



MADE IN ITALY



**TARIFA
PEDROLLO
IBÉRICA
01/2024
Rev.1**







**PEDROLLO S.p.A.**

Via Enrico Fermi 7

37047 San Bonifacio (Verona) ITALIA

Capital social € 100,000,000.00

Fundada en 1974

tel. +39 045 6136311

fax +39 045 7612253

sales@pedrollo.com

www.pedrollo.com

Selector de bombas

El selector de bombas eléctricas Pedrollo

<https://springofdata.pedrollo.com/selector>



Síguenos en:



www.pedrollo4people.com



Facebook
PedrolloCorporate
Pedrollo4People



Instagram



Linkedin



YouTube

VERSIONES ESTÁNDAR

VOLTAJES

- Monofásica: **230 V – 50 Hz** con protector térmico incorporado.
- Trifásica hasta 4 kW y trifásica 4 polos: **230/400 V – 50 Hz**.
- Trifásica desde 5.5 kW: **400/690 V – 50 Hz**.

RENDIMIENTOS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

- Las electrobombas de superficie Trifásicas están equipadas con motores de alto rendimiento

Potencia P ₂	Clase de eficiencia (IEC 60034-30-1)
Hasta 0.55 kW	IE2
De 0.60 a 75 kW	IE3

- Las electrobombas que se encuentran dentro el ámbito de aplicación del Reglamento (UE) N. 547/2012, tienen el índice de eficiencia mínimo $MEI \geq 0.40$

MODELOS ESPECIALES

- Electrobombas con tensión especial o frecuencia a 60 Hz.
- Electrobombas con sellos mecánicos especiales, aptos para diversos tipos de líquidos.
- Electrobombas de superficie con grado de protección IP X5.
- Electrobombas sumergibles sin flotador.

BOBINADOS ESPECIALES BAJO PEDIDO

- 110 V - 50 Hz (Monofásica)
- 240 V - 50 Hz (Monofásica)
- 110 V - 60 Hz (Monofásica)
- 220 V - 60 Hz (Monofásica)
- 110/220 V - 60 Hz (Monofásica)
- 240/415 V - 50 Hz (Trifásica)
- 220/380 V - 60 Hz (Trifásica)

CERTIFICACIONES Y MARCAS



PK		8
PQ		8
PKS		9
Electrobombas periféricas		
CK		9
CKR		9
Electrobombas autocebantes		
PQ-Bs		10
PQ81-PPS		10
Electrobombas periféricas para uso industrial		
PQA		10
Electrobombas periféricas para uso industrial		
PV		11
Electrobombas periféricas para uso industrial		
PQ 3000		11
Electrobombas periféricas para uso industrial		
CP-ST4		12
CP-ST6		
Electrobombas en acero inoxidable		
CP		13
Electrobombas centrífugas		
2CP		13
Bombas centrífugas multicelulares		
2-5CP - I		14
Bombas centrífugas multicelulares		
2-5CR		15
Bombas centrífugas multicelulares		
FCR		16
Bombas centrífugas multicelulares		
MK		17
Electrobombas centrífugas verticales		
HT		18
HT-PRO		19
Electrobombas centrífugas verticales		

FUTURE JET		20
JSW		21
Electrobombas centrífugas autocebantes "JET"		
FUTURE JET-ST		22
JCR		22
Electrobombas centrífugas autocebantes "JET"		
PRIMA		23
VILLABELLA		23
MAXIMA		23
MAGNIFICA		24
Electrobombas centrífugas autocebantes		
SPRINKLER		24
Electrobombas centrífugas autocebantes		
PLURIJET		25
Electrobombas centrífugas autocebantes		
NGA		27
NGA-PRO		27
Bombas centrífugas con rodete abierto		
HF Medio Caudal		28
HF Alto Caudal		28
Bombas centrífugas		
WR		29
Electrobombas centrífugas monobloc		
F		29
F-I		31
F4		32
Electrobombas centrífugas monobloc EN733		
FG		34
Bombas centrífugas eje libre EN733		
FLUID SOLAR		36
Electrobombas solar de 4"		
4-BLOCK		37
Bombas sumergibles monobloc de 4"		

DAVIS		37
Bomba sumergible periférica de 4"		
3SR		38
Electrobomba sumergible de 3"		
4SR		39
6SR		41
Electrobomba sumergible de 4" y 6"		
4HR		42
6HR		43
Electrobomba sumergible de 4" y 6"		
4PD		45
4PS		45
6PD		46
6PSR		47
Motores sumergibles de 4" y 6"		
UP		48
NK		49
Bombas sumergibles multicelulares		
TOP MULTI		52
Bombas sumergibles multicelulares		
TOP		54
Bombas sumergibles de drenaje		

TEX 56



Bombas sumergibles "VORTEX"

TOP MULTI-AD 56



Bombas sumergibles para bombear AdBlue®

PLUG & DRAIN 57



KIT anti-inundación

RX 58



Bombas sumergibles de acero inoxidable

ZXm2 60



Bombas sumergibles

FAMILY 60



Bombas sumergibles

ZXm1 60



Bombas sumergibles

VX-ST 61
BC-ST 65



Bombas sumergibles de acero inoxidable

VX 61
BC 65



Bombas sumergibles

VX-MF 62
BC-MF 65



Bombas sumergibles de acero inox microfundido

VXC 62



Bombas sumergibles

MC 66



Bombas sumergibles

VXC-F 64
MC-F 67



Electrobombas sumergibles con bridas

VX 50-65-80 64
BC 35-50 67



Bombas sumergibles

D 68



Bombas sumergibles

DC 68



Bombas sumergibles

TRITUS-TX 69



Bombas sumergibles con triturador

TRITUS-INOX 69



Bombas sumergibles con triturador

TRITUS 69



Bombas sumergibles con triturador

VX4 70
BC4 71



Bombas sumergibles - 4 Polos

VXC4 70
MC4 71



Bombas sumergibles - 4 Polos

SAR 78



Estaciones para recogida y elevación

EASYPUMP 82



Regulador de presión

HYDROFRESH 82



Sistemas automáticos de aumento de presión

DG-BLU 83



Sistema de presurización con inversor

EASYSMALL 84
EASYPRESS 84



Regulador de presión

PRESFLO VARIO 85
PRESFLO MULTI 85
PRESET 85



Dispositivo de control automático

EP 85



Dispositivo electrónico de protección

STEADYPRES 86



Inversor de paso de agua

DG-FIT 85
PRO-DG 87



Inversores de pared

TISSEL-100 88



Bombas con inversor

VSP 88



Bombas con inversor

CB2 90



Grupos de presión

VSP2 90



Grupo de bombeo y grupos de presión

DHL 90



Circuladores para sistemas de calefacción

E1 - E2 91



Cuadros electrónicos multifunción

CUADROS ELÉCTRICOS 92



ACCESORIOS 94

PIEZAS DE RECAMBIO 98

PK ELECTROBOMBAS PERIFÉRICAS DE ASPIRACIÓN CENTRAL

MODELO		POTENCIA P ₂		▲	RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP		Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
PKm 60	41PNK60A1EU	0.30	0.40	IE2	5 – 40	38 – 5	1"	1"	131,00
PKm 65	41PNK67A1	0.55	0.75		5 – 50	50 – 8			179,00
PKm 80	41PM81A1	0.75	1		5 – 50	66 – 22			275,00
PKm 90	41PM901A1	0.75	1		5 – 40	82 – 5	¾"	¾"	323,00
PKm 100	41PM9117A1	1.1	1.5		5 – 70	80 – 15	1"	1"	465,00
PKm 200	41PM9217A1	1.5	2		5 – 80	86 – 10			506,00
PKm 300	41PM9317A1	2.2	3		5 – 90	95 – 10			543,00

Trifásico

PK 60	41PNK60AEU	0.30	0.40	IE3	5 – 40	38 – 5	1"	1"	160,00
PK 65	41PNK67A	0.55	0.75		5 – 50	50 – 8			201,00
PK 80	41PT81A	0.75	1		5 – 50	66 – 22			303,00
PK 90	41PT901A	0.75	1		5 – 40	82 – 5	¾"	¾"	351,00
PK 100	41PT9117A	1.1	1.5		5 – 70	80 – 15	1"	1"	478,00
PK 200	41PT9217A	1.5	2		5 – 80	86 – 10			520,00
PK 300	41PT9317A	2.2	3		5 – 90	95 – 10			543,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
- Rodete: latón
- Soporte motor: patente n° IT1243605
- Cuerpo de la bomba: patente n° 0000275946 (PK60, PK65)
- Diseño registrado en la UE n° 018625876
- Registro internacional Diseño n° DM/220613
- PKm 60® Marca registrada n°009875394

PQ ELECTROBOMBAS PERIFÉRICAS DE ASPIRACIÓN SUPERIOR

MODELO		POTENCIA P ₂		▲	RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP		Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
PQm 60	41PNQ60A1EU	0.30	0.40	IE2	5 – 40	38 – 5	1"	1"	131,00
PQm 61	41PNQ63A1EU	0.30	0.40		2 – 33	38 – 5	½"	½"	152,00
PQm 65	41PNQ67A1	0.55	0.75		5 – 50	50 – 8	1"	1"	179,00
PQm 80	41PQ80A1	0.75	1		5 – 50	66 – 22			275,00
PQm 90	41PQ90A1	0.75	1		5 – 40	82 – 5	¾"	¾"	323,00
PQm 100	41PQ917A1	1.1	1.5		5 – 70	80 – 15	1"	1"	465,00
PQm 200	41PQ927A1	1.5	2		5 – 80	86 – 10			506,00
PQm 300	41PQ937A1	2.2	3		5 – 90	95 – 10			543,00

Trifásico

PQ 60	41PNQ60AEU	0.30	0.40	IE3	5 – 40	38 – 5	1"	1"	160,00
PQ 61	41PNQ63AEU	0.30	0.40		2 – 33	38 – 5	½"	½"	180,00
PQ 65	41PNQ67A	0.55	0.75		5 – 50	50 – 8	1"	1"	208,00
PQ 80	41PQT80A	0.75	1		5 – 50	66 – 22			303,00
PQ 90	41PQT90A	0.75	1		5 – 40	82 – 5	¾"	¾"	351,00
PQ 100	41PQT917A	1.1	1.5		5 – 70	80 – 15	1"	1"	478,00
PQ 200	41PQT927A	1.5	2		5 – 80	86 – 10			520,00
PQ 300	41PQT937A	2.2	3		5 – 90	95 – 10			543,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
- Rodete: latón
- Soporte motor: patente n° IT1243605
- PQm 60® Marca registrada n°0001520591



PKS ELECTROBOMBAS PERIFERICAS AUTOCEBANTES									
MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
PKSm 60	41PNKS60A1EU	0.30	0.40	IE2	5 – 40	38 – 5	1"	1"	165,00
PKSm 65	41PNKS67A1	0.55	0.75		5 – 50	50 – 8			234,00
PKSm 80	41PMA81A1	0.75	1		5 – 50	66 – 22			308,00
Trifásico									
PKS 60	41PNKS60AEU	0.30	0.40	IE3	5 – 40	38 – 5	1"	1"	213,00
PKS 65	41PNKS67A	0.55	0.75		5 – 50	50 – 8			263,00
PKS 80	41PTA81A	0.75	1		5 – 50	66 – 22			336,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
- Rodete: latón
- Válvula de retención: incorporada
- Soporte motor: patente nº IT1243605

ELECTROBOMBAS AUTOCEBANTES



CK ELECTROBOMBAS AUTOCEBANTES DE ANILLO LÍQUIDO									
MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
CKm 50	46CKM55A1	0.37	0.50	IE2	5 – 40	31 – 5	¾"	¾"	286,00
CKm 50 - BP (*)	46CKM56A1	0.25	0.33	IE2	5 – 40	20 – 5	¾"	¾"	319,00
Trifásico									
CK 50	46CKT55A	0.37	0.50	IE3	5 – 40	31 – 5	¾"	¾"	315,00
CK 50 - BP (*)	46CKT56A	0.25	0.33	IE3	5 – 40	20 – 5	¾"	¾"	349,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
- Rodete: latón
- Soporte motor: patente nº IT1243605
- Diseño registrado en la UE nº 342159-0008 (CK 80-90)

(*) Bomba de agua con derivación que limita la altura dinámica máxima a 20 metros

Recomendamos utilizar la bomba CKm 50-BP o la bomba CK 50-BP en combinación con la boquilla dosificadora NZ y el caudalímetro MT1



CKR ELECTROBOMBAS AUTOCEBANTES DE ANILLO LÍQUIDO									
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN1	DN2	€
CKRm 90	46CKR90A1	0.75	1	IE2	5 – 50	55 – 7	1"	1"	440,00
CKRm 90 GASOIL	46CKR90A15VMG	0.75	1		5 – 50	55 – 7			450,00
Trifásico									
CKR 90	46CKR90A	0.75	1	IE3	5 – 50	55 – 7	1"	1"	454,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba de tecnopolímero PPS con insertos roscados de latón
- Rodete: latón
- Soporte motor: patente nº IT1243605
- Diseño registrado en la UE nº 342159-0008

CKR = versión especial con insertos antiadherentes dobles



PQ-Bs BOMBAS PERIFÉRICAS CON CUERPO DE LATÓN

Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN1	DN2	€
PQm 60-Bs	41PNQ60YA1EU	0.30	0.40	IE2	2 – 40	43 – 5	3/4"	3/4"	294,00
PQm 65-Bs	41PNQ67YA1	0.55	0.75		2 – 50	54 – 8			412,00
PQm 81-Bs	41PQ88YA1	0.55	0.75		1 – 20	92 – 10	1/2"	1/2"	426,00

Trifásico

PQ 60-Bs	41PNQ60YAEU	0.30	0.40	IE3	2 – 40	43 – 5	3/4"	3/4"	323,00
PQ 65-Bs	41PNQ67YA	0.55	0.75		2 – 50	54 – 8			440,00
PQ 81-Bs	41PQT88YA	0.55	0.75		1 – 20	92 – 10	1/2"	1/2"	454,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

● Cuerpo de la bomba de latón

- Rodete: latón



PQ 81-PPS BOMBAS PERIFÉRICAS CON CUERPO EN PPS

Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN1	DN2	€
PQm 81-PPS	41PQP88XA1	0.55	0.75	IE2	1 – 20	90 – 10	1/2"	1/2"	371,00

Trifásico

PQ 81-PPS	41PQP88XA	0.55	0.75	IE3	1 – 20	90 – 10	1/2"	1/2"	399,00
-----------	-----------	------	------	-----	--------	---------	------	------	--------

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

● Cuerpo de la bomba de tecnopolímero PPS reforzado con fibra de vidrio

- Rodete: latón



PQAm BOMBAS PERIFÉRICAS CON CUERPO DE TECNOPOLÍMERO

Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN1	DN2	€
PQAm 60	41PNQA6PA1EU	0.30	0.40	IE2	2 – 32	38 – 5	1/2"	1/2"	261,00
PQAm 70	41PQA71PA1	0.55	0.75		2 – 45	65 – 10			412,00
PQAm 90	41PQA9PA1	0.75	1		2 – 38	86 – 6			445,00

Trifásico

PQA 60	41PNQA6PAEU	0.30	0.40	IE3	2 – 32	38 – 5	1/2"	1/2"	290,00
PQA 70	41PQAT71PA	0.55	0.75		2 – 45	65 – 10			441,00
PQA 90	41PQAT9PA	0.75	1		2 – 38	86 – 6			474,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

● Cuerpo de la bomba de tecnopolímero PPS con rodetes de latón

- Rodete: latón
- Tapa frontal del cuerpo de la bomba: latón

PV BOMBAS PERIFÉRICAS CON CUERPO DE LATÓN



MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
PVm 55 (*)	41PNV55A1N	0.18	0.25	IE2	2 – 10	35 – 5	¼"	¼"	259,00
PVm 60	41PNV60A1	0.37	0.50		2 – 33	41 – 6	½"	½"	399,00
PVm 81	41PNV81A1	0.37	0.50		2 – 17	75 – 6			426,00
PVm 65	41PNV65A1	0.60	0.85		2 – 40	55 – 7	¾"	¾"	440,00
PVm 70	41PNV70A1	0.90	1.20		2 – 45	70 – 7			467,00
PVm 90	41PNV90A1	0.90	1.20		2 – 36	98 – 7			495,00
Trifásico									
PV 55 (*)	41PNV55AN	0.18	0.25	IE3	2 – 10	35 – 5	¼"	¼"	288,00
PV 60	41PNV60A	0.37	0.50		2 – 33	41 – 6	½"	½"	426,00
PV 81	41PNV81A	0.37	0.50		2 – 17	75 – 6			454,00
PV 65	41PNV65A	0.60	0.85		2 – 40	55 – 7	¾"	¾"	467,00
PV 70	41PNV70A	0.90	1.20		2 – 45	70 – 7			495,00
PV 90	41PNV90A	0.90	1.20		2 – 36	98 – 7			522,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: latón con conexiones de aspiración y descarga laterales
- Rodete: latón

● Versión bajo pedido con cuerpo de bomba girado

(*) PVm55 también está diseñada para trabajar a 60 Hz con las siguientes prestaciones							Q l/min	H m
							2 – 10	46 – 10



PQ3000 BOMBAS PERIFÉRICAS CON CUERPO DE FUNDICIÓN DE HIERRO

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Trifásico	Código	kW	HP	▲	Q l/min	H m	DN1	DN2	€
PQ 3000	41PQT949A5	2.2	3	IE3	5 – 50	180 – 50	3/4"	3/4"	1.009,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba de hierro fundido con tratamiento antibloqueo
- Rodete: bronce



PQ3000-MF BOMBAS PERIFÉRICAS CON CUERPO INOX AISI 316

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Trifásico	Código	kW	HP	▲	Q l/min	H m	DN1	DN2	€
PQ 3000-MF	41PQT948A5	2.2	3	IE3	5 – 50	180 – 50	3/4"	3/4"	1.182,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba y cubierta protectora de acero inoxidable fundido AISI 316
- Rodete: bronce



CP-ST4 (AISI 304)

CP-ST4 BOMBAS CENTRÍFUGAS DE ACERO INOXIDABLE AISI 304

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
CPm 100-ST4	44CP100IA1	0.25	0.33	IE2	10 – 90	15.5 – 6.5	1¼"	1"	316,00
CPm 130-ST4	44CP130IA1	0.37	0.50		10 – 100	21.5 – 9			330,00
CPm 132-ST4	44CP132IA1	0.55	0.75		20 – 120	23 – 12			344,00
CPm 150-ST4	44CP150IA1	0.75	1		20 – 150	31 – 14			399,00
CPm 158-ST4	44CP158IA1	0.75	1		10 – 120	35.5 – 19			399,00
CPm 170-ST4	44CP170IA1EU	1.1	1.5		10 – 140	40 – 20			555,00
CPm 170M-ST4	44CP170MIA1EU	1.1	1.5		20 – 160	35.5 – 19			555,00
CPm 180-ST4	44CP180IA1	1.1	1.5		40 – 230	30 – 13			572,00
CPm 190-ST4	44CP190IA1	1.5	2		40 – 250	35 – 15.5			591,00
CPm 200-ST4	44CP200IA1	2.2	3		40 – 270	43 – 18			651,00

Trifásico

CP 100-ST4	44CP100IA	0.25	0.33	IE3	10 – 90	15.5 – 6.5	1¼"	1"	345,00
CP 130-ST4	44CP130IA	0.37	0.50		10 – 100	21.5 – 9			359,00
CP 132-ST4	44CP132IA	0.55	0.75		20 – 120	23 – 12			373,00
CP 150-ST4	44CP150IA	0.75	1		20 – 150	31 – 14			412,00
CP 158-ST4	44CP158IA	0.75	1		10 – 120	35.5 – 19			412,00
CP 170-ST4	44CP170IA	1.1	1.5		10 – 140	40 – 20			569,00
CP 170M-ST4	44CP170MIA	1.1	1.5		20 – 160	35.5 – 19			569,00
CP 180-ST4	44CP180IA	1.1	1.5		40 – 230	30 – 13			591,00
CP 190-ST4	44CP190IA	1.5	2		40 – 250	35 – 15.5			591,00
CP 200-ST4	44CP200IA	2.2	3		40 – 270	43 – 18			651,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: **Acero inoxidable AISI 304**
- Rodete: **Acero inoxidable AISI 304**
- Eje: **Acero inoxidable AISI 431**

OPCIONES DISPONIBLES BAJO PEDIDO

- Bomba de agua eléctrica certificada WRAS



CP-ST6 (AISI 316L)

CP-ST6 BOMBAS CENTRÍFUGAS DE ACERO INOXIDABLE AISI 316L

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
CPm 100-ST6	44CP100I16A1	0.25	0.33	IE2	10 – 90	15.5 – 6.5	1¼"	1"	396,00
CPm 130-ST6	44CP130I16A1	0.37	0.50		10 – 100	21.5 – 9			404,00
CPm 132-ST6	44CP132I16A1	0.55	0.75		20 – 120	23 – 12			412,00
CPm 150-ST6	44CP150I16A1	0.75	1		20 – 150	31 – 14			544,00
CPm 158-ST6	44CP158I16A1	0.75	1		10 – 120	35.5 – 19			544,00
CPm 170-ST6	44CP170I16A1EU	1.1	1.5		10 – 140	40 – 20			717,00
CPm 170M-ST6	44CP170MI16A1EU	1.1	1.5		20 – 160	35.5 – 19			717,00
CPm 180-ST6	44CP180I16A1	1.1	1.5		40 – 230	30 – 13			731,00
CPm 190-ST6	44CP190I16A1	1.5	2		40 – 250	35 – 15.5			750,00
CPm 200-ST6	44CP200I16A1	2.2	3		40 – 270	43 – 18			830,00

Trifásico

CP 100-ST6	44CP100I16A	0.25	0.33	IE3	10 – 90	15.5 – 6.5	1¼"	1"	425,00
CP 130-ST6	44CP130I16A	0.37	0.50		10 – 100	21.5 – 9			433,00
CP 132-ST6	44CP132I16A	0.55	0.75		20 – 120	23 – 12			445,00
CP 150-ST6	44CP150I16A	0.75	1		20 – 150	31 – 14			559,00
CP 158-ST6	44CP158I16A	0.75	1		10 – 120	35.5 – 19			559,00
CP 170-ST6	44CP170I16A	1.1	1.5		10 – 140	40 – 20			732,00
CP 170M-ST6	44CP170MI16A	1.1	1.5		20 – 160	35.5 – 19			732,00
CP 180-ST6	44CP180I16A	1.1	1.5		40 – 230	30 – 13			749,00
CP 190-ST6	44CP190I16A	1.5	2		40 – 250	35 – 15.5			767,00
CP 200-ST6	44CP200I16A	2.2	3		40 – 270	43 – 18			830,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: **Acero inoxidable AISI 316L**
- Rodete: **Acero inoxidable AISI 316L**
- Eje: **Acero inoxidable AISI 316L**

OPCIONES DISPONIBLES BAJO PEDIDO

- Bomba de agua eléctrica certificada WRAS



CP BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOTURBINA



MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	■	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁ DN ₂	€
CPm 100	44CI00A1	1	0.25	0.33	IE2	10 – 60	15 – 7	1" 1"	202,00
CPm 130	44CI03A1		0.37	0.50		10 – 80	22 – 14		215,00
CPm 132	44CI04A1		0.55	0.75		20 – 120	22.5 – 12		231,00
CPm 150	44CI160A1		0.75	1		20 – 120	29 – 15		283,00
CPm 158	44CI16A1		0.75	1		10 – 90	34 – 25		283,00
CPm 170	44CI175A1EU		1.1	1.5		30 – 120	38 – 22	1 1/4" 1"	481,00
CPm 170M	44CI17MA1EU		1.1	1.5		30 – 160	35 – 19		481,00
CPm 190	44CI19A1		1.5	2		30 – 140	46 – 26		564,00
CPm 200	44CI20A1		2.2	3		30 – 150	55 – 36		594,00
CPm 160C	44CM26CA1	1	1.1	1.5	IE3	50 – 200	31 – 20	1 1/2" 1"	506,00
CPm 160B	44CM26BA1		1.5	2		50 – 220	36 – 23		536,00
CPm 160A	44CM26AA1		2.2	3		50 – 240	42 – 26		594,00
CPm 220C	44CM216C1A1	1	2.2	3		50 – 550	34 – 14	2" 2"	1.037,00

Trifásico		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	■	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁ DN ₂	€
CP 100	44CIT00A	1	0.25	0.33	IE3	10 – 60	15 – 7	1" 1"	231,00
CP 130	44CIT03A		0.37	0.50		10 – 80	22 – 14		244,00
CP 132	44CIT04A		0.55	0.75		20 – 120	22.5 – 12		260,00
CP 150	44CIT160A		0.75	1		20 – 120	29 – 15		297,00
CP 158	44CIT16A		0.75	1		10 – 90	34 – 25		297,00
CP 170	44CIT175AEU		1.1	1.5		30 – 120	38 – 22	1 1/4" 1"	495,00
CP 170M	44CIT17MAEU		1.1	1.5		30 – 160	35 – 19		495,00
CP 190	44CIT19A		1.5	2		30 – 140	46 – 26		564,00
CP 200	44CIT20A		2.2	3		30 – 150	55 – 36		594,00
CP 160C	44CT26CA	1	1.1	1.5		50 – 200	31 – 20	1 1/2" 1"	520,00
CP 160B	44CT26BA		1.5	2		50 – 220	36 – 23		550,00
CP 160A	44CT26AA		2.2	3		50 – 240	42 – 26		580,00
CP 210B	44CT27BA	2	3	4	IE3	50 – 270	53 – 34	2" 2"	1.079,00
CP 210A	44CT27AA		4	5.5		50 – 280	61 – 40		1.133,00
CP 220C	44CT216C7A		2.2	3		50 – 550	34 – 14		937,00
CP 220B	44CT216B1A		3	4		50 – 550	38 – 18		1.132,00
CP 220A	44CT216AA		4	5.5		50 – 600	48.5 – 25		1.168,00
CP 220AH	44CT217HAE		5.5	7.5		50 – 600	54.5 – 33		1.257,00
CP 230C	44CT217C1A		3	4		100 – 850	29.5 – 9	2" 2"	1.140,00
CP 230B	44CT217BA		4	5.5		100 – 900	38.5 – 13		1.168,00
CP 230A	44CT217AE		5.5	7.5		100 – 900	45.5 – 15		1.257,00
CP 250B	44CP250BNE	3	7.5	10		100 – 800	57 – 31		1.669,00
CP 250A	44CP250ANE		11	15		100 – 900	76 – 45		2.610,00

- Rodete: 1=Acero inoxidable AISI 304; 2=latón; 3=hierro fundido ▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)
- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
 - Protección: IP X5 Para CP 220, CP 230, CP 250
 - Diseño registrado en la UE nº 002098434 (CP 100÷210, CP 250)
 - Diseño registrado en Italia nº 72753 (CP 220÷230)
 - CPm 158® Marca registrada nº0001516350

2CP BOMBAS CENTRÍFUGAS DE DOBLE RODETE



MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	■	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁ DN ₂	€
2CPm 25/130	452CM130A1	1	0.75	1	IE2	20 – 100	39 – 15	1 1/4" 1"	385,00
2CPm 25/14B	452CM2616BA1EU		1.1	1.5		20 – 100	52 – 22		610,00
2CPm 25/14A	452CM2616AA1		1.5	2		20 – 100	65 – 32		701,00
2CPm 25/16C	452CM2614CA1EU		1.1	1.5		20 – 120	46 – 24		610,00
2CPm 25/16B	452CM2614BA1		1.5	2		20 – 140	56 – 30		701,00
2CPm 25/16A	452CM2614AA1	2	2.2	3	IE3	20 – 160	67 – 32	1 1/4" 1"	794,00

Trifásico		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	■	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁ DN ₂	€
2CP 25/130	452CT130A	1	0.75	1	IE3	20 – 100	39 – 15	1 1/4" 1"	399,00
2CP 25/14B	452CT2616BA		1.1	1.5		20 – 100	52 – 22		624,00
2CP 25/14A	452CT2616AA		1.5	2		20 – 100	65 – 32		701,00
2CP 25/16C	452CT2614CA		1.1	1.5		20 – 120	46 – 24		624,00
2CP 25/16B	452CT2614BA		1.5	2		20 – 140	56 – 30		701,00
2CP 25/16A	452CT2614AA		2.2	3		20 – 160	67 – 32	1 1/2" 1 1/4"	742,00
2CP 32/200C	452CT303CA		3	4		40 – 250	67 – 36		1.278,00
2CP 32/200B	452CT313BA		4	5.5		40 – 250	81 – 49		1.319,00
2CP 32/210B	452CT343BE		5.5	7.5		40 – 250	94 – 56		1.511,00
2CP 32/210A	452CT353AE		7.5	10		40 – 250	111 – 74		1.607,00
2CP 40/180C	452CT383CA	2	4	5.5	IE3	100 – 350	63 – 35	2" 1 1/2"	1.442,00
2CP 40/180B	452CT393BE		5.5	7.5		100 – 400	78 – 42		1.525,00
2CP 40/180A	452CT403AE		7.5	10		100 – 450	90 – 48		1.635,00
2CP 40/200B	452CT420BE		9.2	12.5		100 – 450	95 – 61		2.720,00
2CP 40/200A	452CT420AE		11	15		100 – 450	105 – 71		2.761,00

- Rodete: 1=Acero inoxidable AISI 304; 2=latón ▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido



Rodetes en Acero inoxidable AISI 304

2-5CP-I BOMBAS CENTRIFUGAS MULTICELULARES CON RODETE INOX AISI 304									
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN1	DN2	€
2CPm 80-I	43CP08I2A1EU	0.30	0.40	IE2	5 – 70	26 – 5	1"	1"	292,00
3CPm 80-I	43CP08I3A1	0.45	0.60		5 – 80	38 – 5			316,00
4CPm 80-I	43CP08I4A1	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			355,00
5CPm 80-I	43CP08I5A1	0.75	1		5 – 80	66 – 12			415,00
3CPm 100-I	43CP10I3A1	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			327,00
4CPm 100-I	43CP10I4A1	0.75	1		5 – 130	50 – 5			402,00
5CPm 100-I	43CP10I5A1EU	1.1	1.5		5 – 130	62 – 8			423,00

Trifásico									
2CP 80-I	43CP08I2AEU	0.30	0.40	IE3	5 – 70	26 – 5	1"	1"	319,00
3CP 80-I	43CP08I3A	0.45	0.60		5 – 80	38 – 5			344,00
4CP 80-I	43CP08I4A	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			382,00
5CP 80-I	43CP08I5A	0.75	1		5 – 80	66 – 12			429,00
3CP 100-I	43CP10I3A	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			355,00
4CP 100-I	43CP10I4A	0.75	1		5 – 130	50 – 5			415,00
5CP 100-I	43CP10I5AEU	1.1	1.5		5 – 130	62 – 8			437,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
- Rodetes: **Acero inoxidable AISI 304**
- Diseño registrado en la UE nº 002073635-0001



Rodetes en Noryl

2-5CP VERSIONES CON RODETES EN NORYL									
MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H l/min m		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲			DN1	DN2	€
2CPm 80	43CPN277AA1EU	0.30	0.40	IE2	5 – 70	26 – 5	1"	1"	267,00
3CPm 80	43CPN382A1	0.45	0.60		5 – 80	38 – 5			283,00
4CPm 80	43CPN283A1	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			316,00
3CPm 100	43CPN384A1	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			316,00
4CPm 100	43CPN286A1	0.75	1		5 – 130	50 – 5			363,00
Trifásico									
2CP 80	43CPN277AAEU	0.30	0.40	IE3	5 – 70	26 – 5	1"	1"	294,00
3CP 80	43CPN382A	0.45	0.60		5 – 80	38 – 5			311,00
4CP 80	43CPN283A	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			344,00
3CP 100	43CPN384A	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			344,00
4CP 100	43CPN286A	0.75	1		5 – 130	50 – 5			377,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
- Rodetes: Noryl
- Diseño registrado en la UE nº 002073635-0001



Rodetes en
Acero inoxidable AISI 304

2-5CR BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES CON RODETE INOX AISI 304

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
2CRm 80	43CR08I2A1EU	0.30	0.40	IE2	5 – 70	26 – 5	1"	1"	303,00
3CRm 80	43CR08I3A1	0.45	0.60		5 – 80	38 – 5			327,00
4CRm 80	43CR08I4A1	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			363,00
5CRm 80	43CR08I5A1	0.75	1		5 – 80	66 – 12			443,00
3CRm 100	43CR10I3A1	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			344,00
4CRm 100	43CR10I4A1	0.75	1		5 – 130	50 – 5			412,00
5CRm 100	43CR10I5A1EU	1.1	1.5		5 – 130	62 – 8			456,00

Trifásico									
2CR 80	43CR08I2AEU	0.30	0.40	IE3	5 – 70	26 – 5	1"	1"	330,00
3CR 80	43CR08I3A	0.45	0.60		5 – 80	38 – 5			355,00
4CR 80	43CR08I4A	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			391,00
5CR 80	43CR08I5A	0.75	1		5 – 80	66 – 12			456,00
3CR 100	43CR10I3A	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			374,00
4CR 100	43CR10I4A	0.75	1		5 – 130	50 – 5			426,00
5CR 100	43CR10I5AEU	1.1	1.5		5 – 130	62 – 8			456,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: **Acero inoxidable AISI 304**
- Rodetes: **Acero inoxidable AISI 304**

- OPCIONES DISPONIBLES BAJO PEDIDO
- Bomba de agua eléctrica certificada WRAS



Rodetes en **Noryl**

2-5CR VERSIONES CON RODETES EN NORYL

Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁	DN ₂	€
2CRm 80X	43CR08N2A1EU	0.30	0.40	IE2	5 – 70	26 – 5	1"	1"	282,00
3CRm 80X	43CR08D3A1	0.45	0.60		5 – 80	38 – 5			300,00
4CRm 80X	43CR08D4A1	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			325,00
3CRm 100X	43CR10D3A1	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			316,00
4CRm 100X	43CR10D4A1	0.75	1		5 – 130	50 – 5			385,00

Trifásico									
2CR 80X	43CR08N2AEU	0.30	0.40	IE3	5 – 70	26 – 5	1"	1"	309,00
3CR 80X	43CR08D3A	0.45	0.60		5 – 80	38 – 5			327,00
4CR 80X	43CR08D4A	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			352,00
3CR 100X	43CR10D3A	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			344,00
4CR 100X	43CR10D4A	0.75	1		5 – 130	50 – 5			399,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: **Acero inoxidable AISI 304**
- Rodetes: **Noryl**

FCR BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES DE ACERO INOXIDABLE

MODELO		POTENCIA P ₂		▲	RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP		Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
FCRm 80/2	43CRI0802A1EU	0.30	0.40	IE2	5 – 70	26 – 5	1"	1"	399,00
FCRm 80/3	43CRI0803A1	0.45	0.60		5 – 80	38 – 5			412,00
FCRm 80/4	43CRI0804A1	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			454,00
FCRm 80/5	43CRI0805A1	0.75	1		5 – 80	66 – 12			509,00
FCRm 100/3	43CRI1003A1	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			454,00
FCRm 100/4	43CRI1004A1	0.75	1		5 – 130	50 – 5			509,00
FCRm 100/5	43CRI1005A1EU	1.1	1.5		5 – 130	62 – 8			536,00
FCRm 90/5	43CRI0905A1	1.1	1.5		5 – 90	78 – 38	1 1/4"	1"	989,00
FCRm 90/6	43CRI0906A1	1.5	2		5 – 90	94 – 45			1.072,00
FCRm 90/7	43CRI0907A1	1.8	2.5		5 – 90	110 – 53			1.168,00
FCRm 130/3	43CRI1303A1	1.1	1.5		5 – 130	49 – 24			879,00
FCRm 130/4	43CRI1304A1	1.5	2		5 – 130	65 – 31			962,00
FCRm 130/5	43CRI1305A1	1.8	2.5		5 – 130	81 – 39			1.044,00
FCRm 130/6	43CRI1306A1	2.2	3		5 – 130	97 – 46			1.195,00
FCRm 200/3	43CRI2003A1	1.1	1.5		20 – 200	43 – 13			879,00
FCRm 200/4	43CRI2004A1	1.5	2		20 – 200	57 – 17			962,00
FCRm 200/5	43CRI2005A1	1.8	2.5		20 – 200	71 – 22			1.044,00
FCRm 200/6	43CRI2006A1	2.2	3		20 – 200	85 – 26			1.195,00
FCRm 240/3	43CRI2403A1	1.5	2	IE3	20 – 240	46-11.5	1 1/4"	1"	962,00
FCRm 240/4	43CRI2404A1	1.8	2.5		20 – 240	61-15.5			1.044,00
FCRm 240/5	43CRI2405A1	2.2	3		20 – 240	76.5-19			1.195,00
Trifásico									
FCR 80/2	43CRI0802AEU	0.30	0.40		5 – 70	26 – 5	1"	1"	426,00
FCR 80/3	43CRI0803A	0.45	0.60		5 – 80	38 – 5			440,00
FCR 80/4	43CRI0804A	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			481,00
FCR 80/5	43CRI0805A	0.75	1		5 – 80	66 – 12			522,00
FCR 100/3	43CRI1003A	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			481,00
FCR 100/4	43CRI1004A	0.75	1		5 – 130	50 – 5			522,00
FCR 100/5	43CRI1005AEU	1.1	1.5		5 – 130	62 – 8			550,00
FCR 90/5	43CRI0905A	1.1	1.5		5 – 90	78 – 38	1 1/4"	1"	1.003,00
FCR 90/6	43CRI0906A	1.5	2		5 – 90	94 – 45			1.072,00
FCR 90/7	43CRI0907A	1.8	2.5		5 – 90	110 – 53			1.168,00
FCR 130/3	43CRI1303A	1.1	1.5		5 – 130	49 – 24			893,00
FCR 130/4	43CRI1304A	1.5	2		5 – 130	65 – 31			962,00
FCR 130/5	43CRI1305A	1.8	2.5		5 – 130	81 – 39			1.044,00
FCR 130/6	43CRI1306A	2.2	3		5 – 130	97 – 46			1.140,00
FCR 200/3	43CRI2003A	1.1	1.5		20 – 200	43 – 13			893,00
FCR 200/4	43CRI2004A	1.5	2		20 – 200	57 – 17			962,00
FCR 200/5	43CRI2005A	1.8	2.5		20 – 200	71 – 22			1.044,00
FCR 200/6	43CRI2006A	2.2	3		20 – 200	85 – 26			1.140,00
FCR 240/3	43CRI2403A	1.5	2		20 – 240	46-11.5	2 1/2"	2"	962,00
FCR 240/4	43CRI2404A	1.8	2.5		20 – 240	61-15.5			1.044,00
FCR 240/5	43CRI2405A	2.2	3		20 – 240	76.5-19			1.140,00
FCR 15/2R	43FCR1152A	2.2	3		50 – 350	43 – 20.5			1.690,00
FCR 15/3R	43FCR1153A	3	4		50 – 350	62.5 – 27			1.827,00
FCR 15/3	43FCR0153A	4	5.5		50 – 400	70 – 27			1.896,00
FCR 15/4	43FCR0154E	5.5	7.5		50 – 400	94 – 36			2.239,00
FCR 15/5	43FCR0155E	7.5	10		50 – 400	117 – 45			2.541,00
FCR 30/2R	43FCR1302A	3	4		100 – 700	34 – 10			1.690,00
FCR 30/2	43FCR0302A	4	5.5		100 – 800	39 – 8			1.827,00
FCR 30/3	43FCR0303E	5.5	7.5		100 – 800	58.5 – 12			2.239,00
FCR 30/4	43FCR0304E	7.5	10		100 – 800	78 – 16			2.541,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: **Acero inoxidable AISI 304**
- Rodetes: **Acero inoxidable AISI 304**

OPCIONES DISPONIBLES BAJO PEDIDO

- Versión con rodete de tecnopolímero para FCR 80-90-100-130-200
- Bomba de agua eléctrica certificada WRAS 

KIT DE BRIDAS PARA BOMBAS FCR

Para FCR 80 y FCR 100	ASS14FL0001	DN 25 (1") + DN 25 (1")	75,00
Para FCR 90, FCR 130 y FCR 200	ASS14FL0002	DN 32 (1 1/4") + DN 25 (1")	80,00
Para FCR 15 y FCR 30	ASS14FL0003	DN 65 (2 1/2") + DN 50 (2")	138,00

Rodetes en
Acero inoxidable AISI 304Bridas en Acero inoxidable AISI 304
(bajo demanda)



MK BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES VERTICALES									
MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
MKm 3/3	43PM0303A1EU	0.75	1	IE2	10 – 80	51.5 – 29	1¼"	1"	742,00
MKm 3/5	43PM0305A1	1.1	1.5		10 – 80	85 – 48			797,00
MKm 3/6	43PM0306A1	1.5	2		10 – 80	103 – 58			866,00
MKm 5/4	43PM0504A1EU	0.75	1		20 – 120	54 – 17			742,00
MKm 5/5	43PM0505A1	1.1	1.5		20 – 120	67.5 – 21.5			797,00
MKm 5/7	43PM0507A1	1.5	2		20 – 120	95 – 30			866,00
MKm 5/8	43PM0508A1	2.2	3		20 – 120	108 – 34			934,00
MKm 8/4	43PM0804A1	1.1	1.5		40 – 180	53.5 – 12			797,00
MKm 8/5	43PM0805A1	1.5	2		40 – 180	67 – 15.5			866,00
MKm 8/6	43PM0806A1	2.2	3		40 – 180	80 – 18.5			934,00

Trifásico									
MK 3/3	43PM0303A	0.75	1	IE3	10 – 80	51.5 – 29	1¼"	1"	770,00
MK 3/5	43PM0305A	1.1	1.5		10 – 80	85 – 48			811,00
MK 3/6	43PM0306A	1.5	2		10 – 80	103 – 58			866,00
MK 5/4	43PM0504A	0.75	1		20 – 120	54 – 17			770,00
MK 5/5	43PM0505A	1.1	1.5		20 – 120	67.5 – 21.5			811,00
MK 5/7	43PM0507A	1.5	2		20 – 120	95 – 30			866,00
MK 5/8	43PM0508A	2.2	3		20 – 120	108 – 34			934,00
MK 8/4	43PM0804A	1.1	1.5		40 – 180	53.5 – 12			770,00
MK 8/5	43PM0805A	1.5	2		40 – 180	67 – 15.5			866,00
MK 8/6	43PM0806A	2.2	3		40 – 180	80 – 18.5			934,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido and Acero inoxidable AISI 304
- Rodetes: Noryl
- Kit de bridas con roscas para conexiones de aspiración y descarga bajo pedido



Bridas bajo demanda

KIT DE BRIDAS PARA BOMBAS MK		
ASSMKF032	Brida de aspiración 1¼" + Brida de impulsión 1"	130,00

- Kit compuesto por:
 - dos bridas roscadas de hierro fundido ISO 228/1
 - dos juntas
 - cuatro tornillos de fijación a las conexión de la bomba MK

BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES VERTICALES



KIT DE CONTRABRIDAS
(bajo demanda)

HT BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES

MODELO		POTENCIA P ₂		▲	RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO €
Monofásico	Código	kW	HP		Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	
HTm 3/4	48HT10304A1	0.75	1	IE2	5 – 90	63 – 30.5	DN25 1"	DN25 1"	1.195,00
HTm 3/5	48HT10305A1	1.1	1.5		5 – 90	79 – 38			1.250,00
HTm 3/6	48HT10306A1	1.5	2		5 – 90	94 – 45.5			1.333,00
HTm 3/7	48HT10307A1	1.8	2.5		5 – 90	110 – 53			1.429,00
HTm 5/2	48HT10502A1	0.75	1		5 – 130	33 – 16	DN32 1¼"	DN32 1¼"	1.195,00
HTm 5/3	48HT10503A1	1.1	1.5		5 – 130	49 – 24			1.250,00
HTm 5/4	48HT10504A1	1.5	2		5 – 130	65 – 32			1.333,00
HTm 5/5	48HT10505A1	1.8	2.5		5 – 130	81 – 39			1.429,00
HTm 5/6	48HT10506A1	2.2	3		5 – 130	97 – 47			1.511,00
HTm 8/3	48HT10803A1	1.1	1.5		20 – 200	43 – 13	DN40 1½"	DN40 1½"	1.250,00
HTm 8/4	48HT10804A1	1.5	2		20 – 200	58 – 18			1.333,00
HTm 8/5	48HT10805A1	1.8	2.5		20 – 200	71.5 – 21.5			1.429,00
HTm 8/6	48HT10806A1	2.2	3		20 – 200	85.5 – 26			1.511,00
HTm 10/3	48HT1103A1	1.5	2		30 – 250	45.5 – 13	DN40 1½"	DN40 1½"	1.346,00
HTm 10/4	48HT1104A1	1.8	2.5		30 – 250	61 – 18			1.429,00
HTm 10/5	48HT1105A1	2.2	3		30 – 250	75.5 – 21.5			1.511,00

Trifásico		POTENCIA P ₂		▲	RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO €
	Código	kW	HP		Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	
HT 3/4	48HT10304A	0.75	1	IE3	5 – 90	63 – 30.5	DN25 1"	DN25 1"	1.223,00
HT 3/5	48HT10305A	1.1	1.5		5 – 90	79 – 38			1.264,00
HT 3/6	48HT10306A	1.5	2		5 – 90	94 – 45.5			1.333,00
HT 3/7	48HT10307A	1.8	2.5		5 – 90	110 – 53			1.429,00
HT 3/8	43HT1038A	2.2	3		5 – 90	128 – 69.5			2.212,00
HT 3/9	43HT1039A	3	4		5 – 90	144 – 78	DN32 1¼"	DN32 1¼"	2.299,00
HT 3/10	43HT10310A	3	4		5 – 90	160 – 87			2.423,00
HT 5/2	48HT10502A	0.75	1		5 – 130	33 – 16			1.223,00
HT 5/3	48HT10503A	1.1	1.5		5 – 130	49 – 24			1.264,00
HT 5/4	48HT10504A	1.5	2		5 – 130	65 – 32			1.333,00
HT 5/5	48HT10505A	1.8	2.5		5 – 130	81 – 39			1.429,00
HT 5/6	48HT10506A	2.2	3		5 – 130	97 – 47			1.511,00
HT 5/7	43HT1057A	3	4		5 – 130	120 – 72	DN40 1½"	DN40 1½"	2.074,00
HT 5/8	43HT1058A	3	4		5 – 130	137 – 82			2.253,00
HT 5/9	43HT1059A	4	5.5		5 – 130	154 – 93			2.349,00
HT 8/3	48HT10803A	1.1	1.5		20 – 200	43 – 13			1.264,00
HT 8/4	48HT10804A	1.5	2		20 – 200	58 – 18			1.374,00
HT 8/5	48HT10805A	1.8	2.5		20 – 200	71.5 – 21.5			1.429,00
HT 8/6	48HT10806A	2.2	3		20 – 200	85.5 – 26			1.511,00
HT 8/7	43HT1087A	3	4		20 – 200	108 – 40	DN50 2"	DN50 2"	2.088,00
HT 8/8	43HT1088A	4	5.5		20 – 200	124 – 45.5			2.266,00
HT 8/9	43HT1089A	4	5.5		20 – 200	139 – 51.5			2.363,00
HT 8/10	43HT10810A	5.5	7.5		20 – 200	155 – 57			2.541,00
HT 10/3	48HT1103A	1.5	2		30 – 250	45.5 – 13			1.346,00
HT 10/4	48HT1104A	1.8	2.5		30 – 250	61 – 18	DN65 2½"	DN65 2½"	1.442,00
HT 10/5	48HT1105A	2.2	3		30 – 250	75.5 – 21.5			1.511,00
HT 10/6	43HT1106A	3	4		30 – 250	91 – 26			2.033,00
HT 10/7	43HT1107A	3	4		30 – 250	106 – 30			2.088,00
HT 10/8	43HT1108A	4	5.5		30 – 250	121 – 34.5			2.294,00
HT 10/9	43HT1109A	4	5.5		30 – 250	136 – 38.5	DN65 2½"	DN65 2½"	2.363,00
HT 15/2R	43HT3152A	2.2	3		50 – 350	43 – 20.5			2.088,00
HT 15/3R	43HT3153A	3	4		50 – 350	62.5 – 27			2.239,00
HT 15/3	43HT1153A	4	5.5		50 – 400	70 – 27			2.266,00
HT 15/4	43HT1154E	5.5	7.5		50 – 400	94 – 36			2.541,00
HT 15/5	43HT1155E	7.5	10		50 – 400	117 – 45	DN65 2½"	DN65 2½"	2.794,00
HT 15/6	43HT1156E	9.2	12.5		50 – 400	137 – 52.5			4.601,00
HT 15/7	43HT1157E	9.2	12.5		50 – 400	160 – 61.5			4.738,00
HT 30/2R	43HT3302A	3	4		100 – 700	34 – 10			2.129,00
HT 30/2	43HT1302A	4	5.5		100 – 800	39 – 8			2.198,00
HT 30/3	43HT1303E	5.5	7.5		100 – 800	58.5 – 12	DN65 2½"	DN65 2½"	2.541,00
HT 30/4	43HT1304E	7.5	10		100 – 800	78 – 16			2.816,00
HT 30/5	43HT1305E	9.2	12.5		100 – 800	98 – 20			4.491,00
HT 30/6	43HT1306E	11	15		100 – 800	117 – 24			4.642,00
HT 30/7	43HT1307E	15	20		100 – 800	134 – 27.5			4.944,00
HT 30/8	43HT1308E	15	20		100 – 800	154 – 31.5			5.082,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: **hierro fundido**
- Rodetes y difusores: **Acero inoxidable AISI 304**

KIT DE CONTRABRIDAS

Para HT 3	ASS14FL0252	DN 25 (1")	55,00
Para HT 5	ASS14FL0322	DN 32 (1¼")	86,00
Para HT 8	ASS14FL0402	DN 40 (1½")	94,00
Para HT 15	ASS14FL0502	DN 50 (2")	102,00
Para HT 30	ASS14FL0652	DN 65 (2½")	116,00

- KIT de contrabridas con tornillos, tuercas y juntas

BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES VERTICALES



HT-PRO BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES DE ACERO INOXIDABLE											
MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO		
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁	DN ₂	€		
HTm 3/4 - PRO	48HT00304A1	0.75	1	IE2	5 – 90	63 – 30.5	DN25	DN25	1.923,00		
HTm 3/5 - PRO	48HT00305A1	1.1	1.5		5 – 90	79 – 38			1.992,00		
HTm 3/6 - PRO	48HT00306A1	1.5	2		5 – 90	94 – 45.5			2.074,00		
HTm 3/7 - PRO	48HT00307A1	1.8	2.5		5 – 90	110 – 53			2.170,00		
HTm 5/2 - PRO	48HT00502A1	0.75	1		5 – 130	33 – 16	DN32	DN32	1.923,00		
HTm 5/3 - PRO	48HT00503A1	1.1	1.5		5 – 130	49 – 24			1.992,00		
HTm 5/4 - PRO	48HT00504A1	1.5	2		5 – 130	65 – 32			2.074,00		
HTm 5/5 - PRO	48HT00505A1	1.8	2.5		5 – 130	81 – 39			2.170,00		
HTm 5/6 - PRO	48HT00506A1	2.2	3		5 – 130	97 – 47			2.239,00		
HTm 8/3 - PRO	48HT00803A1	1.1	1.5		20 – 200	43 – 13	DN40	DN40	1.992,00		
HTm 8/4 - PRO	48HT00804A1	1.5	2		20 – 200	58 – 18			2.074,00		
HTm 8/5 - PRO	48HT00805A1	1.8	2.5		20 – 200	71.5 – 21.5			2.170,00		
HTm 8/6 - PRO	48HT00806A1	2.2	3		20 – 200	85.5 – 26			2.239,00		
HTm 10/3 - PRO	48HT0103A1	1.5	2		30 – 250	45.5 – 13			2.074,00		
HTm 10/4 - PRO	48HT0104A1	1.8	2.5		30 – 250	61 – 18			2.170,00		
HTm 10/5 - PRO	48HT0105A1	2.2	3		30 – 250	75.5 – 21.5			2.239,00		
Trifásico											
HT 3/4 - PRO	48HT00304A	0.75	1	IE3	5 – 90	63 – 30.5	DN25	DN25	1.951,00		
HT 3/5 - PRO	48HT00305A	1.1	1.5		5 – 90	79 – 38			2.019,00		
HT 3/6 - PRO	48HT00306A	1.5	2		5 – 90	94 – 45.5			2.102,00		
HT 3/7 - PRO	48HT00307A	1.8	2.5		5 – 90	110 – 53			2.198,00		
HT 3/8 - PRO	43HT0038A	2.2	3		5 – 90	128 – 69.5			2.884,00		
HT 3/9 - PRO	43HT0039A	3	4		5 – 90	144 – 78			2.981,00		
HT 3/10 - PRO	43HT00310A	3	4		5 – 90	160 – 87	3.090,00				
HT 5/2 - PRO	48HT00502A	0.75	1		5 – 130	33 – 16	DN32	DN32	1.951,00		
HT 5/3 - PRO	48HT00503A	1.1	1.5		5 – 130	49 – 24			2.019,00		
HT 5/4 - PRO	48HT00504A	1.5	2		5 – 130	65 – 32			2.102,00		
HT 5/5 - PRO	48HT00505A	1.8	2.5		5 – 130	81 – 39			2.198,00		
HT 5/6 - PRO	48HT00506A	2.2	3		5 – 130	97 – 47			2.239,00		
HT 5/7 - PRO	43HT0057A	3	4		5 – 130	120 – 72			2.747,00		
HT 5/8 - PRO	43HT0058A	3	4		5 – 130	137 – 82			2.884,00		
HT 5/9 - PRO	43HT0059A	4	5.5		5 – 130	154 – 93			2.981,00		
HT 8/3 - PRO	48HT00803A	1.1	1.5		20 – 200	43 – 13			2.019,00		
HT 8/4 - PRO	48HT00804A	1.5	2		20 – 200	58 – 18			2.102,00		
HT 8/5 - PRO	48HT00805A	1.8	2.5		20 – 200	71.5 – 21.5			2.198,00		
HT 8/6 - PRO	48HT00806A	2.2	3		20 – 200	85.5 – 26			2.239,00		
HT 8/7 - PRO	43HT0087A	3	4		20 – 200	108 – 40			2.788,00		
HT 8/8 - PRO	43HT0088A	4	5.5		20 – 200	124 – 45.5			2.981,00		
HT 8/9 - PRO	43HT0089A	4	5.5		20 – 200	139 – 51.5			3.049,00		
HT 8/10 - PRO	43HT00810A	5.5	7.5		20 – 200	155 – 57			3.228,00		
HT 10/3 - PRO	48HT0103A	1.5	2		30 – 250	45.5 – 13			DN40	DN40	2.047,00
HT 10/4 - PRO	48HT0104A	1.8	2.5		30 – 250	61 – 18					2.198,00
HT 10/5 - PRO	48HT0105A	2.2	3		30 – 250	75.5 – 21.5	2.239,00				
HT 10/6 - PRO	43HT0106A	3	4		30 – 250	91 – 26	2.720,00				
HT 10/7 - PRO	43HT0107A	3	4		30 – 250	106 – 30	2.788,00				
HT 10/8 - PRO	43HT0108A	4	5.5		30 – 250	121 – 34.5	2.981,00				
HT 10/9 - PRO	43HT0109A	4	5.5		30 – 250	136 – 38.5	3.049,00				
HT 15/2R - PRO	43HT2152A	2.2	3		50 – 350	43 – 20.5	DN50	DN50			2.555,00
HT 15/3R - PRO	43HT2153A	3	4		50 – 350	62.5 – 27					2.706,00
HT 15/3 - PRO	43HT0153A	4	5.5		50 – 400	70 – 27					2.747,00
HT 15/4 - PRO	43HT0154E	5.5	7.5		50 – 400	94 – 36			2.939,00		
HT 15/5 - PRO	43HT0155E	7.5	10	50 – 400	117 – 45	3.187,00					
HT 15/6 - PRO	43HT0156E	9.2	12.5	50 – 400	137 – 52.5	4.835,00					
HT 15/7 - PRO	43HT0157E	9.2	12.5	50 – 400	160 – 61.5	4.986,00					
HT 30/2R - PRO	43HT2302A	3	4	100 – 700	34 – 10	DN65	DN65	2.390,00			
HT 30/2 - PRO	43HT0302A	4	5.5	100 – 800	39 – 8			2.459,00			
HT 30/3 - PRO	43HT0303E	5.5	7.5	100 – 800	58.5 – 12			2.733,00			
HT 30/4 - PRO	43HT0304E	7.5	10	100 – 800	78 – 16			2.994,00			
HT 30/5 - PRO	43HT0305E	9.2	12.5	100 – 800	98 – 20			4.766,00			
HT 30/6 - PRO	43HT0306E	11	15	100 – 800	117 – 24			4.917,00			
HT 30/7 - PRO	43HT0307E	15	20	100 – 800	134 – 27.5			5.219,00			
HT 30/8 - PRO	43HT0308E	15	20	100 – 800	154 – 31.5			5.356,00			

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: **Acero inoxidable AISI 304**
- Rodetes y difusores: **Acero inoxidable AISI 304**



Patentado



Rodete en
Acero inoxidable AISI 304

BOMBAS "JET" AUTOCEBANTES DE ALTO RENDIMIENTO CON RODETES INOX AISI 304

MODELO		POTENCIA P ₂		▲	RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP		Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
FUTURE JETm 1C	46FJ001CA1	0.37	0.50	IE2	5 – 90	30.5 – 3.5	1"	1"	261,00
FUTURE JETm 1B	46FJ001BA1	0.48	0.65		5 – 95	36 – 5.5			264,00
FUTURE JETm 1A	46FJ001AA1	0.55	0.75		5 – 100	44 – 9			275,00
FUTURE JETm 2C	46FJ002CA1EU	0.75	1		5 – 120	47 – 6	1"	1"	294,00
FUTURE JETm 2A	46FJ002AA1EU	0.90	1.25		5 – 120	55 – 13			333,00
FUTURE JETm 2AH	46FJ002AHA1EU	0.90	1.25		5 – 95	66 – 15			349,00

Trifásico				▲					
FUTURE JET 1C	Código	kW	HP		Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
FUTURE JET 1C	46FJ001CA	0.37	0.50	IE3	5 – 90	30.5 – 3.5	1"	1"	289,00
FUTURE JET 1B	46FJ001BA	0.48	0.65		5 – 95	36 – 5.5			292,00
FUTURE JET 1A	46FJ001AA	0.55	0.75		5 – 100	44 – 9			303,00
FUTURE JET 2C	46FJ002CAEU	0.75	1		5 – 120	47 – 6	1"	1"	308,00
FUTURE JET 2A	46FJ002AAEU	0.90	1.25		5 – 120	55 – 13			347,00
FUTURE JET 2AH	46FJ002AHAEU	0.90	1.25		5 – 95	66 – 15			360,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
- Rodete: **Acero inoxidable AISI 304**

FUTURE JET, que cuenta con una patente solicitada internacionalmente, es capaz de obtener la misma potencia de presión que una bomba JET clásica, al tiempo que **duplica su capacidad** y consigue una reducción del consumo de energía de hasta el 50%.

- **Ahorro energético de hasta el 50%**
- **Reducción de las remolinos para un funcionamiento más estable de la bomba**
- **Una mejor relación POTENCIA/CAUDAL**

BOMBAS AUTOCEBANTES DE ALTO RENDIMIENTO CON RODETES EN NORYL

Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁	DN ₂	€
FUTURE JETm 2CX	46FJ102CA1EU	0.75	1	IE2	5 – 120	47 – 6	1"	1"	289,00
FUTURE JETm 2BX	46FJ102BA1	0.90	1.25		5 – 120	51 – 9			311,00
FUTURE JETm 2AX	46FJ102AA1EU	0.90	1.25		5 – 120	55 – 13			327,00

Trifásico				▲					
FUTURE JET 2CX	Código	kW	HP		Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
FUTURE JET 2CX	46FJ102CAEU	0.75	1	IE3	5 – 120	47 – 6	1"	1"	303,00
FUTURE JET 2BX	46FJ102BA	0.90	1.25		5 – 120	51 – 9			325,00
FUTURE JET 2AX	46FJ102AAEU	0.90	1.25		5 – 120	55 – 13			341,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
- Rodete: Noryl
- Diseño registrado en la UE n° 002218610
- Patente europea n° PCT/IT2019/050168
- FUTURE JET® Marca registrada n°018198453

OPCIONES DISPONIBLES BAJO PEDIDO

- **FUTURE JET 1** bombas con rodete de tecnopolímero



Rodete en
Acero inoxidable AISI 304

JSW BOMBAS "JET" AUTOCEBANTES CON RODETES EN INOX AISI 304									
MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
JSWm 1C	46JSN1CA1	0.37	0.50	IE2	5 – 60	30 – 10	1"	1"	256,00
JSWm 1B	46JSN1BA1	0.48	0.65		5 – 60	35.5 – 13			259,00
JSWm 1A	46JSN1AA1	0.55	0.75		5 – 60	43 – 17			270,00
JSWm 2C	46JSN7A10A1EU	0.75	1		5 – 70	47 – 20	1"	1"	286,00
JSWm 2A	46JSN7A15A1EU	0.90	1.25		5 – 70	55 – 28			322,00
JSWm 3CH	46JS8AH05A1	1.1	1.5		10 – 80	55 – 30	1¼"	1"	602,00
JSWm 3BH	46JS8AH10A1	1.5	2		10 – 80	68 – 38			618,00
JSWm 3AH	46JS8AH15A1	2.2	3		10 – 80	88 – 52			687,00
JSWm 3CM	46JS8AM05A1	1.1	1.5		20 – 120	46 – 20			602,00
JSWm 3BM	46JS8AM10A1	1.5	2		20 – 120	56 – 30			618,00
JSWm 3AM	46JS8AM15A1	2.2	3		20 – 120	70 – 40			687,00
JSWm 3CL	46JS8AL05A1	1.1	1.5		30 – 160	39 – 14			602,00
JSWm 3BL	46JS8AL10A1	1.5	2		30 – 160	46 – 24			618,00
JSWm 3AL	46JS8AL15A1	2.2	3		30 – 160	58 – 36			687,00

Trifásico									
JSW 1C	46JSN1CA	0.37	0.50	IE3	5 – 60	30 – 10	1"	1"	283,00
JSW 1B	46JSN1BA	0.48	0.65		5 – 60	35.5 – 13			286,00
JSW 1A	46JSN1AA	0.55	0.75		5 – 60	43 – 17			297,00
JSW 2C	46JSN7A10AEU	0.75	1		5 – 70	47 – 20	1"	1"	303,00
JSW 2A	46JSN7A15AEU	0.90	1.25		5 – 70	55 – 28			336,00
JSW 3CH	46JS8AH05A	1.1	1.5		10 – 80	55 – 30	1¼"	1"	618,00
JSW 3BH	46JS8AH10A	1.5	2		10 – 80	68 – 38			632,00
JSW 3AH	46JS8AH15A	2.2	3		10 – 80	88 – 52			673,00
JSW 3CM	46JS8AM05A	1.1	1.5		20 – 120	46 – 20			618,00
JSW 3BM	46JS8AM10A	1.5	2		20 – 120	56 – 30			632,00
JSW 3AM	46JS8AM15A	2.2	3		20 – 120	70 – 40			673,00
JSW 3CL	46JS8AL05A	1.1	1.5		30 – 160	39 – 14			618,00
JSW 3BL	46JS8AL10A	1.5	2		30 – 160	46 – 24			632,00
JSW 3AL	46JS8AL15A	2.2	3		30 – 160	58 – 36			673,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
- Rodete: **Acero inoxidable AISI 304**



Rodete en **Noryl**

BOMBAS AUTOCEBANTES DE ALTO RENDIMIENTO CON RODETES EN NORYL									
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁	DN ₂	€
JSWm 2CX	46JSNP7A10A1EU	0.75	1	IE2	5 – 70	51 – 24	1"	1"	283,00
JSWm 2AX	46JSNP7A15A1EU	0.90	1.25		5 – 70	55 – 28			311,00

Trifásico									
JSW 2CX	46JSNP7A10AEU	0.75	1	IE3	5 – 70	51 – 24	1"	1"	297,00
JSW 2AX	46JSNP7A15AEU	0.90	1.25		5 – 70	55 – 28			325,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
- Rodete: Noryl
- Diseño registrado en la UE nº 002218610
- European Patent n. 1 510 696 (JSW 1, JSW 2)
- JSW Marca registrada nº013073135

OPCIONES DISPONIBLES BAJO PEDIDO

- **JSW1** bombas con rodete de tecnopolímero



Patentado



Rodetes en
Acero inoxidable AISI 304

BOMBAS "JET" AUTOCEBANTES DE ALTO RENDIMIENTO CON RODETES INOX AISI 304

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN1	DN2	€
FUTURE JETm 1C-ST	46FJ201CA1	0.37	0.50	IE2	5 – 90	30.5 – 3.5	1"	1"	278,00
FUTURE JETm 1B-ST	46FJ201BA1	0.48	0.65		5 – 95	36 – 5.5			281,00
FUTURE JETm 1A-ST	46FJ201AA1	0.55	0.75		5 – 100	44 – 9			292,00
FUTURE JETm 2C-ST	46FJ202CA1EU	0.75	1		5 – 120	47 – 6			333,00
FUTURE JETm 2A-ST	46FJ202AA1EU	0.90	1.25		5 – 120	55 – 13			363,00
Trifásico									
FUTURE JET 1C-ST	46FJ201CA	0.37	0.50	IE3	5 – 90	30.5 – 3.5	1"	1"	305,00
FUTURE JET 1B-ST	46FJ201BA	0.48	0.65		5 – 95	36 – 5.5			308,00
FUTURE JET 1A-ST	46FJ201AA	0.55	0.75		5 – 100	44 – 9			319,00
FUTURE JET 2C-ST	46FJ202CAEU	0.75	1		5 – 120	47 – 6			347,00
FUTURE JET 2A-ST	46FJ202AAEU	0.90	1.25		5 – 120	55 – 13			377,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: **Acero inoxidable AISI 304**
- Rodete: **Acero inoxidable AISI 304**
 - Patente europea nº PCT/IT2019/050168
 - FUTURE JET® Marca registrada nº018198453

FUTURE JET, que cuenta con una patente solicitada internacionalmente, es capaz de obtener la misma potencia de presión que una bomba JET clásica, al tiempo que **duplica su capacidad** y consigue una reducción del consumo de energía de hasta el 50%.

- **Ahorro energético de hasta el 50%**
- **Reducción de las remolinos para un funcionamiento más estable de la bomba**
- **Una mejor relación POTENCIA/CAUDAL**

JCR BOMBAS AUTOCEBANTES CON RODETES EN INOX AISI 304

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN1	DN2	€
JCRm 1C	46JCN1C0A1	0.37	0.50	IE2	5 – 60	30 – 10	1"	1"	270,00
JCRm 1B	46JCN1B0A1	0.48	0.65		5 – 60	35.5 – 13			272,00
JCRm 1A	46JCN1A0A1	0.55	0.75		5 – 60	43 – 17			283,00
JCRm 2C	46JCR2A10A1EU	0.75	1		5 – 70	47 – 19			333,00
JCRm 2A	46JCR2A15A1EU	0.90	1.25		5 – 70	56 – 27			358,00
Trifásico									
JCR 1C	46JCN1C0A	0.37	0.50	IE3	5 – 60	30 – 10	1"	1"	297,00
JCR 1B	46JCN1B0A	0.48	0.65		5 – 60	35.5 – 13			300,00
JCR 1A	46JCN1A0A	0.55	0.75		5 – 60	43 – 17			311,00
JCR 2C	46JCR2A10AEU	0.75	1		5 – 70	47 – 19			347,00
JCR 2A	46JCR2A15AEU	0.90	1.25		5 – 70	56 – 27			371,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: **Acero inoxidable AISI 304**
- Rodete: **Acero inoxidable AISI 304**
 - Patente europea nº 1 510 696

- OPCIONES DISPONIBLES BAJO PEDIDO**
- Bomba de agua eléctrica certificada WRAS





PRIMA BOMBAS AUTOASPIRANTES PARA PISCINAS

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁	DN ₂	€
PRIMA 50 m		0.37	0.50	IE2	20 – 220	11.6 – 4	1½"	1½"	CONSULTAR
PRIMA 75 m		0.55	0.75		20 – 260	13.1 – 4			CONSULTAR
PRIMA 100 m		0.75	1		20 – 290	15 – 4			CONSULTAR
PRIMA 150 m		1.1	1.5		20 – 310	15.8 – 4			CONSULTAR
Trifásico									
PRIMA 50		0.37	0.50	IE3	20 – 220	11.6 – 4	1½"	1½"	CONSULTAR
PRIMA 75		0.55	0.75		20 – 260	13.1 – 4			CONSULTAR
PRIMA 100		0.75	1		20 – 290	15 – 4			CONSULTAR
PRIMA 150		1.1	1.5		20 – 310	15.8 – 4			CONSULTAR

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: Polipropileno reforzado con fibra de vidrio
- Rodete: Noryl



VILLABELLA BOMBAS AUTOASPIRANTES PARA PISCINAS

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁	DN ₂	€
VILLABELLA 33m		0.25	0.33	IE2	50 – 300	11.5 – 4	2"	2"	CONSULTAR
VILLABELLA 50m		0.37	0.50		50 – 300	14 – 4			CONSULTAR
VILLABELLA 75m		0.55	0.75		50 – 330	15.5 – 4			CONSULTAR
VILLABELLA 100m		0.75	1		50 – 400	16.4 – 4			CONSULTAR
VILLABELLA 150m		1.1	1.5		50 – 450	18.9 – 4			CONSULTAR
VILLABELLA 200m		1.5	2		50 – 570	19.9 – 4			CONSULTAR
VILLABELLA 300m		2.2	3		50 – 600	20.9 – 4			CONSULTAR
Trifásico									
VILLABELLA 33		0.25	0.33	IE3	50 – 300	11.5 – 4	2"	2"	CONSULTAR
VILLABELLA 50		0.37	0.50		50 – 300	14 – 4			CONSULTAR
VILLABELLA 75		0.55	0.75		50 – 330	15.5 – 4			CONSULTAR
VILLABELLA 100		0.75	1		50 – 400	16.4 – 4			CONSULTAR
VILLABELLA 150		1.1	1.5		50 – 450	18.9 – 4			CONSULTAR
VILLABELLA 200		1.5	2		50 – 570	19.9 – 4			CONSULTAR
VILLABELLA 300		2.2	3		50 – 600	20.9 – 4			CONSULTAR

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: Polipropileno reforzado con fibra de vidrio
- Rodete: Noryl



MAXIMA BOMBAS AUTOASPIRANTES PARA PISCINAS

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN		PRECIO
Trifásico	Código	kW	HP	▲	l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
MAXIMA 4/250		1.8	2.5	IE3	200 – 1000	11.5 – 4	110	110	CONSULTAR
MAXIMA 4/300		2.2	3		200 – 1100	12 – 4			CONSULTAR
MAXIMA 4/400		3	4		200 – 1250	13.5 – 4			CONSULTAR
MAXIMA 4/550		4	5.5		200 – 2100	12.5 – 5			CONSULTAR
MAXIMA 4/750		5.5	7.5		200 – 2300	14.5 – 6			CONSULTAR
MAXIMA 4/1000		7.5	10		200 – 2400	15.5 – 7			CONSULTAR

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: Polipropileno reforzado con fibra de vidrio
- Rodete: Noryl



BOMBAS AUTOASPIRANTES PARA PISCINAS

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN1	DN2	€
MAGNIFICA 1m	43MA011A1	0.55	0.75	IE2	100 – 350	13.5 – 4	2"	2"	591,00
MAGNIFICA 2m	43MA021A1	0.75	1		100 – 400	16 – 4.5			594,00
MAGNIFICA 3m	43MA031A1	1.1	1.5		100 – 525	14.9 – 6			778,00
MAGNIFICA 4m	43MA041A1	1.5	2		100 – 600	17.3 – 7			811,00
MAGNIFICA 5m	43MA051A1	2.2	3		100 – 700	22.2 – 8			866,00
Trifásico									
MAGNIFICA 1	43MA011A	0.55	0.75	IE3	100 – 350	13.5 – 4	2"	2"	620,00
MAGNIFICA 2	43MA021A	0.75	1		100 – 400	16 – 4.5			623,00
MAGNIFICA 3	43MA031A	1.1	1.5		100 – 525	14.9 – 6			778,00
MAGNIFICA 4	43MA041A	1.5	2		100 – 600	17.3 – 7			811,00
MAGNIFICA 5	43MA051A	2.2	3		100 – 700	22.2 – 8			866,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)



- Electrobombas autoaspirantes de alto rendimiento con filtro incorporado para la circulación del agua en piscinas pequeñas y medianas de hasta 180 m³.
- Prefiltro completo con tapa transparente para facilitar la revisión a simple vista, tuercas de mariposa para una apertura rápida sin herramientas adicionales, **cesta filtrante extragrande** para reducir la frecuencia de las operaciones de limpieza.
- Base de plástico especial anticorrosión que proporciona un soporte estable para la bomba y las tuberías.
- **Doble aislamiento** entre las piezas hidráulicas y el motor eléctrico.
- Parte hidráulica robusta y **reforzada con fibra de vidrio**.
- Marca registrada MAGNIFICA®

SPRINKLER BOMBAS CENTRÍFUGAS AUTOCEBANTES

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁	DN ₂	€
SKRm 1.1	46SKRA11A1	1.1	1.5	IE2	50 – 250	24 - 11	1½"	1½"	543,00
SKRm 1.5	46SKRA15A1	1.5	2		50 – 300	25 – 15			570,00
Trifásico									
SKR 1.1	46SKRA11A	1.1	1.5	IE3	50 – 250	24 - 11	1½"	1½"	557,00
SKR 1.5	46SKRA15A	1.5	2		50 – 300	25 – 15			570,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: hierro fundido
- Rodete: Noryl





Rodetes en
Acero inoxidable AISI 304

PLURIJET BOMBAS AUTOCEBANTES CON RODETES EN INOX AISI 304									
MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
PLURIJETm 3/80	43PJ08I3A1	0.48	0.65	IE2	5 – 80	38 – 5	1"	1"	341,00
PLURIJETm 4/80	43PJ08I4A1	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			369,00
PLURIJETm 3/100	43PJ10I3A1	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			369,00
PLURIJETm 4/100	43PJ10I4A1	0.75	1		5 – 130	50 – 5			426,00
Trifásico									
PLURIJET 3/80	43PJ08I3A	0.48	0.65	IE3	5 – 80	38 – 5	1"	1"	369,00
PLURIJET 4/80	43PJ08I4A	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			396,00
PLURIJET 3/100	43PJ10I3A	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			396,00
PLURIJET 4/100	43PJ10I4A	0.75	1		5 – 130	50 – 5			440,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: **Acero inoxidable AISI 304**
- Rodetes: **Acero inoxidable AISI 304**
- PLURIJET® Marca registrada nº003974301

OPCIONES DISPONIBLES BAJO PEDIDO
● Bomba de agua eléctrica certificada WRAS



Rodetes en Noryl

PLURIJET BOMBAS AUTOCEBANTES CON RODETES EN NORYL									
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN1	DN2	€
PLURIJETm 3/80X	43PJA6063A1	0.48	0.65	IE2	5 – 80	38 – 5	1"	1"	322,00
PLURIJETm 4/80X	43PJA6084A1	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			349,00
PLURIJETm 3/100X	43PJA6083A1	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			349,00
PLURIJETm 4/100X	43PJA5104A1	0.75	1		5 – 130	50 – 5			399,00
Trifásico									
PLURIJET 3/80X	43PJA6063A	0.48	0.65	IE3	5 – 80	38 – 5	1"	1"	349,00
PLURIJET 4/80X	43PJA6084A	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			377,00
PLURIJET 3/100X	43PJA6083A	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5			377,00
PLURIJET 4/100X	43PJA5104A	0.75	1		5 – 130	50 – 5			412,00

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba: **Acero inoxidable AISI 304**
- Rodetes: Noryl
- PLURIJET® Marca registrada nº003974301



Rodetes en
Acero inoxidable AISI 304

PLURIJET BOMBAS AUTOCEBANTES MULTICELULARES DE INOX AISI 304

MODELO		POTENCIA P ₂		▲	RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO	
Monofásico	Código	kW	HP		Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€	
PLURIJETm 3/90	43PJAI06038A1	0.48	0.65	IE2	5 – 80	38 – 5	1"	1"	418,00	
PLURIJETm 4/90	43PJAI07048A1	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10				459,00
PLURIJETm 5/90	43PJB125058A1	1.1	1.5		5 – 90	78 – 38	1¼"		1.003,00	
PLURIJETm 6/90	43PJB130068A1	1.5	2		5 – 90	94 – 45			1.085,00	
PLURIJETm 3/120	43PJAI07038A1	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5	1"		459,00	
PLURIJETm 4/120	43PJAI10048A1	0.75	1		5 – 130	50 – 5			500,00	
PLURIJETm 3/130	43PJC115038A1	1.1	1.5		5 – 130	49 – 24	1¼"	1"	1.003,00	
PLURIJETm 4/130	43PJC120048A1	1.5	2		5 – 130	65 – 31			1.085,00	
PLURIJETm 5/130	43PJC125058A1	1.8	2.5		5 – 130	81 – 39			1.127,00	
PLURIJETm 3/200	43PJD115038A1	1.1	1.5			20 – 200	43 – 13	1¼"	1"	1.003,00
PLURIJETm 4/200	43PJD120048A1	1.5	2			20 – 200	57 – 17			1.085,00
PLURIJETm 5/200	43PJD125058A1	1.8	2.5			20 – 200	71 – 22			1.127,00

Trifásico											
PLURIJET 3/90	43PJAI06038A	0.48	0.65	IE3	5 – 80	38 – 5	1"	1"	445,00		
PLURIJET 4/90	43PJAI07048A	0.55	0.75		5 – 80	50 – 10			487,00		
PLURIJET 5/90	43PJB125058A	1.1	1.5		5 – 90	78 – 38	1¼"		1.017,00		
PLURIJET 6/90	43PJB130068A	1.5	2		5 – 90	94 – 45			1.085,00		
PLURIJET 3/120	43PJAI07038A	0.55	0.75		5 – 120	37 – 5	1"	1"	487,00		
PLURIJET 4/120	43PJAI10048A	0.75	1		5 – 130	50 – 5			514,00		
PLURIJET 3/130	43PJC115038A	1.1	1.5		5 – 130	49 – 24	1¼"		1.017,00		
PLURIJET 4/130	43PJC120048A	1.5	2		5 – 130	65 – 31			1.085,00		
PLURIJET 5/130	43PJC125058A	1.8	2.5		5 – 130	81 – 39			1.127,00		
PLURIJET 6/130	43PJC130068A	2.2	3		5 – 130	97 – 46			1.182,00		
PLURIJET 3/200	43PJD115038A	1.1	1.5		20 – 200	43 – 13	1¼"	1"	1.017,00		
PLURIJET 4/200	43PJD120048A	1.5	2		20 – 200	57 – 17			1.085,00		
PLURIJET 5/200	43PJD125058A	1.8	2.5		20 – 200	71 – 22			1.127,00		
PLURIJET 6/200	43PJD130068A	2.2	3		20 – 200	85 – 26			1.182,00		

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

- Cuerpo de la bomba y rodets: **Acero inoxidable AISI 304**
- Difusores (sólo para 5-6/90, /130, /200): **Acero inoxidable AISI 304**
- PLURIJET® Marca registrada n°003974301
- Patent n. EP14755156.8

OPCIONES DISPONIBLES BAJO PEDIDO
● Bomba de agua eléctrica certificada WRAS



OPCIONES DISPONIBLES BAJO PEDIDO
● PLURIJET bombas con rodete de tecnopolímero

NGA BOMBAS CON RODETE ABIERTO



MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO	
Monofásico	Código	kW	HP	▲	l/min	m	DN ₁	DN ₂	€	
NGAm 1B	44GEX51BA1	0.55	0.75	IE2	50 – 350	17.4 – 5	1½"	1½"	366,00	
NGAm 1A	44GEX51AA1	0.75	1		50 – 400	20 – 5			380,00	
NGAm 2B	44NG016BA1	0.55	0.75		50 – 450	9.4 – 4	1½"	1½"	366,00	
NGAm 2A	44NG016AA1	0.75	1						50 – 550	10.8 – 4
NGAm 3D	44NGA21DA1	1.1	1.5		100 – 700	12 – 5	2"	2"	687,00	
NGAm 3C	44NGA21CA1	1.5	2		100 – 770	14.4 – 5.7			728,00	
NGAm 3B	44NGA21BA1	1.8	2.5		100 – 840	16.5 – 7			756,00	
NGAm 3A	44NGA21AA1	2.2	3		100 – 900	19 – 8.5			797,00	
Trifásico										
NGA 1B	44GEX51BA	0.55	0.75		IE3	50 – 350	17.4 – 5	1½"	1½"	393,00
NGA 1A	44GEX51AA	0.75	1			50 – 400	20 – 5			407,00
NGA 2B	44NG016BA	0.55	0.75	50 – 450		9.4 – 4	1½"	1½"	393,00	
NGA 2A	44NG016AA	0.75	1						50 – 550	10.8 – 4
NGA 3D	44NGA21DA	1.1	1.5	100 – 700		12 – 5	2"	2"	701,00	
NGA 3C	44NGA21CA	1.5	2	100 – 770		14.4 – 5.7			728,00	
NGA 3B	44NGA21BA	1.8	2.5	100 – 840		16.5 – 7			756,00	
NGA 3A	44NGA21AA	2.2	3	100 – 900		19 – 8.5			797,00	

HF BOMBAS CENTRÍFUGAS (CAUDAL MEDIO)



MODELO			POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	■	kW	HP	▲	l/min	m	DN1	DN2	€
HFm 50B	47HF50M6BA1	1	0.37	0.50	IE2	50 – 300	10 – 4	1½"	1½"	275,00
HFm 50A	47HF50M6AA1		0.55	0.75		50 – 300	12 – 6			283,00
HFm 51B	47HF5M1BA1		0.55	0.75		50 – 300	17.2 – 5.4			327,00
HFm 51A	47HF5M1AA1		0.75	1		50 – 300	20.2 – 8.4			344,00
HFm 70C	47HF61MC7A1EU		1.1	1.5		50 – 300	28 – 15			558,00
HFm 70B	47HF61MB7A1		1.5	2		50 – 300	32 – 19			586,00
HFm 5B	47HF5M0BA1	2	0.75	1	IE2	100 – 500	13.2 – 5	2"	2"	363,00
HFm 5A	47HF5M0AA1EU		1.1	1.5		100 – 600	15.4 – 4.3			385,00
HFm 5BM	47HF5M2B7A1EU	1	1.1	1.5		100 – 600	18.5 – 6			550,00
HFm 5AM	47HF5M2A7A1		1.5	2		100 – 600	21.5 – 10			577,00
HFm 5ARM	47HF5M2RA0A1		2.2	3		100 – 700	23 – 10			632,00

Trifásico

HF 50B	47HF50T6BA	1	0.37	0.50	IE3	50 – 300	10 – 4	1½"	1½"	303,00
HF 50A	47HF50T6AA		0.55	0.75		50 – 300	12 – 6			316,00
HF 51B	47HF5T1BA		0.55	0.75		50 – 300	17.2 – 5.4			344,00
HF 51A	47HF5T1AA		0.75	1		50 – 300	20.2 – 8.4			358,00
HF 70C	47HF61TC7A		1.1	1.5		50 – 300	28 – 15			591,00
HF 70B	47HF61TB7A		1.5	2		50 – 300	32 – 19			605,00
HF 70A	47HF61TA7A	2	2.2	3	IE3	50 – 300	38 – 25	2"	2"	646,00
HF 5B	47HF5T0BA		0.75	1		100 – 500	13.2 – 5			377,00
HF 5A	47HF5T0AAEU	1	1.1	1.5		100 – 600	15.4 – 4.3			399,00
HF 5BM	47HF5T2B7A		1.1	1.5		100 – 600	18.5 – 6			564,00
HF 5AM	47HF5T2A7A		1.5	2		100 – 600	21.5 – 10			591,00
HF 5ARM	47HF5T2RA0A		2.2	3		100 – 700	23 – 10			632,00

■ Rodete: 1=latón; 2=Acero inoxidable AISI 304

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

• Cuerpo de la bomba: hierro fundido

HF BOMBAS CENTRÍFUGAS (GRAN CAUDAL)

MODELO			POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	■	kW	HP	▲	l/min	m	DN1	DN2	€
HFm 4	47HF5M0LA1	1	0.75	1	IE2	200 – 800	9.5 – 4	2½"	2½"	358,00
HFm 6C	47HF6M0C7A1	2	1.1	1.5		200 – 1000	12 – 4	3"	3"	632,00
HFm 6B	47HF6M0B7A1		1.5	2		200 – 1100	14.8 – 5			660,00

Trifásico

HF 4	47HF5T0LA	1	0.75	1	IE3	200 – 800	9.5 – 4	2½"	2½"	385,00
HF 6C	47HF6T0C7A	2	1.1	1.5		200 – 1000	12 – 4	3"	3"	660,00
HF 6B	47HF6T0B7A		1.5	2		200 – 1100	14.8 – 5			687,00
HF 6A	47HF6T0A7A		2.2	3		200 – 1200	18.1 – 6			728,00
HF 8B	47HF8T0B1A	3	3	4		200 – 1200	21.5 – 9	4"	4"	1.127,00
HF 8A	47HF8T0AA		4	5.5		200 – 1200	24.5 – 13			1.182,00
HF 20B	47HF826BA		3	4		400 – 1700	19 – 7			1.182,00
HF 20A	47HF826AA		4	5.5		400 – 1700	21.5 – 10			1.223,00
HF 30B	47HF93TB		5.5	7.5		600 – 2400	18 – 10			1.374,00
HF 30A	47HF93TAE		7.5	10		600 – 2400	23 – 15			1.456,00

■ Rodete: 1=Acero inoxidable AISI 304; 2=latón; 3=hierro fundido

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

• Cuerpo de la bomba: hierro fundido



WR BOMBAS CENTRÍFUGAS IN-LINE

MODELO		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		CONEXIÓN		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	Q l/min	H m	DN ₁	DN ₂	€
WRm 40/125-SB	4W40S125BA1	0.55	0.75	IE2	50 – 300	18.2 – 7	DN40	DN40	866,00
WRm 40/125-SA	4W40S125AA1	0.75	1		50 – 300	21.8 – 9			879,00
WRm 50/125-SB	4W50S125BA1	0.55	0.75		100 – 500	13.5 – 6	DN50	DN50	866,00
WRm 50/125-SA	4W50S125AA1	0.75	1		100 – 600	14.5 – 3.5			879,00
WRm 50/125-C	4W500125CA1	1.1	1.5		100 – 550	16 – 6			1.346,00
WRm 50/125-B	4W500125BA1	1.5	2		100 – 600	20.5 – 9			1.374,00
WRm 50/125-A	4W500125AA1	2.2	3		100 – 700	26 – 10			1.415,00

Trifásico

WR 40/125-SB	4W40S125BA	0.55	0.75	IE3	50 – 300	18.2 – 7	DN40	DN40	866,00
WR 40/125-SA	4W40S125AA	0.75	1		50 – 300	21.8 – 9			879,00
WR 50/125-SB	4W50S125BA	0.55	0.75		100 – 500	13.5 – 6	DN50	DN50	893,00
WR 50/125-SA	4W50S125AA	0.75	1		100 – 600	14.5 – 3.5			907,00
WR 50/125-C	4W500125CA	1.1	1.5		100 – 550	16 – 6			1.374,00
WR 50/125-B	4W500125BA	1.5	2		100 – 600	20.5 – 9			1.401,00
WR 50/125-A	4W500125AA	2.2	3		100 – 700	26 – 10			1.442,00

- Cuerpo de la bomba: Hierro fundido con tratamiento de cataforésis, equipado con conexiones de bridas
- Rodete: Acero inoxidable AISI 304



F BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS (EN733) A 2900 RPM

MODELO (n= 2900 min ⁻¹)			POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		PRECIO Bomba	Contrabridas *		PRECIO
Monofásico	Código	■	kW	HP	▲	Q l/min	H m	€	DN	Código	€
Fm 32/160C	4FN32148C7A1	1	1.5	2	IE2	100 – 350	24 – 14	1.003,00	DN 50 x 32 (2" x 1¼")	ASS14FL0320	94,00
Fm 32/160B	4FN32159B1A1		2.2	3		100 – 400	30 – 17	1.209,00			

Trifásico

F 32/160C	4FN32148C7A	1	1.5	2	IE3	100 – 350	24 – 14	976,00	DN 50 x 32 (2" x 1¼")	ASS14FL0320	94,00
F 32/160B	4FN32149B7A		2.2	3		100 – 400	30 – 17	1.017,00			
F 32/160A	4FN32160A1A		3	4		100 – 450	37 – 24	1.168,00			
F 32/200C	4FN32203CA		4	5.5		100 – 450	44 – 31.5	1.305,00			
F 32/200B	4FN32203BE	1	5.5	7.5	IE3	100 – 500	51 – 36	1.374,00			
F 32/200A	4FN32203AE		7.5	10		100 – 500	57 – 44	1.442,00			
F 32/200BH	4FN3220HBA		3	4		100 – 300	45 – 37	1.264,00			
F 32/200AH	4FN3220HAA		4	5.5		100 – 320	55 – 44	1.305,00			
F 32/250C	4FN32250CE	2	9.2	12.5	IE3	100 – 450	75 – 60	2.830,00			
F 32/250B	4FN32250BE		11	15		100 – 500	87 – 70	2.871,00			
F 32/250A	4FN32250AE		15	20		100 – 500	97 – 80	2.994,00			

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS A 2900 RPM

F BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS (EN733) A 2900 RPM													
MODELO (n= 2900 min ⁻¹)			POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		PRECIO Bomba	Contrabridas *				
Trifásico	Codice	■	kW	HP	▲	l/min	m	€	DN	Codice	PRECIO €		
F 80/160D	4FN80160DE	2	11	15	IE3	500 – 4000	25 – 10	2.816,00	DN 100 x 80 (4" x 3")	ASS14FL0800	152,00		
F 80/160C	4FN80160CE		15	20		500 – 4000	30 – 15	2.967,00					
F 80/160B	4FN80160BE		18.5	25		500 – 4000	35 – 20	3.200,00					
F 80/160A	4FN80160AE		22	30		500 – 4000	40 – 25	3.379,00					
F 80/200B	4FN80200BE	2	30	40	500 – 3650	56 – 34.5	7.416,00						
F 80/200A	4FN80200AE		37	50	500 – 3900	62 – 40	7.925,00						
F 80/250B	4FN80250BE	2	45	60	600 – 3600	77 – 54	8.172,00						
F 80/250A	4FN80250AE		55	75	600 – 3900	88.5 – 60	18.609,00						

F 100	Trifásico														
	F 100/160C	4FNA10160CNE	2	15	20	IE3	1000 – 5000	30 – 12	3.420,00	DN 125 x 100 (5" x 4")	ASS14FL1000	190,00			
	F 100/160B	4FNA10160BNE		18.5	25		1000 – 5200	34 – 14.5	3.654,00						
	F 100/160A	4FNA10160ANE		22	30		1000 – 5500	38 – 17.5	3.818,00						
	F 100/200C	4FNA10200CE	2	30	40		833 – 4650	51 – 28	7.622,00						
	F 100/200B	4FNA10200BE		37	50		833 – 4900	57 – 33	8.172,00						
	F 100/200A	4FNA10200AE		45	60		833 – 5250	63 – 38	8.309,00						
	F 100/250B	4FNA10250BE		2	55		75	800 – 5150	75 – 48				18.705,00		
	F 100/250A	4FNA10250AE	75		100		800 – 5750	89 – 58	19.227,00						

■ Rodete: 1=latón; 2=hierro fundido

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

• Cuerpo de la bomba: hierro fundido

• Protección: IP X5

* El KIT de contrabridas con tornillos, tuercas y juntas debe pedirse por separado.



F-INOX BOMBAS CENTRIFUGAS NORMALIZADAS (EN733) A 2900 RPM EN INOX AISI 316								
F 50-I	MODELO (n= 2900 min ⁻¹)		POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		PRECIO
	Trifásico	Código	kW	HP	▲	Q l/min	H m	€
	F 50/160C-I	4F50163XCA	4	5.5	IE3	300 – 1000	27 – 16	4.436,00
	F 50/160B-I	4F50163XBE	5.5	7.5		300 – 1100	32 – 21	4.532,00
	F 50/160A-I	4F50163XAE	7.5	10		300 – 1100	37 – 27	4.615,00
F 65-I	Trifásico							
	F 65/125C-I	4F65125XCA	4	5.5	IE3	600 – 1800	16 – 11	5.288,00
	F 65/125B-I	4F65125XBE	5.5	7.5		600 – 2000	18 – 13	5.356,00
	F 65/125A-I	4F65125XAE	7.5	10		600 – 2200	23 – 18	5.439,00
▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)								
Cuerpo de la bomba: fundición de acero inoxidable AISI 316 (sin Contrabridas) Rodete: fundición de acero inoxidable AISI 316 Eje: Acero inoxidable AISI 316L Protección: IP X5								

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS A 1450 RPM



F4 BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS (EN733) A 1450 RPM																	
MODELO (n= 1450 min ⁻¹)				POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO Q H		PRECIO Bomba	Contrabridas *							
Trifásico		Código	■	kW	HP	▲	l/min	m	€	DN	Código	PRECIO €					
F4 - 32	F4-32/160B	4FP32160BA	1	0.37	0.5	IE3	50 – 200	7.5 – 4.5	1.003,00	DN 50 x 32 (2" x 1¼")	ASS14FL0320	94,00					
	F4-32/160A	4FP32160AA		0.37	0.5		50 – 225	9 – 5	1.017,00								
	F4-32/200B	4FP32203BA		0.75	1		50 – 250	12.5 – 9	1.621,00								
	F4-32/200A	4FP32203AA	1	1.1	1.5		50 – 250	14 – 10.5	1.648,00								
	F4-32/200BH	4FP3220HBA	1	0.75	1		50 – 150	11.3 – 9.2	1.621,00								
	F4-32/200AH	4FP3220HAA		0.75	1		50 – 160	13.8 – 11	1.621,00								
	F4-32/250C	4FP32250CA		1.1	1.5		50 – 220	18.4 – 15	2.143,00								
	F4-32/250B	4FP32250BA	2	1.5	2		50 – 250	21.7 – 17.4	2.266,00								
	F4-32/250A	4FP32250AA		2.2	3		50 – 270	23.8 – 18.7	2.335,00								
F4 - 40	Trifásico																
	F4-40/160B	4FP40160BA	1	0.37	0.5	IE3	50 – 320	7.5 – 3.5	1.003,00	DN 65 x 40 (2½" x 1½")	ASS14FL0400	103,00					
	F4-40/160A	4FP40160AA		0.55	0.75		50 – 350	9 – 4.5	1.017,00								
	F4-40/200B	4FP40203BA		0.75	1		50 – 350	11.5 – 7	1.676,00								
	F4-40/200A	4FP40203AA	1	1.1	1.5		50 – 350	13.8 – 10	1.703,00								
	F4-40/250C	4FP40250CA	2	1.1	1.5		50 – 400	15.5 – 10	2.115,00								
	F4-40/250B	4FP40250BA		1.5	2		50 – 400	17.5 – 12	2.239,00								
	F4-40/250A	4FP40250AA		2.2	3		50 – 400	22 – 17	2.335,00								
F4 - 50	Trifásico																
	F4-50/125B	4FP50160BA	1	0.55	0.75	IE3	150 – 600	5 – 2	1.058,00	DN 65 x 50 (2½" x 2")	ASS14FL0500	106,00					
	F4-50/125A	4FP50160AA		0.55	0.75		150 – 600	6 – 3	1.058,00								
	F4-50/160B	4FP50163BA		0.75	1		150 – 650	8 – 3.8	1.621,00								
	F4-50/160A	4FP50163AA	1	1.1	1.5		150 – 700	9.3 – 4.5	1.648,00								
	F4-50/200C	4FP50165CA		1.5	2		200 – 850	11 – 7.5	2.266,00								
	F4-50/200B	4FP50165BA		2.2	3		200 – 850	13 – 9.5	2.335,00								
	F4-50/200A	4FP50165AA	2	2.2	3		200 – 900	15 – 11.2	2.335,00								
	F4-50/200AR	4FP50166AA		3	4		200 – 900	17 – 13.2	2.390,00								
	F4-50/250D	4FP50167A		1.1	1.5		150 – 650	12.5 – 5	2.060,00								
	F4-50/250C	4FP50168A	2	1.5	2		150 – 700	14 – 5	2.198,00								
	F4-50/250B	4FP50169A		2.2	3		150 – 700	18 – 10.5	2.266,00								
	F4-50/250A	4FP50170A		2.2	3		150 – 700	20 – 13	2.266,00								
	F4-50/250AR	4FP50172AA		3	4		150 – 700	23.5 – 17	2.335,00								

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS A 1450 RPM

F4 BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS (EN733) A 1450 RPM												
MODELO (n= 1450 min ⁻¹)			POTENCIA P ₂			RENDIMIENTO		PRECIO	Contrabridas *			
						Q	H	Bomba	DN	Código	PRECIO	
			kW	HP	▲	l/min	m	€			€	
F4 - 65	Trifásico	Código	■									
	F4-65/125B	4FP65125BA	2	0.75	1	IE3	300 – 1100	4.7 – 3	1.717,00	DN 80 x 65 (3" x 2½")	ASS14FL0650	121,00
	F4-65/125A	4FP65125AA		1.1	1.5		300 – 1200	5.7 – 4	1.745,00			
	F4-65/160C	4FP65158A	2	1.1	1.5		300 – 1100	8 – 5.5	2.102,00			
	F4-65/160B	4FP65159A		1.5	2		300 – 1200	9.1 – 5.7	2.198,00			
	F4-65/160A	4FP65160A	2.2	3	300 – 1200		10.1 – 7	2.294,00				
	F4-65/200A	4FP65165AA	2	2.2	3		300 – 1250	12 – 8.5	2.390,00			
	F4-65/200AR	4FP65170AA		3	4		300 – 1300	14 – 10	2.445,00			
	F4-65/250B	4FP65250BA	2	4	5.5		200 – 1250	21.8 – 15.5	3.502,00			
F4-65/250A	4FP65250AE	5.5		7.5	200 – 1300		23.5 – 17	3.571,00				

F4 - 80	Trifásico											
	F4-80/160D	4FP80160DA	2	1.5	2	IE3	300 – 2000	6.3 – 2.5	2.266,00	DN 100 x 80 (4" x 3")	ASS14FL0800	152,00
	F4-80/160C	4FP80160CA		2.2	3		300 – 2000	7.5 – 3.8	2.335,00			
	F4-80/160B	4FP80160BA		2.2	3		300 – 2000	8.8 – 5	2.335,00			
	F4-80/160A	4FP80160AA		3	4		300 – 2000	10 – 6.2	2.390,00			
	F4-80/200B	4FP80200BA	2	4	5.5		300 – 1800	14 – 9	3.502,00			
	F4-80/200A	4FP80200AE		5.5	7.5		300 – 1900	15.5 – 10.5	3.571,00			
	F4-80/250B	4FP80250BE	2	5.5	7.5		300 – 1800	19.5 – 13.5	4.340,00			
	F4-80/250A	4FP80250AE		7.5	10		300 – 1950	22 – 15	4.532,00			

F4 - 100	Trifásico	Código										
	F4-100/160B	4FPA10160BNA	2	2.2	3	IE3	400 – 2600	8.3 – 3.5	2.665,00	DN 125 x 100 (5" x 4")	ASS14FL1000	190,00
	F4-100/160A	4FPA10160ANA		3	4		400 – 2800	10 – 4.7	2.747,00			
	F4-100/200C	4FPA10200CA	2	4	5.5		400 – 2300	12.7 – 7	3.708,00			
	F4-100/200B	4FPA10200BE		5.5	7.5		400 – 2400	14.2 – 8.5	3.777,00			
	F4-100/200A	4FPA10200AE	5.5	7.5	400 – 2600		15.8 – 9.5	3.777,00				
	F4-100/250B	4FPA10250BE	2	7.5	10		400 – 2600	18.5 – 11.5	4.532,00			
	F4-100/250A	4FPA10250AE		9.2	12.5		400 – 2900	22 – 13.5	4.835,00			

■ Rodete: 1=latón; 2=hierro fundido

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

• Cuerpo de la bomba: hierro fundido

• Protección: IP X5

* El KIT de contrabridas con tornillos, tuercas y juntas debe pedirse por separado.

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS EJE LIBRE



FG BOMBA CENTRÍFUGA NORMALIZADAS (EN733) DE EJE LIBRE

MODELO		2 POLOS n= 2900 min ⁻¹						4 POLOS n= 1450 min ⁻¹				PRECIO	PRECIO
		Potencia Motor P ₂		RENDIMIENTO				Potencia Motor P ₂		RENDIMIENTO		Bomba	Contrabridas*
	Bomba	Código		kW	HP	Q m ³ /h	H m	kW	HP	Q m ³ /h	H m	€	€
FG 32	FG 32/160C	4FG3216C010	1	1.5	2	6 – 21	24 – 14	0.25	0.33	3 – 10.5	6 – 3.5	1.346,00	94,00 DN 50 x 32 (2" x 1¼") ASS14FL0320
	FG 32/160B	4FG3216B010		2.2	3	6 – 24	30 – 17	0.37	0.5	3 – 12	7.5 – 4	1.346,00	
	FG 32/160A	4FG3216A010		3	4	6 – 27	37 – 24	0.37	0.5	3 – 13.5	9 – 6	1.346,00	
	FG 32/200C	4FG3220C010	1	4	5.5	6 – 27	44 – 31.5	0.55	0.75	3 – 13.5	11 – 8	1.497,00	
	FG 32/200B	4FG3220B010		5.5	7.5	6 – 30	51 – 36	0.75	1	3 – 15	12.5 – 9	1.497,00	
	FG 32/200A	4FG3220A010		7.5	10	6 – 30	57 – 44	1.1	1.5	3 – 15	14 – 11	1.497,00	
	FG 32/200BH	4FG3221BH010	1	3	4	6 – 18	45 – 37	0.55	0.75	3 – 9	11 – 9	1.497,00	
	FG 32/200AH	4FG3221AH010		4	5.5	6 – 19.2	55 – 44	0.55	0.75	3 – 9.6	13.8 – 11	1.497,00	
	FG 32/250C	4FG3225C010	2	9.2	12.5	6 – 27	75 – 60	1.1	1.5	3 – 13.2	18.4 – 15	1.923,00	
	FG 32/250B	4FG3225B010		11	15	6 – 30	87 – 70	1.5	2	3 – 15	21.7 – 17.4	1.923,00	
	FG 32/250A	4FG3225A010		15	20	6 – 30	97 – 80	2.2	3	3 – 16.2	23.8 – 18.7	1.923,00	
FG 40	Bomba												103,00 DN 65 x 40 (2½" x 1½") ASS14FL0400
	FG 40/125C	4FG4012C010	1	1.1	1.5	6 – 33	16 – 6	–	–	–	–	1.374,00	
	FG 40/125B	4FG4012B010		1.5	2	6 – 36	20.5 – 9	–	–	–	–	1.374,00	
	FG 40/125A	4FG4012A010		2.2	3	6 – 42	26 – 10	–	–	–	–	1.374,00	
	FG 40/160C	4FG4016C010	1	2.2	3	6 – 36	27 – 14	0.37	0.5	3 – 18	6.5 – 3.5	1.346,00	
	FG 40/160B	4FG4016B010		3	4	6 – 36	32 – 20	0.37	0.5	3 – 18	8 – 5	1.346,00	
	FG 40/160A	4FG4016A010		4	5.5	6 – 42	38 – 20	0.55	0.75	3 – 21	9.5 – 5	1.346,00	
	FG 40/200B	4FG4020B010	1	5.5	7.5	6 – 42	47 – 28	0.75	1	3 – 21	11.5 – 7	1.552,00	
	FG 40/200A	4FG4020A010		7.5	10	6 – 42	55 – 41	1.1	1.5	3 – 21	13.5 – 10	1.552,00	
	FG 40/250C	4FG4025C010	2	9.2	12.5	6 – 42	64 – 47	1.1	1.5	3 – 21	16 – 11.5	1.923,00	
	FG 40/250B	4FG4025B010		11	15	6 – 42	71 – 55	1.5	2	3 – 21	17.5 – 13.5	1.923,00	
	FG 40/250A	4FG4025A010		15	20	6 – 42	88 – 72	2.2	3	3 – 21	22 – 18	1.923,00	
FG 50	Bomba												106,00 DN 65 x 50 (2½" x 2") ASS14FL0500
	FG 50/125C	4FG5012C010	1	2.2	3	18 – 72	17.5 – 6	0.37	0.5	9 – 36	4.3 – 1.5	1.374,00	
	FG 50/125B	4FG5012B010		3	4	18 – 72	20.7 – 9	0.55	0.75	9 – 36	5.1 – 2.3	1.374,00	
	FG 50/125A	4FG5012A010		4	5.5	18 – 72	23.5 – 13	0.55	0.75	9 – 36	5.8 – 3.2	1.374,00	
	FG 50/160C	4FG5016C010	1	4	5.5	18 – 60	27 – 16	0.55	0.75	9 – 30	7 – 4	1.511,00	
	FG 50/160B	4FG5016B010		5.5	7.5	18 – 66	32 – 21	0.75	1	9 – 33	8 – 5	1.511,00	
	FG 50/160A	4FG5016A010		7.5	10	18 – 66	37 – 27	1.1	1.5	9 – 33	9 – 7	1.511,00	
	FG 50/200C	4FG5020C010	2	11	15	24 – 102	44 – 30	1.5	2	12 – 51	11 – 7.5	1.882,00	
	FG 50/200B	4FG5020B010		15	20	24 – 102	52 – 38	2.2	3	12 – 51	13 – 9.5	1.882,00	
	FG 50/200A	4FG5020A010		18.5	25	24 – 108	61 – 45	2.2	3	12 – 54	15 – 11	1.882,00	
	FG 50/200AR	4FG5021AR010	2	22	30	24 – 108	69 – 53	3	4	12 – 54	17 – 13	1.882,00	
	FG 50/250D	4FG5025D010		9.2	12.5	18 – 54	50.5 – 37	1.1	1.5	9 – 27	12.5 – 8	1.882,00	
	FG 50/250C	4FG5025C010		11	15	18 – 60	59 – 43	1.5	2	9 – 27	14.5 – 10.5	1.882,00	
	FG 50/250B	4FG5025B010	2	15	20	18 – 60	72 – 59	2.2	3	9 – 30	18 – 14.5	1.882,00	
	FG 50/250A	4FG5025A010		18.5	25	18 – 60	85 – 73	2.2	3	9 – 30	21 – 18	1.882,00	
	FG 50/250AR	4FG5026AR010		22	30	18 – 60	95 – 83	3	4	9 – 30	24 – 21	1.882,00	

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS EJE LIBRE

FG BOMBA CENTRÍFUGA NORMALIZADAS (EN733) DE EJE LIBRE													
MODELO			2 POLOS n= 2900 min ⁻¹				4 POLOS n= 1450 min ⁻¹				PRECIO	PRECIO	
			Potencia Motor P ₂		RENDIMIENTO		Potencia Motor P ₂		RENDIMIENTO		Bomba	Contrabridas*	
			kW	HP	Q m ³ /h	H m	kW	HP	Q m ³ /h	H m	€		€
FG 65	Bomba	Código											
	FG 65/125C	4FG6512C010	2	4	5.5	36 – 108	16 – 11	0.55	0.75	18 – 54	4 – 2.7	1.621,00	121,00
	FG 65/125B	4FG6512B010		5.5	7.5	36 – 120	18 – 13	0.75	1	18 – 60	4.5 – 3.2	1.621,00	
	FG 65/125A	4FG6512A010		7.5	10	36 – 132	23 – 18	1.1	1.5	18 – 66	5.8 – 4.5	1.621,00	
	FG 65/160C	4FG6516C010	2	9.2	12.5	36 – 132	32 – 22	1.1	1.5	18 – 66	8 – 5.5	1.896,00	
	FG 65/160B	4FG6516B010		11	15	36 – 144	36.5 – 23	1.5	2	18 – 72	9 – 5.5	1.896,00	
	FG 65/160A	4FG6516A010		15	20	36 – 144	40.5 – 28	2.2	3	18 – 72	10 – 7	1.896,00	
	FG 65/200B	4FG6520B010	2	15	20	12 – 144	44 – 30.5	2.2	3	6 – 72	10.5 – 7.3	1.964,00	DN 80 x 65 (3" x 2½") ASS14FL0650
	FG 65/200A	4FG6520A010		18.5	25	12 – 150	50 – 36.5	2.2	3	6 – 75	12 – 8.5	1.964,00	
	FG 65/200AR	4FG6521AR010		22	30	12 – 156	57 – 42	3	4	6 – 78	14 – 10	1.964,00	
	FG 65/250C	4FG6525C010	2	30	40	24 – 141	76 – 53	3	4	12 – 70.5	19 – 13	2.747,00	
	FG 65/250B	4FG6525B010		37	50	24 – 150	87 – 62	4	5.5	12 – 75	21.5 – 15.5	2.747,00	
	FG 65/250A	4FG6525A010		45	60	24 – 156	95 – 68	5.5	7.5	12 – 78	23.5 – 17	2.747,00	
FG 80	Bomba												
	FG 80/160D	4FG8016D010	2	11	15	30 – 240	25 – 10	1.5	2	15 – 120	6 – 2.5	1.964,00	152,00
	FG 80/160C	4FG8016C010		15	20	30 – 240	30 – 15	2.2	3	15 – 120	7.5 – 3.5	1.964,00	
	FG 80/160B	4FG8016B010		18.5	25	30 – 240	35 – 20	2.2	3	15 – 120	8.5 – 5	1.964,00	
	FG 80/160A	4FG8016A010	2	22	30	30 – 240	40 – 25	3	4	15 – 120	10 – 6	1.964,00	
	FG 80/200B	4FG8020B010		30	40	30 – 219	56 – 34.5	4	5.5	15 – 109.5	14 – 8.5	2.335,00	
	FG 80/200A	4FG8020A010		37	50	30 – 234	62 – 40	5.5	7.5	15 – 117	15.5 – 10	2.335,00	DN 100 x 80 (4" x 3") ASS14FL0800
	FG 80/250B	4FG8025B010	2	45	60	36 – 216	77 – 54	5.5	7.5	18 – 108	19 – 13.5	3.022,00	
FG 100	Bomba												
	FG 100/160C	4FG9116CN010	2	15	20	60 – 300	30 – 12	2.2	3	24 – 144	7.5 – 3	2.266,00	190,00
	FG 100/160B	4FG9116BN010		18.5	25	60 – 312	34 – 14.5	2.2	3	24 – 156	8.3 – 3.5	2.266,00	
	FG 100/160A	4FG9116AN010		22	30	60 – 330	38 – 17.5	3	4	24 – 168	9.5 – 3.8	2.266,00	
	FG 100/200C	4FG9120C010	2	30	40	48 – 279	51 – 28	4	5.5	24 – 139.5	12.5 – 7	2.555,00	
	FG 100/200B	4FG9120B010		37	50	48 – 294	57 – 33	5.5	7.5	24 – 147	14 – 8	2.555,00	
	FG 100/200A	4FG9120A010		45	60	48 – 315	63 – 38	5.5	7.5	24 – 157.5	15.5 – 9.5	2.555,00	DN 125 x 100 (5" x 4") ASS14FL1000
	FG 100/250B	4FG9125B010	2	55	75	48 – 309	75 – 48	7.5	10	24 – 154.5	18.5 – 12	3.063,00	
FG 100	FG 100/250A	4FG9125A010		75	100	48 – 345	89 – 58	9.2	12.5	24 – 172.5	22 – 14.5	3.063,00	
■ Rodete: 1=latón; 2=hierro fundido													
• Cuerpo de la bomba: hierro fundido													
* El KIT de contrabridas con tornillos, tuercas y juntas debe pedirse por separado.													
• Si se solicita, las bombas FG se pueden probar y testar de acuerdo con la norma EN 12845 para su uso en unidades de prevención de incendios.													



FLUID SOLAR KIT BOMBAS SOLARES					
MODELO		POTENCIA ENTRADA P ₁	RENDIMIENTO MÁXIMO* Q l/min H m		CONEXIÓN
Bombas	Código				DN
FLUID SOLAR 1/11		750 W	5 - 38	80 - 10	1 1/4"
FLUID SOLAR 1/18		1500 W	5 - 40	187 - 41	
FLUID SOLAR 2/5		750 W	5 - 70	60 - 7	
FLUID SOLAR 2/11		1500 W	5 - 70	129 - 19	
FLUID SOLAR 4/3		750 W	5 - 110	40 - 13	
FLUID SOLAR 4/7		1500 W	5 - 120	90 - 24	
FLUID SOLAR 6/3		750 W	5 - 160	32 - 8	
FLUID SOLAR 6/6		1500 W	5 - 180	67 - 18	
					€
					**
					**
					**
					**
					**
					**
					**

* Prestaciones con:

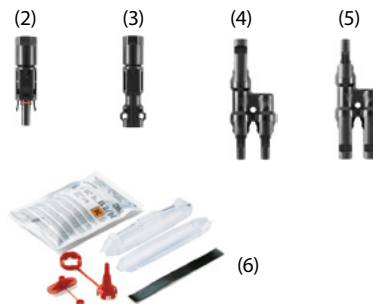
- radiación solar de 1000 W/m²;
- tensión disponible de los paneles fotovoltaicos 100 VDC;
- paneles fotovoltaicos orientados al SUR (orientados al NORTE para instalaciones en el hemisferio sur) y ángulo de inclinación optimizado respecto al horizonte en función de la latitud del lugar de instalación.

COMPONENTES

- Bomba con cable de alimentación de 2 metros de longitud
- Caja de control para proteger la bomba del funcionamiento en seco (1)
- N. 2 conectores macho tipo SMK (2)
- N. 2 conectores hembra tipo SMK (3)
- N. 2 Y hembra/macho-macho conectores tipo MC4 (4)
- (solo para FLUID SOLAR con P₁=1500 W)
- N. 2 Y macho/hembra-hembra conectores tipo MC4 (5)
- (solo para FLUID SOLAR con P₁=1500 W)
- RPS2 cable eléctrico junta de resina (6)
- Patente n° 0001413386, EP2419642
- Patente n° EP2300717
- FLUID SOLAR® Marca registrada n° 0001516301



(1)



(6)

CABLES PARA SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS

MODELO	Código	PESO	PRECIO € por metro
1 x 4 mm ² color rojo	117SF104R	60 g/m	5,00
1 x 4 mm ² color negro	117SF104N	60 g/m	5,00
1 x 6 mm ² color rojo	117SF106R	80 g/m	6,00
1 x 6 mm ² color negro	117SF106N	80 g/m	6,00

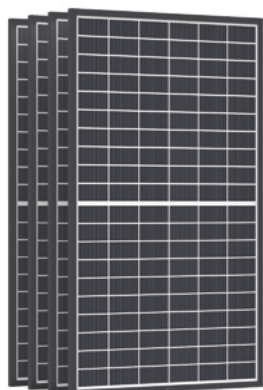


- ➡ Estos cables deben utilizarse para conectar la unidad de control a los módulos fotovoltaicos según el esquema del manual de instalación.
- ➡ La longitud total de las conexiones debe cumplir las siguientes normas:
 - utilizar cables de 4 mm² de sección para conexiones de 40 metros de longitud como máximo
 - utilizar cables de 6 mm² de sección para conexiones de 40 metros de longitud hasta un máximo de 80 metros
- ➡ Para conectar la caja de control a la bomba, utilice cuatro cables polares de acuerdo con el diagrama del manual de instalación.

MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

MODELO	Código	CANTIDAD	PRECIO €
MÓDULOS FOTOVOLTAICOS KIT	538MF0072	2 módulos	1.264,00
	538MF0074	4 módulos	2.527,00

- Para hacer funcionar FLUID SOLAR en P₁=750 W se requieren 2 módulos fotovoltaicos.
- Para hacer funcionar FLUID SOLAR en P₁=1500 W se requieren 4 módulos fotovoltaicos.





4BLOCK BOMBA SUMERGIBLE MONOBLOC DE 4"								
4BLOCK 2	MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PRECIO
	Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	€
	4BLOCKm 2/7	49M42207LA1	0.37	0.50	10 – 60	52 - 21	1¼"	591,00
	4BLOCKm 2/10	49M42210LA1	0.55	0.75	10 – 60	75 - 29		632,00
	4BLOCKm 2/13	49M42213LA1	0.75	1	10 – 60	97 - 38		667,00
	4BLOCKm 2/18	49M42218LA1	1.1	1.5	10 – 60	135 - 53		797,00
4BLOCK 4	Monofásico						1¼"	
	4BLOCKm 4/5	49M42405LA1	0.37	0.50	20 – 100	37 - 12		
	4BLOCKm 4/7	49M42407LA1	0.55	0.75	20 – 100	52 - 17		
	4BLOCKm 4/9	49M42409LA1	0.75	1	20 – 100	67 - 22		
	4BLOCKm 4/13	49M42413LA1	1.1	1.5	20 – 100	97 - 32		
4BLOCK 6	Monofásico						1¼"	
	4BLOCKm 6/3	49M42603LA1	0.37	0.50	25 – 150	19 - 6		
	4BLOCKm 6/5	49M42605LA1	0.55	0.75	25 – 150	31 - 10		
	4BLOCKm 6/7	49M42607LA1	0.75	1	25 – 150	44 - 14		
	4BLOCKm 6/10	49M42610LA1	1.1	1.5	25 – 150	63 - 20		
4BLOCK 8	Monofásico						1¼"	
	4BLOCKm 8/3	49M42803LA1	0.55	0.75	40 – 200	20 - 4		
	4BLOCKm 8/5	49M42805LA1	0.75	1	40 – 200	33 - 7		
	4BLOCKm 8/8	49M42808LA1	1.1	1.5	40 – 200	53 - 11		

- Cable de alimentación: se suministra con un cable de alimentación de 20 metros de longitud
- Condensador y motor con protector de sobrecarga térmica incorporado
- Patente nº EP3123031, EP2419642

● **4BLOCK:** Bombas sumergibles monobloque de acero inoxidable listas para instalar. Se suministran con condensador y motor con protector de motor incorporado. Adecuadas para su uso en pozos de agua clara con un contenido máximo de arena de hasta 200 g/m³

Para la versión con un cable de alimentación de 30 metros de longitud, se aplicará un recargo de **€ 44,00**



DAVIS BOMBA SUMERGIBLE DE 4" CON RODETE PERIFÉRICO								
MODELO		DIÁMETRO BOMBA	POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	mm	kW	HP	l/min	H m	DN	€
DAVIS®	484SK40A1	101	0.75	1	5 – 50	68 – 5	1"	489,00

- Cable de alimentación: se suministra con un cable de alimentación de 20 metros de longitud
- Rodete: latón
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Condensador y motor con protector de sobrecarga térmica incorporado
- Patente nº EP2300717 - EP2419642
- DAVIS® Es una marca registrada nº 0001552668

● **DAVIS®:** Bomba sumergible monobloc de acero inoxidable lista para instalar. Se suministra con condensador y motor con protector de motor incorporado.
Nota: Adecuada para agua limpia sin arena.

BOMBAS SUMERGIBLES DE 3"

BOMBAS SUMERGIBLES CON RODETES FLOTANTES PATENTADOS

3SR BOMBAS SUMERGIBLES DE 3"



	MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PRECIO (SOLO HIDRÁULICO)
	Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	€
3SR1	3SRm 1/14	4931114PLA1	0.25	0.33	5 – 30	57 – 16	1"	638,00
	3SRm 1/21	4931121PLA1	0.37	0.50	5 – 30	85 – 24		695,00
	3SRm 1/31	4931131PLA1	0.55	0.75	5 – 30	126 – 35		805,00
	3SRm 1/42	4931142PLA1	0.75	1	5 – 30	170 – 47.5		987,00
	3SRm 1/62	4931162PLA1	1.1	1.5	5 – 30	252 – 70		1.215,00
	Trifásico							
	3SR 1/14	4931114PLA	0.25	0.33	5 – 30	57 – 16	1"	651,00
	3SR 1/21	4931121PLA	0.37	0.50	5 – 30	85 – 24		709,00
	3SR 1/31	4931131PLA	0.55	0.75	5 – 30	126 – 35		819,00
	3SR 1/42	4931142PLA	0.75	1	5 – 30	170 – 47.5		1.000,00
	3SR 1/62	4931162PLA	1.1	1.5	5 – 30	252 – 70		1.215,00
3SR2	Monofásico							
	3SRm 2/10	4931210PLA1	0.25	0.33	10 – 50	39.5 – 11	1"	605,00
	3SRm 2/14	4931214PLA1	0.37	0.50	10 – 50	55.5 – 15.5		646,00
	3SRm 2/21	4931221PLA1	0.55	0.75	10 – 50	83 – 23		728,00
	3SRm 2/28	4931228PLA1	0.75	1	10 – 50	111 – 30.5		882,00
	3SRm 2/41	4931241PLA1	1.1	1.5	10 – 50	162 – 45		1.063,00
	Trifásico							
	3SR 2/10	4931210PLA	0.25	0.33	10 – 50	39.5 – 11	1"	618,00
	3SR 2/14	4931214PLA	0.37	0.50	10 – 50	55.5 – 15.5		660,00
	3SR 2/21	4931221PLA	0.55	0.75	10 – 50	83 – 23		742,00
	3SR 2/28	4931228PLA	0.75	1	10 – 50	111 – 30.5		896,00
	3SR 2/41	4931241PLA	1.1	1.5	10 – 50	162 – 45		1.063,00
3SR4	Monofásico							
	3SRm 4/5	4931405PLA1	0.25	0.33	15 – 90	18 – 4.5	1"	569,00
	3SRm 4/8	4931408PLA1	0.37	0.50	15 – 90	29 – 7		597,00
	3SRm 4/12	4931412PLA1	0.55	0.75	15 – 90	43.5 – 11		660,00
	3SRm 4/16	4931416PLA1	0.75	1	15 – 90	58 – 14.5		770,00
	3SRm 4/23	4931423PLA1	1.1	1.5	15 – 90	83 – 20.5		893,00
	Trifásico							
	3SR 4/5	4931405PLA	0.25	0.33	15 – 90	18 – 4.5	1"	583,00
	3SR 4/8	4931408PLA	0.37	0.50	15 – 90	29 – 7		610,00
	3SR 4/12	4931412PLA	0.55	0.75	15 – 90	43.5 – 11		673,00
	3SR 4/16	4931416PLA	0.75	1	15 – 90	58 – 14.5		783,00
	3SR 4/23	4931423PLA	1.1	1.5	15 – 90	83 – 20.5		893,00
3SR5	Monofásico							
	3SRm 5/5	4931505PLA1	0.25	0.33	15 – 120	16 – 5.5	1"	621,00
	3SRm 5/8	4931508PLA1	0.37	0.50	15 – 120	22 – 7.5		682,00
	3SRm 5/11	4931511PLA1	0.55	0.75	15 – 120	31.5 – 11		775,00
	3SRm 5/15	4931515PLA1	0.75	1	15 – 120	44.5 – 15.5		915,00
	3SRm 5/23	4931523PLA1	1.1	1.5	15 – 120	66.5 – 23		1.110,00
	Trifásico							
	3SR 5/5	4931505PLA	0.25	0.33	15 – 120	16 – 5.5	1"	635,00
	3SR 5/8	4931508PLA	0.37	0.50	15 – 120	22 – 7.5		695,00
	3SR 5/11	4931511PLA	0.55	0.75	15 – 120	31.5 – 11		789,00
	3SR 5/15	4931515PLA	0.75	1	15 – 120	44.5 – 15.5		929,00
	3SR 5/23	4931523PLA	1.1	1.5	15 – 120	66.5 – 23		1.110,00

• Patente nº EP3123031, EP2419642

3SR: adecuado para bombear agua limpia con un contenido máximo de arena de hasta 150 g/m³

BOMBAS SUMERGIBLES DE 4"

BOMBAS SUMERGIBLES CON RODETES FLOTANTES PATENTADOS

4SR - S - HYD BOMBAS SUMERGIBLES DE 4"



	MODELO		POTENCIA MOTOR P ₂		RENDIMIENTO		CONEXIÓN	PRECIO (SOLO HIDRÁULICO)
	Bomba	Código	kW	HP	Q l/min	H m	DN	€
4SR1 - S - HYD	4SR 1/10 - S - HYD	49480010WI5	0.37	0.50	5 - 30	69.5 - 32.5	1 1/4"	319,00
	4SR 1/15 - S - HYD	49480015WI5	0.55	0.75	5 - 30	104 - 48.5		391,00
	4SR 1/20 - S - HYD	49480020WI5	0.75	1	5 - 30	139 - 65		462,00
	4SR 1/29 - S - HYD	49480029WI5	1.1	1.5	5 - 30	201 - 94		591,00
	4SR 1/39 - S - HYD	49480039WI5	1.5	2	5 - 30	271 - 127		770,00
	4SR 1/50 - S - HYD		2.2	3	5 - 30	338 - 155		**
4SR1.5 - S - HYD	4SR 1.5/7 - S - HYD	49480107WI5	0.37	0.50	5 - 45	50 - 17	1 1/4"	267,00
	4SR 1.5/11 - S - HYD	49480111WI5	0.55	0.75	5 - 45	78 - 26.5		314,00
	4SR 1.5/15 - S - HYD	49480115WI5	0.75	1	5 - 45	106 - 36		369,00
	4SR 1.5/22 - S - HYD	49480122WI5	1.1	1.5	5 - 45	154 - 52.5		465,00
	4SR 1.5/30 - S - HYD	49480130WI5	1.5	2	5 - 45	206 - 70		555,00
	4SR 1.5/44 - S - HYD	49480144WI5	2.2	3	5 - 45	295 - 100		1.065,00
4SR2 - S - HYD	4SR 2/6 - S - HYD	49480206WI5	0.37	0.50	10 - 65	45 - 13	1 1/4"	261,00
	4SR 2/9 - S - HYD	49480209WI5	0.55	0.75	10 - 65	67 - 19.5		294,00
	4SR 2/12 - S - HYD	49480212WI5	0.75	1	10 - 65	90 - 25.5		322,00
	4SR 2/17 - S - HYD	49480217WI5	1.1	1.5	10 - 65	127 - 36.5		391,00
	4SR 2/23 - S - HYD	49480223WI5	1.5	2	10 - 65	172 - 49		476,00
	4SR 2/33 - S - HYD	49480233WI5	2.2	3	10 - 65	246 - 71		605,00
	4SR 2/44 - S - HYD	49480244WI5	3	4	10 - 65	328 - 94		1.044,00
	4SR 2/58 - S - HYD	49480258WI5	4	5.5	10 - 65	433 - 124		1.305,00
4SR4 - S - HYD	4SR 4/6 - S - HYD	49480406WI5	0.55	0.75	20 - 100	45.5 - 17	1 1/4"	264,00
	4SR 4/8 - S - HYD	49480408WI5	0.75	1	20 - 100	60.5 - 22.5		289,00
	4SR 4/12 - S - HYD	49480412WI5	1.1	1.5	20 - 100	91 - 33.5		327,00
	4SR 4/15 - S - HYD	49480415WI5	1.5	2	20 - 100	114 - 42		385,00
	4SR 4/22 - S - HYD	49480422WI5	2.2	3	20 - 100	167 - 61.5		487,00
	4SR 4/30 - S - HYD	49480430WI5	3	4	20 - 100	228 - 84		621,00
	4SR 4/40 - S - HYD	49480440WI5	4	5.5	20 - 100	304 - 112		1.030,00
	4SR 4/54 - S - HYD	49480454WI5	5.5	7.5	20 - 100	410 - 151		1.242,00
	4SR 4/72 - S - HYD	49480472WI5	7.5	10	20 - 100	547 - 202		1.470,00
4SR6 - S - HYD	4SR 6/4 - S - HYD	49480604WI5	0.55	0.75	25 - 150	25.5 - 9.5	2"	253,00
	4SR 6/6 - S - HYD	49480606WI5	0.75	1	25 - 150	38 - 14.5		270,00
	4SR 6/9 - S - HYD	49480609WI5	1.1	1.5	25 - 150	57 - 21.5		308,00
	4SR 6/13 - S - HYD	49480613WI5	1.5	2	25 - 150	83 - 31.5		374,00
	4SR 6/17 - S - HYD	49480617WI5	2.2	3	25 - 150	108 - 41		448,00
	4SR 6/24 - S - HYD	49480624WI5	3	4	25 - 150	152 - 58		583,00
	4SR 6/32 - S - HYD	49480632WI5	4	5.5	25 - 150	203 - 77		723,00
	4SR 6/43 - S - HYD	49480643WI5	5.5	7.5	25 - 150	273 - 104		976,00
	4SR 6/58 - S - HYD	49480658WI5	7.5	10	25 - 150	368 - 140		1.396,00
4SR8 - S - HYD	4SR 8/4 - S - HYD	49480804WI5	0.75	1	40 - 200	27 - 8	2"	261,00
	4SR 8/7 - S - HYD	49480807WI5	1.1	1.5	40 - 200	47 - 14.5		297,00
	4SR 8/9 - S - HYD	49480809WI5	1.5	2	40 - 200	60.5 - 18.5		322,00
	4SR 8/13 - S - HYD	49480813WI5	2.2	3	40 - 200	87 - 26.5		391,00
	4SR 8/17 - S - HYD	49480817WI5	3	4	40 - 200	114 - 35		462,00
	4SR 8/24 - S - HYD	49480824WI5	4	5.5	40 - 200	161 - 49		594,00
	4SR 8/32 - S - HYD	49480832WI5	5.5	7.5	40 - 200	214 - 65.5		742,00
	4SR 8/43 - S - HYD	49480843WI5	7.5	10	40 - 200	288 - 88		978,00

- Patente nº EP3123031, EP2419642
- Patente en trámite nº 102021000030575
- SABBIA® es una marca registrada nº 5456231

● 4SR - S - HYD: adecuado para bombear agua limpia con un contenido máximo de arena de hasta 200 g/m³

4SR - N - HYD BOMBAS SUMERGIBLES DE 4"

4SR - N - HYD BOMBAS SUMERGIBLES DE 4"								
MODELO			POTENCIA MOTOR P ₂		RENDIMIENTO		CONEXIÓN	PRECIO (SOLO HIDRÁULICO)
	Bomba	Código	kW	HP	Q l/min	H m	DN	€
4SR10 - N - HYD	4SR 10/5 - N - HYD	49481005WI5	0.75	1	50 – 250	29.5 – 6	2"	325,00
	4SR 10/7 - N - HYD	49481007WI5	1.1	1.5	50 – 250	41.5 – 8.5		360,00
	4SR 10/9 - N - HYD	49481009WI5	1.5	2	50 – 250	53 – 10.5		418,00
	4SR 10/13 - N - HYD	49481013WI5	2.2	3	50 – 250	77 – 15.5		509,00
	4SR 10/18 - N - HYD	49481018WI5	3	4	50 – 250	106 – 21		627,00
	4SR 10/24 - N - HYD	49481024WI5	4	5.5	50 – 250	141 – 28.5		811,00
	4SR 10/32 - N - HYD	49481032WI5	5.5	7.5	50 – 250	189 – 38		984,00
	4SR 10/43 - N - HYD	49481043WI5	7.5	10	50 – 250	254 – 51		1.245,00

4SR12 - N - HYD	4SR 12/5 - N - HYD	49481205WI5	0.75	1	50 – 300	26 – 6	2"	333,00
	4SR 12/7 - N - HYD	49481207WI5	1.1	1.5	50 – 300	36.5 – 8.5		371,00
	4SR 12/9 - N - HYD	49481209WI5	1.5	2	50 – 300	47 – 11		440,00
	4SR 12/13 - N - HYD	49481213WI5	2.2	3	50 – 300	68 – 15.5		544,00
	4SR 12/18 - N - HYD	49481218WI5	3	4	50 – 300	94 – 21.5		693,00
	4SR 12/24 - N - HYD	49481224WI5	4	5.5	50 – 300	126 – 29		893,00
	4SR 12/32 - N - HYD	49481232WI5	5.5	7.5	50 – 300	168 – 38.5		1.099,00
	4SR 12/40 - N - HYD	49481240WI5	7.5	10	50 – 300	210 – 48		1.289,00

4SR15 - N - HYD	4SR 15/6 - N - HYD	49481506WI5	1.1	1.5	50 – 350	31.5 – 6	2"	352,00
	4SR 15/8 - N - HYD	49481508WI5	1.5	2	50 – 350	41.5 – 7.5		418,00
	4SR 15/12 - N - HYD	49481512WI5	2.2	3	50 – 350	62.5 – 11.5		517,00
	4SR 15/16 - N - HYD	49481516WI5	3	4	50 – 350	83 – 15.5		635,00
	4SR 15/21 - N - HYD	49481521WI5	4	5.5	50 – 350	110 – 20		805,00
	4SR 15/29 - N - HYD	49481529WI5	5.5	7.5	50 – 350	151 – 28		998,00
	4SR 15/39 - N - HYD	49481539WI5	7.5	10	50 – 350	203 – 37.5		1.267,00

• Patente nº EP2419642

4SR - N-HYD: adecuado para bombear agua limpia con un contenido máximo de arena de hasta 150 g/m³

• Las bombas N cumplen la normativa nº 547/2012 con un índice de eficiencia mínimo MEI≥0.40



6SR - HYD BOMBAS SUMERGIBLES DE 6"

MODELO		POTENCIA MOTOR P ₂		RENDIMIENTO		CONEXIÓN	PRECIO (SOLO HIDRÁULICO)
Bombas	Código	kW	HP	Q l/min	H m	DN	€
6SR 12 - HYD	6SR 12/8 - HYD	4	5.5	50 - 330	106 - 32	3"	1.058,00
	6SR 12/11 - HYD	5.5	7.5	50 - 330	146 - 44		1.140,00
	6SR 12/15 - HYD	7.5	10	50 - 330	199 - 60		1.333,00
	6SR 12/18 - HYD	9.2	12.5	50 - 330	239 - 72		1.442,00
	6SR 12/21 - HYD	11	15	50 - 330	279 - 84		1.594,00
	6SR 12/25 - HYD	13	17.5	50 - 330	331 - 100		1.731,00
	6SR 12/28 - HYD	15	20	50 - 330	371 - 112		1.827,00
6SR 18 - HYD	6SR 18/4 - HYD	4	5.5	50 - 450	53.8 - 22	3"	976,00
	6SR 18/6 - HYD	5.5	7.5	50 - 450	80.5 - 32		1.003,00
	6SR 18/9 - HYD	7.5	10	50 - 450	121 - 48		1.077,00
	6SR 18/11 - HYD	9.2	12.5	50 - 450	148 - 59		1.140,00
	6SR 18/13 - HYD	11	15	50 - 450	175 - 70		1.278,00
	6SR 18/15 - HYD	13	17.5	50 - 450	202 - 80		1.333,00
	6SR 18/18 - HYD	15	20	50 - 450	242 - 96		1.442,00
	6SR 18/22 - HYD	18.5	25	50 - 450	296 - 118		1.550,00
	6SR 18/26 - HYD	22	30	50 - 450	350 - 139		1.594,00
6SR 27 - HYD	6SR 27/4 - HYD	4	5.5	100 - 600	53 - 18	3"	976,00
	6SR 27/5 - HYD	5.5	7.5	100 - 600	66 - 22		1.003,00
	6SR 27/7 - HYD	7.5	10	100 - 600	92 - 31		1.044,00
	6SR 27/8 - HYD	9.2	12.5	100 - 600	106 - 35		1.077,00
	6SR 27/10 - HYD	11	15	100 - 600	132 - 44		1.154,00
	6SR 27/12 - HYD	13	17.5	100 - 600	159 - 53		1.278,00
	6SR 27/14 - HYD	15	20	100 - 600	185 - 62		1.368,00
	6SR 27/17 - HYD	18.5	25	100 - 600	224 - 75		1.484,00
	6SR 27/20 - HYD	22	30	100 - 600	264 - 88		1.594,00
	6SR 27/27 - HYD	30	40	100 - 600	356 - 119		1.717,00
6SR 36 - HYD	6SR 36/4 - HYD	4	5.5	100 - 800	46.5 - 17	3"	1.113,00
	6SR 36/5 - HYD	5.5	7.5	100 - 800	58.5 - 21		1.209,00
	6SR 36/6 - HYD	5.5	7.5	100 - 800	70 - 25		1.264,00
	6SR 36/7 - HYD	7.5	10	100 - 800	82 - 29.5		1.305,00
	6SR 36/9 - HYD	9.2	12.5	100 - 800	105 - 37.5		1.415,00
	6SR 36/11 - HYD	11	15	100 - 800	128 - 46		1.566,00
	6SR 36/13 - HYD	13	17.5	100 - 800	152 - 54.5		1.676,00
	6SR 36/15 - HYD	15	20	100 - 800	175 - 63		1.841,00
	6SR 36/18 - HYD	18.5	25	100 - 800	210 - 75		1.964,00
	6SR 36/22 - HYD	22	30	100 - 800	257 - 92		2.198,00
6SR 44 - HYD	6SR 44/4 - HYD	4	5.5	200 - 1000	43 - 8	3"	1.113,00
	6SR 44/5 - HYD	5.5	7.5	200 - 1000	53.5 - 10		1.209,00
	6SR 44/6 - HYD	7.5	10	200 - 1000	64 - 11.5		1.264,00
	6SR 44/8 - HYD	9.2	12.5	200 - 1000	86 - 15.5		1.360,00
	6SR 44/10 - HYD	11	15	200 - 1000	107 - 19.5		1.470,00
	6SR 44/12 - HYD	13	17.5	200 - 1000	128 - 23.5		1.621,00
	6SR 44/14 - HYD	15	20	200 - 1000	150 - 27.5		1.758,00
	6SR 44/16 - HYD	18.5	25	200 - 1000	171 - 31		1.896,00
	6SR 44/20 - HYD	22	30	200 - 1000	214 - 39		2.129,00
	6SR 44/25 - HYD	30	40	200 - 1000	267 - 49		2.404,00

6SR-HYD: adecuado para bombear agua limpia con un contenido máximo de arena de hasta 100 g/m³



4HR - HYD BOMBAS SUMERGIBLES SEMIAXIALES DE 4"								
MODELO		POTENCIA MOTOR P ₂		RENDIMIENTO		CONEXIÓN	PRECIO (SOLO HIDRÁULICO)	
Bomba	Código	kW	HP	Q l/min	H m	DN	€	
4HR 10 - HYD	4HR 10/5 - HYD	494H1005WI5	0.75	1	50 – 250	25.5 – 7	2"	CONSULTAR
	4HR 10/7 - HYD	494H1007WI5	1.1	1.5	50 – 250	36 – 10		CONSULTAR
	4HR 10/10 - HYD	494H1010WI5	1.5	2	50 – 250	51.5 – 14		CONSULTAR
	4HR 10/15 - HYD	494H1015WI5	2.2	3	50 – 250	77 – 21		CONSULTAR
	4HR 10/20 - HYD	494H1020WI5	3	4	50 – 250	103 – 28		CONSULTAR
	4HR 10/28 - HYD	494H1028WI5	4	5.5	50 – 250	144 – 39		CONSULTAR
4HR 14 - HYD	4HR 14/6 - HYD	494H1406WI5	1.1	1.5	50 – 340	28.5 – 7.5	2"	CONSULTAR
	4HR 14/8 - HYD	494H1408WI5	1.5	2	50 – 340	38.5 – 10		CONSULTAR
	4HR 14/12 - HYD	494H1412WI5	2.2	3	50 – 340	57.5 – 15		CONSULTAR
	4HR 14/16 - HYD	494H1416WI5	3	4	50 – 340	77 – 20		CONSULTAR
	4HR 14/21 - HYD	494H1421WI5	4	5.5	50 – 340	100 – 26.5		CONSULTAR
	4HR 14/29 - HYD	494H1429WI5	5.5	7.5	50 – 340	139 – 36.5		CONSULTAR
4HR 18 - HYD	4HR 18/4 - HYD	494H1804WI5	1.1	1.5	50 – 420	22 – 5	2"	CONSULTAR
	4HR 18/6 - HYD	494H1806WI5	1.5	2	50 – 420	33.5 – 7		CONSULTAR
	4HR 18/9 - HYD	494H1809WI5	2.2	3	50 – 420	50 – 11		CONSULTAR
	4HR 18/12 - HYD	494H1812WI5	3	4	50 – 420	66.5 – 14.5		CONSULTAR
	4HR 18/16 - HYD	494H1816WI5	4	5.5	50 – 420	89 – 19		CONSULTAR
	4HR 18/22 - HYD	494H1822WI5	5.5	7.5	50 – 420	122 – 26.5		CONSULTAR
	4HR 18/30 - HYD	494H1830WI5	7.5	10	50 – 420	167 – 36		CONSULTAR

- Bombas realizadas íntegramente en acero inoxidable fundido AISI 304
- Diseño registrado en la UE nº004128619
- Patente nº EP2419642

4HR-HYD: adecuado para bombear agua limpia con un contenido máximo de arena de hasta 100 g/m³

6HR - HYD BOMBAS SUMERGIBLES SEMIAXIALES DE 6"

MODELO		POTENCIA MOTOR P ₂		RENDIMIENTO		CONEXIÓN	PRECIO
Bombas	Código	kW	HP	Q l/min	H m	DN	€
6HR 34 - HYD	6HR 34/3 - HYD	496H3403WI5	4	5.5	100 - 800	40 - 19	CONSULTAR
	6HR 34/4 - HYD	496H3404WI5	5.5	7.5	100 - 800	53 - 25.5	CONSULTAR
	6HR 34/5 - HYD	496H3405WI5	7.5	10	100 - 800	66.5 - 32	CONSULTAR
	6HR 34/6 - HYD	496H3406WI5	9.2	12.5	100 - 800	80 - 38	CONSULTAR
	6HR 34/7 - HYD	496H3407WI5	11	15	100 - 800	93 - 45	CONSULTAR
	6HR 34/8 - HYD	496H3408WI5	11	15	100 - 800	106 - 51	CONSULTAR
	6HR 34/9 - HYD	496H3409WI5	13	17.5	100 - 800	120 - 58	CONSULTAR
	6HR 34/11 - HYD	496H3411WI5	15	20	100 - 800	146 - 70	CONSULTAR
	6HR 34/13 - HYD	496H3413WI5	18.5	25	100 - 800	173 - 83	CONSULTAR
	6HR 34/16 - HYD	496H3416WI5	22	30	100 - 800	213 - 102	CONSULTAR
	6HR 34/19 - HYD	496H3419WI5	26	35	100 - 800	253 - 122	CONSULTAR
	6HR 34/22 - HYD	496H3422WI5	30	40	100 - 800	293 - 141	CONSULTAR
	6HR 34/27 - HYD	496H3427WI5	37	50	100 - 800	359 - 173	CONSULTAR
6HR 44 - HYD	6HR 44/3 - HYD	496H4403WI5	5.5	7.5	200 - 1000	38 - 17	CONSULTAR
	6HR 44/4 - HYD	496H4404WI5	7.5	10	200 - 1000	51 - 23	CONSULTAR
	6HR 44/5 - HYD	496H4405WI5	7.5	10	200 - 1000	63.5 - 29	CONSULTAR
	6HR 44/6 - HYD	496H4406WI5	9.2	12.5	200 - 1000	76 - 35	CONSULTAR
	6HR 44/7 - HYD	496H4407WI5	11	15	200 - 1000	89 - 40.5	CONSULTAR
	6HR 44/9 - HYD	496H4409WI5	13	17.5	200 - 1000	114.5 - 52	CONSULTAR
	6HR 44/10 - HYD	496H4410WI5	15	20	200 - 1000	127 - 58	CONSULTAR
	6HR 44/12 - HYD	496H4412WI5	18.5	25	200 - 1000	152 - 70	CONSULTAR
	6HR 44/15 - HYD	496H4415WI5	22	30	200 - 1000	191 - 87	CONSULTAR
	6HR 44/18 - HYD	496H4418WI5	26	35	200 - 1000	229 - 104	CONSULTAR
	6HR 44/20 - HYD	496H4420WI5	30	40	200 - 1000	254 - 116	CONSULTAR
	6HR 44/25 - HYD	496H4425WI5	37	50	200 - 1000	318 - 145	CONSULTAR
6HR 54 - HYD	6HR 54/3 - HYD	496H5403WI5	5.5	7.5	300 - 1200	34 - 16	CONSULTAR
	6HR 54/4 - HYD	496H5404WI5	7.5	10	300 - 1200	45.5 - 21	CONSULTAR
	6HR 54/5 - HYD	496H5405WI5	9.2	12.5	300 - 1200	57 - 26.5	CONSULTAR
	6HR 54/6 - HYD	496H5406WI5	11	15	300 - 1200	68.5 - 31.5	CONSULTAR
	6HR 54/8 - HYD	496H5408WI5	13	17.5	300 - 1200	91 - 42	CONSULTAR
	6HR 54/9 - HYD	496H5409WI5	15	20	300 - 1200	103 - 47	CONSULTAR
	6HR 54/11 - HYD	496H5411WI5	18.5	25	300 - 1200	125 - 58	CONSULTAR
	6HR 54/13 - HYD	496H5413WI5	22	30	300 - 1200	148 - 68	CONSULTAR
	6HR 54/16 - HYD	496H5416WI5	26	35	300 - 1200	182 - 84	CONSULTAR
	6HR 54/18 - HYD	496H5418WI5	30	40	300 - 1200	205 - 95	CONSULTAR
	6HR 54/22 - HYD	496H5422WI5	37	50	300 - 1200	251 - 116	CONSULTAR
6HR 64 - HYD	6HR 64/3 - HYD	496H6403WI5	7.5	10	400 - 1500	33 - 15	CONSULTAR
	6HR 64/4 - HYD	496H6404WI5	9.2	12.5	400 - 1500	43.5 - 20	CONSULTAR
	6HR 64/5 - HYD	496H6405WI5	11	15	400 - 1500	54.5 - 25	CONSULTAR
	6HR 64/6 - HYD	496H6406WI5	13	17.5	400 - 1500	65.5 - 30	CONSULTAR
	6HR 64/7 - HYD	496H6407WI5	15	20	400 - 1500	76 - 35	CONSULTAR
	6HR 64/8 - HYD	496H6408WI5	18.5	25	400 - 1500	87 - 40	CONSULTAR
	6HR 64/10 - HYD	496H6410WI5	22	30	400 - 1500	109 - 50	CONSULTAR
	6HR 64/12 - HYD	496H6412WI5	26	35	400 - 1500	131 - 60	CONSULTAR
	6HR 64/14 - HYD	496H6414WI5	30	40	400 - 1500	153 - 70	CONSULTAR
	6HR 64/17 - HYD	496H6417WI5	37	50	400 - 1500	186 - 85	CONSULTAR

- Bombas realizadas íntegramente en acero inoxidable fundido AISI 304
- Diseño registrado en la UE nº004675106-0001, 004675106-0002

6HR-HYD: adecuado para bombear agua limpia con un contenido máximo de arena de hasta 100 g/m³



3PD MOTORES SUMERGIBLES DE 3" EN BAÑO DE ACEITE

MODELO		POTENCIA P ₂		PRECIO
Monofásico (230 V / 50 Hz)	Código	kW	HP	€
3PDm / 0.50	3ZPC305A1	0.37	0.50	333,00
3PDm / 0.75	3ZPC307A1	0.55	0.75	358,00
3PDm / 1	3ZPC310A1	0.75	1	377,00
3PDm / 1.5	3ZPC315A1	1.1	1.5	412,00
Trifásico (400 V / 50 Hz)				
3PD / 0.50	3ZPC305A	0.37	0.50	347,00
3PD / 0.75	3ZPC307A	0.55	0.75	371,00
3PD / 1	3ZPC310A	0.75	1	391,00
3PD / 1.5	3ZPC315A	1.1	1.5	412,00

4PD MOTORES SUMERGIBLES DE 4" EN BAÑO DE ACEITE

MODELO		POTENCIA P ₂		PRECIO
Monofásico (230 V / 50 Hz)	Código	kW	HP	€
4PDm / 0.50	4ZPC05A1	0.37	0.50	CONSULTAR
4PDm / 0.75	4ZPC07A1	0.55	0.75	CONSULTAR
4PDm / 1	4ZPC10A1	0.75	1	CONSULTAR
4PDm / 1.5	4ZPC15A1	1.1	1.5	CONSULTAR
4PDm / 2	4ZPC20A1	1.5	2	CONSULTAR
4PDm / 3	4ZPC30A1	2.2	3	CONSULTAR
Trifásico (400 V / 50 Hz)				
4PD / 0.50	4ZPC05A	0.37	0.50	CONSULTAR
4PD / 0.75	4ZPC07A	0.55	0.75	CONSULTAR
4PD / 1	4ZPC10A	0.75	1	CONSULTAR
4PD / 1.5	4ZPC15A	1.1	1.5	CONSULTAR
4PD / 2	4ZPC20A	1.5	2	CONSULTAR
4PD / 3	4ZPC30A	2.2	3	CONSULTAR
4PD / 4	4ZPC40A	3	4	CONSULTAR
4PD / 5.5	4ZPC55A	4	5.5	CONSULTAR
4PD / 7.5	4ZPC75A	5.5	7.5	CONSULTAR
4PD / 10	4ZPC100A	7.5	10	CONSULTAR

- Motores sumergibles rebobinables en baño de aceite no tóxico (uso adecuado para el sector alimentario)
- Camisa: Acero inoxidable AISI 316
- Eje: "DUPLEX" acero inoxidable
- Cable de alimentación: 2 m para una potencia desde 0.37 hasta 2.2 kW, 3.6 m para una potencia desde 3 hasta 7.5 kW
- El motor monofásico se suministra con el condensador incluido en el precio

Para motor eléctrico Trifásico 230 V-50 Hz hay que aplicar un incremento del

10%

ÁNODO DE SACRIFICIO PARA MOTORES 4PD SUMERGIBLES

MODELO	Código	PRECIO
ANODO 4PD		CONSULTAR

- El ánodo de sacrificio está fabricado con una aleación especial de zinc y aluminio "sin cadmio", apta para el contacto con agua potable. Puede fijarse fácilmente a la parte inferior de los motores 4PD para protegerlos de la corrosión en presencia de corrientes parásitas o aguas especialmente agresivas, aumentando considerablemente la vida útil de los componentes del motor.

CABLES INTEGRALES CON CONECTOR PARA MOTORES 4PD - 4PS

MODELO	Código	Longitud	Sección del cable	Potencia Compatible	PRECIO €
4G1.5 - 10m	4ZC4C03100F	10 m	4x1.5 mm ²	desde 0.37 hasta 1.1 kW	97,00
4G1.5 - 20m	4ZC4C03200F	20 m	4x1.5 mm ²		157,00
4G1.5 - 30m	4ZC4C03300F	30 m	4x1.5 mm ²		212,00
4G1.5 - 40m	4ZC4C03400F	40 m	4x1.5 mm ²		270,00
4G2 - 10m	4ZC4C04100F	10 m	4x2 mm ²	desde 1.5 hasta 5.5 kW	108,00
4G2 - 20m	4ZC4C04200F	20 m	4x2 mm ²		200,00
4G2 - 30m	4ZC4C04300F	30 m	4x2 mm ²		292,00
4G2 - 40m	4ZC4C04400F	40 m	4x2 mm ²		382,00

- Cable de alimentación plano completo con conector de acoplamiento rápido





4PS MOTORES SUMERGIBLES DE 4" EN BAÑO DE AGUA

MODELO		POTENCIA P ₂		PRECIO €
Monofásico (230 V / 50 Hz)	Código	kW	HP	
4PSm / 0.50	4ZPM05A1	0.37	0.50	454,00
4PSm / 0.75	4ZPM07A1	0.55	0.75	481,00
4PSm / 1	4ZPM10A1	0.75	1	509,00
4PSm / 1.5	4ZPM15A1	1.1	1.5	570,00
4PSm / 2	4ZPM20A1	1.5	2	690,00
4PSm / 3	4ZPM30A1	2.2	3	859,00

Trifásico (400 V / 50 Hz)				
4PS / 0.50	4ZPM05A	0.37	0.50	454,00
4PS / 0.75	4ZPM07A	0.55	0.75	481,00
4PS / 1	4ZPM10A	0.75	1	509,00
4PS / 1.5	4ZPM15A	1.1	1.5	536,00
4PS / 2	4ZPM20A	1.5	2	605,00
4PS / 3	4ZPM30A	2.2	3	742,00
4PS / 4	4ZPM40A	3	4	1.030,00
4PS / 5.5	4ZPM55A	4	5.5	1.188,00
4PS / 7.5	4ZPM75A	5.5	7.5	1.393,00
4PS / 10	4ZPM910A	7.5	10	1.852,00

- Camisa: Acero inoxidable AISI 316
 - Eje: "DUPLEX" acero inoxidable
 - Motores sumergibles encapsulados en agua
 - Cable de alimentación: 2 m para una potencia desde 0.37 to 2.2 kW, 3.6 m para una potencia desde 3 to 7.5 kW
- El motor monofásico se suministra con el condensador incluido en el precio

Para motor eléctrico Trifásico 230 V-50 Hz hay que aplicar un incremento del 10%

CAMISA DE REFRIGERACIÓN PARA BOMBAS SUMERGIBLES 4SR

PARA MOTORES SUMERGIBLES 4PD				
kW	HP	Código	CAMISA CON FILTRO DIMENSIONES (L)	€
0.37	0.50	ASSKIT4SRCR1	535 mm	257,00
0.55	0.75			
0.75	1	ASSKIT4SRCR2	650 mm	264,00
1.1	1.5			
1.5	2			
2.2	3	ASSKIT4SRCR3	820 mm	285,00
3	4			
4	5.5			
5.5	7.5			
7.5	10	ASSKIT4SRCR4	1000 mm	294,00

PARA MOTORES SUMERGIBLES 4PS				
kW	HP	Código	CAMISA CON FILTRO DIMENSIONES (L)	€
0.37	0.50	ASSKIT4SRCR1	535 mm	257,00
0.55	0.75			
0.75	1			
1.1	1.5			
1.5	2	ASSKIT4SRCR2	650 mm	264,00
2.2	3			
3	4			
4	5.5	ASSKIT4SRCR3	820 mm	285,00
5.5	7.5	ASSKIT4SRCR4	1000 mm	294,00
7.5	10			285,00





6PD MOTORES SUMERGIBLES DE 6" EN BAÑO DE ACEITE

MOTORES DE ARRANQUE DIRECTO

MODELO		POTENCIA P ₂		PRECIO
Trifásico (400 V / 50 Hz)	Código	kW	HP	€
6PD / 5.5	6ZPC6055A	4	5.5	1.442,00
6PD / 7.5	6ZPC6075A	5.5	7.5	1.484,00
6PD / 10	6ZPC6100A	7.5	10	1.552,00
6PD / 12.5	6ZPC6125A	9.2	12.5	1.648,00
6PD / 15	6ZPC6150A	11	15	1.695,00
6PD / 20	6ZPC6200A	15	20	2.006,00
6PD / 25	6ZPC6250A	18.5	25	2.582,00
6PD / 30	6ZPC6300A	22	30	2.967,00
6PD / 40	6ZPC6400A	30	40	3.393,00
6PD / 50	6ZPC6500A	37	50	3.873,00

MOTORES DE ARRANQUE ESTRELLA/TRIÁNGULO (Y/Δ)

MODELO		POTENCIA P ₂		PRECIO
Trifásico (380/415 V / 50 Hz)		kW	HP	€
6PD / 7.5 Y/Δ	6ZPC6075E	5.5	7.5	1.800,00
6PD / 10 Y/Δ	6ZPC6100E	7.5	10	1.800,00
6PD / 12.5 Y/Δ	6ZPC6125E	9.2	12.5	1.800,00
6PD / 15 Y/Δ	6ZPC6150E	11	15	1.800,00
6PD / 20 Y/Δ	6ZPC6200E	15	20	2.115,00
6PD / 25 Y/Δ	6ZPC6250E	18.5	25	2.775,00
6PD / 30 Y/Δ	6ZPC6300E	22	30	3.077,00
6PD / 40 Y/Δ	6ZPC6400E	30	40	3.502,00
6PD / 50 Y/Δ	6ZPC6500E	37	50	3.969,00

- Motores sumergibles rebobinables en baño de aceite no tóxico (uso adecuado para el sector alimentario)
- Camisa: Acero inoxidable AISI 316
- Eje: "DUPLEX" acero inoxidable
- Cable de alimentación: 4 m

CABLES INTEGRALES CON CONECTOR PARA MOTORES 6PD

MODELO	Código	Longitud	Sección del cable	Potencia Compatible	PRECIO €
4G4 – 10m	6ZE6C01100F	10 m	4x4 mm ²	desde 4 hasta 11 kW	337,00
4G4 – 20m	6ZE6C01200F	20 m	4x4 mm ²		461,00
4G4 – 30m	6ZE6C01300F	30 m	4x4 mm ²		550,00
4G4 – 40m	6ZE6C01400F	40 m	4x4 mm ²		667,00
4G8 – 10m	6ZE6C02100F	10 m	4x8 mm ²	desde 15 hasta 22 kW	419,00
4G8 – 20m	6ZE6C02200F	20 m	4x8 mm ²		687,00
4G8 – 30m	6ZE6C02300F	30 m	4x8 mm ²		982,00
4G8 – 40m	6ZE6C02400F	40 m	4x8 mm ²		1.353,00
4G8 – 50m	6ZE6C02500F	50 m	4x8 mm ²		1.580,00

- Cable de alimentación plano completo con conector de acoplamiento rápido



6PSR MOTORES SUMERGIBLES DE 6" EN BAÑO DE AGUA

MOTORES DE ARRANQUE DIRECTO

MODELO		POTENCIA P ₂		PRECIO
Trifásico (400 V / 50 Hz)	Código	kW	HP	€
6PSR / 7.5	6ZPN6075A	5.5	7.5	1.956,00
6PSR / 10	6ZPN6100A	7.5	10	2.060,00
6PSR / 15	6ZPN6150A	11	15	2.418,00
6PSR / 20	6ZPN6200A	15	20	2.775,00
6PSR / 25	6ZPN6250A	18.5	25	3.049,00
6PSR / 30	6ZPN6300A	22	30	3.805,00
6PSR / 40	6ZPN6400A	30	40	4.326,00
6PSR / 50	6ZPN6500A	37	50	4.807,00

MOTORES DE ARRANQUE ESTRELLA/TRIÁNGULO (Y/Δ)

MODELO		POTENCIA P ₂		PRECIO
Trifásico (380/415 V / 50 Hz)		kW	HP	€
6PSR / 7.5 Y/Δ	6ZPN6075A	5.5	7.5	1.956,00
6PSR / 10 Y/Δ	6ZPN6100A	7.5	10	2.060,00
6PSR / 12.5 Y/Δ	6ZPN6125A	9.2	12.5	2.418,00
6PSR / 15 Y/Δ	6ZPN6150E	11	15	2.692,00
6PSR / 20 Y/Δ	6ZPN6200E	15	20	3.090,00
6PSR / 25 Y/Δ	6ZPN6250E	18.5	25	3.393,00
6PSR / 30 Y/Δ	6ZPN6300E	22	30	4.244,00
6PSR / 40 Y/Δ	6ZPN6400E	30	40	4.835,00
6PSR / 50 Y/Δ	6ZPN6500E	37	50	5.356,00

- Motor sumergible rebobinable en baño de agua
- Camisa: Acero inoxidable AISI 304
- Soporte y base del motor: fundición G25
- Eje: Acero inoxidable AISI 420
- Cable de alimentación:
 - 3 m para una potencia desde 5.5 kW hasta 18.5 kW
 - 5 m para una potencia desde 22 kW hasta 37 kW

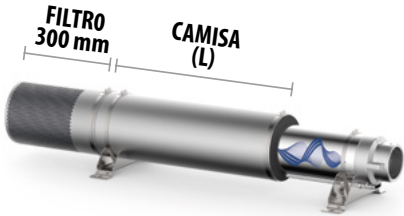
CAMISA DE REFRIGERACIÓN PARA BOMBAS SUMERGIBLES 6SR

PARA MOTORES SUMERGIBLES 6PD

kW	HP	Código	CAMISA CON FILTRO DIMENSIONES (L)	€
4	5.5	ASSKIT6SRCR1	695 mm	701,00
5.5	7.5			
7.5	10			
9.2	12.5	ASSKIT6SRCR2	855 mm	735,00
11	15			
13	17.5			
15	20	ASSKIT6SRCR3	1205 mm	797,00
18.5	25			
22	30			
30	40			

PARA MOTORES SUMERGIBLES 6PSR

kW	HP	Código	CAMISA CON FILTRO DIMENSIONES (L)	€
4	5.5	ASSKIT6SRCR11	695 mm	701,00
5.5	7.5			
7.5	10			
9.2	12.5	ASSKIT6SRCR12	855 mm	735,00
11	15			
13	17.5			
15	20	ASSKIT6SRCR13	1205 mm	797,00
18.5	25			
22	30			
26	35			
30	40			





UP-GE BOMBAS SUMERGIBLES CON INTERRUPTOR DE FLOTADOR

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	€
UPm 2/2-GE	48SP2110A1U	0.37	0.5	10 – 80	32 – 16.4	1¼"	605,00
UPm 2/3-GE	48SP2115A1U	0.55	0.75	10 – 80	47 – 24		627,00
UPm 2/4-GE	48SP2120A1U	0.75	1	10 – 80	62.5 – 32		660,00
UPm 2/5-GE	48SP2125A1U	1.1	1.5	10 – 80	78 – 40		695,00
UPm 2/6-GE	48SP2130A1U	1.5	2	10 – 80	94 – 48		737,00
UPm 4/3-GE	48SP2140A1U	0.55	0.75	20 – 120	39 – 12		627,00
UPm 4/4-GE	48SP2145A1U	0.75	1	20 – 120	52 – 16		660,00
UPm 4/5-GE	48SP2150A1U	1.1	1.5	20 – 120	65 – 20		695,00
UPm 4/6-GE	48SP2155A1U	1.5	2	20 – 120	78 – 24		737,00
UPm 8/3-GE	48SP2170A1U	1.1	1.5	40 – 180	39 – 9		695,00
UPm 8/4-GE	48SP2175A1U	1.5	2	40 – 180	52 – 12		737,00

● Cable de alimentación de 10 m
(DRINCABLE® tipo aprobado para su uso en agua potable por "WRAS" de conformidad con BS 6920, aprobación nº 7513)

UP BOMBAS SUMERGIBLES SIN INTERRUPTOR DE FLOTADOR

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	€
UPm 2/2	48SP0110A1U	0.37	0.5	10 – 80	32 – 16.4	1¼"	591,00
UPm 2/3	48SP0115A1U	0.55	0.75	10 – 80	47 – 24		613,00
UPm 2/4	48SP0120A1U	0.75	1	10 – 80	62.5 – 32		646,00
UPm 2/5	48SP0125A1U	1.1	1.5	10 – 80	78 – 40		682,00
UPm 2/6	48SP0130A1U	1.5	2	10 – 80	94 – 48		723,00
UPm 4/3	48SP0140A1U	0.55	0.75	20 – 120	39 – 12		613,00
UPm 4/4	48SP0145A1U	0.75	1	20 – 120	52 – 16		646,00
UPm 4/5	48SP0150A1U	1.1	1.5	20 – 120	65 – 20		682,00
UPm 4/6	48SP0155A1U	1.5	2	20 – 120	78 – 24		723,00
UPm 8/3	48SP0170A1U	1.1	1.5	40 – 180	39 – 9		682,00
UPm 8/4	48SP0175A1U	1.5	2	40 – 180	52 – 12		723,00

Trifásico

UP 2/3	48SP0115AU	0.55	0.75	10 – 80	47 – 24	1¼"	640,00
UP 2/4	48SP0120AU	0.75	1	10 – 80	62.5 – 32		673,00
UP 2/5	48SP0125AU	1.1	1.5	10 – 80	78 – 40		709,00
UP 2/6	48SP0130AU	1.5	2	10 – 80	94 – 48		737,00
UP 4/3	48SP0140AU	0.55	0.75	20 – 120	39 – 12		640,00
UP 4/4	48SP0145AU	0.75	1	20 – 120	52 – 16		673,00
UP 4/5	48SP0150AU	1.1	1.5	20 – 120	65 – 20		709,00
UP 4/6	48SP0155AU	1.5	2	20 – 120	78 – 24		737,00
UP 8/3	48SP0170AU	1.1	1.5	40 – 180	39 – 9		709,00
UP 8/4	48SP0175AU	1.5	2	40 – 180	52 – 12		737,00

● Cable de alimentación de 10 m
(DRINCABLE® tipo aprobado para su uso en agua potable por "WRAS" de conformidad con BS 6920, aprobación nº 7513)

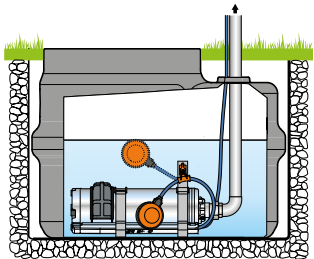
- Rodetes: Noryl
 - Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
 - Sistema de bobinado con protector térmico de sobrecarga incorporado
- Patente nº EP14755156.8
 - Patente nº IT0001428923
 - Patente nº EP2419642

● Para la versión con cable de alimentación de 20 metros de longitud, se aplicará un recargo de € 44,00

Para Bombas eléctricas Trifásicas a 230 V-50 Hz se aplicará un incremento del 10%

KIT DE SOPORTE
PARA FUNCIONAMIENTO HORIZONTAL

ASSKITUPFO2 € 79,00





NK-GE BOMBAS SUMERGIBLES CON INTERRUPTOR DE FLOTADOR							
MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	€
NKm 2/2-GE	48SN2110A1U	0.37	0.5	10 – 80	32 – 16.4	1¼"	632,00
NKm 2/3-GE	48SN2115A1U	0.55	0.75	10 – 80	47 – 24		654,00
NKm 2/4-GE	48SN2120A1U	0.75	1	10 – 80	62.5 – 32		690,00
NKm 2/5-GE	48SN2125A1U	1.1	1.5	10 – 80	78 – 40		723,00
NKm 2/6-GE	48SN2130A1U	1.5	2	10 – 80	94 – 48		783,00
NKm 4/3-GE	48SN2140A1U	0.55	0.75	20 – 120	39 – 12		654,00
NKm 4/4-GE	48SN2145A1U	0.75	1	20 – 120	52 – 16		690,00
NKm 4/5-GE	48SN2150A1U	1.1	1.5	20 – 120	65 – 20		723,00
NKm 4/6-GE	48SN2155A1U	1.5	2	20 – 120	78 – 24		783,00
NKm 8/3-GE	48SN2170A1U	1.1	1.5	40 – 160	39 – 16.2		723,00
NKm 8/4-GE	48SN2175A1U	1.5	2	40 – 160	52 – 21.6		783,00

● Cable de alimentación de 10 m
(DRINCABLE® tipo aprobado para su uso en agua potable por "WRAS" de conformidad con BS 6920, aprobación nº 7513)



NK BOMBAS SUMERGIBLES SIN INTERRUPTOR DE FLOTADOR							
MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN	€
NKm 2/2	48SN0110A1U	0.37	0.5	10 – 80	32 – 16.4	1¼"	618,00
NKm 2/3	48SN0115A1U	0.55	0.75	10 – 80	47 – 24		640,00
NKm 2/4	48SN0120A1U	0.75	1	10 – 80	62.5 – 32		676,00
NKm 2/5	48SN0125A1U	1.1	1.5	10 – 80	78 – 40		709,00
NKm 2/6	48SN0130A1U	1.5	2	10 – 80	94 – 48		770,00
NKm 4/3	48SN0140A1U	0.55	0.75	20 – 120	39 – 12		640,00
NKm 4/4	48SN0145A1U	0.75	1	20 – 120	52 – 16		676,00
NKm 4/5	48SN0150A1U	1.1	1.5	20 – 120	65 – 20		709,00
NKm 4/6	48SN0155A1U	1.5	2	20 – 120	78 – 24		770,00
NKm 8/3	48SN0170A1U	1.1	1.5	40 – 160	39 – 16.2		709,00
NKm 8/4	48SN0175A1U	1.5	2	40 – 160	52 – 21.6		770,00
Trifásico							
NK 2/3	48SN0115AU	0.55	0.75	10 – 80	47 – 24	1¼"	668,00
NK 2/4	48SN0120AU	0.75	1	10 – 80	62.5 – 32		704,00
NK 2/5	48SN0125AU	1.1	1.5	10 – 80	78 – 40		723,00
NK 2/6	48SN0130AU	1.5	2	10 – 80	94 – 48		783,00
NK 4/3	48SN0140AU	0.55	0.75	20 – 120	39 – 12		668,00
NK 4/4	48SN0145AU	0.75	1	20 – 120	52 – 16		704,00
NK 4/5	48SN0150AU	1.1	1.5	20 – 120	65 – 20		723,00
NK 4/6	48SN0155AU	1.5	2	20 – 120	78 – 24		783,00
NK 8/3	48SN0170AU	1.1	1.5	40 – 160	39 – 16.2		723,00
NK 8/4	48SN0175AU	1.5	2	40 – 160	52 – 21.6		783,00

● Cable de alimentación de 10 m
(DRINCABLE® tipo aprobado para su uso en agua potable por "WRAS" de conformidad con BS 6920, aprobación nº 7513)

- Rodetes: Noryl
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Sistema de bobinado con protector térmico de sobrecarga incorporado
- Patente nº EP14755156.8
- Patente nº EP2313658

Para la versión con cable de alimentación de 20 metros de longitud, se aplicará un recargo de € 44.00

Para Bombas eléctricas Trifásicas a 230 V-50 Hz se aplicará un incremento del 10%

PLÁSTICO	BOMBAS SUMERGIBLES CON CARCASA DE PLÁSTICO						
	SERIE	MODELO	CAUDAL MÁXIMO	ALTURA MÁXIMA	POTENCIA MÁXIMA	PASO MÁXIMO SÓLIDOS	
	TOP	1,2,3,4,5	21,6 m³/h	15 m.c.a.	1,25 HP	10 mm	
	TOP LA (AISI 316)	2,3	15,6 m³/h	10 m.c.a.	0,75 HP		
	TOP FLOOR	1,2,3	10,2 m³/h	9,8 m.c.a.			2 mm
	TOP VORTEX	1,2,3	10,2 m³/h	8,2 m.c.a.	0,75 HP	25 mm	
	TEX	2,3	14,4 m³/h	9,8 m.c.a.		30 mm	
	TOP MULTI	1,2,3,4,5	7,2 m³/h	50 m.c.a.	1 HP	-	
	TOP MULTI-EVO						
	TOP MULTI 1-AD	1	4,2 m³/h	25 m.c.a.	0,5 HP	-	
TOP MULTI TECH	2,3,4,5	7,2 m³/h	50 m.c.a.	1 HP	-	1	
TOP MULTI-EVOTECH							

BOMBAS SUMERGIBLES CON RODETE BICANAL							
BICANAL	SERIE	MODELO	CAUDAL MÁXIMO	ALTURA MÁXIMA	POTENCIA MÁXIMA	PASO MÁXIMO SÓLIDOS	
	BC	10/50 , 15/50	51 m³/h	16 m.c.a.	2 HP	50 mm	
	BC-ST						
	BC-MF						
	MC		66 m³/h	22 m.c.a.	3 HP		
	MC	15, 20, 30, 40/50 30, 40/65	96 m³/h	24 m.c.a.	4 HP	65 mm	
	MC-F			22 m.c.a.			
	BC4	10/50	72 m³/h	6 m.c.a.	1 HP	50 mm	
MC4	40, 50, 55/55 100, 125, 150, 200/80	300 m³/h	26 m.c.a.	20 HP	80 mm		

TRITURADORA	BOMBAS SUMERGIBLES CON TRITURADOR						
	SERIE	MODELO	CAUDAL MÁXIMO	ALTURA MÁXIMA	POTENCIA MÁXIMA	PASO MÁXIMO SÓLIDOS	
	TRITUS TX		5,4 m³/h	14,5 m.c.a.	0,75 HP	-	
	TRITUS TIG	0,55-0,75-1,1-1,3	15 m³/h	22,5 m.c.a.	1,75 HP	-	
	TRITUS TR	0,75-0,9-1,1-1,3-1,5-2,2-2,2 AP-3 AP	18 m³/h	44,5 m.c.a.	4 HP	7 mm	

ESQUEMA GENERAL BOMBAS SUMERGIBLES

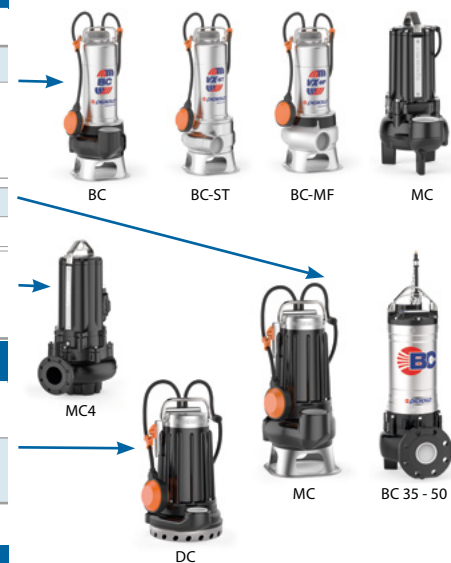
	SISTEMA DE ACTIVACIÓN	MATERIAL BASE BOMBA	MATERIAL DEL MOTOR	TIPO DE SALIDA
	BOYA, MAGNÉTICO	PLÁSTICO	PLÁSTICO	VERTICAL
	BOYA			
	BOYA, MAGNÉTICO	PLÁSTICO	PLÁSTICO	VERTICAL
	MANUAL, MAGNÉTICO			
	BOYA	PLÁSTICO	PLÁSTICO	VERTICAL
	BOYA, MANUAL			
	MANUAL, MAGNÉTICO			
	BOYA	PLÁSTICO	PLÁSTICO	VERTICAL
	BOYA, MANUAL			
	MANUAL, MAGNÉTICO			
	BOYA	PLÁSTICO	PLÁSTICO	VERTICAL
	BOYA, MANUAL			
	MANUAL, MAGNÉTICO			



	SISTEMA DE ACTIVACIÓN	MATERIAL BASE BOMBA	MATERIAL DEL MOTOR	TIPO DE SALIDA
	BOYA, MAGNETICO	ACERO INOXIDABLE	ACERO INOXIDABLE	VERTICAL
	BOYA	PLÁSTICO	ACERO INOXIDABLE	LATERAL
	BOYA, MAGNETICO			
	BOYA	ACERO INOXIDABLE	ACERO INOXIDABLE	LATERAL
	BOYA	FUNDICIÓN DE HIERRO	ACERO INOXIDABLE	VERTICAL
		INOXIDABLE ESTAMPADO		LATERAL
		INOXIDABLE MICROFUSIÓN		LATERAL
	BOYA	FUNDICIÓN DE HIERRO	FUNDICIÓN DE HIERRO	VERTICAL
		FUNDICIÓN DE HIERRO		LATERAL (BRIDA)
	-	FUNDICIÓN DE HIERRO	FUNDICIÓN DE HIERRO	LATERAL (BRIDA)
	-			



	SISTEMA DE ACTIVACIÓN	MATERIAL BASE BOMBA	MATERIAL DEL MOTOR	TIPO DE SALIDA
	BOYA	FUNDICIÓN DE HIERRO	ACERO INOXIDABLE	VERTICAL
		INOXIDABLE ESTAMPADO		LATERAL
		INOXIDABLE MICROFUSIÓN		LATERAL
	BOYA	FUNDICIÓN DE HIERRO	FUNDICIÓN DE HIERRO	VERTICAL
		FUNDICIÓN DE HIERRO		LATERAL (BRIDA)
	-	FUNDICIÓN DE HIERRO	ACERO INOXIDABLE	LATERAL (BRIDA)
	-		FUNDICIÓN DE HIERRO	



	SISTEMA DE ACTIVACIÓN	MATERIAL BASE BOMBA	MATERIAL DEL MOTOR	TIPO DE SALIDA
	BOYA	FUNDICIÓN DE HIERRO	ACERO INOXIDABLE	VERTICAL
			FUNDICIÓN DE HIERRO	



	SISTEMA DE ACTIVACIÓN	MATERIAL BASE BOMBA	MATERIAL DEL MOTOR	TIPO DE SALIDA
	MAGNÉTICO	ACERO INOXIDABLE	ACERO INOXIDABLE	LATERAL
	BOYA	FUNDICIÓN DE HIERRO	ACERO INOXIDABLE	VERTICAL
			FUNDICIÓN DE HIERRO	LATERAL



TOP MULTI BOMBAS MULTICELULARES CON REJILLA DE ASPIRACIÓN

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q l/min		CONEXIÓN H m	PRECIO €
Monofásico	Código	kW	HP				
TOP MULTI 1	48TPM050A1U	0.37	0.50	10 - 75	25 - 6	1 1/4"	300,00
TOP MULTI 2	48TPM070A1U	0.55	0.75	10 - 80	38.5 - 6		410,00
TOP MULTI 3	48TPM170A1U	0.55	0.75	10 - 120	30 - 4.5		426,00
TOP MULTI 4	48TPM270A1U	0.75	1	10 - 80	50 - 8		506,00
TOP MULTI 5	48TPM370A1U	0.75	1	10 - 120	40 - 6		533,00

→ para agua limpia



TOP MULTI-EVO BOMBAS MULTICELULARES CON BOCA DE ASPIRACIÓN

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q l/min		CONEXIÓN		PRECIO €
Monofásico	Código	kW	HP			DN1	DN2	
TOP MULTI 1-EVO	48TPM060A1U	0.37	0.50	10 - 75	25 - 6	1 1/4"	1 1/4"	327,00
TOP MULTI 2-EVO	48TPM080A1U	0.55	0.75	10 - 80	38.5 - 6			448,00
TOP MULTI 3-EVO	48TPM180A1U	0.55	0.75	10 - 120	30 - 4.5			465,00
TOP MULTI 4-EVO	48TPM280A1U	0.75	1	10 - 80	50 - 8			533,00
TOP MULTI 5-EVO	48TPM380A1U	0.75	1	10 - 120	40 - 6			550,00

→ para agua limpia

- TOP MULTI 1-2-3: Cable alimentación 10 metros de serie con enchufe Schuko
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite para TOP MULTI 2-3-4-5 y TOP MULTI 2-3-4-5 EVO
- Rodetes: Noryl
- Interruptor de flotador externo de serie
- Diseño registrado en la UE nº000885587 for TOP MULTI 2-3-4-5
- P MULTI® Es una marca registrada nº 0001334477

VERSION MANUAL SIN INTERRUPTOR DE NIVEL

TOP MULTI 1-EVO	TOP MULTI 2-EVO	TOP MULTI 3-EVO	TOP MULTI 4-EVO	TOP MULTI 5-EVO
48TPM06MA1U	48TPM08MA1U	48TPM18MA1U	48TPM28MA1U	48TPM38MA1U
€ 327,00	€ 429,00	€ 445,00	€ 539,00	€ 566,00

• EQUIPAMIENTO DE SERIE

Ø 35 mm racor de manguera



Acoplamiento de tubos roscado 1 1/4" completo con válvula de retención de clapeta

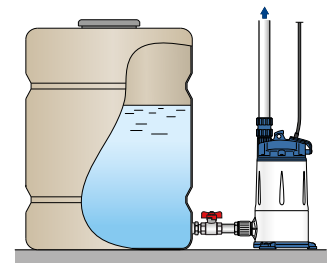
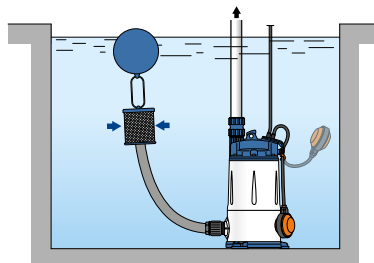


KGE - Kit de aspiración flotante para TOP MULTI-EVO

MODELO	Código	Conexión	PRECIO €
KGE	ASSKITKGE	1 1/4"	90,00



Instalación típica TOP MULTI-EVO



- El kit de aspiración flotante KGE incluye: Manguera de PVC de 1,5 metros de longitud (Ø 30 mm), filtro de aspiración de acero inoxidable, flotador esférico de polietileno, racores flexibles Ø 30 mm.
- TOP MULTI-EVO con kit KGE para aspiración a unos 10 cm por debajo de la superficie del agua, impidiend la aspiración de cualquier residuo o sedimento flotante en el fondo del depósito evitando así cualquier daño a la bomba.

- TOP MULTI®: Adecuado para su uso en aplicaciones como el suministro de agua limpia desde depósitos, tanques o pozos relativamente profundos, para extraer agua de lluvia de cisternas, para regar jardines a mano o para suministrar agua a sistemas de riego, etc.



TOP MULTI-TECH BOMBAS AUTOMÁTICAS CON REJILLA DE ASPIRACIÓN							
MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	€
TOP MULTI-TECH 2	48TPMA070A1U	0.55	0.75	10 – 80	38.5 – 6	1 1/4"	514,00
TOP MULTI-TECH 3	48TPMA170A1U	0.55	0.75	10 – 120	30 – 4.5		528,00
TOP MULTI-TECH 4	48TPMA270A1U	0.75	1	10 – 80	50 – 8		577,00
TOP MULTI-TECH 5	48TPMA370A1U	0.75	1	10 – 120	40 – 6		629,00

➡ para agua limpia

TOP MULTI-EVOTECH BOMBAS AUTOMÁTICAS CON BOCA DE ASPIRACIÓN								
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN1	DN2	€
TOP MULTI-EVOTECH 2	48TPMA080A1U	0.55	0.75	10 – 80	38.5 – 6	1¼"	1¼"	553,00
TOP MULTI-EVOTECH 3	48TPMA180A1U	0.55	0.75	10 – 120	30 – 4.5			566,00
TOP MULTI-EVOTECH 4	48TPMA280A1U	0.75	1	10 – 80	50 – 8			616,00
TOP MULTI-EVOTECH 5	48TPMA380A1U	0.75	1	10 – 120	40 – 6			668,00

➡ para agua limpia

- Presión de activación: 1.5 bar
- TOP MULTI 1-2-3: Cable alimentación 10 metros de serie con enchufe Schuko
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Rodetes: Noryl
- Válvula de retención incorporada
- Patente nº EP2990653
- TOP MULTI® Es una marca registrada nº 0001334477

OPCIONES DISPONIBLES BAJO PEDIDO

- TOP MULTI-TECH 4 y TOP MULTI-EVOTECH 4 con presión de reactivación de 2,5 bar

Tarjeta electrónica de recambio para TOP MULTI-TECH 2-3 (1145A001)	€ 77,00
Tarjeta electrónica de recambio para TOP MULTI-TECH 4-5 (1145A008)	€ 80,00

• EQUIPAMIENTO DE SERIE

Boquilla 1 1/4"



Ø 35 mm racor de manguera

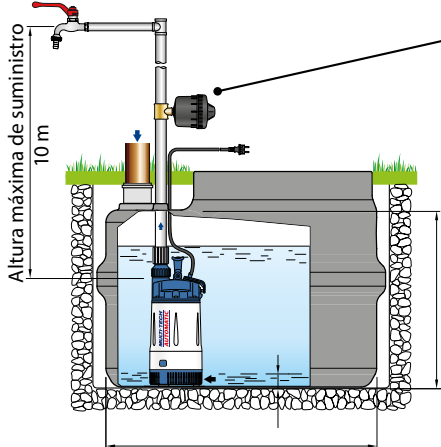


NT 1.25

1 SFD - Cisterna - NT - 3 vías Conexión

MODELO	Código	Conexión	Capacidad	Preajuste	Presión de trabajo máxima	PRECIO €
NT 1.25	500160001	1 1/4" - 1 1/4" - 1/2" gas	–	–	–	13,00

Instalación típica



Para un correcto funcionamiento evitando reinicios frecuentes y para un mayor ahorro energético es necesario instalar el depósito 1 SFD (o un depósito similar con una capacidad mínima de 1 litro) con una carga inicial de 1,2 bar

Para aplicaciones con depósito ver SAR 100-TOP MULTI

- Las bombas TOP MULTI-TECH están equipadas con un dispositivo electrónico interno que pone en marcha la bomba cuando la presión del sistema desciende por debajo de 1,5 bares (por ejemplo, al abrir un grifo) y la detiene cuando el caudal desciende por debajo de 3 litros por minuto. Protege la bomba contra el funcionamiento en seco y el bloqueo: tras largos periodos de inactividad, el dispositivo electrónico arranca la bomba cada 48 horas durante 10 segundos.



TOP BOMBAS DE DRENAJE PARA AGUA LIMPIA								
MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	RACOR DE MANGUERA	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	mm	€
TOP 1	48TOP11A1	0.25	0.33	20 – 160	6 – 1	1¼"	Ø 25	213,00
TOP 2	48TOP12A1	0.37	0.50	20 – 220	8 – 1		Ø 35	220,00
TOP 3	48TOP13A1	0.55	0.75	20 – 260	10 – 2			256,00
TOP 4	48TOP142A1	0.75	1	20 – 320	12.5 – 2	1½"	Ø 41	393,00
TOP 5	48TOP152A1	0.92	1.25	20 – 360	15 – 2.5			412,00

- Cable de alimentación:
 - 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite para TOP 4-5
- Interruptor de flotador externo de serie
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº IT0001428923
- Diseño registrado en la UE nº 342159-0011



VERSIÓN CON INTERRUPTOR DE FLOTADOR MAGNÉTICO (adecuado para sifones de drenaje pequeños)								
TOP 1 - GM	48TOP11A1SJR	0.25	0.33	20 – 160	6 – 1	1¼"	Ø 25	241,00
TOP 2 - GM	48TOP12A1SJR	0.37	0.50	20 – 220	8 – 1		Ø 35	248,00
TOP 3 - GM	48TOP13A1SJR	0.55	0.75	20 – 260	10 – 2			283,00
TOP 4 - GM	48TOP142A1SJR	0.75	1	20 – 320	12.5 – 2	1½"	Ø 41	421,00
TOP 5 - GM	48TOP152A1SJR	0.92	1.25	20 – 360	15 – 2.5			440,00

- Cable de alimentación:
 - 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Interruptor de flotador magnético deslizante vertical de nivel de líquido (ajustable)



BOMBAS DE DRENAJE PARA LÍQUIDOS AGRESIVOS								
TOP 2 - LA	48TOPX12A1U	0.37	0.50	20 – 220	8 – 1	1¼"	Ø 35	314,00
TOP 3 - LA	48TOPX13A1U	0.55	0.75	20 – 260	10 – 2			349,00

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko

• TOP-LA versión: componentes metálicos en contacto con el líquido bombeado en Acero inoxidable AISI 316

Atención: La normativa EN 60335-2-41 exige el uso de un cable de 10 metros de longitud para aplicaciones en exteriores.

Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de **€ 25,00**



TOP-FLOOR BOMBAS DE DRENAJE DE BAJA SUCCIÓN

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN DN	RACOR DE MANGUERA mm	PRECIO €
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m			
TOP 1 - FLOOR	48TOPF11A1	0.25	0.33	20 – 120	6 – 2	1 1/4"	Ø 25	213,00
TOP 2 - FLOOR	48TOPF12A1	0.37	0.50	20 – 150	8 – 2.4		Ø 35	220,00
TOP 3 - FLOOR	48TOPF13A1	0.55	0.75	20 – 170	9.8 – 2.6			256,00

- Cable de alimentación: 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Diseño registrado en la UE nº 342159-0011

• La bomba está diseñada para garantizar la aspiración hasta 2 mm por encima del nivel del suelo



TOP-VORTEX BOMBAS DE DRENAJE CON RODETE VORTEX

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN DN	PASO de sólidos mm	RACOR DE MANGUERA mm	PRECIO €
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m				
TOP 1 - VORTEX	48TOPV11A1	0.25	0.33	20 – 140	6.3 – 1.6	1 1/4"	Ø 25	Ø 35	227,00
TOP 2 - VORTEX	48TOPV12A1	0.37	0.50	20 – 155	7.1 – 2				234,00
TOP 3 - VORTEX	48TOPV13A1	0.55	0.75	20 – 170	8.2 – 2.8				270,00

- Cable de alimentación: 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Interruptor de flotador externo de serie
- Rodete: VORTEX en tecnopolímero
- Patente nº IT0001428923
- Diseño registrado en la UE nº 342159-0011



VERSIÓN CON INTERRUPTOR DE FLOTADOR MAGNÉTICO
(adecuado para sifones de drenaje pequeños)

TOP 1 - VORTEX / GM	48TOPV11A1SJR	0.25	0.33	20 – 140	6.3 – 1.6	1 1/4"	Ø 25	Ø 35	259,00
TOP 2 - VORTEX / GM	48TOPV12A1SJR	0.37	0.50	20 – 155	7.1 – 2				266,00
TOP 3 - VORTEX / GM	48TOPV13A1SJR	0.55	0.75	20 – 170	8.2 – 2.8				301,00

- Cable de alimentación: 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Interruptor de flotador magnético deslizante vertical de nivel de líquido (ajustable)

• BAJO PEDIDO PARA LA SERIE TOP

1 1/4" Racor de manguera de 1 1/4 con válvula clapet incorporada

ASR5023118W



€ 9,00

Atención: La normativa EN 60335-2-41 exige el uso de un cable de 10 metros de longitud para aplicaciones en exteriores.

Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de

€ 25,00



TEX BOMBAS DE DRENAJE VORTEX CON INTERRUPTOR DESLIZANTE

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN	PASO de sólidos mm	RACOR DE MANGUERA	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN			€
TEX 2	48TEX02A1	0.37	0.50	20 – 220	8.3 – 2	1 1/4"	Ø 30	Ø 40	289,00
TEX 3	48TEX03A1	0.55	0.75	20 – 240	9.8 – 3				311,00

- Cable de alimentación: 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Interruptor de flotador magnético deslizante vertical de nivel de líquido (ajustable)
- Rodete: VORTEX en tecnopolímero reforzado con fibra de vidrio
- Racor de manguera suministrado de serie
- Diseño registrado en la UE nº 005205556
- TEX® Marca europea registrada nº 017884160

• Selector para funcionamiento automático o manual



Automatico



Manual

Atención: La normativa EN 60335-2-41 exige el uso de un cable de 10 metros de longitud para aplicaciones en exteriores.

Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de **€ 25,00**

BOMBA SUMERGIBLE PARA BOMBEO DE ADBLUE®



TOP MULTI-AD BOMBAS SUMERGIBLES PARA BOMBEO DE ADBLUE®

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN	€
TOP MULTI 1-AD	48TPM050A1ADB	0.37	0.50	10 – 75	26 – 6	1 1/4"	344,00

- Las bombas sumergibles TOP MULTI-AD están diseñadas para bombear líquido limpio, definido según la norma ISO 22241 como AUS 32 (solución acuosa de urea al 32,5%).
- Este líquido es equivalente a otras marcas comerciales conocidas como:
 - AdBlue® (marca registrada por Verband der AutomobilindustrieVDA)
 - DEF (Líquido de escape diésel)
 - Arla 32 (Agente reductor líquido de óxido de nitrógeno para automoción)



PLUG & DRAIN KIT DE EMERGENCIA PARA PREVENIR INUNDACIONES

MODELO	Código	POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		PRECIO €
		kW	HP	l/min	H m	
PLUG & DRAIN – TOP2 FLOOR	ASSKPDSTOP2FA1	0.37	0.50	20 – 150	8 – 2.4	489,00
PLUG & DRAIN – TOP3	ASSKPDSTOP3A1	0.55	0.75	20 – 260	10 – 2	525,00
PLUG & DRAIN – RXm2	ASSKPDSTRX2A1	0.37	0.50	20 – 190	9.5 – 2.8	594,00
PLUG & DRAIN – RXm3	ASSKPDSTRX3A1	0.55	0.75	20 – 220	11.5 – 3.5	632,00

COMPONENTES

BOMBA SUMERGIBLE

- Monofásico **230 V - 50 Hz**
- Sistema de bobinado con protector térmico de sobrecarga incorporado
- **10 metros** de cable de alimentación con enchufe Schuko
- Interruptor de flotador externo
- “**STORZ**” conexión rápida



MANGUERA PVC

- “**STORZ**” conexión rápida
- Longitud manguera **12.5 m**
- Diámetro manguera **1 1/4"**



FILTRO CRATE

- Completo, con un sistema de fijación de la bomba para un funcionamiento estable y un desmontaje fácil para el uso de la bomba sin el cajón-filtro.
- Completo, con una tapa para guardar PLUG & DRAIN en orden y tenerlo siempre listo para su uso.



PLUG & DRAIN

PLUG & DRAIN es el kit de emergencia indispensable y práctico para hacer frente a las inundaciones en garajes, sótanos y bodegas con eficacia y rapidez.

Gracias a la versátil bomba de drenaje y a la manguera de PVC de 12,5 metros de longitud, es posible drenar rápidamente la zona inundada, utilizando si es necesario la caja de plástico como filtro.

Con **PLUG & DRAIN** es posible drenar completamente la zona afectada por la inundación: de hecho, la bomba puede aspirar el agua hasta un nivel de sólo 2 mm desde el fondo.

Con **PLUG & DRAIN** tendrá todo lo que necesita listo para usar:

- una bomba con un conector ya montado, un cable largo de 10 metros con enchufe Schuko y un Interruptor de flotador externo;
- manguera de PVC con un conector rápido;
- filtro para evitar que posibles residuos voluminosos obstruyan el drenaje del agua.





RX BOMBAS DE DRENAJE CON BOYA DE NIVEL

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	€
RXm 1	48TXP11A1	0.25	0.33	20 – 160	7 – 2	1¼"	314,00
RXm 2	48TXP12A1	0.37	0.50	20 – 190	9.5 – 2.8		325,00
RXm 3	48TXP13A1	0.55	0.75	20 – 220	11.5 – 3.5		363,00
RXm 4	48TXP24A1	0.75	1	20 – 270	15 – 4.2	1½"	860,00
RXm 5	48TXP25A1	1.1	1.5	20 – 320	19.5 – 5		896,00

Trifásico

RX 1	48TXP11A	0.25	0.33	20 – 160	7 – 2	1¼"	336,00
RX 2	48TXP12A	0.37	0.50	20 – 190	9.5 – 2.8		347,00
RX 3	48TXP13A	0.55	0.75	20 – 220	11.5 – 3.5		385,00
RX 4	48TXP24A	0.75	1	20 – 270	15 – 4.2	1½"	874,00
RX 5	48TXP25A	1.1	1.5	20 – 320	19.5 – 5		896,00

- Cable de alimentación:
 - 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite para RX 4-5
- Rodete: Acero inoxidable AISI 304
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº EP2313658
- Patente nº IT0001428923 (RX 1-2-3)



VERSIÓN CON INTERRUPTOR DE FLOTADOR MAGNÉTICO

(adecuado para sifones de drenaje pequeños)

Monofásico

RXm 1 - GM	48TXPG11A1	0.25	0.33	20 – 160	7 – 2	1¼"	347,00
RXm 2 - GM	48TXPG12A1	0.37	0.50	20 – 190	9.5 – 2.8		360,00
RXm 3 - GM	48TXPG13A1	0.55	0.75	20 – 220	11.5 – 3.5		399,00
RXm 4 - GM	48TXPG24A1	0.75	1	20 – 270	15 – 4.2	1½"	893,00
RXm 5 - GM	48TXPG25A1	1.1	1.5	20 – 320	19.5 – 5		932,00

- Interruptor de flotador magnético deslizante vertical de nivel de líquido (ajustable)
- Cable de alimentación:
 - 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite para RX 4-5 GM
- Rodete: Acero inoxidable AISI 304
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº EP2313658
- Patente nº IT0001428923 (RX 1-2-3 GM)

• BAJO PEDIDO PARA LA SERIE RX

1¼" Racor de manguera de 1¼ con válvula clapet incorporada | ASR5023218W |



€ 10,00

Atención: La normativa EN 60335-2-41 exige el uso de un cable de 10 metros de longitud para aplicaciones en exteriores.

Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de

€ 25,00



RX-VORTEX BOMBAS CON RODETE VORTEX Y BOYA DE NIVEL

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN	PASO de solidos mm	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN		€
RXm 2/20	48TXV12A1	0.37	0.50	20 – 190	7.5 – 2	1¼"	Ø 20	341,00
RXm 3/20	48TXV13A1	0.55	0.75	20 – 240	9.5 – 2			366,00
RXm 4/40	48TXV24A1	0.75	1	20 – 340	11 – 2	1½"	Ø 40	877,00
RXm 5/40	48TXV25A1	1.1	1.5	20 – 380	12.5 – 2			915,00
Trifásico								
RX 2/20	48TXV12A	0.37	0.50	20 – 190	7.5 – 2	1¼"	Ø 20	358,00
RX 3/20	48TXV13A	0.55	0.75	20 – 240	9.5 – 2			391,00
RX 4/40	48TXV24A	0.75	1	20 – 340	11 – 2	1½"	Ø 40	899,00
RX 5/40	48TXV25A	1.1	1.5	20 – 380	12.5 – 2			915,00

- Cable de alimentación:
– 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite para RX 4-5/40
- Rodete: Acero inoxidable AISI 304
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº EP2313658



VERSIÓN CON RODETE VORTEX E INTERRUPTOR MAGNÉTICO (adecuado para sifones de drenaje pequeños)

Monofásico								
RXm 2/20 - GM	48TXVG12A1	0.37	0.50	20 – 190	7.5 – 2	1¼"	Ø 20	371,00
RXm 3/20 - GM	48TXVG13A1	0.55	0.75	20 – 240	9.5 – 2			396,00
RXm 4/40 - GM	48TXVG24A1	0.75	1	20 – 340	11 – 2	1½"	Ø 40	907,00
RXm 5/40 - GM	48TXVG25A1	1.1	1.5	20 – 380	12.5 – 2			945,00

- Interruptor de flotador magnético deslizante vertical de nivel de líquido (ajutable)
- Cable de alimentación:
– 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite para RX 4-5/40 GM
- Rodete: Acero inoxidable AISI 304
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº EP2313658

● BAJO PEDIDO PARA LA SERIE RX

1¼" Racor de manguera de 1¼ con válvula clapet incorporada | ASR5023218W |



€ 10,00

Atención: La normativa EN 60335-2-41 exige el uso de un cable de 10 metros de longitud para aplicaciones en exteriores.

Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de

€ 25,00

BOMBAS DE DRENAJE SUMERGIBLES



ZX1 BOMBAS CON RODETE VORTEX EN TECNOPOLÍMERO

Monofásico	MODELO	POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN DN	PASO de sólidos mm	PRECIO €
		kW	HP	l/min	H m			
	Código							
	ZXm 1B/40	48SDZE4BA1	0.50	0.70	25 – 350	8.5 – 1	1½"	418,00
	ZXm 1A/40	48SDZE4AA1	0.60	0.85	25 – 400	10.5 – 1.5		426,00

- Cable de alimentación: 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Rodete: VORTEX en tecnopolímero
- Racor de manguera suministrado de serie

• Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de € 25,00



ZXm 2 BOMBAS CON RODETE VORTEX EN TECNOPOLÍMERO

Monofásico	MODELO	POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN DN	PASO de sólidos mm	PRECIO €
		kW	HP	l/min	H m			
	Código							
	ZXm 2/30	48SDZX230A1	0.55	0.75	25 – 320	12.5 – 2	1½"	426,00
	ZXm 2/40	48SDZX240A1	0.55	0.75	25 – 400	11 – 2		434,00

- Cable de alimentación: 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Cuerpo de la bomba en tecnopolímero
- Rodete: VORTEX en tecnopolímero
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Racor de manguera suministrado de serie
- Patente nº EP2313658 – Patente nº IT0001428923



VERSIÓN CON RODETE VORTEX E INTERRUPTOR MAGNÉTICO (adecuado para sifones de drenaje pequeños)

ZXm 2/30-GM	48SDZX230A1SJR	0.55	0.75	25 – 320	12.5 – 2	1½"	Ø 30	445,00
ZXm 2/40-GM	48SDZX240A1SJR	0.55	0.75	25 – 400	11 – 2		Ø 40	454,00

- Cable de alimentación: 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Interruptor de flotador magnético deslizante vertical de nivel de líquido (ajustable)
- Cuerpo de la bomba en tecnopolímero
- Rodete: VORTEX en tecnopolímero
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Racor de manguera suministrado de serie

• Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de € 25,00



FAMILY BOMBAS SUMERGIBLES

Monofásico	MODELO	POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN DN	PASO de sólidos mm	PRECIO €
		kW	HP	l/min	H m			
	Código							
	FAMILY	48SDFY22A1	0.50	0.70	10 – 220	9.7 – 2	1½"	344,00

- Cable de alimentación: 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Rodete: VORTEX en tecnopolímero
- Racor de manguera suministrado de serie

• Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de € 25,00

Atención: La normativa EN 60335-2-41 exige el uso de un cable de 10 metros de longitud para aplicaciones en exteriores.



VX BOMBAS SUMERGIBLES "VORTEX" PARA AGUAS RESIDUALES

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q l/min		CONEXIÓN DN	PASO de sólidos mm	PRECIO €
Monofásico	Código	kW	HP		H m			
VXm 8/35	48SGV90A0A1	0.55	0.75	50 - 350	8 - 1	1½"	Ø 40	465,00
VXm 10/35	48SGV91A0A1	0.75	1	50 - 400	10 - 2			484,00
VXm 15/35	48SGV91B0A1U	1.1	1.5	50 - 500	13.5 - 2			597,00
VXm 20/35	48SGV91B2A1U	1.5	2	50 - 600	15 - 1.5			706,00
VXm 8/50	48SGV91C0A1	0.55	0.75	50 - 450	6 - 1.5	2"	Ø 50	478,00
VXm 10/50	48SGV91D0A1	0.75	1	50 - 550	8.5 - 1.5			498,00
VXm 15/50	48SGV91E0A1U	1.1	1.5	50 - 650	11 - 2			610,00
VXm 20/50	48SGV91E2A1U	1.5	2	50 - 750	13 - 2.5			720,00

Trifásico

VX 8/35	48SGV90A0A	0.55	0.75	50 - 350	8 - 1	1½"	Ø 40	478,00
VX 10/35	48SGV91A0A	0.75	1	50 - 400	10 - 2			498,00
VX 15/35	48SGV91B0AU	1.1	1.5	50 - 500	13.5 - 2			597,00
VX 20/35	48SGV91B2AU	1.5	2	50 - 600	15 - 1.5			706,00
VX 8/50	48SGV91C0A	0.55	0.75	50 - 450	6 - 1.5	2"	Ø 50	492,00
VX 10/50	48SGV91D0A	0.75	1	50 - 550	8.5 - 1.5			511,00
VX 15/50	48SGV91E0AU	1.1	1.5	50 - 650	11 - 2			610,00
VX 20/50	48SGV91E2AU	1.5	2	50 - 750	13 - 2.5			720,00

- Cable de alimentación:
 - 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
 - 10 de equipamiento de serie para VX 15/35, VX 15/50, VX 20/35, VX 20/50 con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Rodete: VORTEX Acero inoxidable AISI 304 – Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Patente nº EP2313658 – Patente nº IT0001428923

• Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de € 25,00

VX-ST BOMBAS CON RODETE VORTEX COMPLETAMENTE EN INOX AISI 304

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q l/min		CONEXIÓN DN	PASO de sólidos mm	PRECIO €
Monofásico	Código	kW	HP		H m			
VXm 8/35 - ST	48SGV96A0A1U	0.55	0.75	50 - 350	8.5 - 1	1½"	Ø 40	536,00
VXm 10/35 - ST	48SGV96B0A1U	0.75	1	50 - 400	10.5 - 2			550,00
VXm 15/35 - ST	48SGV96C0A1U	1.1	1.5	50 - 500	14 - 2			660,00
VXm 20/35 - ST	48SGV96C2A1U	1.5	2	50 - 525	16.5 - 2.5			770,00
VXm 8/50 - ST	48SGV96D0A1U	0.55	0.75	50 - 450	7 - 1.5	2"	Ø 50	550,00
VXm 10/50 - ST	48SGV96E0A1U	0.75	1	50 - 550	9.5 - 1.5			564,00
VXm 15/50 - ST	48SGV96F0A1U	1.1	1.5	50 - 650	13 - 2			673,00
VXm 20/50 - ST	48SGV96F2A1U	1.5	2	50 - 700	14.5 - 3			783,00

Trifásico

VX 8/35 - ST	48SGV96A0AU	0.55	0.75	50 - 350	8.5 - 1	1½"	Ø 40	558,00
VX 10/35 - ST	48SGV96B0AU	0.75	1	50 - 400	10.5 - 2			572,00
VX 15/35 - ST	48SGV96C0AU	1.1	1.5	50 - 500	14 - 2			660,00
VX 20/35 - ST	48SGV96C2AU	1.5	2	50 - 525	16.5 - 2.5			770,00
VX 8/50 - ST	48SGV96D0AU	0.55	0.75	50 - 450	7 - 1.5	2"	Ø 50	572,00
VX 10/50 - ST	48SGV96E0AU	0.75	1	50 - 550	9.5 - 1.5			577,00
VX 15/50 - ST	48SGV96F0AU	1.1	1.5	50 - 650	13 - 2			673,00
VX 20/50 - ST	48SGV96F2AU	1.5	2	50 - 700	14.5 - 3			783,00

- Rodete: VORTEX Acero inoxidable AISI 304

• Eje de acero inoxidable AISI 316L disponible bajo pedido € 76,00

Atención: La normativa EN 60335-2-41 exige el uso de un cable de 10 metros de longitud para aplicaciones en exteriores.



VX-MF BOMBAS SUMERGIBLES "VORTEX" PARA AGUAS RESIDUALES								
MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN	PASO de sólidos mm	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN		€
VXm 8/35 - MF	48SGV92A0A1U	0.55	0.75	50 – 350	8 – 1	1½"	Ø 40	866,00
VXm 10/35 - MF	48SGV92B0A1U	0.75	1	50 – 400	10 – 2			879,00
VXm 15/35 - MF	48SGV92C0A1U	1.1	1.5	50 – 500	13.5 – 2			989,00
VXm 20/35 - MF	48SGV92C2A1U	1.5	2	50 – 600	15 – 1.5			1.099,00
VXm 8/50 - MF	48SGV92D0A1U	0.55	0.75	50 – 450	6 – 1.5	2"	Ø 50	879,00
VXm 10/50 - MF	48SGV92E0A1U	0.75	1	50 – 550	8.5 – 1.5			893,00
VXm 15/50 - MF	48SGV92F0A1U	1.1	1.5	50 – 650	11 – 2			989,00
VXm 20/50 - MF	48SGV92F2A1U	1.5	2	50 – 750	13 – 2.5			1.099,00
Trifásico								
VX 8/35 - MF	48SGV92A0AU	0.55	0.75	50 – 350	8 – 1	1½"	Ø 40	885,00
VX 10/35 - MF	48SGV92B0AU	0.75	1	50 – 400	10 – 2			901,00
VX 15/35 - MF	48SGV92C0AU	1.1	1.5	50 – 500	13.5 – 2			989,00
VX 20/35 - MF	48SGV92C2AU	1.5	2	50 – 600	15 – 1.5			1.099,00
VX 8/50 - MF	48SGV92D0AU	0.55	0.75	50 – 450	6 – 1.5	2"	Ø 50	899,00
VX 10/50 - MF	48SGV92E0AU	0.75	1	50 – 550	8.5 – 1.5			915,00
VX 15/50 - MF	48SGV92F0AU	1.1	1.5	50 – 650	11 – 2			989,00
VX 20/50 - MF	48SGV92F2AU	1.5	2	50 – 750	13 – 2.5			1.099,00

• Rodete: VORTEX Acero inoxidable AISI 304



VXC BOMBAS SUMERGIBLES "VORTEX" PARA AGUAS RESIDUALES								
MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN	PASO de solidos mm	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN		€
VXCm 8/35	48SGV95A0A1U	0.55	0.75	50 – 350	8 – 1	1½"	Ø 40	577,00
VXCm 10/35	48SGV95B0A1U	0.75	1	50 – 400	10 – 2			591,00
VXCm 15/35	48SGV95C0A1U	1.1	1.5	50 – 500	13.5 – 2			673,00
VXCm 8/45	48SGV95D0A1U	0.55	0.75	50 – 450	6 – 1.5	2"	Ø 50	591,00
VXCm 10/45	48SGV95E0A1U	0.75	1	50 – 550	8.5 – 1.5			605,00
VXCm 15/45	48SGV95F0A1U	1.1	1.5	50 – 650	11 – 2			687,00
Trifásico								
VXC 8/35	48SGV95A0AU	0.55	0.75	50 – 350	8 – 1	1½"	Ø 40	591,00
VXC 10/35	48SGV95B0AU	0.75	1	50 – 400	10 – 2			605,00
VXC 15/35	48SGV95C0AU	1.1	1.5	50 – 500	13.5 – 2			673,00
VXC 8/45	48SGV95D0AU	0.55	0.75	50 – 450	6 – 1.5	2"	Ø 50	605,00
VXC 10/45	48SGV95E0AU	0.75	1	50 – 550	8.5 – 1.5			618,00
VXC 15/45	48SGV95F0AU	1.1	1.5	50 – 650	11 – 2			687,00

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Interruptor de flotador externo: emisión estándar en las versiones Monofásico
- Rodete: VORTEX Acero inoxidable AISI 304 – Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Patente nº EP2313658 – Patente nº IT0001428923
- Diseño registrado en la UE nº 002501486-0003



VXC BOMBAS SUMERGIBLES “VORTEX” PARA AGUAS RESIDUALES								
MODELO		POTENCIA		RENDIMIENTO		CONEXIÓN	PASO de solidos mm	PRECIO
Monofásico	Código	P ₂ kW	HP	Q l/min	H m	DN		€
VXCm 15/50	48SGV9851A1	1.1	1.5	100 – 600	11 – 2.5	2½"	Ø 50	1.264,00
VXCm 20/50	48SGV9852A1	1.5	2	100 – 700	12.5 – 2.5			1.333,00
VXCm 30/50	48SGV9853A1	2.2	3	100 – 850	15.5 – 2.5			1.703,00
VXCm 15/65	48SGV9861A1	1.1	1.5	200 – 850	7 – 1	3"	Ø 65	1.319,00
VXCm 20/65	48SGV9862A1	1.5	2	200 – 1000	8.5 – 1			1.415,00
VXCm 30/65	48SGV9863A1	2.2	3	200 – 1200	11.1 – 1.5			1.758,00
Trifásico								
VXC 15/50	48SGV9851A	1.1	1.5	100 – 600	11 – 2.5	2½"	Ø 50	1.236,00
VXC 20/50	48SGV9852A	1.5	2	100 – 700	12.5 – 2.5			1.264,00
VXC 30/50	48SGV9853A	2.2	3	100 – 850	15.5 – 2.5			1.291,00
VXC 40/50	48SGV9854A	3	4	100 – 1050	19 – 2			1.539,00
VXC 15/65	48SGV9861A	1.1	1.5	200 – 850	7 – 1	3"	Ø 65	1.291,00
VXC 20/65	48SGV9862A	1.5	2	200 – 1000	8.5 – 1			1.319,00
VXC 30/65	48SGV9863A	2.2	3	200 – 1200	11.1 – 1.5			1.346,00
VXC 40/65	48SGV9864A	3	4	200 – 1250	15 – 1.5			1.594,00

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie
- Rodete: hierro fundido VORTEX
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº IT0001428923
- Diseño registrado en la UE nº 008625685-0001, 008625685-0002

Suministro de serie versión Monofásico

- Interruptor de flotador externo
- Sistema de bobinado con protector térmico de Sobrecarga incorporada
- Cuadro eléctrico dotado de:
 - Seccionador general;
 - luz verde que indica cuando la bomba eléctrica está encendida;
 - protección amperimétrica con reinicio manual;
 - condensador



Suministro de serie versión Trifásico

- Protector térmico del motor incorporado en el bobinado, para ser conectado con el cuadro de control externo



• BASE DE INTERCONEXIÓN (bajo petición)

ASSBAVM

€ 43,00

- Incluye tornillos

VXC-F BOMBAS SUMERGIBLES "VORTEX" PARA AGUAS RESIDUALES

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN DN	PASO de sólidos	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	(PN10)	mm	€
VXCm 15/50-F	48SGY9851A1	1.1	1.5	100 – 600	11 – 2.5	DN65 2½"	Ø 50	1.319,00
VXCm 20/50-F	48SGY9852A1	1.5	2	100 – 700	12.5 – 2.5			1.388,00
VXCm 30/50-F	48SGY9853A1	2.2	3	100 – 850	15.5 – 2.5			1.758,00
VXCm 15/65-F	48SGY9861A1	1.1	1.5	200 – 850	7 – 1	DN80 3"	Ø 65	1.374,00
VXCm 20/65-F	48SGY9862A1	1.5	2	200 – 1000	8.5 – 1			1.470,00
VXCm 30/65-F	48SGY9863A1	2.2	3	200 – 1200	11.1 – 1.5			1.813,00

Trifásico

VXC 15/50-F	48SGY9851A	1.1	1.5	100 – 600	11 – 2.5	DN65 2½"	Ø 50	1.291,00
VXC 20/50-F	48SGY9852A	1.5	2	100 – 700	12.5 – 2.5			1.319,00
VXC 30/50-F	48SGY9853A	2.2	3	100 – 850	15.5 – 2.5			1.346,00
VXC 40/50-F	48SGY9854A	3	4	100 – 1050	19 – 2			1.594,00
VXC 15/65-F	48SGY9861A	1.1	1.5	200 – 850	7 – 1	DN80 3"	Ø 65	1.346,00
VXC 20/65-F	48SGY9862A	1.5	2	200 – 1000	8.5 – 1			1.374,00
VXC 30/65-F	48SGY9863A	2.2	3	200 – 1200	11.1 – 1.5			1.401,00
VXC 40/65-F	48SGY9864A	3	4	200 – 1250	15 – 1.5			1.648,00

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie
- Rodete: hierro fundido VORTEX
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº IT0001428923
- Diseño registrado en la UE nº 008625685-0003, 008625685-0004

VX 50 - 65 - 80 BOMBAS SUMERGIBLES "VORTEX" PARA AGUAS RESIDUALES

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PASO de sólidos	PRECIO
Trifásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	mm	€
VX 40/50	48SGV970GA	3	4	100 – 900	22 – 5.5	DN 50 (PN10) 2"	Ø 50	2.088,00
VX 55/50	48SGV970HA	4	5.5	100 – 1000	25 – 6.5			2.253,00
VX 40/65	48SGV970LA	3	4	200 – 1200	15.6 – 2.5	DN 65 (PN10) 2½"	Ø 65	2.253,00
VX 55/65	48SGV970MA	4	5.5	200 – 1350	19.4 – 3.7			2.418,00
VX 75/65	48SGV970NA	5.5	7.5	200 – 1500	23.6 – 5.5			2.514,00
VX 40/80	48SGV970PA	3	4	200 – 1200	11.5 – 3	DN 80 (PN10) 3"	Ø 80	2.308,00
VX 55/80	48SGV970QA	4	5.5	200 – 1400	16 – 4			2.472,00
VX 75/80	48SGV970RA	5.5	7.5	200 – 1800	21 – 4.5			2.569,00

- Rodete: hierro fundido VORTEX con tratamiento de revestimiento electrolítico epoxi
- Diseño registrado en la UE nº 003863158-0002





BC BOMBAS CON RODETE BICANAL EN INOX AISI 304

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN	PASO de solidos mm	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN		€
BCm 10/50	48SGM81A0A1	0.75	1	50 – 600	11 – 2	2"	Ø 50	575,00
BCm 15/50	48SGM82A0A1U	1.1	1.5	50 – 750	14 – 2			676,00
BCm 20/50	48SGM82A2A1U	1.5	2	50 – 850	16 – 3			783,00
Trifásico								
BC 10/50	48SGM81A0A	0.75	1	50 – 600	11 – 2	2"	Ø 50	583,00
BC 15/50	48SGM82A0AU	1.1	1.5	50 – 750	14 – 2			676,00
BC 20/50	48SGM82A2AU	1.5	2	50 – 850	16 – 3			783,00

- Cable de alimentación:
 - 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
 - 10 de equipamiento de serie para BC15/50 con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Rodete: BICANAL de acero inoxidable AISI 304 – Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Patente nº EP2313658 – Patente nº IT0001428923

• Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de € 25,00

Atención: La normativa EN 60335-2-41 exige el uso de un cable de 10 metros de longitud para aplicaciones en exteriores.



BC-ST BOMBAS CON RODETE BICANAL EN INOX AISI 304

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PASO de sólidos mm	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m			
BCm 10/50 - ST	48SGM88A0A1U	0.75	1	50 – 600	11 – 2	2"	Ø 50	646,00
BCm 15/50 - ST	48SGM88B0A1U	1.1	1.5	50 – 750	14 – 2			728,00
BCm 20/50 - ST	48SGM88B2A1U	1.5	2	50 – 850	16 – 3			838,00
Trifásico								
BC 10/50 - ST	48SGM88A0AU	0.75	1	50 – 600	11 – 2	2"	Ø 50	668,00
BC 15/50 - ST	48SGM88B0AU	1.1	1.5	50 – 750	14 – 2			728,00
BC 20/50 - ST	48SGM88B2AU	1.5	2	50 – 850	16 – 3			838,00

- Rodete: DOBLE CANAL fundición de precisión Acero inoxidable AISI 304

• Eje de acero inoxidable AISI 316L disponible bajo pedido € 76,00

- Cuerpo de la bomba: Acero inoxidable prensado AISI 304
- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº EP2313658 – Patente nº IT0001428923



BC-MF BOMBAS CON RODETE BICANAL EN INOX AISI 316L

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PASO de sólidos mm	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m			
BCm 10/50 - MF	48SGM85A0A1U	0.75	1	50 – 600	11 – 2	2"	Ø 50	962,00
BCm 15/50 - MF	48SGM86A0A1U	1.1	1.5	50 – 750	14 – 2			1.058,00
BCm 20/50 - MF	48SGM86A2A1U	1.5	2	50 – 850	16 – 3			1.160,00

Trifásico						2"	Ø 50		
BC 10/50 - MF	48SGM85A0AU	0.75	1	50 – 600	11 – 2				
BC 15/50 - MF	48SGM86A0AU	1.1	1.5	50 – 750	14 – 2				1.058,00
BC 20/50 - MF	48SGM86A2AU	1.5	2	50 – 850	16 – 3				1.160,00

- Rodete: BICANAL fundición de precisión Acero inoxidable AISI 304

- **Cuerpo de la bomba: fundición de acero inoxidable AISI 316L**
- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Eje: Acero inoxidable AISI 316L
- Patente nº EP2313658 – Patente nº IT0001428923



MC BOMBAS SUMERGIBLES "BICANAL" PARA AGUAS RESIDUALES								
MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PASO de sólidos mm	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN		€
MCm 10/45	48SGM91A0A1U	0.75	1	50 – 600	11 – 2	2"	Ø 50	687,00
MCm 15/45	48SGM92A0A1U	1.1	1.5	50 – 750	14 – 2			756,00

Trifásico								
MC 10/45	48SGM91A0AU	0.75	1	50 – 600	11 – 2	2"	Ø 50	701,00
MC 15/45	48SGM92A0AU	1.1	1.5	50 – 750	14 – 2			756,00

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Interruptor de flotador externo: emisión estándar en las versiones Monofásico
- Rodete: BICANAL de acero inoxidable AISI 304 – Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Patente nº EP2313658 – Patente nº IT0001428923
- Diseño registrado en la UE nº 002501486-0003



MC BOMBAS SUMERGIBLES "BICANAL" PARA AGUAS RESIDUALES								
MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PASO de sólidos mm	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN		€
MCm 15/50	48SGM9851A1	1.1	1.5	100 – 800	14 – 1	2½"	Ø 50	1.346,00
MCm 20/50	48SGM9852A1	1.5	2	100 – 900	16 – 1			1.415,00
MCm 30/50	48SGM9853A1	2.2	3	100 – 1100	22 – 2			1.758,00
MCm 30/65	48SGM9863A1	2.2	3	200 – 1500	12 – 2	3"	Ø 65	1.882,00

Trifásico								
MC 15/50	48SGM9851A	1.1	1.5	100 – 800	14 – 1	2½"	Ø 50	1.319,00
MC 20/50	48SGM9852A	1.5	2	100 – 900	16 – 1			1.346,00
MC 30/50	48SGM9853A	2.2	3	100 – 1100	22 – 2			1.374,00
MC 40/50	48SGM9854A	3	4	100 – 1100	24 – 4			1.594,00
MC 30/65	48SGM9863A	2.2	3	200 – 1500	12 – 2	3"	Ø 65	1.442,00
MC 40/65	48SGM9864A	3	4	200 – 1600	15 – 4			1.662,00

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie
- Rodete: BICANAL de acero inoxidable AISI 304
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº IT0001428923
- Diseño registrado en la UE nº 008625685-0001, 008625685-0002

Suministro de serie versión Monofásico

- Interruptor de flotador externo
- Sistema de bobinado con protector térmico de sobrecarga incorporado
- Cuadro eléctrico dotado de:
 - Seccionador general;
 - luz verde que indica cuando la bomba eléctrica está encendida;
 - protección amperimétrica con reinicio manual;
 - condensador

Suministro de serie versión Trifásico

- Protector térmico del motor incorporado en el bobinado, para ser conectado con el cuadro de control externo



• BASE DE INTERCONEXIÓN (bajo petición)

ASSBAVM	€ 43,00
---------	---------

- Incluye tornillos



MC-F BOMBAS SUMERGIBLES "BICANAL" PARA AGUAS RESIDUALES

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN DN	PASO de sólidos	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	(PN10)	mm	€
MCm 15/50-F	48SGQ9851A1	1.1	1.5	100 – 800	14 – 1	DN65 2½"	Ø 50	1.401,00
MCm 20/50-F	48SGQ9852A1	1.5	2	100 – 900	16 – 1			1.470,00
MCm 30/50-F	48SGQ9853A1	2.2	3	100 – 1100	22 – 2			1.813,00
MCm 30/65-F	48SGQ9863A1	2.2	3	200 – 1500	12 – 2	DN80 3"	Ø 65	1.937,00
Trifásico								
MC 15/50-F	48SGQ9851A	1.1	1.5	100 – 800	14 – 1	DN65 2½"	Ø 50	1.374,00
MC 20/50-F	48SGQ9852A	1.5	2	100 – 900	16 – 1			1.401,00
MC 30/50-F	48SGQ9853A	2.2	3	100 – 1100	22 – 2			1.429,00
MC 40/50-F	48SGQ9854A	3	4	100 – 1100	24 – 4			1.648,00
MC 30/65-F	48SGQ9863A	2.2	3	200 – 1500	12 – 2	DN80 3"	Ø 65	1.497,00
MC 40/65-F	48SGQ9864A	3	4	200 – 1600	15 – 4			1.717,00

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie
- Rodete: BICANAL de acero inoxidable AISI 304
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº IT0001428923
- Diseño registrado en la UE nº 008625685-0003, 008625685-0004

Suministro de serie versión Monofásico

- Interruptor de flotador externo
- Sistema de bobinado con protector térmico de sobrecarga incorporado
- Cuadro eléctrico dotado de:
 - Seccionador general;
 - luz verde que indica cuando la bomba eléctrica está encendida;
 - protección amperimétrica con reinicio manual;
 - condensador



Suministro de serie versión Trifásico

- Protector térmico del motor incorporado en el bobinado, para ser conectado con el cuadro de control externo

● BASE DE INTERCONEXIÓN (bajo petición)

ASSBAVM

€ 43,00

- Incluye tornillos



BC 35 - 50 BOMBAS SUMERGIBLES "BICANAL" PARA AGUAS RESIDUALES

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PASO de sólidos	PRECIO
Trifásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	mm	€
BC 40/35	48SGM970CA	3	4	300 – 1500	18.5 – 5.5	DN 65 (PN10) 2½"	Ø 35	2.363,00
BC 55/35	48SGM970DA	4	5.5	300 – 1700	22.5 – 7.5			2.431,00
BC 75/35	48SGM970EA	5.5	7.5	300 – 1900	27.5 – 10			2.527,00
BC 40/50	48SGM970GA	3	4	300 – 1800	16 – 4.5	DN 80 (PN10) 3"	Ø 50	2.390,00
BC 55/50	48SGM970HA	4	5.5	300 – 2100	20 – 6			2.479,00
BC 75/50	48SGM970IA	5.5	7.5	300 – 2300	24.5 – 7.5			2.575,00

- Rodete: hierro fundido BICANAL con tratamiento de revestimiento electrolítico epoxi
- Diseño registrado en la UE nº 003863158-0001

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Motor con protector de sobrecarga térmica incorporado





D BOMBAS PARA AGUA LIMPIA

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN	€
Dm 8	48SGD908A1	0.55	0.75	25 – 250	12.5 – 3	1½"	445,00
Dm 10	48SGD910A1	0.75	1	25 – 300	15.5 – 3		462,00
Dm 20	48SGD920A1	0.75	1	25 – 250	19 – 8		470,00
Dm 30	48SGD930A1U	1.1	1.5	25 – 275	26 – 9		569,00
Trifásico							
D 8	48SGD908A	0.55	0.75	25 – 250	12.5 – 3	1½"	459,00
D 10	48SGD910A	0.75	1	25 – 300	15.5 – 3		476,00
D 20	48SGD920A	0.75	1	25 – 250	19 – 8		484,00
D 30	48SGD930AU	1.1	1.5	25 – 275	26 – 9		569,00

- Cable de alimentación:
 - 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
 - 10 de equipamiento de serie para D30 con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Rodete: tecnopolímero
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite (Para eje D30-N con cierre mecánico doble con anillo de retención)
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº EP2313658 – Patente nº IT0001428923

• Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de € 25,00



DC BOMBAS DE DRENAJE DE HERRO FUNDIDO PARA AGUA LIMPIA

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN	€
DCm 8	48SGDC908A1U	0.55	0.75	25 – 250	12.5 – 3	1½"	536,00
DCm 10	48SGDC910A1U	0.75	1	25 – 300	15.5 – 3		550,00
DCm 20	48SGDC920A1U	0.75	1	25 – 250	19 – 8		564,00
DCm 30	48SGDC930A1U	1.1	1.5	25 – 275	26 – 9		632,00
Trifásico							
DC 8	48SGDC908AU	0.55	0.75	25 – 250	12.5 – 3	1½"	550,00
DC 10	48SGDC910AU	0.75	1	25 – 300	15.5 – 3		564,00
DC 20	48SGDC920AU	0.75	1	25 – 250	19 – 8		577,00
DC 30	48SGDC930AU	1.1	1.5	25 – 275	26 – 9		632,00

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko en versiones monofásicas
- Interruptor de flotador externo: emisión estándar en las versiones Monofásico
- Rodete: tecnopolímero
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite (Para eje DC30 con doble cierre mecánico con junta de retención)
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº EP2313658 – Patente nº IT0001428923
- Diseño registrado en la UE nº 002501486-0001



DC BOMBAS DE DRENAJE DE HERRO FUNDIDO PARA AGUA LIMPIA

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN	€
DCm 42	48SGD9812A1	1.5	2	25 – 500	30.5 – 3	2"	1.648,00
DCm 43	48SGD9813A1	2.2	3	25 – 550	35 – 4		1.758,00
Trifásico							
DC 42	48SGD9812A	1.5	2	25 – 500	30.5 – 3	2"	1.511,00
DC 43	48SGD9813A	2.2	3	25 – 550	35 – 4		1.621,00
DC 44	48SGD9814A	3	4	25 – 550	37.5 – 7.5		1.717,00

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie
- Rodete: fundición de precisión de acero inoxidable AISI 304
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Patente nº IT0001428923
- Diseño registrado en la UE nº 008625685-0007, 008625685-0008



TRITUS-TX BOMBAS SUMERGIBLES CON TRITURADOR

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	€
TRITUS-TX	48SHTX01A1	0.55	0.75	10 – 90	14.5 – 2	1 1/4"	488,00



TRITUS INOX BOMBAS SUMERGIBLES CON TRITURADOR

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	€
TIGm 0.55	48SHTG055A1	0.55	0.75	20 – 130	14.5 – 2	1 1/2"	879,00
TIGm 0.75	48SHTG075A1	0.75	1	20 – 140	17.5 – 2		907,00
TIGm 1.1	48SHTG110A1	1.1	1.5	20 – 250	22.5 – 2		976,00
TIGm 1.3	48SHTG130A1	1.3	1.75	20 – 250	20.5 – 2		1.003,00



TRITUS BOMBAS SUMERGIBLES CON TRITURADOR

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q H		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	m	DN	€
TRm 0.75	48SHT00A1	0.75	1	20 – 125	15 – 2	1¼"	1.154,00
TRm 0.9	48SHT04A1	0.9	1.25	20 – 170	15 – 2		1.182,00
TRm 1.1	48SHT01A1	1.1	1.5	20 – 140	21.5 – 2		1.236,00
TRm 1.3	48SHT05A1	1.3	1.75	20 – 220	22.5 – 2		1.264,00
Trifásico							
TR 0.75	48SHT00A	0.75	1	20 – 125	15 – 2	1¼"	1.058,00
TR 0.9	48SHT04A	0.9	1.25	20 – 170	15 – 2		1.085,00
TR 1.1	48SHT01A	1.1	1.5	20 – 140	21.5 – 2		1.127,00
TR 1.3	48SHT05A	1.3	1.75	20 – 220	22.5 – 2		1.154,00



MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN	€
TRm 1.5	48SHT02A1	1.5	2	20 – 270	25 – 2	DN 40 (PN6) - 1 1/2"	2.060,00
TRm 2.2 AP	48SHT9803A1	2.2	3	20 – 270	35 – 11	DN 40 (PN10) - 1 1/2"	2.678,00
Trifásico							
TR 1.5	48SHT02A	1.5	2	20 – 270	25 – 2	DN 40 (PN6) - 1 1/2"	1.786,00
TR 2.2	48SHT03A	2.2	3	20 – 280	30 – 2		1.909,00
TR 2.2 AP	48SHT9803A	2.2	3	20 – 270	35 – 11	DN 40 (PN10) - 1 1/2"	2.060,00
TR 3 AP	48SHT9804A	3	4	20 – 300	42.5 – 11		2.150,00

• Impulsión embreada (DN40) y roscada (1 1/2")

- Triturador de acero inoxidable templado de alta resistencia
- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie
- Rodete:
 - tecnopolímero para TR 0.75, TR 0.9, TR 1.1, TR 1.3
 - fundición de acero inoxidable AISI 304 para TR 1.5, TR 2.2, TR 2.2 AP, TR 3 AP
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Suministro de serie versión Monofásico:
 - cuadro eléctrico con condensadores de arranque y funcionamiento (no para el modelo TIG)
 - Sistema de bobinado con protector térmico de
 - sobrecarga incorporado
 - Interruptor de flotador externo
- Patente n° EP2313658 – Patente n° IT0001428923
- Diseño registrado en la UE n° 002501486-0002, 008625685-0005, 008625685-0006
- TRITUS® Marca registrada n° 013017181



VX4 BOMBAS SUMERGIBLES "VORTEX" PARA AGUAS RESIDUALES								
MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO		CONEXIÓN	PASO de sólidos mm	PRECIO
Trifásico	Código	kW	HP	Q l/min	H m	DN		€
VX4-10/50	48SGV9704AA	0.75	1	100 – 500	6.4 – 1	DN 50 (PN10) 2"	Ø 50	2.253,00
VX4-10/65	48SGV9704BA	0.75	1	100 – 750	5.7 – 1	DN 65 (PN10) 2½"	Ø 65	2.294,00
VX4-10/80	48SGV9704CA	0.75	1	100 – 900	5.2 – 1	DN 80 (PN10) 3"	Ø 80	2.335,00

- Rodete: hierro fundido VORTEX con tratamiento de revestimiento electrolítico epoxi
- Diseño registrado en la UE nº 003863158-0002

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- **Motor con protector de sobrecarga térmica incorporado**



VXC4 BOMBAS SUMERGIBLES "VORTEX" PARA AGUAS RESIDUALES								
4 POLOS n= 1450 min ⁻¹								
MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO		CONEXIÓN	PASO de sólidos mm	PRECIO
Trifásico	Código	kW	HP	Q l/min	H m	DN		€
VXC4 40/100	48SGVP970CA	3	4	300 – 1700	7.6 – 2	DN 100 (PN10)	Ø 100	4.189,00
VXC4 50/100	48SGVP970DA	3.7	5	300 – 2000	10.2 – 2.7			4.258,00
VXC4 55/100	48SGVP970EA	4	5.5	300 – 2200	11.7 – 3			4.326,00
VXC4 100/80	48SGVP980DE	7.5	10	800 – 3300	13 – 4	DN 100 (PN10)	Ø 80	8.378,00
VXC4 125/80	48SGVP980FE	9.2	12.5	800 – 3800	14.9 – 4			8.419,00
VXC4 150/80	48SGVP980GE	11	15	800 – 4200	17.3 – 4			8.446,00
VXC4 200/80	48SGVP980HE	15	20	800 – 5000	20.1 – 4			8.515,00

- Rodete: hierro fundido VORTEX

• CONTRABRIDA (bajo petición)

Para MC4	ASS14FL080MC4	DN 80	€ 97,00
Para VXC4	ASS14FL100VXC4	DN 100	€ 113,00

- Incluye tornillos y junta

• BASE (bajo petición)

Para VXC4, MC4	ASSB01VXC4	€ 635,00
----------------	------------	----------

- Incluye tornillos





BC 4 BOMBAS SUMERGIBLES "BICANAL" PARA AGUAS RESIDUALES

MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PASO de sólidos mm	PRECIO
Trifásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN		€
BC4-10/50	48SGM9704AA	0.75	1	100 – 1200	6 – 1	DN 80 (PN10) 3"	Ø 50	2.390,00

- Rodete: hierro fundido BICANAL con tratamiento de revestimiento electrolítico epoxi
- Diseño registrado en la UE nº 003863158-0001

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- **Motor con protector de sobrecarga térmica incorporado**



MC4 BOMBAS SUMERGIBLES "BICANAL" PARA AGUAS RESIDUALES

4 POLOS n= 1450 min ⁻¹								
MODELO		POTENCIA P ₂		RENDIMIENTO Q		CONEXIÓN	PASO de sólidos mm	PRECIO
Trifásico	Código	kW	HP	l/min	H m	DN		€
MC4 40/55	48SGMP970CA	3	4	400 – 2400	10 – 3.6	DN 80 (PN10)	Ø 55	4.326,00
MC4 50/55	48SGMP970DA	3.7	5	400 – 2700	12.6 – 4.8			4.395,00
MC4 55/55	48SGMP970EA	4	5.5	400 – 2900	14 – 5.3			4.464,00
MC4-100/80	48SGMP980DE	7.5	10	800 – 4250	17 – 7	DN 100 (PN10)	Ø 80	8.790,00
MC4-125/80	48SGMP980FE	9.2	12.5	800 – 4500	19 – 8			8.831,00
MC4-150/80	48SGMP980GE	11	15	800 – 4750	21 – 9.5			8.858,00
MC4-200/80	48SGMP980HE	15	20	800 – 5000	26 – 12.5			8.927,00

- Rodete: hierro fundido BICANAL

- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie
- Dos cierres mecánicos separados por una cámara de aceite
- Eje: Acero inoxidable AISI 304
- Sonda interna para detectar la presencia de agua en la cámara de aceite para VXC4 /80 y MC4 /80
- **Bobinado equipado con tres dispositivos térmicos de desconexión por sobrecarga en serie, para conectar con el cuadro eléctrico externo en caso de necesidad**
- Diseño registrado en la UE nº 003863158-0003 Para VXC4 – n. 003863158-0004 Para MC4

• OPCIONES DISPONIBLES (Bajo petición)

- Bombas equipadas con sondas internas que detectan la presencia de agua en la cámara de aceite
- Bombas con doble cable para arranque estrella/triángulo



• CONTRABRIDA (bajo petición)

Para MC4	ASS14FL080MC4	DN 80	€ 97,00
Para VXC4	ASS14FL100VXC4	DN 100	€ 113,00

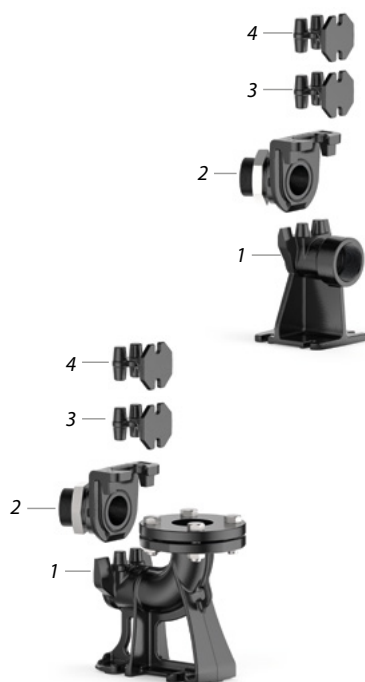
- Incluye tornillos y junta



• BASE (bajo petición)

Para VXC4, MC4	ASSB01VXC4	€ 635,00
-----------------------	------------	-----------------

- Incluye tornillos



1 - Base

2 - Guía deslizante
(también se puede pedir por separado)

3 - Soporte intermedio
(bajo petición)

4 - Soporte para los tubos guía

SISTEMA ELEVADOR DE AGUAS RESIDUALES

VERSIÓN DE SUMINISTRO HORIZONTAL CON TUBOS GUÍA DE 3/4"

Para VX /35	ASSPVX35ST	2"	€ 130,00
Para VX /50, BC /50	ASSPVX50ST	2"	€ 135,00

- Kit compuesto de:
 - base
 - guía deslizante con tuerca y junta
 - soporte para los tubos guía

VERSIÓN DE SUMINISTRO VERTICAL CON TUBOS GUÍA DE 3/4"

Para VX /35	ASSPVX35STV	2½"	€ 223,00
Para VX /50, BC /50	ASSPVX50STV	2½"	€ 231,00

- Kit compuesto de:
 - base completa con contrabrida
 - guía deslizante con tuerca y junta
 - soporte para los tubos guía

GUÍA DESLIZANTE (también se puede pedir por separado)

Para VX /35	ASSFL005	€ 51,00
Para VX /50, BC /50	ASSFL006	€ 58,00

- Completo con tuerca y junta

SOPORTE INTERMEDIO (bajo petición)

Para los tubos guía Ø 3/4"	859SV340INTFA	€ 23,00
----------------------------	---------------	---------

TUBOS GUÍA (Acero inoxidable AISI 304)

Tubo guía Ø 3/4" desde 2 metros	54SARTG0052F	€ 105,00
Tubo guía Ø 3/4" desde 3 metros	54SARTG0053F	€ 143,00
Tubo guía Ø 3/4" desde 6 metros	54SARTG0056F	€ 253,00

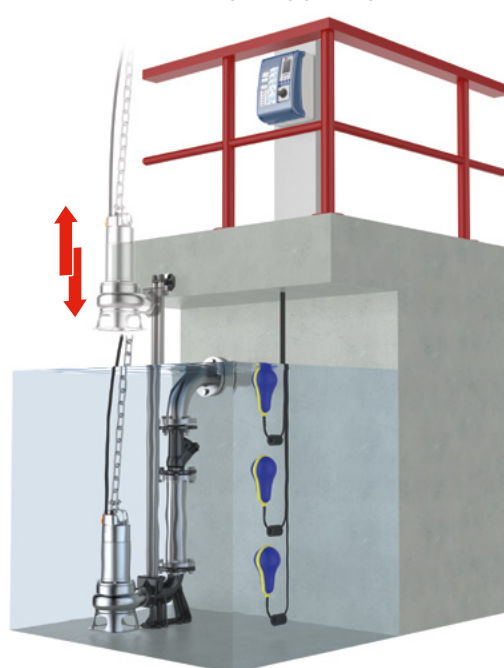
- Para garantizar la estabilidad, inserte el Soporte intermedio cada 2 metros
- Teniendo en cuenta las dimensiones de los tubos guía, póngase en contacto con la oficina de ventas para calcular los gastos de transporte correspondientes

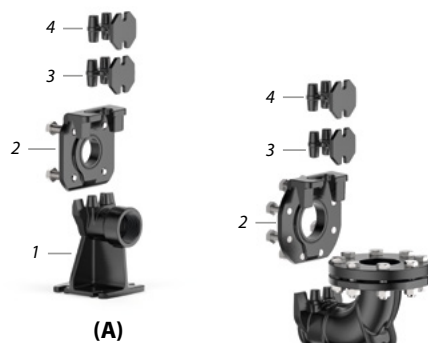


Versión de suministro horizontal

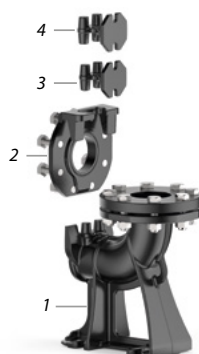
Versión de suministro vertical

INSTALACIÓN TÍPICA





(A)



(B)



(C)

- 1 - Base
2 - Guía deslizante
(también se puede pedir por separado)
3 - Soporte intermedio
(bajo petición)
4 - Soporte para los tubos guía

SISTEMA ELEVADOR DE AGUAS RESIDUALES

VERSIÓN DE SUMINISTRO HORIZONTAL CON TUBOS GUÍA DE ¾"

(A)

Para VX /50	ASSPVX50	2"	€ 168,00
--------------------	----------	-----------	-----------------

- Kit compuesto de:
 - Base;
 - Guía deslizante con tornillos y juntas;
 - Soporte para los tubos guía.

VERSIÓN DE SUMINISTRO VERTICAL CON TUBOS GUIA DE ¾"

(B)

Para VX /50	ASSPVX503V	2½"	€ 289,00
Para VX /65, BC /35	ASSPVX653V	3"	€ 385,00
Para BC /50	ASSVXCF071V	3"	€ 399,00

Versión de suministro vertical WITH 2" Tubos guía

(C)

Para VX /50	ASSPVX50V	3"	€ 811,00
Para VX /65, BC /35	ASSPVX65V	3"	€ 838,00
Para VX /80, BC /50	ASSVXCF0705V	3"	€ 934,00

- Kit compuesto de:
 - Base completa con contrabrida;
 - Guía deslizante con tornillos y juntas;
 - Soporte para los tubos guía.

Guía deslizante (también se puede pedir por separado)

Para VX /50 con Tubos guía Ø ¾"	ASSFL009	€ 75,00
Para VX /65, BC /35 con Tubos guía Ø ¾"	ASSFL010	€ 99,00
Para BC /50 con Tubos guía Ø ¾"	ASSFL0018	€ 116,00
Para VX /50 con Tubos guía Ø 2"	ASSFL050	€ 149,00
Para VX /65, BC /35 con Tubos guía Ø 2"	ASSFL065	€ 168,00
Para VX /80, BC /50 con Tubos guía Ø 2"	ASSFL072	€ 226,00

- Incluye tornillos y juntas

Soporte intermedio (bajo petición)

Para los tubos guía Ø ¾"	859SV340INTFA	€ 23,00
Para los tubos guía Ø 2"	859SV349INTFA	€ 119,00

Tubos guía (Acero inoxidable AISI 304)

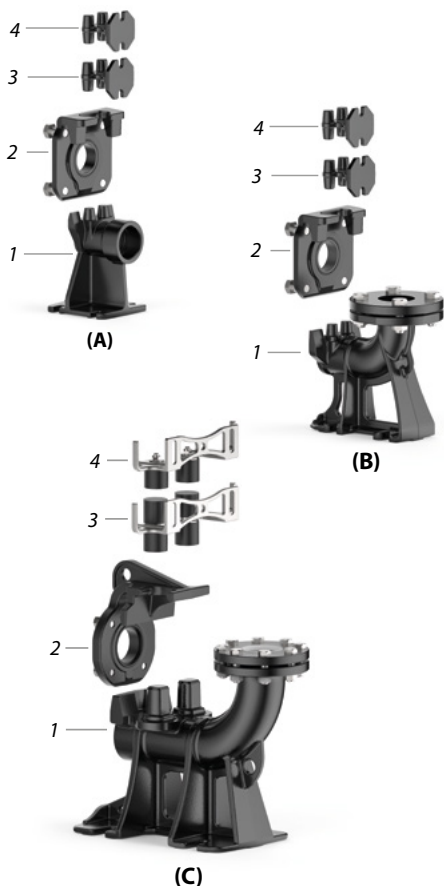
Tubo guía Ø ¾" desde 2 metros	54SARTG0052F	€ 105,00
Tubo guía Ø ¾" desde 3 metros	54SARTG0053F	€ 143,00
Tubo guía Ø ¾" desde 6 metros	54SARTG0056F	€ 253,00
Tubo guía Ø 2" desde 3 metros	54SARTG0063F	€ 440,00
Tubo guía Ø 2" desde 6 metros	54SARTG0066F	€ 824,00

- Por razones de estabilidad, inserte el soporte intermedio cada 2 metros con tubos guía de ¾" (obligatorio), cada 3 metros con tubos guía de 2" (recomendado).
- Teniendo en cuenta las dimensiones de los tubos guía, póngase en contacto con la oficina de ventas para calcular los gastos de transporte correspondientes

Versión de suministro horizontal

Versión de suministro vertical





- 1 - Base
2 - Guía deslizante
(también se puede pedir por separado)
3 - Soporte intermedio
(bajo petición)
4 - Soporte para los tubos guía

SISTEMA ELEVADOR DE AGUAS RESIDUALES

VERSIÓN DE SUMINISTRO HORIZONTAL CON TUBOS GUÍA DE ¾"

 (A)

Para VXC /50-F, MC /50-F	ASSVXCF051	2"	€ 156,00
---------------------------------	------------	----	----------

- Kit compuesto de:
 - Base;
 - Guía deslizante con tornillos y juntas;
 - Soporte para los tubos guía.

VERSIÓN DE SUMINISTRO VERTICAL CON TUBOS GUÍA DE ¾"

 (B)

Para VXC /50-F, MC /50-F	ASSVXCF051V	2½"	€ 261,00
Para VXC /65-F, MC /65-F	ASSVXCF071V	3"	€ 399,00

Versión de suministro vertical WITH 2" Tubos guía

 (C)

Para VXC /50-F, MC /50-F	ASSVXCF0704V	3"	€ 804,00
Para VXC /65-F, MC /65-F	ASSVXCF0705V	3"	€ 934,00

- Kit compuesto de:
 - Base completa con contrabrida;
 - Guía deslizante con tornillos y juntas;
 - Soporte para los tubos guía.

Guía deslizante (también se puede pedir por separado)

Para VXC /50-F, MC /50-F con Tubos guía Ø ¾"	ASSFL0017	€ 79,00
Para VXC /65-F, MC /65-F con Tubos guía Ø ¾"	ASSFL0018	€ 116,00
Para VXC /50-F, MC /50-F con Tubos guía Ø 2"	ASSFL071	€ 149,00
Para VXC /65-F, MC /65-F con Tubos guía Ø 2"	ASSFL072	€ 226,00

- Incluye tornillos y juntas

Soporte intermedio (bajo petición)

Para los tubos guía Ø ¾"	859SV340INTFA	€ 23,00
Para los tubos guía Ø 2"	859SV349INTFA	€ 119,00

Tubos guía (Acero inoxidable AISI 304)

Tubo guía Ø ¾" desde 2 metros	54SARTG0052F	€ 105,00
Tubo guía Ø ¾" desde 3 metros	54SARTG0053F	€ 143,00
Tubo guía Ø ¾" desde 6 metros	54SARTG0056F	€ 253,00
Tubo guía Ø 2" desde 3 metros	54SARTG0063F	€ 440,00
Tubo guía Ø 2" desde 6 metros	54SARTG0066F	€ 824,00

- Por razones de estabilidad, inserte el soporte intermedio cada 2 metros con tubos guía de ¾" (obligatorio), cada 3 metros con tubos guía de 2" (recomendado).
- Teniendo en cuenta las dimensiones de los tubos guía, póngase en contacto con la oficina de ventas para calcular los gastos de transporte correspondientes

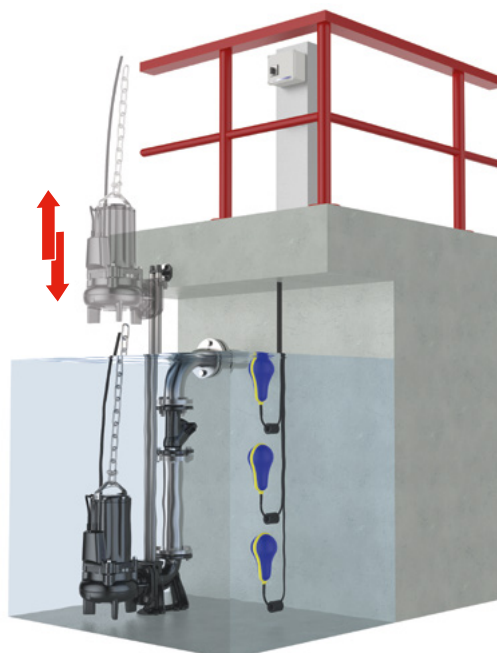
INSTALACIÓN TÍPICA

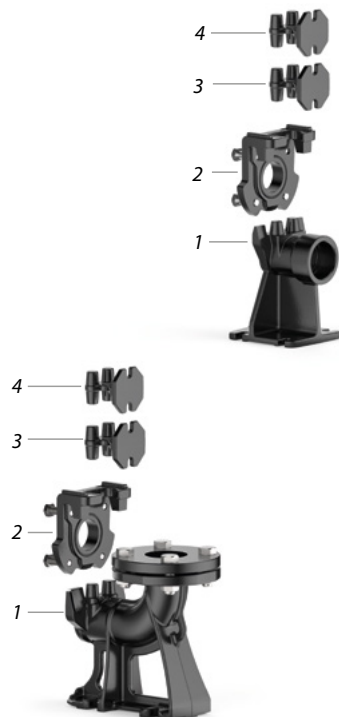


Versión de suministro horizontal



Versión de suministro vertical





- 1 - Base
- 2 - Guía deslizante
(también se puede pedir por separado)
- 3 - Soporte intermedio
(bajo petición)
- 4 - Soporte para los tubos guía

SISTEMA ELEVADOR DE AGUAS RESIDUALES

VERSIÓN DE SUMINISTRO HORIZONTAL CON TUBOS GUÍA DE ¾"

Para TR 0.75, TR 0.9, TR 1.1, TR 1.3	ASSPTRITUS11	2"	€ 135,00
Para TR 1.5, TR 2.2	ASSPTRITUS22		€ 135,00
Para TR 2.2. AP, TR 3 AP	ASSPTRITUS61		€ 160,00

- Kit compuesto de:
 - Base;
 - Guía deslizante con tuerca anular y junta (tornillos y juntas para TR 1.5-2.2, TR 2.2AP-3AP);
 - Soporte para los tubos guía.

VERSIÓN DE SUMINISTRO VERTICAL CON TUBOS GUÍA DE ¾"

Para TR 0.75, TR 0.9, TR 1.1, TR 1.3	ASSPTRITUS11V	2½"	€ 234,00
Para TR 1.5, TR 2.2	ASSPTRITUS22V		€ 234,00
Para TR 2.2. AP, TR 3 AP	ASSPTRITUS61V		€ 255,00

- Kit compuesto de:
 - Base completa con contrabrida;
 - Guía deslizante con tuerca anular y junta (tornillos y juntas para TR 1.5-2.2, TR 2.2AP-3AP);
 - Soporte para los tubos guía.

GUÍA DESLIZANTE (también se puede pedir por separado)

Para TR 0.75, TR 0.9, TR 1.1, TR 1.3	ASSFL003	€ 49,00
Para TR 1.5, TR 2.2	ASSFL004	€ 49,00
Para TR 2.2 AP, TR 3 AP	ASSFL014	€ 80,00

- Completa de tuerca anular y junta (tornillos y juntas para TR 1.5, TR 2.2, TR 2.2AP-3AP)

SOPORTE INTERMEDIO (bajo petición)

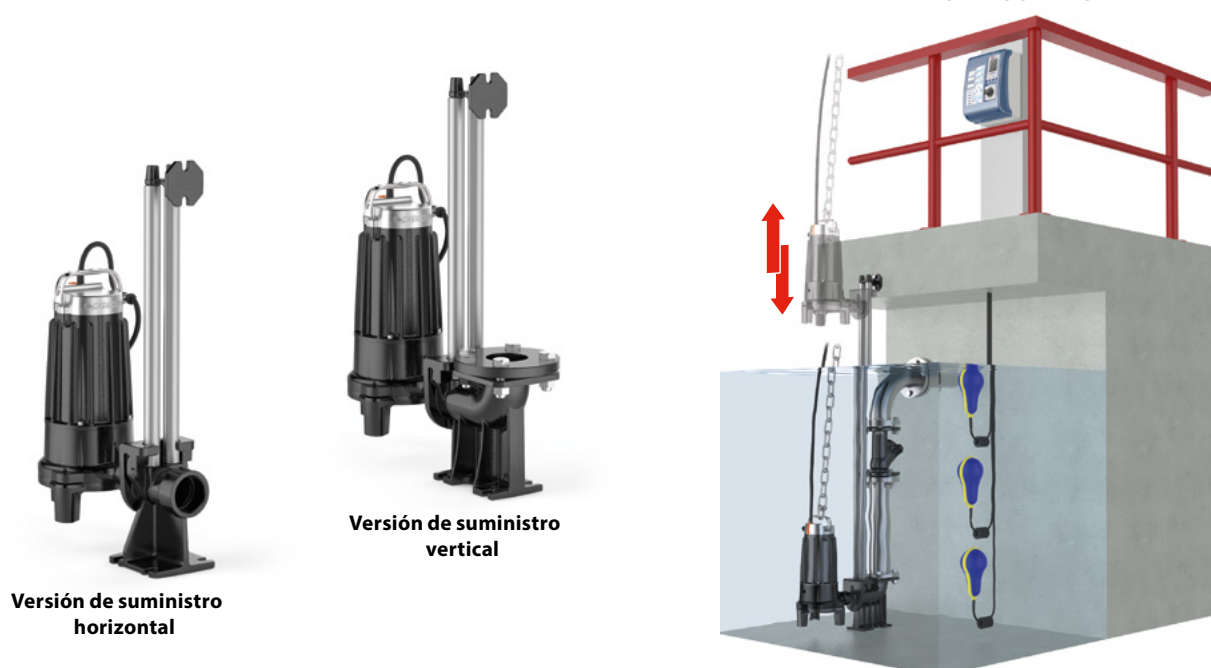
Para los tubos guía Ø ¾"	859SV340INTFA	€ 23,00
--------------------------	---------------	---------

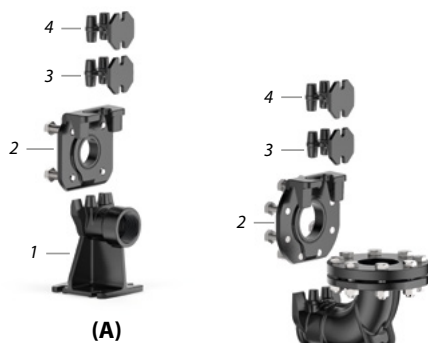
TUBOS GUÍA (Acero inoxidable AISI 304)

Tubo guía Ø ¾" desde 2 metros	54SARTG0052F	€ 105,00
Tubo guía Ø ¾" desde 3 metros	54SARTG0053F	€ 143,00
Tubo guía Ø ¾" desde 6 metros	54SARTG0056F	€ 253,00

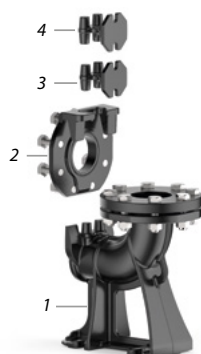
- Para garantizar la estabilidad, inserte el Soporte intermedio cada 2 metros
- Teniendo en cuenta las dimensiones de los tubos guía, póngase en contacto con la oficina de ventas para calcular los gastos de transporte correspondientes

INSTALACIÓN TÍPICA





(A)



(B)



(C)

- 1 - Base
2 - Guía deslizante
(también se puede pedir por separado)
3 - Soporte intermedio
(bajo petición)
4 - Soporte para los tubos guía

SISTEMA ELEVADOR DE AGUAS RESIDUALES

VERSIÓN DE SUMINISTRO HORIZONTAL CON TUBOS GUÍA DE ¾"

(A)

Para VX4 /50	ASSPVX50	2"	€ 168,00
---------------------	----------	----	----------

- Kit compuesto de:
 - Base;
 - Guía deslizante con tornillos y juntas;
 - Soporte para los tubos guía.

VERSIÓN DE SUMINISTRO VERTICAL CON TUBOS GUIA DE ¾"

(B)

Para VX4 /50	ASSPVX503V	2½"	€ 289,00
Para VX4 /65	ASSPVX653V		€ 385,00
Para BC4 /50	ASSVXCF071V	3"	€ 399,00

Versión de suministro vertical WITH 2" Tubos guía

(C)

Para VX4 /50	ASSPVX50V	3"	€ 811,00
Para VX4 /65	ASSPVX65V		€ 838,00
Para VX4 /80, C4 /50	ASSVXCF0705V		€ 934,00

- Kit compuesto de:
 - Base completa con contrabrida;
 - Guía deslizante con tornillos y juntas;
 - Soporte para los tubos guía.

Guía deslizante (también se puede pedir por separado)

Para VX /50 con Tubos guía Ø ¾"	ASSFL009	€ 75,00
Para VX /65 con Tubos guía Ø ¾"	ASSFL010	€ 99,00
Para BC /50 con Tubos guía Ø ¾"	ASSFL0018	€ 116,00
Para VX /50 con Tubos guía Ø 2"	ASSFL050	€ 149,00
Para VX /65 con Tubos guía Ø 2"	ASSFL065	€ 168,00
Para VX /80, BC4 /50 con Tubos guía Ø 2"	ASSFL072	€ 226,00

- Incluye tornillos y juntas

Soporte intermedio (bajo petición)

Para los tubos guía Ø ¾"	859SV340INTFA	€ 23,00
Para los tubos guía Ø 2"	859SV349INTFA	€ 119,00

Tubos guía (Acero inoxidable AISI 304)

Tubo guía Ø ¾" desde 2 metros	54SARTG0052F	€ 105,00
Tubo guía Ø ¾" desde 3 metros	54SARTG0053F	€ 143,00
Tubo guía Ø ¾" desde 6 metros	54SARTG0056F	€ 253,00
Tubo guía Ø 2" desde 3 metros	54SARTG0063F	€ 440,00
Tubo guía Ø 2" desde 6 metros	54SARTG0066F	€ 824,00

- Por razones de estabilidad, inserte el soporte intermedio cada 2 metros con tubos guía de ¾" (obligatorio), cada 3 metros con tubos guía de 2" (recomendado).
- Teniendo en cuenta las dimensiones de los tubos guía, póngase en contacto con la oficina de ventas para calcular los gastos de transporte correspondientes

Versión de suministro horizontal

Versión de suministro vertical





- 1 - Base
- 2 - Guía deslizante
(también se puede pedir por separado)
- 3 - Soporte intermedio
(bajo petición)
- 4 - Soporte para los tubos guía

SISTEMA ELEVADOR DE AGUAS RESIDUALES

Versión de suministro vertical WITH 2" Tubos guía

Para VXC4	ASSPVXC4V	4"	€ 934,00
Para MC4	ASSPMC4V	3"	€ 893,00

- Kit compuesto de:
 - Base completa con contrabrida;
 - Guía deslizante con tornillos y juntas;
 - Soporte para los tubos guía.

GUÍA DESLIZANTE (también se puede pedir por separado)

Para VXC4	ASSFL100	€ 165,00
Para MC4	ASSFL080	€ 206,00

- Incluye tornillos y juntas

SOPORTE INTERMEDIO (bajo petición)

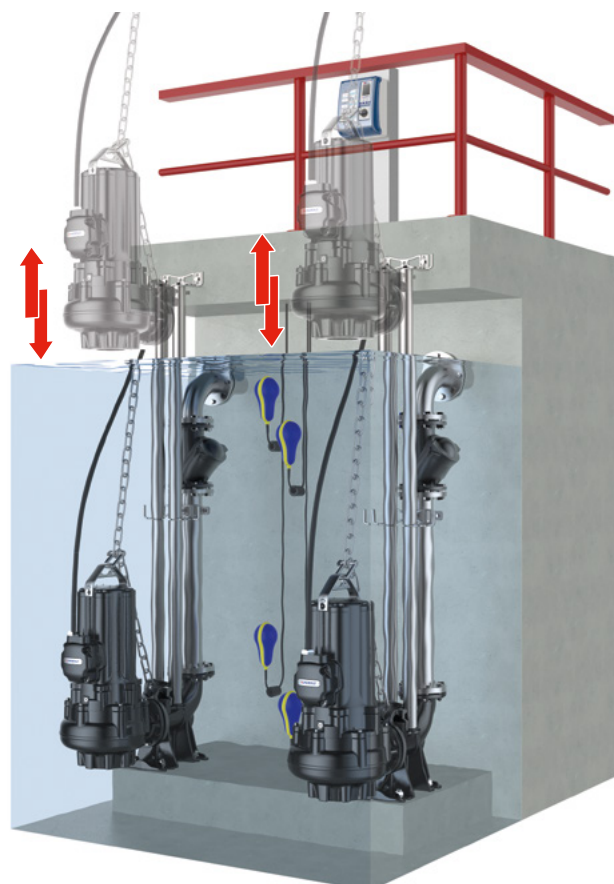
Para los tubos guía Ø 2"	859SV349INTFA	€ 119,00
--------------------------	---------------	-----------------

TUBOS GUÍA (Acero inoxidable AISI 304)

Tubo guía Ø 2" desde 3 metros	54SARTG0063F	€ 440,00
Tubo guía Ø 2" desde 6 metros	54SARTG0066F	€ 824,00

- Para garantizar la estabilidad, inserte el soportó intermedio cada tres metros de Tubo guía (recomendado)
- Teniendo en cuenta las dimensiones de los tubos guía, póngase en contacto con la oficina de ventas para calcular los gastos de transporte correspondientes

INSTALACIÓN TÍPICA



SAR 40 AGUAS TURBIAS - AGUAS PLUVIALES							
MODELO		POTENCIA P ₂		CAPACIDAD TANQUE	MÁXIMO CAUDAL	ELEVACIÓN MÁXIMA	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	litros	l/min	m	€
SAR 40 - TOP 1	KSF04TOP11A1	0.25	0.33	40	160	6	632,00
SAR 40 - TOP 2	KSF04TOP12A1	0.37	0.50	40	220	8	639,00
SAR 40 - TOP 3	KSF04TOP13A1	0.55	0.75	40	260	10	673,00
SAR 40 - RXm 1	KSF04TXP11A1	0.25	0.33	40	160	7	742,00
SAR 40 - RXm 2	KSF04TXP12A1	0.37	0.50	40	190	9.5	753,00
SAR 40 - RXm 3	KSF04TXP13A1	0.55	0.75	40	220	11.5	790,00

SAR 40 AGUAS SUCIAS O RESIDUALES							
MODELO		POTENCIA P ₂		CAPACIDAD TANQUE	MÁXIMO CAUDAL	ELEVACIÓN MÁXIMA	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	litros	l/min	m	€
SAR 40 - TOP 2-VORTEX	KSF04TOPV12A1	0.37	0.50	40	155	7.1	639,00
SAR 40 - TEX 2	KSF04TEX02A1	0.37	0.50	40	200	7.8	742,00
SAR 40 - TEX 3	KSF04TEX03A1	0.55	0.75	40	240	9.8	756,00
SAR 40 - RXm 2/20	KSF04TXV12A1	0.37	0.50	40	190	7.5	770,00

- COMPONENTES
- Depósito de polietileno de 40 litros con tapa
 - Bomba con interruptor flotante
 - Cable de alimentación: 5 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
 - Válvula de retención
 - Estaciones elevadoras con tubo de entrada G 1½", tubo de descarga G 1¼" y tubo de ventilación G ½"

Para la versión con cable de alimentación de 10 metros de longitud, se aplicará un recargo de € 25.00

Atención: La norma EN 60335-2-41 exige el uso de un cable de 10 metros de longitud para aplicaciones en exteriores

DIMENSIONES



SAR 100 AGUAS TURBIAS - AGUAS PLUVIALES

MODELO		POTENCIA P ₂		CAPACIDAD TANQUE	MÁXIMO CAUDAL	ELEVACIÓN MÁXIMA	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	litros	l/min	m	€
SAR 100 - TOP 2	KSF10TOP12A1U	0.37	0.50	100	220	8	1.017,00
SAR 100 - TOP 3	KSF10TOP13A1U	0.55	0.75	100	260	10	1.037,00
SAR 100 - TOP 4	KSF10TOP142A1	0.75	1	100	320	12.5	1.195,00
SAR 100 - TOP MULTI 1	KSF10TPM050A1U	0.37	0.50	100	75	25	1.113,00
SAR 100 - TOP MULTI 2	KSF10TPM070A1U	0.55	0.75	100	80	38.5	1.195,00
SAR 100 - TOP MULTI 3	KSF10TPM170A1U	0.55	0.75	100	120	30	1.209,00
SAR 100 - RXm 2	KSF10TXP12A1U	0.37	0.50	100	190	9.5	1.120,00
SAR 100 - RXm 3	KSF10TXP13A1U	0.55	0.75	100	220	11.5	1.151,00
SAR 100 - Dm 10	KSF10SGD910A1U	0.75	1	100	300	15.5	1.298,00
SAR 100 - Dm 20	KSF10SGD920A1U	0.75	1	100	250	19	1.305,00
SAR 100 - Dm 30	KSF10SGD930A1U	1.1	1.5	100	275	26	1.381,00

SAR 100 AGUAS SUCIAS O RESIDUALES

MODELO		POTENCIA P ₂		CAPACIDAD TANQUE	MÁXIMO CAUDAL	ELEVACIÓN MÁXIMA	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	litros	l/min	m	€
SAR 100 - TOP 2-VORTEX	KSF10TOPV12A1U	0.37	0.50	100	155	7.1	1.017,00
SAR 100 - TOP 3-VORTEX	KSF10TOPV13A1U	0.55	0.75	100	170	8.2	1.037,00
SAR 100 - RXm 2/20	KSF10TXV12A1U	0.37	0.50	100	190	7.5	1.133,00
SAR 100 - RXm 3/20	KSF10TXV13A1U	0.55	0.75	100	240	9.5	1.161,00
SAR 100 - ZXm 1A/40	KSF10SDZE3AA1U	0.60	0.70	100	400	10.5	1.285,00
SAR 100 - ZXm 2/30	KSF10SDZX230A1U	0.55	0.75	100	320	12.5	1.286,00
SAR 100 - ZXm 2/40	KSF10SDZX240A1U	0.55	0.75	100	400	11	1.294,00
SAR 100 - VXm 8/35	KSF10SGV90A0A1U	0.55	0.75	100	350	8	1.305,00
SAR 100 - VXm 10/35	KSF10SGV91A0A1U	0.75	1	100	400	10	1.322,00
SAR 100 - VXm 8/50	KSF10SGV91C0A1U	0.55	0.75	100	450	6	1.333,00
SAR 100 - VXm 10/50	KSF10SGV91D0A1U	0.75	1	100	550	8.5	1.346,00
SAR 100 - BCm 10/50	KSF10SGM81A0A1U	0.75	1	100	600	11	1.442,00

SAR 100 CON BOMBAS TRITURADORAS (TRITUS)

Monofásico							
SAR 100 - TRm 0.75	KSF10SHT00A1	0.75	1	100	125	15	2.012,00
SAR 100 - TRm 1.1	KSF10SHT01A1	1.1	1.5	100	140	21.5	2.047,00

COMPONENTES

- Depósito de polietileno de 100 litros con tapa
- Bomba con interruptor flotante
- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Cuadro eléctrico de control (solo para SAR 100 - TR)
- Estaciones elevadoras con tubo de entrada Ø 110 mm, tubo de descarga G 1¼" or G 1½" or G 2" y tubo de ventilación Ø 50 mm

DIMENSIONES



SAR 250 AGUAS TURBIAS - AGUAS PLUVIALES

MODELO		POTENCIA P ₂		CAPACIDAD TANQUE	MÁXIMO CAUDAL	ELEVACIÓN MÁXIMA	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	litros	l/min	m	€
SAR 250 - TOP 3	KSE25TOP13A1U	0.55	0.75	250	260	10	1.580,00
SAR 250 - TOP 4	KSE25TOP142A1	0.75	1	250	320	12.5	1.745,00
SAR 250 - TOP 5	KSE25TOP152A1	0.92	1.25	250	360	15	1.758,00
SAR 250 - RXm 3	KSE25TXP13A1U	0.55	0.75	250	220	11.5	1.690,00
SAR 250 - RXm 4	KSE25TXP24A1U	0.75	1	250	270	15	2.095,00
SAR 250 - RXm 5	KSE25TXP25A1U	1.1	1.5	250	320	19.5	2.129,00
SAR 250 - Dm 10	KSE25SGD910A1U	0.75	1	250	300	15.5	1.786,00
SAR 250 - Dm 20	KSE25SGD920A1U	0.75	1	250	250	19	1.800,00
SAR 250 - Dm 30	KSE25SGD930A1U	1.1	1.5	250	275	26	1.875,00

SAR 250 AGUAS SUCIAS O RESIDUALES

Monofásico	Código	kW	HP	litros	l/min	m	€
SAR 250 - TOP 2-VORTEX	KSE25TOPV12A1U	0.37	0.50	250	155	7.1	1.566,00
SAR 250 - TOP 3-VORTEX	KSE25TOPV13A1U	0.55	0.75	250	170	8.2	1.594,00
SAR 250 - RXm 3/20	KSE25TXV13A1U	0.55	0.75	250	240	9.5	1.690,00
SAR 250 - RXm 4/40	KSE25TXV24A1U	0.75	1	250	340	11	2.129,00
SAR 250 - RXm 5/40	KSE25TXV25A1U	1.1	1.5	250	380	12.5	2.170,00
SAR 250 - VXm 10/35-ST	KSE25SGV96B0A1U	0.75	1	250	400	10.5	1.992,00
SAR 250 - VXm 10/50-ST	KSE25SGV96E0A1U	0.75	1	250	550	9.5	2.006,00
SAR 250 - BCm 10/50-ST	KSE25SGM88A0A1U	0.75	1	250	600	11	2.088,00
SAR 250 - VXm 10/35	KSE25SGV91A0A1U	0.75	1	250	400	10	1.813,00
SAR 250 - VXm 15/35	KSE25SGV91B0A1U	1.1	1.5	250	500	13.5	1.916,00
SAR 250 - VXm 10/50	KSE25SGV91D0A1U	0.75	1	250	550	8.5	1.841,00
SAR 250 - VXm 15/50	KSE25SGV91E0A1U	1.1	1.5	250	650	11	1.937,00
SAR 250 - BCm 10/50	KSE25SGM81A0A1U	0.75	1	250	600	11	1.937,00
SAR 250 - BCm 15/50	KSE25SGM82A0A1U	1.1	1.5	250	750	14	2.006,00

SAR 250 CON BOMBAS TRITURADORAS (TRITUS)

Monofásico	Código	kW	HP	litros	l/min	m	€
SAR 250 - TRm 0.75 *	KSE25SHT00A1	0.75	1	250	125	15	2.445,00
SAR 250 - TRm 0.9*	KSE25SHT04A1	0.9	1.25	250	170	15	2.472,00
SAR 250 - TRm 1.1 *	KSE25SHT01A1	1.1	1.5	250	140	21.5	2.514,00
SAR 250 - TRm 1.3*	KSE25SHT05A1	1.3	1.75	250	220	22.5	2.555,00
SAR 250 - TRm 1.5	KSE25SHT02A1	1.5	2	250	270	25	3.393,00

Trifásico

SAR 250 - TR 0.75 *	KSE25SHT00A	0.75	1	250	125	15	2.967,00
SAR 250 - TR 0.9 *	KSE25SHT04A	0.9	1.25	250	170	15	2.994,00
SAR 250 - TR 1.1 *	KSE25SHT01A	1.1	1.5	250	140	21.5	3.036,00
SAR 250 - TR 1.3 *	KSE25SHT05A	1.3	1.75	250	220	22.5	3.077,00
SAR 250 - TR 1.5	KSE25SHT02A	1.5	2	250	270	25	3.914,00
SAR 250 - TR 2.2	KSE25SHT03A	2.2	3	250	280	30	3.956,00

(*) Bajo demanda, estaciones "SAR" con pies de acoplamiento y carriles guía para el descenso de electrobombas

COMPONENTES

- Depósito de polietileno de 250 litros con tapa
- Bomba con interruptor flotante
- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie con enchufe Schuko
- Cuadro eléctrico de control (solo para SAR 250 - TR)
- Estaciones elevadoras con tubo de entrada Ø 110 mm, tubo de descarga G 1¼" or G 1½" or G 2" y tubo de ventilación DN 50 or DN 75
- Base y tubos guía para bajar la bomba (sólo para VX-ST y BC-ST)

DIMENSIONES



● ACCESORIOS DISPONIBLES (Bajo demanda)

KIT Alarma € 610,00
(KSKIT-ALLARME)

El kit incluye: caja de control, sirena con auto alimentación, interruptor de flotador

Kit de extensión de 300 mm € 220,00
(KSKIT-308MA)

Kit de extensión para la instalación del depósito de polietileno "SAR" a mayor profundidad

Estaciones "SAR" con válvulas de retención de bola y válvula de bola en la tubería de descarga Bajo demanda

SAR 550 AGUAS TURBIAS - AGUAS PLUVIALES

MODELO		POTENCIA P ₂		CAPACIDAD TANQUE	MAXIMUM Caudal (1 bomba)	ELEVACIÓN MÁXIMA	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	litros	l/min	m	€
SAR 550 - TOP 4	KSE55TOP142A1	0.75	1	550	320	12.5	4.120,00
SAR 550 - TOP 5	KSE55TOP152A1	0.92	1.25	550	360	15	4.148,00
SAR 550 - RXm 4	KSE55TXP24A1U	0.75	1	550	270	15	4.793,00
SAR 550 - RXm 5	KSE55TXP25A1U	1.1	1.5	550	320	19.5	4.862,00
SAR 550 - Dm 10	KSE55SGD910A1U	0.75	1	550	300	15.5	4.203,00
SAR 550 - Dm 20	KSE55SGD920A1U	0.75	1	550	250	19	4.217,00
SAR 550 - Dm 30	KSE55SGD930A1U	1.1	1.5	550	275	26	4.375,00

SAR 550 AGUAS SUCIAS O RESIDUALES

Monofásico	Código	kW	HP	litros	l/min	m	€
SAR 550 - RXm 4/40	KSE55TXV24A1U	0.75	1	550	340	11	4.532,00
SAR 550 - RXm 5/40	KSE55TXV25A1U	1.1	1.5	550	380	12.5	4.944,00
SAR 550 - VXm 10/35-ST	KSE55SGV96B0A1U	0.75	1	550	400	10.5	4.532,00
SAR 550 - VXm 10/50-ST	KSE55SGV96E0A1U	0.75	1	550	550	9.5	4.546,00
SAR 550 - BCm 10/50-ST	KSE55SGM88A0A1U	0.75	1	550	600	11	4.862,00
SAR 550 - VXm 10/35	KSE55SGV91A0A1U	0.75	1	550	400	10	4.272,00
SAR 550 - VXm 15/35	KSE55SGV91B0A1U	1.1	1.5	550	500	13.5	4.478,00
SAR 550 - VXm 10/50	KSE55SGV91D0A1U	0.75	1	550	550	8.5	4.326,00
SAR 550 - VXm 15/50	KSE55SGV91E0A1U	1.1	1.5	550	650	11	4.532,00
SAR 550 - BCm 10/50	KSE55SGM81A0A1U	0.75	1	550	600	11	4.532,00
SAR 550 - BCm 15/50	KSE55SGM82A0A1U	1.1	1.5	550	750	14	4.656,00

Trifásico

SAR 550 - VX 15/50	KSE55SGV91E0AU	1.1	1.5	550	650	11	4.738,00
SAR 550 - BC 15/50	KSE55SGM82A0AU	1.1	1.5	550	750	14	4.862,00

SAR 550 CON BOMBAS TRITURADORAS (TRITUS)

Monofásico	Código	kW	HP	litros	l/min	m	€
SAR 550 - TRm 0.75 *	KSE55SHT00A1	0.75	1	550	125	15	5.631,00
SAR 550 - TRm 0.9 *	KSE55SHT04A1	0.9	1.25	550	170	15	5.672,00
SAR 550 - TRm 1.1 *	KSE55SHT01A1	1.1	1.5	550	140	21.5	5.714,00
SAR 550 - TRm 1.3 *	KSE55SHT05A1	1.3	1.75	550	220	22.5	5.755,00
SAR 550 - TRm 1.5	KSE55SHT02A1	1.5	2	550	270	25	7.416,00

Trifásico

SAR 550 - TR 0.75 *	KSE55SHT00A	0.75	1	550	125	15	5.411,00
SAR 550 - TR 0.9 *	KSE55SHT04A	0.9	1.25	550	170	15	5.453,00
SAR 550 - TR 1.1 *	KSE55SHT01A	1.1	1.5	550	140	21.5	5.425,00
SAR 550 - TR 1.3 *	KSE55SHT05A	1.3	1.75	550	220	22.5	5.494,00
SAR 550 - TR 1.5	KSE55SHT02A	1.5	2	550	270	25	7.362,00
SAR 550 - TR 2.2	KSE55SHT03A	2.2	3	550	280	30	7.416,00

(*) Bajo demanda, estaciones "SAR" con pies de acoplamiento y carriles guía para el descenso de electrobombas

COMPONENTES

- Depósito de polietileno de 550 litros con tapa
- Cuadro eléctrico de control
- Tres interruptores del flotador para: 1) el arranque alternativo de una de las dos bombas, 2) el nivel máximo de arranque de la segunda bomba, 3) el nivel mínimo de desconexión de las bombas
- Cable de alimentación: 10 metros de equipamiento de serie

- Estaciones elevadoras con tubo de entrada Ø 110 mm, tubo de descarga G 1¼" o G 1½" o G 2" y tubo de ventilación DN 50 o DN 75
- Base y tubos guía para bajar la bomba (sólo para VX-ST y BC-ST)

DIMENSIONES



ACCESORIOS DISPONIBLES (Bajo demanda)

KIT Alarma € 610,00

(KSKIT-ALLARME)

El kit incluye: caja de control, sirena con auto alimentación, interruptor de flotador

Kit de extensión de 300 mm € 220,00

(KSKIT-308MA)

Kit de extensión para la instalación del depósito de polietileno "SAR" a mayor profundidad.

Atención: el depósito se suministra con dos tapas. Se necesitan dos kits de extensión.

Estaciones "SAR" con válvulas de retención de bola y válvula de bola en la tubería de descarga Bajo demanda



COMPONENTES EASYPUMP:

- Bomba Monofásica
- EASYPRESS con manómetro junta rápida GS
- 1.5 metros Cable de alimentación con enchufe Schuko



EASYPUMP-EP BOMBAS CON REGULADOR ELECTRÓNICO DE PRESIÓN

MODELO		POTENCIA (P ₂)		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	€
3CPm 80 - EP	K63CPN382A1	0.45	0.60	472,00
4CPm 80 - EP	K63CPN283A1	0.55	0.75	495,00
4CPm 100 - EP	K63CPN286A1	0.75	1	536,00
3CRm 80X - EP	K63CR08D3A1	0.45	0.60	476,00
4CRm 80X - EP	K63CR08D4A1	0.55	0.75	498,00
5CRm 80 - EP	K63CR08I5A1	0.75	1	624,00
4CRm 100X - EP	K63CR10D4A1	0.75	1	544,00
2CPm 25/14B - EP	K652CM2616BA1EU	1.1	1.5	805,00
JSWm 1A - EP	K66JSN1AA1	0.55	0.75	451,00
JSWm 2C - EP	K66JSN7A10A1EU	0.75	1	476,00
JSWm 2B - EP	K66JSN7A12A1	0.90	1.25	481,00
JSWm 2A - EP	K66JSN7A15A1	1.1	1.5	495,00
JSWm 2CX - EP	K66JSNP7A10A1EU	0.75	1	454,00

EASYPUMP

Pequeñas bombas equipadas con un presostato electrónico que arranca y para la bomba al abrir o cerrar un grifo.

La bomba también está protegida contra el funcionamiento en seco.

HYDROFRESH GRUPOS DE PRESIÓN COMPLETOS CON EXPANSOR

MODELO		POTENCIA (P ₂)		Caudal ⁽¹⁾	Ajuste ⁽²⁾	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	bar	€

HYDROFRESH 24 SF

JSWm 1A - 24 SF	H46JSN1AA1P	0.55	0.75	55	1.8 - 3.2	410,00
JSWm 2CX - 24 SF	H46JSNP7A10A1PEU	0.75	1	70	2.0 - 3.5	415,00
JSWm 2AX - 24 SF	H46JSNP7A15A1PEU	1.1	1.5	70	2.8 - 4.0	450,00

HYDROFRESH 24 CL

PKm 60 - 24 CL	I41PNK60A1PEU	0.37	0.50	32	1.4 - 2.8	327,00
PKm 65 - 24 CL	I41PNK67A1P	0.50	0.70	40	1.5 - 3.0	369,00
CPm 158 - 24 CL	I44CI16A1P	0.75	1	90	1.8 - 3.2	476,00
CPm 170 - 24 CL	I44CM17A1PEU	1.1	1.5	120	2.2 - 3.5	673,00
JCRm 1A - 24 CL	I46JCN1A0A1P	0.55	0.75	55	1.8 - 3.2	481,00
JCRm 2C - 24 CL	I46JCR2A10A1PEU	0.75	1	70	1.9 - 3.4	522,00
JCRm 2A - 24 CL	I46JCR2A15A1PEU	1.1	1.5	70	2.7 - 4.0	544,00
JSWm 1A - 24 CL	I46JSN1AA1P	0.55	0.75	55	1.8 - 3.2	459,00
JSWm 2CX - 24 CL	I46JSNP7A10A1PEU	0.75	1	70	2.0 - 3.5	476,00
JSWm 2BX - 24 CL	I46JSNP7A12A1P	0.90	1.25	70	2.4 - 3.8	481,00
JSWm 2AX - 24 CL	I46JSNP7A15A1PEU	1.1	1.5	70	2.8 - 4.0	489,00



HYDROFRESH GRUPOS DE PRESIÓN COMPLETOS CON EXPANSOR

MODELO		POTENCIA (P ₂)		Caudal ⁽¹⁾	Ajuste ⁽²⁾	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	l/min	bar	€

HYDROFRESH 60 CL

JSWm 2CX - 60 CL	L46JSNP7A10A1PEU	0.75	1	70	2.0 – 3.5	660,00
JSWm 2BX - 60 CL	L46JSNP7A12A1P	0.90	1.25	70	2.4 – 3.8	679,00
JSWm 2AX - 60 CL	L46JSNP7A15A1PEU	1.1	1.5	70	2.8 – 4.0	687,00

COMPONENTES

- Bomba monofásica
- Depósito
- Presostato PSG-1
- Manómetro
- Manguera (para 24CL y 60CL)
- Conector de latón
- 1.5 m cable de alimentación con enchufe Schuko

⁽¹⁾ Caudal máximo a la presión mínima recomendada del presostato

⁽²⁾ Rango de presión recomendado



DG-BLU SISTEMA AUTOMÁTICO DE PRESURIZACIÓN CON INVERSOR

MODELO		POTENCIA			RENDIMIENTO MAX		RENDIMIENTO (SET POINT AJUSTABLE)						PRECIO
		P ₂			Q	H	Set Point Min		Set Point Calibración estándar		Set Point Max		€
Monofase	Código	kW	HP	▲	l/min	m	bar	l/min	bar	l/min	bar	l/min	
DG-BLU 3	KDGP23A1	0.75	1	IE3	5 – 110	50 – 10	1.0	45 – 110	3.0	5 – 79	5.0	5 – 40	1.072,00
DG-BLU 5	KDGP25A1	1.1	1.5		5 – 120	50 – 10	1.0	55 – 120	3.0	5 – 94	5.0	5 – 60	1.140,00

Q = Caudal H = Altura manométrica total ▲ Clase de eficiencia del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

DUAL DG-BLU SISTEMA AUTOMÁTICO DOBLE DE PRESURIZACIÓN CON INVERSOR

MODELO		POTENCIA			RENDIMIENTO MAX		RENDIMIENTO (SET POINT AJUSTABLE)						PRECIO
		P ₂			Q	H	Set Point Min		Set Point Calibración estándar		Set Point Max		€
Monofase	Código	kW	HP	▲	l/min	m	bar	l/min	bar	l/min	bar	l/min	
DUAL DG-BLU 3+3	K7DDGP233A1	0.75+0.75	1+1	IE3	5 – 220	50 – 10	1.0	45 – 220	3.0	5 – 158	5.0	5 – 80	3.187,00
DUAL DG-BLU 3+5	K7DDGP235A1	0.75+1.1	1+1.5		5 – 230	50 – 10	1.0	45 – 230	3.0	5 – 173	5.0	5 – 100	3.255,00
DUAL DG-BLU 5+5	K7DDGP255A1	1.1+1.1	1.5+1.5		5 – 240	50 – 10	1.0	55 – 240	3.0	5 – 188	5.0	5 – 120	3.379,00

Q = Caudal H = Altura manométrica total

▲ Clase de eficiencia del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

Tolerancia de las curvas de rendimiento según EN ISO 9906 Grado 3B.

DISPOSITIVO DE ACTIVACIÓN AUTOMÁTICO



•EASY SMALL•

MODELO	Código	POTENCIA (P ₂) kW HP		Volt	Hz	Máxima corriente	Conexión (M) (F)	PRECIO €
EASYSMALL	50066/415P	1.5	2	230	50/60	16 A	1" x 1"	91,00

- Caudal máximo: **200 l/min** (12 m³/h)
- Presión de trabajo: **10 bar**
- Presión de reinicio: **1.5 bar**
- Diseño registrado en la UE nº 001774928
- Marca registrada nº 0001511131 EASYSMALL®

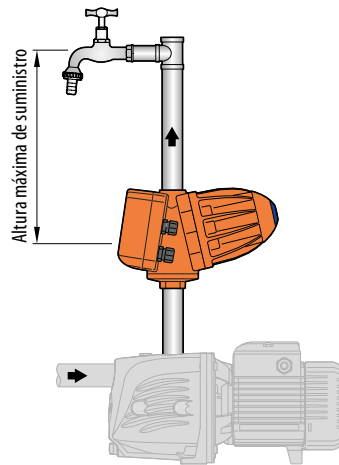


•EASY PRESS•

MODELO	Código	POTENCIA (P ₂) kW HP		Volt	Hz	Máxima corriente	Conexión (M) (M)	PRECIO €
EASYPRESS	50066/215P	1.5	2	230	50/60	16 A	1" x 1"	116,00

- Caudal máximo: **200 l/min** (12 m³/h)
- Presión de trabajo: **10 bar**
- Presión de reinicio: **1.5 bar**
(la presión de arranque puede configurarse a 0,8 bar o a 2,2 bar bajo demanda)
- Diseño registrado en la UE nº 868062
- Patente nº IT 1388969, IT 1388970
- Marca registrada nº 0001334481 EASYPRESS®

Instalación típica



Altura máxima de suministro

- versión 2.2 bar ● = **18 m**
- versión 1.5 bar ● = **11 m**
- versión 0.8 bar ● = **5 m**



- Dispositivos electrónicos que ponen en marcha (cuando se abre un grifo) y paran (cuando se cierra el grifo) las bombas Monofásicas.
- Todos los modelos garantizan la protección de la bomba contra el funcionamiento en seco en caso de falta de agua y el reinicio automático de la bomba cuando vuelve el agua.



• PRESFLO VARIO

MODELO	Código	POTENCIA (P ₂)		Volt	Hz	Máxima corriente	Conexión (M) (F)	PRECIO €
		kW	HP					
PRESFLO VARIO	50064/200	1.5	2	230	50/60	16 A	1" x 1"	108,00

- Caudal máximo: **200 l/min** (12 m³/h)
 - Presión de trabajo: **10 bar**
 - Ajustes por defecto:
 - Presión de reinicio: **1.5 bar**, ajustable en un rango entre **0.8 y 2.4 bar**.
- ⇒ Regulador de caudal con presión de arranque ajustable.



• PRESFLO MULTI

MODELO	Código	POTENCIA (P ₂)		Volt	Hz	Máxima corriente	Conexión (M) (F)	PRECIO €
		kW	HP					
PRESFLO MULTI	50064/240	1.5	2	230	50/60	16 A	1" x 1"	237,00

- Caudal máximo: **200 l/min** (12 m³/h)
 - Presión de trabajo: **8 bar**
 - Ajustes por defecto:
 - Presión de reinicio: **2 bar**, ajustable en un rango entre **1 y 5 bar**.
 - Corriente nominal máxima: **16 A**, ajustable en un rango entre **4 y 16 A**.
- ⇒ **PRESFLO MULTI** se distingue de los reguladores de presión-caudal tradicionales gracias a algunas características innovadoras:
- un vaso de expansión lleno de aire, equipado en el aparato;
 - configuración manual de la presión de arranque de la bomba y la corriente máxima.



• PRESET

MODELO	Código	POTENCIA (P ₂)		Volt	Hz	Máxima corriente	Conexión (M) (M)	PRECIO €
		kW	HP					
PRESET	50064/500	1.5	2	230	50/60	16 A	1" x 1"	200,00

- Caudal máximo: **200 l/min** (12 m³/h)
 - Presión de trabajo: **10 bar**
 - Ajustes por defecto:
 - Presión de funcionamiento: **2 bar**
 - Detener la presión: **3 bar**
- ⇒ Regulador de presión electrónico para control y protección de Bomba monofásicas hasta 2 HP
- Presiones de funcionamiento/parada ajustables entre 0,8 y 9 bar
 - Protección amperimétrica
 - Protección contra funcionamiento en seco
 - Protección contra arranques frecuentes.



• EP

MODELO	Código	POTENCIA (P ₂)		Volt	Hz	Máxima corriente	Conexión (M) (F)	PRECIO €
		kW	HP					
EP	530U16001	-	-	Monofásico 110-230 V 50-60 Hz	50/60	16 A	--	101,00

- El dispositivo electrónico EP se adapta automáticamente a las características eléctricas de la electrobomba, gracias a su función de autoaprendizaje.
- El EP protege la electrobomba parándola automáticamente si se producen las siguientes anomalías:
 - funcionamiento en seco;
 - sobrecorriente;
 - sobrevoltaje;
 - bajo voltaje.

TARJETA ELECTRÓNICA DE RECAMBIO

EASYSMALL*	500699CS65	58,00
EASYPRESS	50066/215SB	51,00
PRESFLO VARIO	7DGFDR1115K09	44,00
PRESFLO MULTI	7DGFDR1117K08	119,00
FLUX	50064/400	101,00
PRESET	7DGFDR1131K02	146,00

* Placa electrónica de recambio con tapa

KIT DE ACOPLE RÁPIDO

GSR 1	5006991	Ajuste 1" M	21,00
-------	---------	-------------	-------





PRO-DG VARIADOR DE FRECUENCIA

MODELO	Código	POTENCIA P ₂		SUMINISTRO TENSIÓN DE LÍNEA Volt	VOLTAJE BOMBA Volt	FRECUENCIA Hz	NOMINAL Máxima corriente A	PRECIO €
		kW	HP					
PRO-DG MT2-11A	500650001	2.2	3	1 x 230 V	3 x 230 V	50/60	11	CONSULTAR
PRO-DG TT3-11A	500650002	4	5.5	3 x 400 V	3 x 400 V	50/60	11	CONSULTAR
PRO-DG TT3-30A	500650003	15	20	3 x 400 V	3 x 400 V	50/60	30	CONSULTAR

STEADYPRES VARIADORES DE FRECUENCIA REFRIGERADOS POR AGUA

MODELO	Código	POTENCIA P ₂		SUMINISTRO TENSIÓN DE LÍNEA Volt	VOLTAJE BOMBA Volt	FRECUENCIA Hz	NOMINAL Máxima corriente A	Conexión	PRECIO €
		kW	HP						

Entrada monofásica / Bomba monofásica

STEADYPRES 4.0 MM 8.5 / MT 7	506241001A1	1.1	1.5	1 x 230 V	1 x 230 V	50/60	8.5	1" x 1"	701,00
STEADYPRES MM 8.5	50064/605	1.1	1.5	1 x 230 V	1 x 230 V	50/60	8.5	1" x 1"	797,00
STEADYPRES MM 11	50064/610	1.5	2.0	1 x 230 V	1 x 230 V	50/60	11.0	1" x 1"	893,00
STEADYPRES MM 16	50064/615	2.2	3.0	1 x 230 V	1 x 230 V	50/60	16.0	1" x 1"	1.030,00

Entrada monofásica / Bomba trifásica 230 V

STEADYPRES 4.0 MM 8.5 / MT 7	506241001A1	1.1	1.5	1 x 230 V	3 x 230 V	50/60	7.0	1" x 1"	701,00
STEADYPRES MT 7	50064/620	1.1	1.5	1 x 230 V	3 x 230 V	50/60	7.0	1" x 1"	824,00
STEADYPRES MT 10	50064/625	2.2	3.0	1 x 230 V	3 x 230 V	50/60	10.5	1" x 1"	962,00

Trifásico Entrada / Bomba trifásica 400 V

STEADYPRES TT 6	50064/630	2.2	3.0	3 x 400 V	3 x 400 V	50/60	6.0	1" x 1"	1.209,00
STEADYPRES TT 8	50064/640	3.0	4.0	3 x 400 V	3 x 400 V	50/60	8.0	1" x 1"	1.278,00

- Protección IP 65
- Máxima presión de trabajo: 10 bar
- Set pressure: 1-9 bar

STEADYPRES placa de expansión electrónica para la creación de grupos de bombeo

7DGFDD01531K01 € 94,00

STEADYPRES tarjeta de interfaz electrónica (sustitución)

7DGFDR1141K46 € 158,00

Ajustes

GSRP 1	Kit de acople rápido en tecnopolímero de 1" GAS	5006991P	€ 17,00
GSR 1	Kit de acople rápido de 1" GAS	5006991	€ 21,00

- En caso de instalaciones en las que la longitud del cable entre el inversor y la electrobomba supere los 15 metros, es obligatorio conectar nuestros filtros sinusoidales a la salida del inversor, con el fin de proteger el aislamiento del motor.

DGFIT INVERSORES AUTOVENTILADOS REFRIGERADOS POR AIRE

SUMINISTRO monofásico de energía 230 V



MODELO		POTENCIA P ₂		Máxima corriente	VOLTAJE LÍNEA	VOLTAJE BOMBA	FRECUENCIA	PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	A	Volt	Volt	Hz	€
DGFIT MM 8	50065/106DGF	1.1	1.5	8.5	1 x 230 V	1 x 230 V	50/60	962,00
DGFIT MM 11	50065/107DGF	1.5	2.0	11.0	1 x 230 V	1 x 230 V	50/60	989,00
DGFIT MM 16	50065/108DGF	2.2	3.0	16.0	1 x 230 V	1 x 230 V	50/60	1.017,00
DGFIT MT 7	50065/109DGF	1.1	1.5	7.0	1 x 230 V	3 x 230 V	50/60	1.044,00
DGFIT MT 10	50065/110DGF	2.2	3.0	10.5	1 x 230 V	3 x 230 V	50/60	1.072,00

- Todos los modelos llevan incorporada una tarjeta de comunicación RS485 para hasta 3 electrobombas de agua
- Inversores que deben estar equipados con sensores de presión

• Protección: IP 54



INVERSORES AUTOVENTILADOS REFRIGERADOS POR AIRE

MODELO		POTENCIA P ₂		Máxima corriente	VOLTAJE LÍNEA	VOLTAJE BOMBA	FRECUENCIA	PRECIO
Trifásico	Código	kW	HP	A	Volt	Volt	Hz	€
DGFIT TT 6	50065/205DGF	2.2	3.0	6	3 x 400 V	3 x 400 V	50/60	1.882,00
DGFIT TT 8	50065/206DGF	3.0	4.0	8	3 x 400 V	3 x 400 V	50/60	1.923,00

- Para la implementación de grupos con hasta 3 electrobombas, pida la tarjeta de interfaz RS485 por separado
- Inversores que deben estar equipados con sensores de presión

• Protección: IP 54

RS485 panel de comunicación (para DGFIT TT)

7DGFD01145K01

€ 99,00

ACCESORIOS

RACORES Y REDUCTOR DE PRESIÓN



MODELO	Código	Descripción	€
GSRP 1	5006991P	Kit de acople rápido en tecnopolímero de 1" GAS	17,00
GSR 1	5006991	Kit de acople rápido de 1" GAS	21,00
WPR 1	7DGFN01641901	Reductor de presión 1" 0,5/6 bar	97,00

FILTROS SINUSOIDALES



MODELO	Código	Descripción	€
SF M 16	7DGFD01621002	Filtro de salida monofásico sinusoidal para largas distancias 16A, IP65	811,00
SF T 08	7DGFD01622301	Filtro de salida sinusoidal trifásico para largas distancias 8A, IP64	1.099,00
SF T 12	7DGFD01622303	Filtro de salida sinusoidal trifásico para largas distancias 12A, IP64	1.346,00
SF T 16	7DGFD01622302	Filtro de salida sinusoidal trifásico para largas distancias 16A, IP64	1.429,00
SF T 20	7DGFD01622304	Filtro de salida sinusoidal trifásico para largas distancias 20A, IP64	2.019,00

- En caso de instalaciones en las que la longitud del cable entre el inversor y la electrobomba supere los 15 metros, es obligatorio conectar nuestros filtros sinusoidales a la salida del inversor, con el fin de proteger el aislamiento del motor.



TISSEL-100 BOMBAS ELÉCTRICAS CON INVERSORES

MODELO		POTENCIA INSTALADA (P ₂)			CORRIENTE MÁXIMA 230V	PRESTACIÓN MÁXIMA		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲		Q l/min	H m	€
TS1-4CP 100	KTS1A4CP100A1	0.75	1	IE3	9.2 A	5 – 130	44 – 5	1.442,00
TS1-4CR 100X	KTS1A4CR100A1	0.75	1		9.2 A	5 – 130	44 – 5	1.442,00
TS1-5CR 100	KTS1A5CR10IA1	0.90	1.25		10.0 A	5 – 130	56 – 8	1.511,00
Trifásico								
TS1-2CP 25/130	KTS1A2CP130A1	0.75	1	IE3	9.5 A	5 – 100	36 – 15	1.442,00
TS1-2CP 25/14B	KTS1A2CP14BA1	1.1	1.5		10.5 A	5 – 100	48 – 22	1.594,00
TS1-2CP 25/14A	KTS1A2CP14AA1	1.5	2		16.0 A	5 – 100	61 – 32	1.648,00
TS1-2CP 25/16C	KTS1A2CP16CA1	1.1	1.5		11.5 A	5 – 120	41 – 24	1.594,00
TS1-2CP 25/16B	KTS1A2CP16BA1	1.5	2		13.5 A	5 – 140	52 – 30	1.648,00
TS1-2CP 25/16A	KTS1A2CP16AA1	2.2	3		21.5 A	5 – 160	62 – 32	1.731,00



VSP-FCR BOMBAS ELÉCTRICAS CON INVERSORES

MODELO		POTENCIA INSTALADA (P ₂)			CORRIENTE MÁXIMA 230V	PRESTACIÓN MÁXIMA		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲		Q l/min	H m	
VSPm - FCR 75/90	KVSPAFCR0903A1	1.5	2	IE3	9.8 A	5 – 90	71.5 – 43.5	CONSULTAR
VSPm - FCR 80/130	KVSPAFCR1303A1	1.5	2		9.8 A	5 – 130	74.5 – 30	CONSULTAR
VSPm - FCR 70/200	KVSPAFCR2003A1	1.5	2		9.8 A	5 – 200	65.5 – 21	CONSULTAR
VSPm - PLURIJET 75/90	KVSPAPJ3090A1	1.5	2		9.8 A	5 – 90	71.5 – 43.5	CONSULTAR
VSPm - PLURIJET 80/130	KVSPAPJ3130A1	1.5	2		9.8 A	5 – 130	74.5 – 30	CONSULTAR
VSPm - PLURIJET 70/200	KVSPAPJ3200A1	1.5	2		9.8 A	5 – 200	65.5 – 21	CONSULTAR
VSPm - MK 3/3	KVSPAMK0303A1EU	0.75	1		6.2 A	10 – 80	52 – 29	CONSULTAR
VSPm - MK 3/5	KVSPAMK0305A1	1.1	1.5		7.8 A	10 – 80	85 – 48	CONSULTAR
VSPm - MK 3/6	KVSPAMK0306A1	1.5	2		9.0 A	10 – 80	101 – 56	CONSULTAR
VSPm - MK 5/4	KVSPAMK0504A1EU	0.75	1		6.4 A	20 – 120	55 – 20	CONSULTAR
VSPm - MK 5/5	KVSPAMK0505A1	1.1	1.5		6.5 A	20 – 120	69 – 21.5	CONSULTAR
VSPm - MK 5/7	KVSPAMK0507A1	1.5	2		9.0 A	20 – 120	95 – 30	CONSULTAR
VSPm - MK 8/4	KVSPAMK0804A1	1.1	1.5		8.3 A	40 – 180	53 – 12	CONSULTAR
VSPm - MK 8/5	KVSPAMK0805A1	1.5	2		10.0 A	40 – 180	68 – 15.5	CONSULTAR
VSPm - HT 3/5	KVSPAHT0305A1	1.1	1.5		9.0 A	5 – 90	79 – 38	CONSULTAR
VSPm - HT 3/6	KVSPAHT0306A1	1.5	2		10.5 A	5 – 90	94 – 45.5	CONSULTAR
VSPm - HT 5/3	KVSPAHT0503A1	1.1	1.5		8.0 A	5 – 130	49 – 24	CONSULTAR
VSPm - HT 5/4	KVSPAHT0504A1	1.5	2		9.5 A	5 – 130	65 – 32	CONSULTAR
VSPm - HT 8/3	KVSPAHT0803A1	1.1	1.5		8.5 A	20 – 200	43 – 13	CONSULTAR
VSPm - HT 8/4	KVSPAHT0804A1	1.5	2		10.0 A	20 – 200	58 – 18	CONSULTAR





VSP-FCR BOMBAS ELÉCTRICAS CON INVERSORES									
MODELO		POTENCIA INSTALADA (P ₂)			CORRIENTE MÁXIMA 230V	PRESTACIÓN MÁXIMA		PRECIO	
Trifásico						Q	H		
VSP - FCR 75/90	KVSPAFCR0903A	1.5	2		3.6 A	5 – 90	71.5 – 43.5	CONSULTAR	
VSP - FCR 100/90	KVSPAFCR0904A	2.2	3		4.9 A	5 – 90	94 – 62.5	CONSULTAR	
VSP - FCR 80/130	KVSPAFCR1303A	1.5	2		3.6 A	5 – 130	74.5 – 30	CONSULTAR	
VSP - FCR 105/130	KVSPAFCR1304A	2.2	3		4.9 A	5 – 130	98 – 57.5	CONSULTAR	
VSP - FCR 70/200	KVSPAFCR2003A	1.5	2		3.6 A	5 – 200	65.5 – 21	CONSULTAR	
VSP - FCR 95/200	KVSPAFCR2004A	2.2	3		4.9 A	5 – 200	87.5 – 42	CONSULTAR	
VSP - PLURIJET 75/90	KVSPAPJ3090A	1.5	2		3.6 A	5 – 90	71.5 – 43.5	CONSULTAR	
VSP - PLURIJET 100/90	KVSPAPJ4090A	2.2	3		4.9 A	5 – 90	94 – 62.5	CONSULTAR	
VSP - PLURIJET 80/130	KVSPAPJ3130A	1.5	2		3.6 A	5 – 130	74.5 – 30	CONSULTAR	
VSP - PLURIJET 105/130	KVSPAPJ4130A	2.2	3		4.9 A	5 – 130	98 – 57.5	CONSULTAR	
VSP - PLURIJET 70/200	KVSPAPJ3200A	1.5	2		3.6 A	5 – 200	65.5 – 21	CONSULTAR	
VSP - PLURIJET 95/200	KVSPAPJ4200A	2.2	3		4.9 A	5 – 200	87.5 – 42	CONSULTAR	
VSP - MK 3/3	KVSPAMK0303A	0.75	1		1.7 A	10 – 80	52 – 29	CONSULTAR	
VSP - MK 3/5	KVSPAMK0305A	1.1	1.5		2.3 A	10 – 80	85 – 48	CONSULTAR	
VSP - MK 3/6	KVSPAMK0306A	1.5	2		2.8 A	10 – 80	101 – 56	CONSULTAR	
VSP - MK 5/4	KVSPAMK0504A	0.75	1		2.0 A	20 – 120	55 – 20	CONSULTAR	
VSP - MK 5/5	KVSPAMK0505A	1.1	1.5		2.2 A	20 – 120	69 – 21.5	CONSULTAR	
VSP - MK 5/7	KVSPAMK0507A	1.5	2		3.0 A	20 – 120	95 – 30	CONSULTAR	
VSP - MK 5/8	KVSPAMK0508A	2.2	3		3.5 A	20 – 120	108 – 34	CONSULTAR	
VSP - MK 8/4	KVSPAMK0804A	1.1	1.5		2.8 A	40 – 180	53 – 12	CONSULTAR	
VSP - MK 8/5	KVSPAMK0805A	1.5	2		3.4 A	40 – 180	68 – 15.5	CONSULTAR	
VSP - MK 8/6	KVSPAMK0806A	2.2	3		3.8 A	40 – 180	81 – 18.5	CONSULTAR	
VSP - HT 3/5	KVSPAHT0305A	1.1	1.5		3.0 A	5 – 90	79 – 38	CONSULTAR	
VSP - HT 3/6	KVSPAHT0306A	1.5	2		3.5 A	5 – 90	94 – 45.5	CONSULTAR	
VSP - HT 3/7	KVSPAHT0307A	1.8	2.5		4.2 A	5 – 90	110 – 53	CONSULTAR	
VSP - HT 5/3	KVSPAHT0503A	1.1	1.5		2.4 A	5 – 130	49 – 24	CONSULTAR	
VSP - HT 5/4	KVSPAHT0504A	1.5	2		3.2 A	5 – 130	65 – 32	CONSULTAR	
VSP - HT 5/5	KVSPAHT0505A	1.8	2.5		4.0 A	5 – 130	81 – 39	CONSULTAR	
VSP - HT 5/6	KVSPAHT0506A	2.2	3		4.3 A	5 – 130	97 – 47	CONSULTAR	
VSP - HT 8/3	KVSPAHT0803A	1.1	1.5		3.0 A	20 – 200	43 – 13	CONSULTAR	
VSP - HT 8/4	KVSPAHT0804A	1.5	2		3.4 A	20 – 200	58 – 18	CONSULTAR	
VSP - HT 8/5	KVSPAHT0805A	1.8	2.5		4.0 A	20 – 200	71.5 – 21.5	CONSULTAR	
VSP - HT 8/6	KVSPAHT0806A	2.2	3		4.5 A	20 – 200	85.5 – 26	CONSULTAR	

IE3

COMBIPRESS "CB2" SETS AUTOCLAVE

MODELO		POTENCIA INSTALADA (P ₂)			MÁXIMO CAUDAL*	MÁXIMO ALTURA	Conexión		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	m³/h	m	DN1	DN2	€
CB2 - 2CPm 25/130	KC2CT130NA1	2x0.75	2x1	-	12,0	42	1½"	1½"	CONSULTAR
CB2 - 2CPm 25/14B	KC2CT26160BA1EU	2x1.1	2x1.5		12,0	54	2"	1½"	CONSULTAR
CB2 - 2CPm 25/16C	KC2CT26140CA1EU	2x1.1	2x1.5		14.4	47			CONSULTAR
CB2 - 2CPm 25/16B	KC2CT26140BA1	2x1.5	2x2		16.8	58			CONSULTAR
CB2 - MKm 3/3	KCPM0303A1EU	2x0.75	2x1	-	9.6	52.5	2"	1½"	CONSULTAR
CB2 - MKm 3/5	KCPM0305A1	2x1.1	2x1.5		9.6	87			CONSULTAR
CB2 - MKm 3/6	KCPM0306A1	2x1.5	2x2		9.6	105			CONSULTAR



CB2 - 2CP



CB2 - MK

VSP2 GRUPOS DE PRESIÓN DE VELOCIDAD VARIABLE

MODELO		POTENCIA INSTALADA (P ₂)			MÁXIMO CAUDAL*	MÁXIMO ALTURA	Conexión		PRECIO
Monofásico	Código	kW	HP	▲	m³/h	m	DN ₁	DN ₂	€
VSP2m - FCR 75/90	KVSPHFCCR0903A1	2x1.5	2x2	IE3	5-180	71.5 - 43.5	2"	1½"	CONSULTAR
VSP2m - FCR 80/130	KVSPHFCCR1303A1	2x1.5	2x2		5-260	74.5 - 30			CONSULTAR
VSP2m - FCR 70/200	KVSPHFCCR2003A1	2x1.5	2x2		5-400	87.5 - 42	2½"	1½"	CONSULTAR
VSP2m - PLURIJET 75/90	KVSPHPJ3090A1	2x1.5	2x2		5-180	71.5 - 43.5	2"	1½"	CONSULTAR
VSP2m - PLURIJET 80/130	KVSPHPJ3130A1	2x1.5	2x2		5-260	74.5 - 30			CONSULTAR
VSP2m - PLURIJET 70/200	KVSPHPJ3200A1	2x1.5	2x2		5-400	87.5 - 42	2½"	1½"	CONSULTAR
Trifásico									
VSP2 - FCR 75/90	KVSPHFCCR0903A	2x1.5	2x2	IE3	5-180	71.5 - 43.5	2"	1½"	CONSULTAR
VSP2 - FCR 100/90	KVSPHFCCR0904A	2x2.2	2x3		5-180	94 - 62.5			CONSULTAR
VSP2 - FCR 80/130	KVSPHFCCR1303A	2x1.5	2x2		5-260	74.5 - 30			CONSULTAR
VSP2 - FCR 105/130	KVSPHFCCR1304A	2x2.2	2x3		5-260	98 - 57.5	2½"	1½"	CONSULTAR
VSP2 - FCR 70/200	KVSPHFCCR2003A	2x1.5	2x2		5-400	65.5 - 21			CONSULTAR
VSP2 - FCR 95/200	KVSPHFCCR2004A	2x2.2	2x3		5-400	87.5 - 42			CONSULTAR
VSP2 - PLURIJET 75/90	KVSPHPJ3090A	2x1.5	2x2		5-180	71.5 - 43.5	2"	1½"	CONSULTAR
VSP2 - PLURIJET 100/90	KVSPHPJ4090A	2x2.2	2x3		5-180	94 - 62.5			CONSULTAR
VSP2 - PLURIJET 80/130	KVSPHPJ3130A	2x1.5	2x2		5-260	74.5 - 30			CONSULTAR
VSP2 - PLURIJET 105/130	KVSPHPJ4130A	2x2.2	2x3		5-260	98 - 57.5	2½"	1½"	CONSULTAR
VSP2 - PLURIJET 70/200	KVSPHPJ3200A	2x1.5	2x2		5-400	65.5 - 21			CONSULTAR
VSP2 - PLURIJET 95/200	KVSPHPJ4200A	2x2.2	2x3		5-400	87.5 - 42			CONSULTAR



VSP2 - FCR



VSP2 - MK

PARA OTRAS CONFIGURACIONES DE BOMBAS, CONSULTAR

DHL BOMBAS DE RECIRCULACIÓN PARA SISTEMAS DE CALEFACCIÓN

MODELO		Entrada POTENCIA (P ₁)	Volt	Hz	Intensidad de absorción (I _a)	Conexión	Distancia mm	PRECIO
Monofásico	Código							€
DHL 25-60/130	4CDHLT2560130	Min 3 W Max 42 W	230	50	Min 0.03 A Max 0.33 A	G 1½"	130	268,00
DHL 25-60/180	4CDHLT2560180					G 1½"	180	274,00



- Bombas de recirculación mejoradas de clase A y bajo consumo energético
- Recomendado para sistemas de calefacción domésticos y residenciales
- Gestión del campo de trabajo deseado mediante tres programas de funcionamiento



E1 CUADRO ELÉCTRICO MULTIFUNCIÓN PARA 1 BOMBA

MODELO	Código	Voltaje	INTENSIDAD MÁXIMA A	PRECIO €
E1 MONO	533QPED001M	Monofásico 230V 50 Hz	hasta 18 A	358,00
E1 TRI/1	533QPED001T	Trifásico 400V 50 Hz	hasta 18 A	495,00
E1 TRI/2	533QPED011T	Trifásico 400V 50 Hz	hasta 25 A	522,00

- El cuadro eléctrico de control multifunción **E1** para la protección y el control de una electrobomba está diseñado para adaptarse a cualquier aplicación, ya sea para sistemas de agua limpia o de aguas residuales. Gracias a la posibilidad de seleccionar seis modos de funcionamiento preestablecidos, permiten gestionar cualquier sistema de bombeo de forma sencilla e intuitiva.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Pantalla LCD multifunción
- Módulo Wi-Fi y Bluetooth opcional
- Protección IP 55

ENTRADAS ANALÓGICAS Y DIGITALES

- Presostatos
- Interruptores flotantes
- Contactos remotos
- Interruptores flotantes de arranque/parada
- Sondas de nivel
- Transductores de presión 4-20 mA
- Señales 0-10 V

PROTECCIÓN

- Protección contra funcionamiento en seco programable mediante control de $\cos \phi$, corriente, flotador o sensor de nivel
- Protección contra fallo o inversión de fases
- Control de corriente mínima y máxima
- Control de tensión de alimentación mínima y máxima
- Gestión de alarmas de fallo de motor
- Gestión de alarmas de nivel mínimo y máximo



E2 CUADRO ELÉCTRICO MULTIFUNCIÓN PARA 2 BOMBAS

MODELO	Código	Voltaje	INTENSIDAD MÁXIMA A	PRECIO €
E2 MONO	533QPED002M	Monofásico 230V 50 Hz	hasta 18 A	385,00
E2 TRI	533QPED002T	Trifásico 400V 50 Hz	hasta 16 A	591,00

- El cuadro eléctrico de control multifunción **E2** para la protección y el control de una electrobomba está diseñado para adaptarse a cualquier aplicación, ya sea para sistemas de agua limpia o de aguas residuales. Gracias a la posibilidad de seleccionar seis modos de funcionamiento preestablecidos, permiten gestionar cualquier sistema de bombeo de forma sencilla e intuitiva.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Gestión programable de alternancia de bombas
- Pantalla LCD multifunción
- Módulo Wi-Fi y Bluetooth opcional
- Protección IP 55

ENTRADAS ANALÓGICAS Y DIGITALES

- Presostatos
- Interruptores flotantes
- Contactos remotos
- Interruptores flotantes de arranque/parada
- Sondas de nivel
- Transductores de presión 4-20 mA
- Señales 0-10 V

PROTECCIÓN

- Sistema auxiliar de gestión de la bomba en caso de avería
- Protección contra funcionamiento en seco programable mediante control de $\cos \phi$, corriente, flotador o sensor de nivel
- Protección contra fallo o inversión de fases
- Control de corriente mínima y máxima
- Control de tensión de alimentación mínima y máxima
- Gestión de alarmas de fallo de motor
- Gestión de alarmas de nivel mínimo y máximo

OPCIONES DISPONIBLES (Bajo demanda)

- Cuadro eléctrico para dos bombas trifásicas con corriente nominal de 16 a 25 A



QEM/3 CUADROS ELÉCTRICOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES MONOFÁSICAS DE 3"

MODELO	Código	MOTOR POTENCIA (P ₂)		CONDENSADOR	INTENSIDAD MÁXIMA	PRECIO
		kW	HP			
Monofásico				Capacidad	A	€
QEM/3-050	530ECS305A1	0.25 - 0.37	0.33 - 0.50	12.5 µF	5	75,00
QEM/3-075	530ECS307A1	0.55	0.75	16 µF	6	75,00
QEM/3-100	530ECS310A1	0.75	1	20 µF	7	75,00
QEM/3-150	530ECS315A1	1.1	1.5	30 µF	10	76,00

• Monofásico 230 V 50 Hz



QEM CUADROS ELÉCTRICOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES MONOFÁSICAS DE 4"

MODELO	Código	MOTOR POTENCIA (P ₂)		CONDENSADOR	INTENSIDAD MÁXIMA	PRECIO
		kW	HP			
Monofásico				Capacidad	A	€
QEM 050	530ECN05A1	0.37	0.50	20 µF	5	75,00
QEM 075	530ECN07A1	0.55	0.75	25 µF	6	75,00
QEM 100	530ECN10A1	0.75	1	35 µF	7	75,00
QEM 150	530EC15A1	1.1	1.5	40 µF	11	75,00
QEM 200	530ECN20A1	1.5	2	60 µF	13	77,00
QEM 300	530EC30A1	2.2	3	75 µF	18	91,00

• Monofásico 230 V 50 Hz



QET CUADROS ELÉCTRICOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES TRIFÁSICAS DE 3", 4" Y 6"

MODELO	Código	MOTOR POTENCIA (P ₂)		INTENSIDAD MÁXIMA	PRECIO
		kW	HP		
Trifásico				A	€
QET 050	530TNF05A	0.37	0.50	1.7	248,00
QET 075	530TNF07A	0.55	0.75	2	248,00
QET 100	530TNF10A	0.75	1	2.5	248,00
QET 150	530TNF15A	1.1	1.5	3.9	248,00
QET 200	530TNF20A	1.5	2	4.8	248,00
QET 300	530TNF30A	2.2	3	7	248,00
QET 400	530TNF40A	3	4	9	248,00
QET 550	530TNF55A	4	5.5	11.5	248,00
QET 750	530TNF75A	5.5	7.5	15.5	266,00
QET 1000	530AD100A	7.5	10	21.5	514,00
QET 1250	530AD125A	9.2	12.5	23.5	564,00
QET 1500	530AD150A	11	15	27.5	737,00
QET 2000	530AD200A	15	20	36	868,00
QET 2500	530AD250A	18.5	25	45	989,00
QET 3000	530AD300A	22	30	54	989,00
QET 4000	530AD400A	30	40	68	1.291,00
QET 5000	530AD500A	37	50	85	1.607,00

• El cuadro eléctrico de control tiene un selector para el funcionamiento manual o automático y una toma para el interruptor del flotador (o interruptor de presión, etc.).

• Trifásico 400 V 50 Hz



Sondas de Nivel

QSM CUADROS ELÉCTRICOS PARA BOMBAS MONOFÁSICAS DE 4" CON SONDAS DE NIVEL

MODELO	Código	POTENCIA MOTOR (P ₂)		CONDENSADOR	INTENSIDAD MÁXIMA	PRECIO
		kW	HP		A	
Monofásico				Capacidad		€
QSM 050	530QSMA05A1	0.37	0.50	20 µF	5	344,00
QSM 075	530QSMA07A1	0.55	0.75	25 µF	6	358,00
QSM 100	530QSMA10A1	0.75	1	35 µF	7	363,00
QSM 150	530QSMA15A1	1.1	1.5	40 µF	11	371,00
QSM 200	530QSMA20A1	1.5	2	60 µF	13	388,00
QSM 300	530QSMA30A1	2.2	3	75 µF	18	481,00

- El cuadro eléctrico de control está equipado con un selector para el funcionamiento manual o automático (con interruptor de nivel, presostato, etc.) y se puede conectar a las sondas de nivel que protegen la bomba contra el funcionamiento en seco.

• **Monofásico 230 V 50 Hz**

QST CUADROS ELÉCTRICOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES CON SONDAS DE NIVEL

MODELO	Código	MOTOR POTENCIA (P ₂)		INTENSIDAD MÁXIMA	PRECIO
		kW	HP	A	
Trifásico					€
QST 50	530QSTA05A	0.37	0.50	1.7	515,00
QST 75	530QSTA07A	0.55	0.75	2	522,00
QST 100	530QSTA10A	0.75	1	2.5	531,00
QST 150	530QSTA15A	1.1	1.5	3.9	531,00
QST 200	530QSTA20A	1.5	2	4.8	531,00
QST 300	530QSTA30A	2.2	3	7	536,00
QST 400	530QSTA40A	3	4	9	536,00
QST 550	530QSTA55A	4	5.5	11.5	550,00
QST 750	530QSTA75A	5.5	7.5	15.5	550,00
QST 1000	530QSTA100A	7.5	10	21.5	797,00
QST 1250	530QSTA125A	9.2	12.5	23.5	852,00
QST 1500	530QSTA150A	11	15	27.5	962,00
QST 2000	530ADL200A	15	20	36	1.236,00
QST 2500	530ADL250A	18.5	25	45	1.388,00
QST 3000	530ADL300A	22	30	54	1.429,00
QST 4000	530ADL400A	30	40	68	1.648,00
QST 5000	530ADL500A	37	50	85	1.909,00

- El cuadro eléctrico de control está equipado con un selector para el funcionamiento manual o automático (con interruptor de nivel, presostato, etc.) y se puede conectar a las sondas de nivel que protegen la bomba contra el funcionamiento en seco.

• **Trifásico 400 V 50 Hz**



Sondas de Nivel

QES CUADROS ELÉCTRICOS PARA BOMBAS DE DRENAJE TRIFÁSICAS

MODELO	Código	POTENCIA MOTOR (P ₂)		INTENSIDAD MÁXIMA	PRECIO
		kW	HP	A	
Trifásico					€
QES 150	532QES150A	1.1	1.5	4.2	267,00
QES 200	532QES200A	1.5	2	5.2	267,00
QES 300	532QES300A	2.2	3	6.5	267,00
QES 400	532QES400A	3	4	8	275,00

- El cuadro eléctrico de control está equipado con un selector para el funcionamiento manual o automático (con interruptor de nivel) y está diseñado para conectarse al protector térmico de sobrecarga incorporado en los bobinados del motor de las bombas de drenaje VXC, VXC-F, MC, MC-F.

• **Trifásico 380 – 415V 50 Hz**



Sondas de Nivel



KIT ALARMA CUADRO ELÉCTRICO PARA SAR 250 Y SAR 550

MODELO	Código	Voltaje	PRECIO €
KIT ALLARME	KSKIT-ALLARME	Monofásico 230V 50 Hz	610,00

- El panel contiene una placa electrónica, una batería de reserva para alimentar la placa, una luz roja de aviso y una sirena de alarma de 90 dB a 1 m. de distancia.
- El panel está diseñado para la conexión de un flotador (incluido en el kit) que activa la alarma cuando se cierra el contacto.

ACCESORIOS



1SF

SFD DEPÓSITO ESFÉRICO CON MEMBRANA FIJA

MODELO	Código	Ajuste	Capacidad	PRECIO €
1 SF 0.5	50057005	1/2"	1 litro	55,00
1 SF 1.0	50057010	1"	18 litros	55,00

- Presión máxima de funcionamiento 10 bar

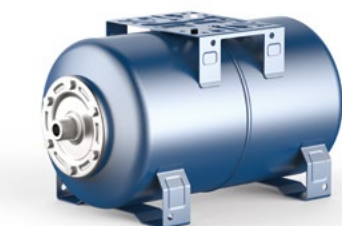
Bajo demanda

- Depósitos con capacidades adicionales

KIT CILÍNDRICO

MODELO	Código	PRECIO €
KCP-24 • 20 litros Depósito cilíndrico • Manómetro 0 – 6 bar • Ajuste de 5 vías - 1" G • Conducto 1" gas (500 mm) • Presostato "PSG-1"	50008CP24	CONSULTAR
KCD-24 • 20 litros Depósito cilíndrico • Manómetro 0 – 6 bar • Ajuste de 5 vías - 1" G • Conducto 1" gas (500 mm) • Presostato "FSG2"	50009	CONSULTAR

KCP-24



PSG-1

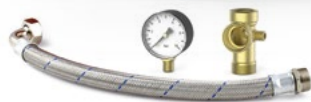


FSG2

KCP-60



PSG-1



FSG2

MODELO	Código	PRECIO €
KCP-60 • 60 litros Depósito cilíndrico • Manómetro 0 – 6 bar • Ajuste de 5 vías - 1" G • Conducto 1" gas (600 mm) • Presostato "PSG-1"	50008CP60	CONSULTAR
KCD-60 • 60 litros Depósito cilíndrico • Manómetro 0 – 6 bar • Ajuste de 5 vías - 1" G • Conducto 1" gas (600 mm) • Presostato "FSG2"	50009/67	CONSULTAR

ACCESORIOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES



MODELO	Código	DIAMETRO CUERDA	PESO CUERDA	CARGA MÁXIMA	PRECIO € por metro
CUERDA DE SEGURIDAD (en polipropileno)	116310	Ø 8 mm	30 g/m	960 kg	1,00
	116311	Ø 10 mm	45 g/m	1425 kg	2,00
	116312	Ø 12 mm	65 g/m	2030 kg	2,00
	116313	Ø 14 mm	90 g/m	2790 kg	3,00
	116314	Ø 16 mm	115 g/m	3500 kg	4,00

- Cuerda trenzada en hilos de polipropileno con protección contra los rayos UV
- Longitud máxima disponible por rollo: 220 metros



CUERDA DE SEGURIDAD (en acero inoxidable AISI 316)	116305	Ø 5 mm	100 g/m	1500 kg	5,00
---	--------	--------	---------	---------	-------------

- Cuerda en acero inoxidable AISI 316
- Longitud máxima disponible por rollo: 250 metros



MODELO	Código	PRECIO €
GRILLETE RECTO CON PASADOR (para cuerdas Ø max 8 mm) (en acero inoxidable AISI 316)	1160305	6,00



5 mm ABRAZADERA DE CABLE (en acero inoxidable AISI 316)	1160304	4,00
--	---------	-------------

INTERRUPTORES DE FLOTADOR



MODELO	Código		LONGITUD	PRECIO € cada	
	CABLE H07 RN-F	CABLE PVC		H07 RN-F	PVC
0315/3	50014H	50014	3 metros	35,00	29,00
0315/5	500145H	500145	5 metros	46,00	35,00
0315/10	5001410H	5001410	10 metros	71,00	49,00

- Con cable **H07 RN-F**: flotadores de función única (vaciado), con interruptor de 10 A
- Con cable **PVC**: flotadores de doble función (vaciado y llenado), con interruptor de 10 A



T 80/3	50014/1H	50014/1	3 metros	39,00	32,00
T 80/5	50014/5H	50014/5	5 metros	50,00	39,00
T 80/10	50014/10H	50014/10	10 metros	75,00	49,00

- Con cable **H07 RN-F**: flotadores de función única (vaciado), con doble cámara estanca de protección e interruptor de 10 A
- Con cable **PVC**: flotadores de doble función (vaciado y llenado), doble cámara estanca de protección e interruptor de 10 A



SMALL 3	50014S4	ASS50014S3	3 metros	36,00	31,00
SMALL 5	50014S5	50014S51	5 metros	47,00	36,00

- With **H07 RN-F** cable: flotadores de función única (vaciado), con doble cámara estanca de protección e interruptor de 10 A
- With **PVC** cable: flotadores de doble función (vaciado y llenado), doble cámara estanca de protección e interruptor de 10 A



MODELO	Código	CABLE	LONGITUD	PRECIO €
MAC 5	54SARGL001	PVC	10 metros	108,00

- Flotador basculante: doble función (vaciado y llenado), doble cámara de protección estanca con interruptor de 10 A
- Uso recomendado para estaciones de recogida de aguas residuales (SAR)



AIRFLO INYECTORES AUTOMÁTICOS DE AIRE

MODELO	Código	Adecuado para depósitos	PRECIO €
AIRFLO 1	50021	100 – 500 litros	76,00
AIRFLO 2	50022	750 – 2000 litros	121,00

- Inyectores de aire aptos para mantener el colchón de aire en depósitos de sobrepresión sin diafragma.

NA - BOQUILLA PARA INYECTORES DE AIRE

MODELO	Código	Ajuste	AJUSTE DOBLE CENTRAL	PRECIO €
NA 1.00	50023	1" x 1"	½" x ¼" (macho/hembra)	13,00
NA 1.25	50023/1	1¼" x 1¼"	½" x ¼" (macho/hembra)	21,00
NA 1.50	50023/2	1½" x 1½"	½" x ¼" (macho/hembra)	27,00
NA 2.00	50023/3	2" x 2"	½" x ¼" (macho/hembra)	32,00

- Ajustes de latón de 3 vías para conexiones con inyectores de aire (AIRFLO)



PSG



FSG

PRESOSTATOS

MODELO	Código	Ajuste	RANGO DE PRESIÓN	PRECIO €
PSG-1	50018/8	¼" hembra	1.4 – 2.8 bar	CONSULTAR
PSG-1M	50018/8M	¼" macho	1.4 – 2.8 bar	CONSULTAR
FSG 2	50018	¼" hembra	1.4 – 2.8 bar	CONSULTAR
FYG 22	50018/1	¼" hembra	5.4 – 7.0 bar	CONSULTAR
FYG 32	50018/2	¼" hembra	8 – 10.5 bar	CONSULTAR
PT/5 SK ⁽¹⁾	50018/8T	¼" hembra	1.4 – 2.8 bar	CONSULTAR

- Diseño registrado en la UE nº. 002248955 PSG

⁽¹⁾ Trifásico



MC



MR



MCG



MRG

MANÓMETROS

MODELO	Código	Ajuste	Ø	ESCALA	PRECIO €
			mm		
MC 6	50015/2	¼" - central	50	0 – 6 bar	8,00
MR 6	50015	¼" - radial	63	0 – 6 bar	8,00
MR 10	50015/0	¼" - radial	63	0 – 10 bar	8,00

MANÓMETROS CON RELLENO DE GLICERINA

MODELO	Código	Ajuste	Ø	ESCALA	PRECIO €
			mm		
MCG 6	50015/2G	¼" - central	50	0 – 6 bar	13,00
MRG 6	50015G	¼" - radial	63	0 – 6 bar	13,00
MRG 10	50015/0G	¼" - radial	63	0 – 10 bar	13,00



PINTURA AEROSOL

MODELO	Código	COLOR	Capacidad	PRECIO €
SPRAY 1	120200A/2	Pedrollo blue	400 ml	24,00



R 3



R 4



R 5

RACORD 5 VÍAS

MODELO	Código	Ajuste	PRECIO €
R 3 - 3 vie	50017	1"	14,00
R 4 - 4 vie	50016V8	1"	16,00
R 5 - 5 vie	50016	1"	14,00

- R 3: Ajustes de latón de tres vías con conexiones de gas de 1"
- R 4: Ajustes de latón de cuatro vías con conexiones de gas de 1/2" y 1/4"
- R 5: Ajustes de latón de cinco vías con conexiones de gas de 1" y 1/4"

LATIGUILLOS

MODELO	Código	TUBO	Ajuste	LONGITUD	PRECIO €
TF 5	50013	1"	1" x 1"	500 mm	21,00
TF 6	50013/1	1"	1" x 1"	600 mm	22,00
TF 10	50013/6	1"	1" x 1"	1000 mm	28,00

LATIGUILLOS COMPLETOS DE CODO

MODELO	Código	TUBO	Ajuste	LONGITUD	PRECIO €
TFG 5	50013/01	3/4"	1" x 1"	500 mm	22,00
TFG 6	50013/10	1"	1" x 1"	600 mm	24,00

- Tubos flexibles de caucho EPDM
- Presión máxima de funcionamiento 10 bar



RACORD DE ENLACE RÁPIDO

MODELO	Código	Diámetro de ajuste de la manguera hembra	Ajuste de rosca macho	PRECIO €
FASTFIT 1.25	5027125	Ø 32 mm	1 1/4"	39,00
FASTFIT 1.5	5027150	Ø 38 mm	1 1/2"	43,00
FASTFIT 2	5027200	Ø 50 mm	2"	CONSULTAR
FASTFIT 3	5027300	Ø 75 mm	3"	CONSULTAR

- Kit de ajuste de manguera flexible de polipropileno:
 - n.1 tubo hembra de ajuste
 - n.1 rosca macho de ajuste

RACORD DE NYLON

MODELO	Código	DIAMETRO	AJUSTE DE ROSCA	PRECIO €
RP 0.75	50210	Ø 25 mm	3/4"	5,00
RP 1	50211	Ø 30 mm	1"	5,00
RP 1.25	50212	Ø 35 mm	1 1/4"	7,00
RP 1.5	50213	Ø 40 mm	1 1/2"	7,00
RP 2	50214	Ø 50 mm	2"	10,00

MODELO	Código	DIAMETRO	AJUSTE DE ROSCA	PRECIO €
RPG 0.75	50220	Ø 25 mm	3/4"	5,00
RPG 1	50221	Ø 30 mm	1"	7,00
RPG 1.25	50222	Ø 35 mm	1 1/4"	9,00
RPG 1.5	50223	Ø 40 mm	1 1/2"	9,00
RPG 2	50224	Ø 50 mm	2"	13,00

- Racores de Nylon

RODAMIENTOS PARA BOMBAS Y MOTORES ELÉCTRICOS

MODELO	Código	DIMENSIONES	PRECIO €
6201 ZZ	113001	12 x 32 x 10 mm	CONSULTAR
6201 ZZ - C3E	113001C3E	12 x 32 x 10 mm	CONSULTAR
6201 2RS - C3	113001SC3E	12 x 32 x 10 mm	CONSULTAR
6202 ZZ - C3	113012	15 x 35 x 11 mm	CONSULTAR
6203	113002A	17 x 40 x 12 mm	CONSULTAR
6203 ZZ	113002	17 x 40 x 12 mm	CONSULTAR
6203 ZZ - C3E	113002C3E	17 x 40 x 12 mm	CONSULTAR
6203 2RS - C3E	113002RC3E	17 x 40 x 12 mm	CONSULTAR
6204 ZZ - C3	113003C3E	20 x 47 x 14 mm	CONSULTAR
6204 ZZ - C3E	113003	20 x 47 x 14 mm	CONSULTAR
6204 2RS - C3E	113004RC3E	20 x 47 x 14 mm	CONSULTAR
6205 ZZ	113004	25 x 52 x 15 mm	CONSULTAR
6206 ZZ - C3	113005C3E	30 x 62 x 16 mm	CONSULTAR
6208 ZZ - C3	113008	40 x 80 x 18 mm	CONSULTAR
6003 ZZ - C3	113010	17 x 35 x 10 mm	CONSULTAR
6212 ZZ - C3	113020	60 x 110 x 22 mm	CONSULTAR
6302	1130145	15 x 42 x 13 mm	CONSULTAR
6303 2RS - C3	1130145C3	17 x 47 x 14 mm	CONSULTAR
6304 ZZ	113013	20 x 52 x 15 mm	CONSULTAR
6304 ZZ - C3	113013C3E	20 x 52 x 15 mm	CONSULTAR
6304 2RS - C3	113013SC3	20 x 52 x 15 mm	CONSULTAR
6305	113043	25 x 62 x 17 mm	CONSULTAR
6306 ZZ - C3	113015	30 x 72 x 19 mm	CONSULTAR
6307 ZZ - C3	113017	35 x 80 x 21 mm	CONSULTAR
6308 ZZ - C3	113018	40 x 90 x 23 mm	CONSULTAR
6308 2RS - C3	113025	40 x 90 x 23 mm	CONSULTAR
6309 ZZ - C3	1130185	45 x 100 x 25 mm	CONSULTAR
6310 ZZ - C3	113019	50 x 110 x 27 mm	CONSULTAR
6312 ZZ - C3	113021	60 x 130 x 31 mm	CONSULTAR
6313 ZZ - C3	113023	65 x 140 x 33 mm	CONSULTAR
6314 ZZ - C3	113024	70 x 150 x 35 mm	CONSULTAR
3203 B 2RS - C3	113040RC3E	17 x 40 x 17.5 mm	CONSULTAR
3304 B ZZ - C3	113041	20 x 52 x 22.2 mm	CONSULTAR
3305 B 2RS - C3	113042	25 x 62 x 25.4 mm	CONSULTAR
3308 A 2RS - C3	113044	40 x 90 x 36.5 mm	CONSULTAR
7202 B	113029	15 x 35 x 22.2 mm	CONSULTAR

VENTILADORES PARA BOMBAS Y MOTORES ELÉCTRICOS

MODELO	Código	DIMENSIONES	DIAMETRO DE EJE	PRECIO €
FAN-63	14VN059	104 x 21 mm	12 mm	3,00
FAN-63/1	14VN067	99 x 22 mm	12 mm	3,00
FAN-63/2	14VN068	99 x 26 mm	12 mm	3,00
FAN-71R	14VN07	125 x 24 mm	14.5 mm	4,00
FAN-71	14VN076	114 x 20 mm	14.5 mm	4,00
FAN-71/1	14VN072	116 x 23 mm	14.5 mm	4,00
FAN-80R	14VN08	138 x 27 mm	20 mm	4,00
FAN-80	14VN08181	126 x 26 mm	20 mm	4,00
FAN-90R	14VN09	162 x 32 mm	24 mm	6,00
FAN-90	14VN095	148 x 33 mm	24 mm	6,00
FAN-100R	14VN10	176 x 38 mm	28 mm	11,00
FAN-100	14VN10162	155 x 37 mm	28 mm	10,00
FAN-132	14VN132	165 x 45 mm	36 mm	13,00
FAN-180	14VN180	240 x 60 mm	55 mm	16,00
FAN-250	14VN250	230 x 90 mm	63 mm	47,00

CONDENSADORES CON CONEXIONES FASTON



Type F

Condensador con conexiones Faston

MODELO	Código	Capacidad	VOLTAJE	PRECIO €
10 F	111010F	10 μ F	450 VL	CONSULTAR
10 FC*	111010FC	10 μ F	450 VL	CONSULTAR
12 F	111012F	12.5 μ F	450 VL	CONSULTAR
14 F	111014F	14 μ F	450 VL	CONSULTAR
16 F - 500	111016F5	16 μ F	500 VL	CONSULTAR
16 F - 450	111016F		450 VL	CONSULTAR
16 F - 250	112016F		250 VL	CONSULTAR
20 F - 500	111020F5	20 μ F	500 VL	CONSULTAR
20 F - 450	111020F		450 VL	CONSULTAR
25 F - 450	111025F	25 μ F	450 VL	CONSULTAR
25 F - 250	112025F		250 VL	CONSULTAR
30 F - 250	112030F	30 μ F	250 VL	CONSULTAR
31 F	111031F	31.5 μ F	450 VL	CONSULTAR
35 F	111035F	35 μ F	450 VL	CONSULTAR
35 FC*	111035F1	35 μ F	450 VL	CONSULTAR
40 F	111040F	40 μ F	450 VL	CONSULTAR
45 F	111045F	45 μ F	450 VL	CONSULTAR
50 F	111050F	50 μ F	450 VL	CONSULTAR
60 F - 450	111060F	60 μ F	450 VL	CONSULTAR
60 F - 300	112061F		300 VL	CONSULTAR
60 F - 250	112060F		250 VL	CONSULTAR
70 F	111070F	70 μ F	450 VL	CONSULTAR
80 F	112080F	80 μ F	250 VL	CONSULTAR
90 F	111090F	90 μ F	450 VL	CONSULTAR

* FC = Condensador especial de dimensiones reducidas

• Condensadores con marcado CE y homologación VDE-IMQ

CONDENSADORES CON CONEXIONES POR CABLE



Type C

Capacitor with cable connections

MODELO	Código	Capacidad	VOLTAJE	PRECIO €
12 C	1110122F	12.5 μ F	450 VL	CONSULTAR
16 C - 500	1110162F5C	16 μ F	500 VL	CONSULTAR
16 C - 450	1110162F		450 VL	CONSULTAR
20 C - 500	1110202FC5	20 μ F	500 VL	CONSULTAR
20 C - 450	1110202F		450 VL	CONSULTAR
25 C - 450	1110252F	25 μ F	450 VL	CONSULTAR
30 C - 250	1120302F	30 μ F	250 VL	CONSULTAR
31 C - 500	1110312F5C	31.5 μ F	500 VL	CONSULTAR
35 C - 500	1110352FC5	35 μ F	500 VL	CONSULTAR
35 C - 450	1110352F		450 VL	CONSULTAR
35 CC* - 450	1110352F1	35 μ F	450 VL	CONSULTAR
40 C	1110402F	40 μ F	450 VL	CONSULTAR
50 C	1110502F	50 μ F	450 VL	CONSULTAR
60 C	1120602F	60 μ F	250 VL	CONSULTAR
70 C - 450	1110702F	70 μ F	450 VL	CONSULTAR
70 C - 300	1120702FC	70 μ F	300 VL	CONSULTAR
75 C	1110752F	75 μ F	450 VL	CONSULTAR
80 C - 250	1120802F	80 μ F	250 VL	CONSULTAR
80 C - 450	1110802FC	80 μ F	450 VL	CONSULTAR
100 C	1111002FC	100 μ F	450 VL	CONSULTAR

* CC = Condensador especial de dimensiones reducidas

• Condensadores con marcado CE y homologación VDE-IMQ

CONDENSADORES DE DESACOPPLAMIENTO



MODELO	Código	Capacidad	VOLTAJE	PRECIO €
80 D	111080D2F	80 μ F	320-480 VL	88,00

• Condensador para bombas sumergibles con triturador (TRITUS)



CIERRES MECÁNICOS PARA BOMBAS DE SUPERFICIE

MODELO	Código	Bomba	MATERIALES				EJE	PRECIO €		
			Parte fija	Parte rotante	Junta	Muelle				
AR-12	115161012012	PK60-65-70-80, PQ60-61-65-70-80, PKS60-65-70-80, CP100-130-132, CP100-130-132 ST4, JSW1,FUTURE JET 1, JCR1, FUTURE JET 1-ST, HF50	Cerámica	Grafito	NBR	AISI304	Ø 12 mm	CONSULTAR		
AR-12 ST6	11516101214	CP100-130-132 ST6				AISI316	Ø 12 mm	CONSULTAR		
AR-12V	11516101203	CK, CKR			VITON	AISI304	Ø 12 mm	CONSULTAR		
AR-13	11516101301	2-5CR, 2-5CP, FCR80-100, , PLURIJET/80-100-120, PLURIJET3-4/90			NBR		Ø 13 mm	CONSULTAR		
AR-13E	11516101308	DG PED			EPDM		Ø 13 mm	CONSULTAR		
AR-14	11516121401	CP150-158, CP150-158 ST4, 2CP25/130N, JSW2, FUTURE JET 2, JCR2, FUTURE JET 2-ST, NGA1, NGA2, HF4-5-51			NBR	AISI316	Ø 14 mm	CONSULTAR		
AR-14 ST6	11516121404	CP150-158 ST6			VITON		Ø 14 mm	CONSULTAR		
AR-14S	11516141402	NGA1-PRO, NGA2-PRO					Ø 14 mm	CONSULTAR		
ST1-12	11516471200	PK90, PQ90, PQ81-PRO, PQ81-Bs PRO, PQ60-65-81 Bs, PQA, PV	Carburo de silicio	NBR	AISI316	Ø 12 mm	CONSULTAR			
FN-14	11516301401	PK100-200-300, PQ100-200-300	Grafito			Ø 14 mm	CONSULTAR			
AR-17	11516101701	MAGNIFICA 1-2	Cerámica			Grafito	Ø 17 mm	CONSULTAR		
								1 pieza		
FN-18	11516301801	CP160-170-170M-190-200, CP170-170M-180-190-200 ST4, MK, HT3-5-8, HT3-5-8 PRO, FCR90-130-200, 2CP25/14, 2CP25/16, JSW3, SKR, PLURIJET/90-130-200, NGA3, HF5M-6-70	Grafito	Cerámica	NBR	AISI316	Ø 18 mm	CONSULTAR		
FN-18 ST6	11516301810	CP170-170M-180-190-200 ST6					Ø 18 mm	CONSULTAR		
FN-18 NU	11516301821	PQ3000, PQ3000-MF			VITON		Ø 18 mm	CONSULTAR		
FN-18 V6	11516301811	NGA3-PRO					Ø 18 mm	CONSULTAR		
FN-20	11516302001	CP220B-C, CP230C, 2CP32/200, HF8-20, F-F4 32/160, F 40/125, F-F4 40/160, F-F4 50/125	Grafito	Cerámica	NBR		Ø 20 mm	CONSULTAR		
FN-20 NUD	11516302030	FG32/160, FG40/125, FG40/160, FG50/125					Ø 20 mm	CONSULTAR		
AR-20R	11516102001	MAGNIFICA 3-4-5	Cerámica	Grafito			Ø 20 mm	CONSULTAR		
FN-24	11516302401	CP210, CP220A-AH, CP230B-A, CP250B, 2CP32/210, 2CP40/180, HF30, F-F4 32/200, F-F4 40/200, F-F4 50/160, F-F4 65/125	Grafito	Cerámica			Ø 24 mm	CONSULTAR		
FN-24 KU	11516402401	FCR15-30, HT15-30, HT15-30 PRO		VITON			Ø 24 mm	CONSULTAR		
FN-24 NUD	11516302430	FG32/200, FG40/200, FG50/160, FG65/125					Ø 24 mm	CONSULTAR		
FN-24 SV	11516302408	F-INOX	Carburo de silicio				Carburo de silicio	Ø 24 mm	CONSULTAR	
FN-32 NU	11516303220	CP250A, 2CP40/200, F-F4 50/200, F-F4 65/160, F-F4 65/200, F-F4 80/160, F-F4 100/160	Grafito	Cerámica	NBR		AISI316	Ø 32 mm	CONSULTAR	
FN-32 NUD	11516303230	FG50/200, FG65/160, FG65/200, FG80/160, FG100/160						Ø 32 mm	CONSULTAR	
FN-35 NUD	11516303530	FG32/250, FG40/250, FG50/250	Grafito	Carburo de silicio	NBR			Ø 35 mm	CONSULTAR	
FN-38	11516803801	F-F4 32/250, F-F4 40/250, F-F4 50/250	Grafito	Cerámica	NBR			Ø 38 mm	CONSULTAR	
FN-40 NU	11516314010	F-F4 65/250, F-F4 80/200, F 80/250B, F-F4 100/200, FG80/200, FG 100/200						Ø 40 mm	CONSULTAR	
FH-43 NU	11516314300	FG65/250, FG80/250, FG100/250						Ø 43 mm	CONSULTAR	
FH-45 NU	11516314500	F 80/250A, F4 80/250, F-F4 100/250						Ø 45 mm	CONSULTAR	

● Cierres mecánicos especiales disponibles bajo demanda



AR, STA



ST1, MG1



MG1-D, ED560



ST4

CIERRES MECÁNICOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES

MODELO	Código	Bomba	MATERIALES				EJE	PRECIO €
			Parte fija	Parte rotante	Junta	Muelle		
STA-12R	11516101250	TOP MULTI 1, TOP MULTI 1-EVO, TOP1-2-3, TOP FLOOR, TOP VORTEX, TEX, RX1-2-3, ZX1	Cerámica	Grafito	NBR	AISI304	Ø 12 mm	CONSULTAR
STA-12R SIC	11516101248	RX2-3/20	Cerámica	Carburo de silicio		AISI304	Ø 12 mm	CONSULTAR
STA-12R SGE	11516101244	TOP MULTI 1-AD	Carburo de silicio	Grafito	EPDM	AISI304	Ø 12 mm	CONSULTAR
STA-13R SIC	11516101314	TOP MULTI 2-3-4-5 TOP MULTI 2-3-4-5 EVO TOP MULTI-TECH 2-3-4-5 TOP MULTI-EVOTECH 2-3-4-5	Carburo de silicio	Grafito	NBR	AISI304	Ø 13 mm	CONSULTAR
STA-13R	11516101313	TOP MULTI 2-3-4-5 TOP MULTI 2-3-4-5 EVO TOP MULTI-TECH 2-3-4-5 TOP MULTI-EVOTECH 2-3-4-5	Cerámica	Grafito		AISI304	Ø 13 mm	CONSULTAR
AR-12R LA	11516101245	TOP 2-3LA, TOP FLOOR/LA	Cerámica	Grafito		AISI316	Ø 12 mm	CONSULTAR
AR-14	11516121401	DAVIS	Cerámica	Grafito		AISI304	Ø 14 mm	CONSULTAR
ST1-14 SIC	11516151002	DAVIS, D30, DC30	Cerámica	Carburo de silicio		AISI316	Ø 14 mm	CONSULTAR
MG1-14D SIC	11516152000	TOP4-5, RX4-5, RX 4-5/40, VX-ST, BC-ST, VX-MF, BC-MF, D8-10-20, ZX2, VX8-10-15-20/35-50, BC10-15-20/50, VXC/35-45, MC/45, DC8-10-20, TR0.75-0.9-1.1-1.3	Carburo de silicio - Carburo de silicio	Grafito - Carburo de silicio		AISI316	Ø 14 mm	CONSULTAR

								1 pieza
ST4-16	11516531600	4BLOCK	Cerámica	Grafito	NBR	AISI304	Ø 16 mm	CONSULTAR
ST1-16	11516521600	FLUID SOLAR, UP, NK	Carburo de silicio	Grafito		AISI304	Ø 16 mm	CONSULTAR
STA-17	11516201705	FLUID SOLAR, UP, NK	Cerámica	Grafito		AISI316	Ø 17 mm	CONSULTAR
STA-19	11516601901	TR1.5-2.2	Carburo de silicio	Carburo de silicio		AISI304	Ø 19 mm	CONSULTAR
STA-20	11516602000	TR1.5-2.2	Cerámica	Grafito		AISI304	Ø 20 mm	CONSULTAR
STA-20 SIC	11516602001	VXC/50-65, MC/50-65, VXC-F/50-65, MC-F/50-65	Carburo de silicio	Carburo de silicio		AISI304	Ø 20 mm	CONSULTAR
STA-22	11516602200	VXC/50-65, MC/50-65, VXC-F/50-65, MC-F/50-65	Cerámica	Grafito		AISI304	Ø 22 mm	CONSULTAR
STA-22 SIC	11516602201	DC42, DC43, DC44, TR2.2AP, TR3AP	Carburo de silicio	Carburo de silicio		AISI304	Ø 22 mm	CONSULTAR
STA-24	11516602400	DC42, DC43, DC44, TR2.2AP, TR3AP	Cerámica	Grafito		AISI304	Ø 24 mm	CONSULTAR
ED560-25	11516172501	VX40-55/50	Cerámica - Carburo de silicio	Grafito - Carburo de silicio		AISI304	Ø 25 mm	CONSULTAR
AR-25	11516122501	VX/65, VX/80, BC40-55-75/35, BC40-55-75/50	Carburo de silicio	Carburo de silicio		AISI304	Ø 25 mm	CONSULTAR
AR-27	11516122701	VX/65, VX/80, BC40-55-75/35, BC40-55-75/50	Carburo de silicio	Grafito		AISI304	Ø 27 mm	CONSULTAR
AR-35	5FAR5413327	VXC4/80, MC4/80	Cerámica	Grafito		AISI304	Ø 35 mm	CONSULTAR
ST4-16 4PD	5PMR0700815	4PD	Cerámica	Grafito		AISI316	Ø 16 mm	CONSULTAR
ST4-25	5PMR0600804	6PD	Cerámica	Grafito		AISI304	Ø 25.4 mm	CONSULTAR
MG91-40D	11516174001	VXC4 40-50-55/100, MC4 40-50-55/55	Cerámica - Carburo de silicio	Grafito - Carburo de silicio		AISI304	Ø 40 mm	CONSULTAR
MG1-40	5FAR5413448	VXC4/80, MC4/80	Carburo de silicio	Carburo de silicio		AISI316	Ø 40 mm	CONSULTAR

● Cierres mecánicos especiales disponibles bajo demanda

MONOFÁSICO 230 V - 50 Hz

POTENCIA MOTOR (P ₂)		Sección del cable en mm ²						
kW	HP	4 x 1	4 x 1.5	4 x 2.5	4 x 4	4 x 6	4 x 10	4 x 16
Longitud máxima del cable en metros								
0.37	0.50	60	90	140				
0.55	0.75	45	70	110	180			
0.75	1	35	50	85	140	210		
1.1	1.5	25	35	60	95	145	240	
1.5	2		30	45	75	115	190	305
2.2	3			30	50	75	125	200

TRIFÁSICO 230 V - 50 Hz

POTENCIA MOTOR (P ₂)		Sección del cable en mm ²										
kW	HP	4x1	4 x 1.5	4 x 2.5	4 x 4	4 x 6	4 x 10	4 x 16	4 x 25	4 x 35	4 x 50	4 x 70
Longitud máxima del cable en metros												
0.37	0.50	100	152	255								
0.55	0.75	83	126	210	338							
0.75	1	65	99	165	265	405						
1.1	1.5	48	72	120	192	292	485					
1.5	2		53	88	142	215	360					
2.2	3			60	97	147	245	392				
3	4			47	73	110	183	295	510			
4	5.5				55	83	138	220	380			
5.5	7.5					60	100	160	275	385		
7.5	10					45	73	114	195	275	395	
9.2	12.5						64	100	157	220	315	
11	15						54	87	135	190	270	378
13	17.5							75	117	164	236	330
15	20							65	102	144	205	287
18.5	25								82	114	162	225
22	30								69	95	137	190
30	40									70	102	142
37	50									52	68	95

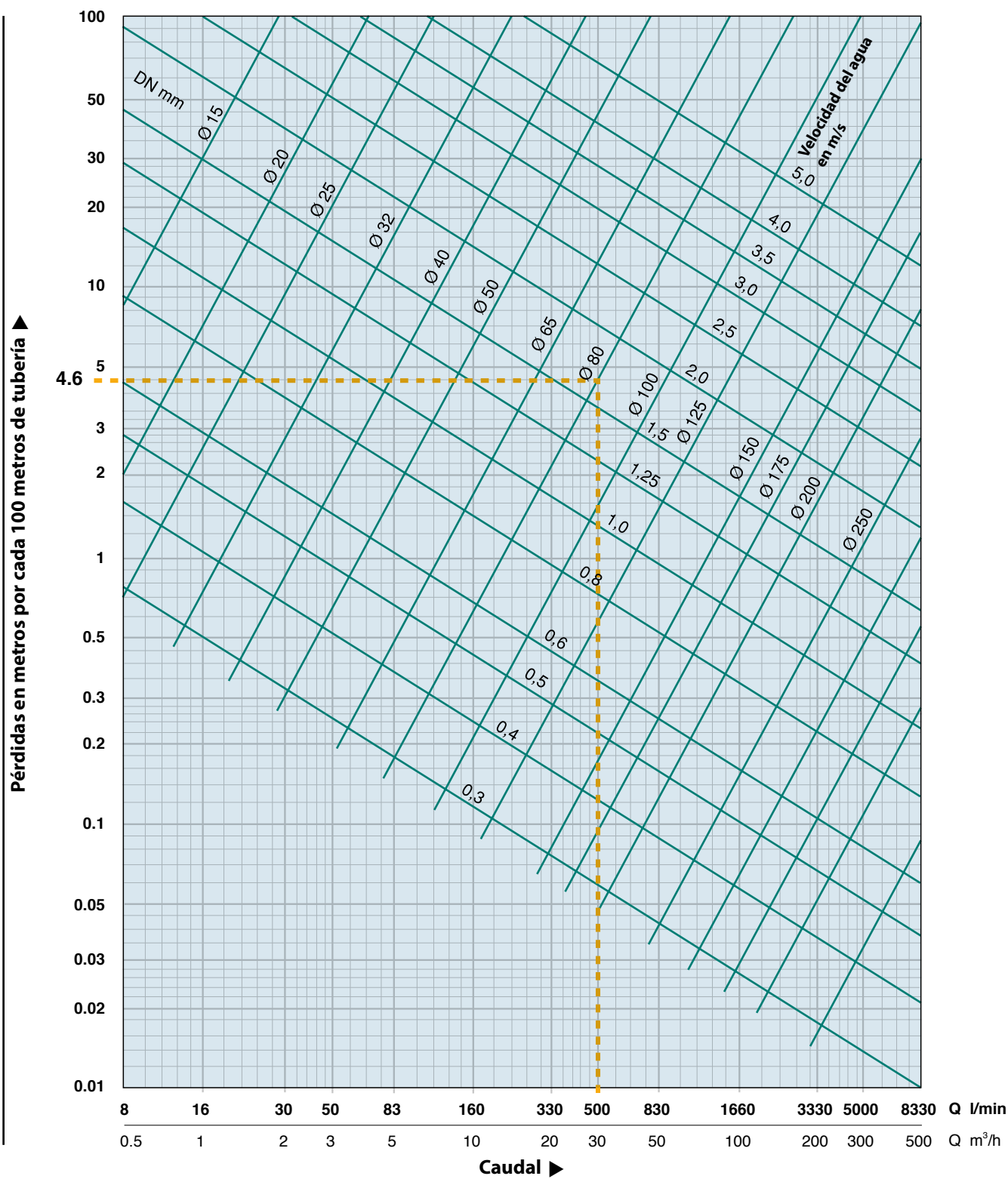
TRIFÁSICO 400 V - 50 Hz

POTENCIA MOTOR (P ₂)		Sección del cable en mm ²										
kW	HP	4x1	4 x 1.5	4 x 2.5	4 x 4	4 x 6	4 x 10	4 x 16	4 x 25	4 x 35	4 x 50	4 x 70
Longitud máxima del cable en metros												
0.37	0.50	300										
0.55	0.75	250	380									
0.75	1	195	295									
1.1	1.5	145	215	360								
1.5	2	105	160	265	425							
2.2	3	70	110	180	290	440						
3	4	55	85	140	220	330						
4	5.5	40	60	105	165	250	415					
5.5	7.5		45	75	120	180	300	480				
7.5	10		35	55	95	135	220	340	585			
9.2	12.5			47	75	115	190	300	470			
11	15			40	65	95	160	260	405			
13	17.5				60	85	140	225	350	490		
15	20				50	75	125	195	305	430		
18.5	25					58	100	155	245	340	485	
22	30					49	85	130	205	285	410	570
30	40					36	63	96	152	210	305	425
37	50						47	74	115	156	205	284

Caída de tensión 3% - Temperatura ambiente máxima + 30 °C

TABLA DE PÉRDIDAS DE CARGA

(para tubos rectos de 15-250 mm de diámetro interior y caudales de 8 a 8330 l/min)



Los datos de la tabla se refieren a agua fría y otros líquidos con la misma viscosidad cinemática y tuberías nuevas de hierro. Las pérdidas de carga (**hv**) indicadas en la tabla deben multiplicarse por: **0,8** para tuberías nuevas de acero, **1,25** para tuberías viejas de hierro ligeramente oxidadas y **1,7** para tuberías viejas en las que haya que tener en cuenta la acumulación de incrustaciones.

➡ **EJEMPLO:** Datos de caudal **Q = 500 l/min**, tubo de acero nuevo Ø 80 mm, longitud del tubo 50 m.

Encuentre el caudal en el eje horizontal y desplácese verticalmente hasta encontrar la línea DN 80 mm.

Las pérdidas de carga correspondientes pueden hallarse así en el eje vertical.

hv = 4.6 m por cada 100 m de tubería.

hv1 = 4.6 x 0.8 = 3.68 m/100 (tubo de acero).

Teniendo en cuenta la longitud real de la tubería:

hv2 = 3.68 x 50:100 = 1.84 m (para 50 m de tubería).

La velocidad del flujo se determina considerando la posición del punto de intersección que se encuentra entre las líneas oblicuas con valores de 1,5-2 m/seg.

En el caso considerado el resultado es aproximadamente: **C = 1.7 metros/sec**

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1) PEDIDOS Y ACEPTACIÓN DE LOS MISMOS

Los pedidos deben especificar claramente el nombre exacto, el código del artículo y el tipo de producto. Los pedidos se entienden vinculantes sólo si son confirmados por escrito por Pedrollo S.p.A.

2) PRECIOS

Los precios de la presente tarifa de precios están expresados en Euros (€). Los precios no incluyen el I.V.A. Los gastos de embalaje y envío se facturan a precio de coste y no están vinculados a la oferta ni al contrato de entrega, sino que están sujetos a los aumentos de costes que puedan producirse antes del envío.

3) CONDICIONES DE ENTREGA

Aunque haremos todo lo posible por cumplirlos, los plazos de entrega indicados en nuestra confirmación de pedido se entienden como indicativos y no vinculantes.

Pedrollo S.p.A. no será responsable de los daños causados por retrasos en la entrega.

Pedrollo S.p.A. se reserva el derecho de prorrogar los plazos de entrega o de rescindir el contrato sin obligación de abonar indemnización alguna en los siguientes casos:

- Causas de fuerza mayor tales como huelgas, incendios en nuestras instalaciones o en las de nuestros proveedores, insuficiencia o corte de energía o cualquier otra causa ajena a nuestra voluntad.
- Dificultades en la adquisición de materias primas.
- Errores, equivocaciones o retrasos del comprador en facilitarnos la información necesaria para el cumplimiento del pedido;
- Incumplimiento de las condiciones de pago por parte del comprador.
- Modificaciones del pedido, aunque las hayamos aceptado después de nuestra confirmación de pedido.

4) ENTREGA

La mercancía se entiende entregada cuando se pone a disposición del Cliente o se entrega al Transportista o Expendedor.

5) ENVÍO

El envío se entiende siempre realizado por cuenta del comprador y a su cargo, riesgo y ventura, incluso cuando se pacte la entrega "franco a destino".

Las reclamaciones por mercancía perdida o dañada deberán ser siempre presentadas por el destinatario ante el Expendedor.

Las reclamaciones relativas a cambios de tipos de productos o diferencias de cantidades, sólo se tendrán en cuenta si se presentan por escrito en un plazo de 8 días a partir de la fecha de recepción de la mercancía. En el caso de diferencias en cantidades, se debe hacer referencia al peso bruto del paquete registrado a su llegada.

La elección del medio de envío, del Transportista y del Expendedor, salvo que recibamos instrucciones específicas del Cliente, será una prerrogativa incuestionable de nuestra Compañía.

6) PAGO

El pago de las facturas debe efectuarse directamente a nuestra dirección, según las modalidades y condiciones indicadas en la propia factura.

Los pagos efectuados a agentes o representantes no se considerarán realizados hasta que dichas sumas lleguen al vendedor. Cuando transcurran los plazos de pago sin que se hayan cumplido, **se aplicará un tipo de interés conforme a la ley**, sin previo aviso.

Nos reservamos el derecho, en caso de retraso en el pago o falta de pago, de suspender la fabricación y entrega de las mercancías que sigan en curso de pedido, notificándolo al Cliente. Dicha suspensión no dará derecho a ningún tipo de Indemnización o reclamación, ni perjudicará ninguno de nuestros otros derechos.

Ninguna reclamación relativa a mercancías en curso de fabricación o listas para su envío o ya enviadas o en posesión del Cliente eximirá a éste de su obligación de recibir la totalidad de la cantidad pedida y de efectuar los pagos en las fechas de vencimiento especificadas.

GARANTÍA

Pedrollo S.p.A. garantiza durante un periodo de 24 meses a partir de la fecha de compra, que deberá acreditarse mediante comprobante de compra debidamente fechado, que el producto estará libre de defectos de material y construcción, en las siguientes condiciones:

- sólo los productos adquiridos a Pedrollo S.p.A. o a revendedores autorizados por Pedrollo S.p.A. estarán cubiertos por esta garantía;
- la garantía no incluye ningún fallo derivado de errores en la conexión a la red eléctrica, falta de protección adecuada, instalación defectuosa, manipulación defectuosa y también inexactitudes en el funcionamiento del sistema.
De conformidad con la normativa sobre la venta de bienes de consumo (art. 1519-bis y siguientes del Código Civil italiano), se especifica que los productos Pedrollo S.p.A. deben ser instalados por personal técnicamente cualificado, ya que no están diseñados para ser instalados por consumidores genéricos.
- esta garantía no incluye
 - averías de materiales derivadas de corrosión o rayaduras de cualquier tipo causadas por líquidos bombeados;
 - el mal funcionamiento debido a una mala instalación;
- en caso de intervención en garantía, Pedrollo S.p.A. sólo asegura la reparación o sustitución de la bomba o dispositivo en sus instalaciones o en uno de nuestros centros de servicio autorizados y si se reconoce como defectuoso, excluyendo cualquier reclamación por daños y perjuicios y/o indemnización.
- El producto supuestamente defectuoso deberá ser enviado "a portes pagados" al domicilio social de Pedrollo o a un centro de servicio autorizado. Pedrollo se reserva la decisión final sobre el motivo del fallo y sobre la reparación o sustitución del aparato. Tras la reparación o sustitución, el aparato será devuelto por Pedrollo "a portes pagados" al Cliente.
- esta garantía decae si
 - el cliente ha incumplido las condiciones de pago;
 - el aparato o la pieza han sido manipulados por un tercero no autorizado;
 - el defecto y/o el mal funcionamiento no se comunican en el plazo obligatorio de ocho días.
- Pedrollo S.p.A. no vende directamente a compradores que puedan ser calificados como consumidores en virtud de la normativa sobre "venta de bienes de consumo" (art. 1519-bis y siguientes del Código Civil italiano). Si el comprador principal de Pedrollo S.p.A. (cliente directo de Pedrollo S.p.A.) revende un producto a un comprador final que puede ser calificado como consumidor en virtud de la ley antes mencionada, Pedrollo S.p.A. garantiza un derecho de desistimiento en virtud del art. 1519-quinquies y siguientes del Código Civil italiano, sin perjuicio de las condiciones de garantía según los puntos anteriores 1-6, y en las siguientes condiciones:
 - Pedrollo S.p.A. deberá ser informada por carta certificada con acuse de recibo en el plazo obligatorio de 8 días desde la primera reclamación del consumidor, bajo pena de decaimiento de la garantía;
 - Pedrollo S.p.A. deberá ser informada de la misma forma y bajo la misma penalización que en el punto 7a anterior, sobre cualquier iniciativa extrajudicial o judicial del cliente;
 - sólo se reconocerá el derecho de desistimiento si la pronta reacción del cliente es reconocida por Pedrollo o constatada por un Tribunal junto con la validez de la presente garantía en las condiciones indicadas en todos los apartados anteriores.
 - las condiciones de garantía según los arts. 1-6 también serán aplicadas
- Pedrollo S.p.A. se reserva el derecho de aportar cualquier modificación sin previo aviso;
- En caso de controversias relacionadas con la persistencia y el funcionamiento de la presente garantía, y cualquiera que sea su relación o consecuencia, será competencia exclusiva del Tribunal situado en la misma zona del domicilio social de Pedrollo S.p.A.

ESTA LISTA DE PRECIOS ANULA Y SUSTITUYE TODAS LAS LISTAS DE PRECIOS ANTERIORES.

SELECTOR DE BOMBAS

■ The spring of data

El selector de bombas eléctricas Pedrollo.
La herramienta que le ayuda a elegir la bomba eléctrica más adecuada para sus necesidades.

The screenshot shows the Pedrollo website's pump selector tool. At the top, there's a navigation bar with the Pedrollo logo and the slogan 'The spring of data'. Below this, the main area is divided into two columns. The left column, titled 'Prodotti', displays a grid of various pump models including PK, PQ, PKS, PQ-EXO, PQ-PRO, PQ-8s, PQA, PQ 3000, PV, CK, CKR, JSW1, JSW2, JSW3, SPRINKLER, JCR1, JCR2, PLURIJET 80X-100X, PLURIJET 80-100, and PLURIJET 90X-200X. The right column, titled 'Filtri', contains a search bar and filter options for 'Tipologia liquido' (Tutti) and application types (Agricolo, Domestico, Civile, Industriale). Below the product grid is a 'Punto di Lavoro' section with input fields for 'Portata' (l/min), 'Prevalenza' (m), 'Altezza geodetica' (m), and 'NPSHa' (m), along with a 'Selezionare' button and a 'Reset' button.

Para acceder al **selector de bombas – The spring of data**
<https://springofdata.pedrollo.com/selector>



Para una visión general de las principales funciones vea el Video Tutorial
<https://www.youtube.com/watch?v=P9KGM0aDz58>



SEDE CENTRAL (Internacional)

Pedrollo S.p.A.

Via Enrico Fermi, 7 - 37047 San Bonifacio (Verona) Italy

Tel. +39 045 6136311

Fax +39 045 7614663

sales@pedrollo.com

www.pedrollo.com



SPAIN

SACI PUMPS

Can Muntanyola, 4-22

Pol. Ind. Palou Nord

08401 Granollers

Barcelona, Spain

Tel. +34 93 384 23 51

Fax +34 93 384 29 00

info@pedrollo.es

www.sacipumps.com



FRANCE

PEDROLLO FRANCE

14 rue Albert Calmette

69740 Genas France

Tel. +33 04 72 478 030

Fax +33 04 72 478 039

info@pedrollo.fr

www.pedrollo.fr



GERMANY

PEDROLLO DEUTSCHLAND GmbH

Eduard-Rhein-Straße 46,

53639 Königswinter, Deutschland

Tel. +49 2244 84192 90

info@pedrollo.de

www.pedrollo.de



HUNGARY

PEDROLLO HUNGÁRIA KFT

H-5000 Szolnok

Újszászi út 11.

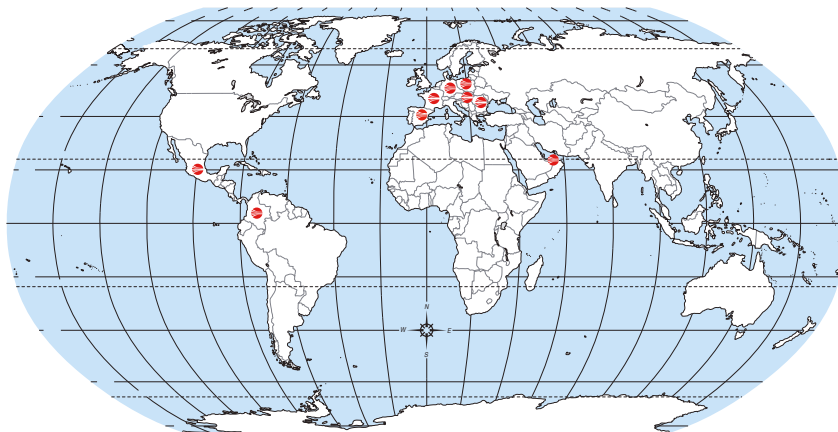
Hungary

Tel. +36 56 515 276

Fax +36 56 515 275

info@pedrollo.hu

www.pedrollo.hu



ROMANIA

PEDROLLO ROMANIA

Str. Gheorghe Doja nr 97/A

Loc. Zalau, jud. Salaj, Romania

Tel. +40 0260 610 330

+40 0260 617 010

Fax +40 0260 661 589

info@pedrollo.ro

www.pedrollo.ro



COLOMBIA

PEDROLLO COLOMBIA LTDA

Autopista Medellín

Via al Parque La Florida Km 1.1

Parque Industrial Terrapuerto

Bodegas 48-49

Bogotá Colombia

Tel. +571 8764 666

Fax +571 8764 652

info@pedrollo.com.co

www.pedrollo.com.co



MEXICO

PEDROLLO MEXICO S.A. de C.V.

CALLE NORTE 79-B, N° 121

Entre calle Salónica y Calle Aquiles Elorduy

02060 AZCAPOTZALCO,

CIUDAD DE MEXICO, D.F.,

MEXICO

Tel. +52 55 53 864 661

Fax +52 55 53 864 660

www.pedrollo.com.mx

ventas@pedrollo.com.mx



DUBAI (UAE)

PEDROLLO GULF FZE

Dubai Airport Free Zone

Dubai, U.A.E.

P.O. Box: 293533

Tel. +971 4 701 7803, 7804, 7805

Fax +971 4 701 7806

sales@pedrollodxb.ae

www.pedrollo.ae

DISTRIBUIDOR:

