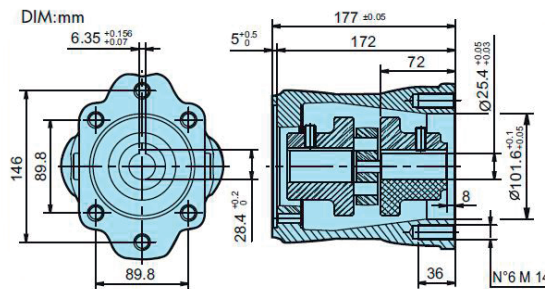
BRIDAS Y ACOPLAMIENTOS

Modelo	Motor	Modelo bomba series	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZFH47SB (Brida para motor)	SAE J 744 - TYPE "B" 2 bolts	47-47SS-47HT 66-66SS-66HT E3	34,06 €	41,22 €
ZGH47SB (Acoplamiento elástico)	SAE J 744-TYPE 22-1 Straight 7/8"-22,22mm	47-47SS-47HT 66-66SS-66HT E3	84,58 €	102,34 €



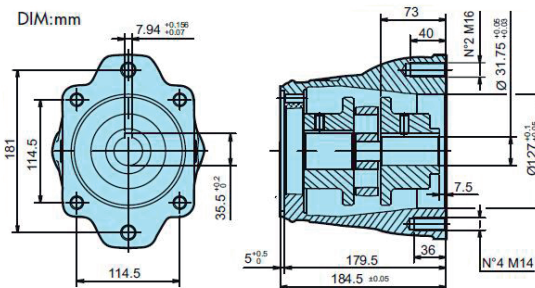
Soluciones para motores hidráulicos

Modelo	Motor	Modelo bomba series	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZFH70SB (Brida para motor)	SAE J 744 - TYPE "B" 2-4 bolts	70 70SS 70HT	404,11 €	488,97 €
ZGH70SB (Acoplamiento elástico)	SAE J 744-Type 25-1 Straight 1"-25,4mm	70-70SS-70HT	494,78 €	598,68 €



Soluciones para motores hidráulicos

Modelo	Motor	Modelo bomba series	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZFH71SC (Brida para motor)	SAE J 744 - TYPE "C" 2-4 bolts	71SS 71HT	417,06 €	504,65 €
ZGH71SC (Acoplamiento elástico)	SAE J 744-Type 32-1 Straight 1" 1/4-31,75mm	71SS-71HT	623,00 €	753,84 €

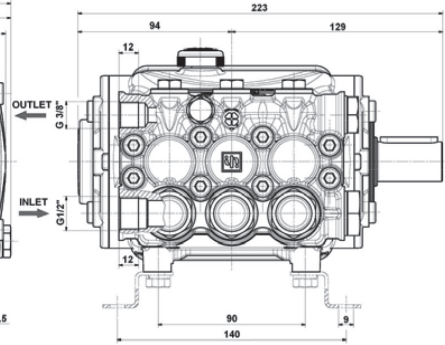
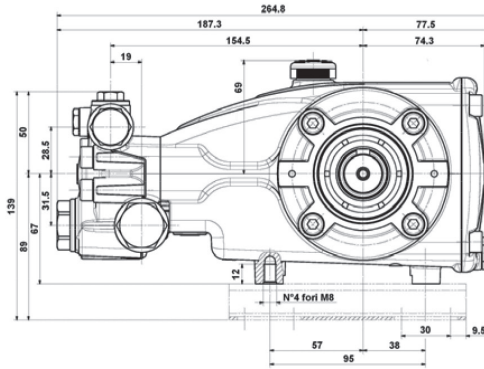


Soluciones para motores hidráulicos

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

ESPECIAL SERIES - MOTOR HIDRÁULICO
Soluciones para motores hidráulicos

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
E3B2515I	15	250	1450	9,7	10,0	338,5x136x264,8	698,13 €	844,73 €
E3B2121I	20	250	1950	13,1	10,0	338,5x136x264,8	698,13 €	844,73 €
E3B2121I	21	210	1450	11,5	10,0	338,5x136x264,8	698,13 €	844,73 €



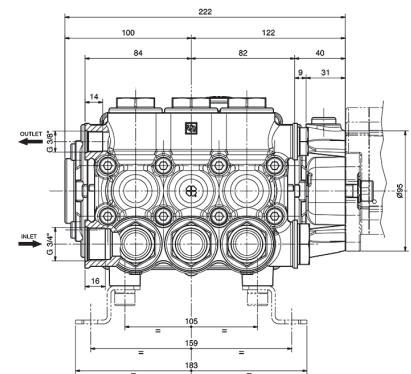
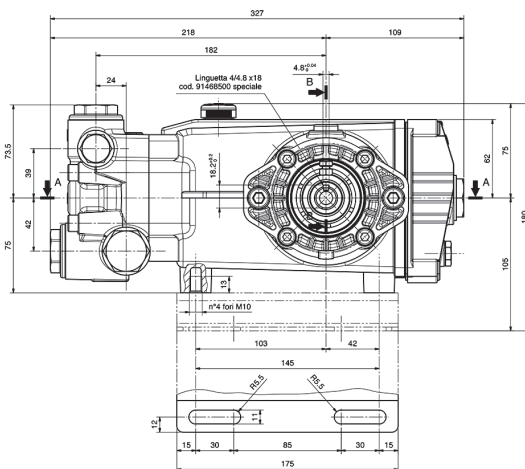
Bombas completas de brida para motor hidráulico SAE J744-A. Eje cil. d. 5/8". Chaveta suministrada de serie con la bomba.



VERSIÓN VH / Modelos disponibles

Ref.:	PVP sin IVA	PVP con IVA
E3B2515I		
E3B2121I	Consultar PVP	

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
WS1630I	30	150	1450	8,60	16	351,5x148,5x351,5	1.130,73 €	1.368,19 €
	36	150	1750	10,37	16			



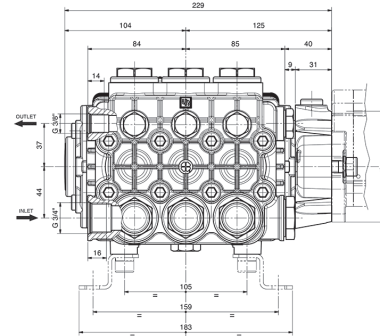
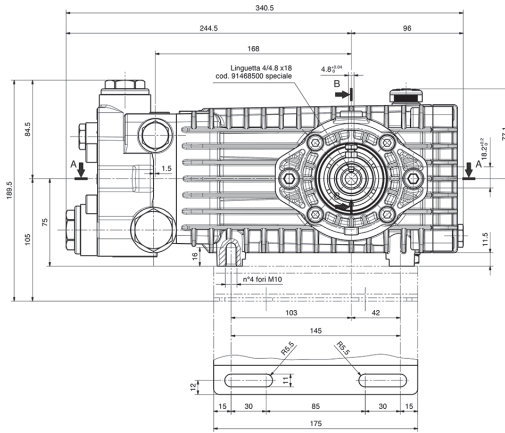
Bombas completas de brida para motor hidráulico SAE J744-A. Eje cil. d. 5/8". Chaveta suministrada de serie con la bomba.

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



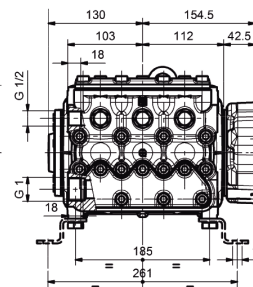
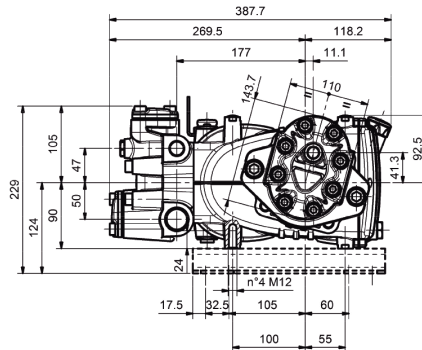
ESPECIAL SERIES - MOTOR HIDRÁULICO Soluciones para motores hidráulicos

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W1550I	50	90	1450	8,60	19	358,5x159,5x340,5	1.435,11 €	1.736,49 €



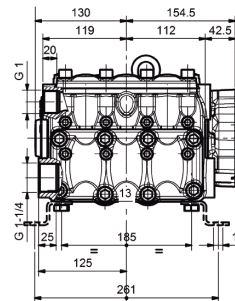
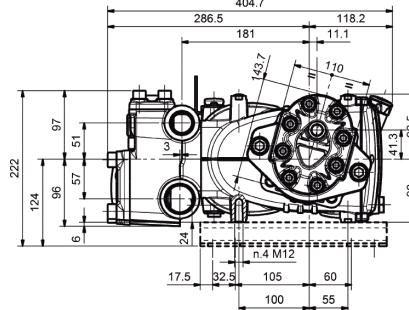
Bombas completas de brida para motor hidráulico SAE J744-A. Eje cil. d. 5/8". Chaveta suministrada de serie con la bomba.

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
W100100HI	100	100	1450	18,38	34,1	449,7x195x387,7	4.122,06 €	4.987,70 €



Bombas completas de brida para motor hidráulico SAE J744-B. Eje estriado 13T - 16/32 DP

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
WK8L	80	100	1000	15,30	38,2	449,7x193x404,7	3.463,44 €	4.190,76 €
	125	100	1580	23,90	38,2			



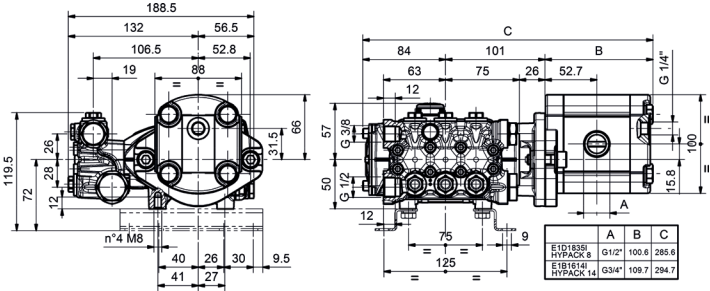
Bombas completas de brida para motor hidráulico SAE J744-B. Eje estriado 13T - 16/32 DP

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



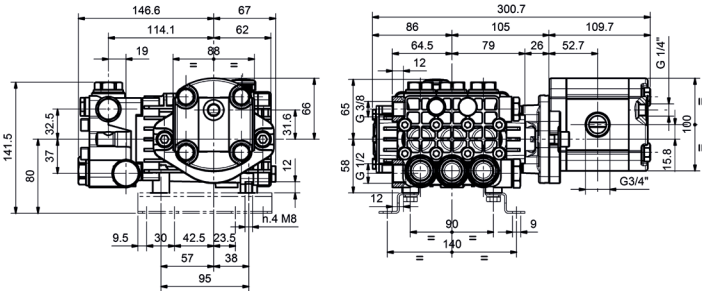
ESPECIAL SERIES - MOTOR HIDRÁULICO
Soluciones para motores hidráulicos

Ref.:	BOMBA				MOTOR			Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Cilindraje	Caudal L/minuto	Presión bar				
E1D1835I HYPACK8	13,5	180	2800	4,63	8,5	26,5	130	8,3	101x106x188,5	904,07 €	1.093,92 €
E1B1614I HYPACK14	14	160	1450	4,26	14	22,5	140	8,5	101x106x188,5	919,61 €	1.112,73 €



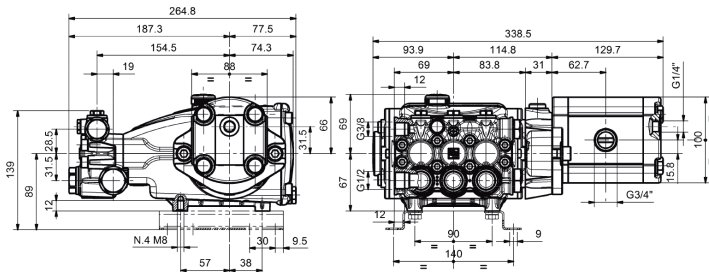
Bombas completas de motor hidráulico.

Ref.:	BOMBA				MOTOR			Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Cilindraje	Caudal L/minuto	Presión bar				
UL1716I HYPACK14	16	170	1750	5,22	14	27,0	140	11,0	300,7x115x213,6	1.027,12 €	1.242,81 €



Bombas completas de motor hidráulico.

Ref.:	BOMBA				MOTOR			Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Cilindraje	Caudal L/minuto	Presión bar				
E3B2515I HYPACK26	15	250	1450	7,13	26	42,0	130	13,3	338,5x136x264,8	1.027,12 €	1.242,81 €
	20	250	1950	9,63	26	56,5	130	13,3	338,5x136x264,8	€	€
E3B2121I HYPACK26	21	210	1450	8,46	26	42,0	150	13,3	338,5x136x264,8	1.027,12 €	1.242,81 €



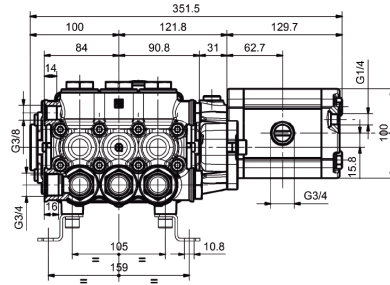
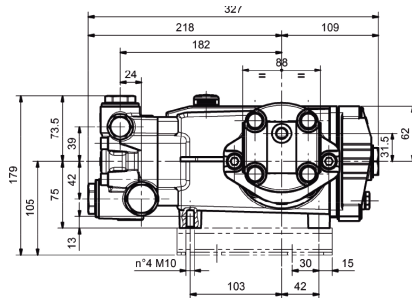
Bombas completas de motor hidráulico.

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



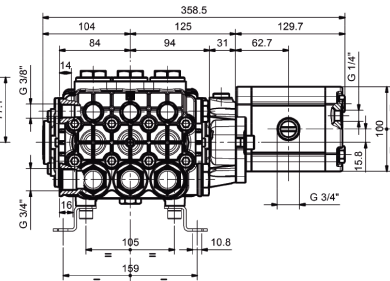
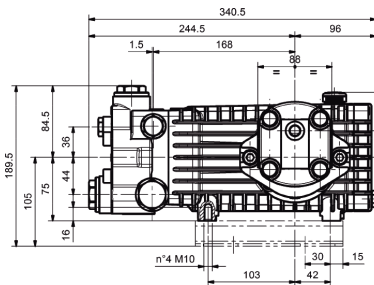
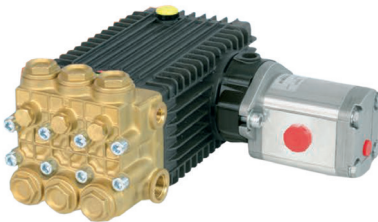
ESPECIAL SERIES - MOTOR HIDRÁULICO Soluciones para motores hidráulicos

Ref.:	BOMBA				MOTOR			Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Cilindraje	Caudal L/minuto	Presión bar				
WS1630I HYPACK26	30	150	1450	8,60	26	42,0	150	19,0	351,5x148,5x351,5	1.616,44€	1.955,90 €
	36	150	1750	10,37	26	50,5	150	19,0	351,5x148,5x351,5		

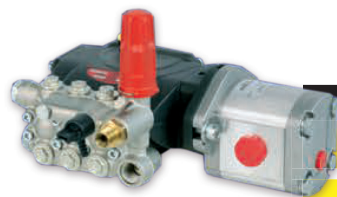


Bombas completas de motor hidráulico.

Ref.:	BOMBA				MOTOR			Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Cilindraje	Caudal L/minuto	Presión bar				
W1550I HYPACK26	50	90	1450	8,60	26	42,0	150	22,3	358,5 x 159,5 x 340,5	1.919,53 €	2.322,63 €



Bombas completas de motor hidráulico.



VERSIÓN VH / Modelos disponibles

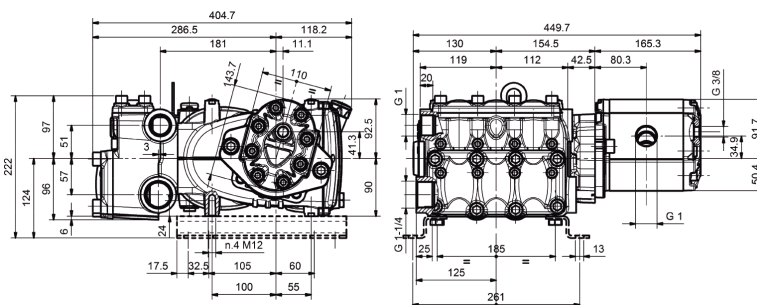
Ref.:	PVP sin IVA	PVP con IVA
E1D1835I HYPACK8	Consultar PVP	
E1B1614I HYPACK14		
UL1716I HYPACK14		
E3B2515I HYPACK26		
E3B2121I HYPACK26		

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



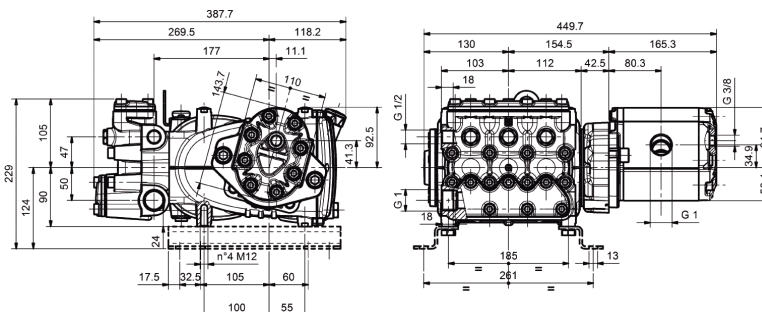
ESPECIAL SERIES - MOTOR HIDRÁULICO
Soluciones para motores hidráulicos

Ref.:	BOMBA				MOTOR			Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Cilindraje	Caudal L/minuto	Presión bar				
WK8L HYPACK62	80	100	1000	15,30	62,7	70,0	165	47,0	449,7x193x404,7	5.239,20 €	6.339,43 €
	125	100	1580	23,90	62,7	110,5	165	47,0	449,7x193x404,7		



Bombas completas de motor hidráulico.

Ref.:	BOMBA				MOTOR			Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Cilindraje	Caudal L/minuto	Presión bar				
W1001100HI HYPACK62	100	100	1450	18,38	62,7	101,0	140	42,5	449,7 x 195 x 387,7	5.996,90 €	7.256,25 €



Bombas completas de motor hidráulico.

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

BOMBAS | Kit recambios bombas Interpump



STARK



KIT	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	KIT	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	KIT	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA
KIT 1	45,82 €	55,44 €	KIT 76	179,26 €	216,90 €	KIT 137	77,10 €	93,29 €
KIT 2	18,65 €	22,57 €	KIT 77	71,14 €	86,08 €	KIT 138	14,41 €	17,44 €
KIT 3	13,34 €	16,14 €	KIT 78	119,13 €	144,15 €	KIT 139	36,46 €	44,12 €
KIT 4	93,58 €	113,23 €	KIT 79	95,20 €	115,19 €	KIT 140	22,86 €	27,66 €
KIT 5	145,52 €	176,08 €	KIT 80	104,46 €	126,40 €	KIT 141	35,10 €	42,47 €
KIT 6	45,24 €	54,74 €	KIT 81	115,34 €	139,56 €	KIT 143	42,16 €	51,01 €
KIT 7	7,74 €	9,36 €	KIT 82	62,01 €	75,03 €	KIT 146	11,82 €	14,30 €
KIT 10	37,89 €	45,84 €	KIT 83	13,18 €	15,95 €	KIT 147	11,82 €	14,30 €
KIT 11	7,74 €	9,36 €	KIT 84	71,53 €	86,55 €	KIT 148	60,10 €	72,72 €
KIT 14	35,23 €	42,63 €	KIT 85	15,64 €	18,92 €	KIT 149	61,20 €	74,05 €
KIT 19	47,34 €	57,28 €	KIT 86	33,45 €	40,47 €	KIT 150	183,73 €	222,31 €
KIT 20	31,28 €	37,85 €	KIT 87	16,19 €	19,59 €	KIT 152	57,80 €	69,94 €
KIT 21	6,83 €	8,27 €	KIT 88	50,87 €	61,55 €	KIT 153	63,50 €	76,83 €
KIT 22	31,70 €	38,36 €	KIT 89	27,20 €	32,91 €	KIT 154	65,54 €	79,30 €
KIT 23	16,45 €	19,90 €	KIT 90	5,99 €	7,25 €	KIT 155	6,67 €	8,07 €
KIT 24	18,62 €	22,53 €	KIT 91	36,46 €	44,12 €	KIT 156	63,24 €	76,52 €
KIT 27	38,50 €	46,59 €	KIT 92	40,67 €	49,21 €	KIT 157	71,53 €	86,55 €
KIT 28	48,96 €	59,24 €	KIT 93	35,91 €	43,45 €	KIT 158	91,38 €	110,57 €
KIT 29	48,28 €	58,42 €	KIT 94	6,25 €	7,56 €	KIT 159	15,22 €	18,41 €
KIT 32	16,32 €	19,75 €	KIT 95	47,86 €	57,91 €	KIT 160	71,27 €	86,24 €
KIT 33	44,75 €	54,15 €	KIT 96	18,62 €	22,53 €	KIT 161	72,21 €	87,37 €
KIT 34	68,26 €	82,59 €	KIT 97	25,42 €	30,76 €	KIT 162	26,52 €	32,09 €
KIT 35	40,54 €	49,05 €	KIT 98	100,38 €	121,46 €	KIT 163	26,52 €	32,09 €
KIT 37	20,27 €	24,53 €	KIT 99	48,02 €	58,10 €	KIT 164	29,24 €	35,38 €
KIT 38	64,86 €	78,48 €	KIT 102	87,72 €	106,14 €	KIT 165	29,24 €	35,38 €
KIT 39	75,35 €	91,17 €	KIT 105	32,51 €	39,34 €	KIT 166	42,84 €	51,84 €
KIT 40	67,74 €	81,97 €	KIT 106	157,21 €	190,22 €	KIT 167	42,97 €	51,99 €
KIT 41	38,63 €	46,74 €	KIT 107	46,11 €	55,79 €	KIT 168	93,71 €	113,39 €
KIT 42	70,30 €	85,06 €	KIT 108	7,61 €	9,21 €	KIT 169	160,06 €	193,67 €
KIT 43	174,50 €	211,14 €	KIT 109	88,82 €	107,47 €	KIT 170	79,98 €	96,78 €
KIT 44	24,06 €	29,11 €	KIT 110	60,10 €	72,72 €	KIT 171	68,81 €	83,26 €
KIT 47	105,14 €	127,22 €	KIT 111	57,54 €	69,62 €	KIT 172	81,60 €	98,74 €
KIT 48	25,58 €	30,95 €	KIT 112	71,14 €	86,08 €	KIT 173	72,50 €	87,73 €
KIT 52	32,51 €	39,34 €	KIT 113	89,50 €	108,30 €	KIT 174	101,32 €	122,60 €
KIT 54	46,66 €	56,46 €	KIT 114	158,70 €	192,02 €	KIT 175	76,29 €	92,31 €
KIT 57	75,35 €	91,17 €	KIT 115	115,34 €	139,56 €	KIT 176	76,29 €	92,31 €
KIT 58	67,06 €	81,14 €	KIT 116	30,18 €	36,52 €	KIT 177	109,90 €	132,98 €
KIT 59	63,66 €	77,03 €	KIT 120	30,73 €	37,18 €	KIT 178	45,69 €	55,28 €
KIT 60	93,71 €	113,39 €	KIT 121	217,60 €	263,29 €	KIT 179	93,84 €	113,55 €
KIT 61	83,90 €	101,52 €	KIT 122	335,50 €	405,95 €	KIT 180	102,26 €	123,73 €
KIT 62	122,40 €	148,10 €	KIT 123	46,66 €	56,46 €	KIT 181	84,74 €	102,54 €
KIT 63	53,59 €	64,84 €	KIT 124	91,93 €	111,23 €	KIT 182	70,59 €	85,41 €
KIT 64	80,92 €	97,91 €	KIT 125	30,05 €	36,36 €	KIT 185	239,62 €	289,94 €
KIT 65	12,37 €	14,97 €	KIT 126	30,05 €	36,36 €	KIT 187	99,41 €	120,28 €
KIT 66	81,05 €	98,07 €	KIT 127	58,90 €	71,27 €	KIT 188	82,83 €	100,22 €
KIT 67	77,10 €	93,29 €	KIT 128	28,98 €	35,07 €	KIT 189	87,59 €	105,98 €
KIT 69	60,26 €	72,92 €	KIT 129	6,67 €	8,07 €	KIT 190	50,45 €	61,04 €
KIT 70	86,49 €	104,65 €	KIT 130	35,91 €	43,45 €	KIT 192	159,25 €	192,69 €
KIT 71	60,94 €	73,74 €	KIT 131	40,93 €	49,52 €	KIT 195	99,41 €	120,28 €
KIT 72	32,22 €	38,98 €	KIT 132	23,12 €	27,97 €	KIT 196	429,69 €	519,93 €
KIT 74	81,34 €	98,42 €	KIT 133	14,70 €	17,79 €	KIT 197	52,49 €	63,51 €
KIT 75	103,62 €	125,38 €	KIT 134	26,52 €	32,09 €	KIT 198	29,24 €	35,38 €

S3



S3

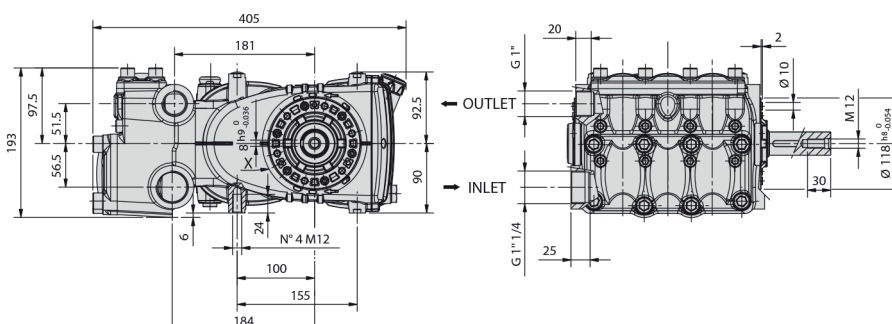
KIT	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	KIT	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	KIT	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	KIT	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA
KIT 199	29,24 €	35,38 €	KIT 269	46,24 €	55,95 €	KIT 342	127,84 €	154,69 €	KIT 2122	1.392,63 €	1.685,08 €
KIT 200	28,43 €	34,40 €	KIT 270	73,70 €	89,18 €	KIT 343	65,70 €	79,50 €	KIT 2123	1.238,95 €	1.499,13 €
KIT 201	100,64 €	121,77 €	KIT 271	15,22 €	18,41 €	KIT 344	147,01 €	177,88 €	KIT 2133	137,36 €	166,20 €
KIT 202	353,60 €	427,85 €	KIT 272	57,80 €	69,94 €	KIT 345	78,88 €	95,44 €	KIT 2134	367,20 €	444,31 €
KIT 203	153,42 €	185,64 €	KIT 273	53,30 €	64,49 €	KIT 346	151,38 €	183,17 €	KIT 2135	261,12 €	315,95 €
KIT 204	278,25 €	336,68 €	KIT 274	53,46 €	64,69 €	KIT 347	81,34 €	98,42 €	KIT 2156	277,44 €	335,70 €
KIT 205	122,27 €	147,95 €	KIT 275	41,74 €	50,50 €	KIT 348	22,57 €	27,31 €	KIT 2170	452,88 €	547,98 €
KIT 206	360,53 €	436,24 €	KIT 276	40,25 €	48,70 €	KIT 349	134,38 €	162,60 €	KIT 2171	636,47 €	770,13 €
KIT 207	167,70 €	202,92 €	KIT 277	40,38 €	48,86 €	KIT 354	46,92 €	56,77 €	KIT 2204	1.019,99 €	1.234,19 €
KIT 208	360,53 €	436,24 €	KIT 278	74,54 €	90,19 €	KIT 355	38,08 €	46,08 €	KIT 2205	1.306,95 €	1.581,41 €
KIT 209	210,12 €	254,24 €	KIT 279	28,69 €	34,71 €	KIT 367	145,52 €	176,08 €	KIT 2210	1.494,63 €	1.808,50 €
KIT 210	377,66 €	456,96 €	KIT 280	13,47 €	16,30 €	KIT 368	44,20 €	53,48 €	KIT 2211	535,84 €	648,36 €
KIT 211	173,82 €	210,32 €	KIT 282	58,22 €	70,45 €	KIT 369	153,42 €	185,64 €	KIT 2212	3.773,91 €	4.566,43 €
KIT 212	693,59 €	839,25 €	KIT 283	53,72 €	65,00 €	KIT 370	100,64 €	121,77 €	KIT 2222	546,72 €	661,53 €
KIT 213	377,14 €	456,34 €	KIT 284	53,85 €	65,16 €	KIT 371	46,66 €	56,46 €	KIT 2226	403,92 €	488,74 €
KIT 214	278,25 €	336,68 €	KIT 285	58,90 €	71,27 €	KIT 372	122,14 €	147,79 €	KIT 2227	119,68 €	144,81 €
KIT 215	199,79 €	241,74 €	KIT 286	59,29 €	71,74 €	KIT 373	123,76 €	149,75 €	KIT 2228	205,36 €	248,48 €
KIT 216	200,60 €	242,72 €	KIT 287	48,02 €	58,10 €	KIT 374	122,66 €	148,42 €	KIT 2229	99,41 €	120,28 €
KIT 217	268,47 €	324,85 €	KIT 288	46,37 €	56,11 €	KIT 375	160,06 €	193,67 €	KIT 2231	297,84 €	360,38 €
KIT 218	263,16 €	318,42 €	KIT 289	45,98 €	55,64 €	KIT 376	167,96 €	203,23 €	KIT 2232	382,16 €	462,41 €
KIT 219	275,53 €	333,39 €	KIT 290	48,70 €	58,93 €	KIT 377	169,32 €	204,88 €	KIT 2246	261,12 €	315,95 €
KIT 220	268,86 €	325,32 €	KIT 291	48,70 €	58,93 €	KIT 378	173,95 €	210,48 €	KIT 2247	394,40 €	477,22 €
KIT 222	267,24 €	223,36 €	KIT 292	93,42 €	113,04 €	KIT 379	176,12 €	213,10 €	KIT 2248	225,76 €	273,17 €
KIT 225	28,82 €	34,87 €	KIT 295	134,64 €	162,91 €	KIT 380	378,08 €	457,47 €	KIT 2249	284,24 €	343,93 €
KIT 226	33,45 €	40,47 €	KIT 296	182,24 €	220,51 €	KIT 2012	416,16 €	503,55 €	KIT 2250	297,84 €	360,38 €
KIT 227	36,85 €	44,59 €	KIT 297	22,02 €	26,64 €	KIT 2013	416,16 €	503,55 €	KIT 2251	372,64 €	450,89 €
KIT 228	213,10 €	257,85 €	KIT 298	16,32 €	19,75 €	KIT 2014	191,76 €	232,03 €	KIT 2252	318,24 €	385,07 €
KIT 238	354,83 €	429,34 €	KIT 299	175,86 €	212,79 €	KIT 2016	138,72 €	167,85 €	KIT 2253	406,64 €	492,03 €
KIT 239	244,54 €	295,89 €	KIT 300	253,22 €	306,39 €	KIT 2017	466,48 €	564,44 €	KIT 2254	306,00 €	370,26 €
KIT 240	244,54 €	295,89 €	KIT 301	265,20 €	320,89 €	KIT 2018	138,72 €	167,85 €	KIT 2255	315,52 €	381,78 €
KIT 241	74,80 €	90,51 €	KIT 302	251,86 €	304,75 €	KIT 2019	466,48 €	564,44 €	KIT 2256	91,93 €	111,23 €
KIT 242	11,43 €	13,83 €	KIT 305	39,18 €	47,40 €	KIT 2020	28,56 €	34,56 €	KIT 2259	218,96 €	264,94 €
KIT 243	269,28 €	325,83 €	KIT 306	30,47 €	36,87 €	KIT 2021	613,36 €	742,16 €			
KIT 244	122,14 €	147,79 €	KIT 309	46,92 €	56,77 €	KIT 2022	318,24 €	385,07 €			
KIT 245	45,30 €	54,81 €	KIT 310	57,12 €	69,11 €	KIT 2023	374,00 €	452,54 €			
KIT 246	150,96 €	182,66 €	KIT 311	15,64 €	18,92 €	KIT 2026	99,83 €	120,79 €			
KIT 247	118,32 €	143,17 €	KIT 312	53,30 €	64,49 €	KIT 2027	470,56 €	569,37 €			
KIT 248	197,88 €	239,43 €	KIT 313	34,55 €	41,81 €	KIT 2030	604,94 €	731,97 €			
KIT 250	49,64 €	60,06 €	KIT 314	53,46 €	64,69 €	KIT 2032	418,75 €	506,68 €			
KIT 251	57,12 €	69,11 €	KIT 315	34,55 €	41,81 €	KIT 2033	734,39 €	888,62 €			
KIT 254	58,06 €	70,25 €	KIT 318	57,93 €	70,09 €	KIT 2034	386,92 €	468,17 €			
KIT 255	39,31 €	47,57 €	KIT 319	36,04 €	43,61 €	KIT 2040	651,43 €	788,24 €			
KIT 256	55,89 €	67,63 €	KIT 333	59,58 €	72,09 €	KIT 2041	1.136,95 €	1.375,71 €			
KIT 257	31,28 €	37,85 €	KIT 334	60,52 €	73,23 €	KIT 2042	742,55 €	898,49 €			
KIT 258	29,37 €	35,54 €	KIT 335	79,01 €	95,60 €	KIT 2043	752,07 €	910,01 €			
KIT 262	122,40 €	148 €	KIT 336	64,18 €	77,66 €	KIT 2044	1.015,91 €	1.229,25 €			
KIT 263	688,15 €	832,67 €	KIT 337	279,74 €	338,48 €	KIT 2119	1.207,67 €	1.461,28 €			
KIT 264	670,47 €	811,27 €	KIT 338	195,84 €	236,96 €	KIT 2120	463,76 €	561,15 €			
KIT 265	670,47 €	811,27 €	KIT 339	279,74 €	338,48 €	KIT 2121	463,76 €	561,15 €			
KIT 266	103,36 €	125,06 €	KIT 340	195,84 €	236,96 €						
KIT 267	45,82 €	55,44 €	KIT 341	79,69 €	96,42 €						



KT LP SERIES 35HP

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
KT 24	51 /62	250 /200	1450 /1750	33 /32	40	405x340,5x193	4.468,54 €	5.406,93 €
KT 28	70 /84	200 /175	1450 /1750	36 /38	40	405x340,5x193	4.468,54 €	5.406,93 €
KT30	80 /96	175 /140	1450 /1750	36 /35	40	405x340,5x193	4.468,54 €	5.406,93 €
KT32	91	150	1450	35	40	405x340,5x193	4.468,54 €	5.406,93 €
KT36	115	120	1450	36	40	405x340,5x193	4.468,54 €	5.406,93 €
	139	100	1750	36				
KT 40	142	100	1450	37	40	405x340,5x193	4.468,54 €	5.406,93 €

S4



CONSTRUCCIÓN

Bomba de tres pistones disponible en 6 versiones
 Diseño simétrico para permitir fácilmente conversión derecha-izquierda
 Sistema de refrigeración integrado y lubricación en baja presión
 Válvula de aspiración regulada con disposición ortogonal
 Lubricación por salpicadura
 Versiones disponibles bajo pedido con sistema de lavado y refrigeración de culata

VERSIÓN KT45M



l/min	Presión bar	Potencia CV	Potencia kW	PVP sin IVA	PVP con IVA
35	50	4,5	3,3	6.783,76 €	8.208,34 €

Versión concebida para barro y líquido denso

OPCIONES DE TRANSMISIÓN

Brida accionamiento directo	PVP sin IVA	PVP con IVA	Toma de fuerza auxiliar opuesta al eje lateral	PVP sin IVA	PVP con IVA
	242,86 €	293,85 €		340,00 €	411,40 €

HY-PACK KT LP SERIES



Modelo	Motor	CIL. (Despl.) cc./rev	Presión aceite bar	Máx. rpm	PVP sin IVA	PVP con IVA
HTHY47	Engranaje OPTIMUM W	47	275	1750	6.524,71 €	7.894,90 €
HTHY64	Pistón FOX	64	340	1750	7.172,32 €	8.678,51 €

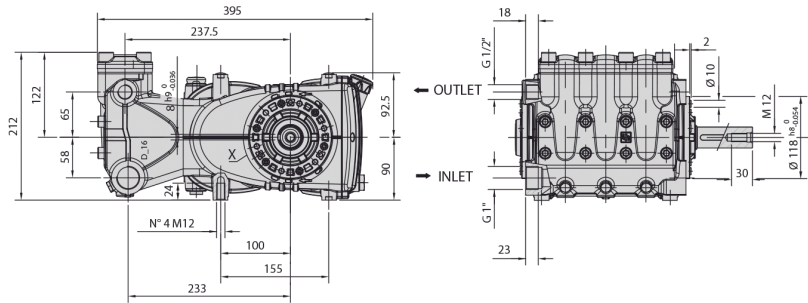
HY-PACK compuesto de bomba KT + motor hidráulico acoplado a la bomba.
 Diseño ultracompacto que optimiza espacio, peso y tiempo de montaje.
 En la imagen se muestra con motor (Pistón) FOX

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

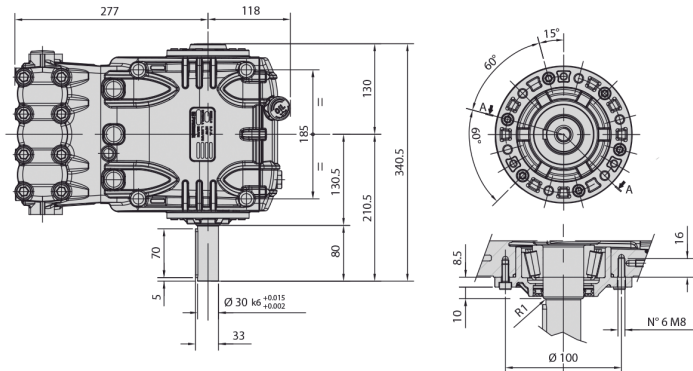
KT HP SERIES 35 HP

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
KT 16	27	500	1750	36	40	395x341x212	5.658,53 €	6.846,82 €
KT 18	29 /35	500 /400	1450 /1750	37 /36	40 /40	395x341x212	5.739,48 €	6.944,77 €
KT 20	36 /43	400 /320	1450 /1750	37 /36	40 /40	395x341x212	5.739,48 €	6.944,77 €
KT 22	43 /52	320 /250	1450 /1750	36 /34	40 /40	395x341x212	5.739,48 €	6.944,77 €

S4



CONSTRUCCIÓN
 Bomba de tres pistones disponible en 4 versiones.
 Diseño simétrico para permitir fácilmente conversión derecha-izquierda.
 Sistema de refrigeración integrado y lubricación en baja presión.
 Válvula de aspiración regulada con disposición ortogonal.
 Lubricación por salpicadura.
 Versiones disponibles bajo pedido con sistema de lavado y refrigeración de culata.



OPCIONES DE TRANSMISIÓN

Brida accionamiento directo	PVP sin IVA	PVP con IVA	Toma de fuerza auxiliar opuesta al eje lateral	PVP sin IVA	PVP con IVA
	242,86 €	293,85 €		340,00 €	411,40 €

HY-PACK KT LP SERIES



Modelo	Motor	CIL. (Despl.) cc./rev	Presión aceite bar	Máx. rpm	PVP sin IVA	PVP con IVA
HTHY47	Engranaje OPTIMUM W	47	275	1750	7.674,22 €	9.285,81 €
HTHY64	Pistón FOX	64	340	1750	8.435,17 €	10.206,56 €

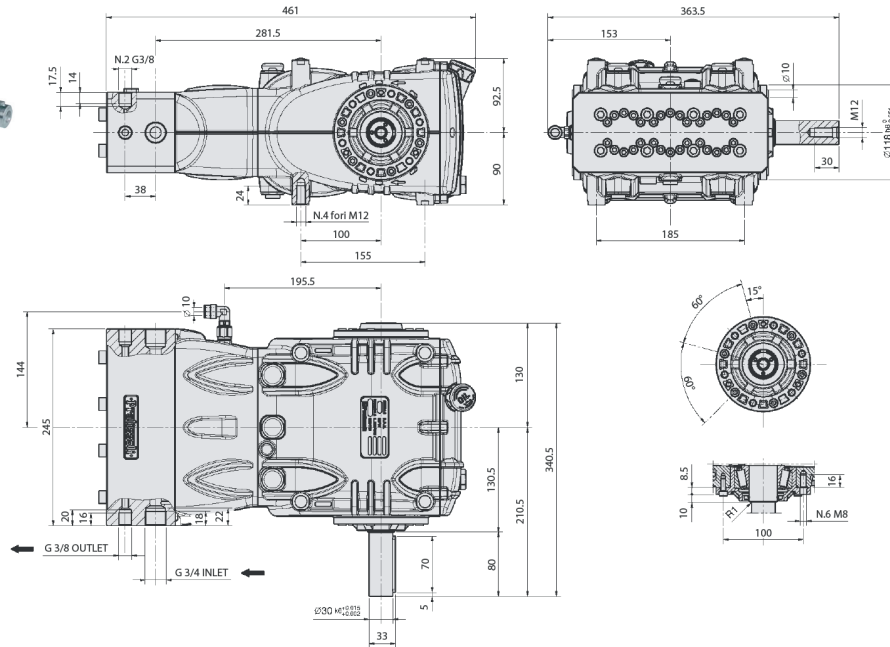
HY-PACK compuesto de bomba KT + motor hidráulico acoplado a la bomba.
 Diseño ultracompacto que optimiza espacio, peso y tiempo de montaje.
 En la imagen se muestra con motor (Pistón) FOX

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



KV SERIES 35 HP

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
KV 12	12,8	1100	1450	36,5	40	462X364X183	10.847,53 €	13.125,51 €
	15,4	1100	1750	44	40	462X364X183		
KV 14	17,4	800	1450	36,1	40	462X364X183	10.847,53 €	13.125,51 €
	21,0	800	1750	43,6	40	462X364X183		



CONSTRUCCIÓN
 Bomba de tres pistones disponible en 2 versiones.
 Diseño simétrico para permitir fácilmente conversión derecha-izquierda.
 Sistema de refrigeración integrado y lubricación en baja presión.
 Válvula de aspiración de diseño coaxial.
 Lubricación por salpicadura.

S4

OPCIONES DE TRANSMISIÓN

Brida accionamiento directo	PVP sin IVA	PVP con IVA	Toma de fuerza auxiliar opuesta al eje lateral	PVP sin IVA	PVP con IVA
	242,86 €	293,85 €		340,00 €	411,40 €

HY-PACK KT LP SERIES



Modelo	Motor	CIL. (Despl.) cc./rev	Presión aceite bar	Máx. rpm	PVP sin IVA	PVP con IVA
HTHY47	Engranaje OPTIMUM W	47	275	1750	12.855,14 €	15.554,71 €
HTHY64	Pistón FOX	64	340	1750	13.616,08 €	16.475,46 €

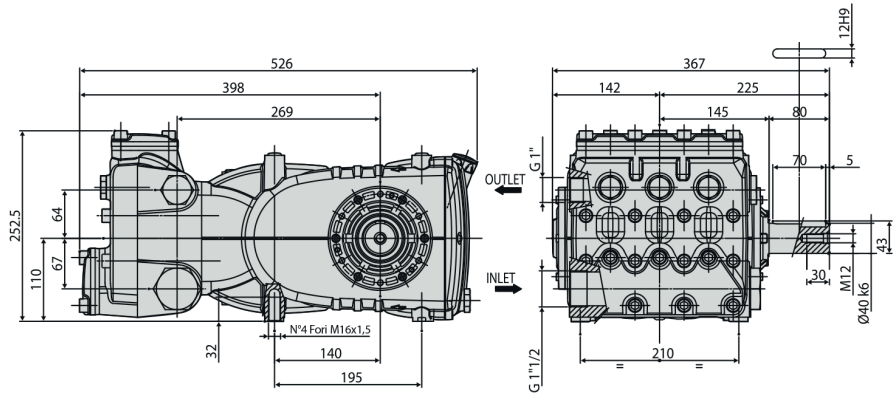
HY-PACK compuesto de bomba KT + motor hidráulico acoplado a la bomba.
 Diseño ultracompacto que optimiza espacio, peso y tiempo de montaje.
 En la imagen se muestra con motor (Pistón) FOX

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

KF SERIES 50 HP

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
KF 28	93	210	1000	50	69	526x367x253	6.783,76 €	8.208,34 €
KF 30	106	200	1000	55	69	526x367x253	6.783,76 €	8.208,34 €
KF 32	120	180	1000	56	69	526x367x253	6.783,76 €	8.208,34 €
KF 36	122	160	800	50	69	526x367x253	6.783,76 €	8.208,34 €
	137	140	900	50	69			
KF 40	153	130	1000	52	69	526x367x253	6.783,76 €	8.208,34 €
	170	110	900	49	69			

S4



CONSTRUCCIÓN

Bomba de tres pistones disponible en 5 versiones
 Diseño simétrico para permitir fácilmente conversión derecha-izquierda
 Sistema de refrigeración integrado y lubricación en baja presión
 Válvula de aspiración regulada por contacto esférico
 Lubricación por salpicadura
 Versiones disponibles bajo pedido con sistema de lavado.

OPCIONES DE TRANSMISIÓN

Brida accionamiento directo	PVP sin IVA	PVP con IVA	Toma de fuerza auxiliar opuesta al eje lateral	PVP sin IVA	PVP con IVA	Reductor disponible en 3 ratios (R=1,25:1 / R=1,50:1 / R=1,83:1)	PVP sin IVA	PVP con IVA
	242,86 €	293,85 €		420,95 €	509,35 €		1.852,18 €	2.241,13 €

VERSIONES KF

71.SS VERSION

Versión INOX AISI 316L / Temp. máx: 85°C
 Para características adicionales y PVP consultar

71.SN VERSION

Versión INOX AISI 420 / Temp. máx: 85°C
 Para características adicionales y PVP consultar

KF5M VERSION

Versión concebida para barro y líquido denso.
 Para características adicionales y PVP consultar

HY-PACK KF SERIES



Modelo	Motor	CIL. (Despl.) cc./rev	Presión aceite bar	Máx. rpm	PVP sin IVA	PVP con IVA
KFHY117	Engranaje OPTIMUM W	117	275	1750	7.894,74 €	9.552,63 €
KFHY84	Pistón FOX	84	340	1750	7.995,38 €	9.674,41 €
KFHY108		108			9.608,97 €	11.626,85 €

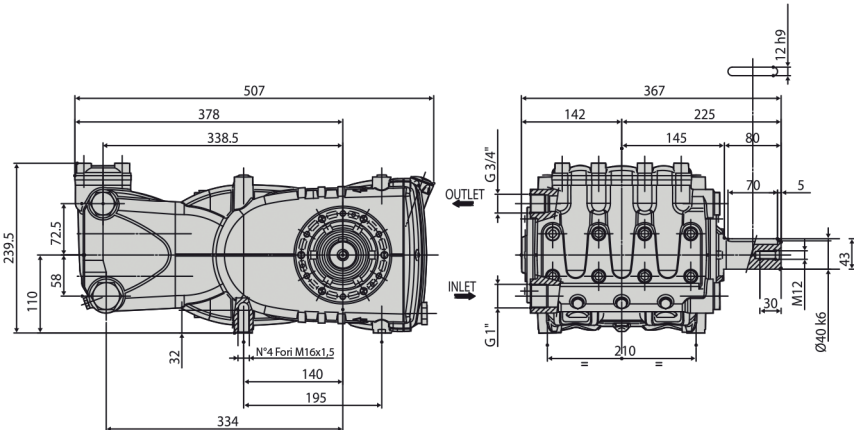
HY-PACK compuesto de bomba KT + motor hidráulico acoplado a la bomba.
 Diseño ultracompacto que optimiza espacio, peso y tiempo de montaje.
 En la imagen se muestra con motor (Pistón) FOX

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



HF SERIES 50 HP

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
HF 18	30	600	800	48	63	507x367x240	8.904,69 €	10.774,68 €
	38	500	1000	50	63	507x367x240		
HF 20	47	400	1000	50	63	507x367x240	8.904,69 €	10.774,68 €
HF 22	57	350	1000	50	63	507x367x240	8.904,69 €	10.774,68 €
HF 25	74	280	1000	53	63	507x367x240	8.904,69 €	10.774,68 €



CONSTRUCCIÓN

Bomba de tres pistones disponible en 5 versiones
 Diseño simétrico para permitir fácilmente conversión derecha-izquierda
 Sistema de refrigeración integrado y lubricación en baja presión
 Válvula de aspiración regulada por contacto esférico
 Lubricación por salpicadura
 Versiones disponibles bajo pedido con sistema de lavado

OPCIONES DE TRANSMISIÓN

Brida accionamiento directo	PVP sin IVA	PVP con IVA	Toma de fuerza auxiliar opuesta al eje lateral	PVP sin IVA	PVP con IVA	Reductor disponible en 3 ratios (R=1,25:1 / R=1,50:1 / R=1,83:1)	PVP sin IVA	PVP con IVA
	242,86 €	293,85 €		420,95 €	509,35 €		1.852,18 €	2.241,13 €

VERSIONES HF

HF-N VERSION

Bomba para aplicaciones especiales.
 Versión INOX ASTM F51.
 Culata en bloque.
 Válvulas INOX 17/4PH.
 Para características adicionales y PVP consultar

HY-PACK HF SERIES



Modelo	Motor	CIL. (Despl.) cc./rev	Presión aceite bar	Máx. rpm	PVP sin IVA	PVP con IVA
HFHY117	Engranaje OPTIMUM W	117	280	1000	10.724,49 €	12.976,63 €
HFHY84	Pistón FOX	84	340	1000	10.845,91 €	13.123,55 €
HFHY108					108	10.936,58 €

HY-PACK compuesto de bomba KT + motor hidráulico acoplado a la bomba.
 Diseño ultracompacto que optimiza espacio, peso y tiempo de montaje.
 En la imagen se muestra con motor (Pistón) FOX

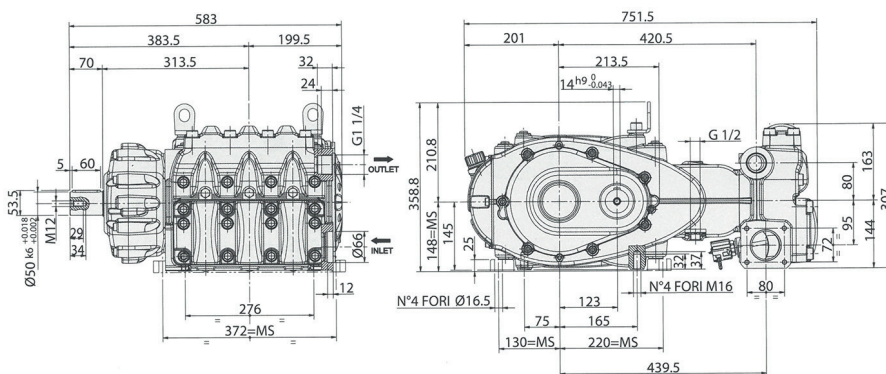
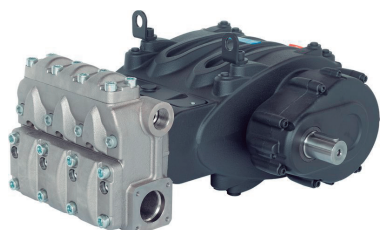
ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



MW LP SERIES 100 HP

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
MW 45	267	155	1500/1800/2200	107	255	751,5x358,8x583	18.968,61 €	22.952,02 €
MW 50	330	125	1500/1800/2200	107	255	751,5x358,8x583	18.968,61 €	22.952,02 €
MW 55	399	100	1500/1800/2200	104	255	751,5x358,8x583	18.968,61 €	22.952,02 €

S4



CONSTRUCCIÓN

- Bomba de tres pistones disponible en 3 versiones
- Sistema de refrigeración integrado y lubricación en baja presión
- Válvula de aspiración regulada por contacto esférico
- Lubricación por salpicadura
- Reductor de giro lateral con 3 niveles de reducción con posibilidad de colocar a derecha o izquierda de la bomba
- Kit drenaje válvula
- Versiones disponibles bajo pedido con sistema de lavado



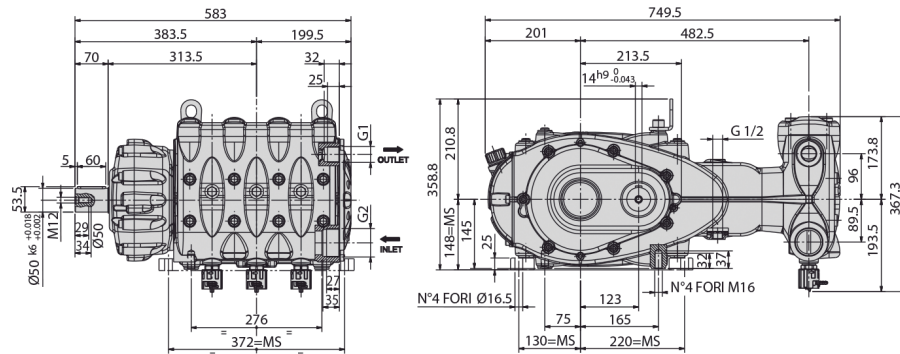
LAS BOMBAS INDICADAS CON ESTE SÍMBOLO ESTÁN DISPONIBLES CON CERTIFICADO ATEX, PARA USO EN AMBIENTES CON ATMÓSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA.
Cumplen con la directiva ATEX para grupo II, Categoría 2 y 3, zonas 1G y 2G, 21D y 22D (G=Gas, D=Polvo) T4/T135 °C

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



MW HP SERIES 100 HP

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
MW 32	135	300	1500/1800/2200	105	260	749,5x358,8x583	18.968,61 €	22.952,02 €
MW 36	171	240	1500/1800/2200	107	260	749,5x358,8x583	18.968,61 €	22.952,02 €
MW 40	211	210	1500/1800/2200	115	260	749,5x358,8x583	18.968,61 €	22.952,02 €



S4

CONSTRUCCIÓN

Bomba de tres pistones disponible en 3 versiones
 Sistema de refrigeración integrado y lubricación en baja presión
 Válvula de aspiración regulada por contacto esférico
 Lubricación por salpicadura
 Reductor de giro lateral con 3 niveles de reducción con posibilidad de colocar a derecha o izquierda de la bomba
 Kit drenaje válvula
 Versiones disponibles bajo pedido con sistema de lavado

VERSIONES MW (LP/HP SERIES)

MWN VERSION

Versión INOX DUPLEX ASTM F51 (Culata) y válvulas en INOX 17/4PH.
 Para características adicionales y PVP consultar

MF 7M VERSION

Versión concebida para barro y líquido denso.
 Para características adicionales y PVP consultar

MWR VERSION

Versión concebida para cargar agua con partículas mayores de 200 micras y sólidos en suspensión hasta el 20%.
 Para características adicionales y PVP consultar

OPCIONES DE TRANSMISIÓN

KIT Brida accionamiento directo (800rpm)



PVP sin IVA

17.841,76 €

PVP con IVA

21.588,53 €

Toma de fuerza auxiliar opuesta al eje lateral



PVP sin IVA

495,42 €

PVP con IVA

599,46 €

HY-PACK MW SERIES



Modelo	Motor	CIL. (Despl.) cc./rev	Presión aceite bar	Máx. rpm	PVP sin IVA	PVP con IVA
MWHY117	Engranaje OPTIMUM W	117	280	2600	21.942,78 €	26.550,76 €
MWHY184		184	230	2200	22.345,92 €	27.038,56 €
MWHY84	Pistón FOX	108	340	2600	22.067,44 €	26.701,61 €
MWHY108		130		2600	22.153,25 €	26.805,43 €
MWHY130		130		2500	23.077,72 €	27.924,04 €

HY-PACK compuesto de bomba KT + motor hidráulico acoplado a la bomba.
 Diseño ultracompacto que optimiza espacio, peso y tiempo de montaje.
 En la imagen se muestra con motor (Pistón) FOX.

ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix



BOMBA	VÁLVULA DE PRESIÓN			VÁLVULA DE ASPIRACIÓN			KIT DE CUEROS		
	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA
KE20	KIT 2001	304,44 €	368,38 €	KIT 2000	304,44 €	368,38 €	KIT 2002	118,32 €	143,17 €
KE22	KIT 2001	304,44 €	368,38 €	KIT 2000	304,44 €	368,38 €	KIT 2004	118,32 €	143,17 €
KE 24	KIT 2001	304,44 €	368,38 €	KIT 2000	304,44 €	368,38 €	KIT 2006	136,65 €	165,34 €
KE28H	KIT 2030	706,03 €	854,29 €	KIT 2030	706,03 €	854,29 €	KIT 2008	225,66 €	273,05 €
KE30H	KIT 2030	706,03 €	854,29 €	KIT 2030	706,03 €	854,29 €	KIT 2010	161,64 €	195,59 €
KE36H	KIT 2030	706,03 €	854,29 €	KIT 2030	706,03 €	854,29 €	KIT 2133	162,71 €	196,88 €
KT24	KIT 2246	310,76 €	376,02 €	KIT 2246	706,03 €	854,29 €	KIT 2006	136,65 €	165,34 €
KT28	KIT 2246	310,76 €	376,02 €	KIT 2246	706,03 €	854,29 €	KIT 2008	225,66 €	273,05 €
KT30	KIT 2246	310,76 €	376,02 €	KIT 2246	706,03 €	854,29 €	KIT 2010	161,64 €	195,59 €
KT32	KIT 2246	310,76 €	376,02 €	KIT 2246	706,03 €	854,29 €	KIT 2248	267,24 €	323,36 €
KT36	KIT 2246	310,76 €	376,02 €	KIT 2247	468,71 €	567,14 €	KIT 2133	609,76 €	737,81 €
KT40	KIT 2246	310,76 €	376,02 €	KIT 2247	468,71 €	567,14 €	KIT 2249	336,99 €	407,75 €
KF28	KIT 2013	402,27 €	486,74 €	KIT 2012	478,91 €	579,48 €	KIT 2014	227,60 €	275,40 €
KF30	KIT 2013	402,27 €	486,74 €	KIT 2012	478,91 €	579,48 €	KIT 2016	163,59 €	197,94 €
KF32	KIT 2013	402,27 €	486,74 €	KIT 2012	478,91 €	579,48 €	KIT 2066	269,18 €	325,71 €
KF36	KIT 2013	402,27 €	486,74 €	KIT 2012	478,91 €	579,48 €	KIT 2018	164,66 €	199,23 €
KF40	KIT 2013	402,27 €	486,74 €	KIT 2012	478,91 €	579,48 €	KIT 2020	338,93 €	410,10 €
KS28	KIT 2013	402,27 €	486,74 €	KIT 2012	478,91 €	579,48 €	KIT 2014	227,60 €	275,40 €
KS32	KIT 2013	402,27 €	486,74 €	KIT 2012	478,91 €	579,48 €	KIT 2066	269,18 €	325,71 €
KS36	KIT 2062	1.074,13 €	1.299,70 €	KIT 2061	973,27 €	1.177,65 €	KIT 2018	164,66 €	199,23 €
KS40	KIT 2062	1.074,13 €	1.299,70 €	KIT 2061	973,27 €	1.177,65 €	KIT 2020	338,93 €	410,10 €
MW32	KIT 2055	2.704,24 €	3.272,13 €	--			KIT 2136	287,73 €	348,16 €
MW36	KIT 2055	2.704,24 €	3.272,13 €	--			KIT 2137	169,32 €	204,88 €
MW40	KIT 2055	2.704,24 €	3.272,13 €	--			KIT 2138	260,54 €	315,25 €
MW45	KIT 2062	1.074,13 €	1.299,70 €	KIT 2142	1.279,13 €	1.547,75 €	KIT 2139	318,37 €	385,22 €
MW50	KIT 2062	1.074,13 €	1.299,70 €	KIT 2142	1.279,13 €	1.547,75 €	KIT 2140	294,08 €	355,84 €
MW55	KIT 2062	1.074,13 €	1.299,70 €	KIT 2142	1.279,13 €	1.547,75 €	KIT 2141	423,54 €	512,48 €
MK40	KIT 2055	2.704,24 €	3.272,13 €	--			KIT 2052	275,01 €	332,76 €
MK45	KIT 2055	2.704,24 €	3.272,13 €	--			KIT 2053	330,87 €	400,35 €
MK50	KIT 2055	2.704,24 €	3.272,13 €	--			KIT 2054	306,58 €	370,96 €
MK55	KIT 2048	3.561,91 €	4.309,91 €	--			KIT 2045	440,02 €	532,43 €
MK60	KIT 2048	3.561,91 €	4.309,91 €	--			KIT 2046	499,83 €	604,79 €
MK65	KIT 2048	3.561,91 €	4.309,91 €	--			KIT 2047	727,59 €	880,39 €
LK36	KIT 2055	2.704,24 €	3.272,13 €	--			KIT 2113	167,05 €	202,13 €
LK40	KIT 2055	2.704,24 €	3.272,13 €	--			KIT 2114	258,27 €	312,50 €
LK45	KIT 2055	2.704,24 €	3.272,13 €	--			KIT 2115	314,13 €	380,09 €

ES	Válvula de presión	Válvula de aspiración	Kit de cueros	Kit de retenes	Pistón	Bomba
EN	Pressure valve	Vacuum valve	Leather kit	Retainer kit	Piston	Pump
PT	Válvula de pressão	Válvula de vácuo	Kit de couro	Kit de retenção	Pistão	Bomba
FRA	Soupape de pression	Soupape de dépression	Kit de cuir	Kit de retenue	Piston	Pompe



BOMBA	KIT DE RETENES			PISTÓN		
	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA
KE20	KIT 2003	363,15 €	439,41 €	70040009	163,52 €	197,86 €
KE22	KIT 2005	362,73 €	438,90 €	70040109	166,92 €	201,98 €
KE 24	KIT 2007	381,48 €	461,59 €	70040209	170,16 €	205,89 €
KE28H	KIT 2009	500,67 €	605,81 €	70040309	175,18 €	211,97 €
KE30H	KIT 2011	435,68 €	527,18 €	70040409	178,42 €	215,89 €
KE36H	KIT 2134	436,75 €	528,47 €	70040509	185,06 €	223,92 €
KT24	KIT 2250	353,37 €	427,58 €	70040209	170,16 €	205,89 €
KT28	KIT 2251	442,39 €	535,29 €	70040309	175,18 €	211,97 €
KT30	KIT 2252	378,37 €	457,83 €	70040409	178,42 €	215,89 €
KT32	KIT 2253	483,96 €	585,59 €	70041309	175,18 €	211,97 €
KT36	KIT 2254	362,83 €	439,02 €	70040509	185,06 €	223,92 €
KT40	KIT 2255	537,10 €	649,89 €	70041209	170,16 €	205,89 €
KF28	KIT 2015	619,09 €	749,09 €	71040609	290,78 €	351,84 €
KF30	KIT 2017	554,10 €	670,46 €	71040309	294,02 €	355,76 €
KF32	KIT 2212	637,83 €	771,78 €	71040409	310,53 €	375,74 €
KF36	KIT 2019	555,17 €	671,75 €	72040009	310,85 €	376,13 €
KF40	KIT 2021	729,44 €	882,62 €	71040509	336,92 €	407,67 €
KS28	KIT 2069	579,06 €	700,67 €	71040609	290,78 €	351,84 €
KS32	KIT 2070	620,64 €	750,98 €	72040009	310,85 €	376,13 €
KS36	KIT 2063	614,55 €	743,61 €	71040409	310,53 €	375,74 €
KS40	KIT 2064	788,83 €	954,48 €	71040509	336,92 €	407,67 €
MW32	KIT 2144	663,42 €	802,73 €	73040009	439,28 €	531,52 €
MW36	KIT 2145	545,00 €	659,45 €	73040109	442,58 €	535,52 €
MW40	KIT 2146	636,22 €	769,82 €	73040209	477,26 €	577,48 €
MW45	KIT 2147	623,68 €	754,66 €	73040309	515,24 €	623,44 €
MW50	KIT 2148	599,40 €	725,27 €	73040409	634,50 €	767,74 €
MW55	KIT 2149	728,86 €	881,92 €	73040509	759,65 €	919,18 €
MK40	KIT 2056	911,26 €	1.102,62 €	74040009	1.050,30 €	1.270,86 €
MK45	KIT 2037	795,04 €	962,00 €	74040109	1.060,21 €	1.282,85 €
MK50	KIT 2058	945,84 €	1.144,47 €	74040209	1.073,42 €	1.298,84 €
MK55	KIT 2049	1.197,66 €	1.449,17 €	74040309	1.237,01 €	1.496,78 €
MK60	KIT 2050	1.257,47 €	1.521,54 €	74040409	1.337,65 €	1.618,55 €
MK65	KIT 2051	1.485,24 €	1.797,14 €	74040509	1.582,25 €	1.914,52 €
LK36	KIT 2116	706,09 €	854,37 €	78041209	602,77 €	729,35 €
LK40	KIT 2117	800,32 €	968,39 €	78040009	Consultar	
LK45	KIT 2118	856,18 €	1.035,98 €	78040109	Consultar	

S5

ES	Válvula de presión	Válvula de aspiración	Kit de cueros	Kit de retenes	Pistón	Bomba
EN	Pressure valve	Vacuum valve	Leather kit	Retainer kit	Piston	Pump
PT	Válvula de pressão	Válvula de vácuo	Kit de couro	Kit de retenção	Pistão	Bomba
FRA	Soupape de pression	Soupape de dépression	Kit de cuir	Kit de retenue	Piston	Pompe


S5

BOMBA	VÁLVULA DE PRESIÓN			VÁLVULA DE ASPIRACIÓN			KIT DE CUEROS		
	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA
LK50	KIT 2048	3.561,91 €	4.309,91 €	--	--	--	KIT 2093	292,43 €	353,84 €
LK55	KIT 2048	3.561,91 €	4.309,91 €	--	--	--	KIT 2094	420,79 €	509,15 €
LK60	KIT 2048	3.561,91 €	4.309,91 €	--	--	--	KIT 2095	480,63 €	581,56 €
KT16	KIT 2256	109,45 €	132,43 €	KIT 2031	307,94 €	372,61 €	KIT 2227	142,41 €	172,32 €
KT18	KIT 2256	109,45 €	132,43 €	KIT 2031	307,94 €	372,61 €	KIT 2228	242,95 €	293,97 €
KT20	KIT 2023	445,20 €	538,69 €	KIT 2022	378,85 €	458,41 €	KIT 2229	118,35 €	143,21 €
KT22	KIT 2023	445,20 €	538,69 €	KIT 2022	378,85 €	458,41 €	KIT 2230	118,32 €	143,17 €
HF18	KIT 2023	445,20 €	538,69 €	KIT 2031	307,94 €	372,61 €	KIT 2024	243,34 €	294,44 €
HF20	KIT 2023	445,20 €	538,69 €	KIT 2022	378,85 €	458,41 €	KIT 2071	118,71 €	143,64 €
HF22	KIT 2023	445,20 €	538,69 €	KIT 2022	378,85 €	458,41 €	KIT 2026	118,71 €	143,64 €
HF25	KIT 2023	445,20 €	538,69 €	KIT 2022	378,85 €	458,41 €	KIT 2028	211,09 €	255,42 €
VF12	KIT 2038	166,11 €	201,00 €	--	--	--	KIT 2037	795,04 €	962,00 €
VF14	KIT 2038	166,11 €	201,00 €	--	--	--	KIT 2035	920,65 €	1.113,98 €
VK12	KIT 2038	166,11 €	201,00 €	--	--	--	KIT 2037	795,04 €	962,00 €
VK14	KIT 2038	166,11 €	201,00 €	--	--	--	KIT 2035	920,65 €	1.113,98 €
SM14	KIT 2193	323,35 €	391,26 €	--	--	--	KIT 2190	1.218,36 €	1.474,21 €
SM16	KIT 2193	323,35 €	391,26 €	--	--	--	KIT 2191	1.146,18 €	1.386,88 €
SM18	KIT 2193	323,35 €	391,26 €	--	--	--	KIT 2192	1.166,13 €	1.411,01 €
SM20	KIT 2085	375,78 €	454,69 €	--	--	--	KIT 2193	323,35 €	391,26 €
SM22	KIT 2085	375,78 €	454,69 €	--	--	--	KIT 2194	3.825,78 €	4.629,19 €
SM24	KIT 2085	375,78 €	454,69 €	--	--	--	KIT 2195	1.732,59 €	2.096,44 €
SK20	KIT 2085	375,78 €	454,69 €	--	--	--	KIT 2079	1.670,81 €	2.021,68 €
SK22	KIT 2085	375,78 €	454,69 €	--	--	--	KIT 2080	1.834,72 €	2.220,01 €
SK24	KIT 2085	375,78 €	454,69 €	--	--	--	KIT 2081	1.721,29 €	2.082,76 €
SK26	KIT 2086	375,78 €	454,69 €	--	--	--	KIT 2082	2.395,17 €	2.898,15 €
SK28	KIT 2086	375,78 €	454,69 €	--	--	--	KIT 2083	1.758,47 €	2.127,74 €
SK30	KIT 2086	375,78 €	454,69 €	--	--	--	KIT 2084	1.971,69 €	2.385,75 €

ES	Válvula de presión	Válvula de aspiración	Kit de cueros	Kit de retenes	Pistón	Bomba
EN	Pressure valve	Vacuum valve	Leather kit	Retainer kit	Piston	Pump
PT	Válvula de pressão	Válvula de vácuo	Kit de couro	Kit de retenção	Pistão	Bomba
FRA	Soupape de pression	Soupape de dépression	Kit de cuir	Kit de retenue	Piston	Pompe



BOMBA	KIT DE RETENES			PISTÓN		
	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA
LK50	KIT 2097	954,29 €	1.154,69 €	74040209	1.073,42 €	1.298,84 €
LK55	KIT 2098	1.082,65 €	1.310,00 €	74040309	1.241,86 €	1.502,66 €
LK60	KIT 2099	1.142,46 €	1.382,37 €	74040409	1.337,65 €	1.618,55 €
KT16	KIT 2231	353,21 €	427,38 €	70041009	140,86 €	170,44 €
KT18	KIT 2232	454,24 €	549,63 €	70041109	140,86 €	170,44 €
KT20	KIT 2233	515,14 €	623,32 €	70040009	163,52 €	197,86 €
KT22	KIT 2234	515,14 €	623,32 €	70040109	166,92 €	201,98 €
HF18	KIT 2025	642,01 €	776,83 €	71040009	218,96 €	264,94 €
HF20	KIT 2072	555,20 €	671,79 €	71041509	222,94 €	269,76 €
HF22	KIT 2027	558,76 €	676,10 €	71040109	224,72 €	271,91 €
HF25	KIT 2029	647,58 €	783,57 €	71040209	279,74 €	338,48 €
VF12	KIT 2036	1.082,07 €	1.309,30 €	71040702	1.654,72 €	2.002,21 €
VF14	KIT 2039	1.207,64 €	1.461,24 €	71040802	1.866,10 €	2.257,98 €
VK12	KIT 2128	1.096,02 €	1.326,19 €	71040702	1.654,72 €	2.002,21 €
VK14	KIT 2129	1.221,59 €	1.478,13 €	71040802	1.866,10 €	2.257,98 €
SM14	KIT 2195	1.732,59 €	2.096,44 €	73041201	1.633,12 €	1.976,08 €
SM16	KIT 2196	1.660,38 €	2.009,07 €	73041301	2.061,23 €	2.494,08 €
SM18	KIT 2197	1.680,33 €	2.033,20 €	73041401	2.014,73 €	2.437,82 €
SM20	KIT 2201	2.282,87 €	2.762,27 €	73041501	2.764,73 €	3.345,32 €
SM22	KIT 2202	2.400,22 €	2.904,26 €	73041601	3.167,29 €	3.832,42 €
SM24	KIT 2203	2.286,79 €	2.767,02 €	73041701	3.108,55 €	3.761,34 €
SK20	KIT 2087	2.463,17 €	2.980,43 €	78040601	2.222,81 €	2.689,59 €
SK22	KIT 2088	2.580,48 €	3.122,38 €	78040701	2.358,22 €	2.853,45 €
SK24	KIT 2089	2.467,05 €	2.985,13 €	78040801	2.477,12 €	2.997,32 €
SK26	KIT 2090	3.140,93 €	3.800,52 €	78040901	2.518,41 €	3.047,27 €
SK28	KIT 2091	2.504,23 €	3.030,11 €	78041001	2.634,01 €	3.187,15 €
SK30	KIT 2092	2.717,45 €	3.288,12 €	78041101	3.124,74 €	3.780,93 €

S5

ES	Válvula de presión	Válvula de aspiración	Kit de cueros	Kit de retenes	Pistón	Bomba
EN	Pressure valve	Vacuum valve	Leather kit	Retainer kit	Piston	Pump
PT	Válvula de pressão	Válvula de vácuo	Kit de couro	Kit de retenção	Pistão	Bomba
FRA	Soupape de pression	Soupape de dépression	Kit de cuir	Kit de retenue	Piston	Pompe


SERIES NMT/NPM

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
NMT1520R	15	200	1450	7,7	9,5	274x238x145	531,04 €	642,56 €
NMT2120R	21	200	1450	10,7	9,5	274x238x145	531,04 €	642,56 €
NPM1525R	15	250	1450	9,6	9,5	274x238x145	543,09 €	657,14 €
NPM1825R	18	250	1450	11,5	9,5	274x238x145	543,09 €	657,14 €

Culata de latón
Eje Ø 24mm


SERIES NLT

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
NLT2525ISR	25	250	1000	16	15,2	333x248x169	715,74 €	866,05 €
NLT2125IR	21	250	1450	13,5	15,2	333x248x169	705,77 €	853,98 €
NLT2525IR	25	250	1450	16,1	15,2	333x248x169	705,77 €	853,98 €
NLT3020IR	30	200	1450	15,5	15,2	333x248x169	715,74 €	866,05 €

Culata de latón
Eje Ø 24mm


SERIES XLT

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
XLT1830IR	18	300	1450	13,7	17,2	341x263x169	879,69 €	1.064,42 €
XLT2530IR	25	300	1450	19,2	17,2	341x263x169	879,69 €	1.064,42 €
XLT3025IR	30	250	1450	19,3	17,2	341x263x169	879,69 €	1.064,42 €
XLT3517IR	35	170	1450	15,2	17,2	341x263x169	879,69 €	1.064,42 €
XLT4017IR	40	170	1450	17	17,2	341x263x169	879,69 €	1.064,42 €
XLT4317IR	43	170	1450	19,1	17,2	341x263x169	882,57 €	1.067,91 €
XLT5015IR	50	150	1450	18,8	17,2	341x263x169	882,57 €	1.067,91 €

Culata de latón
Eje Ø 24mm


SERIES PX

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
PX1135IR	11	350	1450	10,1	19,2	354x268x169	1.152,88 €	1.394,99 €
PX1735IR	17	350	1450	15,2	19,2	354x268x169	1.152,88 €	1.394,99 €
PX2135IR	21	350	1450	19,5	19,2	354x268x169	1.152,88 €	1.394,99 €
PX1150IR	11	500	1450	14	19,2	354x268x169	1.317,28 €	1.593,91 €
PX1550IR	15	500	1450	19	19,2	354x268x169	1.317,18 €	1.593,79 €
PX2150IR	21	500	1450	26,9	19,2	354x268x169	1.317,18 €	1.593,79 €

Culata de latón
Eje Ø 24mm

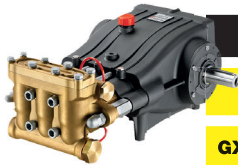
ES	Válvula de presión	Válvula de aspiración	Kit de cueros	Kit de retenes	Pistón	Bomba
EN	Pressure valve	Vacuum valve	Leather kit	Retainer kit	Piston	Pump
PT	Válvula de pressão	Válvula de vácuo	Kit de couro	Kit de retenção	Pistão	Bomba
FRA	Souape de pression	Souape de dépression	Kit de cuir	Kit de retenue	Piston	Pompe



SERIES XXT

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
XXT4220IR	42	200	1450	21,9	18,4	344x263x169	1.276,09 €	1.544,07 €
XXT5520IR	55	200	1450	28,8	18,4	344x263x169	1.278,94 €	1.547,52 €
XXT7015IR	70	150	1450	27,1	18,4	344x263x169	1.281,79 €	1.550,97 €

Culata de latón
Eje Ø 24mm



SERIES GXT/HFR

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
GXT6028SR	60	280	1000	43	67,5	582x421x262	4.591,03 €	5.555,15 €
GXT6020SR	80	200	1000	30,5	67,5	582x421x262	4.591,03 €	5.555,15 €
GXT1020SR	100	200	1000	40,3	67,5	582x421x262	4.591,03 €	5.555,15 €
GXT1215SR	120	150	1000	46,1	67,5	582x421x262	4.773,53 €	5.775,97 €
GXT1712SR	170	120	1000	28,7	67,5	582x421x262	4.773,53 €	5.775,97 €
HFR60FR	60	280	1450	43	48	461x376x227	4.185,40 €	5.064,33 €
HFR80FR	80	280	1450	57,3	48	461x376x227	4.185,40 €	5.064,33 €

Culata de latón / Eje Ø 40mm

S6



SERIES HHP

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
HHP25SR	25	500	1000	32,6	51	461x378x227	5.272,13 €	6.379,27 €
HHP30SR	30	500	1000	37	51	461x378x227	5.272,13 €	6.379,27 €
HHP3650R	36	500	1450	46,9	51	461x378x227	5.573,17 €	6.743,54 €
HHP4150R	41	500	1450	53,7	51	461x378x227	5.573,17 €	6.743,54 €

Culata de Eco atón equivalente a acero inoxidable / Eje Ø 40mm



SERIES NMT 85° - ALTA TEMPERATURA

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
NMT1220ESR	12,5	200	1450	6,4	11,8	270x238x145	1.846,48 €	2.234,24 €
NMT1520ESR	15	200	1450	7,7	11,8	270x238x145	1.846,48 €	2.234,24 €
NMT1820ESR	18	200	1450	9,2	11,8	270x238x145	1.846,48 €	2.234,24 €
NMT2120ESR	21	200	1450	10,7	11,8	270x238x145	1.846,48 €	2.234,24 €

Culata de acero inoxidable / Eje Ø 24mm

ES	Válvula de presión	Válvula de aspiración	Kit de cueros	Kit de retenes	Pistón	Bomba
EN	Pressure valve	Vacuum valve	Leather kit	Retainer kit	Piston	Pump
PT	Válvula de pressão	Válvula de vácuo	Kit de couro	Kit de retenção	Pistão	Bomba
FRA	Soupape de pression	Soupape de dépression	Kit de cuir	Kit de retenue	Piston	Pompe



SERIES XLTI 85° - ALTA TEMPERATURA

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
XLT2720HTIR	27	200	1450	13,7	17,2	341x263x169	1.121,15 €	1.356,59 €
XLT3020HTIR	30	200	1450	15,3	17,2	341x263x169	1.121,15 €	1.356,59 €
XLT3320HTIR	33	200	1450	16,9	17,2	341x263x169	1.121,15 €	1.356,59 €
XLT4217HTIR	42	170	1450	18,5	17,2	341x263x169	1.121,15 €	1.356,59 €

Culata de níquel / Eje Ø 24mm



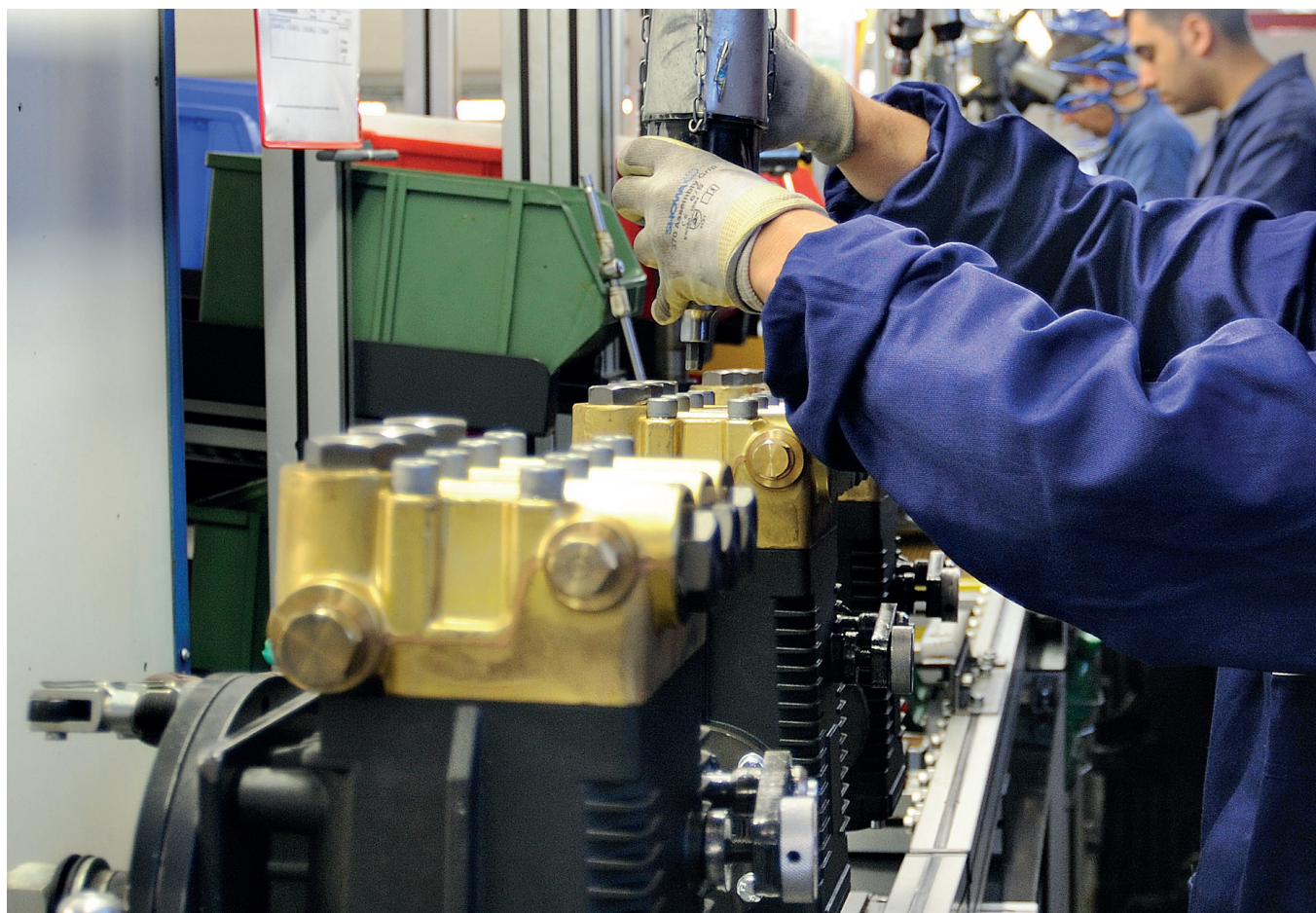
SERIES XLTI ATEX

Ref.:	Caudal L/minuto	Presión bar	Vel. Giro R.P.M.	Potencia HP	Peso Kg.	Medidas mm.	PVP sin IVA	PVP con IVA
XLT1530IEXR	15	300	1450	11,5	17,2	341x263x169	1.104,93 €	1.336,96 €
XLT1830IEXR	18	300	1450	13,7	17,2	341x263x169	1.104,93 €	1.336,96 €
XLT2230IEXR	22	300	1450	16,6	17,2	341x263x169	1.104,93 €	1.336,96 €
XLT3025IEXR	30	250	1450	19,3	17,2	341x263x169	1.104,93 €	1.336,96 €



Bomba certificada ATEX
Categoría II 2G c T135°C (T4) puede ser incorporada en sistemas técnicos de entornos potencialmente explosivos
Culata de latón / Eje Ø 24mm

S6



ES	Ref.	Caudal l/min	Presión bar	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Peso Kg	Medidas mm	PVP
EN	Part No	Flow rate	Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Dimensions	Price
PT	Referência	Fluxo	Pressão	r.p.m.	Poder	Peso	Dimensões	Preço
FRA	Référence	Débit	Pression	tr/min	Puissance	Poids	Dimensions	Prix

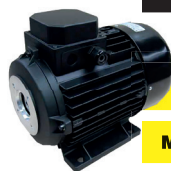


MODELO	COLLARINES			COLLAR + BRONCES			VÁLVULA		
	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA
ST HC-240 HC 280	26.12.06	34,58 €	41,84 €	26.12.08	21,63 €	26,17 €	26.00.02	5,15 €	6,23 €
SST HS-335 HS-370	26.14.01	34,61 €	41,88 €	26.14.04	26,10 €	31,58 €	26.00.12	5,21 €	6,31 €
SST HC-350 HC-370	26.12.06	34,58 €	41,84 €	26.14.03	20,24 €	24,49 €	26.00.12	5,21 €	6,31 €
MT HC500 506-507	26.08.01	28,79 €	34,83 €	26.08.00	24,12 €	29,19 €	26.00.08	7,54 €	9,13 €
HC-650	26.01.00	49,38 €	59,75 €	26.01.01	29,73 €	35,97 €	26.00.08	7,54 €	9,13 €
HC-800	26.02.00	57,90 €	70,05 €	26.02.01	32,28 €	39,06 €	26.00.08	7,54 €	9,13 €
HC-930	26.29.05	62,69 €	75,85 €	26.29.01	33,42 €	40,43 €	26.00.13	19,27 €	23,31 €
HC-950	26.29.07	62,69 €	75,85 €	26.29.03	33,42 €	40,43 €	26.00.10	10,26 €	12,42 €
HC-980	26.29.15	75,97 €	91,92 €	26.29.16	40,99 €	49,60 €	26.00.10	10,26 €	12,42 €
PS-305 G /315 G/345 G	26.14.08	36,34 €	43,97 €	26.14.09	18,33 €	22,18 €	26.00.28	40,28 €	48,74 €
NPM 1525	26.00.79	55,86 €	67,59 €	26.00.80	53,33 €	64,53 €	26.00.08	7,54 €	9,13 €
NMP 1725-1825	26.00.84	72,08 €	87,22 €	26.00.85	56,21 €	68,02 €	26.00.08	7,54 €	9,13 €
NMT 1220/1520/2120	26.00.77	68,26 €	82,59 €	26.00.78	53,20 €	64,37 €	26.00.08	7,54 €	9,13 €
XLT I 2530/1830	26.01.26	57,35 €	69,39 €	26.01.28	37,27 €	45,10 €	26.01.31	11,04 €	13,36 €
XLT I 3020/3025	26.01.25	74,67 €	90,35 €	26.01.27	41,58 €	50,31 €	26.01.31	11,04 €	13,36 €
XLT I 4014/4317	26.01.13	90,28 €	109,24 €	26.01.14	48,60 €	58,81 €	26.00.10	10,26 €	12,42 €
XLT I 5015/5415	26.01.15	90,34 €	109,31 €	26.01.16	48,73 €	58,97 €	26.00.10	10,26 €	12,42 €
PX I 1135/1735/2135	26.02.12	63,76 €	77,15 €	26.02.22	41,58 €	50,31 €	26.00.19	50,61 €	61,24 €
PX I 1150/1550/2150	26.02.24	65,25 €	78,95 €	26.02.25	44,43 €	53,76 €	26.01.39	53,01 €	64,14 €
XXT 4220	26.01.25	74,57 €	90,23 €	26.01.50	32,96 €	39,89 €	26.01.44	20,79 €	25,15 €
XXT 5517/5520	26.01.13	90,28 €	109,24 €	26.01.49	35,85 €	43,37 €	26.01.44	20,79 €	25,15 €
XXT 7012	26.01.15	90,34 €	109,31 €	26.01.48	38,69 €	46,82 €	26.01.44	20,79 €	25,15 €
NST 1012/1212	26.01.40	47,79 €	57,83 €	26.01.41	24,45 €	29,58 €	26.00.12	5,21 €	6,31 €
HD 1015/1415	26.00.44	83,28 €	100,77 €	26.00.43	38,18 €	46,19 €	26.00.28	40,28 €	48,74 €
NLT 1725 I/2125 I/2525 I/2525	26.01.70	57,61 €	69,70 €	26.01.71	44,65 €	54,03 €	26.01.73	6,96 €	8,42 €
NLT 2525 IS/2525 S/3020 I	26.01.26	57,35 €	69,39 €	26.01.76	42,87 €	51,88 €	26.01.73	6,96 €	8,42 €
HHFR 40 S/40 F/60 S/60 F /80 S	26.00.60	253,12 €	306,28 €	26.00.61	145,94 €	176,59 €	26.00.63	29,82 €	36,09 €
HFR 80 S/105 S/120 S	26.00.95	253,83 €	307,14 €	26.00.94	144,84 €	175,25 €	26.00.93	29,82 €	36,09 €
HHP 38 F	26.00.70	93,19 €	112,76 €	26.00.71	71,69 €	86,75 €	26.00.73	38,79 €	46,94 €
HHP 2750-3650	26.00.70	93,19 €	112,76 €	26.00.82	84,42 €	102,14 €	26.00.98	39,05 €	47,25 €

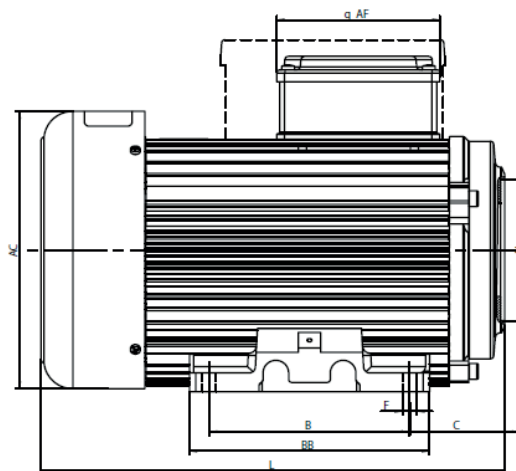
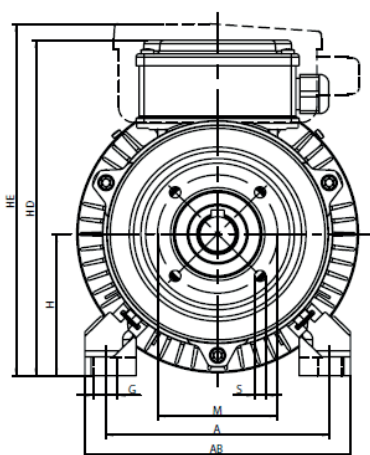
MODELO	PISTÓN			RETENES GUÍA		
	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA	Ref.	PVP s/ IVA	PVP c/ IVA
ST HC-240 HC 280	26.12.07	26,55 €	32,13 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
SST HS-335 HS-370	26.14.04	26,10 €	31,58 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
SST HC-350 HC-370	26.14.05	26,10 €	31,58 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
MT HC500 506-507	26.08.02	25,55 €	30,91 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
HC-650	26.01.02	35,07 €	42,43 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
HC-800	26.02.03	39,86 €	48,23 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
HC-930	26.00.04	36,27 €	43,88 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
HC-950	26.02.03	39,86 €	48,23 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
HC-980	26.29.17	51,84 €	62,73 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
PS-305 G /315 G/345 G	26.14.04	26,10 €	31,58 €	26.08.26	5,60 €	6,78 €
NPM 1525	26.00.81	23,93 €	28,95 €	26.08.03	5,60 €	6,78 €
NMP 1725-1825	26.00.83	28,98 €	35,07 €	26.08.03	5,60 €	6,78 €
NMT 1220/1520/2120	26.01.07	25,22 €	30,52 €	26.08.03	5,60 €	6,78 €
XLT I 2530/1830	26.01.30	33,09 €	40,04 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
XLT I 3020/3025	26.01.29	34,55 €	41,81 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
XLT I 4014/4317	26.01.17	35,97 €	43,53 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
XLT I 5015/5415	26.01.18	50,48 €	61,08 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
PX I 1135/1735/2135	26.12.01	32,25 €	39,02 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
PX I 1150/1550/2150	26.12.01	32,25 €	39,02 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
XXT 4220	26.01.17	35,97 €	43,53 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
XXT 5517/5520	26.01.17	35,97 €	43,53 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
XXT 7012	26.01.18	50,48 €	61,08 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
NST 1012/1212	26.01.42	27,59 €	33,38 €	26.08.26	5,60 €	6,78 €
HD 1015/1415	26.14.05	26,10 €	31,58 €	26.08.03	6,93 €	8,38 €
NLT 1725 I/2125 I/2525 I/2525	26.01.72	42,87 €	51,88 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
NLT 2525 IS/2525 S/3020 I	26.01.30	33,09 €	40,04 €	26.00.03	6,93 €	8,38 €
HHFR 40 S/40 F/60 S/60 F /80 S	26.00.62	74,28 €	89,88 €	26.00.64	5,02 €	6,07 €
HFR 80 S/105 S/120 S	26.00.91	79,14 €	95,76 €	26.00.64	5,02 €	6,07 €
HHP 38 F	26.00.72	73,28 €	88,67 €	26.00.64	5,02 €	6,07 €
HHP 2750-3650	26.00.97	6,93 €	8,38 €	26.00.64	5,02 €	6,07 €



MOTOR ELÉCTRICO EJE HUECO



Ref:	Tipo	Potencia Hp	Descripción	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
MM3HPEH	100	3	Motor monofásico 4 Polos	23	374,81 €	453,52 €
MT4HPEH	100	4	Motor trifásico 4 Polos	23	432,48 €	523,30 €
MT55HPEH	112	5,5	Motor trifásico 4 Polos	28	482,93 €	584,34 €
MT75HPEH	112	7,5	Motor trifásico 4 Polos	32	486,52 €	588,69 €
MT10HPEH	132S	10	Motor trifásico 4 Polos	44	764,02 €	924,47 €
MT15HPEH	132M	15	Motor trifásico 4 Polos	58	1.027,12 €	1.242,81 €



Disponemos de motores con mayor potencia. Consultar

TIPO	A	AB	AC	AF	B	BB	C	F	G	H	HD	L	M	N	S
100	160	192	194	88	140	175	54	12	24	100	238	297	87	61	9
112	190	220	220	112	140	182	63	12	16	112	262	324	87	61	9
132S	190	260	259	112	140	181	85	13	22,5	132	311	375	87	61	9
132M	216	260	259	112	178	219	86	13	22,5	132	311	415	87	61	9

S8

ES	Ref.	Potencia HP	Vel. Giro rpm	Eje	Diámetro	PVP
EN	Part No	Power	r.p.m.	Axis	Diameter	Price
PT	Referência	Poder	r.p.m.	Eixo	Diâmetro	Preço
FRA	Référence	Puissance	tr/min	Axe	Diamètre	Prix

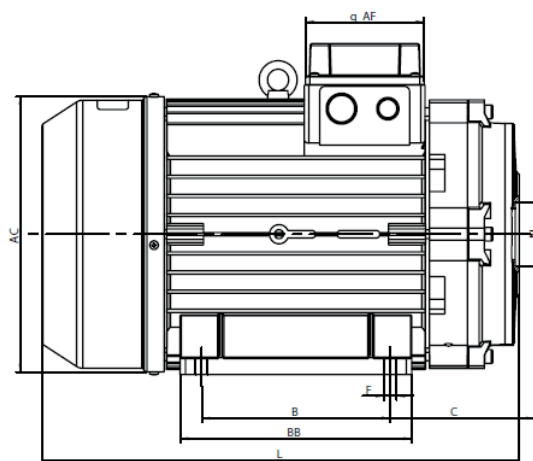
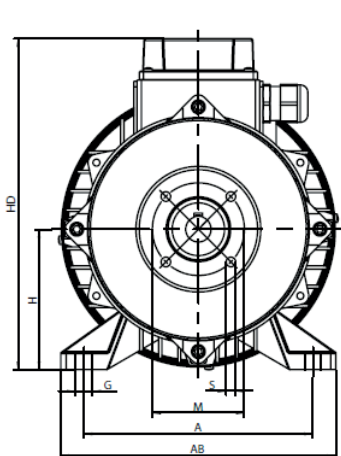


MOTOR ELÉCTRICO CON ACOPLAMIENTO ELÁSTICO Y DOBLE RODAMIENTO

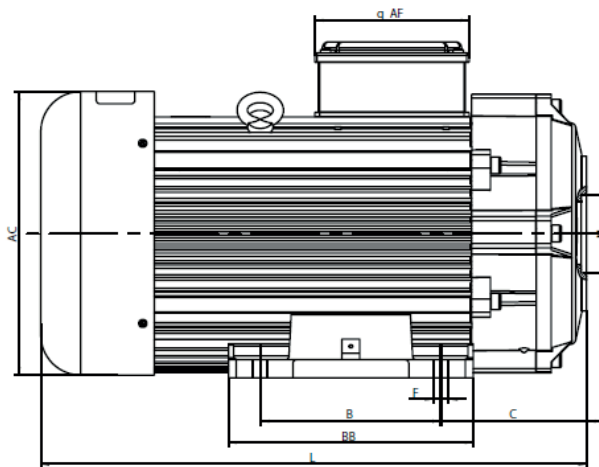
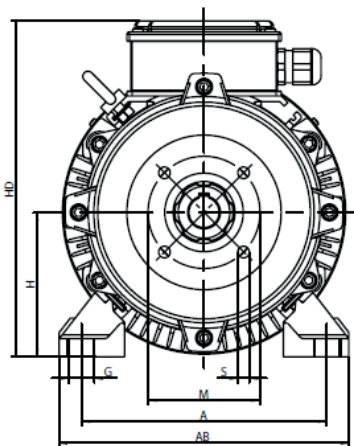


Ref:	Tipo	Potencia Hp	Descripción	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
MT55HPAEDR	112	5,5	Motor trifásico 4 Polos	28	498,66 €	603,38 €
MT75HPAEDR	112	7,5	Motor trifásico 4 Polos	30	513,56 €	621,40 €
MT10HPAEDR	132BBSc	10	Motor trifásico 4 Polos	40	900,99 €	1.090,20 €
MT15HPAEDR	160Mc	15	Motor trifásico 4 Polos	54	1.117,23 €	1.351,85 €
MT20HPAEDR	160BMc	20	Motor trifásico 4 Polos	68	1.441,59 €	1.744,32 €

P112



132BBSc, 160Mc, 160BMc



S8

TIPO	A	AB	AC	AF	B	BB	C	F	G	H	HD	L	M	N	S
P112	190	220	220	112	140	182	113	12	16	112	262	373	87	61	9
TIPO	A	AB	AC	AF	B	BB	C	F	G	H	HD	L	M	N	S
132BBSc	216	263	220	120	140	190	120	12	20	132	280	443	87	61	9
160Mc	254	301	258	120	210	256	120	15	23	160	324	451	87	61	9
160BMc	254	301	258	120	210	256	170	15	23	160	324	521	87	61	9

ES	Ref.	Potencia HP	Vel. Giro rpm	Eje	Diámetro	PVP
EN	Part No	Power	r.p.m.	Axis	Diameter	Price
PT	Referência	Poder	r.p.m.	Eixo	Diâmetro	Preço
FRA	Référence	Puissance	tr/min	Axe	Diamètre	Prix



MOTOR ELÉCTRICO CON EJE LIBRE



Ref:	Tipo	Potencia Hp	Descripción	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
MT55HPEL	112	5,5	Motor trifásico 4P	29	427,43 €	517,18 €
MT75HPEL	112	7,5	Motor trifásico 4P	33	505,14 €	611,22 €
MT10HPEL	132S	10	Motor trifásico 4P	37	825,71 €	999,11 €
MT15HPEL	160Mc	15	Motor trifásico 4P	55	1.126,85 €	1.363,49 €
MT20HPEL	160BMc	20	Motor trifásico 4P	70	1.586,65 €	1.919,85 €

Disponemos de motores con mayor potencia. Consultar

MOTORES GASOLINA Y DIESEL PARA NUESTRAS MÁQUINAS Y EQUIPOS ESPECIALES



REF	Motor	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	PVP sin IVA	PVP con IVA
FJ180D-A551-M	KAWASAKI	5,5 HP	3600 rpm	Cilíndrico	ø 19,05	Manual	CONSULTAR	CONSULTAR



REF	Motor	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	PVP sin IVA	PVP con IVA
GX 160 Q	HONDA	5,5 HP 163 c.c.	3600 rpm	Cilíndrico	ø 19,05	Manual	CONSULTAR	CONSULTAR
GX 160 V	HONDA	5,5 HP 163 c.c.	3600 rpm	Cónico.	-	Manual	CONSULTAR	CONSULTAR



REF	Motor	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	PVP sin IVA	PVP con IVA
GP 160 QHB1	HONDA	5,5 HP 163 c.c.	3600 rpm	Cilíndrico	ø 19,05	Manual	CONSULTAR	CONSULTAR



REF	Motor	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	PVP sin IVA	PVP con IVA
GX 390 QX Q4	HONDA	13 HP	3600 rpm	Cilíndrico	ø 25,4	Manual	CONSULTAR	CONSULTAR
GX 390 VX B9	HONDA	13 HP	3600 rpm	Cónico	-	Manual	CONSULTAR	CONSULTAR



REF	Motor	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	PVP sin IVA	PVP con IVA
PA-CH440-0101	KOHLER	14 HP	3500 rpm	Cilíndrico	ø 25,4	Manual	CONSULTAR	CONSULTAR
PA-CH440-015	KOHLER	14 HP	3150 rpm	Cónico	-	Arranque manual	CONSULTAR	CONSULTAR

S8

ES	Ref.	Potencia HP	Vel. Giro rpm	Eje	Diámetro	PVP
EN	Part No	Power	r.p.m.	Axis	Diameter	Price
PT	Referência	Poder	r.p.m.	Eixo	Diâmetro	Preço
FRA	Référence	Puissance	tr/min	Axe	Diamètre	Prix



REF	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	Depósito	PVP sin IVA	PVP con IVA
G200F	196 c.c.	4,1 kW 3.600 r.p.m.	Cilíndrico	ø 19,1	Manual	1,40 L	264,20 €	319,68 €



REF	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	Depósito	PVP sin IVA	PVP con IVA
G200F20	196 c.c.	4,1 kW 3.600 r.p.m.	Cilíndrico	ø 20	Manual	1,40 L	303€	366,63€



REF	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	Depósito	PVP sin IVA	PVP con IVA
G270F	270 c.c.	6,0 kW 3.600 r.p.m.	Cilíndrico	ø 25,4	Manual	6,0 L	506,31€	612,64€



REF	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	Depósito	PVP sin IVA	PVP con IVA
G270FG-AE	270 c.c.	6,0 kW 3.600 r.p.m.	Cónico Generador	-	Eléctrico	6,0 L	641,85€	776,64€



REF	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	Depósito	PVP sin IVA	PVP con IVA
G420F	420 c.c.	9,0 kW 3.600 r.p.m.	Cilíndrico	ø 25,4	Manual	6,5 L	547,93€	662,99€



REF	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	Depósito	PVP sin IVA	PVP con IVA
G420F-AE	420 c.c.	9,0 kW 3.600 r.p.m.	Cilíndrico	ø 25,4	Eléctrico	6,5 L	675,14€	816,92€



REF	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	Depósito	PVP sin IVA	PVP con IVA
G420FG-AE	420 c.c.	9,0 kW 3.600 r.p.m.	Cónico Generador	-	Eléctrico	6,5 L	675,14€	816,92€



REF	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	Depósito	PVP sin IVA	PVP con IVA
LC2V78FD BICILÍNDRICO	678 c.c.	13,4 kW 3.600 r.p.m.	Cilíndrico	ø 28,57	Eléctrico	-	1635,98€	1979,54€



REF	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	Depósito	PVP sin IVA	PVP con IVA
LC2V78FDG BICILÍNDRICO	678 c.c.	13,4 kW 3.600 r.p.m.	Cónico	-	Eléctrico	-	1635,98€	1979,54€



REF	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	Depósito	PVP sin IVA	PVP con IVA
D440FD DIESEL	442 c.c.	6,8 kW 3.600 r.p.m.	Cilíndrico	ø 25,4	Eléctrico	-	919,74€	1112,88€

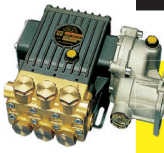


REF	Potencia	Velocidad de giro	Eje	Diámetro	Arranque	Depósito	PVP sin IVA	PVP con IVA
D440FDG DIESEL	442 c.c.	6,8 kW 3.600 r.p.m.	Cónico	-	Eléctrico	-	1135,02€	1373,37€

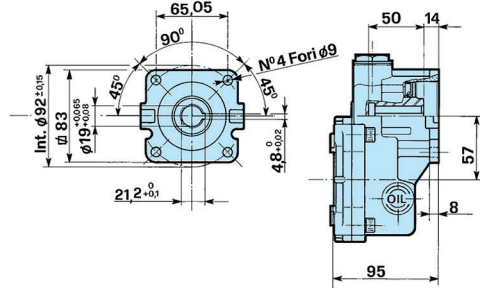
ES	Ref.	Potencia HP	Vel. Giro rpm	Eje	Diámetro	PVP
EN	Part No	Power	r.p.m.	Axis	Diameter	Price
PT	Referência	Poder	r.p.m.	Eixo	Diâmetro	Preço
FRA	Référence	Puissance	tr/min	Axe	Diamètre	Prix



INTERPUMP - REDUCTOR MOTOR GASOLINA / DIESEL RS 99



Ref.:	Serie de bombas	Brida para motor	R.P.M. motor	R.P.M. Bomba	Relación	Potencia máx. / HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
RS 99	60 - 60HT - 50 - 63 63HTS - 63SS - 44 - E2	SAE J 609 - F.I.A Ø 19,05	3450	1450	1:2,4	5	227,96 €	275,83 €

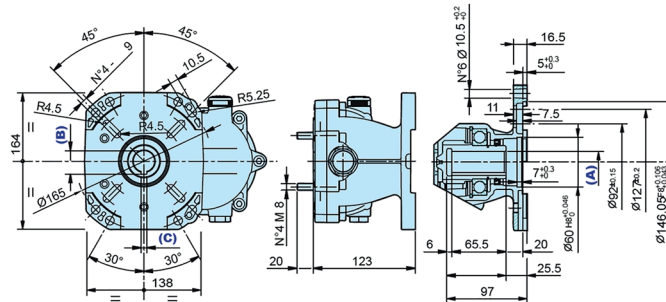


INTERPUMP - REDUCTOR MOTOR GASOLINA / DIESEL RS 500

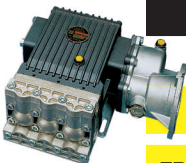


Serie de bombas	Brida para motor	R.P.M. motor	R.P.M. Bomba	Relación	Potencia máx. / HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
E3 - 47 - 47HT - 47SS 66 - 66HT - 66SS	SAE J 609 - F.I.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	25	300,49 €	363,60 €

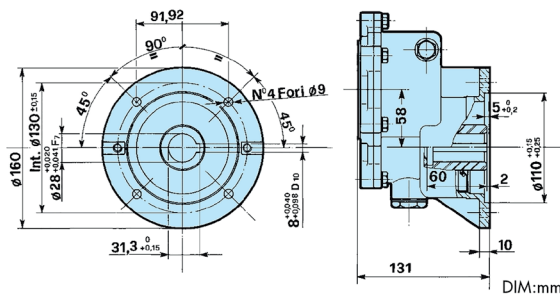
Ref.:	(A)	(B)	(C)	(D)
ZONDA 5	25,4 +0,03/+0,015	28,3+0,15/0	6,4+/-0,02	71,5 +0,15/0
ZONDA 5 - 25	25 H7 +0,21/0	28,2+0,1/0	7 D10 +0,098/+0,040	71,5 +0,15/0
ZONDA 5 - 1/8"	28,6 +0,02/0	31,5 0/-0,1	6,4+/-0,02	72,5 +0,15/0



INTERPUMP - REDUCTOR PARA MOTORES ELÉCTRICOS RE 44



Ref.:	Serie de bombas	Brida para motor	R.P.M. motor	R.P.M. Bomba	Relación	Potencia máx. / HP	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZRIDEL44	69 - 69HT	IEC 100 - 112 B3 - B14	1450	600	1:2,4	7,5	325,10 €	393,37 €



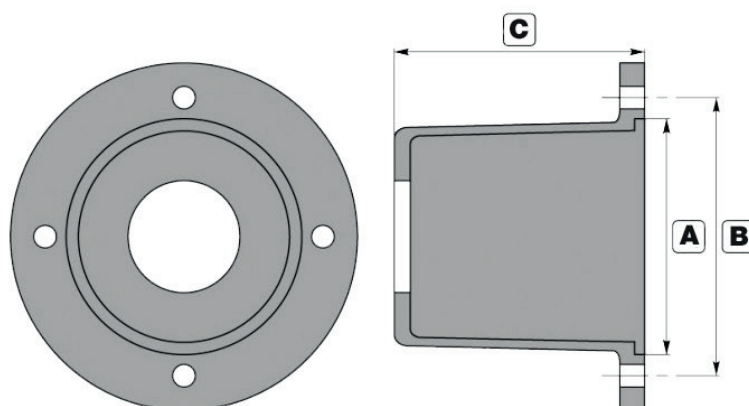
S9

ES	Ref.	Serie bombas	Vel. Giro rpm	Relación	Eje	Brida	PVP
EN	Part No	Pump series	r.p.m.	Ratio	Axis	Flange	Price
PT	Referência	Série pompe	r.p.m.	Relação	Eixo	Flange	Preço
FRA	Référence	Série bomba	tr/min	Relation	Axe	Bride	Prix

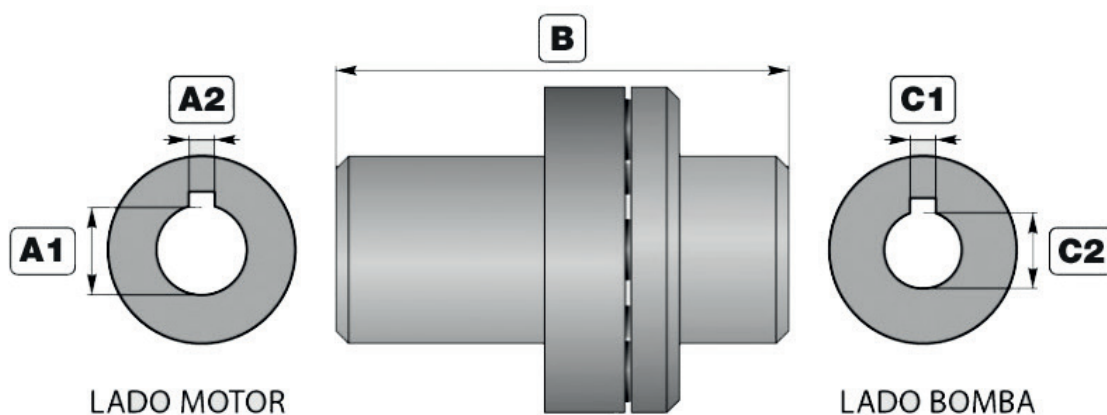
ACOPLAMIENTOS Y BRIDAS



Ref.:	Motor	Series	A	B	C	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZF070	IEC 90L-B3-B14	49-60-63-44-50	110	130	101	23,83 €	28,84 €
ZF091	IEC 100 B3-B14	50	110	130	110	23,83 €	28,84 €
ZF044	IEC 100 y 110 B3-B14	60-63-44	110	130	110	23,83 €	28,84 €
ZF151	100 y 112 B3-B14	47-47HT-66-66HT	130	161	127	25,13 €	30,40 €
ZF132	1325 y 132S B3-B14	47-66	130	165	127	78,49 €	94,97 €



Ref.:	Motor	Series	A1	A2	B	C1	C2	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZG070	EIC90L B3-B14	49-60-63-44-50	24	8	93	24	8	26,81 €	32,44 €
ZG091	EIC100 B3-B14	50	28	8	102	24	8	26,94 €	32,60 €
ZG044	EIC 100 y 112 B3-B14	60-63-44	28	8	105	24	8	26,94 €	32,60 €
ZG151	EIC 100 y 112 B3-B14	47-47HT-66-66HT	28	8	105	24	8	28,24 €	34,17 €
ZG203	EIC 1325 y 132S B3-B14	47	38	10	114	24	8	328,99 €	398,08 €
ZG104	EIC 1325 y 132S B3-B14	69	38	10	132	35	8	75,64 €	91,53 €



S9

ES	Ref.	Serie bombas	Vel. Giro rpm	Relación	Eje	Brida	PVP
EN	Part No	Pump series	r.p.m.	Ratio	Axis	Flange	Price
PT	Referência	Série pompe	r.p.m.	Relação	Eixo	Flange	Preço
FRA	Référence	Série bomba	tr/min	Relation	Axe	Bride	Prix



**REGULADORES AUTOMÁTICOS DE PRESIÓN CON BY-PASS SERIE K
PERMITE BAJAR LA PRESIÓN A CERO EN TODO EL CIRCUITO
(bomba+manguera)**



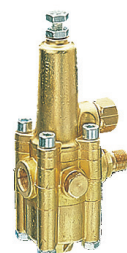
Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
K1	250	9 ÷ 41	G 3/8 H	G 1/2 M	G 1/2 M	1,05	94,94 €	114,88 €



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
Z K3.0	100	8 ÷ 11	G 3/8 H	G 1/2 M	G 1/2 M	0,780	85,23 €	103,12 €
Z K3.1	100	11 ÷ 16	G 3/8 H	G 1/2 M	G 1/2 M	0,780	85,23 €	103,12 €
Z K3.2	100	16 ÷ 21	G 3/8 H	G 1/2 M	G 1/2 M	0,780	85,23 €	103,12 €



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
Z K5.0	200	8 ÷ 11	G 3/8 H	G 1/2 M	G 1/2 M	1,09	94,94 €	114,88 €
Z K5.1	200	11 ÷ 16	G 3/8 H	G 1/2 M	G 1/2 M	1,09	94,94 €	114,88 €
Z K5.2	200	16 ÷ 25	G 3/8 H	G 1/2 M	G 1/2 M	1,09	94,94 €	114,88 €
Z K5.3	200	25 ÷ 41	G 3/8 H	G 1/2 M	G 1/2 M	1,09	94,94 €	114,88 €



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
K 7.0	200	8 ÷ 11	G 3/8 H	G 3/8 M	G 3/8 H	2,07	128,23 €	155,16 €
K 7.1	200	11 ÷ 16	G 3/8 H	G 3/8 M	G 3/8 H	2,07	128,23 €	155,16 €
K 7.2	200	16 ÷ 25	G 3/8 H	G 3/8 M	G 3/8 H	2,07	128,23 €	155,16 €
K 7.3	200	25 ÷ 41	G 3/8 H	G 3/8 M	G 3/8 H	2,07	128,23 €	155,16 €



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
K 9	400	50	G 1/2 H	G 1/2 M	G 1/2 H	4,5	496,85 €	601,19 €



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
BKX 600	600	60	G 1/2 H	G 1/2 H	G 3/4 H	8	1.606,08 €	1.943,36 €

ES	Ref.	Presión bar	Caudal	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Poids	Prix



REGULADORES AUTOMÁTICOS DE PRESIÓN CON BY-PASS SERIE H - PERMITE BAJAR LA PRESIÓN A CERO EN LA BOMBA



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
UNICONTROL 0	310	6 ÷ 14	G 3/8 H	M22 x 1,5M	G 3/8 H	0,5	86,52 €	104,69 €
UNICONTROL 1	310	15 ÷ 21	G 3/8 H	M22 x 1,5M	G 3/8 H	0,5	86,52 €	104,69 €
UNICONTROL 2	310	22 ÷ 30	G 3/8 H	M22 x 1,5M	G 3/8 H	0,5	86,52 €	104,69 €

Máx. Temperatura 85°C (185°F)



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
UNICONTROL S&G 0	310	6 ÷ 14	G 3/8 H	M22 x 1,5M	G 3/8 H	0,6	110,22 €	133,37 €
UNICONTROL S&G 1	310	15 ÷ 21	G 3/8 H	M22 x 1,5M	G 3/8 H	0,6	110,22 €	133,37 €
UNICONTROL S&G 2	310	22 ÷ 30	G 3/8 H	M22 x 1,5M	G 3/8 H	0,6	110,22 €	133,37 €

Máx. Temperatura 85°C (185°F)



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
Z HM	200	5 ÷ 41	G 3/8 H	G 3/8 M	G 3/8 H	1,10	93,52 €	113,15 €



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
H284	280	8 ÷ 41	G 3/8 H	G 3/8 M	G 3/8 H	1,02	101,03 €	122,24 €

Máx. Temperatura 85°C (185°F)



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
H 450	400	50	G 1/2 H	G 1/2 M	G 1/2 H	2,8	453,33 €	548,53 €

Máx. Temperatura 85°C (185°F)



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
BH210	210	10-110	G 1/2 H	G 1/2 H	G 3/4 H	1,95	606,17 €	733,46 €

Máx. Temperatura 85°C (185°F)

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Poids	Prix



**REGULADORES AUTOMÁTICOS DE PRESIÓN CON BY-PASS
SERIE H INOX - PERMITE BAJAR LA PRESIÓN A CERO EN LA BOMBA**



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
H253.SS	250	8 ÷ 30	G 3/8 H	G 3/8 M	2 x G 3/8 H	1,02	618,47 €	748,35 €



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
H560	500	60	G 1/2 H	G 1/2 H	2x G 1/2 H	2,7	1.021,93 €	1.236,54 €

**REGULADORES AUTOMÁTICOS DE PRESIÓN CON BY-PASS
CONTROLSET - REGULADORES CON INYECTOR DETERGENTE
Y BY-PASS CON RETORNO DIRECTO A BOMBA**



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
ZKW2-0	250	7 ÷ 10	G 1/2 H	G 3/8 M	44-49 50-60	1,52	134,06 €	162,21 €
ZKW2-1	250	11 ÷ 15	G 1/2 H	G 3/8 M	44-49 50-60	1,52	134,06 €	162,21 €
ZKW2-2	250	16 ÷ 21	G 1/2 H	G 3/8 M	44-49 50-60	1,52	134,06 €	162,21 €
ZKW2L-1	250	11 ÷ 15	G 1/2 H	G 3/8 M	47	1,52	134,06 €	162,21 €
ZKW2L-2	250	16 ÷ 21	G 1/2 H	G 3/8 M	47	1,52	134,06 €	162,21 €
ZKW2-0-63	250	7 ÷ 10	G 1/2 H	G 3/8 M	63	1,52	134,06 €	162,21 €
ZKW2-1-63	250	11 ÷ 15	G 1/2 H	G 3/8 M	63	1,52	134,06 €	162,21 €
ZKW2-2-63	250	16 ÷ 21	G 1/2 H	G 3/8 M	63	1,52	134,06 €	162,21 €

ES	Ref.	Presión bar	Caudal	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Poids	Prix



**REGULADORES AUTOMÁTICOS DE PRESIÓN CON BY-PASS
CONTROLSET - REGULADORES CON INYECTOR DETERGENTE
Y BY-PASS CON RETORNO DIRECTO A BOMBA**



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Series bombas	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
SETMATIC 0	310	6 ÷ 14	G 1/2 F	G 3/8 M M22x1,5M	44-47 60-63 E1 - E2 - E3	0,75	94,68 €	114,56 €
SETMATIC 1	310	15 ÷ 21	G 1/2 F	G 3/8 M M22x1,5M	44-47 60-63 E1 - E2 - E3	0,75	94,68 €	114,56 €

**REGULADORES DE PRESIÓN
CON MANÓMETRO, INYECTOR Y FILTRO**



Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Series bombas	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
ZKR90	90	8	G 3/8 H	M22x1,5M	51	1,22	119,42 €	144,50 €
ZKR100	120	11	G 3/8 H	M22x1,5M	51	1,22	119,42 €	144,50 €

VÁLVULAS REGULADORAS DE PRESIÓN CON BY-PASS



PULSAR RV + Capuchón

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Series bombas	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
60000760	280	40	2G 3/8 H	G 3/8 H	2G 3/8 H	0,750	77,71 €	94,03 €



PULSAR RV + CAPUCHÓN + MICROINTERRUPTOR (250V-15A)

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
60000660	280	40	G 3/8 H	G 3/8 H	2G 3/8 H	0,900	99,08 €	119,89 €



VB9 + MICROINTERRUPTOR

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
60235000	250	30	G 3/8 H	G 3/8 H	G 3/8 H	0,770	123,05 €	148,89 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Poids	Prix



VÁLVULAS REGULADORAS DE PRESIÓN CON BY-PASS



VB 350S + AJUSTE PRESIÓN MÍNIMA Y MÁXIMA

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
60180000	390	40	G 3/8 M	G 3/8 H	G 1/2 H	0,920	152,84 €	184,93 €



VB 350S + CAPUCHÓN + MICROINTERRUPTOR

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
60173000	350	40	G 3/8 M	G 3/8 H	G 3/8 H	0,970	206,01 €	249,27 €



VB 85/280R

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
60042360	280	80	G 1/2 H	G 1/2 H	-	1,330	132,11 €	159,86 €



VB 80/400 (AISI 303 INOX)

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
60043000	450	80	G 1/2 H	G 1/2 H	G 1/2 H	1,330	448,54 €	542,73 €



VRT3 + CAPUCHÓN + TOMA MANÓMETRO 1/4 HEMBRA

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
0215010370	250	30	G3/8 H	G3/8 H	2xG3/8 H	0,896	56,54 €	68,41 €



VRT3P + CAPUCHÓN + TOMA MANÓMETRO 1/4 + MICROINTERRUPTOR

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
0215010600	250	30	G3/8 H	G3/8 H	2xG3/8 H	0,944	82,60 €	99,95 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Poids	Prix



VÁLVULAS REGULADORAS DE PRESIÓN CON BY-PASS



VHP 39 + Capuchón

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
4072000011	350	40	G3/8 H	G3/8 H	2xG3/8 H	0,92	111,62 €	135,06 €



VBH

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
240370	310	25	G 3/8 M	G 3/8 M	G 3/8 H	0,652	106,99 €	129,45 €

VÁLVULAS REGULADORAS DE PRESIÓN INTEGRADAS A CABEZAL DE LA BOMBA



VBA

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
240328	210	25	G 3/8 M	G 3/8 M	0,795	75,97 €	91,92 €
240329	210	25	G 1/2 M	G 3/8 M	0,795	75,97 €	91,92 €



VB75

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
60093000	250	30	G 1/2	G 3/8	0,795	93,26 €	112,84 €

VÁLVULAS REGULACIÓN MANUAL



TIMax

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
TIMax	60	200	G 3/4 H	G 1/2 H	G 1 H	1,7	146,36 €	177,10 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Poids	Prix



VÁLVULAS REGULACIÓN MANUAL



TIMax 100

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
TIMax 100	100	200	G 3/4 H	G 1/2 H	G 1 H	1,7	203,35 €	246,05 €



R1

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
R1/200	200	110	G 3/4 H	—	—	2,5	682,59 €	825,93 €
R1/400	400	110	G 3/4 H	—	—	2,8	682,59 €	825,93 €
R1/600	600	70	G 3/4 H	—	—	2,8	682,59 €	825,93 €



R2 - - Máx. Temperatura 85°C (185°F)

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
R2	210	230	G 1 H	G 3/4 H	G 1 - 1/4 H	4,5	920,91 €	1.114,30 €



SX1X (INOX) - Máx. Temperatura 85°C (185°F)

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
SX1	250	60	G 1/2 H	—	G 1/2 H	0,79	570,94 €	690,83 €



R1X (INOX) - Máx. Temperatura 85°C (185°F)

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
R1X/200	200	110	G 3/4 H	—	G 3/4 H	2,5	1.379,42 €	1.669,10 €
R1X/400	400	110	G 3/4 H	—	G 3/4 H	2,8	1.379,42 €	1.669,10 €
R1X/600	600	70	G 3/4 H	—	G 3/4 H	2,8	1.379,42 €	1.669,10 €



R1510 (INOX)

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		By-pass	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida				
R1510	1500	100	—	—	—	—	5.407,58 €	6.543,17 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Poids	Prix



PNR - VÁLVULAS REGULACIÓN PRESIÓN NEUMÁTICAS



PNR				
Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal Máximo L/minuto	PVP sin IVA	PVP con IVA
PNR2	210	230	2.059,41 €	2.491,89 €
PNRA2	210	230	2.402,65 €	2.907,20 €



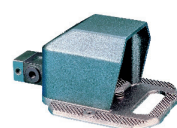
PN2 (INOX)				
Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal Máximo L/minuto	PVP sin IVA	PVP con IVA
PN2/140	140	230	2.954,74 €	3.575,23 €
PN2/250	250	230	2.954,74 €	3.575,23 €
PN2/500	500	230	2.954,74 €	3.575,23 €



PN3 (INOX)				
Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal Máximo L/minuto	PVP sin IVA	PVP con IVA
PN4/200	160	500	4.426,25 €	5.355,76 €
PN4/300	240	420	4.426,25 €	5.355,76 €
PN4/450	300	300	4.426,25 €	5.355,76 €



PNR1510 (INOX)				
Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal Máximo L/minuto	PVP sin IVA	PVP con IVA
PNR1510	1500	100	9.358,02 €	11.323,20 €



VP12 - VÁLVULA DE PEDAL				
Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal Máximo L/minuto	PVP sin IVA	PVP con IVA
VP12	1500	80	2.399,41 €	2.903,29 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Poids	Prix



VÁLVULAS DE SEGURIDAD



MG 2000

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
190015	150	24	G 1/4 M	pta. goma Ø6	0,88	11,66 €	14,11 €



SR

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
Z SR	0+200	0+41	G 3/8 M	G 1/4 H	0,410	41,84 €	50,62 €

Válvula de regulación de la presión Máx.con calibración de la presión de By-pass



VS 220 / VS 350

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
60052500	250	24	2G 3/8 H	G 3/8 H	0,410	37,69 €	45,61 €
60058000	350	25	2G 3/8 H	G 3/8 H	0,480	55,37 €	67,00 €

Ejerce de válvula de seguridad cuando es tarada sobre la máquina por el instalador



VRP 200

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
60022060	250	30	2G 3/8 H	G 3/8 H	0,570	56,99 €	68,96 €

Ejerce de válvula de seguridad cuando es tarada sobre la máquina por el instalador



S284 VALVULA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN MÁXIMA CON RACOR DE DESCARGA

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
S284	340	7-41	Rc 3/8 M	Ø 10 mm	0,2	43,13 €	52,19 €

Máx temperatura 85°



VS 360

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
60.1520.00	350	40	G 3/8 MH	G 1/2 H	0,823	179,42 €	217,10 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Poids	Prix



VÁLVULAS DE SEGURIDAD



VS 500

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
60.5200.00	560	80	G 1/2 H	—	1,42	279,41 €	338,09 €



S3 - VÁLVULA DE REGULACIÓN DE LA PRESIÓN MÁXIMA CON DESCARGA AL EXTERIOR

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
S3	700	100	G 1/2 M	Ø 10 mm	0,9	349,71 €	423,15 €



S273

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
Código según tara de presión	700	230	G 1/2 M	—	—	644,38 €	779,69 €



SX2 INOX

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
Código según tara de presión	720	190	G 1/2 M	—	—	1.257,99 €	1.522,17 €



S1503 (INOX)

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
Código según tara de presión	1800	30	G 1/2 M	—	—	1.615,80 €	1.955,11 €



S1510 (INOX)

Ref.:	Presión Máx.bar	Caudal L/minuto	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
			Entrada	Salida			
Código según tara de presión	1800	100	G 1/2 M	—	—	1.957,41 €	2.368,47 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Poids	Prix



RF1 - REGULADOR CAUDAL

Ref:	Caudal L/minuto	Conexión Macho	Conexión Hembra	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
29040000	30	G 1/4 (Bsp)	G 1/4 (Bsp)	0,19	30,57 €	36,99 €

250 bar. Presión máxima. - 40 bar. Presión mínima. - 160°C Temperatura máxima



VNR - I (VÁLVULA ANTIRETORNO EN ACERO INOX)

Ref:	Caudal L/minuto	Presión Máx.bar	Racores	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
60.2020.00	40	400	G 3/8 HH	0,11	29,40 €	35,58 €
60.2070.00	40	400	G 1/2 HH	0,19	42,09 €	50,93 €
60.2080.00	180	400	G 3/4 HH	0,35	64,50 €	78,05 €

90°C Temperatura máxima



VNR - O (VÁLVULA ANTIRETORNO EN LATÓN X)

Ref:	Caudal L/minuto	Presión Máx.bar	Racores	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
60.2050.00	40	150	G 3/8 HH	0,115	21,18 €	25,62 €
60.2065.00	40	150	G 1/2 HH	0,20	27,46 €	33,23 €
60.2075.00	180	150	G 3/4 HH	0,37	40,15 €	48,58 €

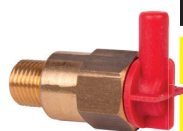
90°C Temperatura máxima



ES1 - RETARDADOR DE ARRANQUE

Ref:	Caudal L/minuto	Conexión Macho	Conexión Hembra	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
29010050	30	G 3/8 H	8 mm.	0,14	18,91 €	22,88 €

Reduce la presión en la bomba durante arranque del motor
310 bar. Presión máxima. - 80°C Temperatura máxima



VÁLVULA DE PROTECCIÓN TÉRMICA

Ref:	Caudal L/minuto	Conexión Macho	Portagoma	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
60063070	G 1/2 M	63°C	7 mm	0,052	17,32 €	20,96 €



RD3 - REGULADOR DETERGENTE

Ref:	Caudal L/minuto	Conexión Macho	Conexión Hembra	Portagoma	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
29094500	10	G 1/4	G 1/4	7 mm.	0,17	25,39 €	30,72 €

30 bar. Presión máxima. - 28 bar. Presión mínima. - 40°C Temperatura máxima



RG1 - RALENTIZADOR RPM

Ref:	Presión máxima	Presión mínima	Temperatura máxima	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
29013000	250	15 bar	160°C	G 1/4 M	0,18	34,10 €	41,26 €

Para motores de explosión
15 mm. de recorrido

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Inyectores y lanza espuma



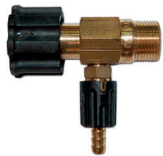
STARK



INYECTOR REGULABLE

Ref.:	Caudal L/minuto	Boquilla mm.	Conexión Rosca Gas	Conexión Portagoma	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
21015021	30	2,1	G 3/8 M-M	7 mm.	0,175	18,13 €	21,94 €
21015023	30	2,3	G 3/8 M-M	7 mm.	0,175	18,13 €	21,94 €

310 bar. Presión máxima. - 90 °C Temperatura máxima.



INYECTOR - REGULABLE

Ref.:	Caudal L/minuto	Boquilla mm.	Conexión Rosca Gas	Conexión Portagoma	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
21018518	30	1,8	M 22 x 1,5 H-M	7 mm.	0,285	29,79 €	36,05 €
21018521	30	2,1	M 22 x 1,5 H-M	7 mm.	0,285	31,73 €	38,40 €

250 bar. Presión máxima. - 90 °C Temperatura máxima.



ROBOKIM

Ref.:	Caudal L/minuto	Boquilla mm.	Conexión Rosca Gas	Conexión Portagoma	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZROBO 0	8 ÷ 11	2	G 3/8 M	G 3/8 M	0,26	25,65 €	31,03 €
ZROBO 1	12 ÷ 15	2,2	G 3/8 M	G 3/8 M	0,26	25,65 €	31,03 €
ZROBO 2	16 ÷ 21	2,5	G 3/8 M	G 3/8 M	0,26	25,65 €	31,03 €
ZROBO 3	25 ÷ 41	2,75	G 3/8 M	G 3/8 M	0,26	35,36 €	42,79 €



INYECTOR DETERGENTE ACERO INOX-JUNTA TÓRICA TEFLÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Boquilla mm.	Conexión Rosca Gas	Conexión Portagoma	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
21011921	30 L/min.	2,1	G 3/8 M-M	7 mm.	0,180	113,36 €	137,17 €

390 bar. Presión máxima. - 90 °C Temperatura máxima.



RACAOR INYECCIÓN

Ref.:	Caudal L/minuto	Boquilla mm.	Conexión Rosca Gas	Conexión Portagoma	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
21030061	30 L/min.	2,1	G 3/4 M	G 1/2 M	0,113	7,12 €	8,62 €

90 °C Temperatura máxima.
Inyecta el detergente en la aspiración de la bomba



LANZA ESPUMA CON DEPÓSITO LS10

Ref.:	Boquilla mm	Conexión entrada	Peso Kg.	Depósito lts.	PVP sin IVA	PVP con IVA
25186565	1,5	G 3/8 M	0,230	1	111,78 €	135,25 €
25186865	1,5	G 3/8 M	0,230	2	113,24 €	137,01 €

200 bar. Presión máx. - 25 L/min. Caudal nominal



LANZA ESPUMA CON DEPÓSITO 1L.

Ref.:	Boquilla mm	Conexión	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
0202001020	1.25	G 1/4 H	0.490	54,63 €	66,10 €

200 bar. Presión máx. - 25 L/min. Caudal nominal

S10

ES	Ref.	Caudal	Boquilla	Rosca gas	Portagoma	PVP
EN	Part No	Flow rate	Nozzle	Gas threat	Hosetail	Price
PT	Referência	Fluxo	Bocal	Segmento gás	Portagoma	Preço
FRA	Référence	Débit	Buse	Filet gas	Embout du boyau	Prix

LANZA ESPUMA CON INYECTOR


Ref.:	Boquilla mm	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
25186565	1,5	G 1/4 H	0,363	114,04	137,98 €
25186865	1,5	G 3/8 M	0,220	115,03	139,18 €

200 bar. Presión máx. - 25 L/min. Caudal nominal

LANZA ESPUMA CON DEPÓSITO


Ref.:	Boquilla mm	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZTXFOAM	1,4	M 22 M	0,492	69,04 €	83,53 €

INYECTOR ESPUMA PARA CEPILLO


Ref.:	Boquilla mm	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
21080025	2,5	G 1/4 H	G 1/4 M	0,050	13,79 €	16,69 €

BOQUILLA ST75 ESPUMA CON TOBERA - LATÓN


Ref.:	Boquilla mm	Conexión	Presión máx.	PVP sin IVA	PVP con IVA
200075554	1,2	1/4 H	350 bar / 100°C	71,40	86,39
200075552	1,6	1/4 H	350 bar / 100°C	71,40	86,39
200075553	1,9	1/4 H	350 bar / 100°C	71,40	86,39

Necesita Inyector / Consultar tabla KIT ESPUMA.

INYECTOR EASYFOAM365+


Ref.:	Inyector mm	Conexión	Presión máx.	PVP sin IVA	PVP con IVA
200160600	1,2	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160601	1,3	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160602	1,4	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160603	1,5	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160604	1,6	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160605	1,7	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160606	1,8	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160607	1,9	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160608	2,0	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160609	2,1	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160610	2,2	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160611	2,3	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160613	2,5	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50
200160614	2,8	3/8 H	350 bar / 90°C	203,72	246,50

Consultar tabla KIT ESPUMA

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Inyectores y lanza espuma

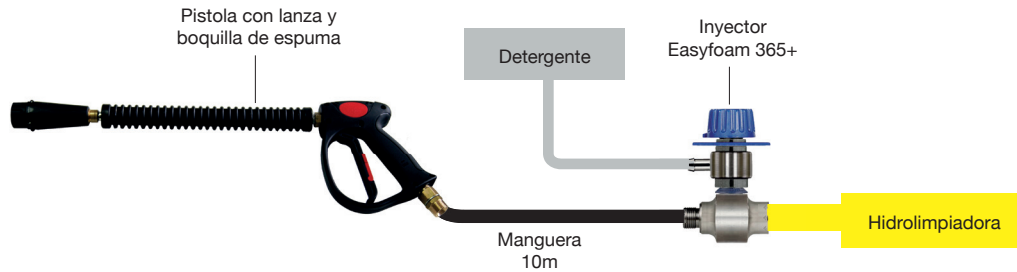


STARK

KIT ESPUMA

Mediante la introducción del KIT EASYWASH365 el éxito esta asegurado en la posibilidad de aplicación de espuma. El inyector de acero inoxidable con lanza de espuma de alta presión que se instala a través de una pieza entre la salida de la unidad de alta presión y la unidad de pulverización original, está especialmente diseñado para la limpieza profesional en un amplio campo de aplicaciones en la espuma de limpieza industrial.

La conexión a la pistola con lanza y boquilla de espuma se realiza con una manguera de alta presión, máx. 40 m. la limpieza con agua a alta presión se realiza con el mismo equipo existente, evitando cambios de boquilla o pistola, optimizando el ahorro de producto químico y tiempo de espera, trabajando en limpieza o espuma con dos equipos. es posible optimizar el conjunto montando dos enrolladores de manguera. Este kit es aplicable normalmente a todas las hidrolimpiadoras hasta 310 bar y temperatura máx. de 90 °C.



Ref.:	Presión máx. bar	Temperatura máx. / °	Longitud lanza / mm	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
KIT EASYWASH365	310	90	300	-	453,30 €	548,49 €

Incluye: lanza para espuma con cabeza de espuma ST-75, inyector ST-160, válvula dosificadora ST-161, manguera de aspiración y filtro.

Inyector Ref.:	Boquilla espuma	120	130	140	150	160	175	200	225	250	300	400	500
200160600	200075406	7,4	7,7	8,0	8,3	8,6	9,0	9,6	10,2	10,7	11,8	13,5	15,1
200160601	200075406	8,6	8,9	9,2	9,5	9,8	10,3	11,0	11,7	12,3	13,8	15,5	17,8
200160602	200075407	10,3	10,7	11,1	11,5	11,9	12,4	13,3	14,1	14,8	16,3	18,7	20,9
200160603	200075408	10,9	11,4	11,8	12,2	12,6	13,2	14,1	15,0	15,8	17,4	19,9	22,3
200160604	200075410	13,6	14,1	14,7	15,2	15,7	16,4	17,5	18,6	19,6	21,7	25,0	28,0
200160605	200075710	14,9	15,5	16,0	16,7	17,2	18,0	19,2	20,4	21,5	23,7	27,1	30,3
200160606	200075413	17,3	18,0	18,7	19,3	20,0	20,9	22,3	23,7	25,0	27,1	31,3	35,0
200160607	200075413	19,7	20,5	21,3	22,0	22,8	23,8	25,5	27,0	28,5	31,4	35,9	40,2
200160608	200075415	20,9	21,8	22,6	23,4	24,1	25,3	27,0	28,6	30,2	34,5	39,8	44,5
200160609	200075415	22,1	23,0	23,9	24,7	25,5	26,7	28,6	30,3	31,9	35,1	40,2	45,0
200160610	3x 200075405	24,6	25,6	26,6	27,6	28,5	29,8	31,8	33,7	35,6	39,2	44,9	50,2
200160611	3x 200075406	26,9	28,0	29,1	30,1	31,1	32,5	34,7	36,8	38,8	43,4	50,1	56,0
Consultar	3x 200075406	29,4	30,6	31,7	32,8	33,9	35,4	37,9	40,2	42,4	46,7	53,4	59,8
200160613	3x 200075407	31,8	33,1	34,4	35,6	36,7	38,4	41,1	43,6	45,9	50,5	57,8	64,7
Consultar	3x 200075408	34,2	35,6	37,0	38,3	39,5	41,4	44,3	46,9	49,4	55,0	63,5	71,0
Consultar	3x 200075408	36,9	38,4	39,9	41,3	42,6	44,6	47,7	50,6	53,3	58,7	67,2	75,2
200160614	3x 200075410	49,3	51,3	53,2	55,1	56,9	59,5	63,6	67,5	71,1	78,2	89,6	100,0

■ = Press. bar □ = Caudal l/min.



S10

ES	Ref.	Caudal	Boquilla	Rosca gas	Portagoma	PVP
EN	Part No	Flow rate	Nozzle	Gas threat	Hosetail	Price
PT	Referência	Fluxo	Bocal	Segmento gás	Portagoma	Preço
FRA	Référence	Débit	Buse	Filet gas	Embout du bouayu	Prix

FILTROS ASPIRACIÓN AGUA



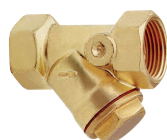
FILTRO AGUA

Ref.:	Press. Máx. bar	Caudal Máx.	Entrada	Salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZAFIL	10	22 L/min.	G 1/2 M	G 1/2 H	0,16	15,80 €	19,12 €



FILTRO ALUMINIO CON BY-PASS G 1/4 H + RED INOX

Ref.:	Press. Máx. bar	Caudal Máx.	Entrada	Salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
28001000	40	25 L/min.	G 1/2 H	G 1/2 M	0,22	21,11 €	25,55 €



FILTRO LATÓN EN Y + RED INOX

Ref.:	Press. Máx. bar	Caudal Máx.	Entrada	Salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
28016200	12	80 L/min.	G 1/2 H	G 1/2 H	0,150	12,34 €	14,93 €
28016400	12	80 L/min.	G 3/4 H	G 3/4 H	0,240	18,49 €	22,37 €



FY5 - FILTRO PLÁSTICO "Y"

Ref.:	Press. Máx. bar	Caudal Máx.	Entrada	Salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
15000412	10	80 l/min	G 3/4 H	G 3/4 H	0,196	21,60 €	26,13 €
15000402	10	80 L/min.	G 1" H	G 1" H	0,186	21,60 €	26,13 €



FILTRO ASPIRACIÓN EN Y INOX

Ref.:	Press. Máx. bar	Caudal Máx.	Entrada	Salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
230049	55		G 1/2 H	G 1/2 H		60,71 €	73,46 €
230050	55		G 3/4 H	G 3/4 H		71,24 €	86,20 €

S10



FILTRO ASPIRACIÓN PLÁSTICO

Ref.:	Press. Máx. bar	Caudal Máx.	Entrada	Salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
230031	10		G 1/2 H	G 1/2 H	0,132	13,34 €	16,14 €



FILTRO ASPIRACIÓN PLÁSTICO

Ref.:	Press. Máx. bar	Caudal Máx.	Entrada	Salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
28032020	10	30 l/min	G 1/2 H	G 1/2 H	0,01	18,13 €	21,94 €

ES	Ref.	Caudal	Boquilla	Rosca gas	Portagoma	PVP
EN	Part No	Flow rate	Nozzle	Gas threat	Hosetail	Price
PT	Referència	Fluxo	Bocal	Segmento gás	Portagoma	Preço
FRA	Référence	Débit	Buse	Filet gas	Embout du boyau	Prix



PORTACARTUCHOS 3 PIEZAS

Ref.:	Altura	Conexión latón	PVP sin IVA	PVP con IVA
A2010010	5"	1/2"H	28,17 €	34,09 €
A2010050	5"	3/4"H	28,17 €	34,09 €

Presión máx. 35 bar
Temperatura: 5° / 50° C (min./máx.)

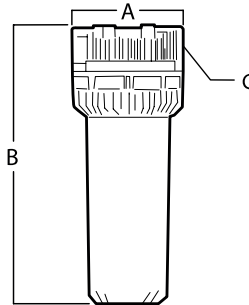


PORTACARTUCHOS 3 PIEZAS

Ref.:	Altura	Conexión latón	PVP sin IVA	PVP con IVA
A2010110	9 3/4"	1"	30,50 €	36,91 €

Presión máx. 35 bar
Temperatura: 5° / 50° C (min./máx.)

Ref.:	A	B	C
A2010010	122	174	1/2"
A2010050	122	294	3/4"
A2010110	122	299	1"



CARTUCHO HILO ENVUELTO PARA PORTACARTUCHOS 3 PIEZAS

Ref.:	Descripción	Micrón	Altura	Caudal L/min.	PVP sin IVA	PVP con IVA
A4010150	Cartucho hilo 5" 50M	50	5"	22,50	3,24 €	3,92 €



CARTUCHO LAVABLE EN PLÁSTICO PARA PORTACARTUCHOS 3 PIEZAS

Ref.:	Descripción	Micrón	Altura	Caudal L/min.	PVP sin IVA	PVP con IVA
A4030100	Cartucho lavable 5"	80	5"	29,17	10,01 €	12,11 €
A4030030	Cartucho lavable	80	9 3/4"			
A4030120	Cartucho lavable 1"	250	9 3/4"	75	12,86 €	15,55 €

S10

ES	Ref.	Caudal	Boquilla	Rosca gas	Portagoma	PVP
EN	Part No	Flow rate	Nozzle	Gas threat	Hosetail	Price
PT	Referència	Fluxo	Bocal	Segmento gás	Portagoma	Preço
FRA	Référence	Débit	Buse	Filet gas	Embout du boyau	Prix


FILTRO DETERGENTE PLÁSTICO
FILTRO DETERGENTE PLÁSTICO + LATÓN


Ref:	28101000
Ø Manguera 1	6
Ø Manguera 2	8
Peso Kg.	0,020
PVP sin IVA	3,04 €
PVP con IVA	3,68 €

Temp. Máx. 40°C

FILTRO DETERGENTE PLÁSTICO + LATÓN CON VÁLVULA ANTIRETORNO


Ref:	28100000
Ø Manguera 1	6
Ø Manguera 2	8
Peso Kg.	0,022
PVP sin IVA	4,79 €
PVP con IVA	5,80 €

Temp. Máx. 40°C

FILTRO DETERGENTE PLÁSTICO + LATÓN SIN VÁLVULA ANTIRETORNO


Ref:	28104500
Ø Manguera 1	6
Ø Manguera 2	8
Peso Kg.	0,021
PVP sin IVA	2,20 €
PVP con IVA	2,66 €

Caudal 1,5 l/min / Temp. Máx. 40°C

FILTRO DETERGENTE PLÁSTICO + LATÓN CON VÁLVULA ANTIRETORNO


Ref:	28103500
Ø Manguera 1	6
Ø Manguera 2	8
Peso Kg.	0,022
PVP sin IVA	5,96 €
PVP con IVA	7,21 €

Caudal 1,5 l/min / Temp. Máx. 40°C

FILTRO DETERGENTE RED DE ACERO
FILTRO DETERGENTE RED ACERO INOXIDABLE + LATÓN (B)


Ref:	28101860 (A)	29091500 (B)
Ø Manguera 1	6	7
Tipo	inox Ai 316L	Latón
Peso Kg.	0,011	0,018
PVP sin IVA	23,83 €	9,33 €
PVP con IVA	28,84 €	11,28 €

FILTRO DETERGENTE DE ACERO INOXIDABLE


Ref:	28101500 (A)	28101560 (B)
Ø Manguera 1	7	7
Tipo	inox Ai 304L	inox Ai 316L
Peso Kg.	-	-
PVP sin IVA	9,71 €	13,34 €
PVP con IVA	11,75 €	16,14 €

S10
FILTRO DETERGENTE MOD F1


Ref:	ZAFIDE
Descripción	Sin válvula antiretorno
Peso Kg.	-
PVP sin IVA	6,41 €
PVP con IVA	7,76 €

FILTRO DETERGENTE MOD F2


Ref:	ZAFIDEVAL
Descripción	Con válvula antiretorno
Peso Kg.	-
PVP sin IVA	8,42 €
PVP con IVA	10,19 €

ES	Ref.	Manguera	Boquilla	Rosca gas	Portagoma	Peso	PVP
EN	Part No	Hose	Nozzle	Gas threat	Hosetail	Weight	Price
PT	Referência	Mangueira	Bocal	Segmento gás	Portagoma	Peso	Preço
FRA	Référence	Tuyau	Buse	Filet gas	Embout du boyau	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Manómetros



STARK

MANÓMETRO AXIAL - GLICERINA



Ref:	220234	45795299
Escaleta presión bar	0 - 160	0 - 300
Material calidad	ABS	ABS
Esfera Ø	40 mm	40 mm
Conexión Rosca	G 1/8 M	G 1/8 M
Peso Kg.	0,074	0,074
PVP sin IVA	11,04 €	11,04 €
PVP con IVA	13,36 €	13,36 €

MANÓMETRO AXIAL - GLICERINA



Ref:	220227
Escaleta presión bar	0 - 400
Material calidad	ABS
Esfera Ø	55 mm
Conexión Rosca	G 1/4 M
Peso Kg.	0,214
PVP sin IVA	18,30 €
PVP con IVA	22,14 €

MANÓMETRO AXIAL - GLICERINA



Ref:	220256
Escaleta presión bar	0 - 400
Material calidad	INOX
Esfera Ø	68 mm
Conexión Rosca	G 1/4 M
Peso Kg.	0,214
PVP sin IVA	14,31 €
PVP con IVA	17,32 €

MANÓMETRO RADIAL - GLICERINA



Ref:	220248
Escaleta presión bar	0 - 400
Material calidad	INOX
Esfera Ø	68 mm
Conexión Rosca	G 1/4 M
Peso Kg.	0,200
PVP sin IVA	14,31 €
PVP con IVA	17,32 €

MANÓMETRO RADIAL - GLICERINA



Ref:	6310G4G600	6310G4G1000
Escaleta presión bar	0 - 600	0 - 1000
Material calidad	INOX	INOX
Esfera Ø	63 mm	63 mm
Conexión Rosca	G 1/4 M	G 1/4 M
Peso Kg.	-	-
PVP sin IVA	18,43 €	38,65 €
PVP con IVA	17,32 €	38,01 €

MANÓMETRO RADIAL - GLICERINA



Ref:	ZPG3/1600
Escaleta presión bar	0 - 1600
Material calidad	INOX
Esfera Ø	160 mm
Conexión Rosca	G 1/2 M
Peso Kg.	-
PVP sin IVA	CONSULTAR
PVP con IVA	

S10

ES	Ref.	Presión bar	Material	Diámetro	Rosca	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Material	Diameter	Threat	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Material	Diâmetro	Segmento	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Matériel	Diamètre	Filet	Poids	Prix



COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Pistolas y lanzas



VEGA 2								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
30200019	310	40	160°	G3/8 H	G1/4 H	0,78	38,31 €	46,35 €



VEGA 2 + SW8 (ENLACE GIRATORIO)								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
30203019	310	40	160°	G3/8 H	G1/4 H	0,78	51,26 €	62,02 €



VEGA INOX								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
30315000	310	40	160°	G 3/8 H	G 1/4 H	0,59	210,47 €	254,67 €



RL56								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
30450010	350	30	160°	G 3/8 H	G 1/4 H	0,67	80,30 €	97,17 €



LINEAR 3								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
30062000	310	40	150°	G3/8 H	G1/4 H	0,62	43,39 €	52,50 €



LINEAR 3 + SW6 (ENLACE GIRATORIO)								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
30064000	310	40	160°	+sw.6 G3/8 G H	G 1/4 H	0,66	51,81 €	62,69 €



MV925								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
4012205000	280	30	160°	G3/8 H	G1/4 H	0,456	25,71 €	31,11 €

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Pistolas y lanzas



STARK



P-3								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
ZP3	250	42	150°	G1/4 M	G1/4 H	0,52	41,45 €	50,15 €



PIMATIC								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
ZPIMATIC	200	40	140°	G1/4 M	G1/4 H	0,78	43,26 €	52,35 €



P350 - P350S								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
P350	350	41	150°	M 22x1,5 M	G 1/4 H	0,70	42,09 €	50,93 €
P350S (CON ENLACE GIRATORIO)	350	41	150°	M 22x1,5 M	G 1/4 H	0,70	54,27 €	65,67 €



ASTRA (ENLACE GIRATORIO)								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
00023076	320	40	150°	M22 M x 1,5 M	M 22	0,59	49,39 €	59,76 €



MV2012								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
4012203005	350	40	160°	G3/8H	G1/4H	0,58	34,94 €	42,28 €



MV2012 (ENLACE GIRATORIO)								
Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
4012303008	350	40	160°	G3/8H	G1/4H	0,63	49,45 €	59,83 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix



MV2002 INOX

Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/ minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
0200011500	350	40	160°	G3/8H	G1/4H	0,57	174,08 €	210,64 €

PISTOLAS CON PROLONGACIÓN



Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/ minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
4028000161	310	30	160°	M 22x1,5 M	M 22x1,5 H	0,87	35,75 €	43,26 €



Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/ minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
4020003011	207	30	60°	G 1/4 M	ARF M22x1,5 corto	0,48	18,94 €	22,92 €



Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/ minuto	Temp. nominal	Conexión		Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
				Entrada	Salida			
ZPL350L	350	41	150°	M 22x1,5 M	M 22x1,5 H	1,20	95,20 €	115,19 €
ZPL350LS (CON ENLACE GIRATORIO)	350	41	150°	M 22x1,5 M	M 22x1,5 H	1,20	75,64 €	91,53 €

PISTOLAS COMPENSADAS - ELEVADA PRESIÓN Y CAUDAL



NOVA 400 INOX

Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/ minuto	Temp. nominal	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
30565000	400	40	160°	G3/8 H	G1/4 H	0,84	248,23 €	300,36 €

**S3 400 Bar INOX - (para Pistola NOVA 400):
440 Bar - 40 L/min. - 160 °C (valores máximos)**



Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/ minuto	Temp. nominal	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
40024000	1.200	-	-	G1/4 M	1/4 NPT-H	0,12	148,95 €	180,23 €



RL 84 - Elevada presión y caudal

Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/ minuto	Temp. nominal	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
30540000	560	80	100°	G1/2H	G1/2H	1,41	267,66 €	323,87 €

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Pistolas y lanzas



STARK

PISTOLAS COMPENSADAS - ELEVADA PRESIÓN Y CAUDAL

RL 600 INOX



Ref:	30580000
Presión máx. bar	660
Caudal nominal L/min	60
Temp. nominal	100
Conexión entrada	G 3/8 H
Conexión salida	G 3/8 H
Peso Kg.	0,99
PVP sin IVA	619,18 €
PVP con IVA	749,21 €

PROLONGACIÓN INOX+RACOR PORTABOQUILLAS PARA RL84



Ref:	30500080
Presión máx. bar	500
Caudal nominal L/min	-
Temp. nominal	-
Conexión entrada	G1/2M
Conexión salida	G1/2M
Peso Kg.	1,48
PVP sin IVA	165,76 €
PVP con IVA	200,57 €

APOYO HOMBRO



Ref.:	Presión máx. bar	Caudal nominal L/min	Temp. nominal	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
30501921	300	-	-	M 18 X 1,5	-	0,31	29,40 €	35,58 €
30506000	-	-	-	G 1/4 M	-	0,21	23,96 €	28,99 €

LANZAS COMPLETAS EN ACERO INOX ALTAS PRESIONES Y CAUDALES CON SOPORTE PARA ESPALDA



Ref.:	Presión máx. bar	Conexión entrada	Longitud mm	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
P560L07S	600 bar	60	750	2,52	898,89 €	1.087,65 €
P560L10S	600 bar	60	1000	3,27	935,15 €	1.131,54 €



Ref.:	Presión máx. bar	Conexión entrada	Longitud mm	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
P15	1500 bar	80	-	5,70	3.966,63 €	4.799,63 €

LANZAS COMPLETAS LARGO ALCANCE



Ref.:	Presión máx. bar	Conexión entrada	Longitud mm	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
8282012	50	G 1/2 M	600	1,60	103,04 €	124,67 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

LANZAS COMPLETAS LARGO ALCANCE



Ref.:	Presión máx. bar	Conexión entrada	Longitud mm	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
30538045	120	120	712	2,37	327,69 €	396,51 €

CON EMPUÑADURA FUNDIDA



Lanza Zincada

Ref.:	Longitud mm.	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
3901.22	700	1/4 M	1/4 NPT-H	0,51	11,01 €	13,32 €
3901.23	900	1/4 M	1/4 NPT-H	0,60	12,76 €	15,44 €
3901.24	1.200	1/4 M	1/4 NPT-H	0,87	18,62 €	22,53 €
3901.25	1.500	1/4 M	1/4 NPT-H	1,04	19,75 €	23,90 €
3901.26	1.700	1/4 M	1/4 NPT-H	1,30	26,91 €	32,56 €
3901.27	2.000	1/4 M	1/4 NPT-H	1,45	30,76 €	37,22 €

280 Bar - 40 L/min. - 150°C (valores máximos)

Lanza Inox

Ref.:	Longitud mm.	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
3905.14	700	G 1/4 M	1/4 NPT-H	0,51	15,83 €	19,16 €
3905.15	900	G 1/4 M	1/4 NPT-H	0,60	18,62 €	22,53 €
3905.16	1.200	G 1/4 M	1/4 NPT-H	0,87	25,48 €	30,84 €
3905.17	1.500	G 1/4 M	1/4 NPT-H	1,04	29,34 €	35,50 €
3905.18	1.700	G 1/4 M	1/4 NPT-H	1,30	35,36 €	42,79 €
3905.19	2.000	G 1/4 M	1/4 NPT-H	1,45	39,44 €	47,72 €

280 Bar - 40 L/min. - 150°C (valores máximos)

LANZA CON EMPUÑADURA AISLANTE - Lanza Inox



Ref.:	Longitud mm.	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
40025800	800	Gc 1/4 M	1/4 Npt H	0,56	54,30 €	65,71 €
40026100	1050	Gc 1/4 M	1/4 Npt H	0,8	68,45 €	82,83 €

350 bar - 30 L/min. - 160°C (valores máximos)

EMPUÑADURA PARA LANZA SIMPLE CON TUBO 1/4"



Ref.:	PVP sin IVA	PVP con IVA
120001	7,93 €	9,60 €

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Pistolas y lanzas



STARK

LANZA MT2 INOX CON GIRATORIO M22X1,5H



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
120024	700	150	M 22x1,5H	M 18X1,5 M	-	32,54 €	39,38 €
120026	900	150	M 22x1,5H	M 18X1,5 M	-	35,20 €	42,59 €
120030	1500	150	M 22x1,5H	M 18X1,5 M	-	45,17 €	54,66 €
120032	2000	150	M 22x1,5H	M 18X1,5 M	-	51,16 €	61,91 €

280 Bar - 40 L/MIN. (valores máximos)

PORTABOQUILLAS LANZA MT2



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
240039	280	150	M 18 H	M 18 H	-	2,75 €	3,33 €

- Tipo KCHR

LANZA DOBLE C/EMPUÑADURA



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
391304	900	150	G 1/4 M	2x1/8NPT-H	0,98	35,00 €	42,35 €
391404 Inox	900	150	G 1/4 M	2x1/8NPT-H	0,98	43,55 €	52,70 €

280Bar - 40 L/min. (valores máximos)

LANZA CON FILTRO-TUBO INOX (IDEAL PARA BOXES DE LAVADO)



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
40011014	700	90	G 1/4 M	1/4NPT-H	0.56	60,23 €	72,88 €

EMPUÑADURA CUADRADA

Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
0202002000 Zincada	300	150	1/4 M	1/4 M	0,27	6,38 €	7,72 €
0202002500 Inox	300	150	1/4 M	1/4 M	0,28	9,58 €	11,60 €

250 Bar - 40 L/min. (valores máximos)

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referència	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix



COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Pistolas y lanzas

LANZA DOBLE ZINCADA



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
392100	700	150	M22 x 1,5 M	2x1/8NPT-H	0,70	31,83 €	38,51 €

280 Bar - 40 L/min. (valores máximos)

LANZA DOBLE INOX



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
392200	700	150	M22 x 1,5 M	2x1/8NPT-H	0,73	39,73 €	48,07 €

280 Bar - 40 L/min. (valores máximos)

TUBO



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
40570166 (Zincado)	700	150	G 1/4 M	G 1/4 M	0,37	13,60 €	16,46 €
40570656 (Inox)	700	150	G 1/4 M	G 1/4 M	0,30	23,31 €	28,21 €

200 Bar - 40 L/Min. (valores máximos)

LANZA INOX CON CONEXIÓN + PORTABOQUILLA 1/4 NPT



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
0202000650	700	150	M 22X1,5 M	1/4 Npt H	0,48	15,90 €	19,24 €

280 bar - 40L/min. (Valores máximos)

FIX-UP 35



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZZFIX 35	350	60	G 1/4 M	M22x1,5 H	0,34	13,34 €	16,14 €

200 Bar - 40 L/min. (Valores máximos)

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Pistolas y lanzas



STARK

QUICK 35



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZZQUICK 35	350	60	M22 x 1,5 M	G 1/4 M	0,33	16,97 €	20,53 €

200 Bar - 40 L/min. (Valores máximos)

QUICK CAR



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZZQUICAR	750	60	M22 x 1,5 M	G 1/4 M	0,33	38,47 €	46,55 €

100 Bar - 40 L/min. (valores máximos)

LANZA FLEXIBLE INOX PARA LAVADO DE COCHES



Ref.:	Longitud mm.	Temperatura °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
120552	600	90	1/4 M	1/4 H	0,45	23,31 €	28,21 €

175 Bar - 30 L/min.(valores máximos)

LANZAS TELESCÓPICAS FIBRA DE VIDRIO



Ref.:	Longitud mm.	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
090500	198-549	H3/8NPT	H1/4NPT	3,90	270,51 €	327,32 €
090502	274-732	H3/8NPT	H1/4NPT	4,80	312,12 €	377,66 €

KIT LIMPIEZA CANALONES PARA LANZA TELESCÓPICA



Ref.:	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
001700	M22X1.5M	ENCHUFE RÁPIDO ¼	0,30	18,68 €	22,61 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix



COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Pistolas y lanzas

BOQUILLAS PARA KIT LIMPIEZA CANALONES



Ref.:	Tipo	70	140	220	270	350	Ángulo	PVP sin IVA	PVP con IVA
0124004310	035	6,62	9,35	11,47	13,25	14,80	15°	12,37 €	14,97 €
0124004410	04	7,57	10,71	13,10	15,14	16,92	15°	12,37 €	14,97 €
0124004510	045	8,52	12,04	14,76	17,03	19,04	15°	12,37 €	14,97 €
0124004610	05	9,46	13,40	16,39	18,93	21,16	15°	12,37 €	14,97 €
0124004710	055	10,41	14,73	18,02	20,82	23,28	15°	12,37 €	14,97 €

■ = Press. bar □ = Caudal l/min.

KIT DE LAVADO PANELES SOLARES



Ref.:	Presión máx. bar	Caudal L/Min.	Temp. Máx.	Entrada	Boquillas	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
4110100024	207	11,4	60	AR1 PLUG	2x0,15 1/4 Npt	1,40	110,09 €	133,21 €

LAVAPAVIMENTOS



Ref.:	Conexión entrada	Boquilla	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
0207002011	M22 x 1,5 M	035	3,50	170,19 €	205,93 €
0207002021	M22 x 1,5 M	045	3,50	170,19 €	205,93 €
0207002031	M22 x 1,5 M	055	3,50	170,19 €	205,93 €

Lavapavimentos semiprofesional con prolongación y ruedas
Con regulación de presión para cada tipo de superficie 210 bar. Presión máx. bar - 15 L/min. Caudal máx.
*LAS BOQUILLAS NO ESTÁN INCLUIDAS

LAVAPAVIMENTOS INOX



Ref.:	Diámetro mm.	Entrada	Presión máxima bar	Temp. máx. °C	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
LPRM400	400 Ø	M22 M	250	90°C	5,24	650 €	786,50 €

Labio de goma 4 ruedas direccionales de 50mm



Ref.:	Diámetro mm.	Entrada	Presión máxima bar	Temp. máx. °C	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
LPRM520	500 Ø	M22 M	275	90°C	15,5	1025 €	1240,25 €

Labio de goma 3 ruedas direccionales de 180mm

LANZA LAVAPAVIMENTOS INOX



Ref.:	Dimensiones mm.	Entrada	Boquilla total	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
29060000	410 x 210	M22 x 1,5 M	06	4,50	876,22 €	1.060,23 €

280 bar. Presión máx. bar - 20 L/min. Caudal nominal - 160 temp. máx.
*BOQUILLAS INCLUIDAS / *PISTOLA NO INCLUIDA

LPR8/2 - LANZA LAVAPAVIMENTO INOX



Ref.:	Conexión rosca gas	Ancho mm.	Peso Kg	PVP
29070010	G 3/8 H	450	12,0	1.971,98 € 2.386,10 €

Cabezal giratorio. Equipada con pistola automática RL55
350 bar. Presión máx. bar - 30 L/min. Caudal nominal - 80 temp. máx.
2 boquillas 1/8 NPT M / * BOQUILLAS NO INCLUIDAS

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Pistolas y lanzas



STARK



KIT CINTURON LANZA TELESCÓPICA

Ref.:	PVP sin IVA	PVP con IVA
090550	27,46 €	33,23 €



PORTABOQUILLAS REGULABLE

Ref.:	Presión máxima Bar	Caudal máximo L/minuto	Temp. máx. °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
22000000	280	30	160°	G1/4 H	G1/4NPT H	0,124	14,51 €	17,55 €
22000015	280	30	160°	G1/4 H	G1/8NPT H	0,124	15,15 €	18,34 €



PORTABOQUILLA DE PRESIÓN REGULABLE

Ref.:	Presión máxima Bar	Caudal máximo L/minuto	Temp. máx. °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZUREG3	200	21	60°	G1/4 H	G1/4 H	0,140	20,98 €	25,39 €



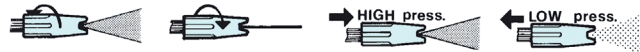
CABEZAL DOBLE

Ref.:	Presión máxima Bar	Caudal máximo L/minuto	Temp. máx. °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
23000000	200	40	90°	G1/4 H	2G 1/4 H	0,165	25,65 €	31,03 €
23000050	200	40	90°	G1/4 H	2G 1/8 H	0,165	25,13 €	30,40 €



CABEZAL DE REGULACIÓN MÚLTIPLE (SIN BOQUILLA)

Ref.:	Presión máxima Bar	Caudal máximo L/minuto	Temp. máx. °C	Conexión entrada	Conexión salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZREG	200	21	60°	G1/4 H	-	0,210	35,23 €	42,63 €



BOQUILLAS PARA CABEZAL DE REGULACIÓN MÚLTIPLE

Ref.:	COLOR	COD.	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	175	200	PVP sin IVA	PVP con IVA
98661000	Beige	125	4,8	5,4	5,8	6,3	6,7	7,2	7,5	7,9	8,3	8,6	8,9	9,2	9,5	10,0	10,8	6,38 €	7,72 €
98661500	Naranja	130	5,2	5,8	6,3	6,8	7,3	7,8	8,2	8,6	9,0	9,3	9,7	10,0	10,3	10,8	11,6	6,38 €	7,72 €
98663200	Azul oscuro	135	5,6	6,3	6,8	7,3	7,9	8,4	8,8	9,3	9,6	10,0	10,4	10,8	11,1	11,7	12,5	6,38 €	7,72 €
98667400	Rojo	140	6,3	7,1	7,7	8,4	8,9	9,5	10,0	10,5	10,9	11,4	11,8	12,2	12,6	13,2	14,4	6,38 €	7,72 €
98669000	Amarillo	145	6,8	7,6	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,3	11,8	12,3	12,8	13,2	13,7	14,3	15,3	6,38 €	7,72 €
98672500	Azul claro	150	7,4	8,3	9,1	9,8	10,5	11,1	11,7	12,3	12,9	13,4	13,9	14,4	14,9	15,5	16,6	6,38 €	7,72 €
98675600	Blanco	155	7,7	8,6	9,4	10,2	10,9	11,5	12,2	12,8	13,3	13,9	14,4	14,9	15,4	16,1	17,2	6,38 €	7,72 €
98678000	Negro	160	8,4	9,4	10,3	11,1	11,9	12,6	13,3	14,0	14,6	15,2	15,8	16,3	16,9	17,6	18,9	6,38 €	7,72 €
98682000	Púrpura	165	8,9	9,9	10,9	11,8	12,6	13,3	14,1	14,8	15,4	16,0	16,7	17,2	17,8	18,6	19,9	6,38 €	7,72 €
98691500	Marrón	170	9,2	10,3	11,3	12,2	13,1	13,9	14,6	15,3	16,0	16,7	17,3	17,9	18,5	19,3	20,7	6,38 €	7,72 €
98693500	Neutro	175	10,8	12,1	13,3	14,4	15,3	16,3	17,2	18,0	18,8	19,6	20,3	21,0	21,7	22,7	24,3	6,38 €	7,72 €
98696300	Verde	180	11,4	12,7	13,9	15,0	16,0	17,0	18,0	18,8	19,7	20,5	21,2	22,0	22,7	23,8	25,4	6,38 €	7,72 €

■ = Press. bar □ = Caudal l/min.

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix



COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Portaboquillas



BOQUILLAS INOX ALTA PRESIÓN (1/8 - 1/4 NPT)

FORMACIÓN REFERENCIA	EJEMPLOS	PVP sin IVA	PVP con IVA
TIPO ÁNGULO + TIPO MEG. + TIPO DE ROSCA	00° + 045 + 1/8 = 00045 1/8 15° + 045 + 1/4 = 15045 1/4	8,81 €	10,66 €

TIPO ÁNGULO

TIPO ÁNGULO	0°	15°	25°	40°	65°

A menor ángulo mayor impacto, menor zona de lavado y a mayor ángulo menor impacto, mayor zona de lavado.

TIPO MEG. - TABLA RELACIÓN CAUDAL - PRESIÓN

TIPO MEG	Ø mm.	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	180	200	220	250	300
.. 02	0,99	2,0	2,5	2,8	3,2	3,5	3,7	4,0	4,2	4,5	4,7	4,9	5,1	5,3	5,5	5,7	6,0	6,4	6,7	7,6	7,9
.. 03	1,09	3,1	3,7	4,3	4,8	5,3	5,7	6,1	6,3	6,8	7,2	7,4	7,7	8,0	8,3	8,7	9,2	9,6	10,0	11,4	11,9
.. 035	1,12	3,5	4,3	5,0	5,7	6,4	6,8	7,2	7,7	8,2	8,6	8,9	9,3	9,7	10,0	10,4	10,8	11,7	12,1	13,1	13,5
.. 04	1,19	4,2	5,2	5,9	6,6	7,3	7,8	8,4	8,9	9,4	9,8	10,3	10,7	11,1	11,5	11,9	12,4	13,2	14,1	14,8	15,8
.. 045	1,27	4,5	5,5	6,4	7,1	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,6	11,2	11,6	11,8	12,5	12,6	13,2	14,4	15,0	15,8	17,9
.. 05	1,35	5,0	6,2	7,1	8,0	8,7	9,4	10,0	10,7	11,3	11,7	12,1	12,9	13,4	13,8	14,3	15,1	15,9	16,9	17,9	19,8
.. 055	1,40	5,6	6,8	7,8	8,7	9,6	10,3	11,1	11,8	12,4	13,0	13,5	14,1	14,7	15,2	15,7	16,4	17,5	18,6	19,6	21,7
.. 06	1,47	6,0	7,4	8,6	9,6	10,4	11,3	12,1	12,8	13,6	14,2	14,9	15,5	16,0	16,6	17,2	18,0	19,2	20,4	21,5	23,7
.. 065	1,52	6,6	8,0	9,3	10,4	11,3	12,3	13,2	14,0	14,7	15,5	16,1	16,7	17,4	18,0	18,6	19,4	20,7	22,0	23,2	25,7
.. 07	1,60	7,1	8,6	10,0	11,2	12,2	13,2	14,1	15,0	15,8	16,6	17,3	18,0	18,7	19,3	20,1	21,3	22,3	23,7	25,0	27,8
.. 075	1,65	7,6	9,3	10,7	12,0	13,1	14,2	15,2	16,1	16,9	17,7	18,5	19,2	20,0	20,7	21,4	22,6	23,8	25,3	26,7	29,6
.. 08	1,70	8,0	9,8	11,3	12,7	14,0	15,1	16,1	17,1	18,0	18,9	19,7	20,5	21,3	22,0	22,8	23,8	25,4	27,0	28,5	31,5
.. 085	1,75	8,5	10,4	12,1	13,5	14,8	16,0	17,1	18,1	19,1	20,0	20,9	21,7	22,5	23,4	24,0	25,5	27,0	28,2	31,0	33,5
.. 09	1,80	9,1	11,1	12,8	14,3	15,7	17,0	18,0	19,2	20,2	21,2	22,1	23,0	23,9	24,7	25,5	26,7	28,5	30,3	31,9	36,4
.. 095	1,85	9,7	11,9	13,4	15,4	16,8	18,1	19,4	20,6	21,7	22,7	23,8	24,7	25,9	26,0	26,9	28,5	30,0	31,5	32,5	38,5
.. 10	1,90	10,0	12,3	14,2	16,0	17,4	18,9	20,1	21,4	22,5	23,6	24,6	25,6	26,6	27,5	28,5	29,8	31,8	33,7	35,6	39,70
.. 11	1,98	11,1	13,6	15,7	17,6	18,3	20,8	22,2	23,6	24,9	25,5	26,7	27,7	28,8	29,9	30,8	32,6	34,4	36,0	38,4	43,20
.. 12	2,08	12,1	14,8	17,2	19,2	21,0	22,7	24,3	25,8	27,1	28,1	29,4	30,6	31,8	32,9	34,0	36,0	38,0	39,8	42,4	46,80
.. 125	2,13	12,7	15,6	18,0	20,1	22,0	23,8	25,5	27,0	28,5	29,5	30,8	32,1	33,3	34,5	35,6	37,8	39,8	41,8	44,5	47,5
.. 13	2,16	13,2	16,1	18,6	20,8	22,8	24,6	26,3	27,9	29,4	30,8	32,2	33,5	34,8	36,0	37,2	38,9	41,5	44,0	46,6	51,9
.. 14	2,26	14,2	17,4	20,0	22,4	24,5	26,5	28,4	30,1	31,7	33,2	34,7	36,1	37,5	38,8	40,1	42,6	44,8	47,0	50,1	55,4
.. 15	2,34	15,1	18,5	21,3	23,9	26,1	28,3	30,2	32,1	33,8	35,6	37,2	38,7	40,2	41,6	43,0	45,6	48,0	50,4	53,7	58,8
.. 16	2,41	16,2	19,8	22,9	25,6	28,0	30,3	32,4	34,4	36,2	37,8	39,5	41,1	42,7	44,2	45,6	48,4	51,0	53,5	57,0	-
.. 18	2,54	18,2	22,3	25,7	28,8	31,5	34,0	36,4	38,6	40,7	42,0	43,9	45,7	47,4	49,0	50,7	53,8	56,6	59,4	63,3	-
.. 20	2,69	20,1	24,7	28,5	31,9	34,9	37,8	40,3	42,7	45,1	47,1	49,2	51,2	53,2	55,0	56,8	60,3	63,5	66,6	71,0	71,10
.. 25	2,99	25,2	30,9	35,7	39,8	43,6	47,1	50,4	53,4	56,4	59,1	61,8	64,3	67,0	69,1	71,3	75,1	79,8	84,0	89,3	-

= Press. bar = Caudal l/min.

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Boquillas



STARK

BOQUILLAS INOX ALTA PRESIÓN + CARBURO DE TUNGSTENO



REF	Presión máxima	TIPO	PVP sin IVA	PVP con IVA
N3/0	1000 bar	Consultar tipo según presión y caudal	187,81 €	227,25 €
N3/30	500 bar	Consultar tipo según presión y caudal	323,81 €	391,81 €

BOQUILLA DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO CON PUNTA DE CERÁMICA



REF	Presión máx.	Conexión	Ángulo	Tipo	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
0124004000	300 bar	Q.C.	0°	02	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004200	300 bar	Q.C.	0°	03	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004500	300 bar	Q.C.	0°	045	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004600	300 bar	Q.C.	0°	05	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004900	300 bar	Q.C.	0°	065	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005100	300 bar	Q.C.	0°	075	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005300	300 bar	Q.C.	0°	09	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005600	300 bar	Q.C.	0°	12	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005700	300 bar	Q.C.	0°	15	0,210	12,37 €	14,97 €



0124004010	300 bar	Q.C.	15°	02	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004210	300 bar	Q.C.	15°	03	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004510	300 bar	Q.C.	15°	045	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004910	300 bar	Q.C.	15°	065	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005110	300 bar	Q.C.	15°	075	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005310	300 bar	Q.C.	15°	09	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005610	300 bar	Q.C.	15°	12	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005710	300 bar	Q.C.	15°	15	0,210	12,37 €	14,97 €



0124004020	300 bar	Q.C.	25°	02	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004220	300 bar	Q.C.	25°	03	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004520	300 bar	Q.C.	25°	045	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004620	300 bar	Q.C.	25°	05	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004920	300 bar	Q.C.	25°	065	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005120	300 bar	Q.C.	25°	075	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005320	300 bar	Q.C.	25°	09	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005620	300 bar	Q.C.	25°	12	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005720	300 bar	Q.C.	25°	15	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005730	300 bar	Q.C.	40°	15	0,210	12,37 €	14,97 €



0124004030	300 bar	Q.C.	40°	02	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004230	300 bar	Q.C.	40°	03	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004330	300 bar	Q.C.	40°	035	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004530	300 bar	Q.C.	40°	045	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004630	300 bar	Q.C.	40°	05	0,210	12,37 €	14,97 €
0124004930	300 bar	Q.C.	40°	065	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005130	300 bar	Q.C.	40°	075	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005330	300 bar	Q.C.	40°	09	0,210	12,37 €	14,97 €
0124005630	300 bar	Q.C.	40°	12	0,210	12,37 €	14,97 €

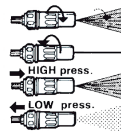
S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix



BOQUILLA ROTATIVA PROFESIONAL MULTIFUNCIÓN

Ref:	Presión y caudal	Temp. máx. °C	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZROTEK	PRESIONES desde 40 a 200 bar. CAUDAL según mod. de boquilla, desde 5,6 hasta 20,6 litros minuto (para pedido ver tabla siguiente)	60°	G 1/4 H	0,430	100,38 €	121,46 €



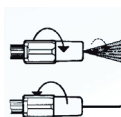
Ref.:	Color Boquilla	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	180	200
ZROTEK 140	Rojo	5,6	6,3	6,9	7,5	8,0	8,5	9,0	9,4	9,8	10,2	10,6	11,0	11,3	12,0	12,6
ZROTEK 150	Azul	6,4	7,1	7,9	8,5	9,0	9,6	10,1	10,6	11,0	11,5	12,0	12,3	12,8	13,3	14,1
ZROTEK 160	Negro	7,5	8,4	9,3	10,0	10,6	11,3	11,9	12,5	13,0	13,5	14,0	14,4	15,0	15,8	16,8
ZROTEK 175	Neutro	9,2	10,3	11,4	12,2	13,1	13,8	14,6	15,3	16,0	16,6	17,2	17,9	18,4	19,5	20,6

■ = Press. bar □ = Caudal l/min. Relac. Press(40 a 200 bar) con Caudal (5,6 a 20,6 l/min) según modelo de boquilla.



BOQUILLA ROTATIVA PROFESIONAL DE CHORRO VARIABLE

Ref:	Presión y caudal	Temp. máx. °C	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZROTOMÁX	PRESIONES desde 40 a 200 bar. CAUDAL según mod. de boquilla, desde 6,2 hasta 21,6 litros minuto Opciones según caudal/presión	80°	G 1/4 H	0,260	77,97 €	94,35 €

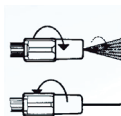


Ref.:	CAUDAL litros / minuto	PRESIÓN bar
ZROTOMÁX 1	6 ÷ 10	70 ÷ 140
ZROTOMÁX 2	11 ÷ 15	100 ÷ 250
ZROTOMÁX 3	16 ÷ 21	100 ÷ 250



BOQUILLA ROTATIVA PROFESIONAL DE CHORRO VARIABLE

Ref:	Presión y caudal	Temp. máx. °C	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZRMÁX 400	PRESIONES desde 100 a 400 bar. CAUDAL según mod. de boquilla, desde 8,8 hasta 25,1 litros minuto. Opciones según caudal/presión	80°	G 1/4 H	0,340	130,30 €	157,66 €



Ref.:	Boquilla Color	Cód.	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400
ZRMÁX 401	Rojo	140	8,8	9,8	10,8	11,7	12,5	13,3	14,0	14,7	15,3	15,9	16,6	17,1	17,7
ZRMÁX 403	Negro	160	12,6	14,0	15,3	16,6	17,7	18,8	19,8	20,9	21,7	22,6	23,4	24,3	25,1

■ = Press. bar □ = Caudal l/min.

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Boquillas



STARK



BOQUILLAS ROTATIVAS TPR25

Ref.:	Color	Modelo Boquilla	Presión Máxima	Temperatura Máxima	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
472602120	Naranja	035	250 bar	90°C	G 1/4 H	0,400	46,92 €	56,77 €
472602130	Verde oscuro	04	250 bar	90°C	G 1/4 H	0,400	46,92 €	56,77 €
472602135	Amarillo	045	250 bar	90°C	G 1/4 H	0,400	46,92 €	56,77 €
472602140	Azul	05	250 bar	90°C	G 1/4 H	0,400	46,92 €	56,77 €
472602150	Violeta	06	250 bar	90°C	G 1/4 H	0,400	46,92 €	56,77 €
472602160	Marrón	065	250 bar	90°C	G 1/4 H	0,400	46,92 €	56,77 €
472602170	Gris	07	250 bar	90°C	G 1/4 H	0,400	46,92 €	56,77 €



BOQUILLAS ROTATIVAS TPR 35

Ref.:	Color	Modelo Boquilla	Presión Máxima	Temperatura Máxima	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
475700120	Naranja	035	350 bar	100°C	G 1/4 H	0.575	76,29 €	92,31 €
475700130	Verde oscuro	04	350 bar	100°C	G 1/4 H	0.575	76,29 €	92,31 €
475700140	Azul	05	350 bar	100°C	G 1/4 H	0.575	76,29 €	92,31 €
475700150	Violeta	06	350 bar	100°C	G 1/4 H	0.575	76,29 €	92,31 €
475700160	Marrón	065	350 bar	100°C	G 1/4 H	0.575	76,29 €	92,31 €
475700170	Gris	07	350 bar	100°C	G 1/4 H	0.575	76,29 €	92,31 €

TABLA TPR 25-35

Tipo	Color	70 7 1015	80 8 1160	90 9 1305	100 10 1450	110 11 1595	120 12 1740	130 13 1885	140 14 2031	150 15 2176	160 16 2321	180 18 2611	200 20 2901	220 22 3191	250 25 3626	276 27,6 4000	300 30 4351	350 35 5076	bar MPa psi
030	Amarillo limón	5,7	6,1	6,5	6,8	7,2	7,5	7,8	8,1	8,4	8,6	9,2	9,7	10,1	10,8	11,4	11,8	12,8	/ min.
		1,51	1,62	1,71	1,81	1,89	1,98	2,06	2,14	2,21	2,29	2,42	2,55	2,68	2,86	3,00	3,13	3,38	
035	Naranja	6,7	7,1	7,6	8,0	8,4	8,7	9,1	9,4	9,8	10,1	10,7	11,3	11,8	12,6	13,2	13,8	14,9	
		1,76	1,89	2,00	2,11	2,21	2,31	2,40	2,49	2,58	2,67	2,83	2,98	3,13	3,33	3,50	3,65	3,94	
040	Verde oscuro	7,6	8,2	8,6	9,1	9,6	10,0	10,4	10,8	11,2	11,5	12,2	12,9	13,5	14,4	15,1	15,8	17,1	
		2,02	2,15	2,29	2,41	2,53	2,64	2,75	2,85	2,95	3,05	3,23	3,41	3,57	3,81	4,00	4,17	4,51	
045	Amarillo ocre	8,6	9,2	9,7	10,3	10,8	11,2	11,7	12,1	12,6	13,0	13,8	14,5	15,2	16,2	17,0	17,8	19,2	
		2,27	2,42	2,57	2,71	2,84	2,97	3,09	3,21	3,32	3,43	3,64	3,83	4,02	4,28	4,50	4,69	5,07	
050	Azul	9,5	10,2	10,8	11,4	12,0	12,5	13,0	13,5	14,0	14,4	15,3	16,1	16,9	18,0	18,9	19,7	21,3	
		2,52	2,69	2,86	3,01	3,16	3,30	3,43	3,56	3,69	3,81	4,04	4,26	4,47	4,76	5,00	5,21	5,63	
055	Blanco	10,5	11,2	11,9	12,5	13,1	13,7	14,3	14,8	15,4	15,9	16,8	17,7	18,6	19,8	20,8	21,7	23,5	
		2,77	2,96	3,14	3,31	3,47	3,63	3,78	3,92	4,06	4,19	4,44	4,68	4,91	5,24	5,50	5,74	6,20	
060	Violeta	11,4	12,2	13,0	13,7	14,3	15,0	15,6	16,2	16,8	17,3	18,3	19,3	20,3	21,6	22,7	23,7	25,6	
		3,02	3,23	3,43	3,61	3,79	3,96	4,12	4,27	4,42	4,57	4,85	5,11	5,36	5,71	6,00	6,26	6,76	
065	Marrón oscuro	12,4	13,3	14,1	14,8	15,5	16,2	16,9	17,5	18,1	18,7	19,9	21,0	22,0	23,4	24,6	25,7	27,7	
		3,27	3,50	3,71	3,91	4,11	4,29	4,46	4,63	4,79	4,95	5,25	5,54	5,81	6,19	6,50	6,78	7,32	
070	Gris	13,3	14,3	15,1	16,0	16,7	17,5	18,2	18,9	19,5	20,2	21,4	22,6	23,7	25,2	26,5	27,6	29,9	
		3,53	3,77	4,00	4,22	4,42	4,62	4,81	4,99	5,16	5,33	5,66	5,96	6,25	6,66	7,00	7,30	7,89	

■ = Press. bar □ = Caudal l/min.

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix



COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Boquillas



BOQUILLAS ROTATIVA ROTOJET 255

Ref.:	Modelo Boquilla	Presión Máxima	Temperatura Máxima	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
0204007300	02	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007310	025	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007320	03	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007330	035	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007340	04	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007350	045	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007360	05	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007370	055	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007380	06	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007390	065	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007400	07	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007410	075	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007420	08	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007430	09	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €
0204007450	11	255 bar	100°C	G 1/4 F	0,327	52,00 €	62,92 €



BOQUILLAS ROTATIVA ROTOJET 400

Ref.:	Modelo Boquilla	Presión Máxima	Temperatura Máxima	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
0204006900	03	400 bar	90 °C	G 1/4 H	0,732	114,43 €	138,46 €
0204006910	04	400 bar	90 °C	G 1/4 H	0,732	114,43 €	138,46 €
0204006915	045	400 bar	90 °C	G 1/4 H	0,732	114,43 €	138,46 €
0204006920	050	400 bar	90 °C	G 1/4 H	0,732	114,43 €	138,46 €
0204006935	065	400 bar	90 °C	G 1/4 H	0,732	114,43 €	138,46 €
0204006960	090	400 bar	90 °C	G 1/4 H	0,732	114,43 €	138,46 €



BOQUILLAS ROTATIVA ROTOJET 600 - INOX

Ref.:	Modelo Boquilla	Presión Máxima	Temperatura Máxima	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
4060600017	02	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €
4060600018	025	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €
4060600019	03	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €
4060600020	035	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €
4060600021	04	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €
4060600022	045	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €
4060600023	05	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €
4060600024	055	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €
4060600025	06	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €
4060600026	065	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €
4060600027	07	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €
4060600028	075	600 bar	100 °C	G 1/4 H	0,700	575,70 €	696,59 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Boquillas



STARK

TABLA PARA ROTOJET 255/400/500

TALLA	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	276	280	290	300	310	320	bar
02	5,6	5,8	5,9	6,1	6,3	6,4	6,6	6,8	6,9	7,1	7,20	7,4	7,5	7,6	7,6	7,8	7,9	8,0	8,2	
025	7,0	7,2	7,4	7,6	7,9	8,1	8,3	8,5	8,6	8,8	9,0	9,2	9,4	9,5	9,5	9,7	9,9	1,0	10,2	
027	7,5	7,8	8,0	8,3	8,5	8,7	8,9	9,1	9,3	9,5	9,7	9,9	10,1	10,2	10,3	10,5	10,7	10,8	11,0	
03	8,4	8,6	8,9	9,2	9,4	9,7	9,9	10,1	10,4	10,6	10,8	11,0	11,2	11,4	11,4	11,6	11,8	12,0	12,2	
032	8,9	9,2	9,5	9,8	10,1	10,3	10,6	10,8	11,1	11,3	11,5	11,8	12,0	12,1	12,2	12,4	12,6	12,8	13,0	
035	9,8	10,1	10,4	10,7	11,0	11,3	11,6	11,8	12,1	12,4	12,6	12,9	13,1	13,2	13,3	13,6	13,8	14,0	14,3	
037	10,3	10,7	11,0	11,3	11,6	11,9	12,2	12,5	12,8	13,1	13,3	13,6	13,9	14,0	14,1	14,4	14,6	14,8	15,1	
04	11,2	11,5	11,9	12,2	12,6	12,9	13,2	13,5	13,8	14,1	14,4	14,7	15,0	15,1	15,3	15,5	15,8	16,1	16,3	
043	12,0	12,4	12,8	13,2	13,5	13,9	14,2	14,5	14,9	15,2	15,5	15,8	16,1	16,3	16,4	16,7	17,0	17,3	17,5	
045	12,6	13,0	13,4	13,8	14,1	14,5	14,9	15,2	15,6	15,9	16,2	16,5	16,9	17,0	17,2	17,5	17,8	18,1	18,3	
05	14,0	14,4	14,9	15,3	15,7	16,1	16,5	16,9	17,3	17,7	18,0	18,4	18,7	18,9	19,1	19,4	19,7	20,1	20,4	
053	14,8	15,3	15,8	16,2	16,7	17,1	17,5	17,9	18,3	18,7	19,1	19,5	19,9	20,1	20,2	20,6	20,9	21,3	21,6	
055	15,4	15,9	16,3	16,8	17,3	17,7	18,2	18,6	19,0	19,4	19,8	20,2	20,6	20,8	21,0	21,3	21,7	22,1	22,4	I/min
06	16,8	17,3	17,8	18,3	18,9	19,3	19,8	20,3	20,7	21,2	21,6	22,1	22,5	22,7	22,9	23,3	23,7	24,1	24,5	
065	18,1	18,7	19,3	19,9	20,4	21,0	21,5	22,0	22,5	23,0	23,4	23,9	24,3	24,6	24,8	25,2	25,7	26,1	26,5	
07	19,5	20,2	20,8	21,4	22,0	22,6	23,1	23,7	24,2	24,7	25,2	25,7	26,2	26,5	26,7	27,2	27,6	28,1	28,5	
075	20,9	21,6	22,3	22,9	23,6	24,2	24,8	25,4	25,9	26,5	27,0	27,6	28,1	28,4	28,6	29,1	29,6	30,1	30,6	
08	22,3	23,1	23,8	24,5	25,1	25,8	26,4	27,0	27,7	28,3	28,8	29,4	30,0	30,3	30,5	31,1	31,6	32,1	32,6	
09	25,1	25,9	26,7	27,5	28,3	29,0	29,7	30,4	31,1	31,8	32,4	33,1	33,7	34,1	34,3	34,9	35,5	36,1	36,7	
10	27,9	28,8	29,7	30,6	31,4	32,2	33,0	33,8	34,6	35,3	36,0	36,8	37,5	37,9	38,1	38,8	39,5	40,1	40,8	
11	30,7	31,7	32,7	33,6	34,6	35,5	36,3	37,2	38,0	38,8	39,6	40,4	41,2	41,6	42,0	42,7	43,4	44,1	44,9	
12	33,5	34,6	35,7	36,7	37,7	38,7	39,6	40,6	41,5	42,4	43,2	44,1	44,9	45,4	45,8	46,6	47,4	48,2	48,9	
15	41,9	43,2	44,6	45,9	47,1	48,4	49,5	50,7	51,9	53,0	54,1	55,1	56,2	56,8	57,2	58,2	59,2	60,2	61,2	
20	55,8	57,7	59,4	61,2	62,8	64,5	66,1	67,6	69,1	70,6	72,1	73,5	74,9	75,7	76,3	77,6	79,0	80,3	81,6	
25	69,8	72,1	74,3	76,5	78,5	80,6	82,6	84,5	86,4	88,3	90,1	91,9	93,6	94,6	95,4	97,0	98,7	100,3	101,9	

■ = Press. bar □ = Caudal l/min.

TALLA	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500	510	bar
02	8,3	8,4	8,5	8,6	8,8	8,9	9,0	9,1	9,2	9,3	9,5	9,6	9,7	9,8	9,9	10,0	10,1	10,2	10,3	
025	10,4	10,5	10,7	10,8	11,0	11,1	11,3	11,4	11,5	11,7	11,8	12,0	12,1	12,2	12,4	12,5	12,6	12,7	12,9	
027	11,2	11,3	11,5	11,7	11,8	12,0	12,2	12,3	12,5	12,6	12,8	12,9	13,1	13,2	13,3	13,5	13,6	13,8	13,9	
03	12,4	12,6	12,8	13,0	13,2	13,3	13,5	13,7	13,8	14,0	14,2	14,3	14,5	14,7	14,8	15,0	15,1	15,3	15,4	
032	13,3	13,4	13,6	13,8	14,0	14,2	14,4	14,6	14,8	14,9	15,1	15,3	15,5	15,6	15,8	16,0	16,1	16,3	16,5	
035	14,5	14,7	14,9	15,1	15,3	15,6	15,8	16,0	16,2	16,3	16,5	16,7	16,9	17,1	17,3	17,5	17,7	17,8	18,0	
037	15,3	15,6	15,8	16,0	16,2	16,4	16,7	16,9	17,1	17,3	17,5	17,7	17,9	18,1	18,3	18,5	18,7	18,9	19,0	
04	16,6	16,8	17,1	17,3	17,5	17,8	18,0	18,2	18,5	18,7	18,9	19,1	19,3	19,6	19,8	20,0	20,2	20,4	20,6	
043	17,8	18,1	18,3	18,6	18,9	19,1	19,4	19,6	19,8	20,1	20,3	20,6	20,8	21,0	21,2	21,5	21,7	21,9	22,1	
045	18,6	18,9	19,2	19,5	19,7	20,0	20,3	20,5	20,8	21,0	21,3	21,5	21,8	22,0	22,2	22,5	22,7	22,9	23,2	
05	20,7	21,0	21,3	21,6	21,9	22,2	22,5	22,8	23,1	23,4	23,6	23,9	24,2	24,4	24,7	25,0	25,2	25,5	25,7	
053	21,9	22,3	22,6	22,9	23,2	23,6	23,9	24,2	24,5	24,8	25,1	25,3	25,6	25,9	26,2	26,5	26,7	27,0	27,3	
055	22,8	23,1	23,5	23,8	24,1	24,4	24,8	25,1	25,4	25,7	26,0	26,3	26,6	26,9	27,2	27,5	27,8	28,0	28,3	I/min
06	24,8	25,2	25,6	25,9	26,3	26,7	27,0	27,4	27,7	28,0	28,4	28,7	29,0	29,3	29,6	30,0	30,3	30,6	30,9	
065	26,9	27,3	27,7	28,1	28,5	28,9	29,3	29,6	30,0	30,4	30,7	31,1	31,4	31,8	32,1	32,5	32,8	33,1	33,5	
07	29,0	29,4	29,9	30,3	30,7	31,1	31,5	31,9	32,3	32,7	33,1	33,5	33,8	34,2	34,6	35,0	35,3	35,7	36,0	
075	31,1	31,5	32,0	32,4	32,9	33,3	33,8	34,2	34,6	35,0	35,5	35,9	36,3	36,7	37,1	37,5	37,8	38,2	38,6	
08	33,1	33,6	34,1	34,6	35,1	35,5	36,0	36,5	36,9	37,4	37,8	38,3	38,7	39,1	39,5	40,0	40,4	40,8	41,2	
09	37,3	37,8	38,4	38,9	39,5	40,0	40,5	41,0	41,5	42,0	42,5	43,0	43,5	44,0	44,5	44,9	45,4	45,9	46,3	
10	41,4	42,0	42,6	43,2	43,8	44,4	45,0	45,6	46,2	46,7	47,3	47,8	48,4	48,9	49,4	49,9	50,5	51,0	51,5	
11	45,5	46,2	46,9	47,6	48,2	48,9	49,5	50,1	50,8	51,4	52,0	52,6	53,2	53,8	54,4	54,9	55,5	56,1	56,6	
12	49,7	50,4	51,2	51,9	52,6	53,3	54,0	54,7	55,4	56,1	56,7	57,4	58,0	58,7	59,3	59,9	60,5	61,2	61,8	
15	62,1	63,0	64,0	64,9	65,8	66,7	67,5	68,4	69,2	70,1	70,9	71,7	72,5	73,3	74,1	74,9	75,7	76,5	77,2	
20	82,8	84,1	85,3	86,5	87,7	88,9	90,0	91,2	92,3	93,4	94,5	95,6	96,7	97,8	98,8	99,9	100,9	101,9	103,0	
25	103,5	105,1	106,6	108,1	109,6	111,1	112,5	114,0	115,4	116,8	118,2	119,5	120,9	122,2	123,5	124,8	126,1	127,4	128,7	

■ = Press. bar □ = Caudal l/min.

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix



COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Boquillas

BOQUILLAS ROTATIVA RMáx 750 - INOX



Ref.:	Caudal l/min	Presión Máxima	Temperatura Máxima	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
RMáx 750	50L/Min.	750 bar	60 °C	G 1/2 G 3/8 RC 3/8	1	1.165,70 €	1.410,50 €

Código	100	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750
Boquilla	(10)	(20)	(25)	(30)	(35)	(40)	(45)	(50)	(55)	(60)	(65)	(70)	(75)
G	6,5	9,2	10,3	11,3	12,2	13,0	13,8	14,5	15,2	15,9	16,6	17,2	17,8
J	10,7	15,1	16,9	18,5	20,0	21,4	22,7	23,9	25,1	26,2	27,3	28,3	29,3
N	14,3	20,2	22,6	24,8	26,8	28,6	30,3	32,0	33,5	35,0	36,5	37,8	39,2
R	18,4	26,0	29,1	31,9	34,4	36,8	39,0	41,1	43,2	45,1	46,9	48,7	50,4

■ = Press. bar □ = Caudal l/min.

BOQUILLAS ROTATIVA RMáx 1500 - INOX



Ref.:	Caudal l/min	Presión Máxima	Temperatura Máxima	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
RMáx 1500	42	1500 bar	60°C	Estándar M 14x1,5 LH Opcional M 18x1,5 RC 3/8	1,20	2.904,14 €	3.514,01 €

Boquilla	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	bar
C	2,6	3,7	4,5	5,2	5,8	6,4	6,9	7,4	7,8	8,2	8,6	9,0	9,4	9,7	10,1	(L./min.)
E	4,6	6,5	7,9	9,2	10,2	11,2	12,1	13,0	13,7	14,5	15,2	15,9	16,5	17,1	17,7	
F	5,8	8,2	10,0	11,6	13,0	14,2	15,3	16,4	17,4	18,3	19,2	20,1	20,9	21,7	22,5	
G	7,1	10,1	12,3	14,2	15,9	17,4	18,8	20,1	21,4	22,5	23,6	24,7	25,7	26,6	27,6	
H	9,3	11,8	14,4	16,6	18,6	20,4	22,0	23,5	24,9	26,3	27,6	28,8	30,0	31,1	32,2	
J	10,9	15,4	18,9	21,8	24,4	26,7	28,8	30,8	32,7	34,5	36,2	37,8	39,3	40,8	42,2	

■ = Press. bar □ = Caudal l/min. ■ = Fuerza de retroceso de lanza superior a 245,3 N (25 Kg) lanza con soporte fijo



BOQUILLAS DE VAPOR

Ref.:	Medida boquilla	Temperatura Nominal	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP
25220135	0,6	130°	G 1/4 H	0,130	19,43 € 23,51 €



ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Boquillas



STARK



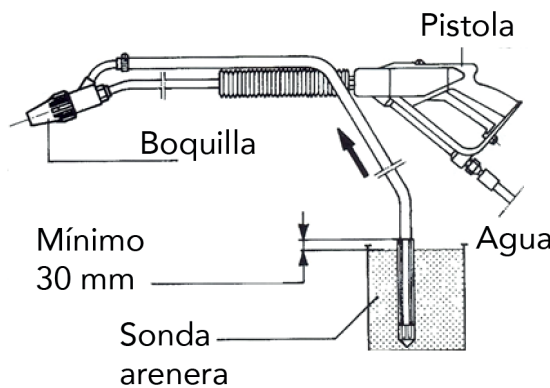
CABEZALES ARENADORES

Ref.:	Presión máx. bar	Caudal máx. L/min.	Temp. Máxima	Conexión entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZTESAB	200	50	-	G 1/4 H	0,400	106,08 €	128,36 €

MODELO	Ø Boq mm	ADAPTABLE A:
ZTESAB 0	1,5	WW90 - W98 - WW141 - WW161 - WS171 - W201 - WS201 W291 - W130 - TT901 - T981 - TT1411 - TT1611 - TS1711 T2011 - TS2011 - T9211 Turbo 8/90 - 12/150 - 14/160
ZTESAB 1	1,6	W70 - W72 - W73 - WW74 - WW75 - WW93 - W99 WS133 - WS137 - W151 - WS151 - W403 - W905 - WW906 W972 - W973 - W979 - T701 - T721 - T731 - TT741 TT751 - TT931 - T991 - TS1331 - TS1371 - T1511 - TS1511 T4031 - T9051 - TT9061 - T9721 - T9731 - T9791 Turbo 11/70 - 13/90
ZTESAB 2	1,7	W81 - W92 - WS92 - W132 - WS132 - WS152 - W912 W996 T811 - T921 - TS921 - T1321 - TS1321 - TS1521 - T9121 - T9961
ZTESAB 3	1,85	W82 - WS82 - W102 - WS102 - W103 - W163 - W203 T821 - TS821 - T1021 - TS1021 - T1031 - T1631 - T1631 - T2031
ZTESAB 4	2,1	W134 - W305 T1341 - T3051

TIPO DE ARENADO	TIPO DE ARENA	GRANO Ø
LIGERO	QUARZO	mm.0 - 0,5
STANDARD	QUARZO	mm.0,6 - 0,9
FUERTE	SÍLICE	mm.0,9 - 1,4

CONSUMO ARENA: 210-390 Kg./H



S10

SONDA ASPIRACIÓN



Ref:	ZTSOND
PVP sin IVA	13,08 €
PVP con IVA	15,83 €

Sonda aspiración arena

KIT ARENADOR



Ref:	ZTXSAND
PVP sin IVA	132,11 €
PVP con IVA	159,86 €

Kit arenador completo

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Température	Entree	Sortie	Poids	Prix



COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Boquillas



TS12 ARENADOR 500 Bar- ABANICO (SIN BOQUILLA)

Ref.:	Presión máxima Bar	Caudal máximo L/minuto	Temp. nominal °C	Conexión entrada	Boquilla	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
25045000	560	80	90°	G 1/4 H	1/4Npt M-15°	0,890	502,55 €	608,08 €

Cuerpo en acero templado y niquelado y boquilla interna de carburo de tungsteno

BOQUILLA ALTA PRESIÓN DE CARBURO DE TUNGSTENO - 15° (PARA TS12)



Ref.:	Tamaño	Entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
16141540	15° - 04	1/4Npt M	0,18	32,38 €	39,18 €
16141550	15° - 05	1/4Npt M	0,18	32,38 €	39,18 €
16141555	15° - 055	1/4Npt M	0,18	32,38 €	39,18 €
16141580	15° - 08	1/4Npt M	0,18	32,38 €	39,18 €
16141590	15° - 09	1/4Npt M	0,18	288,25 €	348,79 €

500 Bar. Presión nominal

TS12 RC ARENADOR 500 Bar - CHORRO (SIN BOQUILLA)



Ref.:	Presión máxima Bar	Caudal máximo L/minuto	Temp. nominal °C	Conexión entrada	Boquilla	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
25046000	560	80	90°	G 1/4 H	1/4Npt M - 0°	1,030	382,38 €	462,68 €

Cuerpo en acero templado y niquelado y boquilla interna de carburo de tungsteno

BOQUILLA ALTA PRESIÓN DE CARBURO DE TUNGSTENO - 0° (PARA TS12)



Ref.:	Tamaño	Entrada	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
16140140	0° - 04	1/4Npt M	0,18	2,28 €	2,75 €
16140150	0° - 05	1/4Npt M	0,18	72,53 €	87,76 €
16140155	0° - 055	1/4Npt M	0,18	72,53 €	87,76 €

500 Bar. Presión nominal

S10 - SONDA REGULABLE ACERO INOX



Ref.:	Largo mm.	Entrada mm.	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
25030020	500	21	0,670	66,06 €	79,93 €

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Boquillas



STARK

BOQUILLAS LIMPIEZA TUBERÍAS



DRAINET

Ref.:	Presión máxima	Caudal máximo	Nº agujeros	Conexión entrada	Peso Kg.	Diámetro máx.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZDRAIREG	200 bar	60 l/min.	3	G 3/8 M	0,134	29 mm	107,63 €	130,24 €

MICRODRAIN



Ref.:	Presión máxima	Caudal máximo	Nº agujeros	Conexión entrada	Peso Kg.	Diámetro máx.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZMICRODRA 1	250 bar	19,5 l/min.	3 + 1	G 1/8 H	0,008	14 mm	23,18 €	28,05 €
ZMICRODRA 2	200 bar	28 l/min.	3 + 1	G 1/8 H	0,008	14 mm	23,18 €	28,05 €

BOQUILLA LIMPIEZA TUBOS ROTATIVA



Ref.:	Tipo	Presión máxima	Nº agujeros	ENTRADA	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
0124722570	045	250 Bar	3	G1/4 H	0,062	35,68 €	43,18 €
0124722580	05	250 Bar	3	G1/4 H	0,062	35,68 €	43,18 €
0124722590	06	250 Bar	3	G1/4 H	0,062	35,68 €	43,18 €
0124722610	045	250 Bar	3	G3/8 H	0,074	43,68 €	52,85 €
0124722620	05	250 Bar	3	G3/8 H	0,074	43,68 €	52,85 €
0124722640	06	250 Bar	3	G3/8 H	0,074	44,72 €	54,11 €
0124722660	08	250 Bar	3	G3/8 H	0,074	43,68 €	52,85 €

DRAINKIT



Ref.:	Presión máxima	Caudal máximo	Mts. Tubo	Conexión entrada	Peso Kg.	Diámetro máx.	PVP sin IVA	PVP con IVA
ZTX DRAIN 1	250	19,5 L/Min.	10	M22 x 1.5	0,710	14 mm	127,97 €	154,84 €



S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

RU - BOQUILLA LIMPIEZA TUBOS ROMPEDORA ACERO-NÍQUEL



Ref.:	Tipo	Nº agujeros	Presión máx bar	Conexión entrada	Peso Kg.	Diámetro máx.	PVP sin IVA	PVP con IVA
25123600	20	6	300	G 1/2 H	0,084	27,5	75,77 €	91,68 €
25123630	30	6	300	G 1/2 H	0,084	27,5	82,25 €	99,52 €
25123730	30	7	300	G 3/4 H	0,250	38	103,62 €	125,38 €
25123740	40	7	300	G 3/4 H	0,250	38	103,62 €	125,38 €
25123750	50	7	300	G 3/4 H	0,250	38	103,62 €	125,38 €
25123760	60	7	300	G 3/4 H	0,250	38	103,62 €	125,38 €
25123950	50	7	300	G 1" H	0,345	45	116,57 €	141,05 €
25123960	60	7	300	G 1" H	0,345	45	116,57 €	141,05 €
25123980	80	7	300	G 1" H	0,345	45	116,57 €	141,05 €

RR - BOQUILLA LIMPIEZA TUBOS ROTATIVA INOX



Ref.:	Tipo	Nº agujeros	Presión máx bar	Conexión entrada	Peso Kg.	Diámetro máx.	PVP sin IVA	PVP con IVA
25124620	20	10	300	G 1/2 H	0,321	35 mm	466,28 €	564,20 €
25124630	30	10	300	G 1/2 H	0,321	35 mm	466,28 €	564,20 €
25124730	30	10	300	G 3/4 H	0,845	49,5 mm	608,76 €	736,60 €
25124740	40	10	300	G 3/4 H	0,845	49,5 mm	608,76 €	736,60 €
25124950	50	10	300	G 1" H	0,810	49,5 mm	608,76 €	736,60 €
25124970	70	10	300	G 1" H	0,810	49,5 mm	608,76 €	736,60 €

TOBERAS RADIALES PRESIONES DE 100 A 200 Bar Y CAUDALES DE 40 A 100 L/MIN

TOBERA FT



Ref.:	Descripción	PVP sin IVA	PVP con IVA
Código según presión y caudal	La tobera más habitual para el trabajo diario Diámetro 28 mm. (1/2") / 18 mm. (3/4"). / Longitud 41 mm. (1/2") / 28 mm. (1 1/4"). Acero inoxidable. 5 chorros traseros (limpiadora) ó 5 chorros traseros y 1 delantero (rompedora) Conexión 1/2". También disponible en 3/4". Uso Tuberías de 75-200 mm. Ø. Codos 90° desde 90 mm. Ø. (1/2").	CONSULTAR	

TOBERA HT



Ref.:	Descripción	PVP sin IVA	PVP con IVA
Código según presión y caudal	Tobera de avance rápido, con 3 potentes chorros traseros que le dan gran tracción y le permiten alcanzar largas distancias con la manguera. / Diámetro 40 mm. Diseño Acero inoxidable. 3 chorros traseros (limpiadora) ó 3 chorros traseros y 1 delantero (rompedora). Conexión 1/2". Uso Tuberías de 90-300 mm. Ø.	CONSULTAR	

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Boquillas



STARK



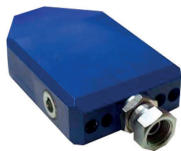
TOBERA TRIANGULAR

Ref.:	Descripción	PVP sin IVA	PVP con IVA
Código según presión y caudal	La mejor tobera para obstrucciones tenaces, ya que las corta, rompe y arrastra. La mejor solución para hielo en las tuberías. También se usa para limpiar a la contra hacia la general. Diámetro 28 mm. / Longitud 55 mm. Diseño Acero inoxidable. 6 chorros traseros y 4 delanteros. / Conexión 1/2". Uso Tuberías de 90-250 mm. Ø	CONSULTAR	



TOBERA GRANADA

Ref.:	Descripción	PVP sin IVA	PVP con IVA
Código según presión y caudal	Una tobera estándar para tuberías de gran diámetro. Diámetro 50 mm. / Longitud 75 mm. Diseño Acero inoxidable. 6 chorros traseros (limpiadora) ó 6 chorros traseros y 1 delantero (rompedora). Conexión 1/2". Uso Tuberías de 90-350 mm. Ø. Codos 90° desde 150 mm. Ø	CONSULTAR	



TOBERA TEJA ACERO

Ref.:	Descripción	PVP sin IVA	PVP con IVA
Código según presión y caudal	Diseñada para el arrastre de arenas, tierra y piedras al discurrir por el fondo de la tubería. Son extremadamente adecuadas para limpiar tuberías anchas y capaces de arrastrar varias veces su propio peso en arena y piedras. Para equipos con un caudal superior a 60 Lpm. Anchura 95 mm. / Longitud 195 mm. Diseño Acero. 4 chorros traseros. Tornillos cerámicos. 3,5 Kg. de peso. Conexión 1/2". Uso Tuberías a partir de 250 mm. Ø. Curvas de 90° a partir de 250 mm	CONSULTAR	

MODELOS ESPECIALES DE PRESIONES SUPERIORES A 200 Bar CAUDALES SUPERIORES A 100 L/MIN



TOBERA TORPEDO

Ref.:	PVP sin IVA	PVP con IVA
Código según presión y caudal	CONSULTAR	CONSULTAR



TOBERA BUSTER

Ref.:	PVP sin IVA	PVP con IVA
Código según presión y caudal	CONSULTAR	CONSULTAR



TOBERA TORNADO

Ref.:	PVP sin IVA	PVP con IVA
Código según presión y caudal	CONSULTAR	CONSULTAR



TOBERA CORTA RAICES HIDRÁULICA

Ref.:	PVP sin IVA	PVP con IVA
Código según presión y caudal	CONSULTAR	CONSULTAR



TOBERA GIRATORIA INOX

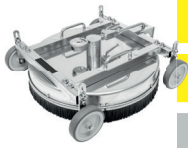
Ref.:	PVP sin IVA	PVP con IVA
Código según presión y caudal	CONSULTAR	CONSULTAR

S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix

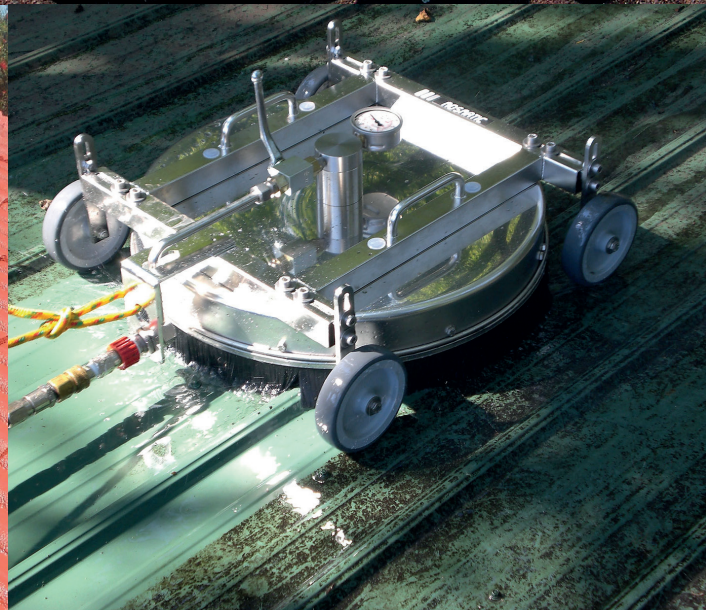
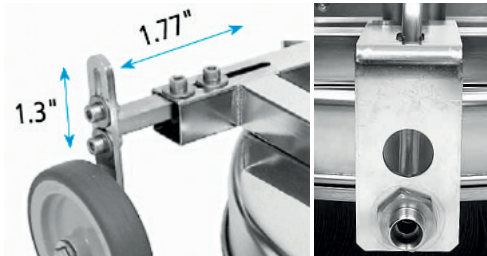


CARRITO LIMPIADOR DE TEJADOS



Ref.:	Alto (ajustable)	Ancho (ajustable)	Boquillas (incluidas)	Ancho boquillas	Presión máx.	Peso	PVP sin IVA	PVP con IVA
DR-520	195-228 mm	550-640 mm	2 X 1503 (1/8")	520 mm	275 bar	12 Kg.	CONSULTAR	

El carrito limpiador de tejados DR-520 es una herramienta industrial de calidad especialmente diseñada para un trabajo eficiente con alta presión en tejados sin poner en peligro al operario. El racor giratorio asegura óptimas prestaciones bajo las condiciones de trabajos más difíciles. El ancho y el alto es ajustable a cada trabajo.



S10

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Entrada	Salida	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Temperature	Inlet	Outlet	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Temperatura	Entrada	Saída	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Temperature	Entree	Sortie	Poids	Prix



CEPILLO ROTATIVO PROFESIONAL DE CRIN MEZCLADA



Ref:	29050000
Boquilla Ø	3 mm.
Entrada	G 1/4 M
Pres. Máx bar	30
Caudal L/min.	30
Temp. Máx. °C	60
Peso Kg.	0,770
PVP sin IVA	55,89 €
PVP con IVA	67,63 €

CEPILLO ROTATIVO PROFESIONAL DE NYLON



Ref:	29050000
Boquilla Ø	3 mm.
Entrada	G 1/4 M
Pres. Máx bar	40
Caudal L/min.	30
Temp. Máx. °C	60
Peso Kg.	0,775
PVP sin IVA	55,89 €
PVP con IVA	67,63 €

CEPILLO ROTATIVO



Ref:	ZTXBRUSH
Boquilla Ø	3 mm.
Entrada	M22x1,5
Pres. Máx bar	40
Caudal L/min.	30
Temp. Máx. °C	60
Peso Kg.	0,972
PVP sin IVA	68,00 €
PVP con IVA	82,28 €

CEPILLO LAVACOCHEs DE CERDA NATURAL



Ref:	260014
Entrada	G 1/4 H
Pres. Máx bar	5
Caudal L/min.	-
Temp. Máx. °C	40
Peso Kg.	0,468
PVP sin IVA	88,89 €
PVP con IVA	107,55 €

CEPILLOS LAVACOCHEs AUSAVIL



Ref.:	Características	PVP sin IVA	PVP con IVA
1208	*Soporte: Propileno con tuerca con goma protectora antichoque * Boquilla: Metal para barra metálica con canal de agua * Fibra: PVC 0,25-0,30 plumado * Cosido: Alambre galvanizado	13,96 €	16,89 €



Ref.:	Características	PVP sin IVA	PVP con IVA
1202	*Soporte: Propileno con tuerca con goma protectora antichoque * Boquilla: Metal para barra metálica con canal de agua * Fibra: PVC 0,25-0,30 plumado * Cosido: Alambre galvanizado	15,77 €	19,08 €



Ref.:	Características	PVP sin IVA	PVP con IVA
1238	*Soporte: Propileno con tuerca * Boquilla: Metal para barra metálica con canal de agua * Fibra: Cerda china pura 100% * Cosido: Alambre galvanizado	48,05 €	58,14 €

ES	Ref.	Boquilla	Entrada	Presión bar	Caudal l/min	Temperatura	Peso	PVP
EN	Part No	Nozzle	Inlet	Pressure	Flow rate	Temperature	Weight	Price
PT	Referência	Bocal	Entrada	Pressão	Fluxo	Temperatura	Peso	Preço
FRA	Référence	Buse	Entree	Pression	Débit	Temperature	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Cepillos



STARK

MANGOS FIJOS PARA CEPILLOS LAVACOCHE AUSAVIL

Ref.:	Material	Medida	PVP sin IVA	PVP con IVA
1248	Aluminio	0,90 mt.	17,78 €	21,51 €

* Tubo: Aluminio extrusionado y estriado
* Rosca: Metálica para unir al cepillo + enchufe rápido

Ref.:	Material	Medida	PVP sin IVA	PVP con IVA
1249	Aluminio	1,80 mt.	23,41 €	28,33 €

* Tubo: Aluminio extrusionado y estriado
* Rosca: Metálica para unir al cepillo + enchufe rápido

Ref.:	Material	Medida	PVP sin IVA	PVP con IVA
1212	Metal	0,90 mt.	14,18 €	17,16 €

* Tubo: Metal
* Rosca: Metálica para unir al cepillo + enchufe rápido

Ref.:	Material	Medida	PVP sin IVA	PVP con IVA
1213	Metal	1,80 mt.	17,13 €	20,73 €

* Tubo: Metal
* Rosca: Metálica para unir al cepillo + enchufe rápido



S10

ES	Ref.	Boquilla	Entrada	Aluminio	Metal	Tubo	Rosca	PVP
EN	Part No	Nozzle	Inlet	Aluminum	Metal	Tube	Thread	Price
PT	Referência	Bocal	Entrada	Alumínio	Metal	Tubo	Segmento	Preço
FRA	Référence	Buse	Entree	Aluminium	Métal	Tube	Filet	Prix


MANGUERA 1/4" - 280 Bar - R2 NEGRA

Ref.:	Longitud m.	Ø interior	Temp. máx	Conexiones extremos	PVP sin IVA	PVP con IVA
M6280R2 08	8	6,3	150 °C	G 1/4 H.TL-H.TL	38,99 €	47,17 €
M6280R2 10	10	6,3	150 °C	G 1/4 H.TL-H.TL	47,73 €	57,75 €
M6280R2 15	15	6,3	150 °C	G 1/4 H.TL-H.TL	69,59 €	84,20 €
M6280R2 20	20	6,3	150 °C	G 1/4 H.TL-H.TL	91,44 €	110,65 €
M6280R2 25	25	6,3	150 °C	G 1/4 H.TL-H.TL	113,33 €	137,13 €


MANGUERA 5/16" - 400 Bar - R2 NEGRA

Ref.:	Longitud m.	Ø interior	Temp. máx	Conexiones extremos	PVP sin IVA	PVP con IVA
M8400R2 08	8	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	42,81 €	51,80 €
M8400R2 10	10	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	52,17 €	63,12 €
M8400R2 15	15	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	75,48 €	91,33 €
M8400R2 20	20	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	98,79 €	119,54 €
M8400R2 25	25	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	120,81 €	146,18 €
M8400R2 30	30	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	145,39 €	175,92 €

MANGUERA 1/4" - 280 Bar - R2 AZUL

Ref.:	Longitud m.	Ø interior	Temp. máx	Conexiones extremos	PVP sin IVA	PVP con IVA
M6280R2 08A	8	6,3	150 °C	G 1/4 H.TL-H.TL	45,46 €	55,01 €
M6280R2 10A	10	6,3	150 °C	G 1/4 H.TL-H.TL	55,86 €	67,59 €
M6280R2 15A	15	6,3	150 °C	G 1/4 H.TL-H.TL	81,76 €	98,93 €
M6280R2 20A	20	6,3	150 °C	G 1/4 H.TL-H.TL	107,67 €	130,28 €
M6280R2 25A	25	6,3	150 °C	G 1/4 H.TL-H.TL	133,57 €	161,62 €

MANGUERA 5/16" - 400 Bar - R2 AZUL

Ref.:	Longitud m.	Ø interior	Temp. máx	Conexiones extremos	PVP sin IVA	PVP con IVA
M8400R2 08A	8	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	53,46 €	64,69 €
M8400R2 10A	10	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	65,44 €	79,18 €
M8400R2 15A	15	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	95,39 €	115,43 €
M8400R2 20A	20	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	125,35 €	151,67 €
M8400R2 25A	25	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	155,30 €	187,91 €
M8400R2 30A	30	8	150 °C	G 3/8 H.TL-H.TL	185,25 €	224,15 €

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Mangueras



STARK



CONEXIÓN M22 X 1,5H PARA MANGUERA

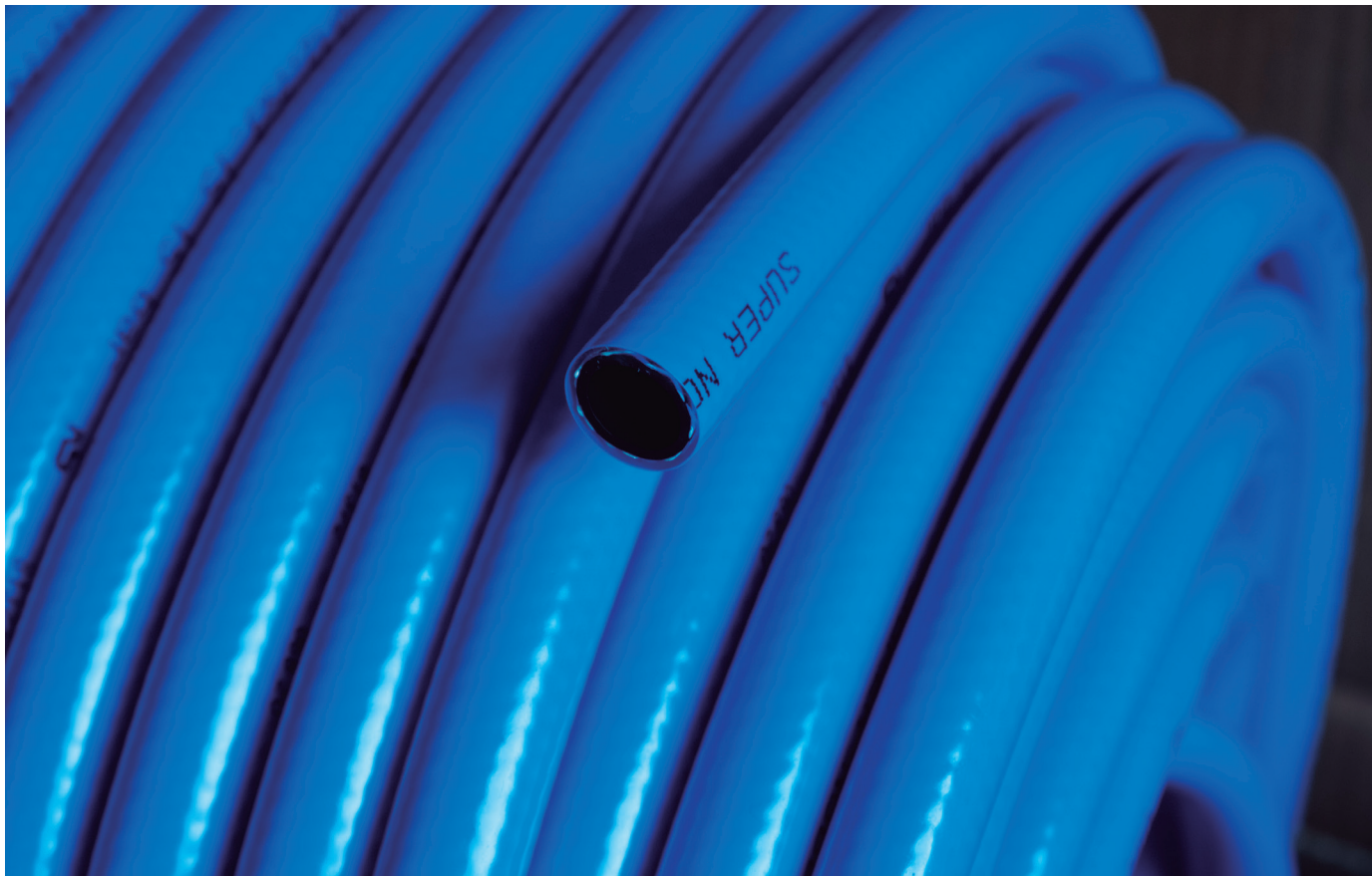
Ref:	TUBO	PVP sin IVA	PVP con IVA
VG-8512-06-04	1/4"	5,47 €	6,62 €
VG-8512-06-05	5/16"	5,67 €	6,86 €



MANOPLAS PARA MANGUERAS 1/4", 5/16" Y 3/8"

Ref.:	Tubo	Color	PVP sin IVA	PVP con IVA
400018	1/4"	Negro	2,85 €	3,44 €
400019	1/4"	Azul	2,85 €	3,44 €
400020	5/16"	Negro	2,85 €	3,44 €
400021	5/16"	Azul	2,85 €	3,44 €
400022	3/8"	Negro	2,85 €	3,44 €
400023	3/8"	Azul	2,85 €	3,44 €

Bajo pedido disponemos de mangueras para elevadas presiones



S10

ES	Ref.	Longitud m	Temperatura	Conexión	Caudal l/min	Color	Peso	PVP
EN	Part No	Length	Temperature	Connection	Flow rate	Color	Weight	Price
PT	Referência	Comprimento	Temperatura	Conexão	Fluxo	Cor	Peso	Preço
FRA	Référence	Longueur	Temperature	Connection	Débit	Couleur	Poids	Prix



ALTA PRESIÓN MANUAL PINTADOS



Ref	Presión bar	Longitud y Ø manguera	Conexión de entrada	Conexión de salida	Dimensiones	Peso kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
450.020.M	250	20 m - Ø 3/8	M 1/2	H 3/8	395x320x350	6	227,96 €	275,83 €
430.040.M	250	40 m - Ø 3/8	M 1/2	H 3/8	590x320x355	10	281,39 €	340,48 €

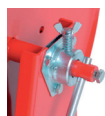


Ref	Presión bar	Longitud y Ø manguera	Conexión de entrada	Conexión de salida	Dimensiones	Peso kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
340.050.M	250	70 m - Ø 3/8	M 1/2	H 3/8	490x490x525	14	329,47 €	398,66 €
340.100.M	250	110 m - Ø 3/8	M 1/2	H 3/8	590x490x525	15	366,87 €	443,92 €
340.150.M	250	160 m - Ø 3/8	M 1/2	H 3/8	690x490x525	16	299,20 €	362,03 €
340.200.M	250	200 m - Ø 3/8	M 1/2	H 3/8	790x490x525	17	452,36 €	547,35 €
341.020.M	250	20 m - Ø 1"	M 1"	H 1"	510x490x525	18	553,87 €	670,18 €
341.030.M	250	30 m - Ø 1"	M 1"	H 1"	610x490x525	20	609,08 €	736,99 €
342.020.M	30	20 m - Ø 1"	H 1"	H 1"	500x490x525	18	553,87 €	670,18 €
342.030.M	30	30 m - Ø 1"	H 1"	H 1"	600x490x525	20	609,08 €	736,99 €

OPCIONAL



Ref	Descripción	Modelos compatibles	PVP sin IVA	PVP con IVA
932.009.Z	Freno de rodillo	340.050.M, 340.100.M, 340.150.M, 340.200.M	14,25 €	17,24 €



Ref	Descripción	Modelos compatibles	PVP sin IVA	PVP con IVA
932.013.Z	Kit de embrague y freno	341.020.M, 341.030.M, 342.020.M, 342.030.M	30,28 €	36,63 €

ALTA PRESIÓN MANUAL PINTADOS



Ref	Presión bar	Longitud y Ø manguera	Conexión de entrada	Conexión de salida	Dimensiones	Peso kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
450.020.X	350	20 m - Ø 3/8	M 1/2	H 3/8	395x320x350	6	623,33 €	754,23 €
430.040.X	350	40 m - Ø 3/8	M 1/2	H 3/8	590x320x355	10	799,64 €	967,57 €



Ref	Presión bar	Longitud y Ø manguera	Conexión de entrada	Conexión de salida	Dimensiones	Peso kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
340.050.X	350	50m - Ø 1/2	M 1/2	H 1/2	460x490x525	14	1.316,11 €	1.592,50 €
340.100.X	350	90 m - Ø 1/2	M 1/2	H 1/2	560x490x525	15	1.618,87 €	1.958,84 €
340.150.X	350	120 m - Ø 1/2	M 1/2	H 1/2	660x490x525	16	1.944,78 €	2.353,19 €
340.200.X	350	150 m - Ø 1/2	M 1/2	H 1/2	760x490x525	17	2.242,20 €	2.713,06 €
341.020.X	200	20 m - Ø 1"	M 1"	H 1"	515x490x525	18	1.793,40 €	2.170,02 €
341.030.X	200	30 m - Ø 1"	M 1"	H 1"	615x490x525	20	2.106,85 €	2.549,29 €

ES	Ref.	Presión bar	Longitud m	Diámetro	Entrada	Salida	Dimensiones mm	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Length	Diameter	Inlet	Outlet	Dimensions	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Comprimento	Diâmetro	Entrada	Saída	Dimensões	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Longueur	Diamètre	Entree	Sortie	Dimensions	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Enrolladores



STARK



AUTOMÁTICOS CON MUELLE PINTADOS

Ref	Presión bar	Longitud y Ø manguera	Conexión de entrada	Conexión de salida	Dimensiones mm	Peso kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
500.010.A	250	10m-Ø1/2	M 1/2	H3/8	305x340x410	14	619,77 €	749,92 €
		15m-Ø3/8-5/16						
501.010.A	20	10m-Ø 5/8	H 1/2	H3/8	300x340x410	14	619,77 €	749,92 €
		15m-Ø1/2						
500.015.A	250	15 m · Ø 1/2	F 1/2	H 1/2	285x515x600	18	664,29 €	803,79 €
500.020.A	250	25 m - Ø 1/2 - 3/8 - 5/16	M 1/2	H 1/2	285x515x600	21	769,37 €	930,93 €
500.035.A	250	40 m - Ø 3/8 · 50 m - Ø 5/16	M 1/2	H 1/2	285x515x600	28	1.175,42 €	1.422,26 €
501.015.A	20	15m-Ø1/2-5/8	H 1/2	H1/2	280x515x600	18	664,29 €	803,79 €
501.020.A	20	25m-Ø1/2-5/8	H 1/2	H1/2	280x515x600	21	769,37 €	930,93 €
501.035.A	20	35 m - Ø 1/2	H 1/2	H 1/2	275x515x600	28	1.175,42 €	1.422,26 €
510.008.A	200	10m-Ø1"	M1"	H1"	310x515x600	19	915,40 €	1.107,64 €
		15m-Ø3/4-5/8						
511.008.A	30	10m-Ø1"	H1"	H1"	300x515x600	19	840,60 €	1.017,13 €
		15m-Ø3/4						
510.020.A	200	20m-Ø1"	M1"	H1"	480x515x600	26	1.125,55 €	1.361,92 €
		25m-Ø3/4-5/8						
510.035.A	200	30mØ3/4	M1"	H1"	480x515x600	34	1.529,83 €	1.851,09 €
		45m-Ø5/8						
510.045.A	250	50 m - Ø 1/2 - 3/8	M 1/2	H 1/2	455x515x600	34	1.529,83 €	1.851,09 €
511.020.A	30	25m-Ø1"-3/4	H 1"	H1"	470x515x600	26	1.529,83 €	1.851,09 €
511.035.A	30	45m-Ø3/4	H 1"	H1"	470x515x600	34	1.043,63 €	1.262,79 €
511.045.A	20	50m-Ø1/2-5/8	H 1/2	H1/2	445x515x600	34	1.458,59 €	1.764,89 €

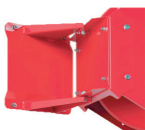
OPCIONAL



Ref:	968003F
Descripción	Soporte giratorio pintado
Modelos compatibles	500.010.A, 501.010.A, 500.015.A, 500.020.A, 500.035.A, 501.015.A, 501.020.A, 501.035.A, 510.008.A, 511.008.A,
PVP sin IVA	81,92 €
PVP con IVA	99,13 €



Ref:	968003X
Descripción	Soporte giratorio INOX
Modelos compatibles	500.010.X, 500.015.X, 500.020.X, 500.035.X, 510.008.X
PVP sin IVA	185,22 €
PVP con IVA	224,11 €



Ref:	968004F
Descripción	Soporte giratorio giratorio
Modelos compatibles	510.020.A, 510.035.A, 510.045.A, 511.020.A, 511.035.A, 511.045.A,
PVP sin IVA	181,66 €
PVP con IVA	219,80 €



Ref:	968004X
Descripción	Soporte giratorio INOX
Modelos compatibles	510.020.X, 510.035.X, 510.045.X
PVP sin IVA	267,14 €
PVP con IVA	323,24 €



Ref:	912.010.F
Descripción	Correa
Modelos compatibles	500.035.A, 501.035.A, 510.035.A, 510.045.A, 511.035.A, 511.045.A,
PVP sin IVA	105,08 €
PVP con IVA	127,14 €



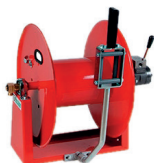
Ref:	968.005.Z
Descripción	Soporte articulado galvanizado
Modelos compatibles	500.010.A, 501.010.A, 500.015.A, 500.020.A, 500.035.A, 501.015.A, 501.020.A, 501.035.A, 510.008.A, 511.008.A
PVP sin IVA	90,83 €
PVP con IVA	109,90 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Longitud m	Diámetro	Entrada	Salida	Dimensiones mm	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Length	Diameter	Inlet	Outlet	Dimensions	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Comprimento	Diâmetro	Entrada	Saída	Dimensões	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Longueur	Diamètre	Entree	Sortie	Dimensions	Poids	Prix

AUTOMÁTICOS CON MUELLE INOX


Ref	Presión bar	Longitud y Ø manguera	Conexión de entrada	Conexión de salida	Dimensiones mm	Peso kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
500.010.X	350	10m - Ø 1/2 15m - Ø 3/8 - 5/16	M 1/2	H3/8	305x340x410	14	1.501,33 €	1.816,61 €
500.015.X	350	15 m - Ø 1/2	M 1/2	H 1/2	285x515x600	18	1.608,19 €	1.945,91 €
500.020.X	350	25 m - Ø 1/2 - 3/8 - 5/16	M 1/2	H 1/2	285x515x600	21	1.862,86 €	2.254,06 €
500.035.X	350	40 m - Ø 3/8 50 m - Ø 5/16	M 1/2	H 1/2	285x515x600	28	2.844,16 €	3.441,43 €
510.008.X	200	10m-Ø1" 15m-Ø3/4-5/8	M1"	H1"	310x515x600	19	2.219,05 €	2.685,05 €
510.020.X	200	20m-Ø1" 25m-Ø3/4-5/8	M1"	H1"	480x515x600	26	2.730,18 €	3.303,52 €
510.035.X	200	30m-Ø3/4 45m-Ø5/8	M1"	H1"	480x515x600	34	3.722,16 €	4.503,81 €
510.045.X	150	50 m - Ø 1/2 - 3/8	M 1/2	H 1/2	455x515x600	34	3.722,16 €	4.503,81 €

ELÉCTRICOS CON MOTOR 12 VOLTIOS


Ref	Presión bar	Longitud y Ø manguera	Conexión de entrada	Conexión de salida	Dimensiones mm	Peso kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
310.050.E	250	70 m - Ø 3/8	M 1/2	H3/8	530x590x650	30	2.691,00 €	3.256,11 €
310.100.E	250	110 m - Ø 3/8	M 1/2	H3/8	630x590x650	33	2.760,45 €	3.340,15 €
310.150.E	250	160 m - Ø 3/8	M 1/2	H3/8	730x590x650	36	2.842,38 €	3.439,28 €
310.200.E	250	200 m - Ø 3/8	M 1/2	H3/8	830x590x650	39	2.917,18 €	3.529,78 €
310.150.G	250	160 m - Ø 3/8	M 1/2	H3/8	725x615x600	57	5.250,21 €	6.352,75 €
380.120.E	250	130 m - Ø 1/2	M 1/2	H1/2	685x810x735	39	2.922,52 €	3.536,25 €
380.080.E	250	80 m - Ø 3/4	H3/4	H3/4	690x810x735	40	2.951,01 €	3.570,73 €
380.050.E	250	50 m - Ø 1"	H1"	H1"	690x810x735	40	2.963,48 €	3.585,81 €
380.020.E	200	20 m - Ø 1"1/2	H1"1/2	H1"1/2	710x810x735	45	3.250,21 €	3.932,76 €
380.015.E	20	15 m - Ø 2"	H2"	H2"	655x620x690	45	3.588,59 €	4.342,19 €
380.018.E	20	18 m - Ø 2"	H2"	H2"	755x620x690	47	3.681,20 €	4.454,25 €
380.230.E	250	270 m - Ø 1/2	M 1/2	H1/2	785x950x805	46	3.073,90 €	3.719,42 €
380.150.E	250	180 m - Ø 3/4	H3/4	H3/4	790x950x805	47	3.102,39 €	3.753,90 €
380.100.E	250	100 m - Ø 1"	H1"	H1"	790x950x805	47	3.132,67 €	3.790,53 €
380.030.E	200	40 m - Ø 1"1/2	H1"1/2	H1"1/2	810x950x820	51	3.421,18 €	4.139,63 €
380.025.E	20	25 m - Ø 2"	H2"	H2"	655x750x820	47	3.734,63 €	4.518,90 €
380.028.E	20	30 m - Ø 2"	H2"	H2"	755x750x820	49	3.823,67 €	4.626,65 €

OPCIONAL


Ref	Descripción	Modelos compatibles	PVP sin IVA	PVP con IVA
908.003.Z	Disco de protección	380.120.E, 380.080.E, 380.050.E, 380.020.E, 380.015.E, 380.018.E,	201,25 €	243,51 €
908.004.Z	Disco de protección	380.230.E, 380.150.E, 380.100.E, 380.030.E, 380.025.E, 380.028.E,	242,21 €	293,07 €
-	Panel de control y mando a distancia	-	CONSULTAR	

S10

ES	Ref.	Presión bar	Longitud m	Diámetro	Entrada	Salida	Dimensiones mm	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Length	Diameter	Inlet	Outlet	Dimensions	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Comprimento	Diâmetro	Entrada	Saída	Dimensões	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Longueur	Diamètre	Entree	Sortie	Dimensions	Poids	Prix

COMPONENTES ALTA PRESIÓN

Enrolladores



STARK

ELÉCTRICOS CON MOTOR 24 VOLTIOS



Ref	Presión bar	Longitud y Ø manguera	Conexiones de entrada	Conexiones de salida	Dimensiones	Peso kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
312.050.E	250	70 m - Ø 3/8	M 1/2	H3/8	530x590x650	30	2.691,00 €	3.256,11 €
312.100.E	250	110 m - Ø 3/8	M 1/2	H3/8	630x590x650	33	2.760,45 €	3.340,15 €
312.150.E	250	160 m - Ø 3/8	M 1/2	H3/8	730x590x650	36	2.842,38 €	3.439,28 €
312.200.E	250	200 m - Ø 3/8	M 1/2	H3/8	830x590x650	39	2.917,18 €	3.529,78 €
312.150.G	250	160 m - Ø 3/8	M 1/2	H3/8	725x615x600	57	5.250,21 €	6.352,75 €
382.120.E	250	130 m - Ø 1/2	M 1/2	H1/2	685x810x735	39	2.922,52 €	3.536,25 €
382.080.E	250	80 m - Ø 3/4	H3/4	H3/4	690x810x735	40	2.951,01 €	3.570,73 €
382.050.E	250	50 m - Ø 1"	H1"	H1"	690x810x735	40	2.963,48 €	3.585,81 €
382.020.E	200	20 m - Ø 1 1/2	H1 1/2	H1 1/2	710x810x735	45	3.250,21 €	3.932,76 €
382.015.E	20	15 m - Ø 2"	H2"	H2"	655x620x690	45	3.588,59 €	4.342,19 €
382.018.E	20	18 m - Ø 2"	H2"	H2"	755x620x690	47	3.681,20 €	4.454,25 €
382.230.E	250	270 m - Ø 1/2	M 1/2	H1/2	785x950x805	46	3.073,90 €	3.719,42 €
382.150.E	250	180 m - Ø 3/4	H3/4	H3/4	790x950x805	47	3.102,39 €	3.753,90 €
382.100.E	250	100 m - Ø 1"	H1"	H1"	790x950x805	47	3.132,67 €	3.790,53 €
382.030.E	200	40 m - Ø 1 1/2	H1 1/2	H1 1/2	810x950x820	51	3.421,18 €	4.139,63 €
382.025.E	20	25 m - Ø 2"	H2"	H2"	655x750x820	47	3.734,63 €	4.518,90 €
382.028.E	20	30 m - Ø 2"	H2"	H2"	755x750x820	49	3.823,67 €	4.626,65 €



OPCIONAL

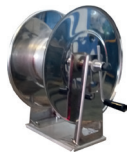


Ref	Descripción	Modelos compatibles	PVP sin IVA	PVP con IVA
908.003.Z	Disco de protección	382.120.E, 382.080.E, 382.050.E, 382.020.E, 382.015.E, 382.018.E,	201,25 €	243,51 €
908.004.Z	Disco de protección	382.230.E, 382.150.E, 382.100.E, 382.030.E, 382.025.E, 382.028.E,	242,21 €	293,07 €

MANUALES



Ref	Material	Presión bar	Longitud y Ø manguera	Conexión	Dimensiones mm	Capacidad máx.	PVP sin IVA	PVP con IVA
29072000	Plástico	250	5/16"Ø16 - 32m 3/8"Ø19 - 20m 1/2"Ø22 - 13m	3/8"ØM	460x420x300	20 mts (Ø19mm ext)	185,31 €	224,23 €
29074000	Plástico	250	5/16"Ø16 - 60m 3/8"Ø19 - 40m 1/2"Ø22 - 35m	3/8"ØM	460x420x300	40 (Ø19mm ext)	220,61 €	266,94 €
STARK AI 050	INOX	250	5/16" - 50m 3/8" - 40m 1/2" - 35m	1/2"ØM	430x365x500	60 L. min	445,50 €	539,05 €



SOPORTE CUELGA MANGUERAS



Ref	Descripción	Dimensiones	PVP sin IVA	PVP con IVA
STARK CM Máxl	Fabricado en acero Inox	38 x 12,5 x h45 cm	184,57 €	223,33 €



Ref	Descripción	Dimensiones	PVP sin IVA	PVP con IVA
STARK CM MINI	Fabricado en acero Inox	31 x 12,5 x h45 cm	141,50 €	171,22 €

S10

ES	Ref.	Presión bar	Longitud m	Diámetro	Entrada	Salida	Dimensiones mm	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Length	Diameter	Inlet	Outlet	Dimensions	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Comprimento	Diâmetro	Entrada	Saída	Dimensões	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Longueur	Diamètre	Entree	Sortie	Dimensions	Poids	Prix



ENLACE GIRATORIO LATÓN - (CORTO)



Ref:	371702
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	30
Conexiones Rosca Gas	G 3/8 M-H
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,076
PVP sin IVA	18,49 €
PVP con IVA	22,37 €

ENLACE GIRATORIO LATÓN - (LARGO)



Ref:	26104000
Presión máx./bar	250
Caudal L/minuto	40
Conexiones Rosca Gas	G 1/4 M - G 1/4 H
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,175
PVP sin IVA	17,16 €
PVP con IVA	20,77 €

ENLACE GIRATORIO LATÓN - (LARGO)



Ref:	26105000
Presión máx./bar	250
Caudal L/minuto	40
Conexiones Rosca Gas	G 3/8 M - G 3/8 H
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,175
PVP sin IVA	17,81 €
PVP con IVA	21,55 €

ENLACE GIRATORIO LATÓN - (LARGO)



Ref:	26105500
Presión máx./bar	250
Caudal L/minuto	40
Conexiones Rosca Gas	G 1/2 M - G 1/2 H
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,175
PVP sin IVA	18,26 €
PVP con IVA	22,10 €

ENLACE GIRATORIO ACERO NIQ. TORNILLO INOX 90°



Ref:	26130040
Presión máx./bar	250
Caudal L/minuto	40
Conexiones Rosca Gas	G 3/8 M - G 3/8 H
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,195
PVP sin IVA	61,69 €
PVP con IVA	74,64 €

ENLACE GIRATORIO ACERO INOX 90°



Ref:	26132000
Presión máx./bar	350
Caudal L/minuto	80
Conexiones Rosca Gas	G 1/2 M - G 1/2 H
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,457
PVP sin IVA	201,51 €
PVP con IVA	243,82 €

ENLACE GIRATORIO LATÓN (GRAN CAUDAL)



Ref:	30648000
Presión máx./bar	24
Caudal L/minuto	100
Conexiones Rosca Gas	G 1/2 H - G 1/2 M
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,121
PVP sin IVA	21,05 €
PVP con IVA	25,47 €

ENLACE GIRATORIO ACERO INOX (GRAN CAUDAL)



Ref:	26107000
Presión máx./bar	160
Caudal L/minuto	200
Conexiones Rosca Gas	G 1/2 M - G 1/2 H
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,100
PVP sin IVA	53,78 €
PVP con IVA	65,08 €

ENLACE GIRATORIO RODAMIENTO INOX



Ref:	26141240
Presión máx./bar	40
Caudal L/minuto	350
Conexiones Rosca Gas	G 3/8 M - G 3/8 H
Temp. Máx. °C	120
Peso Kg.	0,495
PVP sin IVA	207,24 €
PVP con IVA	250,76 €

ENLACE GIRATORIO 600 Bar INOX



Ref:	30584000
Presión máx./bar	60
Caudal L/minuto	600
Conexiones Rosca Gas	G 3/8 H - G 3/8 M
Temp. Máx. °C	100
Peso Kg.	0,405
PVP sin IVA	323,55 €
PVP con IVA	391,49 €

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Entrada	Salida	Conexión	Diámetro	Rosca	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Connection	Diameter	Thread	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Conexão	Diâmetro	Segmento	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Connection	Diamètre	Filet	Poids	Prix



ENCHUFE RÁPIDO BAJA PRESIÓN Ø22 (ENTRADA DE AGUA)



Ref:	28025000
Presión máx./bar	10
Caudal L/minuto	24
Portagoma mm.	-
Conexiones	G 1/2 M
Peso Kg.	0,120
PVP sin IVA	20,24 €
PVP con IVA	24,49 €

ENCHUFE RÁPIDO BAJA PRESIÓN Ø22 (ENTRADA DE AGUA)



Ref:	28025030
Presión máx./bar	10
Caudal L/minuto	24
Portagoma mm.	-
Conexiones	G 3/4 M
Peso Kg.	0,120
PVP sin IVA	22,41 €
PVP con IVA	27,11 €

ENCHUFE RÁPIDO BAJA PRESIÓN Ø22 (ENTRADA DE AGUA)



Ref:	28025531
Presión máx./bar	10
Caudal L/minuto	24
Portagoma mm.	17-19
Conexiones	-
Peso Kg.	0,05
PVP sin IVA	8,61 €
PVP con IVA	10,42 €

ENCHUFE RÁPIDO PARA BOQUILLAS Q-STYLE



Ref:	26206000
Presión máx./bar	310
Caudal L/minuto	40
Portagoma mm.	-
Conexiones	1/4 NPT H
Peso Kg.	0,068
PVP sin IVA	12,63 €
PVP con IVA	15,28 €

ENCHUFE RÁPIDO ALTA PRES. BOLAS ACERO ZINCADO



Ref:	26201010
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	30
Conexiones	G 3/8 H
Peso Kg.	0,105
PVP sin IVA	15,87 €
PVP con IVA	19,20 €

ENCHUFE RÁPIDO ALTA PRES. BOLAS ACERO ZINCADO



Ref:	26203000
Presión máx./bar	250
Caudal L/minuto	50
Conexiones	G 3/8 H
Peso Kg.	0,195
PVP sin IVA	22,28 €
PVP con IVA	26,96 €

ENCHUFE RÁPIDO ALTA PRES. BOLAS ACERO ZINCADO



Ref:	26201561
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	30
Conexiones	G 3/8 H
Peso Kg.	0,05
PVP sin IVA	7,32 €
PVP con IVA	8,85 €

ENCHUFE RÁPIDO ALTA PRES. BOLAS ACERO ZINCADO



Ref:	26203561
Presión máx./bar	250
Caudal L/minuto	50
Conexiones	G 3/8 H
Peso Kg.	0,05
PVP sin IVA	7,32 €
PVP con IVA	8,85 €

ENCHUFE RÁPIDO ALTA PRES. BOLAS ACERO INOX



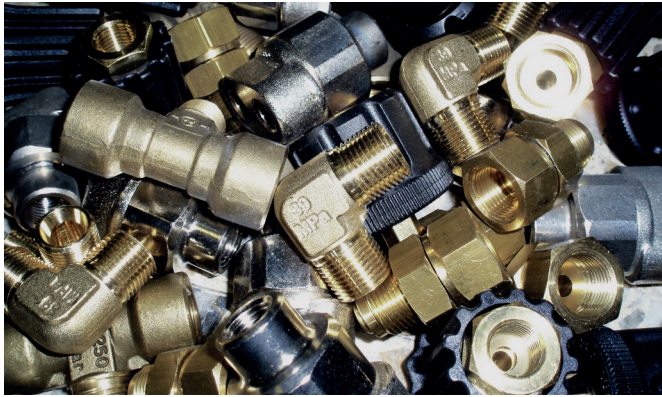
Ref:	26203551
Presión máx./bar	390
Caudal L/minuto	50
Conexiones	G 3/8 H
Peso Kg.	0,06
PVP sin IVA	15,45 €
PVP con IVA	18,69 €

ENCHUFE RÁPIDO ALTA PRES. BOLAS ACERO INOX



Ref:	26205000
Presión máx./bar	390
Caudal L/minuto	80
Conexiones	G 3/8 H
Peso Kg.	0,165
PVP sin IVA	57,35 €
PVP con IVA	69,39 €

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Entrada	Salida	Conexión	Diámetro	Rosca	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Connection	Diameter	Thread	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Conexão	Diâmetro	Segmento	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Connection	Diamètre	Filet	Poids	Prix



ENCHUFE RÁPIDO ALTA PRES. COMPLETO



Ref:	200033
Presión máx./bar	250
Caudal L/minuto	30
Conexiones	G 3/8 H-H
Peso Kg.	0,192
PVP sin IVA	30,86 €
PVP con IVA	37,34 €

ENCHUFE RÁPIDO ALTA PRES. INOX CON PROTECCIÓN



Ref:	26252030
Presión máx./bar	250
Caudal L/minuto	50
Conexiones	G 1/2 H
Peso Kg.	0,154
PVP sin IVA	18,91 €
PVP con IVA	22,88 €

ENCHUFE RÁPIDO ALTA PRES. INOX CON PROTECCIÓN



Ref:	26255530
Presión máx./bar	250
Caudal L/minuto	50
Conexiones	G 1/2 H
Peso Kg.	0,164
PVP sin IVA	46,89 €
PVP con IVA	56,73 €

LLAVE DE PASO ALTA PRESIÓN LATÓN



Ref:	200032LL
Conexiones	3/8 H - 3/8 H
Paso	Ø 8 mm
Presión máx./bar	210
PVP sin IVA	43,88 €
PVP con IVA	53,09 €

LLAVE DE PASO ALTA PRESIÓN LATÓN



Ref:	200033LL
Conexiones	1/2 H - 1/2 H
Paso	Ø 12 mm
Presión máx./bar	210
PVP sin IVA	54,72 €
PVP con IVA	66,22 €

LLAVE DE PASO ALTA PRESIÓN INOX 304



Ref:	1130010106
Conexiones	1/4 H - 1/4 H
Paso	Ø 10 mm
Presión máx./bar	500
PVP sin IVA	233,14 €
PVP con IVA	282,10 €

LLAVE DE PASO ALTA PRESIÓN INOX 304



Ref:	1130010119
Conexiones	3/8 H - 3/8 H
Paso	Ø 14 mm
Presión máx./bar	500
PVP sin IVA	233,14 €
PVP con IVA	282,10 €

LLAVE DE PASO ALTA PRESIÓN INOX 304



Ref:	1130010133
Conexiones	1/2 H - 1/2 H
Paso	Ø 14 mm
Presión máx./bar	500
PVP sin IVA	238,00 €
PVP con IVA	287,98 €

ENTRERROSCA A M22 - C/ EMPUÑADURA

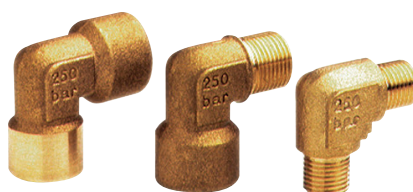


Ref:	26005500
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	40
Conexiones Rosca Gas	-
Temp. Máx. °C	160
Rosca métrica	2 - M22X1,5 M
PVP sin IVA	13,54 €
PVP con IVA	16,38 €

ES	Ref.	Caudal l/min	Entrada	Salida	Conexión	Diámetro	Rosca	Peso	PVP
EN	Part No	Flow rate	Inlet	Outlet	Connection	Diameter	Thread	Weight	Price
PT	Referência	Fluxo	Entrada	Saída	Conexão	Diâmetro	Segmento	Peso	Preço
FRA	Référence	Débit	Entree	Sortie	Connection	Diamètre	Filet	Poids	Prix



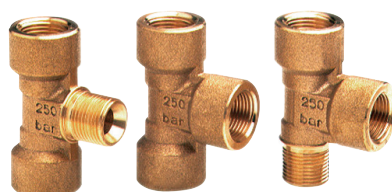
RACORES EN CODO - LATÓN



Ref.:	Conexiones entrada	Conexiones salida	Peso Kg.	PVP sin IVA	PVP con IVA
12200000	G 1/4 M	G 1/4 M	0,64	9,58 €	11,60 €
12200400	G 1/4 M	G 1/4 H	0,70	9,58 €	11,60 €
12200200	G 1/4 H	G 1/4 H	0,70	10,78 €	13,05 €
12200600	G 3/8 M	G 3/8 M	0,80	9,58 €	11,60 €
12201000	G 3/8 M	G 3/8 H	0,85	9,97 €	12,07 €
12201200	G 3/8 M	G 1/4 M	0,85	9,58 €	11,60 €
12201400	G 3/8 M	G 1/4 H	0,85	9,58 €	11,60 €
12200800	G 3/8 H	G 3/8 H	0,118	9,97 €	12,07 €
12201600	G 3/8 H	G 1/4 H	0,85	10,36 €	12,54 €
12201800	G 3/8 H	G 1/4 M	0,85	11,27 €	13,63 €
12202000	G 1/2 M	G 1/2 M	0,118	11,27 €	13,63 €
12202200	G 1/2 M	G 3/8 H	0,118	10,78 €	13,05 €
12202400	G 1/2 M	G 3/8 M	0,118	11,27 €	13,63 €
12202600	G 1/2 M	G 1/4 M	0,100	11,27 €	13,63 €

350 bar. Presión máx.

RACORES EN T - LATÓN



Ref.:	Conexiones entrada	Peso	PVP sin IVA	PVP con IVA
12205000	G 3/8 HH+H	0,130	12,60 €	15,24 €
12205010	G 3/8 HH+H+G 1/8 H	0,130	16,90 €	20,45 €
12205020	G 3/8 HH+G 1/4 M	0,130	14,70 €	17,79 €
12205300	G 3/8 MH+G 1/4 H	0,130	12,60 €	15,24 €
12205400	G 3/8 MH+H	0,130	12,60 €	15,24 €
12205500	G 3/8 HH+M	0,130	12,60 €	15,24 €
12205600	G 1/4 H-G 3/8 M+G 3/8 H	0,130	15,28 €	18,49 €
12205800	G 3/8 H-G 1/4 H+G 3/8 M	0,130	15,28 €	18,49 €

350 bar. Presión máx.

S11

ES	Ref.	Caudal l/min	Entrada	Salida	Conexión	Diámetro	Rosca	Peso	PVP
EN	Part No	Flow rate	Inlet	Outlet	Connection	Diameter	Threat	Weight	Price
PT	Referência	Fluxo	Entrada	Saída	Conexão	Diâmetro	Segmento	Peso	Preço
FRA	Référence	Débit	Entree	Sortie	Connection	Diamètre	Filet	Poids	Prix

RACOR ENTRADA AGUA LATÓN CON FILTRO



Ref:	0212003670	0109720010	0209000210
Presión máx./bar	8	8	8
Caudal L/minuto	30	30	30
Portagoma mm.	-	-	15-19
Conexiones	G 1/2 M - G 3/4 M	Ø 24 mm.	G 3/4 H
Peso Kg.	0,45	0,002	-
PVP sin IVA	3,14 €	1,62 €	5,70 €
PVP con IVA	3,80 €	1,96 €	6,90 €

AR1 - RACOR TIPO "A" M22



Ref:	26003031
Presión máx./bar	280
Presión nominal/bar	250
Caudal L/minuto	40
Conexiones Rosca Gas	G 3/8 M
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,065
PVP sin IVA	5,44 €
PVP con IVA	6,58 €

AR1 - RACOR TIPO "A" M22



Ref:	26003131
Presión máx./bar	280
Presión nominal/bar	250
Caudal L/minuto	40
Conexiones Rosca Gas	G 3/8 H
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,065
PVP sin IVA	5,44 €
PVP con IVA	6,58 €

AR1 - RACOR TIPO "A" M22



Ref:	26003231
Presión máx./bar	280
Presión nominal/bar	250
Caudal L/minuto	40
Conexiones Rosca Gas	G 1/2 M
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,065
PVP sin IVA	4,27 €
PVP con IVA	5,17 €

AR1 - RACOR TIPO "A" M22



Ref:	26003331
Presión máx./bar	280
Presión nominal/bar	250
Caudal L/minuto	40
Conexiones Rosca Gas	G 1/2 H
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,065
PVP sin IVA	6,09 €
PVP con IVA	7,37 €

AR1 - RACOR TIPO "B" M22 GIRATORIO



Ref:	26025020
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	40
Conexión entrada	G 1/4 H
Conexión salida	D.14 - M22x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,070
PVP sin IVA	9,07 €
PVP con IVA	10,97 €

AR1 - RACOR TIPO "B" M22 GIRATORIO



Ref:	26025030
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	40
Conexión entrada	G 1/4 H
Conexión salida	D.14 - M22x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,070
PVP sin IVA	8,87 €
PVP con IVA	10,74 €

ES	Ref.	Caudal l/min	Entrada	Salida	Conexión	Diámetro	Rosca	Peso	PVP
EN	Part No	Flow rate	Inlet	Outlet	Connection	Diameter	Thread	Weight	Price
PT	Referência	Fluxo	Entrada	Saída	Conexão	Diâmetro	Segmento	Peso	Preço
FRA	Référence	Débit	Entree	Sortie	Connection	Diamètre	Filet	Poids	Prix



AR1 - RACOR TIPO "B" M22 GIRATORIO



Ref:	26025040
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	40
Conexión entrada	G 3/8 H
Conexión salida	D.14 - M22x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,070
PVP sin IVA	9,81 €
PVP con IVA	11,87 €

AR1 - RACOR TIPO "B" M22 GIRATORIO



Ref:	26025050
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	40
Conexión entrada	G 3/8 M
Conexión salida	D.14 - M22x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,070
PVP sin IVA	9,42 €
PVP con IVA	11,40 €

AR4 - RACOR TIPO "A" M22 ENCAJE EXAGONAL



Ref:	26022531
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	40
Conexión entrada	G 1/4 H
Conexión salida	D.14 - M22x1,5 H
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,070
PVP sin IVA	4,79 €
PVP con IVA	5,80 €

AR1 - RACOR TIPO "B" M22 GIRATORIO ENCAJE EXAGONAL



Ref:	26022000
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	40
Conexión entrada	G 1/4 H
Conexión salida	D.14 - M22x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,110
PVP sin IVA	7,71 €
PVP con IVA	9,32 €

AR41 - RACOR TIPO "A" M22 INOX



Ref:	26023551
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	40
Conexión entrada	G 3/8 H
Conexión salida	D.14 - M22x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,65
PVP sin IVA	12,92 €
PVP con IVA	15,63 €

AR41 - RACOR TIPO "B" M22 GIRATORIO INOX



Ref:	26023040
Presión máx./bar	280
Caudal L/minuto	40
Conexión entrada	G 3/8 H
Conexión salida	D.14 - M22x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,120
PVP sin IVA	29,34 €
PVP con IVA	35,50 €

AR8 - RACOR TIPO "A" M24 LATÓN



Ref:	26063020
Presión máx./bar	390
Caudal L/minuto	30
Conexión entrada	G 1/4 H
Conexión salida	M 24x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,096
PVP sin IVA	8,10 €
PVP con IVA	9,80 €

AR41 - RACOR TIPO "B" M24 LATÓN



Ref:	26061520
Presión máx./bar	390
Caudal L/minuto	30
Conexión entrada	G 1/4 H
Conexión salida	M 24x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,088
PVP sin IVA	22,67 €
PVP con IVA	27,43 €

ES	Ref.	Caudal l/min	Entrada	Salida	Conexión	Diámetro	Rosca	Peso	PVP
EN	Part No	Flow rate	Inlet	Outlet	Connection	Diameter	Threat	Weight	Price
PT	Referència	Fluxo	Entrada	Saída	Conexão	Diâmetro	Segmento	Peso	Preço
FRA	Référence	Débit	Entree	Sortie	Connection	Diamètre	Filet	Poids	Prix

AR9 - RACOR 600 Bar TIPO "A" M24 INOX


Ref:	26094040
Presión máx./bar	600
Caudal L/minuto	80
Conexión entrada	G 3/8 H
Conexión salida	M 24x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,082
PVP sin IVA	21,63 €
PVP con IVA	26,17 €

AR9 - RACOR 600 Bar TIPO "A" M24 INOX


Ref:	26094050
Presión máx./bar	600
Caudal L/minuto	80
Conexión entrada	G 3/8 M
Conexión salida	M 24x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,071
PVP sin IVA	22,08 €
PVP con IVA	26,72 €

AR9 - RACOR 600 Bar TIPO "B" M24 INOX


Ref:	26095040
Presión máx./bar	600
Caudal L/minuto	80
Conexión entrada	G 3/8 H
Conexión salida	M 24x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,145
PVP sin IVA	53,75 €
PVP con IVA	65,04 €

AR9 - RACOR 600 Bar TIPO "B" M24 INOX


Ref:	26095050
Presión máx./bar	600
Caudal L/minuto	80
Conexión entrada	G 3/8 M
Conexión salida	M 24x1,5
Temp. Máx. °C	160
Peso Kg.	0,142
PVP sin IVA	53,75 €
PVP con IVA	65,04 €


S11

ES	Ref.	Caudal l/min	Entrada	Salida	Conexión	Diámetro	Rosca	Peso	PVP
EN	Part No	Flow rate	Inlet	Outlet	Connection	Diameter	Thread	Weight	Price
PT	Referência	Fluxo	Entrada	Saída	Conexão	Diâmetro	Segmento	Peso	Preço
FRA	Référence	Débit	Entree	Sortie	Connection	Diamètre	Filet	Poids	Prix



“MICRO” - PRESOSTATO LATÓN



Ref:	210003
Presión máx./bar	280
Presión actuación./bar	40
Conexión entrada	G 1/4 M
Tensión máx.	250V
Carga máx.	5A
Temp. Máx. °C	90
PVP sin IVA	15,70 €
PVP con IVA	19,00 €

“MICRO” - PRESOSTATO LATÓN



Ref:	210006
Presión máx./bar	280
Presión actuación./bar	40
Conexión entrada	G 3/8 M
Tensión máx.	250V
Carga máx.	5A
Temp. Máx. °C	90
PVP sin IVA	15,70 €
PVP con IVA	19,00 €

PR16 - PRESOSTATO LATÓN



Ref:	29004020
Presión máx./bar	250
Presión actuación./bar	40
Conexión entrada	G 1/4 M
Tensión máx.	250V - 6A
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,260
PVP sin IVA	21,40 €
PVP con IVA	25,90 €

PR16 - PRESOSTATO LATÓN



Ref:	29004000
Presión máx./bar	250
Presión actuación./bar	40
Conexión entrada	G 3/8 M
Tensión máx.	250V - 6A
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,260
PVP sin IVA	20,82 €
PVP con IVA	25,19 €

PR1 - PRESOSTATO ACERO INOX- 600



Ref:	29000000
Presión máx./bar	600
Presión actuación./bar	45
Conexión entrada	G 3/8 M
Tensión máx.	250V - 16A
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,280
PVP sin IVA	69,10 €
PVP con IVA	83,61 €

PR1 - PRESOSTATO ACERO INOX- 600



Ref:	29000025
Presión máx./bar	600
Presión actuación./bar	25
Conexión entrada	G 3/8 M
Tensión máx.	250V - 16A
Temp. Máx. °C	90
Peso Kg.	0,280
PVP sin IVA	73,54 €
PVP con IVA	88,98 €

SIMPLEX 3 - PRESOSTATO



Ref:	SIMPLEX3
Presión máx./bar	200
Presión nominal/bar	50
Presión actuación./bar	30
Conexión entrada	G 1/4 M
Tensión máx.	250V - 1,5A
Carga resist.	5A
Peso Kg.	0,27
PVP sin IVA	30,39 €
PVP con IVA	36,77 €

STOPMATIC - “TOTAL STOP” BAJA PRESIÓN



Ref:	STOPMATIC
Presión máx./bar	10
Caudal L/minuto	18
Tensión máx.	250V - 5A
Temp. Máx. °C	60
Conexión entrada	G 1/2 M
Peso Kg.	0,41
PVP sin IVA	64,24 €
PVP con IVA	77,73 €

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Entrada	Salida	Temperatura	Tensión	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Temperature	Voltage	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Temperatura	Tensão	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Temperature	Tension	Poids	Prix



REGULADOR AUTOMÁTICO RPM SPEEDMATIC



Ref:	ZSPEED
Presión máx./bar	200
Presión mín./bar	50
Conexión entrada	G 3/8 M
Temp. Máx. °C	75
Recorrido/mm.	0-30
Longitud cable/mm.	1.000
Peso Kg.	0,430
PVP sin IVA	69,94 €
PVP con IVA	84,63 €

Acelerador para motores de explosión

L3 - FLUSOSTATO CON SONDA PLÁSTICO



Ref:	28053010
Presión máx./bar	250
Caudal máx. L/minuto	aspiración: 30
Montaje:	horizontal y vertical
Conexión entrada	G 3/8 M
Conexión salida	G 3/8 M
Tensión máx.:	230 V
Temp. Máx. °C	80
Peso Kg.	-
PVP sin IVA	59,26 €
PVP con IVA	71,70 €

FL7 - FLUSOSTATO CON SONDA



Ref:	28040038
Presión máx./bar	350
Caudal máx. L/minuto	aspiración: 30 presión: 60
Montaje:	horizontal y vertical
Conexión entrada	G 3/8 H
Conexión salida	G 3/8 H
Tensión máx.:	230 V
Temp. Máx. °C	80
Peso Kg.	0,441
PVP sin IVA	64,70 €
PVP con IVA	78,28 €

FL7 - FLUSOSTATO CON SONDA 500 INOX



Ref:	28045000
Presión máx./bar	500
Caudal máx. L/minuto	aspiración: 30 presión: 60
Montaje:	horizontal y vertical
Conexión entrada	G 3/8 H
Conexión salida	G 3/8 H
Tensión máx.:	230 V
Temp. Máx. °C	80
Peso Kg.	0,430
PVP sin IVA	124,34 €
PVP con IVA	150,45 €

INTERRUPTOR DE NIVEL



Ref:	AA21009
Longitud de cable/mt.	3
Aplicación	Aguas limpias
Alimentación	250V - 50-60Hz
Temp. máx.:	50°
Intensidad máxima	16 (4)A
Pretección	IP68
PVP sin IVA	22,67 €
PVP con IVA	27,43 €

INTERRUPTOR DE NIVEL



Ref:	AA21010
Longitud de cable/mt.	5
Aplicación	Aguas limpias
Alimentación	250V - 50-60Hz
Temp. máx.:	50°
Intensidad máxima	16 (4)A
Pretección	IP68
PVP sin IVA	28,50 €
PVP con IVA	34,48 €

INTERRUPTOR DE NIVEL



Ref:	AA21011
Longitud de cable/mt.	10
Aplicación	Aguas limpias
Alimentación	250V - 50-60Hz
Temp. máx.:	50°
Intensidad máxima	16 (4)A
Pretección	IP68
PVP sin IVA	41,71 €
PVP con IVA	50,46 €

INTERRUPTOR DE NIVEL



Ref:	AA21015
Longitud de cable/mt.	5
Aplicación	Aguas sucias
Alimentación	250V - 50-60Hz
Temp. máx.:	50°
Intensidad máxima	16 (4)A
Pretección	IP68
PVP sin IVA	66,96 €
PVP con IVA	81,03 €

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Entrada	Salida	Temperatura	Tensión	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Temperature	Voltage	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Temperatura	Tensão	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Temperature	Tension	Poids	Prix



DA-DOSIFICADOR ELÉCTRICO ANTICALCAREO



Ref:	12501100
Presión nominal	0,5
Caudal máx. gr./hora	24
Tensión máx.	250V
PVP sin IVA	74,86 €
PVP con IVA	90,59 €

DEPÓSITO DOSIFICADOR ANTICALCAREO



Ref:	14650100
Volumen / L	1
Material	Polietileno
Peso Kg.	0,10
PVP sin IVA	6,18 €
PVP con IVA	7,48 €

INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO



Ref:	4100110
Regulación térmica	6 a 10 A
PVP sin IVA	45,33 €
PVP con IVA	54,85 €

INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO



Ref:	4100111
Regulación térmica	10 a 16 A
PVP sin IVA	45,33 €
PVP con IVA	54,85 €

INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO



Ref:	4100112
Regulación térmica	16 a 20 A
PVP sin IVA	50,19 €
PVP con IVA	60,73 €

INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO



Ref:	4100113
Regulación térmica	20 a 25 A
PVP sin IVA	61,20 €
PVP con IVA	74,05 €

INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO

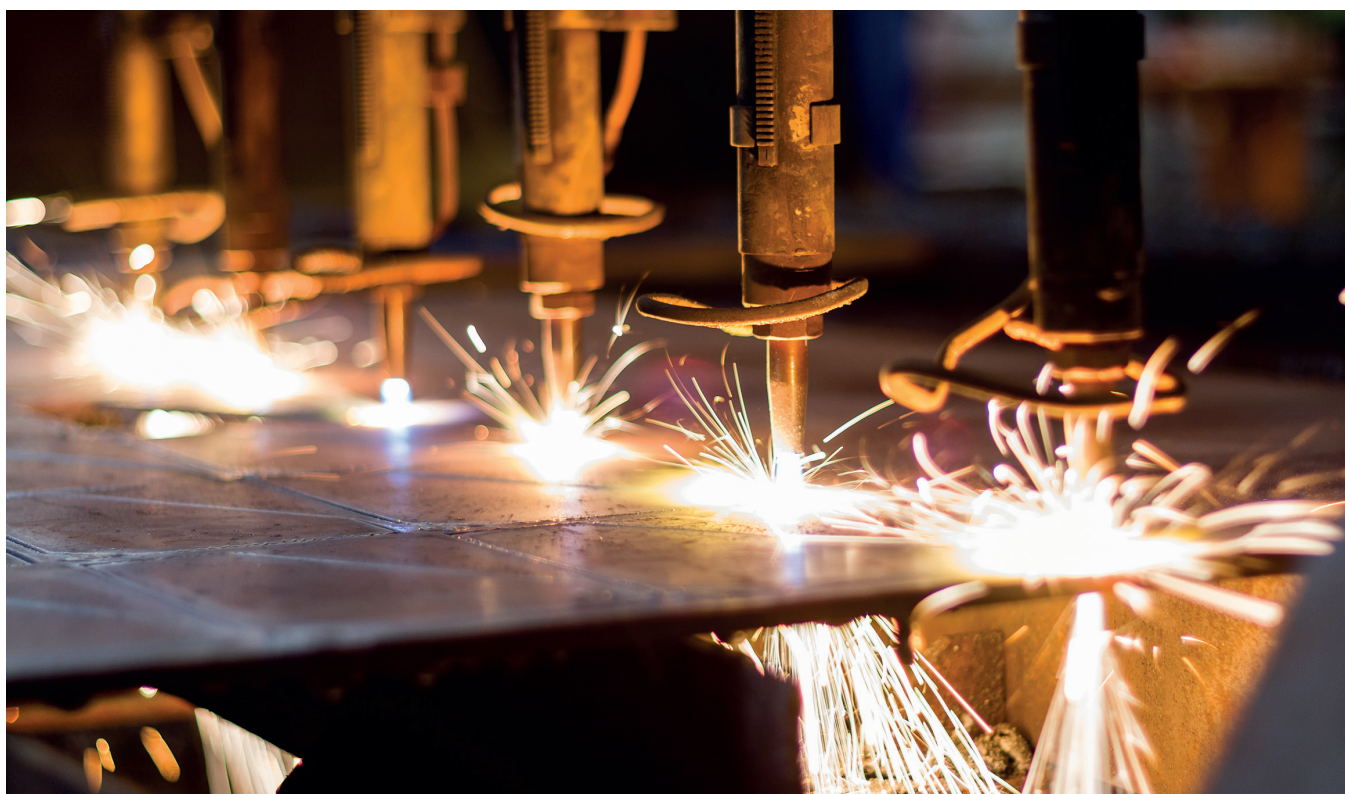


Ref:	4100114
Regulación térmica	25 a 32 A
PVP sin IVA	65,41 €
PVP con IVA	79,14 €

CAJA INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO



Ref:	4190021
PVP sin IVA	12,95 €
PVP con IVA	15,67 €



ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Entrada	Salida	Temperatura	Tensión	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Inlet	Outlet	Temperature	Voltage	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Entrada	Saída	Temperatura	Tensão	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Entree	Sortie	Temperature	Tension	Poids	Prix



ACUMULADOR 90 BAR



Ref:	ZACC
Presión máx./bar	90
Caudal máx. L/minuto	30
Presión de precarga/bar	6 ÷ 15
Conexión rosca gas	G 3/4
Peso Kg.	0,732
PVP sin IVA	123,44 €
PVP con IVA	149,36 €

ACUMULADOR 200 BAR



Ref:	29020205
Presión máx./bar	200
Caudal máx. L/minuto	90
Presión de precarga/bar	40
Conexión	1/2 H (NPT)
Peso Kg.	2,9
PVP sin IVA	142,48 €
PVP con IVA	172,39 €

ACUMULADOR 300 BAR



Ref:	220184
Presión máx./bar	300
Caudal máx. L/minuto	5
Presión de precarga/bar	30
Conexión	G 3/8 H
Peso Kg.	0.990
PVP sin IVA	93,90 €
PVP con IVA	113,62 €

ACUMULADOR 210 BAR INOX



Ref:	A4X
Presión máx./bar	210
Caudal máx. L/minuto	90
Presión de precarga/bar	60% del trabajo Nitrógeno
Conexión	G 1/2 H
Peso Kg.	2,9
PVP sin IVA	908,28 €
PVP con IVA	1.099,02 €

ACUMULADOR 150 BAR INOX



Ref:	A7X
Presión máx./bar	150
Caudal máx. L/minuto	230
Presión de precarga/bar	60% del trabajo Nitrógeno
Conexión	G 3/4 H
Peso Kg.	3,9
PVP sin IVA	4.436,15 €
PVP con IVA	5.367,75 €

ACUMULADOR 150 BAR INOX



Ref:	A15X
Presión máx./bar	150
Caudal máx. L/minuto	490
Presión de precarga/bar	60% del trabajo Nitrógeno
Conexión	G 3/4 H
Peso Kg.	7,1
PVP sin IVA	5.763,76 €
PVP con IVA	6.974,15 €

CALDERA VERTICAL COMPLETA (MOTOR DEL QUEMADOR, VENTILADOR, BOMBA GASÓLEO Y TRANSFORMADOR)



Ref.:	Versión	Caudal L/min.	Potencial térmico Kcal/h	Presión máx bar	Medidas L x A x H	Peso Kg.	PVP	
CV 96/12	Lacada	11	32.000	120	32 x 32 x 40	37	1.267,70 €	1.533,92 €
CV 95/02	Inox	15	55.000	200	32 x 32 x 54	46	1.624,70 €	1.965,89 €
CV 95/52	Inox	21	67.000	200	32 x 32 x 60	54	1.755,84 €	2.124,57 €

Versiones de 12 voltios y de hasta 500 bar. Consultar



Ref.:	Versión	Caudal L/min.	Potencial térmico Kcal/h	Presión máx bar	Medidas L x A x H	Peso Kg.	PVP	
CV 98/33	Inox	30	120.000	200	40 x 40 x 82	127	4.123,68 €	4.989,65 €

Versiones de 12 voltios y de hasta 500 bar. Consultar

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Conexión	Medidas	Talla	Llanta	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Connection	Dimensions	Size	Rim	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Conexão	Dimensões	Tamanho	Borda	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Connection	Dimensions	Taille	Jante	Poids	Prix



TERMOSTATO CON Sonda INTERNA



Ref:	12506000
Sonda/mm	7 x 95
Tensión máx.	250 V - 16A
Temp. máx.	130°
Protección	IP 55
Serpentín longitud/mm.	1.400
Conexión	M14 x 1M
Peso Kg.	0,160
PVP sin IVA	42,48 €
PVP con IVA	51,40 €

TERMOSTATO CON Sonda EXTERNA



Ref:	12505000
Sonda/mm	7 x 95
Tensión máx.	240 V - 16A
Temp. máx.	130°
Protección	IP 55
Serpentín longitud/mm.	900
Conexión	-
Peso Kg.	0,160
PVP sin IVA	34,03 €
PVP con IVA	41,18 €

TERMOSTATO CON Sonda INTERNA Y MICRO



Ref:	101021
Tensión máx.	250 V - 15A
Temp. máx.	130°
Conexión entrada	M14 x 1M
Peso Kg.	-
PVP sin IVA	38,73 €
PVP con IVA	46,86 €

PORTASonda LATÓN



Ref:	29025000 (A)
Presión máx./bar	280
Conexión	3xG3/8H + G1/2H
Longitud/mm	105
Peso Kg.	0,284
PVP sin IVA	14,12 €
PVP con IVA	17,08 €

VAINA PARA Sonda EXTERNA LATÓN



Ref:	29025431 (B)
Presión máx./bar	280
Conexión entrada	G1/2M
Longitud	90 mm
Peso Kg.	0,075
PVP sin IVA	6,77 €
PVP con IVA	8,19 €

REDUCCIÓN PARA Sonda LATÓN



Ref:	29026035
Presión máx./bar	280
Conexión entrada	G1/2M - M14x1H
Peso Kg.	0,032
PVP sin IVA	27,46 €
PVP con IVA	33,23 €

Para termostato 12506000

Para termostato 12506000

BOMBA GASOIL CON ELECTROVÁLVULA



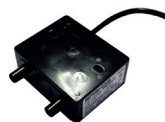
Ref:	POMPA 230
Electrovalvula	230 V
PVP sin IVA	113,33 €
PVP con IVA	137,13 €

BOMBA GASOIL CON ELECTROVÁLVULA



Ref:	POMPA 231
Electrovalvula	24 V
PVP sin IVA	113,33 €
PVP con IVA	137,13 €

TRANSFORMADOR ELECTRÓNICO



Ref:	100399
Tensión	220-240 V 50/60 Hz
PVP sin IVA	60,71 €
PVP con IVA	73,46 €

ES	Ref.	Presión bar	Caudal l/min	Conexión	Medidas	Talla	Llanta	Peso	PVP
EN	Part No	Pressure	Flow rate	Connection	Dimensions	Size	Rim	Weight	Price
PT	Referência	Pressão	Fluxo	Conexão	Dimensões	Tamanho	Borda	Peso	Preço
FRA	Référence	Pression	Débit	Connection	Dimensions	Taille	Jante	Poids	Prix



FLOTADOR CON VÁLVULA EN LATÓN



Ref:	29028020
Presión máx./bar	6
Caudal máx. L/minuto	60
Temp. máx.	60°
Conexión entrada	G 3/4 M
Peso Kg.	0,420
PVP sin IVA	52,20 €
PVP con IVA	63,16 €

DEPÓSITO CON FLOTADOR



Ref:	28205200
Capacidad/L	4
Conexión entrada	G 3/4 M
Conexión salida	G 1/2 M
Peso Kg.	0,879
PVP sin IVA	54,40 €
PVP con IVA	65,82 €

Equipado con filtro y codo de aspiración y flotador con válvula de latón.

RUEDA ANTIPINCHAZOS



Ref:	3828
Ø interior mm.	20
Talla	3.00-4
Llanta	Plástico
Peso Kg.	-
PVP sin IVA	16,51 €
PVP con IVA	19,98 €

RUEDA NEUMÁTICA



Ref:	PR2406-1
Ø interior mm.	16
Talla	5.00-6
Llanta	Metálica
Peso Kg.	-
PVP sin IVA	23,99 €
PVP con IVA	29,03 €

DEPÓSITO GASOLINA



Ref:	DEPOSITO1
Largo/cm	59
Centro/centro agujero.	
Ancho/cm	41
Centro/centro agujero.	
Peso Kg.	-
PVP sin IVA	104,72 €
PVP con IVA	126,71 €

GRIFO DEPÓSITO GASOLINA



Ref:	GRIFO1
Peso Kg.	-
PVP sin IVA	10,43 €
PVP con IVA	12,62 €



ES	Ref.	Sonda	Serpentín	Conexión	Racor	Talla	Llanta	Peso	PVP
EN	Part No	Probe	Coil	Connection	Nipple	Size	Rim	Weight	Price
PT	Referência	Sonda	Bobina	Conexão	Racor	Tamanho	Borda	Peso	Preço
FRA	Référence	Sonde	Bobine	Connection	Racor	Taille	Jante	Poids	Prix



HIDROCARGADOR (ASPIRADOR DE LODOS)



Ref:	021300600
Presión máx./bar	250
Caudal máx. L/min.	18
Temp. máx.	150°
Conexión entrada	M22x1,5 M
Portagomma/Ø	38
Altura máx. aspiración	4,2 mt.
Boquilla tipo	035
Peso Kg.	0,65
PVP sin IVA	133,67 €
PVP con IVA	161,74 €

HIDROCARGADOR (ASPIRADOR DE LODOS)



Ref:	021300610
Presión máx./bar	250
Caudal máx. L/min.	18
Temp. máx.	150°
Conexión entrada	M22x1,5 M
Portagomma/Ø	38
Altura máx. aspiración	4,2 mt.
Boquilla tipo	045
Peso Kg.	0,65
PVP sin IVA	133,67 €
PVP con IVA	161,74 €

HIDROCARGADOR (ASPIRADOR DE LODOS)



Ref:	021300640
Presión máx./bar	250
Caudal máx. L/min.	18
Temp. máx.	150°
Conexión entrada	M22x1,5 M
Portagomma/Ø	38
Altura máx. aspiración	4,2 mt.
Boquilla tipo	060
Peso Kg.	0,65
PVP sin IVA	133,67 €
PVP con IVA	161,74 €

TUBO HIDROCARGADOR (ASPIRADOR DE LODOS)



Ref:	4139900000
Ø tubo/mm.	38
Largo tubo/mm.	4,2 mt.
Material	PVC
Peso Kg.	-
PVP sin IVA	55,76 €
PVP con IVA	67,47 €

ES	Ref.	Caudal l/min	Conexión	Longitud m	Racor	Talla	Llanta	Peso	PVP
EN	Part No	Flow rate	Connection	Length	Nipple	Size	Rim	Weight	Price
PT	Referência	Fluxo	Conexão	Comprimento	Racor	Tamanho	Borda	Peso	Preço
FRA	Référence	Débit	Connection	Longueur	Racor	Taille	Jante	Poids	Prix



BRAZOS INOX AUTOMOCIÓN

BRAZO RECTO GIRATORIO RÍGIDO



Ref.:	Conexión entrada	Conexión salida	Longitud mm.	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
4150200008	G 1/4 M	G 1/4 M	1600	5,4	299,20 €	362,03 €
4150200009	G 1/4 M	G 1/4 M	1750	5,8	312,80 €	378,48 €
4150200010	G 1/4 M	G 1/4 M	2000	6,6	353,60 €	427,85 €
4150200011	G 1/4 M	G 1/4 M	2500	8,1	421,60 €	510,13 €
4150200012	G 1/4 M	G 1/4 M	3000	9,6	530,40 €	641,78 €

250 bar Pres. máx. - 45 L/min. Caudal nominal - 160°C temp. máx. - 360° ángulo rotación

BRAZO RECTO GIRATORIO FLEXIBLE



Ref.:	Conexión entrada	Conexión salida	Longitud mm.	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
4150400001	G 1/4 M	G 1/4 M	1600	5,7	355,86 €	430,60 €
4150400002	G 1/4 M	G 1/4 M	1750	6,1	346,80 €	419,62 €
4150400003	G 1/4 M	G 1/4 M	2000	6,9	399,84 €	483,80 €
4150400004	G 1/4 M	G 1/4 M	2500	8,4	480,37 €	581,24 €
4150400005	G 1/4 M	G 1/4 M	3000	9,9	568,73 €	688,17 €

250 bar Pres. máx. - 45 L/min. Caudal nominal - 160°C temp. máx. - 360° ángulo rotación

SOPORTES FIJACIÓN BRAZOS

SOPORTE TECHO



Ref:	0102000630
Rotación	360°
Conexión entrada	1/4"H
Conexión salida	1/4"M
Peso Kg.	6,3
PVP sin IVA	414,12 €
PVP con IVA	501,08 €

SOPORTE PARED



Ref:	0102000640
Rotación	180°
Conexión entrada	1/4"H
Conexión salida	1/4"M
Peso Kg.	8,3
PVP sin IVA	528,36 €
PVP con IVA	639,31 €

SOPORTE DOBLE TECHO



Ref:	4151200000
Rotación	360°
Conexión entrada	1/4"H
Conexión salida	1/4"M
Peso Kg.	12,00
PVP sin IVA	1.019,99 €
PVP con IVA	1.234,19 €

ES	Ref.	Entrada	Salida	Longitud mm	Manguera	Peso Kg	Brazo	SopORTE	PVP
EN	Part No	Inlet	Outlet	Length	Hose	Weight	Arm	Support	Price
PT	Referència	Entrada	Saída	Comprimento	Mangueira	Peso	SupORTE	Braço	Preço
FRA	Référence	Entree	Sortie	Longueur	Tuyau	Poids	Bras.	Support	Prix



BRAZO VERTICAL GIRATORIO



Ref:	415060000
Presión máx./bar	250
Caudal máx. L/min.	45
Temp. máx.	90
Conexión entrada	1/4" M
Conexión salida	3/8" H
Largo/mm	3.900
Peso Kg.	15,8
PVP sin IVA	638,94 €
PVP con IVA	773,11 €

BRAZO VERTICAL FIJO



Ref:	0156000370
Presión máx./bar	250
Caudal máx. L/min.	45
Temp. máx.	90
Conexión entrada	1/4" M
Conexión salida	3/8" H
Largo/mm	3.100
Peso Kg.	10,2
PVP sin IVA	445,04 €
PVP con IVA	538,50 €

BRAZOS GIRATORIOS AUTOMOCIÓN

BRAZO GIRATORIO DOBLE CON 2 MUELLES, TUBO GOMA Y SOPORTE TECHO



Ref.:	Conexión entrada	Conexión salida	Longitud mm.	Peso Kg	PVP sin IVA	PVP con IVA
250040	G 1/4 M	G 1/4 M	1600 - 1750	24,5	1.860,27 €	2.250,93 €
250042	G 1/4 M	G 1/4 M	1750 - 2000	25,5	1.959,03 €	2.370,43 €
250056	G 1/4 M	G 1/4 M	2000 - 2500	28	2.200,27 €	2.662,32 €
250057	G 1/4 M	G 1/4 M	2500 - 3000	31	2.446,36 €	2.960,10 €

210 V Pres. máx. - 40 L/min. Caudal nominal - 120°C temp. máx. - 360° ángulo rotación

SOPORTE LANZA PLÁSTICO



Ref:	28323000
Ø manguera/mm.	-
Peso Kg.	1,290
PVP sin IVA	145,49 €
PVP con IVA	176,04 €

SOPORTE LANZA INOX



Ref:	AI041
Ø manguera/mm.	73
Peso Kg.	2,5
PVP sin IVA	57,96 €
PVP con IVA	70,13 €

SOPORTE LANZA INOX CON MUELLE



Ref:	0216000040
Ø manguera/mm.	-
Peso Kg.	2,813
PVP sin IVA	194,93 €
PVP con IVA	235,87 €

PORTACEPILLOS PARA PARED O SUELO




Ref:	AI007
Medidas/mm.	376x162x554
Peso Kg.	4,859
PVP sin IVA	234,24 €
PVP con IVA	283,43 €


ES	Ref.	Entrada	Salida	Longitud mm	Manguera	Peso Kg	Brazo	SopORTE	PVP
EN	Part No	Inlet	Outlet	Length	Hose	Weight	Arm	Support	Price
PT	Referência	Entrada	Saída	Comprimento	Mangueira	Peso	Suporte	Braço	Preço
FRA	Référence	Entree	Sortie	Longueur	Tuyau	Poids	Bras.	Support	Prix




BOQUILLA PLANA

	Ref:	A-056A-6
	Ø manguera	36
	PVP sin IVA	1,91 €
	PVP con IVA	2,31 €


BOQUILLA PLANA

	Ref:	A-056B-5
	Ø manguera	40
	PVP sin IVA	2,56 €
	PVP con IVA	3,10 €


CEPILLO REDONDO

	Ref:	A-056A-2
	Ø manguera	36
	PVP sin IVA	2,88 €
	PVP con IVA	3,49 €


CEPILLO REDONDO

	Ref:	A-056B-2
	Ø manguera	40
	PVP sin IVA	3,11 €
	PVP con IVA	3,76 €


BOQUILLA TAPICERIAS

	Ref:	A-056A-5
	Ø manguera	36
	PVP sin IVA	2,88 €
	PVP con IVA	3,49 €


CEPILLO POLVO

	Ref:	A-056A-3
	Ø manguera	36
	PVP sin IVA	10,04 €
	PVP con IVA	12,15 €


CEPILLO POLVO

	Ref:	A-056B-3
	Ø manguera	40
	PVP sin IVA	10,17 €
	PVP con IVA	12,30 €


CEPILLO LÍQUIDOS

	Ref:	A-056A-4
	Ø manguera	36
	PVP sin IVA	10,04 €
	PVP con IVA	12,15 €


CEPILLO LÍQUIDOS

	Ref:	A-056B-4
	Ø manguera	40
	PVP sin IVA	10,17 €
	PVP con IVA	12,30 €


TERMINAL MANGUERA

	Ref:	A-056A-9
	Ø manguera	36
	PVP sin IVA	4,21 €
	PVP con IVA	5,09 €


TERMINAL MANGUERA

	Ref:	A-056B-8
	Ø manguera	40
	PVP sin IVA	3,17 €
	PVP con IVA	3,84 €

TERMINAL MANGUERA

	Ref:	A-056A-8
	Ø manguera	36
	PVP sin IVA	2,88 €
	PVP con IVA	3,49 €

TERMINAL MANGUERA

	Ref:	A-056B-7
	Ø manguera	40
	PVP sin IVA	4,53 €
	PVP con IVA	5,49 €

ES	Ref.	Diámetro	Manguera	Boquilla	Turbina	Líquidos	Cepillo	PVP
EN	Part No	Diameter	Hose	Nozzle	Turbine	Liquids	Brush	Price
PT	Referência	Diâmetro	Mangueira	Bocal	Turbina	Liquidos	Escova	Preço
FRA	Référence	Diamètre	Tuyau	Buse	Turbine	Liquides	Brosse	Prix



MANGUERA ASPIRACIÓN



Ref:	A-056A-7
Ø manguera	36
PVP sin IVA	5,18 € / metro
PVP con IVA	6,27 €

MANGUERA ASPIRACIÓN



Ref:	A-056B-6
Ø manguera	40
PVP sin IVA	5,67 € / metro
PVP con IVA	6,86 €

TUBO ASPIRACIÓN (PAR)



Ref:	A-056A-1
Ø manguera	36
PVP sin IVA	11,04 €
PVP con IVA	13,36 €

TUBO ASPIRACIÓN (PAR)



Ref:	A-056B-1
Ø manguera	40
PVP sin IVA	14,67 €
PVP con IVA	17,75 €

BOQUILLA ASPIRACIÓN TAPICERÍAS



Ref:	390620
Ø manguera	-
PVP sin IVA	48,12 €
PVP con IVA	58,22 €

BOQUILLA ASPIRACIÓN TAPICERÍAS CON INYECTOR DE PRODUCTO



Ref:	370303
Ø manguera	-
PVP sin IVA	71,03 €
PVP con IVA	85,95 €

MOTOR BY-PASS 1000W



Ref:	9073930
Tensión	230V - 50Hz
PVP sin IVA	87,75 €
PVP con IVA	106,18 €

TURBINA



Ref:	R3000
Alimentación	Trifásica 2.2 Kw
PVP sin IVA	1.181,90 €
PVP con IVA	1.430,09 €

TURBINA




Ref:	R3001
Alimentación	Trifásica 3 Kw
PVP sin IVA	1.301,70 €
PVP con IVA	1.575,06 €




ES	Ref.	Diámetro	Manguera	Boquilla	Turbina	Líquidos	Cepillo	PVP
EN	Part No	Diameter	Hose	Nozzle	Turbine	Líquids	Brush	Price
PT	Referència	Diâmetro	Mangueira	Bocal	Turbina	Líquidos	Escova	Preço
FRA	Référence	Diamètre	Tuyau	Buse	Turbine	Líquides	Brosse	Prix




DEPÓSITOS COMBUSTIBLE

	Ref:	SG30066
Características	Compatible Honda GX 140/ 160/ 200 Ref. orig.: 17510-ZE1-010ZA	
PVP sin IVA	40,88 €	
PVP con IVA	49,46 €	


DEPÓSITOS COMBUSTIBLE

	Ref:	SG30067
Características	Compatible Honda GX 240/ 270 Ref. orig.: 17510-ZE2-010ZA	
PVP sin IVA	60,67 €	
PVP con IVA	73,41 €	


DEPÓSITOS COMBUSTIBLE

	Ref:	SG30068
Características	Compatible Honda GX 340/ 390 Ref. orig.: 17510-ZE3-010ZA	
PVP sin IVA	75,97 €	
PVP con IVA	91,92 €	


TAPÓN DE ACEITE

	Ref:	SG30005
Características	Compatible Honda (todos los modelos) Ref. orig.: 15600-735-003	
PVP sin IVA	5,58 €	
PVP con IVA	6,75 €	


TAPONES GASOLINA

	Ref:	SG30001
Características	Compatible Honda (todos los modelos) Ref. orig.: 17620-ZE2-013	
PVP sin IVA	7,17 €	
PVP con IVA	8,68 €	


TAPONES GASOLINA

	Ref:	SG30002
Características	Compatible Honda (todos los modelos) Ref. orig.: 17620-ZH7-023	
PVP sin IVA	7,47 €	
PVP con IVA	9,04 €	


FILTRO GASOLINA

	Ref:	SG30003
Características	Compatible Honda (serie GX) Ref. orig.: 16762-880-000	
PVP sin IVA	5,23 €	
PVP con IVA	6,33 €	


FILTRO GASOLINA

	Ref:	SG30004
Características	Compatible Honda (serie GX) Ref. orig.: 16955-ZE1-000	
PVP sin IVA	5,58 €	
PVP con IVA	6,75 €	

CALA DE ACEITE

	Ref:	SG30006
Características	Compatible Honda (GX 110/120/140/160/200)	
PVP sin IVA	2,79 €	
PVP con IVA	3,38 €	

CALA DE ACEITE

	Ref:	SG30008
Características	Compatible Honda (GX 240/ 270/ 340/ 390)	
PVP sin IVA	2,79 €	
PVP con IVA	3,38 €	


CUERDA DE ARRANQUE

	Ref:	SG01802-75	SG01802-76	SG01803-51	SG01803-77	SG01804-75	SG01805-75
Características	Cuerda 3mm/ 100mts	Cuerda 3.5mm/ 100mts	Cuerda 4 mm/ 100mts	Cuerda 4.5 mm/ 100mts	Cuerda 5 mm/ 100mts	Cuerda 6 mm/ 100mts	
PVP sin IVA	23,72 €	29,17 €	35,72 €	40,69 €	52,32 €	54,80 €	
PVP con IVA	28,70 €	35,29 €	43,22 €	49,23 €	63,30 €	66,31 €	


ES	Presión bar	Caudal l/min	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Dep. detergente	Peso Kg	Medidas	Agua fría	PVP	Paro temporizado
EN	Pressure	Flow rate	r.p.m.	Power	Dep. detergent	Weight	Dimensions	Cool water	Price	Stop timer
PT	Pressão	Fluxo	r.p.m.	Poder	Dep. detergente	Peso	Dimensões	Água fria	Preço	Paro temp.
FRA	Pression	Débit	tr/min	Puissance	Dépôt détergent	Poids	Dimensions	Eau froid	Prix	Arret chronométré




ARRANCADOR

	Ref:	SG30030
Características	Compatible Honda GX 120/ 140/ 160/ 200 Ref. orig.: 28400-ZH8-013ZA	
PVP sin IVA	30,79 €	
PVP con IVA	37,25 €	


ARRANCADOR

	Ref:	SG30031
Características	Compatible Honda GX 340/ 390 Ref. orig.: 28400-ZE3-W01ZA	
PVP sin IVA	36,97 €	
PVP con IVA	44,73 €	


ARRANCADOR

	Ref:	SG30034
Características	Compatible Honda GX 240/ 270 Ref. orig.: 28400-ZE2-W01ZA	
PVP sin IVA	34,38 €	
PVP con IVA	41,59 €	

ARRANCADOR

	Ref:	SG30038
Características	Compatible B&S QUANTUM Ref. orig.: 497680	
PVP sin IVA	31,74 €	
PVP con IVA	38,40 €	

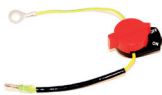
KIT DE ARRANQUE

	Ref:	SG30009
Características	Compatible Honda GX 110/120/ 140/ 160/ 200	
PVP sin IVA	8,37 €	
PVP con IVA	10,13 €	


VASO DE ARRANQUE

	Ref:	SG30010
Características	Compatible Honda GX 160	
PVP sin IVA	5,77 €	
PVP con IVA	6,98 €	


INTERRUPTOR

	Ref:	SGSWITCH
Características	Compatible Honda (todos los modelos) Ref. orig.: 36100-ZE1-015	
PVP sin IVA	5,30 €	
PVP con IVA	6,41 €	


FILTRO DE AIRE

	Ref:	SG30019
Características	Compatible Honda GX 110/ 120/ 140/ 160/ 200 * 102 x 73 x 68 mm Ref. orig.: 17210-ZE1-822	
PVP sin IVA	7,59 €	
PVP con IVA	9,19 €	

FILTRO DE AIRE

	Ref:	SG30021
Características	Compatible Honda GX 240/270 * 100 x 90 x 77 mm Ref. orig.: 17210-ZE2-822	
PVP sin IVA	8,13 €	
PVP con IVA	9,84 €	

FILTRO DE AIRE

	Ref:	SG30051
Características	Compatible Honda GX 340/390 * 112 x 95 x 93 mm Ref. orig.: 17210-ZE3-010	
PVP sin IVA	8,77 €	
PVP con IVA	10,61 €	

ES	Presión bar	Caudal l/min	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Dep. detergente	Peso Kg	Medidas	Agua fría	PVP	Paro temporizado
EN	Pressure	Flow rate	r.p.m.	Power	Dep. detergent	Weight	Dimensions	Cool water	Price	Stop timer
PT	Pressão	Fluxo	r.p.m.	Poder	Dep. detergente	Peso	Dimensões	Água fria	Preço	Paro temp.
FRA	Pression	Débit	tr/min	Puissance	Dépôt détergent	Poids	Dimensions	Eau froid	Prix	Arret chronométré




LLAVE DE BUJÍA

	Ref:	2304084
	Características	Llave 17 y 19 con destornillador plano
	PVP sin IVA	2,37 €
	PVP con IVA	2,87 €


LLAVE DE BUJÍA

	Ref:	2304080
	Características	Llave 13 y 19 con destornillador plano
	PVP sin IVA	2,37 €
	PVP con IVA	2,87 €


CUERDA DE ARRANQUE

	Ref:	SG30013	SG30014	SG30015
	Características	Para motosierras y desbrozadoras.	Para cortacéspedes y motores B&S 3,5/ 5 HP	Para cortacéspedes, motoazadas y motores Honda GX160
	PVP sin IVA	2,76 €	2,76 €	2,76 €
	PVP con IVA	3,33 €	3,33 €	3,33 €


CARBURADOR

	Ref:	SG30020
	Características	Compatible Honda 16100-ZH8-812 GX160 (Sportgarden MZ500) 16100-ZE1-844.
	PVP sin IVA	39,54 €
	PVP con IVA	47,84 €


CARBURADOR

	Ref:	SG30022
	Características	45087 Compatible Honda GX270 16100-ZW2-W00.
	PVP sin IVA	43,14 €
	PVP con IVA	52,19 €


CARBURADOR

	Ref:	SG30023
	Características	Compatible Honda GX390 16100-ZF2-V01
	PVP sin IVA	45,90 €
	PVP con IVA	55,53 €

CARBURADOR

	Ref:	SG30070
	Características	Compatible Honda GX240 16100-ZE2-W71
	PVP sin IVA	68,40 €
	PVP con IVA	82,76 €


CARBURADOR

	Ref:	SG30071
	Características	Compatible Honda GX340 16100-ZE3-V01
	PVP sin IVA	68,40 €
	PVP con IVA	82,76 €


SPRAY

	Ref:	SG30083
	Características	Spray limpia carburadores
	PVP sin IVA	13,20 €
	PVP con IVA	15,97 €

FILTRO

	Ref:	SG30464
	Características	Sirve para tubo de gasolina de 6,3mm; Compatible con E85; Diámetro 1,6
	PVP sin IVA	15,36 €
	PVP con IVA	18,58 €

FILTRO

	Ref:	SG30466
	Características	Sirve para tubo de gasolina de 6,3mm; compatible con E85
	PVP sin IVA	2,59 €
	PVP con IVA	3,13 €

ES	Presión bar	Caudal l/min	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Dep. detergente	Peso Kg	Medidas	Agua fría	PVP	Paro temporizado
EN	Pressure	Flow rate	r.p.m.	Power	Dep. detergent	Weight	Dimensions	Cool water	Price	Stop timer
PT	Pressão	Fluxo	r.p.m.	Poder	Dep. detergente	Peso	Dimensões	Água fria	Preço	Paro temp.
FRA	Pression	Débit	tr/min	Puissance	Dépôt détergent	Poids	Dimensions	Eau froid	Prix	Arret chronométré



FILTRO



Ref:	SG30467
Características	Universal (60X17X6)
PVP sin IVA	3,36 €
PVP con IVA	4,06 €

MUELLE ACELERADOR



Ref:	SG30084
Características	Compatible Honda GX240/270/340/490 16562-ZE2-000
PVP sin IVA	2,59 €
PVP con IVA	3,13 €

MUELLE ACELERADOR



Ref:	SG30085
Características	Compatible Honda GX110/120/140/160 16562-ZE1-020
PVP sin IVA	2,59 €
PVP con IVA	3,13 €

MUELLE ACELERADOR



Ref:	SG30086
Características	Compatible Honda GX390 16561-ZE3-000
PVP sin IVA	3,31 €
PVP con IVA	4 €

MUELLE ACELERADOR



Ref:	SG30087
Características	Compatible Honda GX110/120/140/160 16561-ZE1-810
PVP sin IVA	3,31 €
PVP con IVA	4 €

BATERÍA



Ref:	SG30323
Características	12V-20Ah 181X76x167mm
PVP sin IVA	104,35 €
PVP con IVA	126,26 €

BATERÍA



Ref:	SG30324
Características	12V-24Ah - 196x131x184mm Positivo izq
PVP sin IVA	105,55 €
PVP con IVA	127,71 €

BATERÍA



Ref:	SG30325
Características	12V-24Ah - 196x131x184mm Positivo der
PVP sin IVA	105,55 €
PVP con IVA	127,71 €

BATERÍA



Ref:	SG30326
Características	12V-32Ah - 196x131x184mm Positivo izq
PVP sin IVA	134,40 €
PVP con IVA	162,62 €


BATERÍA





Ref:	SG30327
Características	12-32Ah - 196x131x160" Positivo der
PVP sin IVA	134,40 €
PVP con IVA	162,62 €


ES	Presión bar	Caudal l/min	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Dep. detergente	Peso Kg	Medidas	Agua fría	PVP	Paro temporizado
EN	Pressure	Flow rate	r.p.m.	Power	Dep. detergent	Weight	Dimensions	Cool water	Price	Stop timer
PT	Pressão	Fluxo	r.p.m.	Poder	Dep. detergente	Peso	Dimensões	Água fria	Preço	Paro temp.
FRA	Pression	Débit	tr/min	Puissance	Dépôt détergent	Poids	Dimensions	Eau froid	Prix	Arret chronométré

BATERÍAS BARREDORAS Y FREGADORAS

BARREDORA 650B/850B		BATERÍAS	
	Ref.	304007003	
	Descripción	BATERÍA 12V/140Ah AGM	
	PVP sin IVA	807,25 €	
	PVP con IVA	976,77 €	

FREGADORA S43E/S43B		BATERÍAS		CARGADOR
	Ref.	S43BAT/PB	S43BAT/AGM	S43CAR
	Descripción	BATERÍA 12V 85Ah	BATERÍA 12V 85Ah AGM	CARGADOR AC/PB-AGM 220V50Hz
	PVP sin IVA	992,47 €	1.410,18 €	506,76 €
	PVP con IVA	1.200,89 €	1.706,32 €	613,18 €

FREGADORA SM2 45E / SM2 45B / SM2 45T		BATERÍAS		CARGADOR
	Ref.	SM245BAT/PB	SM245BAT/AGM	SM245CAR
	Descripción	BATERÍA 12V 90Ah	BATERÍA 12V 85Ah AGM	CARGADOR 24V 12Ah 220V50Hz
	PVP sin IVA	1.087,99 €	1.410,18 €	547,23 €
	PVP con IVA	1.316,47 €	1.706,32 €	662,15 €


FREGADORA SM2 55T		BATERÍAS		CARGADOR
	Ref.	SM255TBAT/PB	SM255TBAT/AGM	SM255TCAR
	Descripción	BATERÍA 12V 90Ah ÁCIDO	BATERÍA 12V 85Ah AGM	CARGADOR 24V 12Ah 220V50Hz
	PVP sin IVA	1.087,99 €	1.410,18 €	547,23 €
	PVP con IVA	1.316,47 €	1.706,32 €	662,15 €


Los precios mostrados en esta sección pueden sufrir modificaciones. Consultar tarifa final a su distribuidor antes de realizar el pedido.
The prices given in this section are subject to change. Please contact your local dealer before ordering, to get latest pricing.
 Os preços apresentados nesta seção, podem sofrer alterações. Consulte o preço final com o seu distribuidor antes de efetuar o pedido.
 Les prix indiqués dans cette section peuvent subir des modifications. Consultez le tarif final à votre distributeur avant de passer la commande.


ES	Presión bar	Caudal l/min	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Dep. detergente	Peso Kg	Medidas	Agua fría	PVP	Paro temporizado
EN	Pressure	Flow rate	r.p.m.	Power	Dep. detergent	Weight	Dimensions	Cool water	Price	Stop timer
PT	Pressão	Fluxo	r.p.m.	Poder	Dep. detergente	Peso	Dimensões	Água fria	Preço	Paro temp.
FRA	Pression	Débit	tr/min	Puissance	Dépôt détergent	Poids	Dimensions	Eau froide	Prix	Arret chronométré


BATERÍAS FREGADORAS




FREGADORA NR2 60	BATERÍAS		CARGADOR
	Ref.	NR260BAT/PB	NR260CAR
	Descripción	BATERÍA 12V 118Ah	BATERÍA 12V 105Ah AGM
	PVP sin IVA	1.291,99 €	547,23 €
	PVP con IVA	1.563,31 €	662,15 €


FREGADORA M3	BATERÍAS		CARGADOR
	Ref.	M3BAT/PB	M3CAR
	Descripción	BATERÍA 6V 180Ah	BATERÍA 6V 190Ah AGM
	PVP sin IVA	2.551,60 €	751,23 €
	PVP con IVA	3.087,43 €	908,99 €


FREGADORA RS61 / RS71	BATERÍAS		CARGADOR
	Ref.	RSBAT/PB	RSCAR
	Descripción	BATERÍA 6V 320Ah	BATERÍA 6V 285Ah AGM
	PVP sin IVA	3.845,21 €	801,42 €
	PVP con IVA	4.652,70 €	969,72 €

FREGADORA RUNNER	BATERÍAS		CARGADOR
	Ref.	RUNNERBAT/PB	RUNNERCAR
	Descripción	BATERÍA 24V 420Ah	BATERÍA 24V 70Ah AGM
	PVP sin IVA	6.277,00 €	1.248,28 €
	PVP con IVA	7.595,17 €	1.510,41 €

ES	Presión bar	Caudal l/min	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Dep. detergente	Peso Kg	Medidas	Agua fría	PVP	Paro temporizado
EN	Pressure	Flow rate	r.p.m.	Power	Dep. detergent	Weight	Dimensions	Cool water	Price	Stop timer
PT	Pressão	Fluxo	r.p.m.	Poder	Dep. detergente	Peso	Dimensões	Água fria	Preço	Paro temp.
FRA	Pression	Débit	tr/min	Puissance	Dépôt détergent	Poids	Dimensions	Eau froid	Prix	Arret chronométré

FREGADORA RA 55 B40 C.I.		BATERÍAS		CARGADORES	
	Ref.	40000129D	40000270	40000134	40000271
	Descripción	JUEGO BATERÍAS (PLACA REJILLA) 12V 105Ah (Cargador 40000134)		JUEGO BATERÍAS 12V 105Ah GEL SIN MANTENIMIENTO	CARGADOR 24V 12Ah
	PVP sin IVA	1.319,68 €	1.904,18 €	917,18 €	997,33 €
	PVP con IVA	1.596,81 €	2.304,06 €	1.109,79 €	1.206,76 €

FREGADORA RA 55 BM60		BATERÍAS	CARGADOR
	Ref.	40000129	40000134
	Descripción	JUEGO BATERÍAS (PLACA TUBULAR) 12V 110Ah (CARGADOR 40000134)	
	PVP sin IVA	1.424,75 €	917,18 €
	PVP con IVA	1.723,95 €	1.109,79 €

FREGADORA RA 55 BM60 / RA 66 BM60		BATERÍAS		CARGADORES	
	Ref.	40000020	40000272	40000135	40000273
	Descripción	JUEGO BATERÍAS TUBULAR 6V 180Ah ALTO RENDIMIENTO	JUEGO BATERÍAS 6V 180Ah GEL ALTO RENDIMIENTO	CARGADOR 24V 20Ah	CARGADOR 24V 25Ah GEL
	PVP sin IVA	2.617,98 €	3.416,55 €	917,18 €	1.015,13 €
	PVP con IVA	3.167,75 €	4.134,03 €	1.109,79 €	1.228,31 €

ES	Presión bar	Caudal l/min	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Dep. detergente	Peso Kg	Medidas	Agua fría	PVP	Paro temporizado
EN	Pressure	Flow rate	r.p.m.	Power	Dep. detergent	Weight	Dimensions	Cool water	Price	Stop timer
PT	Pressão	Fluxo	r.p.m.	Poder	Dep. detergente	Peso	Dimensões	Água fria	Preço	Paro temp.
FRA	Pression	Débit	tr/min	Puissance	Dépôt détergent	Poids	Dimensions	Eau froide	Prix	Arret chronométré

BATERÍAS FREGADORAS



STARK

FREGADORA ARA 80 BM 100 C.L.



BATERÍAS

Ref.	40000020	40000272	40000083	40000274	40000014	40000276
Descripción	JUEGO BATERÍAS TUBULAR 6V 180Ah	JUEGO DE BATERÍAS 6V 180Ah GEL	COFRE BATERÍAS TUBULAR 24V 240Ah MEDIUM	COFRE BATERÍAS 24V 280Ah GEL MEDIUM	COFRE BATERÍAS TUBULAR 24V 320Ah ALTO RENDIMIENTO	COFRE BATERÍAS 24V 280Ah GEL ALTO RENDIMIENTO
PVP sin IVA	2.617,98 €	3.416,55 €	3.318,60 €	4.928,92 €	4.078,35 €	5.332,48 €
PVP con IVA	3.167,75 €	4.134,03 €	4.015,51 €	5.964,00 €	4.934,80 €	6.452,31 €

CARGADORES

Ref.	40000135	40000273	40000133	40000275	40000133	40000277
Descripción	CARGADOR 24V 20Ah	CARGADOR 24V 25Ah GEL	CARGADOR 24V 30Ah MEDIUM	CARGADOR 24V 30Ah GEL MEDIUM	CARGADOR 24V 30Ah ALTO RENDIMIENTO	CARGADOR 24V 40Ah GEL ALTO RENDIMIENTO
PVP sin IVA	917,18 €	1.015,13 €	1.059,66 €	1.068,56 €	1.059,66 €	1.086,37 €
PVP con IVA	1.109,79 €	1.228,31 €	1.282,19 €	1.292,96 €	1.282,19 €	1.314,51 €

ES	Presión bar	Caudal l/min	Vel. Giro rpm	Potencia HP	Dep. detergente	Peso Kg	Medidas	Agua fría	PVP	Paro temporizado
EN	Pressure	Flow rate	r.p.m.	Power	Dep. detergent	Weight	Dimensions	Cool water	Price	Stop timer
PT	Pressão	Fluxo	r.p.m.	Poder	Dep. detergente	Peso	Dimensões	Água fria	Preço	Paro temp.
FRA	Pression	Débit	tr/min	Puissance	Dépôt détergent	Poids	Dimensions	Eau froid	Prix	Arret chronométré

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

INFORMACIÓN TÉCNICA

1º. La información técnica y fotografías contenida en esta tarifa son de carácter orientativo, por ello, Ausavil se reserva el derecho a modificar sin previo aviso el aspecto final, las características técnicas y los precios, con el fin de ajustarse a las contantes mejoras que puedan afectar a nuestros productos.

PEDIDOS

- 1º. Solo se tramitarán los pedidos recibidos por e-mail o por fax
2º. Ciertos artículos de esta tarifa se trabajaran solamente bajo pedido.

PRECIO

- 1º. Los precios y características de la presente tarifa son orientativos para la venta al público
2º. Los portes y embalajes siempre serán incluidos en factura, separados del precio de la mercancía, excepto en condiciones acordadas
3º Para pedidos inferiores a 30€, se cargarán 6€ en concepto de gastos de embalaje y manipulación.
4º. AUSAVAL se reserva el derecho a modificar los precios sin previo aviso al cliente

CONDICIONES DE PAGO

- 1º. Ausavil realiza la facturación quincenalmente. La factura especificará detalladamente la forma de pago, vencimiento, descuentos, etc..
2º. Las notas de abono serán deducidas de las facturas pendientes de vencimiento
3º. Las condiciones de pago serán las siguientes:
• Pedidos inferiores a 1.000 €, giro a 30 días
• Pedidos superiores a 1.000 €, opcional giro a 30-60 días.
• Giro a 15 días: descuento del 2% de pronto pago
4º. En caso de recibos impagados, será bloqueado el suministro de mercancía, procediendo al mismo tiempo, a tramitar las acciones legales pertinentes.

CONDICIONES DE ENTREGA

1º. Las condiciones de entrega serán las siguientes:

PEDIDOS DE ALMACÉN*:

- Pedidos inferiores a 500 €, portes en factura.
- Pedidos superiores a 500 € portes pagados.
- En todos los pedidos de tinajas, así como en pedidos de depósitos de capacidad superior a 1.000L se cobrarán portes siempre en función del volumen.

GALICIA	6,00 €
PENÍNSULA Y PORTUGAL	15,00 €
BALEARES	25,00 €
CANARIAS, CEUTA, Y MELILLA	CONSULTAR

* Los precios indicados en estas condiciones de venta no incluyen el IVA

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

RECLAMACIONES

1º. Cualquier tipo de reclamación de transporte ha de realizarse en el momento de la descarga, Ausavil no se hará cargo de ninguna reclamación debida a daños de transporte. Para daños derivados por el transporte, el plazo para reclamaciones es de 24h. desde la recepción de la mercancía. El tiempo de reposición, será variable según el tipo de producto.

DEVOLUCIONES

1º. No se admiten devoluciones una vez transcurridos 15 días de la fecha de suministro.

2º. Para las devoluciones que se hagan dentro de dicho plazo, los portes serán siempre por parte del cliente

3º. Es obligatorio, para cualquier tipo de devolución, presentar el albarán o factura de compra.

En caso de no recibir dicha documentación junto con la mercancía no se procederá a ejecutar la devolución.

GARANTÍAS

1º. Para cualquier reclamación en garantía es obligatorio rellenar y firmar la ficha de solicitud de reparación en garantía. Esta ficha será suministrada por nuestro personal del servicio postventa vía e-mail o fax. En caso de no cubrirla, Ausavil no efectuará la tramitación de dicha garantía.

2º. Todos los materiales y su transporte serán con cargo y se extenderá la factura oportuna. Posteriormente, una vez verificada la garantía por nuestros técnicos especializados, AUSAVIL abonará dichos materiales o repondrá gratis las piezas, de no haberse suministrado.

3º. Los portes correspondientes a las reparaciones en garantía se cobrarán de la siguiente manera:

GALICIA	6,00 €
PENÍNSULA Y PORTUGAL	15,00 €
BALEARES	25,00 €
CANARIAS, CEUTA, Y MELILLA	CONSULTAR

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

INFORMAÇÃO TÉCNICA

1º. A informação técnica e fotografias contidas nesta tarifa são de carácter orientativo; por isso, a Ausavil reserva-se o direito a alterar sem prévio aviso o aspeto final, as características técnicas e os preços, a fim de adequar-se às constantes melhoras que puderem afetar os nossos produtos.

ENCOMENDAS

1º. Serão atendidas apenas as encomendas recebidas via e-mail ou fax

2º. Alguns artigos desta tarifa serão fabricados apenas sob encomenda.

PREÇO

1º. Os preços e as características da taxa atual são indicativos de venda ao público

2º. O envio e a embalagem serão sempre incluídos na fatura, separados do preço da mercadoria, exceto sob condições acordadas

3º Para encomendas inferiores a € 30, serão cobrados € 6 por despesas de embalagem e manipulação

4ª AUSAVIL reserva-se o direito de modificar os preços sem aviso prévio ao cliente

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

1º. Ausavil realiza o faturamento quincenalmente. A fatura especificará em detalhes a forma de pagamento, vencimento, descontos etc.

2º. As notas de crédito serão deduzidas das faturas pendentes

3º. As condições de pagamento serão as seguintes:

- Encomendas inferiores a € 1.000, 30 dias de calado
- Pedidos acima de € 1.000, turno opcional para 30 a 60 dias.
- Rotatividade de 15 dias: 2% de desconto para pagamento antecipado

4ª No caso de recibos não pagos, o fornecimento de mercadorias será bloqueado, prosseguindo ao mesmo tempo, para processar as ações judiciais pertinentes.

CONDIÇÕES DE ENTREGA

1º. As condições de entrega serão as seguintes:

ENCOMENDAS DE ARMAZÉM:

- Encomendas inferiores a € 500, portes em fatura
- Encomendas superiores a € 500 portes pagos.
- Nos grandes depósitos (sup. 1.000L) e dornas, os portes será sempre cobrado.

GALICIA	6,00 €
PENÍNSULA Y PORTUGAL	15,00 €
BALEARES	25,00 €
CANARIAS, CEUTA, Y MELILLA	CONSULTAR

* Os preços indicados nestas condições de venda não incluem IVA

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

RECLAMAÇÕES

1º. Qualquer tipo de reclamação de transporte deve ser realizada no momento da descarga, a Ausavil não se responsabilizará por qualquer reclamação devida a danos de transporte.

Para danos resultantes do transporte, o prazo para reclamações é de 24 h a partir da receção da mercadoria. O tempo de reposição será variável segundo o tipo de produto.

DEVOLUÇÕES

1º. Não são admitidas devoluções após decorridos 15 dias a partir da data de fornecimento.

2º. Para retornos que são feitos dentro desse período, o envio será sempre pelo cliente

3º. É obrigatório, para qualquer tipo de devolução, apresentar a nota de entrega ou a fatura de compra.

No caso de não receber tal documentação junto com os bens, o retorno não será executado.

GARANTIAS

1º. Para qualquer reclamação de garantia, é obrigatório preencher e assinar o formulário de solicitação de reparo da garantia. Este formulário será fornecido pelo nosso pessoal de serviço pós-venda via e-mail ou fax. Caso não o cobre, a Ausavil não processará a garantia.

2º. Todos os materiais e seu transporte serão cobrados e a fatura apropriada será estendida. Depois que a garantia for verificada por nossos técnicos especializados, a AUSAVIL pagará pelos referidos materiais ou reabastecerá as peças gratuitamente, se não fornecidas.

3º. O porte correspondente aos reparos em garantia será cobrado da seguinte forma:

GALICIA	3,00 €
PENÍNSULA Y PORTUGAL	6,00 €
BALEARES	10,00 €
CANARIAS, CEUTA, Y MELILLA	CONSULTAR

GENERAL CONDITIONS FOR SALES

ORDERS

1st Only orders received via email or fax will be processed.

2nd Some items in this catalogue will only be made upon request.

PRICE

1st The prices and features that are used in this catalogue are indicative

2nd Shipping and packaging are always included in the invoice separate from the sale price, except for agreed conditions.

3rd AUSAVIL reserves the right to change prices without notice.

PAYMENT TERMS

1st The invoice will specify in detail the payment method, due date, discounts, etc. Ausavil invoices fortnightly

2nd Credit notes will be deducted from pending invoices with due date.

3rd Orders under the amount of 30€ will be surcharged 6€ to cover packaging and handling costs.

4th In case of non-payment the supply of goods will be blocked and the pertinent legal proceedings will be initiated.

DELIVERY TERMS

1st Terms of delivery will be agreed with each order

2nd In the large tanks and jars, shipping will be always charged

COMPLAINTS

1st Any type of complaint regarding transport shall be done at the time of unloading. Ausavil will not take responsibility of any complaints due to damages. In the case of damages caused by transport the deadline for complaint is 24h after the the reception of the goods. The replacement time will vary depending on the type of product.

RETURNS

1st Returns made 15 days after of the delivery date are not accepted.

2nd For returns made within this period the carriages is always paid by the client.

3rd For any kind of return it is compulsory to present the delivery note

WARRANTIES

1st For any claims during the warranty period it is compulsory to fill in the warranty certificate, duly completed and signed. Our personnel from the technical service departament can provide the mentioned certificate via email or fax. Ausavil will not process the warranty if this form is not filled in.

2nd All materials and their transport will be charged with their corresponding invoice Once the warranty is verified by our specialized technicians AUSAVIL will refund the materials or replace the parts for free, in case they were not provided.

TECHNICAL INFORMATION

1st The technical information stated within this catalogue is for guidance only. Therefore Ausavil reserves the right to modify without notification the final details, technical features and prices, in order to adjust to the constant improvements that may affect our products.

* The prices indicated in these conditions of sale do not include VAT

STARK[®]

 **BY AUSAVIL** 

Lugar a Brea, 15
36689 - MATALOBOS - A ESTRADA
PONTEVEDRA

T.: (+34) 986 58 57 50 (OFICINAS)
T.: (+34) 986 59 30 03 (RECAMBIOS)
F.: (+34) 986 58 50 98

info@starkgroup.es
www.starkgroup.es