

 PUMPS F & Q

SHIMGE[®]

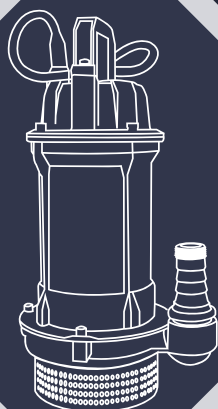
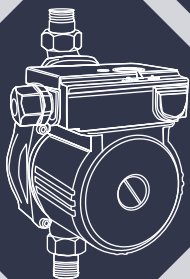
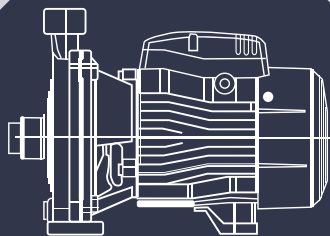
MÉXICO

----- *for better life*



www.pumpsfq.com

V13A



En Pumps F & Q S.A. de C.V. nos reservamos los derechos de realizar cambios a la información contenida en el catálogo, tal como de manera enunciativa más no limitativa en cuanto a los modelos, colores, especificaciones, equipamiento, apariencia y accesorios, sin previo aviso.

Es por ello que le recomendamos que previo a la compra y entrega del producto, verifique toda la información con su vendedor autorizado. Nos reservamos el derecho de continuar o discontinuar cualquier modelo, por cualquier motivo y en cualquier momento del año. Algunas de las fotografías de este catálogo muestran modelos con equipo opcional o no disponible.

Todos los modelos responden a tu confianza con calidad, prestigio y garantía.

Garantía en Bombas de Agua, por un año contra defectos de fabricación, no aplica en bombas quemadas del motor. Pumps F & Q S.A. de C.V. no autoriza a terceras personas a asumir responsabilidades a su nombre.

Consulta términos, condiciones y restricciones en la Póliza de Garantía entregada en cada producto antes mencionado.

NOTAS E INFORMACIÓN IMPORTANTE

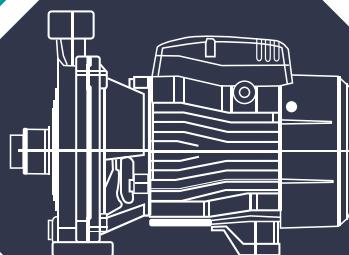
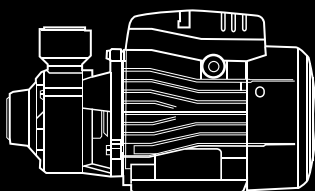
- Los modelos marcados con "1F o ~" son monofásico, los modelos con "2F o 2~" son bifásicos y los con "3F o 3~" son trifásicos.
- Las bombas arriba de 30 HP vienen con voltaje de 440 V.
- La temperatura de operación de las bombas es de 0°C a 40°C y la resistencia química de PH es de 6 a 8.
- Los motores encapsulados no son reembobinables.
- La garantía de nuestros productos es válida únicamente en nuestro Centro de Servicio Autorizado.
- Modelos y especificaciones sujetos a cambio sin previo aviso.
- FQ®, F&Q®, FENGQU®, SHIMGE®, CHAOLONG®, Orange Pumps®, Orange Air Compresor®, Orange Electric Motor®, Orange Welding® son nuestras marcas registradas en México.
- HAITUN®, KEY®, FACON®, DIANZ RU®, GREAT WALL®, C&U®, DOVA®, son nuestras marcas registradas en México para Controles Automáticos, Flotadores Eléctricos, Capacitores, Sellos Mecánicos, Rodamientos (Baleros) y Válvulas.



PUMPS F & Q, S.A. DE C.V.

El catálogo de PUMPS F & Q, S.A. de C.V. es propiedad de la empresa, *ninguna parte de esta obra puede ser reproducida mediante ningún sistema o método, electrónico o mecánico, sin consentimiento de la misma.*

El uso indebido constituye una apropiación indebida no autorizada y PUMPS F & Q, S.A. de C.V. ejercerá las acciones legales disponibles que considere pertinentes.



27

AÑOS A SU SERVICIO

Somos la empresa con mayor presencia en el mercado Nacional, contamos con la más avanzada tecnología y una amplia gama de productos

Calidad, Servicio y Garantía nos respaldan

Índice

01

Equipo de Presión
Constante Velocidad
Variable



02

Bomba Centrífuga Jet
Tipo Inyector



03

Conjunto Motor Bomba
Hidro-inteligente



05

Equipo Hidroneumáticos
de Membrana
Intercambiable



06

Bomba Presurizadora



10

Conjunto Motor Bomba



13

Bomba Jet



14

Bomba Horizontal
Multitazones



16

Bomba Sumergible
Agua Limpia



20

Bomba Sumergible
para Agua Sucia



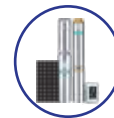
26

Bomba Sumergible
Tipo Lapicero para
Pozo Agua Limpia



35

Bombas Tipo Lapicero
Solar



38

Bomba Booster
Tipo Multitazones



47

Flotador para Bomba
Sumergible



48

Refacciones para
Bombas de Agua



65

Índice de Claves



 **PUMPS F & Q**

La bomba de refuerzo de frecuencia variable del imán permanente inteligente es un equipo de suministro de agua a presión constante de frecuencia variable de nueva generación compuesto principalmente por un controlador, un motor de imán permanente, una bomba eléctrica y un tanque de presión. La bomba eléctrica adopta un impulsor centrífugo y una estructura de álabes guía y se caracteriza por un gran caudal, funcionamiento estable, bajo nivel de ruido, apariencia atractiva, estructura compacta y fácil instalación y funcionamiento; puede ajustar automáticamente la frecuencia de funcionamiento de acuerdo con los requisitos de los usuarios para garantizar una presión constante en la red de tuberías de los usuarios y hacer que el sistema funcione de manera más eficiente y con ahorro de energía.

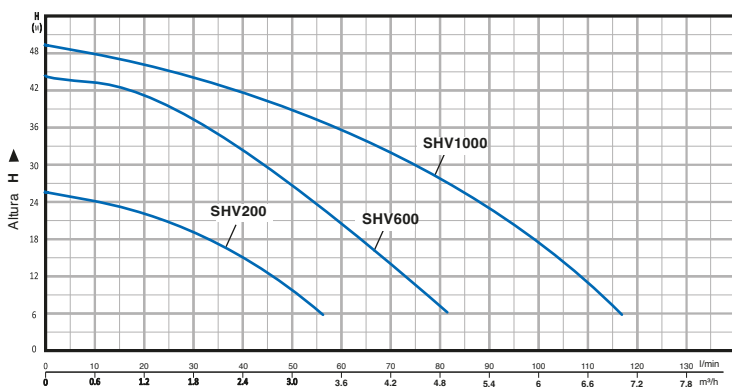
Condiciones de Operación

- La temperatura del medio oscila entre **0° C ~+ 60° C**
- El valor de pH del medio es **6.5 ~ 8.5**
- La relación de volumen de las impurezas sólidas no supera el **0.1%** y el tamaño de las partículas no supera los **0.2mm**
- El rango de fluctuación de voltaje es de **±10%** del valor nominal.

Motor de Imanes Permanentes

El motor sincrónico de imanes permanentes es de alta eficiencia y ahorra energía, produciendo una fuerte salida de agua.

La función del motor refrigerado por agua lo hace muy silencioso de bajos decibeles



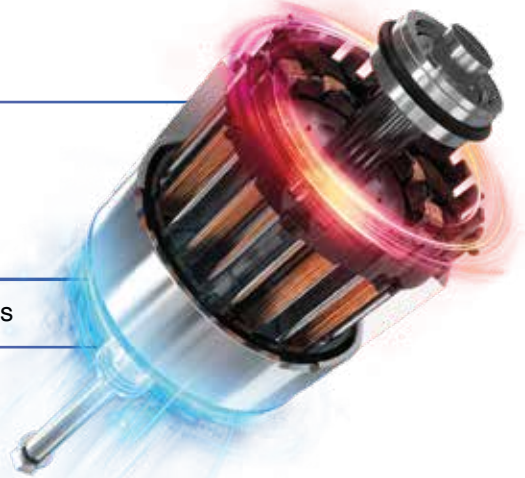
SHV

200
600
1000

Potencia nominal

Bomba Centrífuga

multietapa de imanes permanentes



EQUIPO DE PRESIÓN CONSTANTE DE VELOCIDAD VARIABLE

CLAVE	MODELO	HP	POTENCIA W	A	IP	MOTOR	H. MÁXIMA m	FLUJO MÁXIMO	R/min	TEMP MÁXIMA	CONEX	DIMENSIONES mm D1 D2 D3	PESO
2522	SHV200	0.26 0.40	P1-200 P2-300	4.8 / 2.4	55	115V/220V 50Hz/60Hz	25	60 L/min	2000 - 5200	60°C	SUCC: 1" NPT DESC: 1" NPT	430 x 270 x 245	4.8 kg
2529	SHV600	0.80 0.93	P1-600 P2-700	6.4 / 3.2			45	100 L/min	2500 - 5200			270 x 395 x 188	8.5 kg
2523	SHV1000	1.34 1.61	P1-1000 P2-1200	14.0 / 7.7			50	120 L/min	2500 - 5200			280 x 170 x 230	11.5 kg

1 Bomba para Sistema de **Presión Constante** Velocidad Variable. Tiene como característica el manejo de la velocidad por frecuencia dependiendo la demanda de agua, manteniendo la presión programada optimizando el ahorro de energía

2 Funcionamiento automático

3 Diseño compacto ligero, fácil de instalar

MOTOR CON PROTECCIÓN ELECTRÓNICA

MAYOR AHORRO DE ENERGÍA

CABLE DE CONEXIÓN CON CLAVIJA Largo 90 cm.

EMBOBINADO DE COBRE 100%

PARA AGUA LIMPIA (LIBRE DE SÓLIDOS)

SUCCIÓN MÁXIMA 7 MTS

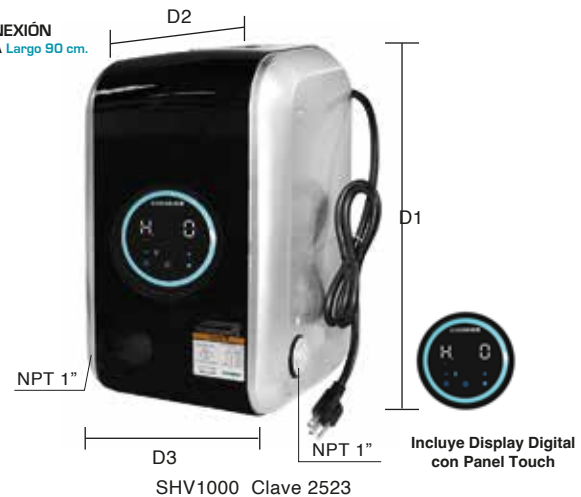
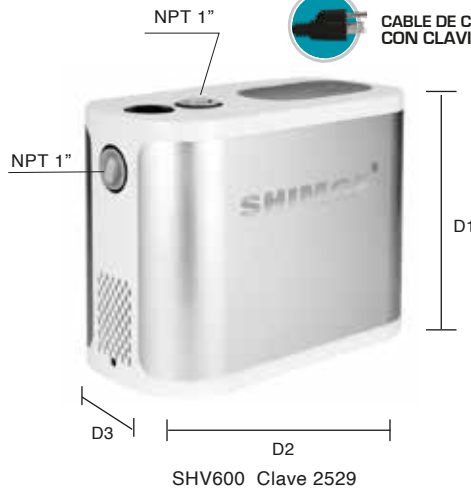
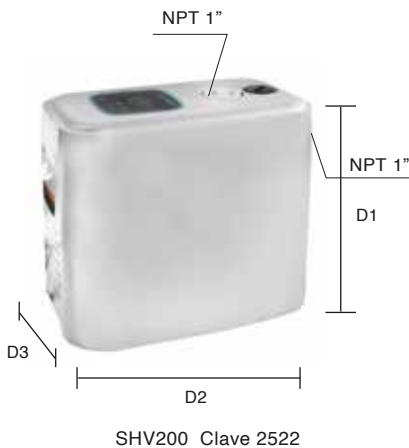
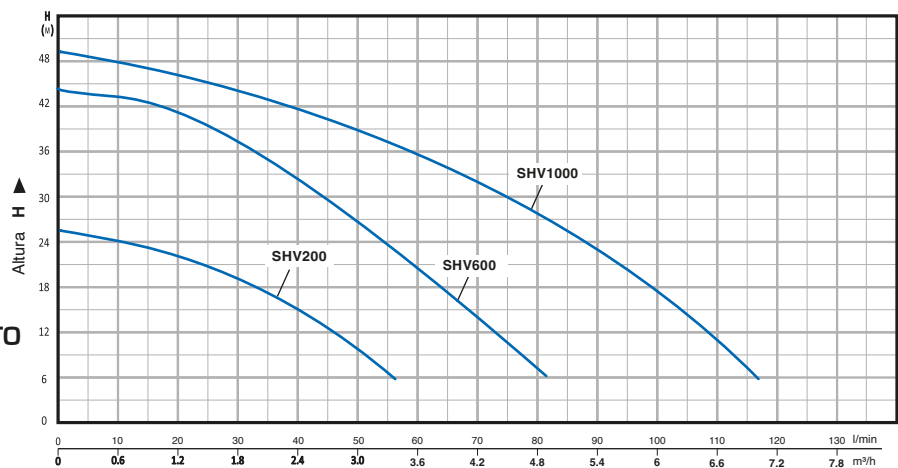


TABLA POSICIÓN DE INSTALACIÓN		
MODELO	VERTICAL	HORIZONTAL
SHV200		*
SHV600		*
SHV1000	*	*

NOTA IMPORTANTE:
PARA UN CORRECTO FUNCIONAMIENTO
INSTALAR REGULADOR DE VOLTAJE Y
TIERRA FÍSICA



Referencia de códigos
de medidas

D1= Atura
D2= Largo
D3= Ancho

BOMBA CENTRIFUGA JET TIPO INYECTOR DE VELOCIDAD VARIABLE

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)		CONEX	DIMENSIONES mm D1 D2 D3	PESO
2540	SHJ370	1/2 370	115V/220V 50Hz/60Hz	32	30÷7	18÷75	SUCC: 1" NPT	275 x 375 x 165	9 kg
2541	SHJ750	1 750		45	42÷10	40÷140	DESC: 1" NPT	295 x 390 x 200	11.5 kg

1 Bomba para Sistema de **Presión Constante** Velocidad Variable.
Tiene como característica el manejo de la velocidad por frecuencia
dependiendo la demanda de agua, manteniendo la presión
programada optimizando el ahorro de energía

2 Funcionamiento automático

3 Diseño compacto ligero, fácil de instalar

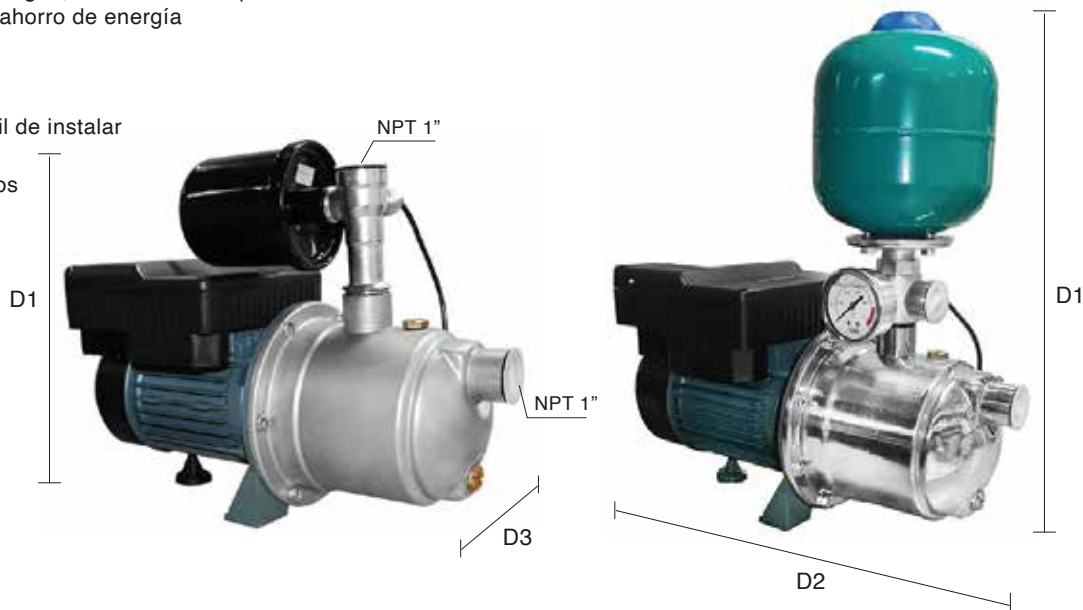
4 Tanque integrado de 1.3 litros



INCLUYE DISPLAY DIGITAL
CON PANEL TOUCH

Referencia de códigos
de medidas

D1= Atura
D2= Largo
D3= Ancho



Clave (2540) SHJ370

Clave (2541) SHJ750

MOTOR CON PROTECCIÓN ELECTRÓNICA



EMBOBINADO
DE COBRE 100%



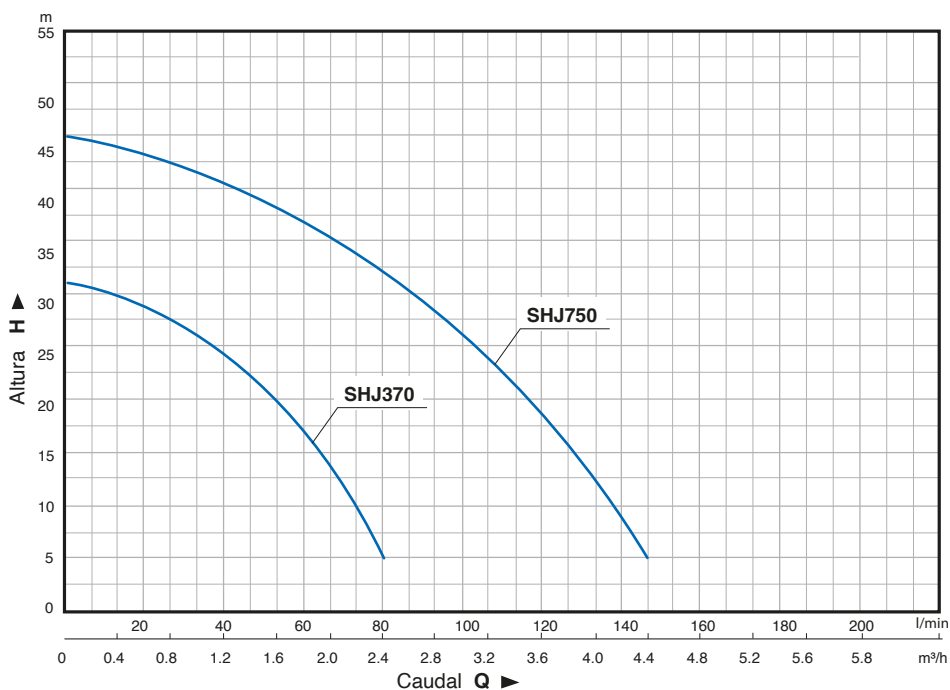
PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA



CABLE DE CONEXIÓN
CON CLAVIJA Largo 90 cm.



CONJUNTO MOTOR BOMBA

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	CONEXIONES SUCCIÓN DESCARGA	DIMENSIONES mm D1 D3 D2	PESO
2690	SH10T	½ 370	127V~60Hz 1F	36	1" NPT 1" NPT	300x295x230	9.3 Kg
2691	SH20T	¾ 550		42		325x315x245	12.1 Kg
2692	SH30T	1 750		50		325x315x245	13.8 Kg

- 1 Bomba presurizadora inteligente
- 2 Ideal para sistema de presión constante
- 3 Funcionamiento automático
- 4 Tanque integrado de 1.3 litros
- 5 Función automática de antibloqueo
- 6 Diseño compacto ligero, fácil de instalar



MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



EMBOBINADO DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA (LIBRE DE SÓLIDOS)



IMPULSOR DE BRONCE 100% MAYOR RESISTENCIA



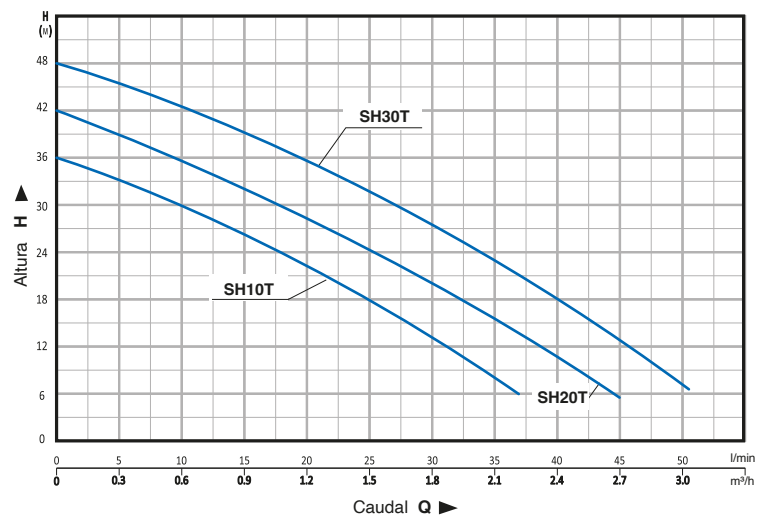
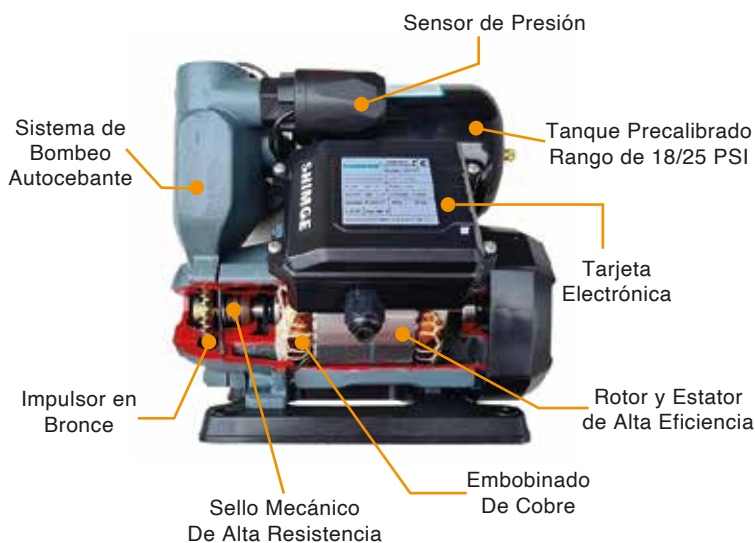
MAYOR AHORRO DE ENERGÍA



INSERTO ANTIBLOQUEO DE ACERO INOXIDABLE

Rango de Operación

CLAVE	MODELO	RANGO DE OPERACIÓN H(m) Q(l/m)
2690	SH10T	30÷5 5÷30
2691	SH20T	39÷6 6÷42
2692	SH30T	45÷7 8÷50



Refacciones para Mantenimiento y Reparación

Voluta para Bomba Hidroneúmatica

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
3406	WK406	SH10T
3407	WK407	SH20T, SH30T



Tanque para Bomba Hidroneúmatica

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
2599	TO-1.3L	SH10T, SH20T, SH30T



CAPACIDAD
1.3 LITROS

Base para Bomba Hidroneúmatica

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
5314	DZ-SH10T	SH10T
5315	DZ-SH20T, DZ-SH30T	SH20T, SH30T



Tapa para Bomba Hidroneúmatica

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
1950	TPT-10	SH10T
1950A	TPT-11	SH20T, SH30T



Sensor de Presión

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
1848	SP1	SH10T
1849	SP2	SH20T
1850	SP3	SH30T



Sensor de Flujo

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
0301	SF1	SH10T, SH20T, SH30T



EQUIPOS HIDRONEUMÁTICOS DE MEMBRANA INTERCAMBIABLE

CLAVE	MODELO	IMAGEN	POTENCIA HP	W	MOTOR	MOD. TANQUE	RANGO PRE-CALIBRADO	CONEX	DIMENSIONES (mm)	RANGO DE OPERACIÓN H(m)	Q(l/m)
2616	SH60T	IMAGEN 1	1/2	370	127V~60Hz 1F	TO-24L	20-40 PSI	SUCC: 1" NPT	510 x 337 x 590	28÷5	5÷28
2616A	SH60T-A	IMAGEN 2	1/2	370		TO-24L		DESC: 1" NPT	525 x 285 x 530	30÷5	5÷30
2617	SH70T		3/4	550		TO-36L			540 x 345 x 595	39÷6	6÷42
2618	SH80T		1	750		TO-50L			590 x 337 x 590	45÷7	8÷50

*El armado de Hidros a petición con otras combinaciones no tiene caja original de fábrica.

MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



IMPULSOR
DE BRONCE 100%
MAYOR RESISTENCIA



EMBOBINADO
DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



INSERTO ANTIBLOQUEO
DE ACERO INOXIDABLE



SUCCIÓN MÁXIMA
7 MTS

MODELOS: SH60T

IMAGEN 1



MODELOS: SH60T-A SH70T SH80T

IMAGEN 2



CAJA MASTER
1 PIEZA

- EQUIPO CALIBRADO PARA TRABAJO:
20 PSI (ARRANQUE), 40 PSI (PARO)
- RANGO DE CALIBRACIÓN DE AIRE PARA EL TANQUE:
18/25 PSI

Refacciones Para Mantenimiento y Reparación

BOMBA		AUTOMÁTICO		BRIDAS		TANQUES		MEMBRANAS		MANGUERA	
CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO
9701	SH250A	0311	PC-2	1442	BR-02	2621	TO-24L	1462	MEM-24	1561	HM-50
9702	SH450A	0311A	SK-2			2622	TO-36L	M104	MEM-50	1562	HM-60
9703	SH500A					2624	TO-50L			1563	HM-70

RACOT		PIVOTE (VÁLVULA)		MANÓMETRO	
CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO
1411	RAC-5L	P808	AST-01	1702	Y40
1412	RAC-5C	P809	AST-02		

BOMBA PRESURIZADORA DE CORRIENTE DIRECTA

CLAVE	MODELO	POTENCIA W	AC INPUT	DC OUTPUT	H. MÁXIMA m	CLASE AISLAMIENTO	IP	Q. MÁX	CONEXIONES SUCC.	CONEXIONES DESC.	DIMENSIONES D1 D2 D3	PESO
2536	P11-10	72w	127V~60Hz	24V-3.0A	13m	F	IPX3	20 L _M	½ NPT	½ NPT	175 105 80	1.5 kg
2535	P15-11	100w	1F	36V-2.8A	17m	F	IPX3	26 L _M	½ NPT	½ NPT	175 105 80	1.7 kg



Modelo: P11-10
TEMPERATURA
MÁXIMA 70°C

Modelo: P15-11
TEMPERATURA
MÁXIMA 50°C

MOTOR CON PROTECCIÓN ELECTRÓNICA



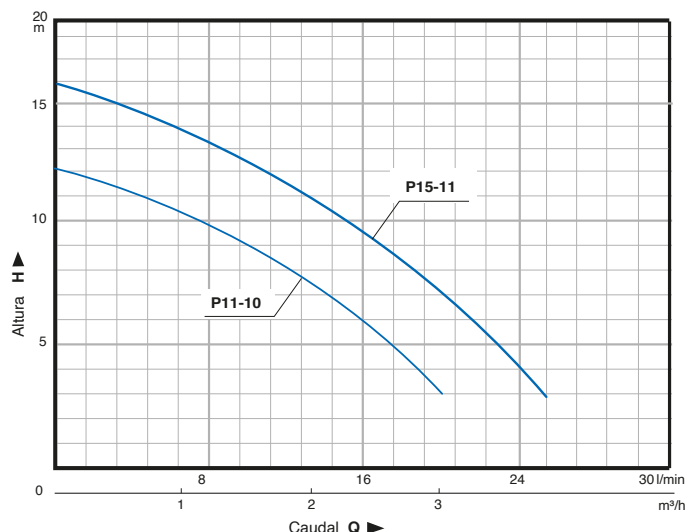
PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA



CAJA MASTER
8 PIEZAS



- 1 Diseño compacto ligero, fácil de instalar
- 2 Funcionamiento automático ideal para incrementar la presión

BOMBA PRESURIZADORA DE CORRIENTE DIRECTA

CLAVE	MODELO	POTENCIA W	AC INPUT	DC OUTPUT	H. MÁXIMA m	CLASE AISLAMIENTO	IP	Q. MÁX	CONEXIONES SUCC.	CONEXIONES DESC.	DIMENSIONES D1 D2 D3	PESO
2537	P10-10	65w	127V~60Hz	24V-2.7A	12m	F	IPX3	20 L _M	½ NPT	½ NPT	147 90 70	1.1 kg
2538	P10-14	90w	1F	36V-2.5A	16m	F	IPX3	22 L _M	½ NPT	½ NPT	147 90 70	1.2 kg



Modelo: P10-10
TEMPERATURA
MÁXIMA 70°C

Modelo: P10-14
TEMPERATURA
MÁXIMA 50°C

MOTOR CON PROTECCIÓN ELECTRÓNICA



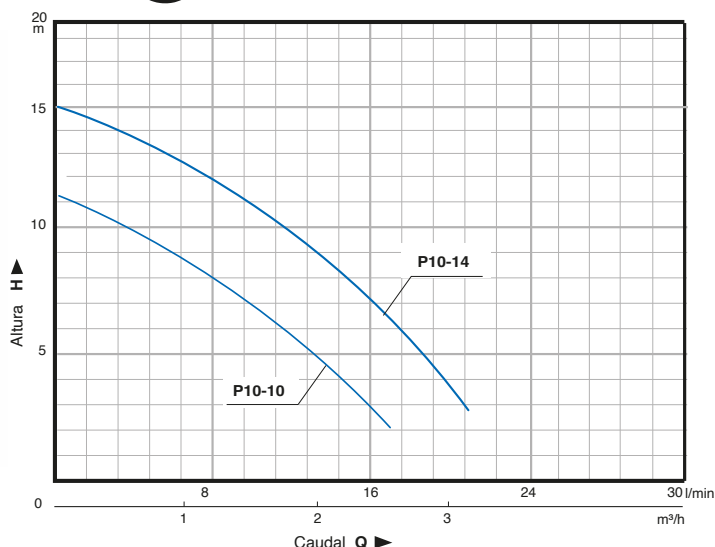
PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA



CAJA MASTER
8 PIEZAS



- 1 Diseño compacto ligero, fácil de instalar
- 2 Funcionamiento automático ideal para incrementar la presión

Bomba Presurizadora con Automático Integrado

CLAVE	MODELO	POTENCIA W	MOTOR	H. MÁXIMA m	CLASE AISLAMIENTO	IP	Q. MÁX SUCC.	CONEXIONES SUCC.	DESC.	DIMENSIONES mm	PESO
2527	S160	120	127V~60Hz 1F	9	F	44	27	3/4"	3/4"	380 x 260 x 280	2.5 Kg



**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



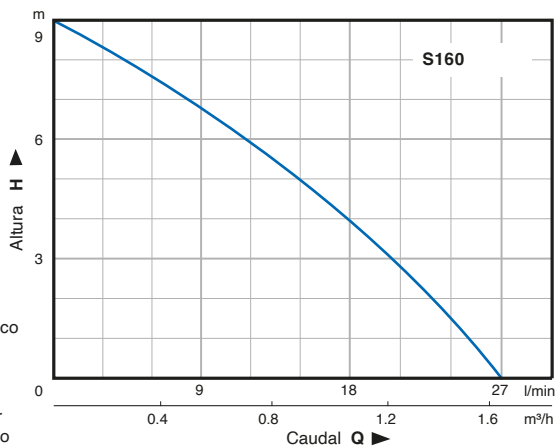
**MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA**



**TEMPERATURA
MÁXIMA 90°C**



**CAJA MASTER
8 PIEZAS**



Flecha en cerámica.
*Sensor de flujo incluido para función automática.
*Incluye Tuerca unión (H) 3/4" x (M) 1/2".

Bomba Presurizadora de Tres Potencias (Presión Ajustable)

CLAVE	MODELO	POTENCIA W	MOTOR	H. MÁXIMA m	CLASE AISLAMIENTO	IP	Q. MÁX SUCC.	CONEXIONES SUCC.	DESC.	DIMENSIONES mm	PESO
2533A	S180A	245	127V~60Hz 1F	12	F	44	58	1"	1"	180 x 140 x 150	5 Kg
		210		10.5			41				
		140		7			30				



**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



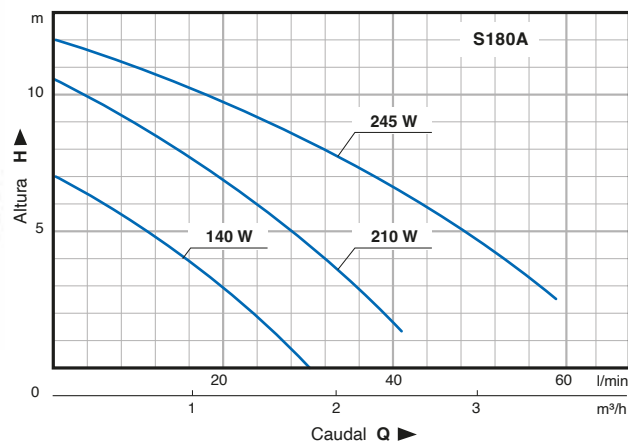
**MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA**



**TEMPERATURA
MÁXIMA 90°C**



MODELO AHT-4 CLAVE (0305)



*Flecha en cerámica.
*Sensor de flujo incluido para función automática.
*Incluye Tuerca unión de (H) 1" x (M) 3/4"



**CAJA MASTER
4 PIEZAS**

APLICACIONES: Uso Residencial e Industrial
Para presurización a Presión Constante

Bomba Presurizadora

CLAVE	MODELO	POTENCIA W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DIAMETRO SUCCIÓN	FLUJO MAXIMO m³/h	CONEXIONES SUCC. DESC.	FLUJO NORMAL m³/h	H. NORMAL m	EFICIENCIA
2528	S220	500	127V~60Hz 1F	18	20 mm	5	1" 1"	2.5	16	15%



**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



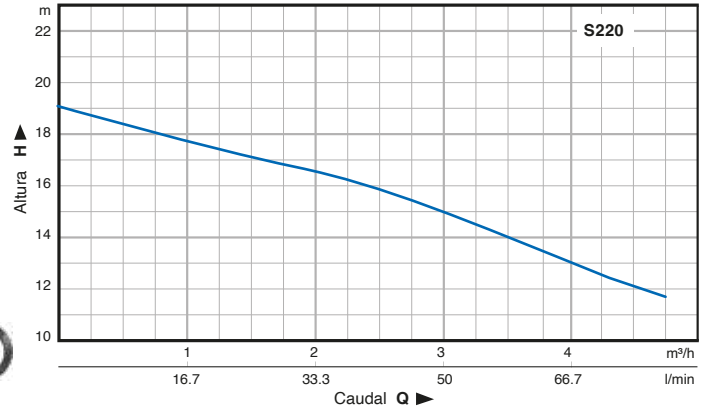
**MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA**



**TEMPERATURA
MÁXIMA 90°C**



**CAJA MASTER
1 PIEZA**



*Flecha en cerámica
*Sensor de flujo incluido para función automática.
*Incluye Tuerca unión (H) 1" x (M) 1".

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

Pastilla Electrónica para Bomba

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
5001	PS-ZP15-9	S160 (ZP15-9-160)



Repuesto de Sensor de Flujo

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
6418	AHT-ZP15	S160 (ZP15-9-160)



Rotor con Impulsor para Presurizador

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
1990	RTP-160	S160 (ZP15-9-160)
1991	RTP-180	S180A (ZPS20-12-180)

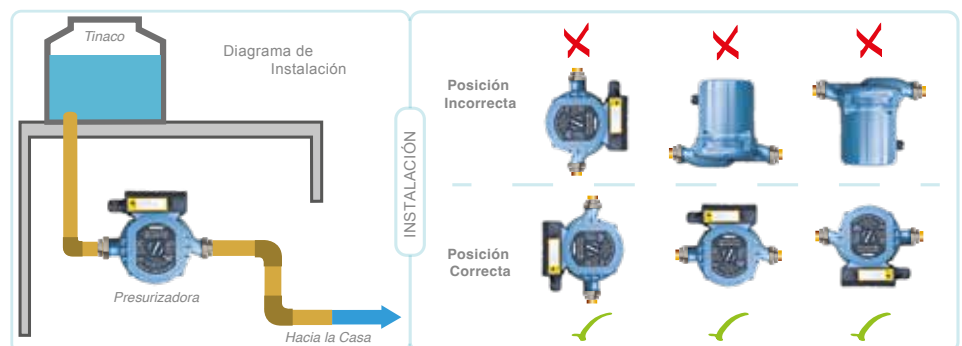


Capacitor para Prezurizador

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
0738	PRES-CBB60/C/10UF	S180A (ZPS20-12-180)
0732	PRES-CBB60/C/20UF	S160



Colocación e Instalación Correcta



Sensor de Flujo para Función Automática

CLAVE	MODELO	VOLTAJE	RANGO OPERACIÓN	CONEXIONES		CONECTOR
				ENTRADA	SALIDA	
0302	AHT-1	127V~60Hz 1F	Hasta 5 Ampers	G ¾"	½" NPT	Figura 1
0303	AHT-2		Hasta 5 Ampers	G 1"	¾" NPT	Figura 2
0304	AHT-3		Hasta 5 Ampers	G 1"	1" NPT	Figura 1
0305	AHT-4		Hasta 5 Ampers	G 1"	¾" NPT	Figura 1



Figura 1



Figura 2



Clave: (0302)
Modelo: AHT-1
(G ¾" x NPT ½")



Clave: (0303)
Modelo: AHT-2
(G 1" x NPT ¾")



Clave: (0304)
Modelo: AHT-3
(G 1" x NPT 1")



Clave: (0305)
Modelo: AHT-4
(G 1" x NPT ¾")

CONEXIÓN TUERCA UNIÓN

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	MATERIAL
7007	TU-1	S160, P15C, P15L	BRONCE
7008	TU-2	S180A, P20A	BRONCE
7009	TU-3	S220	BRONCE



Clave: (7007) TU-1
Juego 3 Piezas



Clave: (7008) TU-2
Juego 3 Piezas



Clave: (7009) TU-3
Juego 3 Piezas

CONJUNTO MOTOR BOMBA

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	MOTOR	H. MÁXIMA m	CONEXIONES SUCCIÓN DESCARGA	DIMENSIONES mm L1 x L2 x L3	PESO
9701	SH250A	½	370	127V~60Hz 1F	32	1" NPT 1" NPT	255 x 155 x 110	4.3 Kg
9702	SH450A	¾	550		45		280 x 140 x 170	5.2 Kg
9703	SH500A	1	750		63		345 x 190 x 210	10 Kg

MOTOR CON
PROTECCIÓN TÉRMICA



EMBOBINADO
DE COBRE 100%



IMPULSOR
DE BRONCE 100%
MAYOR RESISTENCIA



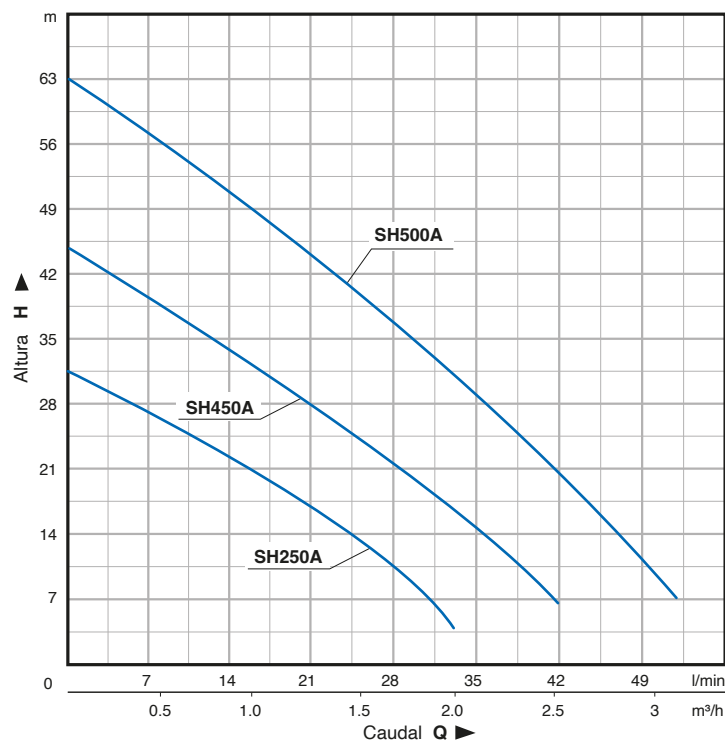
PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



SUCCIÓN
MÁXIMA
7 MTS



INSERTO ANTIBLOQUEO
DE ACERO INOXIDABLE



CAJA MASTER
SH250A — 6 PIEZAS
SH450A — 6 PIEZAS
SH500A — 1 PIEZA

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS MODELO	CLAVE	SELLO MECÁNICO MODELO	CLAVE	CAPACITOR MODELO	CLAVE	IMPULSOR MODELO	CLAVE	VENTILADOR MODELO	CLAVE
SH250A	6201 2RZ	4021	LM103-12ABPC	2021	CBB60/C/30uf/250V	0713	YL101	7101	VEN-1	1921
SH450A	6202 2RZ	4022	LM301-12ABPC	4501	CBB60/T/30uf/250V	0811	YL102	7102	VEN-2	1922
SH500A					CBB60/T/40uf/250V	0814	YL103	7103		

CONJUNTO MOTOR BOMBA

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	MOTOR	H. MÁXIMA m	CONEXIONES SUCC. DESC.	DIMENSIONES mm	PESO
2531	SA250	½	370	127V~60Hz 1F	32	1" NPT 1" NPT	295 x 175 x 240	8.5 Kg
2532	SA450	¾	550		45		300 x 185 x 260	11.5 Kg
2534	SA500	1	750		63		315 x 200 x 265	13.5 Kg

- 1 Para bombeo y succión de agua.
- 2 Ideal para bombear agua, cuando se cuenta con aire.
- 3 Cuenta con válvula check de anti-retorno de agua.
- 4 Incluye atrapa sólidos de acero inoxidable.

**MOTOR CON
PROTECCIÓN TÉRMICA**



**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



**IMPULSOR
DE BRONCE 100%
MAYOR RESISTENCIA**



**MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA**



**INSERTO ANTIBLOQUEO
DE ACERO INOXIDABLE**



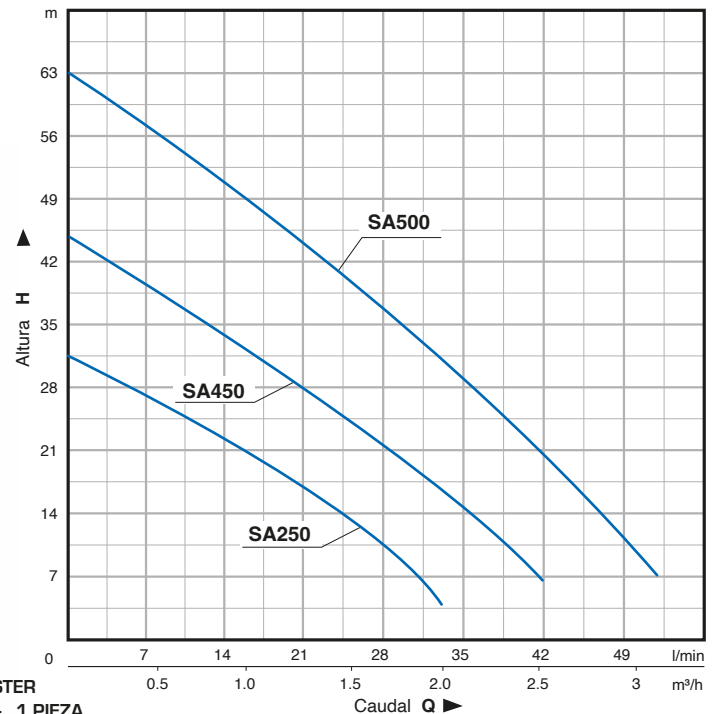
**CABLE DE CONEXIÓN
CON CLAVIJA Largo 90 cm.**

Rango de Operación

CLAVE	MODELO	RANGO DE OPERACIÓN	
		H(m)	Q(l/m)
2531	SA250	30÷5	5÷30
2532	SA450	39÷6	6÷42
2534	SA500	45÷7	8÷50



CAJA MASTER
SA250 — 1 PIEZA
SA450 — 1 PIEZA
SA500 — 1 PIEZA



Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA		BALEROS		SELLO MECÁNICO		CAPACITOR		IMPULSOR		VENTILADOR	
MODELO	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE	
SA250	6201 2RZ	4021	LM103-12ABPC	2021	CBB60/C/20uf/250V 0709		YL105	7105	VEN-1	1921	
SA450	6202 2RZ	4022			CBB60/C/30uf/250V 0713		YL106	7106	VEN-2	1922	
SA500			LM301-14ABPC	4502	CBB60/C/40uf/250V 0715		YL107	7107			

CONJUNTO MOTOR BOMBA

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	CONEXIONES SUCC. DESC.	DIMENSIONES mm	PESO
2501	SH250	½ 370	127V~60Hz 1F	22	20÷6 18÷78	1" NPT 1" NPT	280 x 170 x 220	9 Kg
2502	SH450	¾ 550		26	24÷8 21÷90		300 x 280 x 230	12 Kg
2503	SH500	1 750		32	30÷10 17÷100		380 x 235 x 280	13 Kg
2513	CPm170	1½ 1100		44	40÷5 20÷110			20 Kg

**MOTOR CON
PROTECCIÓN TÉRMICA**



**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



**IMPULSOR
DE BRONCE 100%
MAYOR RESISTENCIA**

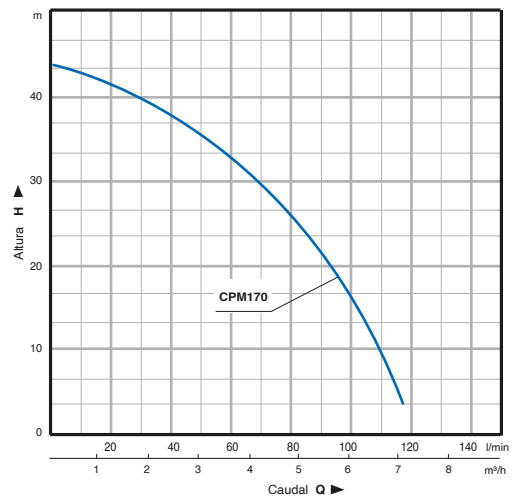
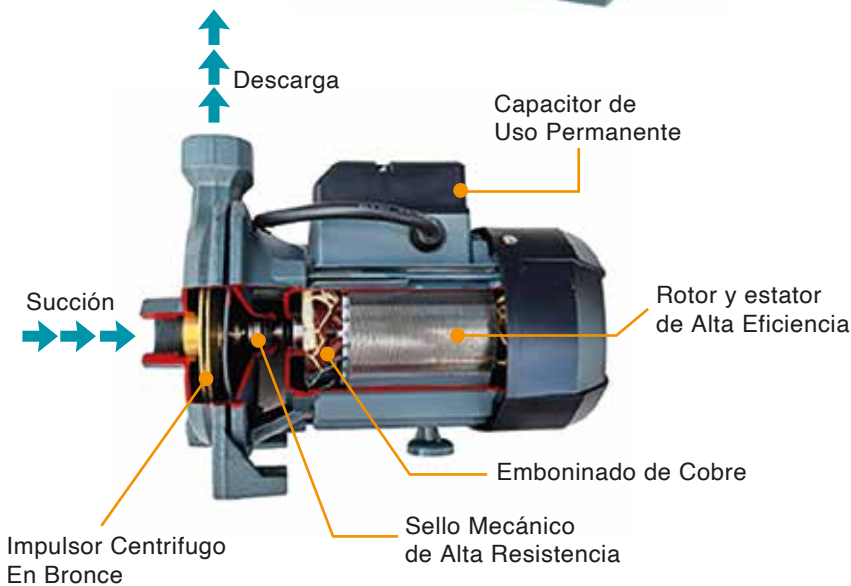
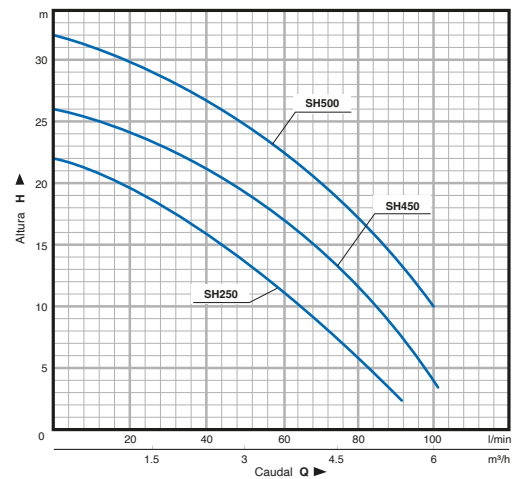


**MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA**



**SUCCIÓN
MÁXIMA
7 MTS**

*Impulsor en Bronce
*Patente No. 23902.



Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS MODELO CLAVE	SELLO MECÁNICO MODELO CLAVE	CAPACITOR MODELO CLAVE	IMPULSOR MODELO CLAVE	VENTILADOR MODELO CLAVE
SH250	6201 2RZ 4021	LM301-12ABPC 4501	CBB60/C/30uf/250V 0713	YL151 7151	VEN-1 1921
SH450	6202 2RZ 4022	LM108-14ABPC 2032	CBB60/T/40uf/250V 0814	YL152 7152	VEN-2 1922
SH500			CBB60/T/50uf/250V 0816	YL153 7153	
CPm170	6204 2RZ 4024	LM103-14ABPC 2022	CBB60/T/80uf/250V 0722	YL162 7162	VEN-3 1923

Bomba Jet Cabezal Acero Inoxidable

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	MOTOR	H. MÁXIMA m	RANGO OPERACIÓN H(m)	Q(l/min)	CONEXIONES SUCC. DESC.	DIMENSIONES mm D1 D2 D3	PESO
2576	JET370	½	370	127V~60Hz 1F	27	22 ÷ 5	8 ÷ 46	1" NPT 1" NPT	190 x 330 x 180	6.5 Kg
2566	JET550	¾	550		30	25 ÷ 5	20 ÷ 55		190 x 330 x 180	7.5 kg
2567	JET750	1	750		38	32 ÷ 7	21 ÷ 60		210 x 390 x 200	8.4 kg
2568	JET1100	1½	1100		44	41 ÷ 8	25 ÷ 65		210 x 390 x 200	10.2 kg
2569	JET1500	2	1500		48	43 ÷ 10	29 ÷ 82		234 x 460 x 200	13.9 kg

MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



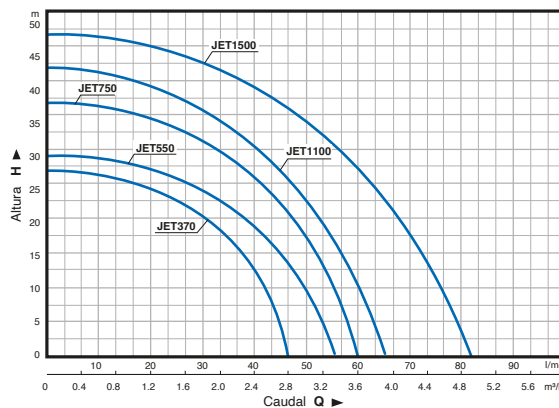
**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



**SUCCIÓN
MÁXIMA
7 MTS**



Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS MODELO	CLAVE	SELLO MECÁNICO MODELO	CLAVE	CAPACITOR MODELO	CLAVE	IMPULSOR MODELO	CLAVE	VENTILADOR MODELO	CLAVE
JET370	6201 2RZ	4021	LM301-12ABPC	4501	CBB60/C/25uf/250V	0711			VEN-1	1921
JET550	6202 2RZ	4022	LM301-12ABPC	4501	CBB60/C/20uf/250V	0713	YL126	7126	VEN-1	1921
JET750	6202 2RZ	4022	LM301-14ABPC	4502	CBB60/C/35uf/250V	0714	YL127	7127	VEN-2	1922
JET1100	6202 2RZ	4022	LM301-14ABPC	4502	CBB60/C/50uf/250V	0717	YL128	7128	VEN-2	1922
JET1500	6204 2RZ	4024	LM301-16ABPC	4503	CBB60/C/60uf/250V	0718	YL129	7129	VEN-3	1923

Bomba Jet Cabezal Acero Inoxidable

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	MOTOR	H. MÁXIMA m	RANGO OPERACIÓN H(m)	Q(l/min)	CONEXIONES SUCC. DESC.	DIMENSIONES mm	PESO
2562	SGJS550N	¾	550	127V~60Hz 1F	32	27 ÷ 10	10 ÷ 48	1" NPT 1" NPT	460 x 225 x 255	9 Kg

**PRODUCTO FUERA DE CATÁLOGO
HASTA AGOTAR EXISTENCIA**

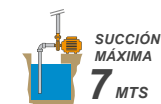
MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



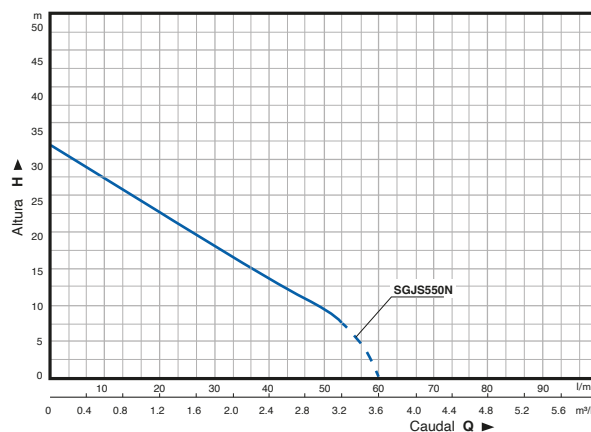
**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



**SUCCIÓN
MÁXIMA
7 MTS**



Bomba Jet Cabezal de Hierro

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	CONEXIONES SUCC. DESC.	DIMENSIONES mm	PESO
2504	SGJW37	½ 370	127V~60Hz 1F	32	30÷10 10÷40	1" NPT 1" NPT	360 x 160 x 180	9 Kg
2505	SGJW55	¾ 550		40	38÷13 16÷40		440 x 180 x 210	16.5 Kg
2506	SGJW75	1 750		46	44÷15 20÷84			17.5 Kg
2507	SGJW110	1½ 1100		52	50÷20 20÷88			18 Kg

MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



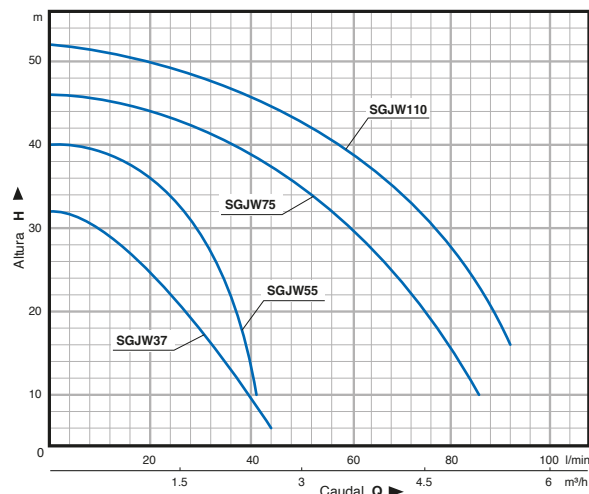
**IMPULSOR
DE BRONCE 100%
MAYOR RESISTENCIA**



**SUCCIÓN
MÁXIMA
7 MTS**



*Impulsor en Bronce. *Cabezal en Hierro Fundido.
*Patente No. 26955.



Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS MODELO CLAVE	SELLO MECÁNICO MODELO CLAVE	CAPACITOR MODELO CLAVE	IMPULSOR MODELO CLAVE	VENTILADOR MODELO CLAVE
SGJW37	6201 2RZ 4021	LM301-12ABPC 4501	CBB60/T/16uf/250V 0807	YL141 7141	VEN-1 1921
SGJW55	6202 2RZ 4022	LM104-14ABPC 4512	CBB60/T/30uf/250V 0811	YL142 7142	VEN-2 1922
SGJW75			CBB60/T/40uf/250V 0814	YL143 7143	
SGJW110			CBB60/T/50uf/250V 0816	YL144 7144	

Bomba Horizontal Multitazones con Cabeza de Acero Inoxidable

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	CONEXIONES SUCC. DESC.	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	DIMENSIONES mm	PESO
2301	BWJ2-2	¾ 550	127V~60Hz 1F	26	1" NPT 1" NPT	23÷11 10÷65	300 x 135 x 210	15 Kg
2303	BWJ2-3	1 750		40		35÷16 10÷65	320 x 135 x 210	
2305	BWJ2-4	1½ 1100		51		47÷22 10÷65	450 x 230 x 310	17 Kg
2307	BWJ2-5			63		59÷27 10÷65	430 x 170 x 150	

MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



**EMBOBINADO
DE COBRE**



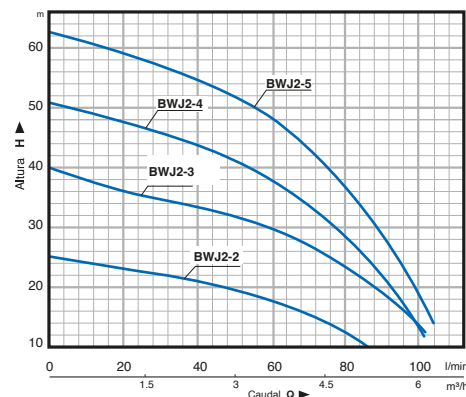
**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



APLICACIONES: Uso Residencial e Industrial.
PARA PRESURIZACIÓN A PRESIÓN CONSTANTE
*Impulsor en acero inoxidable.

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS MODELO CLAVE	CAPACITOR MODELO CLAVE
BWJ2-2	6202 2RZ 4022 6203 2RZ 4023	CBB60/C/50uf/250V 0716
BWJ2-3	6203 2RZ 4023 6204 2RZ 4024	CBB60/C/60uf/250V 0714
BWJ2-4		CBB60/C/70uf/250V 0715
BWJ2-5		



Bomba Centrífuga Multitazones Horizontal

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	MOTOR	H. MÁXIMA m	CONEXIONES SUCC. DESC.	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	RPM	DIMENSIONES mm	PESO
2299	BWMH0.37	½	370	127V~60Hz 1F	28	1" NPT 1" NPT	26÷6 10÷100	3450	415 x 185 x 200	9.5 Kg
2300	BWMH0.55	¾	550		34	1" NPT 1" NPT	36÷16 10÷111	3450	440 x 185 x 200	10.5 Kg
2308	BWMH0.75	1	750		41	1" NPT 1" NPT	30÷8 20÷100	3450	435 x 210 x 275	12.5 Kg
2309	BWMH1-1	1½	1100		50	1" NPT x 1" NPT	45÷10 20÷98	3450	485 x 210 x 295	16.5 Kg
2330	BWMH0.75-220V	1	750	220V~60Hz 2F	34	1" NPT x 1" NPT	30÷8 20÷400	3450	435 x 210 x 275	13 Kg
2331	BWMH1-1-220V	1½	1100		50	1" NPT x 1" NPT	45÷10 20÷98	3450	485 x 210 x 295	16.5 Kg
2332	BWMH1.5-220V	2	1500		66	1" NPT x 1" NPT	63÷12 18÷110	3450	510 x 210 x 295	19 Kg

MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA

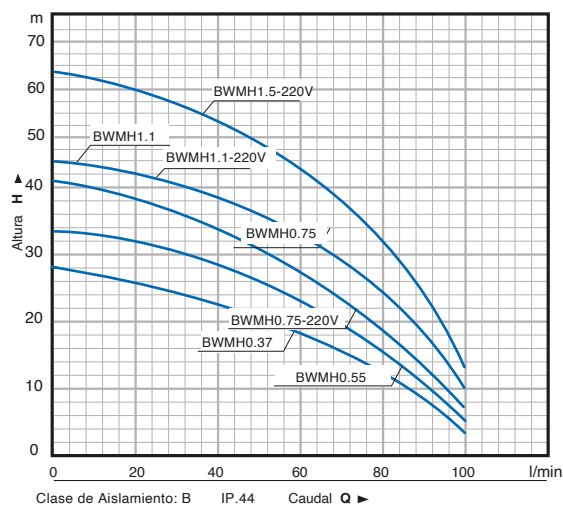


EMBOBINADO DE COBRE



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)

APLICACIONES: Uso Residencial e Industrial.
PARA PRESURIZACIÓN A PRESIÓN CONSTANTE



Bomba Sumergible Línea Nacional para Agua Limpia

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	FLOTADOR INTEGRADO	DIMENSIONES mm	PESO
2201	QT25	⅓	250	127V~60Hz 1F	10	2" NPT	4÷10 183÷60	OPCIONAL	275 x 175 x 355	11 Kg
2202	QT37	½	370		12		4÷12 275÷60			12 Kg

MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



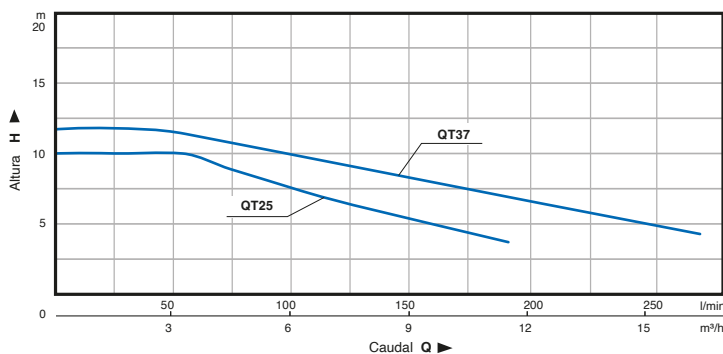
EMBOBINADO DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



CABLE DE CONEXIÓN CON CLAVIJA



APLICACIONES: Uso Residencial, Agrícola e Industrial.

Bomba Sumergible Línea Nacional para Agua Limpia

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)		FLOTADOR INTEGRADO	DIMENSIONES mm	PESO
2405	QDX1.5-17-0.37T	½ 370	127V~60Hz 1F	18.3	1" NPT	17÷6	17÷80	OPCIONAL	380 x 230 x 221	11.5 Kg
2405F	QDX1.5-17-0.37TF	½ 370		18.3		17÷6	17÷80	SI	380 x 230 x 221	11.6 Kg
2406	QDX1.5-25-0.55T	¾ 550		24.7		24÷11	17÷107	OPCIONAL	395 x 270 x 240	15.5 Kg
2406F	QDX1.5-25-0.55TF	¾ 550		24.7		24÷11	17÷107	SI	395 x 270 x 240	15.6 Kg
2407	QDX10-12-0.55T	¾ 550		17	1.5" NPT	15÷6	100÷216	SI	390 x 270 x 240	16.5 Kg
2408	QDX1.5-32-0.75T	1 750		33	1" NPT	32÷12.7	17÷112	OPCIONAL	220 x 180 x 365	16.7 Kg
2408F	QDX1.5-32-0.75TF	1 750		33		32÷12.7	17÷112	SI	390 x 270 x 240	17.5 Kg
2409	QDX3-24-0.75T	1 750		26	1" NPT	24÷10	50÷110		395 x 270 x 240	17.5 Kg
2410	QDX10-16-0.75T	1 750		19.5	1.5" NPT	17÷6	130÷250			16.5 Kg

**MOTOR CON
PROTECCIÓN TÉRMICA**



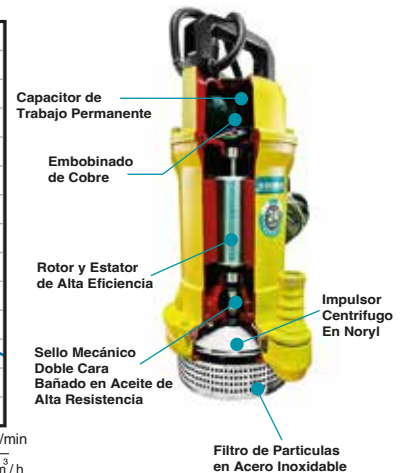
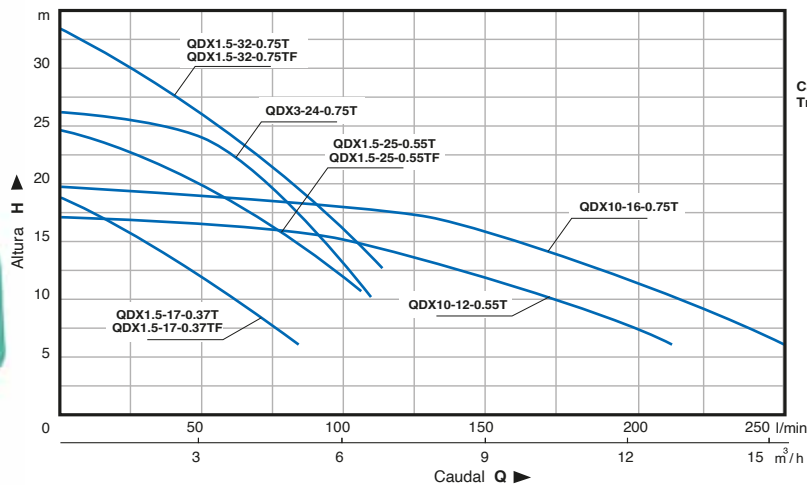
**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



**CABLE DE CONEXIÓN
CON CLAVIJA**



*Adaptación de flotador para modelos: QDX1.5-17-0.37TF, QDX10-12-0.55T, QDX1.5-32-0.75TF, QDX3-24-0.75T, QDX10-16-0.75T. *Patente No. 26946.

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO		BALEROS MODELO CLAVE		SELLO MECÁNICO MODELO CLAVE		CAPACITOR MODELO CLAVE		IMPULSOR MODELO CLAVE	
QDX1.5-17-0.37T	6201 2RZ 6202 2RZ	4021	LM208-14ABSWPC	5112	CBB60/C/30uf/250V	0713	YL131	7131	
QDX1.5-17-0.37TF		4022							
QDX1.5-25-0.55T	6202 2RZ 6203 2RZ	4022 4023		CBB60/C/40uf/250V	0715	YL132	7132		
QDX1.5-25-0.55TF									
QDX10-12-0.55T				208-16BA-BA	5136	CBB60/C/50uf/250V	0717	YL133	7133
QDX1.5-32-0.75TF									
QDX3-24-0.75T									
QDX10-16-0.75T									

Bomba Sumergible Línea Acero Inoxidable para Agua Limpia y Turbia sin Sólidos

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	FLOTADOR INTEGRADO	DIMENSIONES mm	PESO
2472	WSD55/35	¾ 550	127V~60Hz 1F	7.5	2" NPT	6.5÷2 60÷260	SI	400 x 170 x 230	9.3 Kg
2473	WSD75/35	1 750		9.5		9÷5 60÷260			

MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



EMBOBINADO
DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



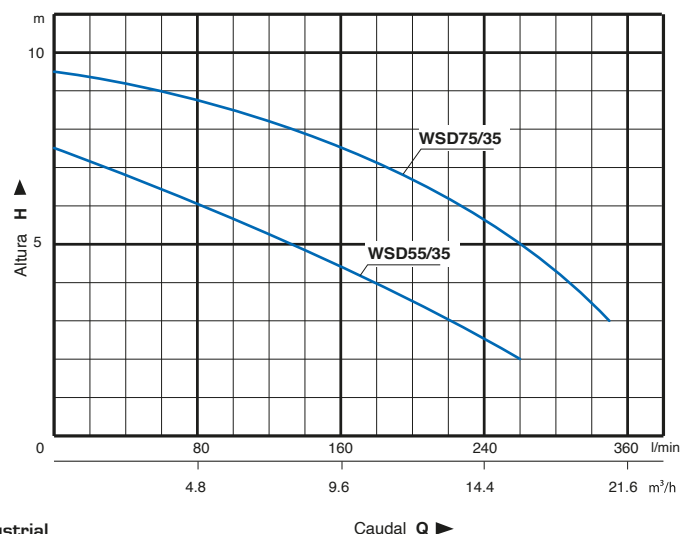
FLOTADOR INTEGRADO



CABLE DE CONEXIÓN
CON CLAVIJA



*Impulsor abierto en Acero Soldado.
*Cuerpo en AISI 304.



APLICACIONES: Uso Residencial, Agrícola e Industrial.

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS MODELO	CLAVE	SELLO MECÁNICO MODELO	CLAVE	CAPACITOR MODELO	CLAVE
WSD55/35	6201 2RZ	4021	LM208-14ABSSPC	5102	CBB60/C/40uf/250V	0715
WSD75/35	6203 2RZ	4023			CBB60/C/50uf/250V	0717
WSD55/35T	6201 2RZ	4021			CBB60/C/40uf/250V	0715
WSD75/35T	6203 2RZ	4023			CBB60/C/50uf/250V	0717

Bomba Sumergible Línea Acero inoxidable para Agua Limpia y Turbia sin Sólidos

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	FLOTADOR INTEGRADO	DIMENSIONES mm	PESO
2462	WSD55/35T	¾ 550	127V~60Hz 1F	7	2"	6÷2 80÷265	SI	410 x 180 x 240	11.3 Kg
2463	WSD75/35T	1 750		9.5		9÷4 80÷360			

MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



EMBOBINADO
DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



FLOTADOR INTEGRADO

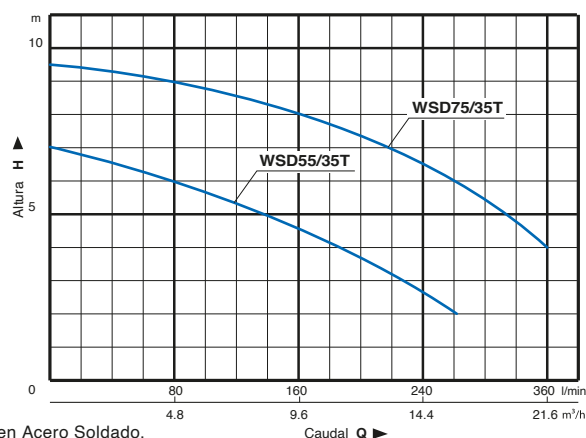


CABLE DE CONEXIÓN
CON CLAVIJA



*Impulsor abierto en Acero Soldado.
*Voluta en Hierro Fundido. *Cuerpo en AISI 304.

APLICACIONES: Uso Residencial, Agrícola e Industrial.



Bomba Sumergible Línea Nacional para Agua Limpia, Trifásica

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	DIMENSIONES mm	PESO
2412	QX10-34-2.2	3 2200	220V~60Hz 3F	40	2" NPT	35÷15.5 100÷285	270 x 215 x 500	28 Kg



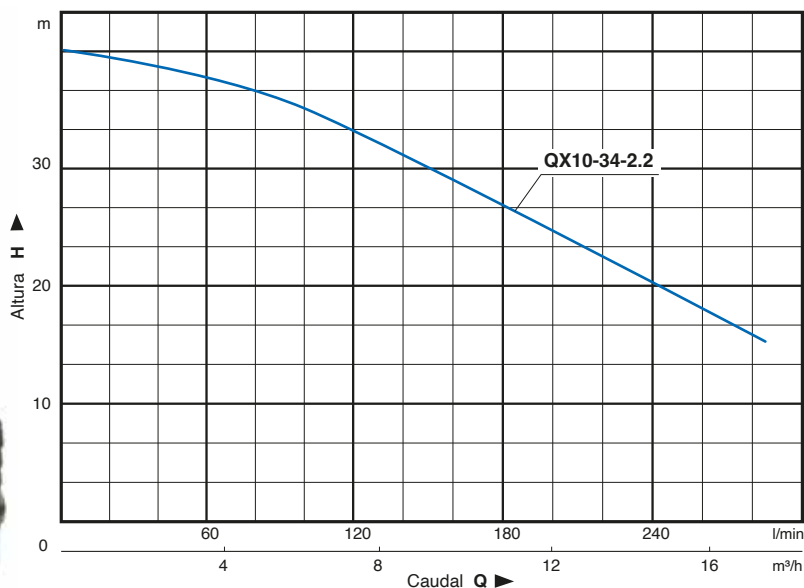
EMBOBINADO
DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



MOTOR 220V~60Hz 3F
OPCIONAL 440V ~60Hz 3F
CLAVE: 1699 X 10



*Impulsor cerrado en bicanal en Fierro Fundido.

*Opcional 3F 440V (Clave 1699x10).

APLICACIONES: Uso Residencial

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS MODELO CLAVE	SELLO MECÁNICO MODELO CLAVE
QX10-34-2.2	6202 2RZ 6205 2RZ 4022 4025	LM208-20ABSWPC 5117

Bomba Sumergible para Agua Turbia

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	FLOTADOR INTEGRADO	DIMENSIONES mm	PESO
2413	WQD6-12-0.55	¾ 550	127V~60Hz 1F	16.8	2" NPT	15÷3 55÷290	SI	470 x 250 x 245	22.5 Kg
2414	WQD6-16-0.75	1 750		19		17.5÷5 50÷300	OPCIONAL		
2414F	WQD6-16-0.75F	1 750		19		17.5÷5 50÷300	SI	255 x 210 x 450	25 Kg
2415	WQD7-17-1.1	1½ 1100		22		19.5÷5 90÷380	NO		

El modelo WQD7-15-1.1 se sustituirá por el modelo WQD7-17-1.1

**MOTOR CON
PROTECCIÓN TÉRMICA**



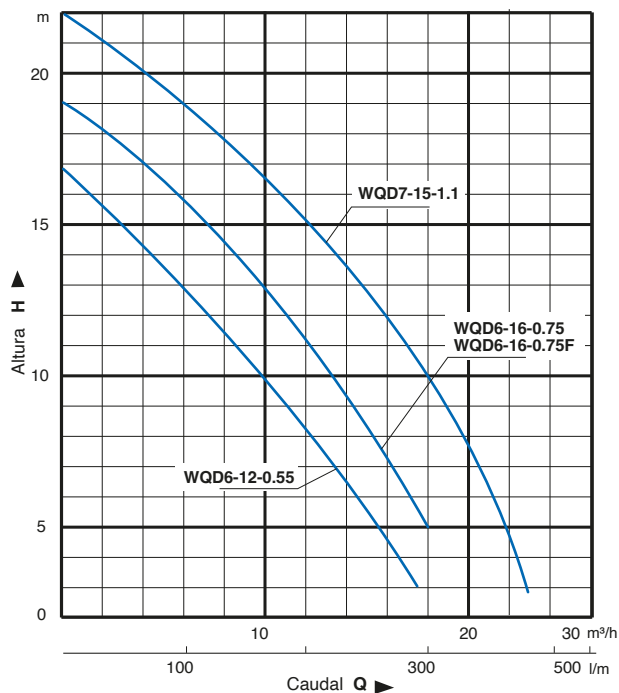
**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



PARA AGUA TURBIA



**CABLE DE CONEXIÓN
CON CLAVIJA**



*Impulsor cerrado en Hierro Fundido. *Patente No. 26559.
*Adaptación de flotador para modelo: WQD6-16-0.75 (Clave 1322+1953+1699).

APLICACIONES: Uso Residencial, Agrícola e Industrial.

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS MODELO CLAVE	SELLO MECÁNICO MODELO CLAVE	CAPACITOR MODELO CLAVE
WQD6-12-0.55	6202 2RZ 4022 6203 2RZ 4023	LM208-14ABSWPC 5112	CBB60/C/40uf/250V 0715
WQD6-16-0.75			CBB60/C/60uf/250V 0718
WQD6-16-0.75F			
WQD7-15-1.1	6202 2RZ 4022 6204 2RZ 4024	LM208-18ABSSPC 5116	CBB60/C/70uf/250V 0720

Bomba Sumergible para Agua Sucia

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	POTENCIA W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m)	Q(l/min)	FLOTADOR INTEGRADO	DIMENSIONES mm	PESO
2492	WVSD55F	¾	550	127V~60Hz 1F	10	2" NPT	9÷3	60÷280	SI	490 x 200 x 280	16.5 Kg
2493	WVSD75F	1	750		12	2" NPT	11÷3	80÷350		510 x 200 x 280	18.5 Kg
2496F	WVSD110AF	1½	1100		13	2" NPT	12÷4	80÷430	SI	515 x 210 x 280	19 Kg
2494	WVS110	1½	1100	220/440V~ 60Hz 3F	13	2" NPT	12÷4	80÷430	NO	515 x 210 x 305	20.5 Kg
2495	WVSD110A	1½	1100	220V~60Hz 2F	13	2" NPT	12÷4	80÷430		515 x 210 x 305	20.5 Kg
2497	WVSD150BF	2	1500		14	2" NPT	12÷3	103÷470	SI	515 x 210 x 305	20.5 Kg

MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA

Solo Motor a 127V~60Hz 1F



**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



PARA AGUA TURBIA

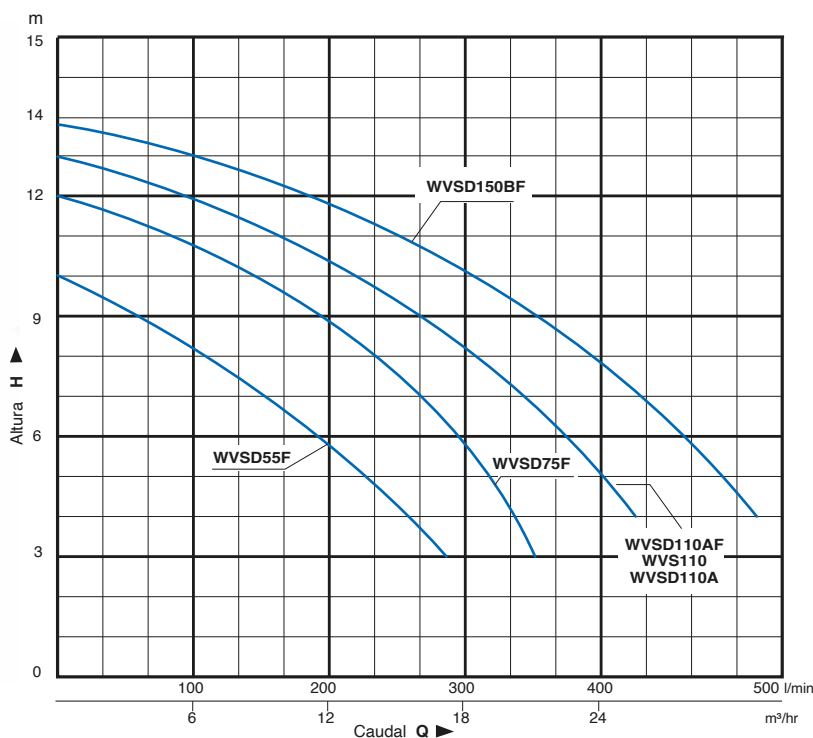


**CABLE DE CONEXIÓN
CON CLAVIJA**
Motor a 127V~60Hz 1F



Modelo 2494

MOTOR 220V~60Hz 3F
OPCIONAL 440V ~60Hz 3F
CLAVE: 1699 X 10



*Impulsor vortex en Fierro Fundido. *Sólido máximo 5%.

*El modelo WVSD110A, WVSD150BF son Bifásicos.

APLICACIONES: Uso Residencial, Agrícola e Industrial.

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS MODELO	CLAVE	SELLO MECÁNICO MODELO	CLAVE	CAPACITOR MODELO	CLAVE
WVSD55F	6202 2RZ	4022	LM208-14ABSSPC	5102	CBB60/C/40uf/250V	0715
WVSD75F	6203 2RZ	4023			CBB60/C/50uf/250V	0717
WVS110	6202 2RZ	4022	LM208-18ABSSPC	5106	CBB60/C/30uf/450V	6216
WVSD110A	6203 2RZ	4023				

Bomba Sumergible para Agua Sucia

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	IMAGEN	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m)	Q(l/min)	PASO DE SOLIDOS	DIMENSIONES mm	PESO
2416	WQK9.6-12-0.75	1	750	IMAGEN 1	220/440V~ 60Hz 3F	15	2" NPT	12.7÷3.5	112÷390	3/4"	250 x 220 x 460	28 Kg
2417	WQK15-15-1.5	2	1500			20		17÷7	150÷545		270 x 220 x 520	38 Kg
2418	WQK18-20-2.2	3	2200			27	3" NPT	22÷11	175÷667	1"	292 x 237x 525	50 Kg
2419	WQK30-20-3.7	5	3700			29		25÷12	250÷1000		326 x 270 x 560	60 Kg
2420	WQK36-25-5.5	7½	5500	IMAGEN 2		32	4" NPT	28÷13	300÷1250	1½"	346 x 290 x 600	70 Kg
2421	WQK48-30-7.5	10	7500			38		32÷15	360÷1360		346 x 290 x 660	85 Kg



**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



PARA AGUA SUCIA



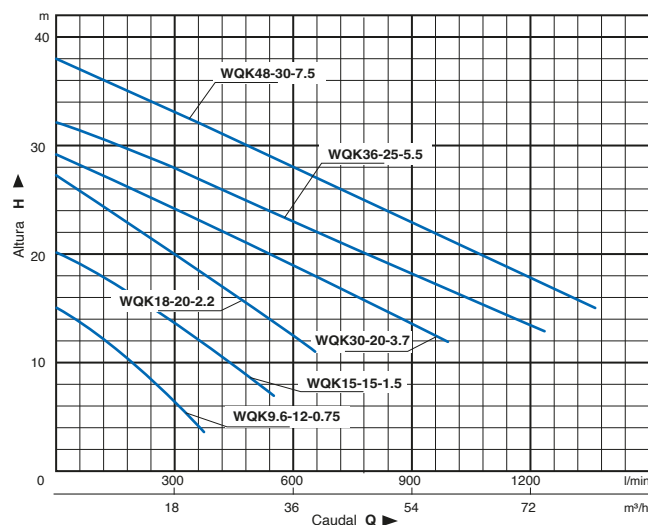
**MOTOR 220V-60Hz 3F
OPCIONAL 440V ~60Hz 3F
CLAVE: 1699 X 10**



IMAGEN 1



IMAGEN 2



*Impulsor abierto monocanal en Fierro Fundido.

*En 220V opcional a 440V (Clave 1699x10).

*Sólido Máximo 5%.

APLICACIONES: Uso Residencial, Agrícola e Industrial.

NOTA IMPORANTE

Los modelos de la IMAGEN 2
no se surten con la brida de la descarga ni accesorios.

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS MODELO	CLAVE	SELLO MECÁNICO MODELO	CLAVE	IMPULSOR MODELO	CLAVE
WQK9.6-12-0.75					YL291	7291
WQK15-15-1.5	6204 2RZ	4024	LM208-20ABSBPC	5117	YL292	7292
WQK18-20-2.2	6305 2RZ	4035			YL293	7293
WQK30-20-3.7					YL294	7294
WQK36-25-5.5	6306 2RZ	4036	LM208-30ABSWPC	5119	YL295	7295
WQK48-30-7.5	6307 2RZ	4037			YL296	7296

Bomba Sumergible para Agua Sucia

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)		PASO DE SÓLIDOS	DIMENSIONES mm	PESO
2481	DWE08V	1 750	220/440V~ 60Hz 3F	12.5	2" NPT	11÷4.8	100÷320	¾"	220 x 180 x 410	23 Kg
2482	DWE15V	2 1500		16		14÷6	120÷420		220 x 180 x 440	27 Kg
2483	DWE22V	3 2200		19	3" NPT	17.5÷8	150÷580		230 x 210 x 290	34 Kg
2484	DWE37V	5 3700		25		21.5÷9	180÷640	1"	230 x 210 x 510	38 Kg



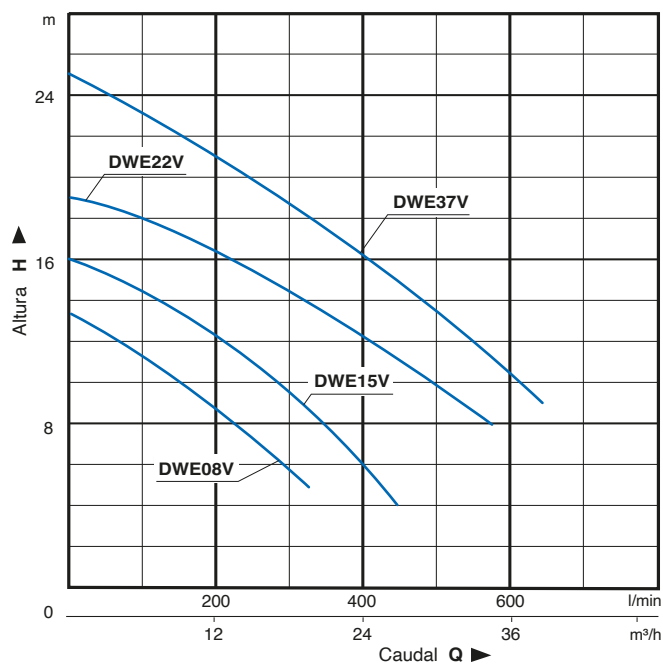
**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



PARA AGUA SUCIA



**MOTOR 220V~60Hz 3F
OPCIONAL 440V ~60Hz 3F
CLAVE: 1699 X 10**



*Impulsor abierto tipo vórtex en Hierro Fundido.
*Sólido máximo: 5%. *En 220V opcional a 440V.

APLICACIONES: Uso Residencial, Agrícola e Industrial.

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS		SELLO MECÁNICO	
	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE
DWE08V	6202 2RZ	4022	LM208-18ABASPC	5116
DWE15V		4024		
DWE22V	6203 2RZ	4023	LM208-20ABSBPC	5117
DWE37V		4025		

Bomba Sumergible para Aguas Residuales

CLAVE	MODELO	POTENCIA			MOTOR	ALTURA MÁX. (m)	DESCARGA	FLUJO MÁX. (m³/h)	SÓLIDOS (mm)	DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)
HP	KW	A									
2426	WQ130-15-11	15	11	41	220/440V ~60Hz 3F	22	6" NPT	270	45	600x500x1290	271
2427	WQ100-25-15	20	15	55		30	4" NPT	175	35	650x560x1230	268
2428	WQ100-30-18.5	25	18.5	65		33	4" NPT	190	35	690x560x1230	365



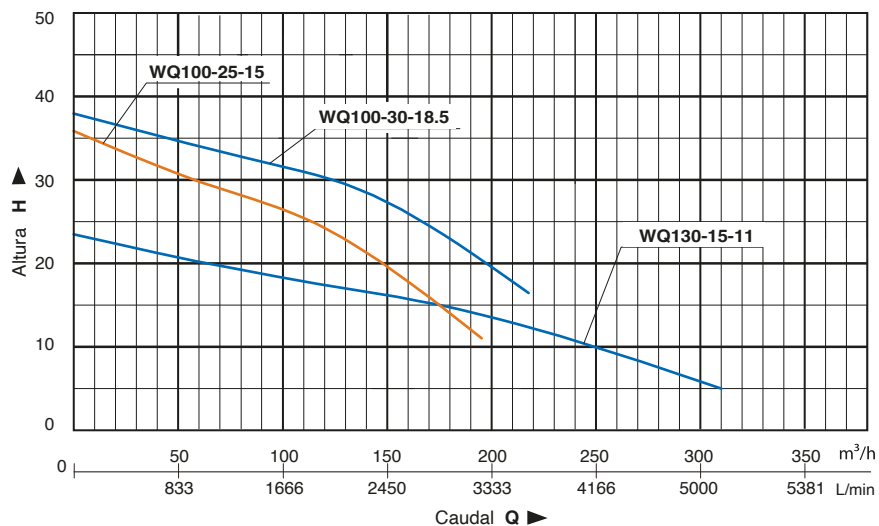
**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



PARA AGUA RESIDUAL Y SUCIA

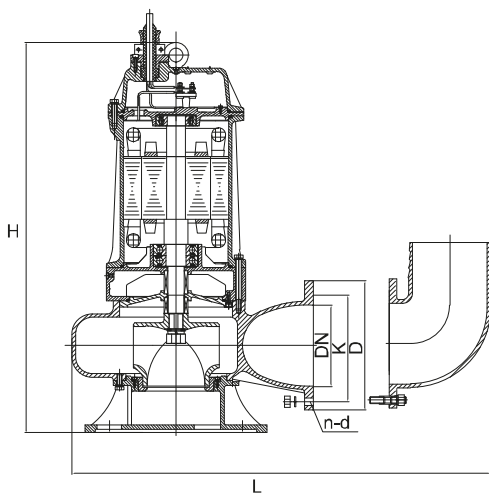


MOTOR 220V ~60Hz 3F
OPCIONAL 440V ~60Hz 3F
CLAVE: 1699 X 12



*Impulsor de doble canal en hierro fundido
*Sólido máximo: 5%. *En 220V opcional a 440V.

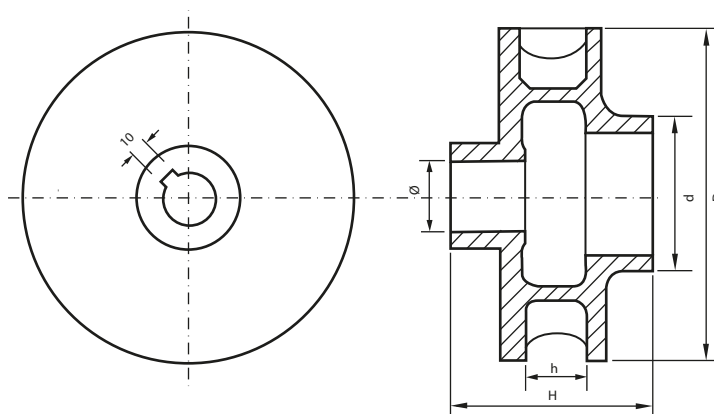
APLICACIONES: Uso Residencial, Agrícola e Industrial.



MODELO	DIMENSIONES (mm)						
	N. ETAPAS	L	H	DN	D	K	n-d
WQ100-25-15	1	710	995	100	229	190.5	8-Φ19
WQ130-15-11	1	750	995	150	280	241.5	8-Φ19
WQ100-30-18.5	1	710	995	100	229	190.5	8-Φ19

Impulsor

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	D	H	h	d	Ø	MATERIAL
7465	YL-WQ130-15-11	WQ130-15-11	220	165	80	144	124	Fo.Fo.
7466	YL-WQ100-25-15	WQ100-25-15	260	180	73	128	110	Fo.Fo.
7467	YL-WQ100-30-18.5	WQ100-30-18.5	270	190	70	127	105	Fo.Fo.



Refacciones para Mantenimiento y Reparación

Anillo de Succión de Voluta

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
6446	GRING-WQ130-15-11	WQ130-15-11
6447	GRING-WQ100-25-15	WQ100-25-15
6448	GRING-WQ100-30-18.5	WQ100-30-18.5



Voluta

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
6470	WK-WQ130-15-11	WQ130-15-11
6471	WK-WQ100-25-15	WQ100-25-15
6472	WK-WQ100-30-18.5	WQ100-30-18.5



Bomba Sumergible Tipo Lapicero para Pozo Profundo

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁX m	DESCAR.	FLUJO / ALTURA												DIMENSIONES	PESO
						L/min	0	15	30	45	60	75	90	105	120	mm			
4482	4Nkm4.5/4-0.37	½ 370	127V~60Hz 1F	44	1 1/4" NPT	H(m)	43	41	39	36	31	24	16	9	1	675X145X150	7.9 Kg		
4483	4Nkm4.5/5-0.55	¾ 550		54			51	49	45	39	30	20	11	1	715x145x150	8.6 Kg			
4484	4Nkm4.5/6-0.75	1 750		65			62	59	54	47	36	24	14	2	785x145x150	9.5 Kg			
4482F	4Nkm4.5/4F	½ 370		43			41	39	36	31	24	16	9	1	675X145X150	7.9 Kg			
4483F	4Nkm4.5/5F	¾ 550		54			51	49	45	39	30	20	11	1	715x145x150	8.6 Kg			
4484F	4Nkm4.5/6F	1 750		65			62	59	54	47	36	24	14	2	785x145x150	9.5 Kg			

INSTRUCTIVO DE LECTURA

4 Nk m 4.5 /4

- Número de Impulsores
- Caudal nominal (m³/h)
- Código de Fase: 60 Hz
- Tipo de Rango
- Diámetro de la bomba (pulgada)

MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



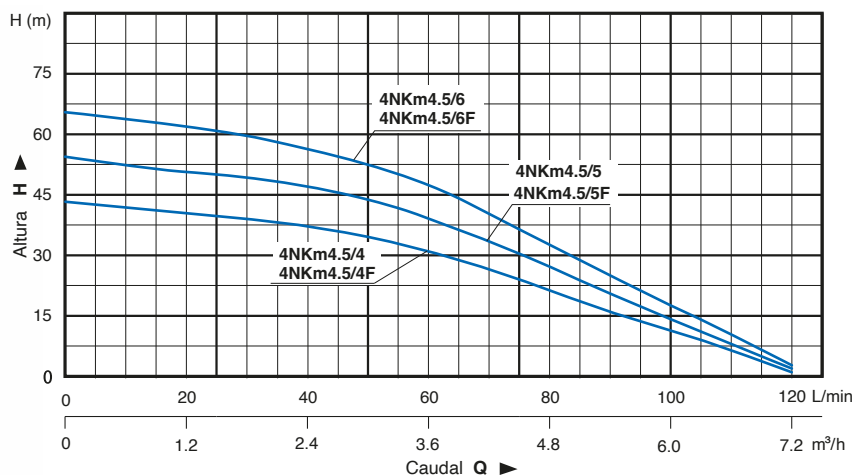
EMBOBINADO
DE COBRE 100%



MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA



DIÁMETRO DE BOMBA
4"



Motor Rembobinable, bañado en aceite para disipar la temperatura del embobinado

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

Base de Succión

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
5200	BS-4Nkm4	4Nkm4.5/4-0.37



Conector de Descarga

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
5190	DC-4Nkm4	4Nkm4.5/4-0.37



Tapa de Sello

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
5191	TS-4Nkm4	4Nkm4.5/4-0.37



Rotor

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
3020	ROTOR-4Nkm4	4Nkm4.5/4-0.37



Impulsor

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
7315	YL-4Nkm4	4Nkm4.5/4-0.37



Sello

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
2019	108-14/21SK	4Nkm4.5/4-0.37
2019A	108-14/22BA	4Nkm4.5/5-0.55



Reten

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
5930	RETEN-4Nkm4	4Nkm4.5/4-0.37



Separador

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
7310	SP-4Nkm4	4Nkm4.5/4-0.37



Baleros

CLAVE	MODELO	POSICIÓN
4021	6201 2RZ	Superior
4022	6202 2RZ	Inferior



Bomba Sumergible Tipo Lapicero para Agua Limpia

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	POTENCIA W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	FLUJO / ALTURA								DIMENSIONES mm	PESO	
							l/min	0	10	20	30	40	50	60	70		
4401	4SEm2/5-0.37	½	370	127V~60Hz 1F	52	1.5" NPT	H (m)	52	50	48	45	40	33	24	15	810 x 200 x 110	10 Kg
4402	4SEm2/7-0.55	¾	550		75			75	73	70	65	58	50	39	23	890 x 200 x 110	12.5 Kg
4403	4SEm2/9-0.75	1	750		94			94	92	92	85	75	62	47	31	990 x 200 x 110	13 Kg
4404	4SEm2/13-1.1	1½	1100		104			104	104	100	93	82	67	50	33	1100 x 200 x 110	16 Kg

INSTRUCTIVO DE LECTURA

4 SE m 2 /5 -0.37

- Potencia de Motor kW
- Número de Impulsores
- Caudal nominal (m3/h)
- Código de Fase: 60 Hz
- Tipo de Rango
- Diámetro de la bomba (pulgada)

**MOTOR CON
PROTECCIÓN TÉRMICA**



**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**

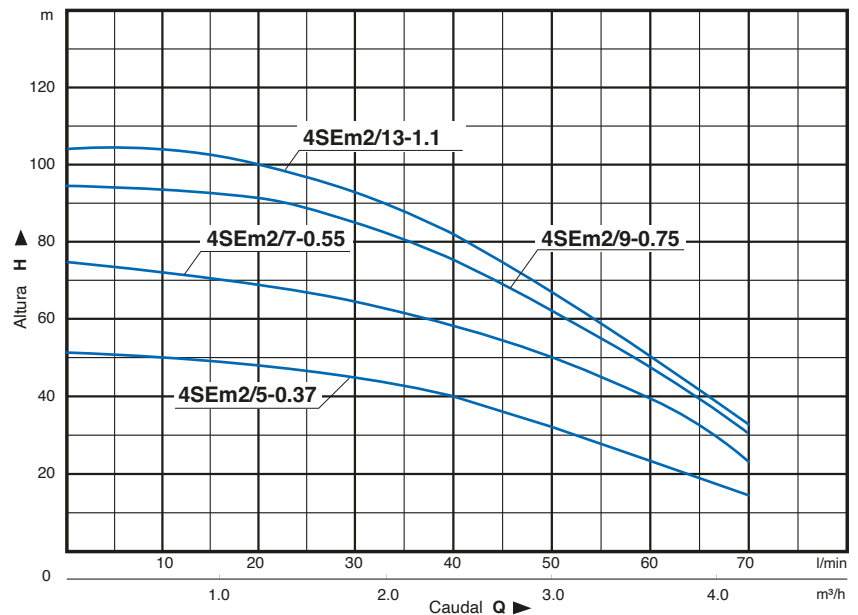


**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



**DIÁMETRO DE BOMBA
4"**

SIN CAJA DE CONTROL



**MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA**

NOTA IMPORTANTE

Este modelo de bomba no requiere de caja de control ya que los capacitores se encuentran instalados en el cuerpo de la bomba, haciendo mucho más fácil su instalación.

Motor Rembobinable, bañado en aceite para disipar la temperatura del embobinado

*Descarga en fierro fundido.

Bomba Sumergible Tipo Lapicero para Agua Limpia

CLAVE	MODELO	POTENCIA		MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	FLUJO / ALTURA								DIMENSIONES		PESO
		HP	W				l/min		0	10	20	30	40	50	mm	in	
2311	3SGm2/4-A	¼	180	127V~60Hz 1F	25	1" NPT	H (m)	25	24	24	21	17	12	560	3"		5.5 Kg
2312	3SGm2/6-A	⅓	250		38			38	37	36	32	26	18	603			6.5 Kg
2313	3SGm2/9-A	½	370		56			56	56	54	48	39	26				
2315A	3SGm2/13-A	¾	550		81			81	80	78	69	57	38				
2316	3SGm2/18-A	1	750		113			113	111	107	96	79	53				10 Kg
2316A	3SGm2/21-A	1½	1100		131			131	130	125	112	92	62	1170			11.5 Kg

INSTRUCTIVO DE LECTURA

3 SG m 2 / 4 -A

- Terminación del modelo
- Número de Impulsores
- Caudal nominal (m³/h)
- Código de Fase: 60 Hz
- Tipo de Rango
- Diámetro de la bomba (pulgada)

DIÁMETRO DE BOMBA
3"



**MOTOR CON
PROTECCIÓN TÉRMICA**



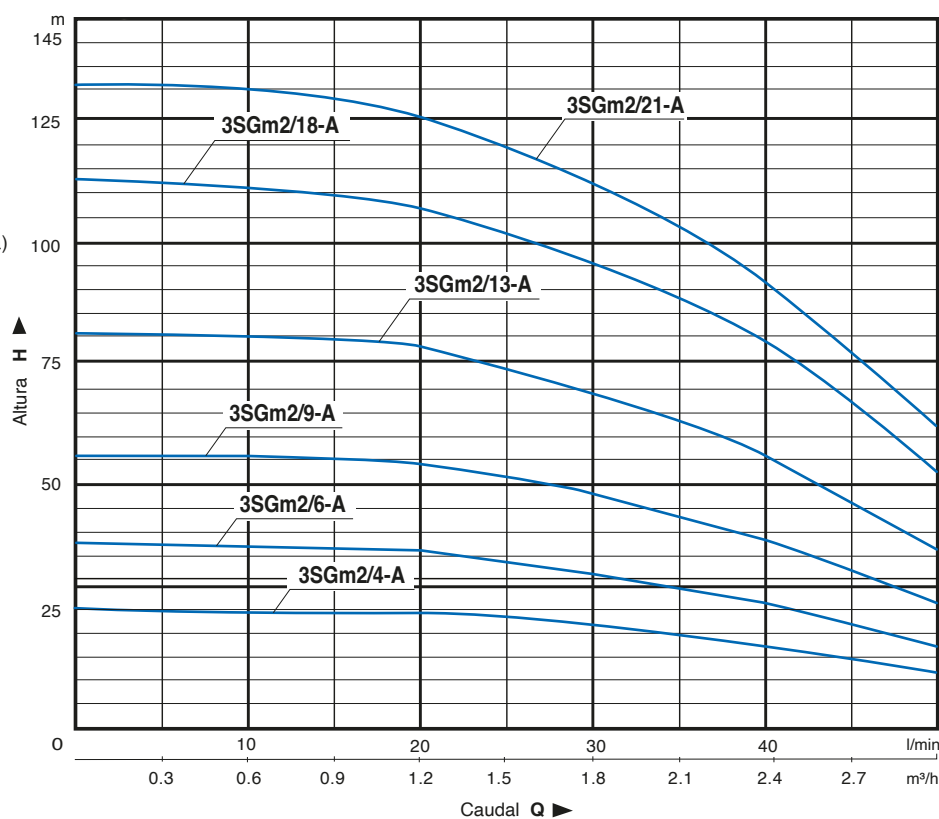
**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**CAJA DE CONTROL
CON PROTECCIÓN TÉRMICA
INCLUIDA**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS		CAPACITOR	
	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE
3SGm2/6-A	6202	3922	CBB60/C/35uf/250V	0714
3SGm2/8-A			CBB60/C/50uf/250V	0717
3SGm2/13-A			CBB60/C/60uf/250V	0720
3SGm2/18-A			CBB60/C/70uf/250V	0720

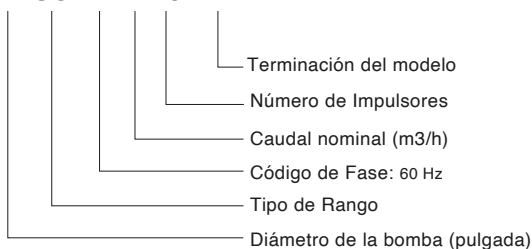
*Motor reembobinable bañado en aceite.
Para disipar el calor del embobinado

Bomba Sumergible Tipo Lapicero para Agua Limpia

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W		MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	FLUJO / ALTURA										DIMENSIONES mm	PESO
							l/min	0	10	20	30	40	50	60	70			
2430A	4SGm2/5-A	½	370	127V~60Hz 1F	52	1¼" NPT	H (m)	52	50	48	45	40	33	24	15	960 x 185 x 110	10 Kg	
2431A	4SGm2/7-A	¾	550		75			75	73	70	65	58	50	39	23	1010 x 185 x 110	12 Kg	
2432A	4SGm2/9-A	1	750		94			94	92	92	85	75	62	47	31	1100 x 185 x 110	15 Kg	
2433A	4SGm2/13-A	1½	1100		138			138	134	129	120	108	93	70	47	1220 x 185 x 110	15.5 Kg	
2434	4SGm2/17-A	2	1500	230V~60Hz 2F	180			180	175	169	159	143	121	94	63	1360 x 205 x 110	21 Kg	
2435A	4SGm2/24-A	3	2200		215			215	209	202	189	171	146	113	78	1540 x 185 x 110	21.5 Kg	

INSTRUCTIVO DE LECTURA

4 SG m 2 /5 -A



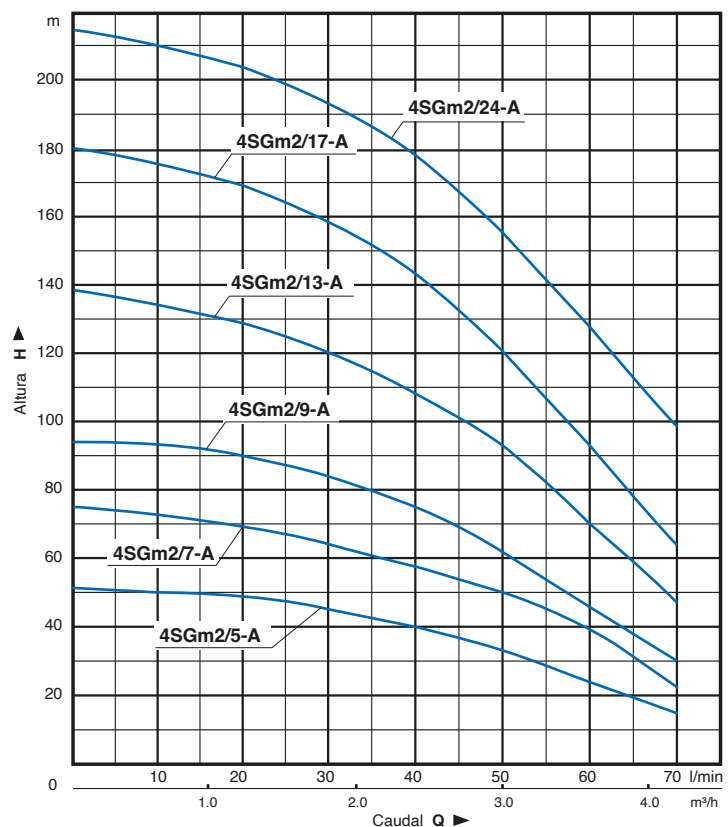
EMBOBINADO
DE COBRE 100%



CAJA DE CONTROL
CON PROTECCIÓN TÉRMICA
INCLUIDA



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



*Caja de control incluida. *Motor rebobinable bañado en aceite.
*Modelo 4SGm2/17-A, 4SGm2/19-A y 4SGm2/20-A son bifásicas.

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS		CAPACITOR		SELLO MECÁNICO	
	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE
4SGm2/4-A	6202	3922	CBB60/C/30uf/250V	0713	118-16KS	2080
4SGm2/6-A	6203	3923	CBB60/C/40uf/250V	0715		
4SGm2/13-A	6203	3923	CBB60/C/40uf/450V			

Motor Rembobinable, bañado en aceite
para disipar la temperatura del embobinado

Bomba Sumergible Tipo Lapicero para Agua Limpia

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	FLUJO / ALTURA							DIMENSIONES H D		PESO
						l/min	0	20	40	60	80	100	mm	in	
2381	4SGm4/5-A	¾ 550	127V~60Hz 1F	47	NPT 1.5"	H (m)	41	49	38	33	25	17	120 5	4"	10.3 Kg
2382	4SGm4/7-A	1 750		64			64	60	57	51	41	28	120 12		11.5 Kg
2383	4SGm4/9-A	1½ 1100		82			85	80	78	69	55	39	120 18		14 Kg

INSTRUCTIVO DE LECTURA

4 SG m 4 /5 -A

- Terminación del modelo
- Número de Impulsores
- Caudal nominal (m3/h)
- Código de Fase: 60 Hz
- Tipo de Rango
- Diámetro de la bomba (pulgada)

DIÁMETRO DE BOMBA
4"



**MOTOR CON
PROTECCIÓN TÉRMICA**



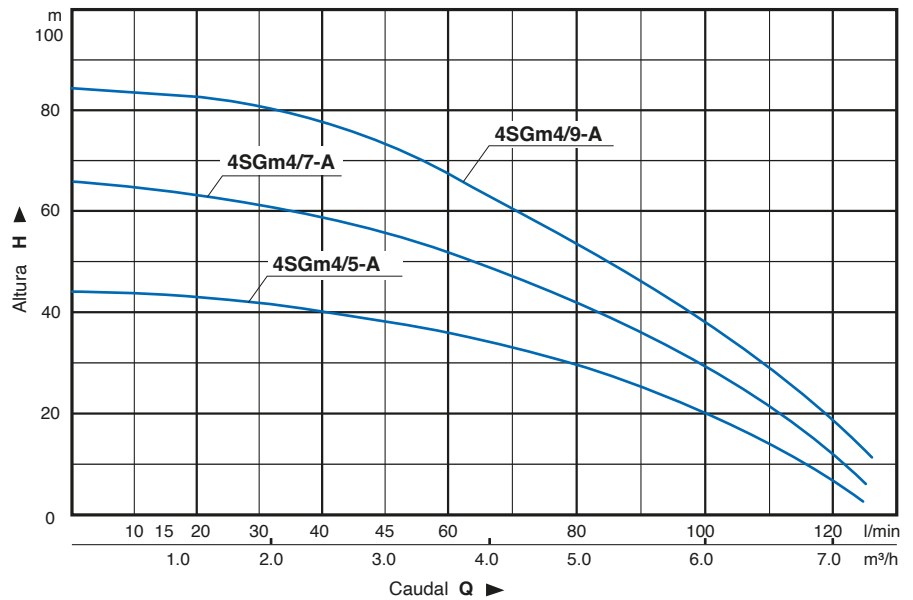
**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**CAJA DE CONTROL
CON PROTECCIÓN TÉRMICA
INCLUIDA**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



Refacciones para Mantenimiento y Reparación

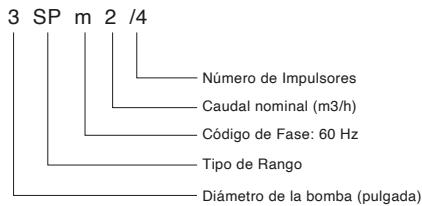
BOMBA MODELO	BALEROS		CAPACITOR		SELLO MECÁNICO	
	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE
4SGm4/5-A	6202	3922	CBB60/C/40uf/250V	0715	118-16KS	2080
4SGm4/7-A			CBB60/C/50uf/250V	0717		
4SGm4/9-A	6203	3923	CBB60/C/70uf/250V	0720		

Motor Rembobinable, bañado en aceite
para disipar la temperatura del embobinado

Bomba Sumergible Tipo Lapicero para Agua Limpia 3"

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	FLUJO / ALTURA								RANGO H / M
						L/min	0	10	20	30	40	50	55	
2377	3SPm2/4	¼ 180	127V~60Hz 1F	22	1" NPT	H (m)	22	21	19	17	14	10	7	11 - 21
2460	3SPm2/6	⅓ 250		34			34	33	31	28	22	15	10	17 - 33
2461	3SPm2/9	½ 370		53			53	52	50	44	36	22	18	21 - 53
2378	3SPm2/18	1 750		109			109	107	99	89	71	45	33	41 - 105
2379	3SPm2/21	1.5 1100		129			129	127	120	108	86	60	46	54 - 127

INSTRUCTIVO DE LECTURA



MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



CAJA DE CONTROL
CON PROTECCIÓN TÉRMICA
INCLUIDA



MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA



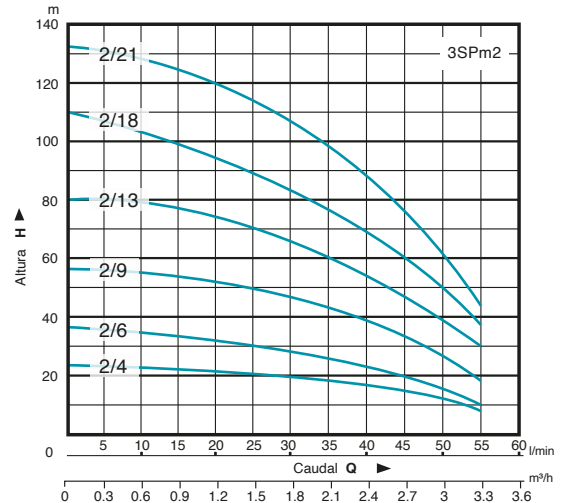
EMBOBINADO
DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



DIÁMETRO DE BOMBA
3"



- Motor reembobinable, bañado en aceite.

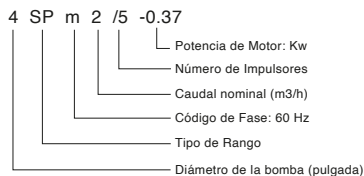
Bomba Sumergible Tipo Lapicero para Agua Limpia 4"

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	ALTURA m	DESCARGA	FLUJO / ALTURA								RANGO H / M
						L/min	0	10	20	30	40	50	60	
2397	4SPm2/5-0.37	½ 370	127V~60Hz 1F	50	1-1¼" NPT	H (m)	50	49	48	45	39	32	19	31 - 50
2398	4SPm2/7-0.55	¾ 550		73			73	71.5	67.5	63	54.5	45	21	47 - 72
2399	4SPm2/9-0.75	1 750		94			94	93	90	82	71.5	58	30	59 - 91
2439	4SPm2/13-1.1	1.5 1100		137			137	134	128	119	104	85	46	83 - 133
2440	4SPm2/17-1.5	2 1500	230V~60Hz 2F	172			172	167	159	152	132	107	68	108 - 164
2441	4SPm2/24-2.2	3 2200		196			196	193	184	174	153	128	87	124 - 187

El modelo 4SPm2/16-1.5 se sustituirá por el modelo 4SPm2/17-1.5

El modelo 4SPm2/18-2.2 se sustituirá por el modelo 4SPm2/24-2.2

INSTRUCTIVO DE LECTURA



MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



CAJA DE CONTROL
CON PROTECCIÓN TÉRMICA
INCLUIDA



MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA



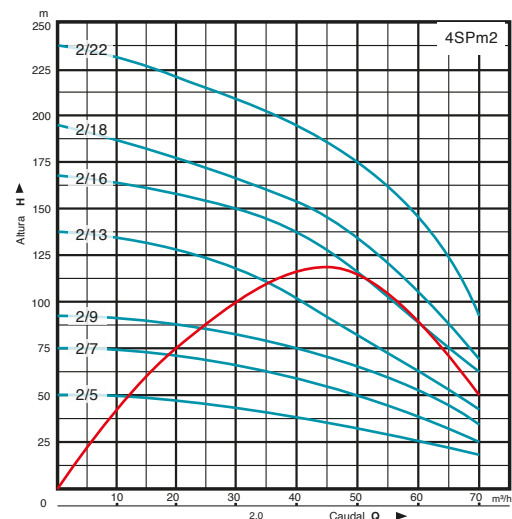
EMBOBINADO
DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



DIÁMETRO DE BOMBA
4"



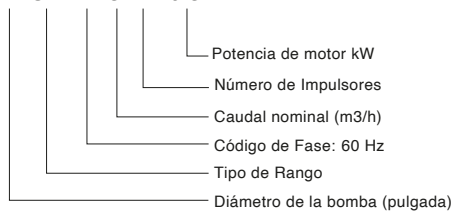
- Motor reembobinable, bañado en aceite.

Bomba Sumergible Tipo Lapicero para Agua Limpia 4"

CLAVE	MODELO	POTENCIA		MOTOR	H. MÁXIMA	DESCARGA	FLUJO / ALTURA										DIMENSIONES	PESO
		HP	W				m	mm										
							l/min	0	10	20	30	40	50	60	70			
2390	4SPm3/4-0.37	½	370	127V~60Hz 1F	49	1¼" NPT	H (m)	49	48	45	42	38	33	27	19	890 x 110 x 185	8.4 Kg	
2391	4SPm3/5-0.55	¾	550		62			62	61	58	53	48	42	35	25	935 x 110 x 185	8.7 Kg	
2392	4SPm3/7-0.75	1	750		88			88	86	82	75	68	60	48	35	1020 x 110 x 185	9.8 Kg	
2393	4SPm3/9-1.1	1½	1100		115			115	112	107	99	90	80	66	46	1075 x 110 x 185	11.3 Kg	
2394	4SPm3/12-1.5	2	1500	230V~60Hz 2F	153			153	151	143	131	119	103	85	60	1255 x 110 x 185	13.4 Kg	
2395	4SPm3/18-2.2	3	2200		196			22	21	19	17	14	10	7		1360 x 110 x 185	16 Kg	

INSTRUCTIVO DE LECTURA

4 SP m 3 /4 0.37



MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



CAJA DE CONTROL
CON PROTECCIÓN TÉRMICA
INCLUIDA



MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA



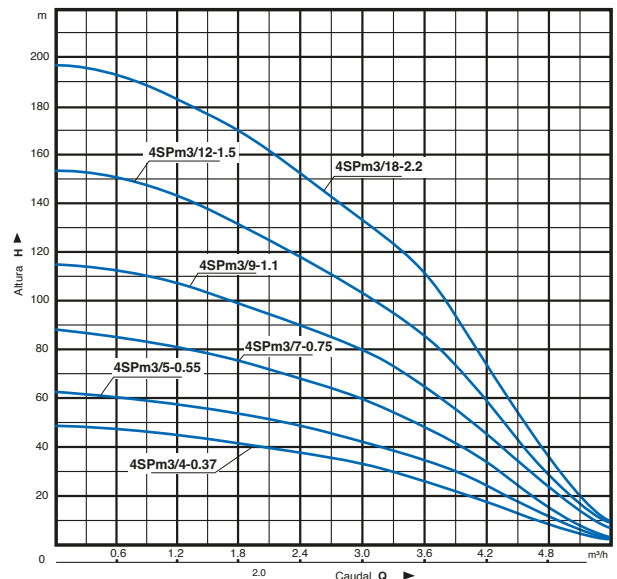
EMBOBINADO
DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



DIÁMETRO DE BOMBA
4"



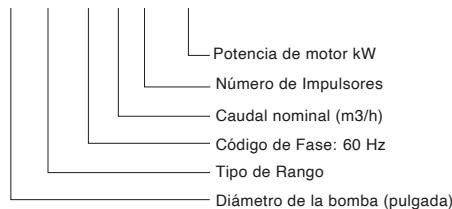
- Motor reembobinable, bañado en aceite.

Bomba Sumergible Tipo Lapicero para Agua Limpia 4"

CLAVE	MODELO	POTENCIA		MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	FLUJO / ALTURA												RANGO (H/M)
		HP	W				l/min	0	15	30	45	60	75	90	105	120			
2450	4SPm4/6-0.75	1	750	127V~60Hz 1F	63	1-1¼" NPT	H(m)	63	61	58	55	50	44	34	25	7	38 ~ 59		
2451	4SPm4/8-1.1	1.5	1100		85			85	82	78	73	67	60	45	34	10	53 ~ 80		

INSTRUCTIVO DE LECTURA

4 SP m 4 /6 0.75



MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



CAJA DE CONTROL
CON PROTECCIÓN TÉRMICA
INCLUIDA



MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA



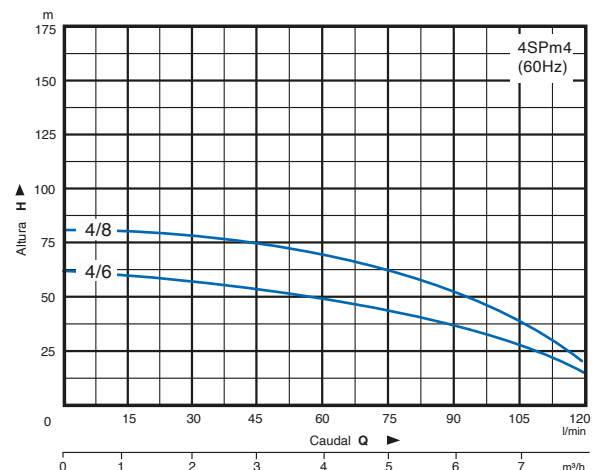
EMBOBINADO
DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



DIÁMETRO DE BOMBA
4"



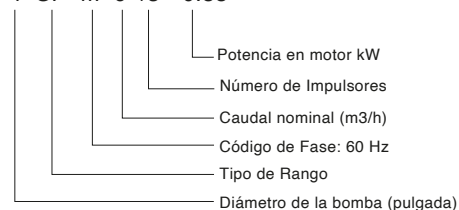
- Motor reembobinable, bañado en aceite.

Bomba Sumergible Tipo Lapicero para Agua Limpia 4"

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	FLUJO / ALTURA											RANGO H / M
						l/min	0	20	40	60	80	100	120	140	160		
2456	4SPm6/3-0.55	¾ 550	127V~60Hz 1F	28	NTP 1.5"	H (m)	28	26.5	25	23	22	20	17.5	13.5	8	11- 26	
2457	4SPm6/4-0.75	1 750		37			37	36	33	31	28.5	26	22.5	17	10.5	15 - 33	
2458	4SPm6/6-1.1	1.5 1100		74			57	54	51	47	44	41	36	28.5	18	23 - 50	

INSTRUCTIVO DE LECTURA

4 SP m 6 /3 -0.55



MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



CAJA DE CONTROL
CON PROTECCIÓN TÉRMICA
INCLUIDA



MAYOR AHORRO DE ENERGÍA



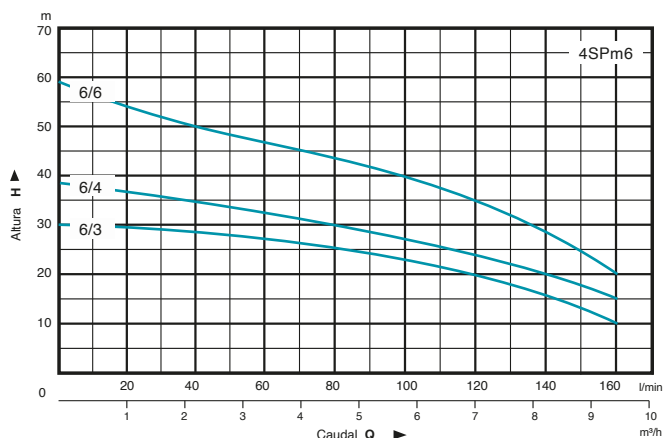
EMBOBINADO
DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



DIÁMETRO DE BOMBA
4"



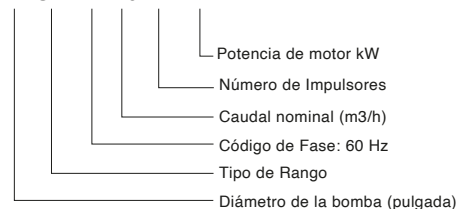
- Motor reembobinable, bañado en aceite.

Bomba Sumergible Tipo Lapicero para Agua Limpia 4"

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	FLUJO / ALTURA											RANGO H / M
						l/min	0	30	60	90	120	180	150	180	210		
2459	4SPm10/4-1.1	1.5 1100	127V~ 60Hz 1F	35	NTP 2"	H(m)	35	34	33	32	30.5	29.5	25	20	14	15 - 35	

INSTRUCTIVO DE LECTURA

4 SP m 10 /4 -1.1



MOTOR CON PROTECCIÓN TÉRMICA



CAJA DE CONTROL
CON PROTECCIÓN TÉRMICA
INCLUIDA



MAYOR AHORRO DE ENERGÍA



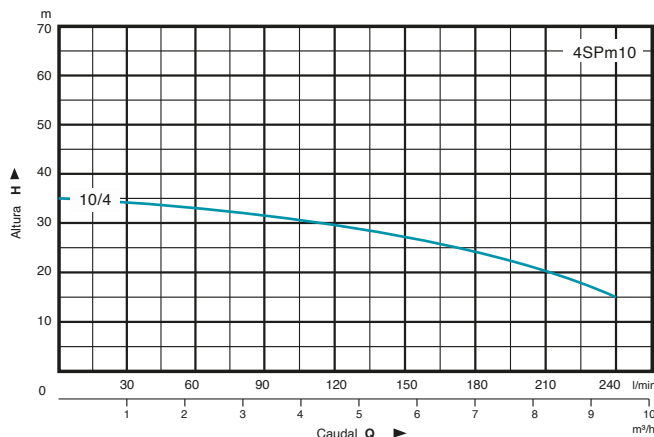
EMBOBINADO
DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



DIÁMETRO DE BOMBA
4"



- Motor reembobinable, bañado en aceite.

Caja de Control para Bomba Tipo Lapicero

CLAVE	MODELO	HP	POTENCIA VOLTAJE	CAPACITOR	AMPERAJE	LARGO CABLE	IP
1971	DYM370	1/2	127V ~ 60Hz 1F	30 μ f	9 A	1.5 m	44
1972	DYM550	3/4		40 μ f	12 A	1.5 m	44
1973	DYM750	1		50 μ f	15 A	1.5 m	44
1974	DYM1100	1 1/2		70 μ f	20 A	2.3 m	44
1974A	DYM1100	1 1/2	220V ~ 60Hz 2F	70 μ f	20 A	2.3 m	44
1975	DYM1500	2		40 μ f	15 A	2.3 m	44
1976	DYM2200	3		70 μ f	20 A	2.3 m	44

*Las bombas de modelos DYM1100 Y DYM2200 tienen un amperaje alto por lo que no es recomendable usar clavija.



Cable Sumergible Plano para Bomba Tipo Lapicero

CLAVE	MODELO	LARGO	MEDIDA (mm²)	TERMINAL VULCANIZADA	CALIBRE
0691	4P15	50 m	4 x 1.5	NO	16
0692	4P25	50 m	4 x 2.5	NO	14
0693	CBL-4SGm	3.10 m	2 x 2.5	SI	14
0694	CBL-4SEm	3.10 m	4 x 2.5	SI	14



Clave: 0691 4P15, Clave: 0692 4P25



Clave: 0693 CBL-4SGm



Clave: 0694 CBL-4SEm

Bomba para Pozo Profundo, sin Motor

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	H. MÁXIMA m	CANTIDAD DE TAZONES	DESCARGA
2317	3S2/6-RM	1/3	25	38	6	NPT 1 1/4"
2318	3S2/8-RM	1/2	37	49	8	NPT 1 1/4"
2319	3S2/12-RM	3/4	55	74	12	NPT 1 1/4"
2320	3S2/16-RM	1	75	98	16	NPT 1 1/4"



DIÁMETRO DE BOMBA
3"



Bomba para Pozo Profundo, sin Motor

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	H. MÁXIMA m	CANTIDAD DE TAZONES	DESCARGA
2321	4S2/4-SM	1/2	370	40	4	NPT 1 1/2"
2323	4S2/8-SM	1	750	77	8	NPT 1 1/2"
2324	4S2/10-SM	1 1/2	1100	104	10	NPT 1 1/2"



DIÁMETRO DE BOMBA
4"



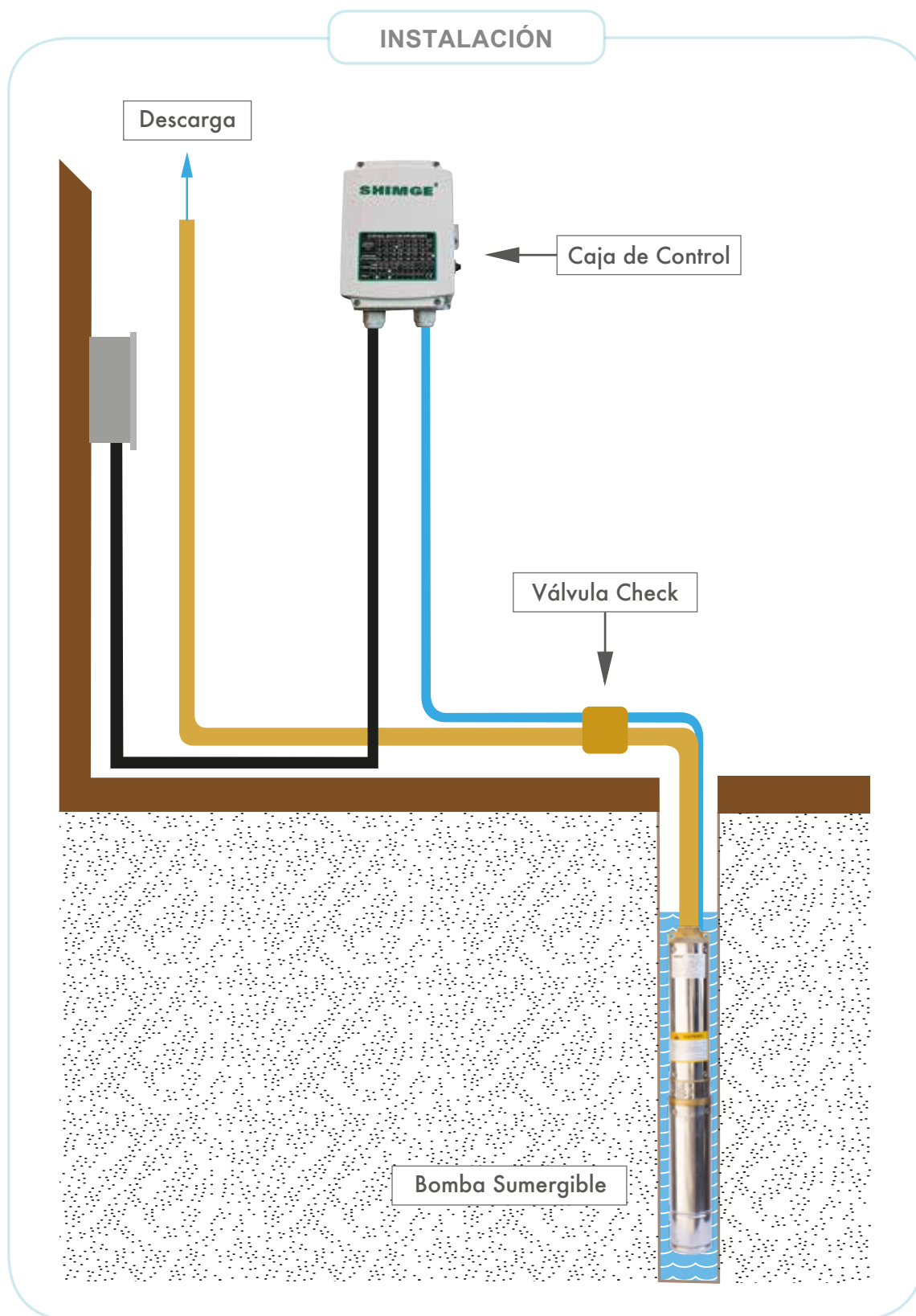
Bomba Sumergible S/motor Parte Húmeda (Lapicero) para Agua Limpia 4"

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	MOTOR	H. MÁXIMA m	DESCARGA	FLUJO / ALTURA	RANGO H / M
2326A	4S2/20-SM	1/4	180	----	22	----	L/min 0 10 20 30 40 50 55	11 - 21
2327	4S2/9-SM	1/4	250		34		22 21 19 17 14 10 7	17 - 33



DIÁMETRO DE BOMBA
4"

INSTALACIÓN PARA BOMBAS TIPO LAPICERO



Bomba de Energía Solar

**MOTOR CON
PROTECCIÓN TÉRMICA**



**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



**MAYOR AHORRO
DE ENERGÍA**



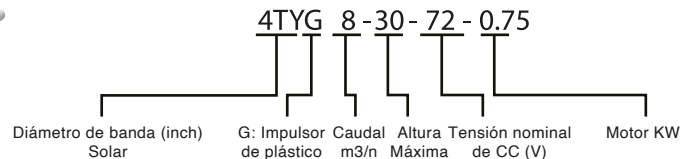
**INCLUYE CONTROLADOR
(CAJA DE CONTROL)**



APLICACIONES: Ideal para zonas rurales, residencial, industrial y agrícola

INTRODUCCIÓN DEL PRODUCTO PUMPS F & Q S.A DE C.V

- 1 Comprometido con el medio ambiente
- 2 Sistema de suministro de agua basado en energía renovable.
- 3 Motor sincrónico de imanes permanentes con tecnología VFD y eficiencia aumentada en un 15% - 20%.
- 4 Energía con tecnología MPPT para maximizar el uso de energía de los módulos fotovoltaicos
- 5 No incluye paneles fotovoltaicos
- 6 Reinicio automático, alta eficiencia energética
- 7 Instalación rápida, sencilla y silenciosa.
- 8 Diseño especial. Motor de arranque en baja velocidad a velocidad variable.
- 9 Carcasa del controlador IP44 para uso en exteriores. Resistente al polvo y salpicadura de agua (No sumergible).



CONDICIONES DE OPERACIÓN

- Máx temperatura ambiente > 40 °C.
- Cantidad máxima permitida de arena: 100g/m2.
- Contenido de sulfuro de hidrógeno de hasta 1.5 mg/L.
- Contenido de iones de cloruro de hasta 400 mg/L.
- Rango de pH 6,5 a 8,5.
- Máximo: 70 m por debajo del nivel freático estático.



Sistema Rural



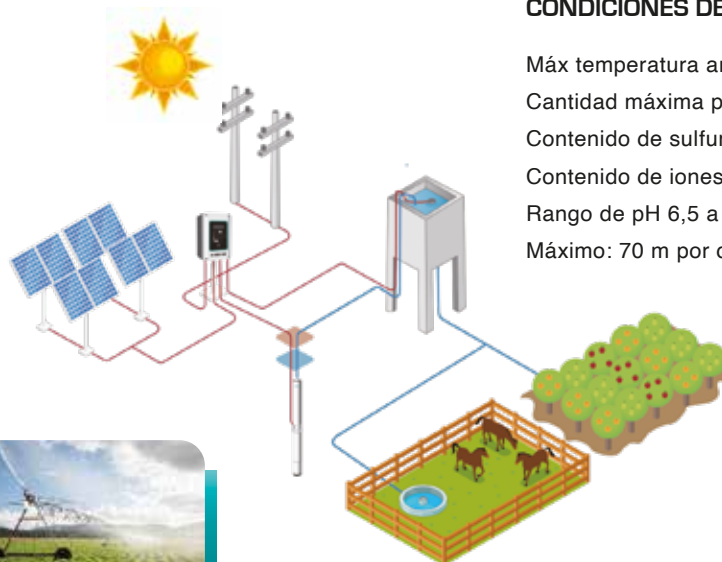
Suministro de Agua



Residencial



Agrícola



BOMBA SUMERGIBLE TIPO LAPICERO DE ÁREA SOLAR									TABLA DE RELACIÓN FLUJO ALTURA										POTENCIA DE PANEL SOLAR
CLAVE	MODELO	POTENCIA		RANGO V	FLUJO MÁX m3/h	H. MÁXIMA m	DESCARGA	m3/h L/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2			
		HP	W						0	10	20	30	40	50	60	70			
2464	4TYG5-52-72-0.9	1.2	900	60-90	5	52	1 1/4"	H(m)	52	50	48	45	40	33	24	15			1000
2465	4TYG5-75-96-1.1	1.5	1100	100-140	5	75	1 1/4"		75	73	70	65	58	50	39	23			1400
2466	4TYG5-138-310-2 A/D	3	2200	300-405	5	138	1 1/4"		138	134	129	120	108	93	70	47			2800

MOTOR CON PROTECCIÓN ELECTRÓNICA



EMBOBINADO DE COBRE 100%



CAJA DE CONTROL CON PROTECCIÓN TÉRMICA INCLUIDA



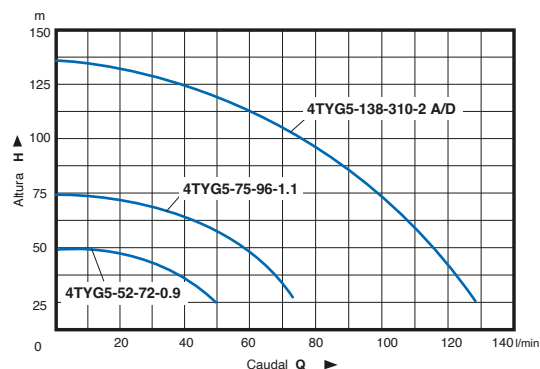
PARA AGUA LIMPIA (LIBRE DE SÓLIDOS)



DIÁMETRO DE BOMBA 4"



MAYOR AHORRO DE ENERGÍA



BOMBA SUMERGIBLE TIPO LAPICERO DE ÁREA SOLAR										TABLA DE RELACIÓN FLUJO ALTURA										POTENCIA DE PANEL SOLAR
CLAVE	MODELO	POTENCIA		RANGO V	FLUJO MÁX m3/h	H. MÁXIMA m	DESCARGA	m3/h L/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4		
		HP	W						0	10	20	30	40	50	60	70	80	90		
2467	4TYG6.5-31-72-0.75	1	750	60-90	6.5	31	1 1/4"	H(m)	31	30.1	30	28	27	24	18	18	15	12	1000	
2468	4TYG6.5-53-96-1.1	1.5	1100	100-140	6.5	53	1 1/4"		51.2	51	50	49	46	44	33	33	27	19	1400	
2469	4TYG6.5-98-310-2 A/D	3	2200	300-405	6.5	98	1 1/4"		95	94	93	90	86	81	62	62	48	33	2300	

MOTOR CON PROTECCIÓN ELECTRÓNICA



EMBOBINADO DE COBRE 100%



CAJA DE CONTROL CON PROTECCIÓN TÉRMICA INCLUIDA



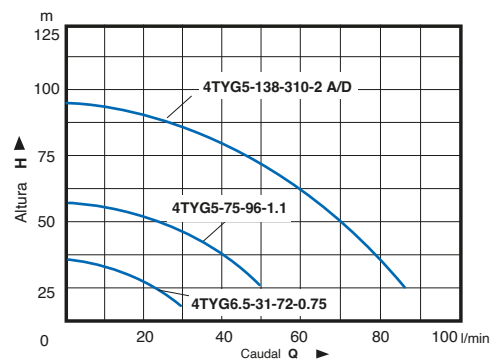
PARA AGUA LIMPIA (LIBRE DE SÓLIDOS)



DIÁMETRO DE BOMBA 4"



MAYOR AHORRO DE ENERGÍA



BOMBA SUMERGIBLE TIPO LAPICERO DE ÁREA SOLAR									TABLA DE RELACIÓN FLUJO ALTURA									POTENCIA DE PANEL SOLAR	
CLAVE	MODELO	POTENCIA		RANGO V	FLUJO MÁX m3/h	H. MÁXIMA m	DESCARGA	m3/h L/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8		
		HP	W						0	15	30	45	60	75	90	105	120		
2470	4TYG8-30-72-0.75	1	750	60-90	8	30	1 1/4"	H(m)	30	28	30	28	27	24	18	18	15		1000
2471	4TYG8-42-96-1.1	1.5	1100	100-140	8	42	1 1/4"		42	39	50	49	46	44	33	33	27		1400
2474	4TYG8-85-310-1.8 A/D	3	2200	300-405	8	85	1 1/4"		85	81	93	90	86	81	62	62	48		2300

MOTOR CON PROTECCIÓN ELECTRÓNICA



EMBOBINADO DE COBRE 100%



CAJA DE CONTROL CON PROTECCIÓN TÉRMICA INCLUIDA



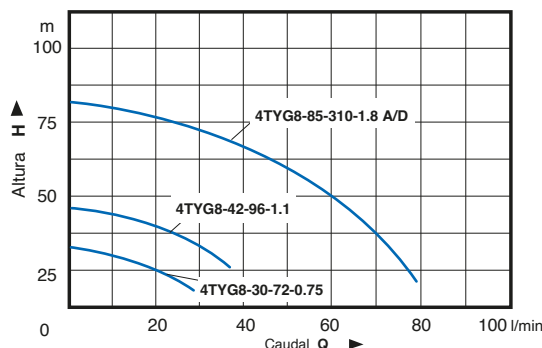
PARA AGUA LIMPIA (LIBRE DE SÓLIDOS)



DIÁMETRO DE BOMBA 4"



MAYOR AHORRO DE ENERGÍA

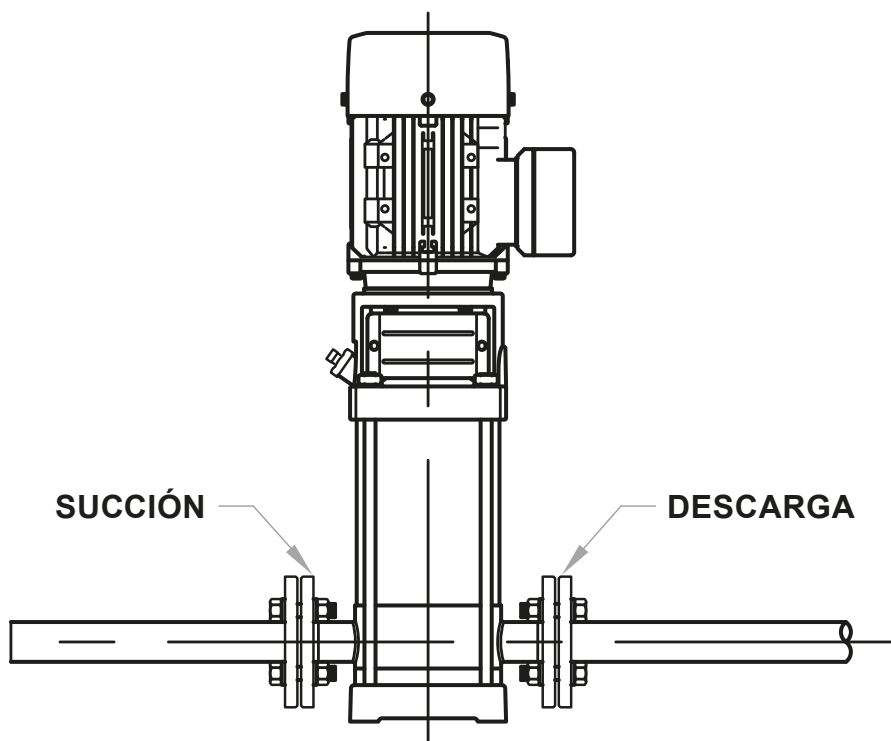


Instalación Bomba Booster Tipo Multitazones



*¿Sabias qué...
el modelo de bombas
BLT tiene multiples
aplicaciones?*

Residencial, Agrícola e Industrial



Bomba Booster en Línea Tipo Multitazones

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	MOTOR	H. MÁXIMA m	CONEXIONES SUCCIÓN DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	DIMENSIONES mm	PESO
2341	BL2-3	1	750	127V~60Hz 1F	39	1¼" 1¼"	39÷15 16.7÷75	640 x 250 x 330	20 Kg
2342	BL2-5	1½	1100		65		65÷25 16.7÷75	590 x 230 x 250	25 Kg
2343	BL2-7	2	1500	220/440V~ 60Hz 3F	92		92÷35 16.7÷75	680 x 320 x 250	30 Kg
2344	BL2-11	3	2200		144		144÷55 16.7÷75	795 x 320 x 250	35 Kg
2345	BL2-15	4	3000		198		198÷77 16.7÷75	870 x 235 x 300	40 Kg
2346	BL2-18	5½	4000		238		238÷94 16.7÷75	950 x 235 x 330	45 Kg

**MOTOR CON
PROTECCIÓN TERMICA**
Solo Motor a 127V~60Hz 1F



**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



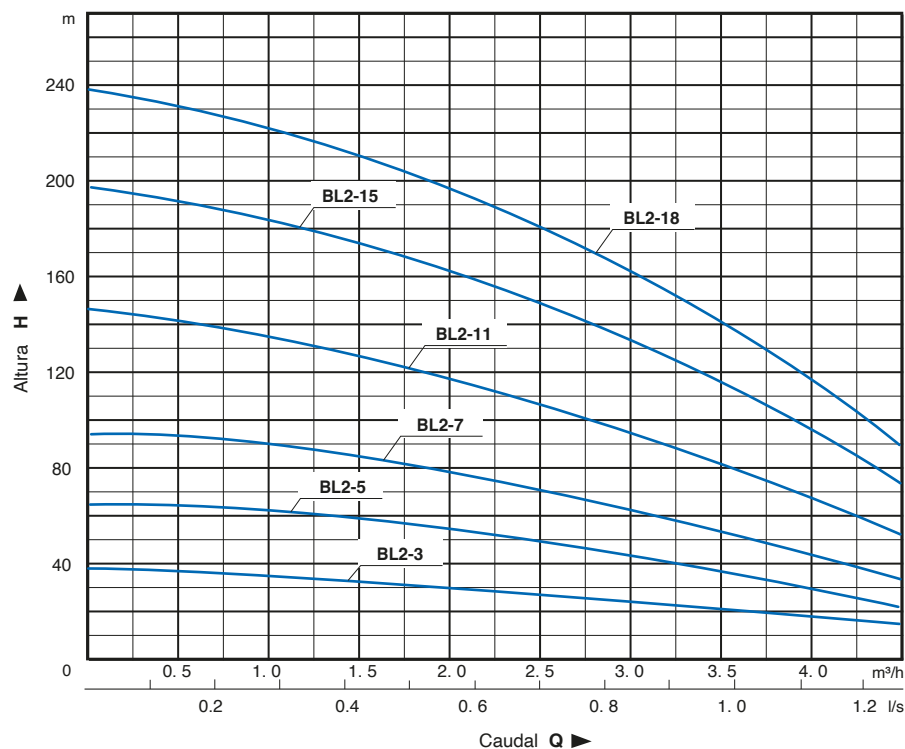
**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



**MOTOR 220V~60Hz 3F
OPCIONAL 440V ~60Hz 3F
CLAVE: 1699 X 10**



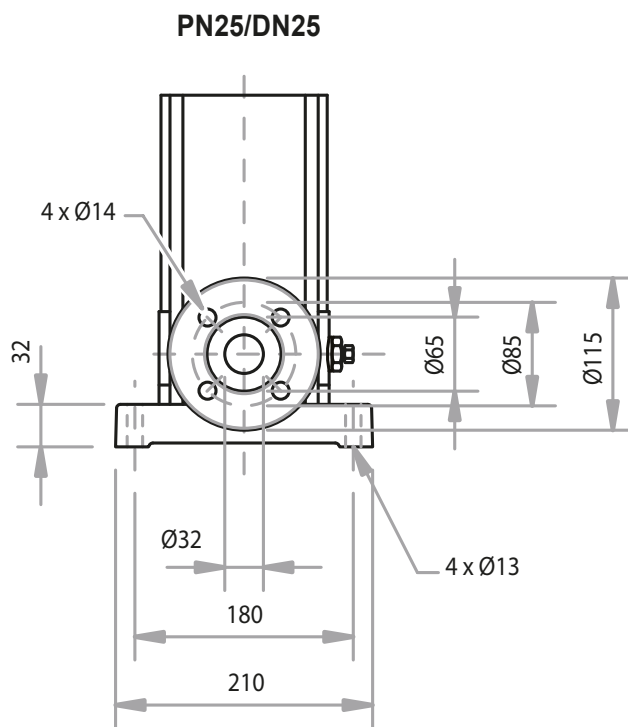
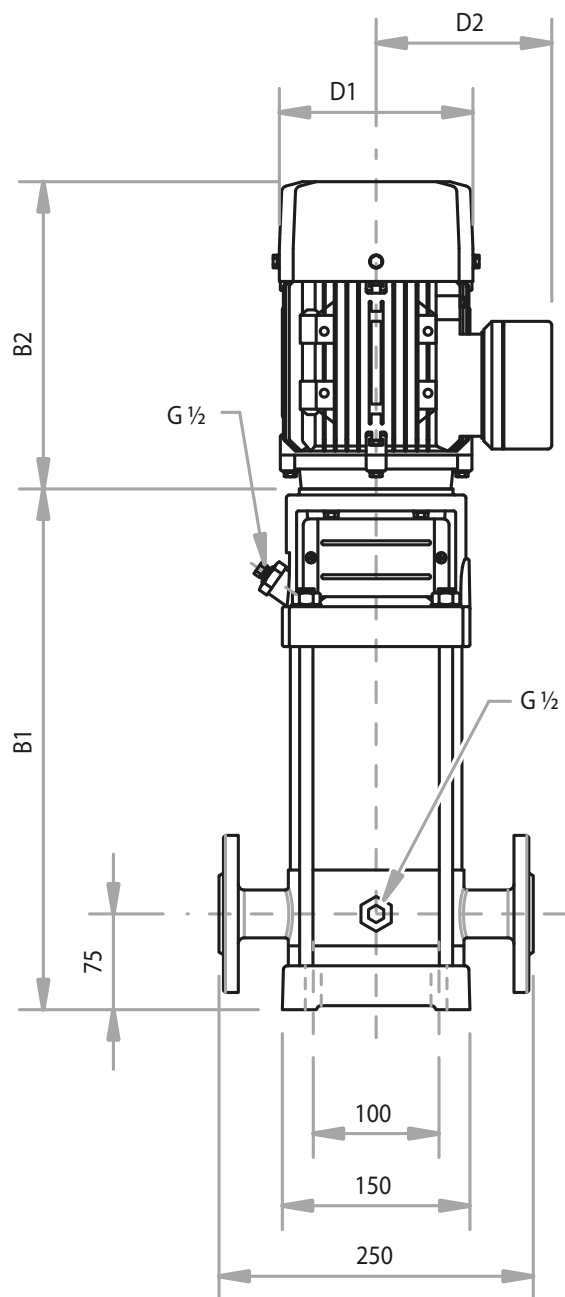
*Las partes donde pasa el agua son de Acero inoxidable (304).



Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO		BALEROS MODELO CLAVE		SELLO MECÁNICO MODELO CLAVE		CAPACITOR MODELO CLAVE	
BL2-3	6204 2RZ	4024	LMA8-12WAF C	2091	CBB60/C/35uf/250V CD60/150uf/250V		0714
BL2-5					CBB60/C/40uf/250V CBB60/200uf/250V		0715
BL2-7	6205 2RZ	4025					
BL2-11							
BL2-15	6206 2RZ	4026					
BL2-18	6206 2RZ	4026					

Dimensiones de instalación (Milímetros)



Dimensiones					
MODELO	B1	B2	B1+B2	D1	D2
BL2-3	278	215	493	136	109
BL2-5	314	215	529	136	109
BL2-7	358	247	605	155	124
BL2-11	430	247	677	155	124
BL2-15	515	260	775	175	137
BL2-18	569	285	854	175	137

Bomba Booster en Línea Tipo Multitazones

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP W	MOTOR	H. MÁXIMA m	CONEXIONES SUCCIÓN DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	DIMENSIONES mm	PESO
2351	BL4-3	1½ 1100	220/440V~ 60Hz 3F	40	1¼" 1¼"	40÷18 41.7÷150	600 x 230 x 290	20 Kg
2352	BL4-4	2 1500		53		53÷24 41.7÷150	650 x 230 x 290	25 Kg
2353	BL4-6	3 2200		80		80÷36 41.7÷150	750 x 230 x 290	35 Kg
2354	BL4-8	4 3000		107		107÷49 41.7÷150	805 x 230 x 310	40 Kg
2355	BL4-12	5½ 4000		161		161÷74 41.7÷150	1000 x 260 x 280	45 Kg
2356	BL4-16	7½ 5500		215		215÷99 41.7÷150	1160 x 290 x 410	70 Kg



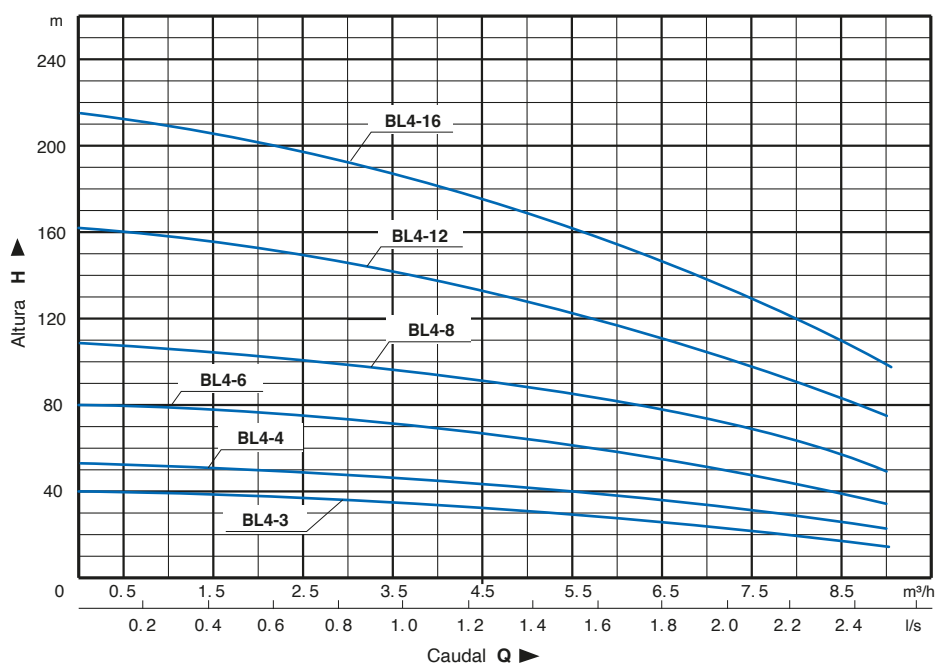
EMBOBINADO
DE COBRE 100%



PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)



MOTOR 220V~60Hz 3F
OPCIONAL 440V ~60Hz 3F
CLAVE: 1699 X 10

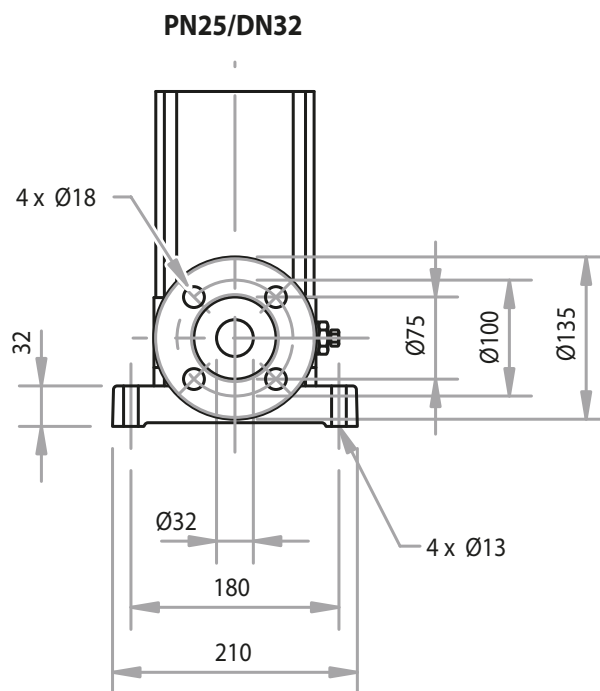
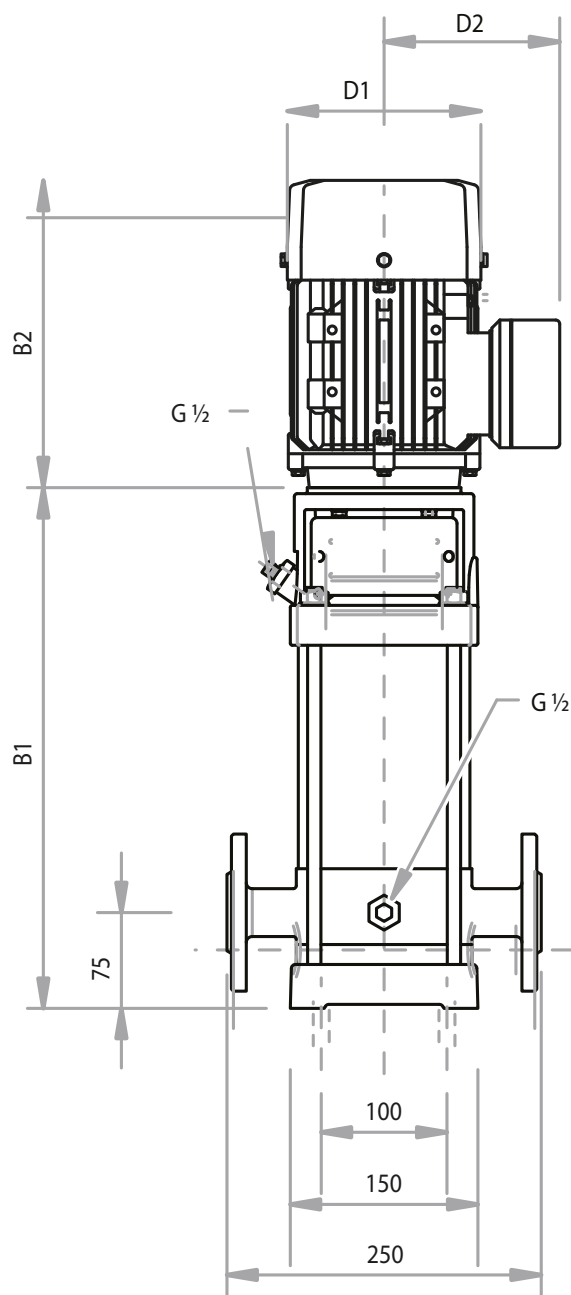


*Las partes donde pasa el agua son de Acero inoxidable (304).

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA MODELO	BALEROS MODELO	CLAVE	SELLO MECÁNICO MODELO	CLAVE
BL4-3	6204 2RZ	4024	LMA8-12WAFc	2091
BL4-4	6205 2RZ	4025		
BL4-6		4026		
BL4-8	6206 2RZ	4026		
BL4-12	6206 2RZ	4026		
BL4-16	6208 2RZ	4028		

Dimensiones de instalación (Milímetros)



Dimensiones					
MODELO	B1	B2	B1+B2	D1	D2
BL4-3	305	215	520	136	109
BL4-4	340	247	587	155	124
BL4-6	394	247	641	155	124
BL4-8	461	260	721	175	137
BL4-12	569	285	854	175	137
BL4-16	686	323	1009	195	151

Bomba Booster en Línea Tipo Multitazones

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	MOTOR	H. MÁXIMA m	CONEXIONES SUCCIÓN DESCARGA		RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	DIMENSIONES mm	PESO
2361	BL8-5	4	3000	220/440V~ 60Hz 3F	75	1½"	1½"	72÷45 66÷233	800 x 270 x 310	45 Kg
2362	BL8-6	5½	4000		92			90÷57 66÷233	870 x 270 x 350	50 Kg
2363	BL8-8	7½	5500		120			120÷78 66÷233	1020 x 270 x 340	75 Kg
2364	BL8-10	10	7500		155			150÷98 66÷233	1018 x 295 x 395	85 Kg
2365	BL8-12	15	11000		185			180÷118 66÷233	1150 x 270 x 340	
2366	BL8-14				218			212÷135 66÷233	1350 x 360 x 480	130 Kg
2375	BL16-6				115			115÷75 160÷430		



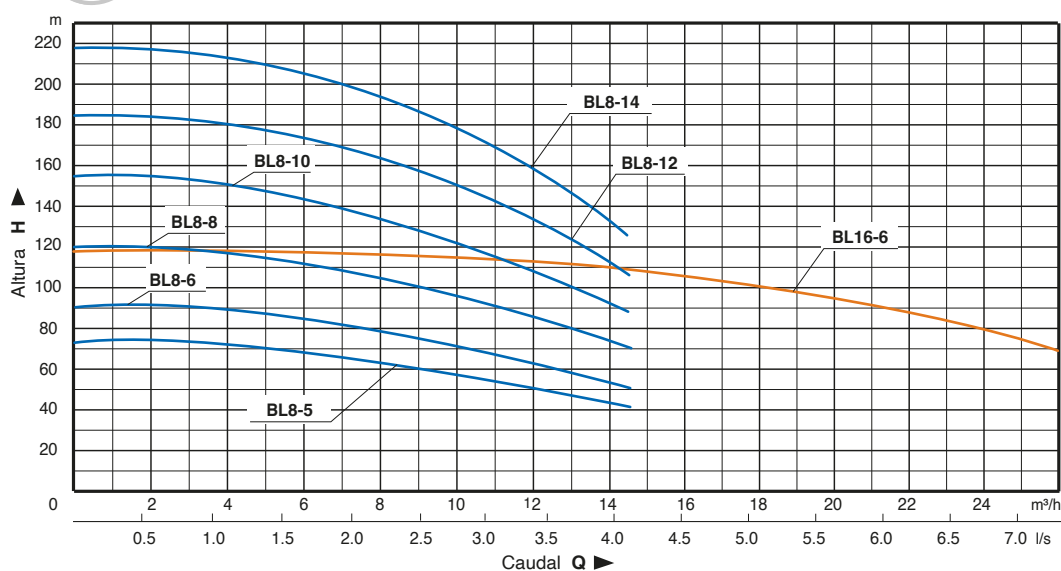
**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**



**MOTOR 220V~60Hz 3F
OPCIONAL 440V~60Hz 3F
CLAVE: 1699 X 10**



*Las partes donde pasa el agua son de Acero inoxidable (304).

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	W	MOTOR	H. MÁXIMA m	CONEXIONES SUCCIÓN DESCARGA	RANGO OPERACIÓN H(m) Q(l/min)	DIMENSIONES mm	PESO
2368	BL20-4	10	7500	220/440V~ 60Hz 3F	78	1½" 1½"	78÷51 66÷566	800 x 270 x 310	90 Kg
2369	BL20-6	15	11000		118		118÷77 83÷566	870 x 270 x 350	140 Kg



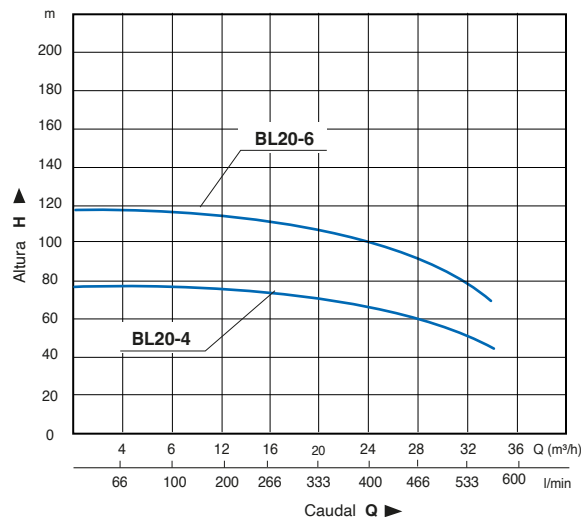
**EMBOBINADO
DE COBRE 100%**



**PARA AGUA LIMPIA
(LIBRE DE SÓLIDOS)**

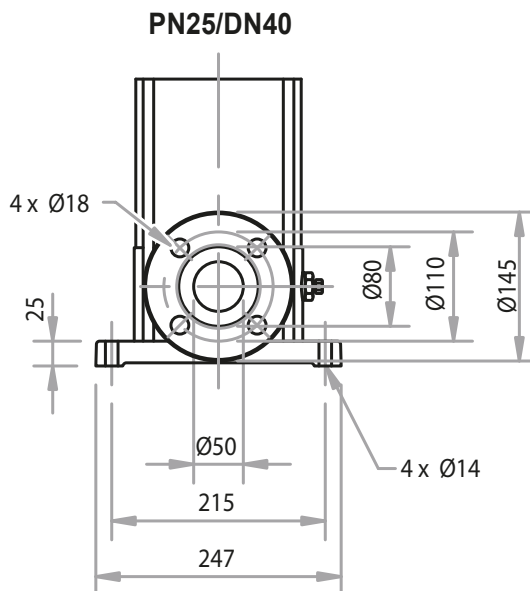
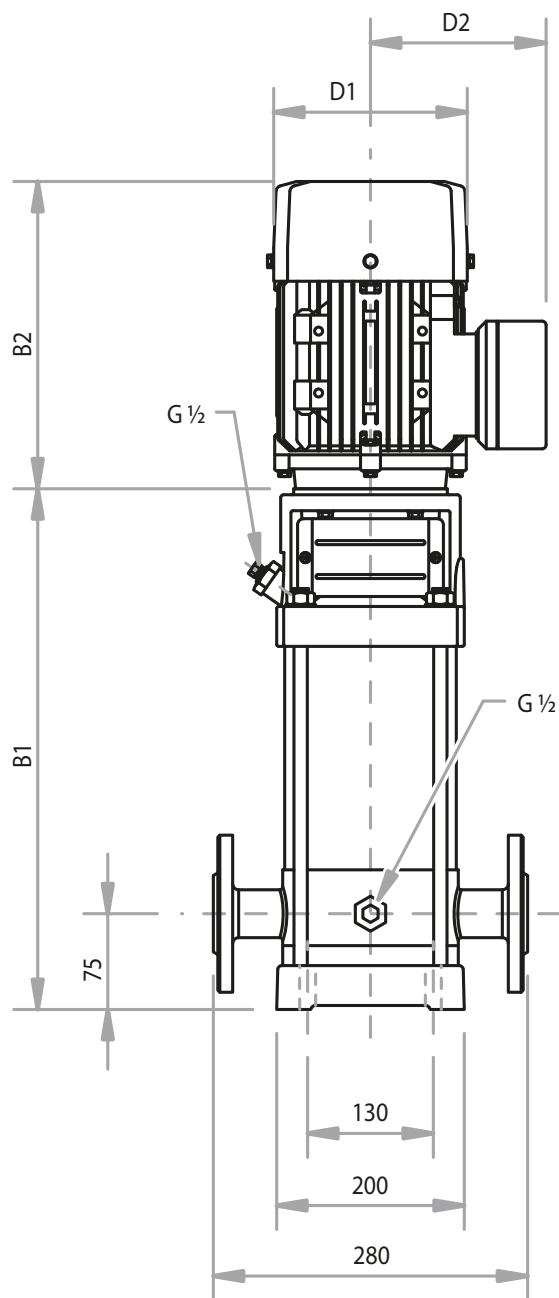


**MOTOR 220V~60Hz 3F
OPCIONAL 440V~60Hz 3F
CLAVE: 1699 X 10**



*Las partes donde pasa el agua son de Acero inoxidable (304).

Dimensiones de instalación (Milímetros)

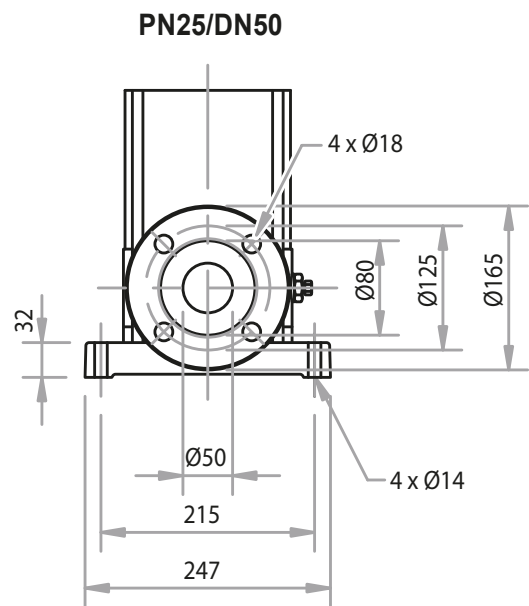
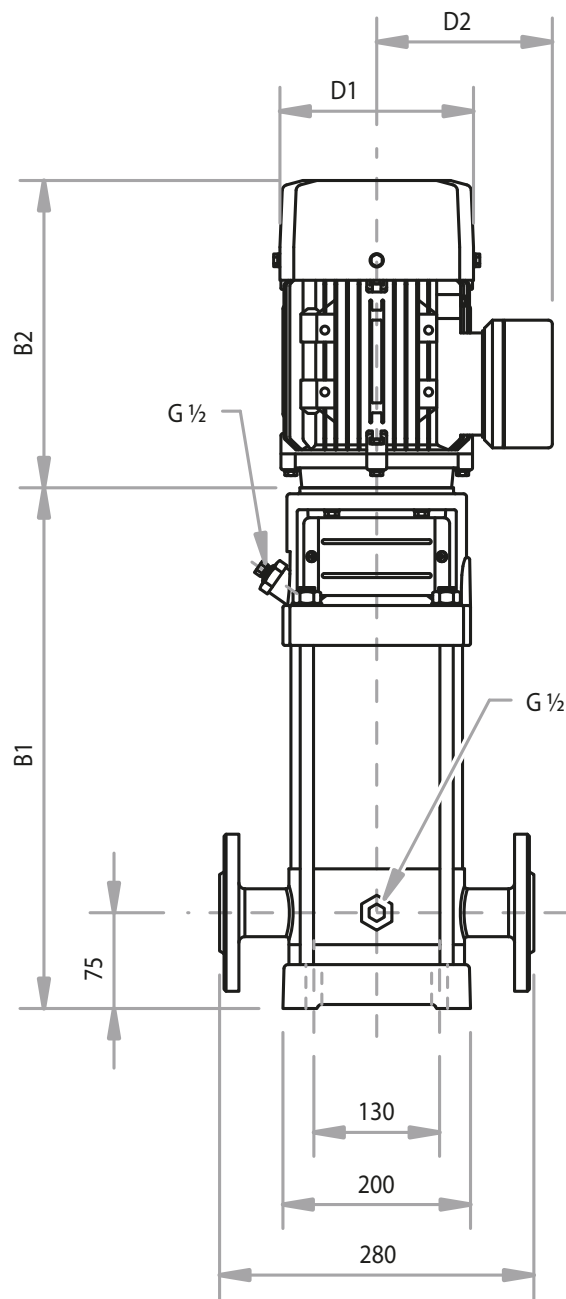


Dimensiones					
MODELO	B1	B2	B1+B2	D1	D2
BL8-5	470	285	755	175	137
BL8-6	500	285	785	175	137
BL8-8	570	323	893	195	151
BL8-10	630	341	971	219	169
BL8-12	690	341	1031	219	169
BL8-14	774	395	1169	258	188

Refacciones para Mantenimiento y Reparación

BOMBA		BALEROS		SELLO MECÁNICO	
MODELO		MODELO	CLAVE	MODELO	CLAVE
BL8-5		6206 2RZ	4026	LMA8-16WAFc	2093
BL8-6		6206 2RZ	4026		
BL8-8		6208 2RZ 6308 2RZ	4028		
BL8-10					
BL8-12					
BL8-14					

Dimensiones de instalación (Milímetros)



Dimensiones					
MODELO	B1	B2	B1+B2	D1	D2
BL16-6	626	395	1021	258	188

Bomba Booster en Línea Tipo Multitazones sin Motor

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	POTENCIA W	H. MÁXIMA m	CANTIDAD DE TAZONES	SUCCIÓN	DESCARGA
4441	BT2-3-RM	1	750	39	3	1¼"	1¼"
4442	BT2-5-RM	1½	1100	65	5	1¼"	1¼"
4443	BT2-7-RM	2	1500	92	7	1¼"	1¼"
4444	BT2-11-RM	3	2200	144	11	1¼"	1¼"
4445	BT2-15-RM	4	3000	198	15	1¼"	1¼"
4446	BT2-18-RM	5½	4000	238	18	1¼"	1¼"

Bomba Booster en Línea Tipo Multitazones sin Motor

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	POTENCIA W	H. MÁXIMA m	CANTIDAD DE TAZONES	SUCCIÓN	DESCARGA
4451	BT4-3-SM	1½	1100	40	3	1¼"	1¼"
4452	BT4-4-SM	2	1500	53	4	1¼"	1¼"
4453	BT4-6-SM	3	2200	80	6	1¼"	1¼"
4454	BT4-8-SM	4	3000	107	8	1¼"	1¼"
4455	BT4-12-SM	5½	4000	161	12	1¼"	1¼"
4456	BT4-16-SM	7½	5500	215	16	1¼"	1¼"

Bomba Booster en Línea Tipo Multitazones sin Motor

CLAVE	MODELO	POTENCIA HP	POTENCIA W	H. MÁXIMA m	CANTIDAD DE TAZONES	SUCCIÓN	DESCARGA
4461	BT8-5-TM	4	3000	75	5	1½"	1½"
4462	BT8-6-TM	5½	4000	85	6	1½"	1½"
4463	BT8-8-TM	7½	5500	115	8	1½"	1½"
4464	BT8-10-TM	10	7500	145	10	1½"	1½"
4465	BT8-12-TM	15	11000	175	12	1½"	1½"
4466	BT8-14-TM	15	11000	205	14	1½"	1½"
4475	BT16-6-UM	15	11000	115	6	1½"	1½"



Refacción para Bomba Booster

CLAVE	MODELO
R2341	SK2-3
R2342	SK2-5
R2343	SK2-7
R2344	SK2-11
R2345	SK2-15
R2346	SK2-18
R2351	SK4-3
R2352	SK4-4
R2353	SK4-6
R2354	SK4-8
R2355	SK4-12
R2356	SK4-16
R2361	SK8-5
R2362	SK8-6
R2363	SK8-8
R2364	SK8-10
R2365	SK8-12
R2366	SK8-14
R2375	SK16-6
R2368	SK20-4
R2369	SK20-6



>> FLOTADOR PARA BOMBA SUMERGIBLE

CLAVE	MODELO	MARCA	APTO PARA MODELO DE BOMBA	MEDIDAS
1321	F1SH	SHIMGE	QDX10-12-0.55T, QDX3-24-0.75T, QDX10-16-0.75T	Capuchón 20 mm Barreno 35 mm
1322	FC2SH	SHIMGE	WQDS7-7-0.55, WQDS10-7-0.75, WQDS10-10-1.1, WQDS15-10-1.5, WQD6-12-0.55, WQD6-16-0.75, WQD7-15-1.1	
1324	F3SH	SHIMGE	WQD6-12-0.55, WQD6-16-0.75, QDX1.5-17-0.37T, QDX1.5-25-0.55, QDX1.5-32-0.75T	Capuchón 13 mm Barreno 25 mm



Clave: (1321) F1SH
Clave: (1324) F3SH



Clave: (1322) FC2SH

>> TAPÓN PARA BOMBA AUTOCEBANTE, CODO DE BOMBA Y VÁLVULA CHECK CON RETENCIÓN DE SÓLIDOS

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	MATERIAL
7004	P-M20X2	OA200, OA200L, OA400	PLÁSTICO
7005	D-M20X2	SA250, SA450, SA500	METAL



Clave: (7004) Modelo: P-M20X2



Clave: (7005) Modelo: D-M20X2

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
6460	Check Válvula	SA250, SA450, SA500 OA200, OA200L, OA400L



Clave: (6460) Modelo: Check Válvula

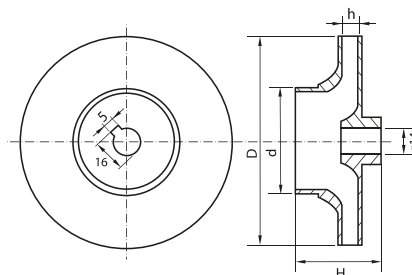
CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
0570	CODO250	SA250
0571	CODO500	SA500



Clave: (0570) CODO250
Clave: (0571) CODO500

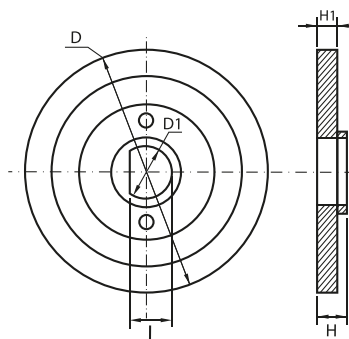
IMPULSOR

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	D	d	H	h	MATERIAL
7226	YL226	50SHM-1.1	108	55	44	9	Bronce
7227	YL227	50SH-1.5	114	55	44	9	Bronce
7228	YL228	75SH-2.2	108	82	45	16	Bronce

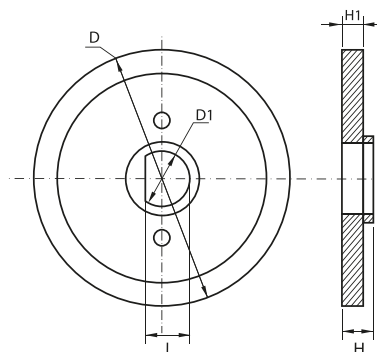


IMPULSOR POR TURBINA

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	D	D1	L	H	H1	MATERIAL
7101	YL101	SH250A	60	12	10	13	5.5	Bronce
7102	YL102	SH450A	71	12	10	13	5.5	Bronce
7103	YL103	SH500A	71	12	10	13	7	Bronce

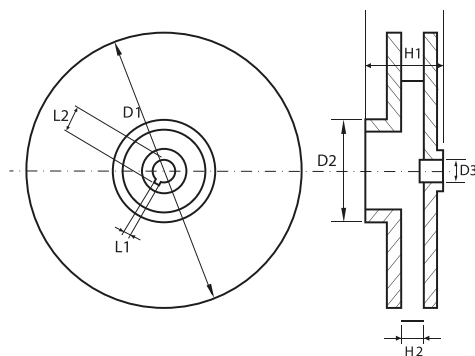


CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	D	D1	L	H	H1	MATERIAL
7105	YL105	SA250	60	12	10	14	5.5	Bronce
7106	YL106	SA450	66	12	10	14	5.7	Bronce
7107	YL107	SA500	80	14	12	15	7	Bronce

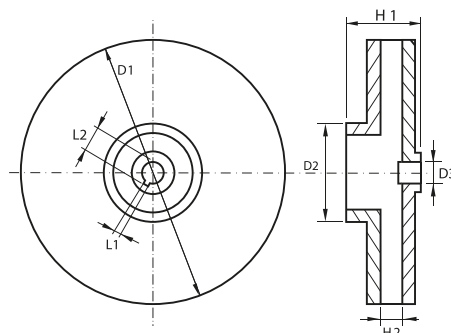


IMPULSOR CENTRIFUGO

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELOS	D1	D2	D3	H1	H2	L1	L2	MATERIAL
7125A	YL125A	JET370	89	39	10	30	6	4	12	Plástico
7126A	YL126A	JET550	104	47	12	32.5	4	4	14	Plástico
7127A	YL127A	JET750	111	46	12	33	4	4	14	Plástico
7128A	YL128A	JET1100	104	47	12	32.5	6	4	14	Plástico
7129A	YL129A	JET1500	110	47	14	33.5	6.8	6	16	Plástico

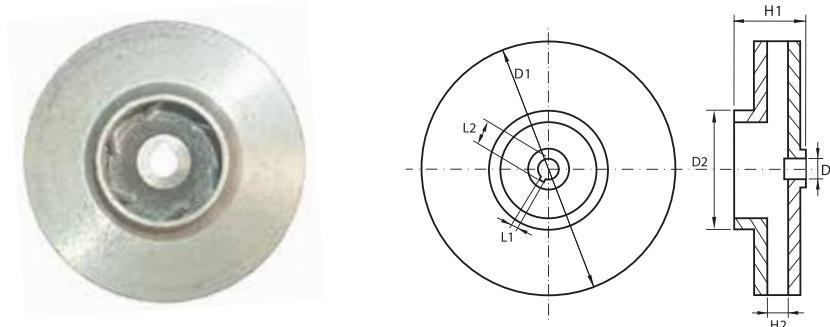


CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELOS	D1	D2	D3	H1	H2	L1	L2	No. Aspas	MATERIAL
7141	YL141	SGJW37	96	32.5	10	29	3.6	3.5	6.5	6	Bronce
7142	YL142	SGJW55	104	46.5	12	30	5	3.5	13.5	6	Bronce
7143	YL143	SGJW75	108	46.5	12	30	5	3.5	13.5	6	Bronce
7144	YL144	SGJW110	112	47	12	30	6	3.5	13.5	6	Bronce
7151	YL151	SH250	106	39	10	28	1.6	3.5	13.5	6	Bronce
7152	YL152	SH450	122	39	12	30	2	3.5	13.5	6	Bronce
7153	YL153	SH500	128	40	12	28	2	3.5	13.5	6	Bronce
7162	YL162	CP170, CPM170	135	40.6	12	25	2	3.5	13.5	6	Bronce
7163	YL163	CP190	155	41.6	12	31	2	3.5	13.5	6	Bronce
7164	YL164	CP200	167	41.6	14	35	2	4.5	16	6	Bronce

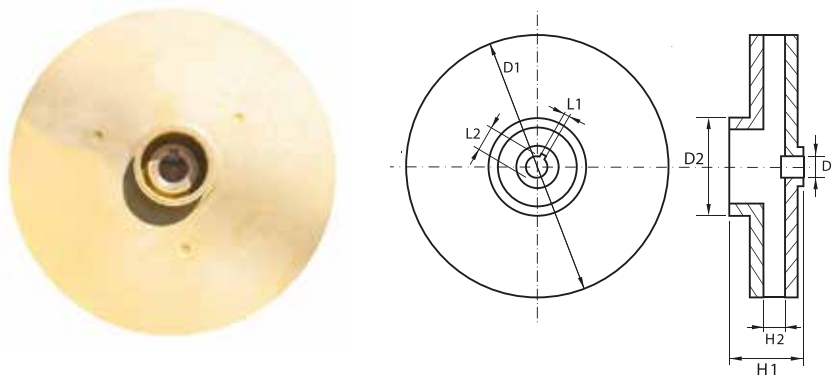


IMPULSOR PARA BOMBA SUMERGIBLE

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	D1	D2	D3	H1	H2	L1	L2	No. Aspas	MATERIAL
7136	YL136	QDX10-12-0.55T	105	49.5	12	32	5.5	4	14	6	Aluminio
7137	YL137	QDX10-16-0.75T	110	49.5	12	32	5.5	4	16	6	Aluminio

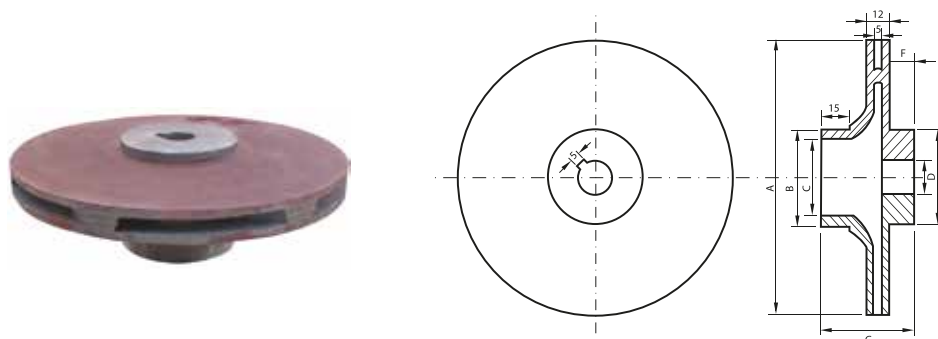


CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELOS	D1	D2	D3	H1	H2	L1	L2	No. Aspas	MATERIAL
7131	YL131	QDX1.5-17-0.37T	104	35.5	12	29	2	3.5	13.5	6	Plástico
7132	YL132	QDX1.5-25-0.55T, QDX3-24-0.75T	118	35.5	12	30	2.7	3.5	13.5	6	Plástico
7133	YL133	QDX1.5-32-0.75T	142	34	12	29	2	3.5	13.5	6	Plástico

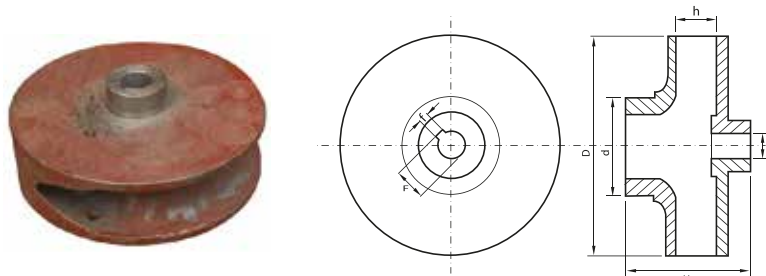


IMPULSOR CERRADO

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	ØA	ØB	ØC	ØD	ØE	F	G	MATERIAL
7281	YL281	QX6-25-1.1	128	45	33	13	45	4.3	42.5	Fo.Fo.
7282	YL282	QX10-34-2.2	147	51.5	40	18	49.5	13	50	Fo.Fo.

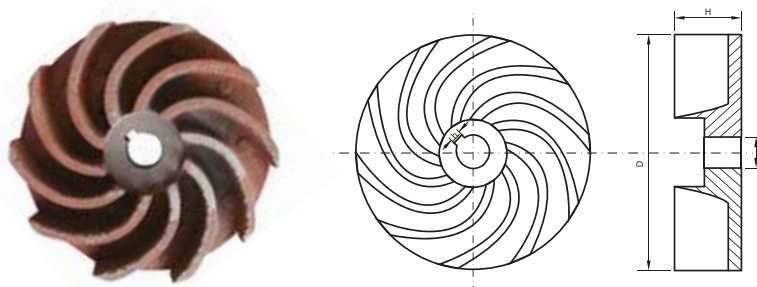


CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	D	d	a	H	h	F	f	MATERIAL
7271	YL271	WQD6-12-0.55	98	45	12	57	21	13.5	4	Fo. Fo.
7272	YL272	WQD6-16-0.75	101	45	12	57	17	13.5	4	Fo. Fo.
7273	YL273	WQD7-15-1.1	118	55	15	65	23	17	5	Fo. Fo.

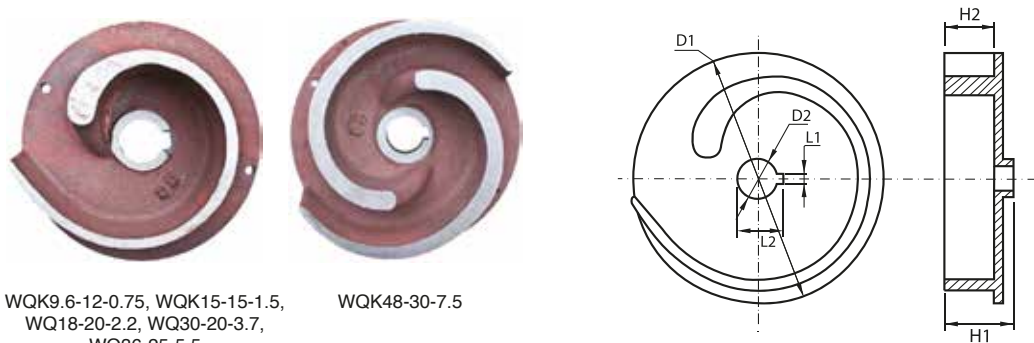


IMPULSOR ABIERTO

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELOS	d (mm)	D (mm)	H (mm)	MATERIAL
7285	YL285	WVSD55F	12	86	27	Fo.Fo.
7286	YL286	WVSD75F	12	93	27	Fo.Fo.
7287	YL287	WVS110, WVSD110	15	101	28	Fo.Fo.



CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	D1	D2	L1	L2	H1	H2	ASPAS	MATERIAL
7291	YL291	WQK9.6-12-0.75	98	17.5	5.5	21	48	30	mono	Fo.Fo.
7292	YL292	WQK15-15-1.5	107	17.5	5.5	21	61	44	mono	Fo.Fo.
7293	YL293	WQK18-20-2.2	118	17.5	5.5	21	67.5	44	mono	Fo.Fo.
7294	YL294	WQK30-20-3.7	128	24.5	7.5	28	64.5	45	mono	Fo.Fo.
7295	YL295	WQK36-25-5.5	137	24.5	7.5	28	70	52	mono	Fo.Fo.
7296	YL296	WQK48-30-7.5	152	24.5	7.5	28	70	50	dos	Fo.Fo.

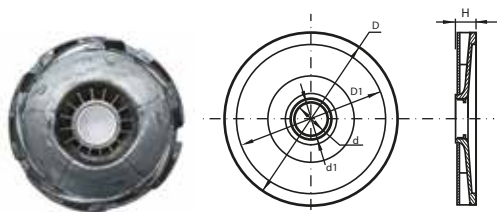


WQK9.6-12-0.75, WQK15-15-1.5,
WQ18-20-2.2, WQ30-20-3.7,
WQ36-25-5.5

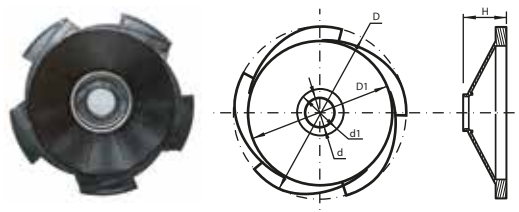
WQK48-30-7.5

>> DIFUSOR Y VENTURI

CLAVE	MODELO	MARCA	d	d1	D	D1	H	APTO PARA MODELOS
1901	DFS-1	SHIMGE	29	33	141	121	24	SGJW37
1902	DFS-2	SHIMGE	25	47	165	130	41	SGJW55, SGJW75, SGJW110
1905	DFS-5	SHIMGE	27	40	137	109	38	JET370, JET550
1907	DFS-7	SHIMGE	40	48	149	125	40	JET750
1909	DFS-9	SHIMGE	40	48	158	137	41	JET1100, JET1500



Clave: (1901) DFS-1



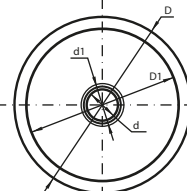
Clave: (1902) DFS-2



Clave: (1905) DFS-5

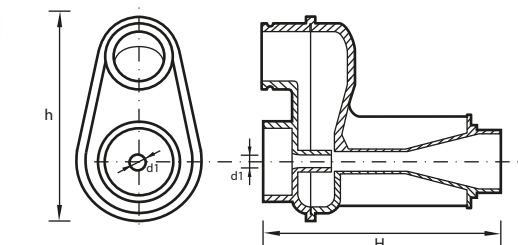


Clave: (1907) DFS-7



Clave: (1909) DFS-9

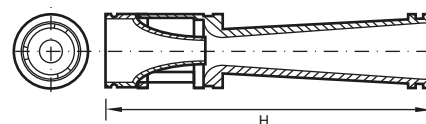
CLAVE	MODELO	MARCA	d1	H	h	APTO PARA LOS MODELOS
1911	SLQ-1	SHIMGE	8	110	92	SGJW37
1912	SLQ-2	SHIMGE	-	123	-	SGJW55, SGJW75, SGJW110
1915A	SLQ-5A	SHIMGE	9	57	79	JET370
1916A	SLQ-6A	SHIMGE	9	102	80	JET550
1917A	SLQ-7A	SHIMGE	9	104	87	JET750
1918A	SLQ-8A	SHIMGE	9	103	88	JET1100
1919A	SLQ-9A	SHIMGE	10	128	97	JET1500



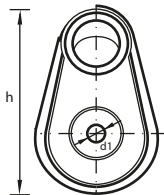
Clave: (1911) SLQ-1



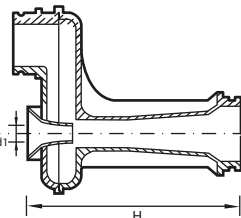
Clave: (1912) SLQ-2



Clave: (1915) SLQ-5



Clave: (1916) SLQ-6



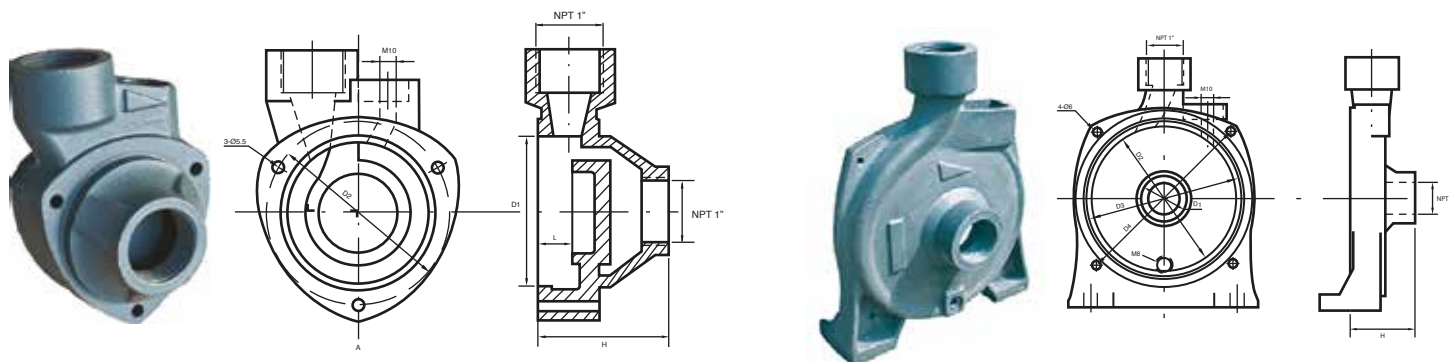
Clave: (1917) SLQ-7,

Clave: (1918) SLQ-8 Clave: (1919) SLQ-9



>> VOLUTA PARA BOMBA LÍNEA DOMÉSTICA

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	D1	D2	L	D3	D4	H
3501	WK501	SH250A	59.5	77	17	--	--	59
3502	WK502	SH450A	70.5	91	17.5	--	--	65
3503	WK503	SH500A	70.5	89	19	--	--	67
3506	WK506	SH250	40	132	--	141.5	170	60
3507	WK507	SH450, SH500	43	--	--	147	180.5	66



Clave: (3501) WK501
Clave: (3502) WK502
Clave: (3503) WK503

Clave: (3506) WK506
Clave: (3507) WK507

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
3634	WK-JET370	JET370
3635	WK-JET550	JET550
3636	WK-JET750 - JET1100	JET750, JET1100
3637	WK-JET1500	JET1500



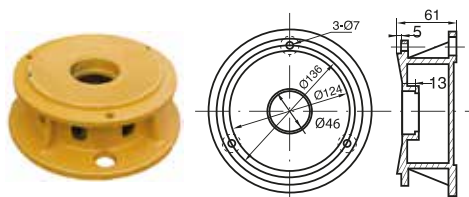
>> ADAPTADOR DE BALERO Y VOLUTA

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
3504	WK504	SA250

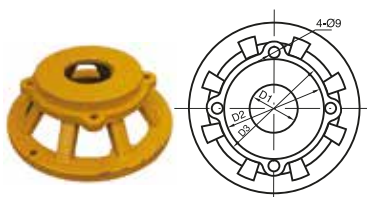


BASE PARA BOMBA

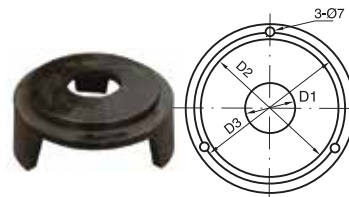
CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELOS	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)
5201	DZ201	WQD6-16-0.75, WQD6-12-0.55			
5206	DZ206	WVSD55F, WVSD75F	φ40	φ110	φ122.5
5207	DZ207	WVSD110, WVS110	φ52	φ125	φ138.5
5211	DZ211	WQK9.6-12-0.75, WQK15-15-1.5, WQK18-70-2.2	φ60	φ129.5	φ144
5212	DZ212	WQK30-20-3.7	φ70	φ159.5	φ180
5213	DZ212A	WQK36-25-5.5, WQK48-30-7.5			
5214	DZ214	WQDS7-7-0.55, WQDS10-7-0.75			



Clave: (5201) DZ201



Clave: (5211) DZ211
Clave: (5212) DZ212



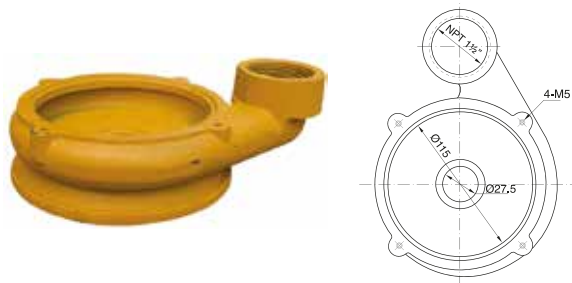
Clave: (5206) DZ206
Clave: (5207) DZ207



Clave: (5214) DZ214

VOLUTA PRA BOMBA SUMERGIBLE

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELOS
3524	WK524	QDX10-12-0.55T QDX10-16-0.75T



CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
3521	WK521	QDX1.5-17-0.37T



CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO	D1	D2
3522	WK522	QDX1.5-25-0.55T QDX3-24-0.75T	125.4	156
3523	WK523	QDX1.5-32-0.75T	145	162



CABLE PARA BOMBA MONOFÁSICA (3 HILOS CON CLABIJA)

CLAVE	MODELO	LARGO	MEDIDA Hilos x mm ²	APTO PARA MODELOS DE BOMBA	MEDIDA Capuchón
0601	CBL01	1 m	3x1	SH60T, SH70T, SH80T, SH250, SH450, SH500 SGJW55, SGJW75, SGJW110, CPm170 25JET-55, 25JET-75	
0603	CBL03	8 m	3x0.75	QDX1.5-17-0.37T	A1: 14 mm L2: 21 mm B: 4.5 mm
0603B	CBL03B	8 m	3x1	QDX1.5-25-0.55T, QDX10-12-0.55T, WQD6-12-0.55	A1: 21 mm L2: 30 mm B: 6 mm
0603C	CBL03C	8 m	3x1.5	QDX1.5-32-0.75T, QDX3-24-0.75T, WQD6-16-0.75	A1: 21 mm L2: 30 mm B: 6 mm
0604	CBL04	8 m	3x1.5	WQD7-15-1.1, WQd10-7-0.75QG, WQd10-10-1.1QG	A: 18.5 mm L: 20.5 mm
0605	CBL05	5 m	3x1.5	WVSD110AF (127V ~ 60Hz), WVSD11 (220V ~ 60Hz). WVSD150F (220V ~ 60Hz)	A1: 21 mm L1: 30 mm B: 6 mm
0606	CBL06	10 m	3x2.5	WVSD55F (127V ~ 60Hz), WVSD110F (127V ~ 60Hz). WVSD75F (127V ~ 60Hz)	A1: 20 mm L1: 24 mm B: 6 mm
0607	CBL07	5 m	3x1	WQDS7-7-0.55	A1: 14 mm L1: 21 mm B: 4.5 mm
0613	CBL13			DEW08V, DEW15V	
0614	CBL14	5 m	4x2.5	DEW22V, DEW37V	A1: 25 mm L1: 25 mm B: 6 mm



CABLE PARA BOMBA TRIFÁSICA (4 HILOS SIN CLABIJA)

CLAVE	MODELO	LARGO	MEDIDA Hilos x mm ²	CALIBRE AWG	TERMINAL VULCANIZADA	APTO PARA MODELOS DE BOMBA	MEDIDA Capuchón
0631	CBL31	6 m	4x1.5	15	SI	WQK9.6-12-0.75, WQK15-15-1.5, WQK18-20-2.2	A1: 21 mm L1: 24 mm B: 7 mm
0632	CBL32	6 m	4X4	11	SI	WQK30-20-3.7, WQK36-25-5.5	A1: 21 mm L1: 24 mm B: 7 mm
0633	CBL33	6 m	3X6 + 1X4	8	SI	WQK48-30-7.5	A1: 30 mm L1: 36 mm B: 9 mm

DIMENSIONES CAPUCHÓN

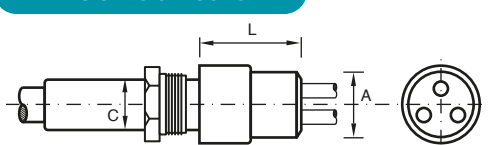


Figura 1

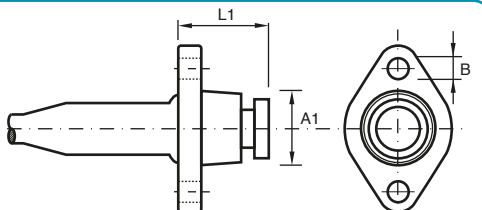


Figura 2



VENTILADOR PARA BOMBA

CLAVE	MODELO	D1 (mm)	D2 (mm)	APTO PARA MODELOS DE BOMBAS
1921	VEN-1	98.5	11.5	SH60T, SH250, SGJW3
1922	VEN-2	120	14.5	SH70T, SH80T, SH450, SH500, SGJW55, SGJW75
1923	VEN-3	147	19.5	CPm170, CP170, CP190, CP200, 50SHM-1.1, 50SH-1.1, 50SHM-1.5, 50SH-1.5, 75SH-2.2, 100SH-2.2, SGJS1500N



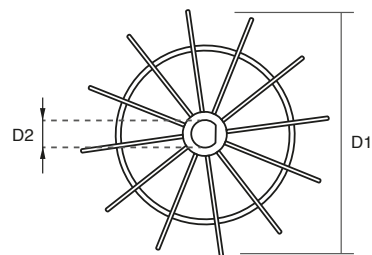
Clave: (1921) VEN-1



Clave: (1922) VEN-2

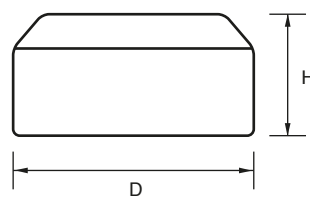


Clave: (1923) VEN-3



TAPA TRASERA DE VENTILADOR

CLAVE	MODELO	MARCA	D (mm)	H (mm)	APTO PARA LOS MODELOS
1931	TPT-1	SHIMGE	122	61	SA250 (SHIMGE)
1934	TPT-4	SHIMGE	118	49	SH250A, SGJW37
1935	TPT-5	SHIMGE	139.5	64	SH450A, SH500A, SGJW55, SGJW75, SGJW110
1936	TPT-6	SHIMGE	162.5	66	CPm170, CP170, CP190
1938	TPT-8	SHIMGE	155	75	BWJ2-2, BWJ2-3, BWJ2-4, BWJ2-5
1939	TPT-9	SHIMGE	146	64	SA450, SA500
T562	TPT-12	SHIMGE	139	60	JET550
T563	TPT-13	SHIMGE	139	60	JET750
T564	TPT-14	SHIMGE	139	60	JET1500



>> CUERPO DE MOTOR

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
C701	PB-1	SH250A
6450	PB-2	SH450A
6451	PB-3	SH500A
6452	PB-4	SH500
6453	PB-5	SA250
6454	PB-6	QDX1.5-17-0.37TF
6457	PB-9	SA450
6458	PB-10	SA500



Clave: (C701) PB-1
Clave: (6450) PB-2
Clave: (6451) PB-3
Clave: (6453) PB-5



Clave: (6452) PB-4



Clave (6457) PB-9
Clave (6458) PB-10

>> TAPA DE CAPACITOR

CLAVE	MODELO	MARCA	APTO PARA LOS MODELOS
1942	TPC-2	SHIMGE	SGJW37
1942A	TPC-2A	SHIMGE	SH250A, SH450A, SH500A, SGJW55, SGJW75, SGJW110
1943	TPC-3	SHIMGE	JET550, JET750, JET1500
1946	TPC-6	SHIMGE	BWJ2-2, BWJ2-3, BWJ2-4, BWJ2-5
1947	TPC-7	SHIMGE	CP170, CPm170, CP190
1949	TPC-9	SHIMGE	SA250, SA450, SA500



Clave: (1943) TPC-3



Clave: (1942) TPC-2
Clave: (1947) TPC-7
Clave: (1949) TPC-9

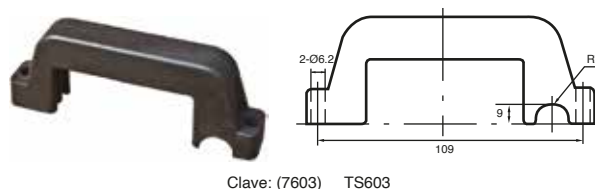
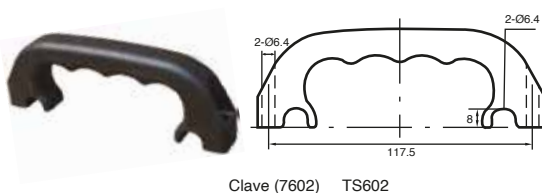
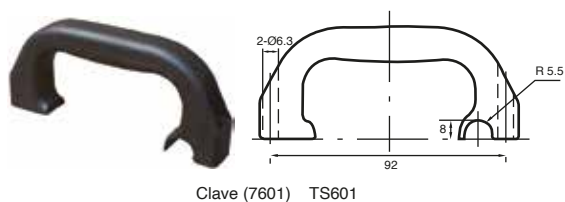
>> INYECTOR PARA BOMBA INYECTORA

CLAVE	MODELO	ALTURA (mm)	PESO (g)	Ø SALIDA	Ø RETORNO	Ø SUCCIÓN
0511	SH-1	292mm	1500	NPT 1¼"	1"	1¼"



MANIJA

CLAVE	MODELO	APTO PARA MODELO
7601	TS601	QDX1.5-17-0.37T
7602	TS602	QDX10-12-0.55T, QDX10-16-0.75T, QDX1.5-25-0.55T, QDX3-24-0.75T, QDX1.5-32-0.75T
7603	TS603	WQD6-12-0.55, WQD6-16-0.75



TAPA SUPERIOR PARA BOMBA SUMERGIBLE

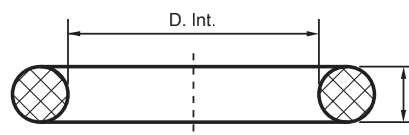
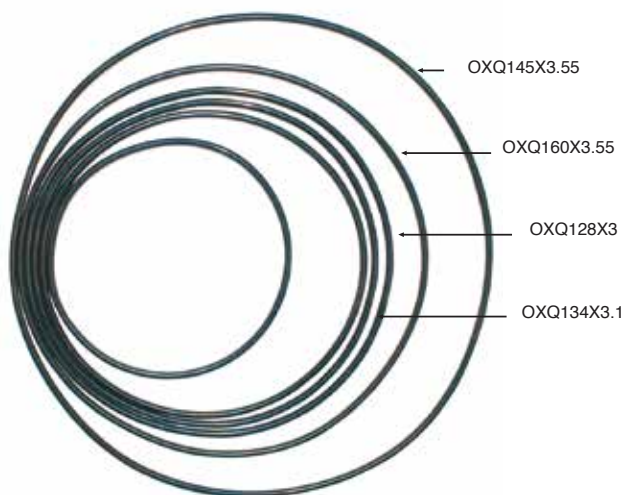
CLAVE	MODELO	MARCA	APTO PARA MODELOS DE BOMBA
1951	TAP-1	SHIMGE	QDX1.5-17-0.37T
1952	TAP-2	SHIMGE	QDX1.5-25-0.55T, QDX1.5-32-0.75T, QDX10-12-0.55T, QDX10-16-0.75T, QDX3-24-0.75T
1952N	TAP-2N	SHIMGE	QDX3-24-0.75T (Modelo Nuevo)
1953	TAP-3	SHIMGE	WQD6-12-0.55, WQD6-16-0.75
1954	TAP-4	SHIMGE	WQD7-15-1.1
1955	TAP-5	SHIMGE	WQDS7-7-0.55, WQDS10-7-0.75, WQDS10-10-1.1, WQDS15-10-1.5

*El modelo TAP-9CF incluye cable y flotador.

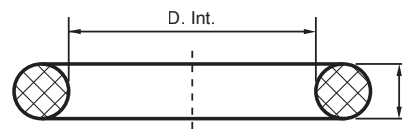
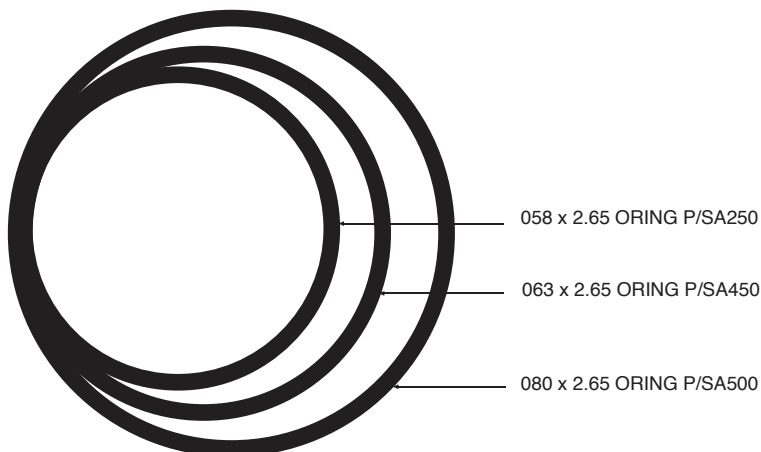


>> ORING

CLAVE	MODELO	MEDIDA D. Int. x ϕ (mm)	PESO (g)	APTO PARA MODELOS DE BOMBA
5422	OXQ145X3.55	145 x 3.55	5.6	SGJS750N, SGJS1100N
5430	OXQ160X3.55	160 x 3.55	6.5	SGJS1500N
6417	OXQ128X3	128 x 3.1	4.0	JET370, JET550
6421	OXQ134X3.1	134 x 3.1	4.2	QDX1.5-32-0.75T

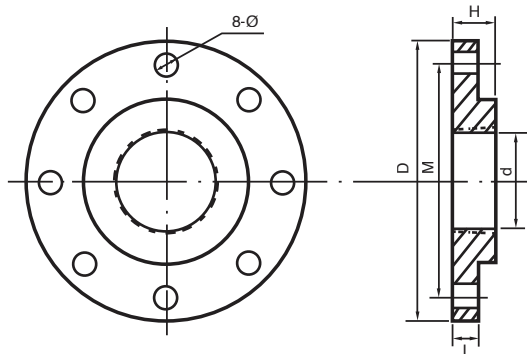


CLAVE	MODELO	MEDIDA D. Int. x ϕ (mm)	PESO (g)	APTO PARA MODELOS DE BOMBA
6435	058 x 2.65 ORING P/SA250	058 x 2.65	2	SA250
6436	063 x 2.65 ORING P/SA450	063 x 2.65	2	SA450
6437	080 x 2.65 ORING P/SA500	080 x 2.65	2	SA500
6444	ORING P/WQK-48-30-7.5		2	WQK-48-30-7.5



BRIDA

CLAVE	MODELO	MATERIAL	d	D	M	Ø	H	L
0501	8K3C	Fierro fundido	3" NPT	229	190	19	33.5	20
0502	8K4C	Fierro fundido	4" NPT	229	190	19	33.5	20
0503	8K6C	Fierro fundido	6" NPT	280	240	22	40	25
0504	8K8C	Fierro fundido	8" NPT	334	280	18	41	25



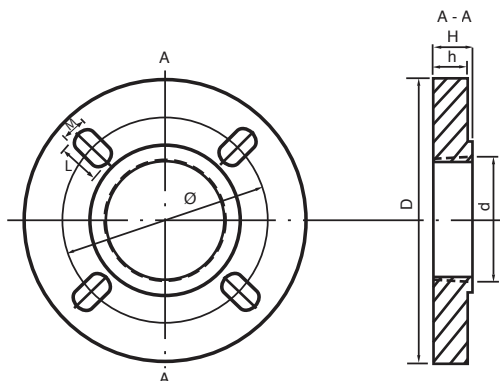
CLAVE	MODELO	MATERIAL	d	D	M	Ø	H	L
0563	4K2C	Fierro fundido	2" NPT	134	12	99	18	20
0565	4K3C	Fierro fundido	3" NPT	159	14	132	21	16



Clave: (0563) 4K2C

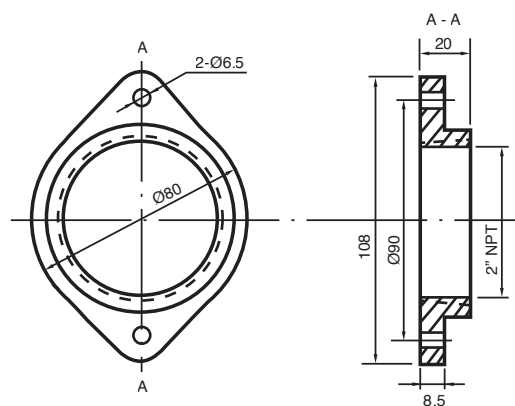


Clave: (0565) 4K3C



CLAVE	MODELO	MEDIDA	ORIFICIO	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	MATERIAL
0551	2K2S	NPT 2"	7 mm	90 mm	Fierro fundido

*La distancia entre los orificios es la del centro de un orificio al centro del otro



JUEGO DE CODOS PARA INSTALACIÓN FIJA DE BOMBAS SUMERGIBLES

CLAVE	MODELO	MEDIDA
0521	C2CF1	2" NPT
0522	C3CF	3" NPT



Clave: (0521) C2CF1



Clave: (0522) C3CF

*El modelo C2CF1 es ideal para las instalaciones fijas de los modelos 50WQ, 50WQP, WQ7-7-0.55, WQ10-10-0.75, etc.
Dimensiones de Instalación se encuentran en el ANEXO página 223 y 224.

CLAVE	MODELO	MEDIDA	MARCA
0531	CD2SH	2"	SHIMGE
0532	CD3SH	3"	SHIMGE
0533	CD4SH	4"	SHIMGE



*Dimensiones de Instalación se encuentran en el ANEXO

CLAVE	MODELO	MEDIDA	MARCA
0541	100GAK	4"	F & Q
0542	150GAK	6"	F & Q
0543	200GAK	8"	F & Q
0544	250GAK	10"	F & Q



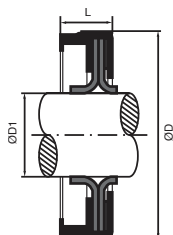
*Dimensiones de Instalación se encuentran en el ANEXO página 233 al 235

CLAVE	MODELO	MEDIDA
0526	KL3V	2" NPT



RETÉN Y ACEITE DIÉLECTRICO

CLAVE	MODELO	D1	MEDIDA (mm) D	L	PESO (g)
5902	RETEN-18-30-7	18	30	7	6.6
5904	RETEN-18-35-8	18	35	8	10.6
5923	RETEN-20-40-10	20	40	10	14.7
5924	RETEN-2040-7	20	40	7	12
5925	RETEN-30x50x10	20	40	7	12



CLAVE	MODELO	LITROS
0199	AD-19L	19L

***SOLO SE VENDE POR CUBETA**



Clave: (0199) AD-19L

>> ARTÍCULOS DE PUBLICIDAD

EXHIBIDOR

CLAVE	MODELO
7770	EXHIBIDOR CHICO
7771	EXHIBIDOR GRANDE



CAJA LUMINOSA



Equivalencia de Longitud

UNIDAD	Pulg	Pies	mm	cm	m
Pulgadas	1	0.083	25.4	2.54	0.025
Pies	12	1	304.8	30.48	0.305
Milímetros	0.039	0.003	1	0.1	0.001
Centímetros	0.394	0.033	10	1	0.01
Metros	39.370	3.281	1,000	100	1

Equivalencia de Peso y Volumen de Agua

UNIDAD	Galón US	Galón Imperial	Pulgada Cúbicas	Metros Cúbicos	Litros
Galón US	1	0.833	231	0.00378	3.785
Galón Imperial	1.2	1	277.41	0.00455	4.546
Pulgadas Cúbicas	0.004	0.004	1	0.00001	-
Metros Cúbicos	284.17	220.05	-	1	1,000
Litros	0.264	0.22	61.023	0.001	1

Equivalencias de Presión y Carga de Agua

UNIDAD	PSI	atm	Kg/cm²	Pulg. de Agua	Mm de Hg	Bars
PSI	1	0.068	0.070	27.728	51.715	0.069
Atmósferas	14.696	1	1.033	407.484	760	1.013
Kg/cm²	14.223	0.968	1	394.27	735.558	0.981
Pulg. de agua	0.036	0.002	0.003	1	1.865	0.002
Mm de Hg	0.019	0.001	0.001	0.536	1	0.001
Bars	14.504	0.987	1.020	402.1	750	1

Unidades de Caudal de Agua

UNIDAD	GPM	m³/h	L/s	L/min
GPM	1	0.22	0.063	0.003
m³/h	4.403	1	0.278	1000
L/s	15.85	3.6	1	60
L/min	0.264	0.06	0.017	1

Equivalencias de Temperatura

Grados Celsius (°C) =	0.555 (°F - 32)
Grados Fahrenheit (°F) =	(1.8 x °C) + 32
Grados Kelvin (°K) =	°C + 273.15

Equivalencia de Superficie

MEDIDAS DE SUPERFICIE	Pulgada cuadrada	Pie cuadrado	Milímetro cuadrado	Centímetro cuadrado	Metro cuadrado
1 Pulgada cuadrada	1	-	645.2	6.452	-
1 Pie cuadrado	144	1	92900	929.030	0.0929030
1 Milímetro cuadrado	0.00155	-	1	0.01	10 a la 6ta
1 Centímetro cuadrado	0.155	-	100	1	0.0001
1 Metro cuadrado	1.550	10.7639	10 a la 6ta	10.000	1

Equivalencias de Potencias

UNIDADES DE POTENCIA	kW	CV	HP
1 kW (kilowatt) = 1010 erg/s	1	1.359	1.341
1 CV (caballo de vapor)	0.7355	1	0.9863
1 HP (caballos de fuerza)	0.7457	0.7354	1

Equivalencias entre fracciones y valores decimales de pulgada inglesa y milimétrica

Pulgadas fracciones	Decimales	mm
1/32	= 0.031	0.794
1/16	= 0.063	1.587
1/8	= 0.125	3.175
3/16	= 0.188	4.762
1/4	= 0.25	6.350
5/16	= 0.313	7.937
3/8	= 0.375	9.525
7/16	= 0.438	11.112
1/2	= 0.5	12.700
9/16	= 0.563	14.287
5/8	= 0.625	15.875
11/16	= 0.688	17.462
3/4	= 0.75	19.050
13/16	= 0.813	20.637
7/8	= 0.875	22.225
15/16	= 0.938	23.812
1	= 1	25.400

Clase de Aislamiento del Motor

Clase de aislamiento	B	A	E	F	H
Aumento máximo de temperatura por resistencia	80K	60K	75K	100K	125K
Temperatura promedio a 40°C	120°C	100°C	115°C	140°C	165°C
Temperatura limite	130°C	105°C	120°C	155°C	180°C

Calibre de Alambre

C.M. (Abreviatura de un Circular Mil) es el área de un círculo que tiene como diámetro una milésima de pulgada (0.001"). El área transversal de cualquier alambre circular en Circular Mil es igual al diámetro del cobre multiplicado por sí mismo o elevado al cuadrado es expresado en mils, ej. Un alambre que tiene 4 milésimas de pulgada de diámetro es 16 Circular Mil (C.M.). La abreviatura M.C.M. es un múltiplo del C.M. y expresa 1,000 C.M. (mil circular mil), Ej. 250 M.C.M. es igual a 250,000 C.M. AWG significa American Wire Gauge (Calibre de Cable Americano) y es igual a B&S (Brown and Sharper).

AWG	mm2	AWG	mm2	AWG	mm2	AWG	mm2	AWG	mm2
40	0.0049	31	0.0401	22	0.324	13	2.624	4	21.15
39	0.0062	30	0.0507	21	0.412	12	3.309	3	26.67
38	0.0081	29	0.0647	20	0.518	11	4.172	2	33.63
37	0.0103	28	0.0804	19	0.653	10	5.261	1	42.41
36	0.0127	27	0.102	18	0.823	9	6.634	1/0	53.48
35	0.0159	26	0.128	17	1.038	8	8.366	2/0	67.43
34	0.0210	25	0.162	16	1.309	7	10.55	3/0	85.3
33	0.0255	24	0.205	15	1.650	6	13.30	4/0	107.2
32	0.0324	23	0.259	14	2.081	5	16.77		

SHIMGE[®]

MÉXICO

----- *for better life*



Teléfonos:

(55) 5119 0588

(55) 5119 0688

ÍNDICE DE CLAVES

CLAVE	MODELO	PAG.	CLAVE	MODELO	PAG.	CLAVE	MODELO	PAG.
0199	AD-19L	61	1850	SP3	4	2332	BWMH1.5-220V	15
0301	SF1	4	1901	DFS-1	52	2341	BL2-3	38
0302	AHT-1	9	1902	DFS-2	52	2342	BL2-5	38
0303	AHT-2	9	1905	DFS-5	52	2343	BL2-7	38
0304	AHT-3	9	1907	DFS-7	52	2344	BL2-11	38
0305	AHT-4	9	1909	DFS-9	52	2345	BL2-15	38
0311	PC-2	5	1911	SLQ-1	52	2346	BL2-18	38
0501	8K3C	60	1912	SLQ-2	52	2351	BL4-3	40
0502	8K4C	60	1921	VEN-1	10	2352	BL4-4	40
0503	8K6C	60	1921	VEN-1	56	2353	BL4-6	40
0504	8K8C	60	1922	VEN-2	10	2354	BL4-8	40
0511	SH-1	57	1922	VEN-2	56	2355	BL4-12	40
0521	C2CF1	61	1923	VEN-3	12	2356	BL4-16	40
0522	C3CF	61	1923	VEN-3	56	2361	BL8-5	42
0526	KL3V	61	1931	TPT-1	56	2362	BL8-6	42
0531	CD2SH	61	1934	TPT-4	56	2363	BL8-8	42
0532	CD3SH	61	1935	TPT-5	56	2364	BL8-10	42
0533	CD4SH	61	1936	TPT-6	56	2365	BL8-12	42
0541	100GAK	61	1938	TPT-8	56	2366	BL8-14	42
0542	150GAK	61	1939	TPT-9	56	2368	BL20-4	42
0543	200GAK	61	1942	TPC-2	57	2369	BL20-6	42
0544	250GAK	61	1943	TPC-3	57	2375	BL16-6	42
0551	2K2S	60	1946	TPC-6	57	2377	3SPm2/4	30
0563	4K2C	60	1947	TPC-7	57	2378	3SPm2/18	30
0565	4K3C	60	1949	TPC-9	57	2379	3SPm2/21	30
0570	CODO250	47	1950	TPT-10	4	2381	4SGm4/5-A	29
0571	CODO500	47	1951	TAP-1	58	2382	4SGm4/7-A	29
0601	CBL01	55	1952	TAP-2	58	2383	4SGm4/9-A	29
0603	CBL03	55	1953	TAP-3	58	2390	4SPm3/4-0.37	31
0604	CBL04	55	1954	TAP-4	58	2391	4SPm3/5-0.55	31
0605	CBL05	55	1955	TAP-5	58	2392	4SPm3/7-0.75	31
0606	CBL06	55	1971	DYM370	33	2393	4SPm3/9-1.1	31
0607	CBL07	55	1972	DYM550	33	2394	4SPm3/12-1.5	31
0613	CBL13	55	1973	DYM750	33	2395	4SPm3/18-2.2	31
0614	CBL14	55	1974	DYM1100	33	2397	4SPm2/5-0.37	30
0631	CBL31	55	1975	DYM1500	33	2398	4SPm2/7-0.55	30
0632	CBL32	55	1976	DYM2200	33	2399	4SPm2/9-0.75	30
0633	CBL33	55	1990	RTP-160	8	2405	QDX1.5-17-0.37T	16
0691	4P15	33	1991	RTP-180	8	2406	QDX1.5-25-0.55T	16
0692	4P25	33	2019	108-14/21SK	25	2407	QDX10-12-0.55T	16
0693	CBL-4SGm	33	2021	LM103-12ABPC	10	2408	QDX1.5-32-0.75T	16
0694	CBL-4SEm	33	2022	LM103-14ABPC	12	2409	QDX3-24-0.75T	16
0709	CBB60/C/20UF/250V	11	2032	LM108-14ABPC	12	2410	QDX10-16-0.75T	16
0711	CBB60/C/25UF/250V	13	2080	118-16KS	28	2412	QX10-34-2.2	18
0713	CBB60/C/30UF/250V	10	2091	LMA8-12WAFc	38	2413	WQD6-12-0.55	19
0714	CBB60/C/35UF/250V	13	2093	LMA8-16WAFc	43	2414	WQD6-16-0.75	19
0715	CBB60/C/40UF/250V	11	2201	QT25	15	2415	WQD7-17-1.1	19
0716	CBB60/C/50UF/250V	14	2202	QT37	15	2416	WQK9.6-12-0.75	21
0717	CBB60/C/50UF/250V	13	2299	BWMH0.37	15	2417	WQK15-15-1.5	21
0718	CBB60/C/60UF/250V	13	2300	BWMH0.55	15	2418	WQK18-20-2.2	21
0720	CBB60/C/70UF/250V	19	2301	BWJ2-2	14	2419	WQK30-20-3.7	21
0722	CBB60/T/80UF/250V	12	2303	BWJ2-3	14	2420	WQK36-25-5.5	21
0732	PRES-CBB60/C/20UF	8	2305	BWJ2-4	14	2421	WQK48-30-7.5	21
0738	PRES-CBB60/C/10UF	8	2307	BWJ2-5	14	2426	WQ130-15-11	23
0807	CBB60/T/16UF/250V	14	2308	BWMH0.75	15	2427	WQ100-25-15	23
0811	CBB60/T/30UF/250V	10	2309	BWMH1-1	15	2428	WQ100-30-18.5	23
0814	CBB60/T/40UF/250V	10	2311	3SGm2/4-A	27	2434	4SGm2/17-A	28
0814	CBB60/T/40UF/250V	12	2312	3SGm2/6-A	27	2439	4SPm2/13-1.1	30
0816	CBB60/T/50UF/250V	12	2313	3SGm2/9-A	27	2440	4SPm2/17-1.5	30
1321	F1SH	47	2316	3SGm2/18-A	27	2441	4SPm2/24-2.2	30
1322	FC2SH	47	2317	3S2/6-RM	33	2450	4SPm4/6-0.75	31
1324	F3SH	47	2318	3S2/8-RM	33	2451	4SPm4/8-1.1	31
1411	RAC-5L	5	2319	3S2/12-RM	33	2456	4SPm6/3-0.55	32
1412	RAC-5C	5	2320	3S2/16-RM	33	2457	4SPm6/4-0.75	32
1442	BR-02	5	2321	4S2/4-SM	33	2458	4SPm6/6-1.1	32
1462	MEM24	5	2323	4S2/8-SM	33	2459	4SPm10/4-1.1	32
1561	HM-50	5	2324	4S2/10-SM	33	2460	3SPm2/6	30
1562	HM-60	5	2327	4S2/9-SM	33	2461	3SPm2/9	30
1563	HM-70	5	2330	BWMH0.75-220V	15	2462	WSD55/35T	17
1702	Y40	5	2331	BWMH1-1-220V	15	2463	WSD75/35T	17
1848	SP1	4				2464	4TYG5-52-72-0.9	36
1849	SP2	4				2465	4TYG5-75-96-1.1	36

ÍNDICE DE CLAVES

CLAVE	MODELO	PAG.	CLAVE	MODELO	PAG.	CLAVE	MODELO	PAG.
2466	4TYG5-138-310-2 A/D	36	3637	WK-JET1500	53	5902	RETEN-18-30-7	61
2467	4TYG6.5-31-72-0.75	36	3922	6202	27	5904	RETEN-18-35-8	61
2468	4TYG6.5-53-96-1.1	36	3923	6203	28	5923	RETEN-20-40-10	61
2469	4TYG6.5-98-310-2 A/D	36	4021	6201 2RZ	10	5924	RETEN-2040-7	61
2470	4TYG8-30-72-0.75	36	4021	6201 2RZ	25	5925	RETEN-30X50X10	61
2471	4TYG8-42-96-1.1	36	4022	6202 2RZ	10	5930	RETEN-4Nkm4	25
2472	WSD55/35	17	4022	6202 2RZ	25	6216	CBB60/C/30UF/450V	20
2473	WSD75/35	17	4023	6203 2RZ	13	6417	OXQ128X3	59
2474	4TYG8-85-310-1.8 A/D	36	4024	6204 2RZ	12	6418	AHT-ZP15	8
2481	DWE08V	22	4024	6204 2RZ	38	6421	OXQ134X3.1	59
2482	DWE15V	22	4025	6205 2RZ	18	6435	058X2.65 ORING P/SA250	59
2483	DWE22V	22	4025	6205 2RZ	38	6436	063X2.65 ORING P/SA450	59
2484	DWE37V	22	4026	6206 2RZ	38	6437	080X2.65 ORING P/SA500	59
2492	WVSD55F	20	4028	6208 2RZ	40	6444	ORING P/WQK-48-30-7.5	59
2493	WVSD75F	20	4035	6305 2RZ	21	6446	GRING-WQ130-15-11	24
2494	WVS110	20	4036	6306 2RZ	21	6447	GRING-WQ100-25-15	24
2495	WVSD110A	20	4037	6307 2RZ	21	6448	GRING-WQ100-30.18.5	24
2497	WVSD150BF	20	4401	4SEm2/5-0.37	26	6450	PB-2	57
2501	SH250	12	4402	4SEm2/7-0.55	26	6451	PB-3	57
2502	SH450	12	4403	4SEm2/9-0.75	26	6452	PB-4	57
2503	SH500	12	4404	4SEm2/13-1.1	26	6453	PB-5	57
2504	SGJW37	14	4441	BT2-3-RM	45	6454	PB-6	57
2505	SGJW55	14	4442	BT2-5-RM	45	6457	PB-9	57
2506	SGJW75	14	4443	BT2-7-RM	45	6458	PB-10	57
2507	SGJW110	14	4444	BT2-11-RM	45	6460	CHECK VÁLVULA	47
2513	CPm170	12	4445	BT2-15-RM	45	6470	WK-WQ130-15-11	24
2522	SHV200	1	4446	BT2-18-RM	45	6471	WK-WQ100-25-15	24
2523	SHV1000	1	4451	BT4-3-SM	45	6472	WK-WQ100-30-18.5	24
2527	S160	7	4452	BT4-4-SM	45	7004	P-M20X2	47
2528	S220	8	4453	BT4-6-SM	45	7005	D-M20X2	47
2529	SHV600	1	4454	BT4-8-SM	45	7007	TU-1	9
2531	SA250	11	4455	BT4-12-SM	45	7008	TU-2	9
2532	SA450	11	4456	BT4-16-SM	45	7009	TU-3	9
2534	SA500	11	4461	BT8-5-TM	45	7101	YL101	10
2535	P15-11	6	4462	BT8-6-TM	45	7101	YL101	48
2536	P11-10	6	4463	BT8-8-TM	45	7102	YL102	10
2537	P10-10	6	4464	BT8-10-TM	45	7102	YL102	48
2538	P10-14	6	4465	BT8-12-TM	45	7103	YL103	10
2540	SHJ370	2	4466	BT8-14-TM	45	7103	YL103	48
2541	SHJ750	2	4475	BT16-6-UM	45	7105	YL105	11
2562	SGJS550N	13	4482	4Nkm4.5/4-0.37	25	7105	YL105	48
2566	JET550	13	4483	4Nkm4.5/5-0.55	25	7106	YL106	11
2567	JET750	13	4484	4Nkm4.5/6-0.75	25	7106	YL106	48
2568	JET1100	13	4501	LM301-12ABPC	10	7107	YL107	11
2569	JET1500	13	4502	LM301-14ABPC	11	7107	YL107	48
2576	JET370	13	4502	LM301-14ABPC	13	7126	YL126	13
2599	TO-1.3L	4	4503	LM301-16ABPC	13	7127	YL127	13
2616	SH60T	5	4512	LM104-14ABPC	14	7128	YL128	13
2617	SH70T	5	5001	PS-ZP15-9	8	7129	YL129	13
2618	SH80T	5	5102	LM208-14ABSSPC	17	7131	YL131	16
2621	TO-24L	5	5106	LM208-18ABSSPC	20	7131	YL131	50
2622	TO-36L	5	5112	LM208-14ABSWPC	16	7132	YL132	16
2624	TO-50L	5	5116	LM208-18ABSSPC	19	7132	YL132	50
2690	SH10T	3	5117	LM208-20ABSWPC	18	7133	YL133	16
2691	SH20T	3	5119	LM208-30ABSWPC	21	7133	YL133	50
2692	SH30T	3	5136	208-16BA-BA	16	7136	YL136	50
3020	ROTOR-4Nkm4	25	5190	DC-4NKM4	25	7137	YL137	50
3406	WK406	4	5191	TS-4Nkm4	25	7141	YL141	14
3407	WK407	4	5200	BS-4Nkm4	25	7141	YL141	49
3501	WK501	53	5201	DZ201	54	7142	YL142	14
3502	WK502	53	5206	DZ206	54	7142	YL142	49
3503	WK503	53	5207	DZ207	54	7143	YL143	14
3504	WK504	53	5211	DZ211	54	7143	YL143	49
3506	WK506	53	5212	DZ212	54	7144	YL144	14
3507	WK507	53	5213	DZ212A	54	7144	YL144	49
3521	WK521	54	5214	DZ214	54	7151	YL151	12
3522	WK522	54	5314	DZ-SH10T	4	7151	YL151	49
3523	WK523	54	5315	DZ-SH20T, DZ-SH30T	4	7152	YL152	12
3524	WK524	54	5422	OXQ145X3.55	59	7152	YL152	49
3634	WK-JET370	53	5430	OXQ160X3.55	59	7153	YL153	12
3635	WK-JET550	53				7153	YL153	49
3636	WK-JET750 - JET1100	53				7162	YL162	12

ÍNDICE DE CLAVES

CLAVE	MODELO	PAG.	CLAVE	MODELO	PAG.	CLAVE	MODELO	PAG.
7162	YL162	49	7127A	YL127A	49			
7163	YL163	49	7128A	YL128A	49			
7164	YL164	49	7129A	YL129A	49			
7226	YL226	48	C701	PB-1	57			
7227	YL227	48	M104	MEM-50	5			
7228	YL228	48	P808	AST-01	5			
7271	YL271	51	P809	AST-02	5			
7272	YL272	51	R2341	SK2-3	46			
7273	YL273	51	R2342	SK2--5	46			
7281	YL281	50	R2343	SK2-7	46			
7282	YL282	50	R2344	SK2-11	46			
7285	YL285	51	R2345	SK2-15	46			
7286	YL286	51	R2346	SK2-18	46			
7287	YL287	51	R2351	SK4-3	46			
7291	YL291	21	R2352	SK4-4	46			
7291	YL291	51	R2353	SK4-6	46			
7292	YL292	21	R2354	SK4-8	46			
7292	YL292	51	R2355	SK4-12	46			
7293	YL293	21	R2356	SK4-16	46			
7293	YL293	51	R2361	SK8-5	46			
7294	YL294	21	R2362	SK8-6	46			
7294	YL294	51	R2363	SK8-8	46			
7295	YL295	21	R2364	SK8-10	46			
7295	YL295	51	R2365	SK8-12	46			
7296	YL296	21	R2366	SK8-14	46			
7296	YL296	51	R2368	SK20-4	46			
7310	SP-4Nkm4	25	R2369	SK20-6	46			
7315	YL-4Nkm4	25	R2375	SK16-6	46			
7465	YL-WQ130-15-11	24	T562	TPT-12	56			
7466	YL-WQ100-25-15	24	T563	TPT-13	56			
7467	YL-WQ100-30-18.5	24	T564	TPT-14	56			
7601	TS601	58						
7602	TS602	58						
7603	TS603	58						
7770	EXHIBIDOR CHICO	62						
7771	EXHIBIDOR GRANDE	62						
9701	SH250A	10						
9702	SH450A	10						
9703	SH500A	10						
0311A	SK-2	5						
0603B	CBL03B	55						
0603C	CBL03C	55						
1915A	SLQ-5A	52						
1916A	SLQ-6A	52						
1917A	SLQ-7A	52						
1918A	SLQ-8A	52						
1919A	SLQ-9A	52						
1942A	TPC-2A	57						
1950A	TPT-11	4						
1952N	TAP-2N	58						
1974A	DYM1100	33						
2019A	108-14/22BA	25						
2315A	3SGm2/13-A	27						
2316A	3SGm2/21-A	27						
2326A	4S2/20-SM	33						
2405F	QDX1.5-17-0.37TF	16						
2406F	QDX1.5-25-0.55TF	16						
2408F	QDX1.5-32-0.75TF	16						
2414F	WQD6-16-0.75F	19						
2430A	4SGm2/5-A	28						
2431A	4SGm2/7-A	28						
2432A	4SGm2/9-A	28						
2433A	4SGm2/13-A	28						
2435A	4SGm2/24-A	28						
2496F	WVSD110AF	20						
2533A	S180A	7						
2616A	SH60T-A	5						
4482F	4Nkm4.5/4F	25						
4483F	4Nkm4.5/5F	25						
4484F	4Nkm4.5/6F	25						
7125A	YL125A	49						
7126A	YL126A	49						



www.pumpsfq.com

Síguenos en nuestras Redes Sociales



Oficial PUMPS F&Q



pumpsfq



Pumps F&Q



Derechos Reservados:
PUMPS F & Q, S.A. de C.V.

El catálogo de PUMPS F & Q, S.A. de C.V. es propiedad de la empresa, **ninguna parte de esta obra puede ser reproducida mediante ningún sistema o método, electrónico o mecánico, sin consentimiento de la misma.** El uso indebido constituye una apropiación indebida no autorizada y PUMPS F & Q, S.A. de C.V. ejercerá las acciones legales disponibles que considere pertinentes.