BESTFLOW



CATÁLOGO 2020







•	BOMBAS	DE	SUPERFICIE		3 -	- 1	9
---	---------------	----	-------------------	--	-----	-----	---

*	EOUIPOS	AUTOMÁTICOS		20 -	- 21
----------	----------------	--------------------	--	------	------

•	BOMBAS	SUMERGIBLES	22	- 34
---	---------------	--------------------	----	------

\	EOUIPOS	SOLARES	35	- 4	d
	LUUII UU	UULAIILU			

◆ ACCESORIOS 42 - 43

ÍNDICE



BTPm

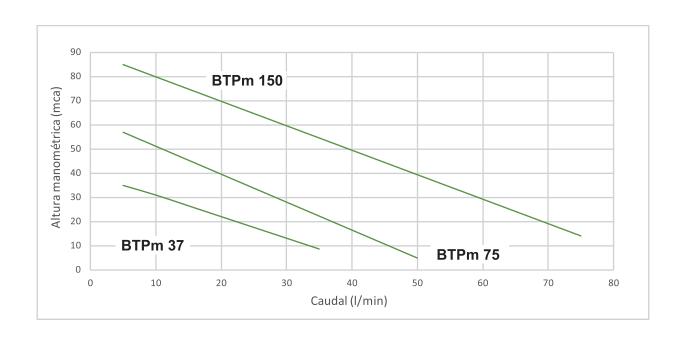
BOMBAS PERIFÉRICAS

Bomba con rodete periférico de alta presión y bajo caudal. Adecuada para bombear agua limpia y no agresiva. Utilizada en sistemas domésticos de presurización, riegos de huertos y jardines.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Rodete en latón Cu-Zn
- · Anillo anti bloqueo en acero inoxidable (Hasta 1 HP)
- · Cuerpo de bomba en fierro fundido
- · Trabajo continuo con temperatura ambiente hasta 40° C
- · Protector térmico incorporado
- · Conexión 1" x 1"





Monofase	HP	- 1	Q =	m³/h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	2,1	2,4	3,0	4,5
230V - 50Hz	ПР	(Amp)	Caudal	l/min	5	10	15	20	25	35	40	50	75
BTPm 37	0,5	2,5			35	31	27	22	18	9			
BTPm 75	1,0	4,2	H (r	n)	57	51	45	40	34	22	17	5	
BTPm 150	2,0	9,8			85	80	75	70	65	55	50	39	14



BTCm

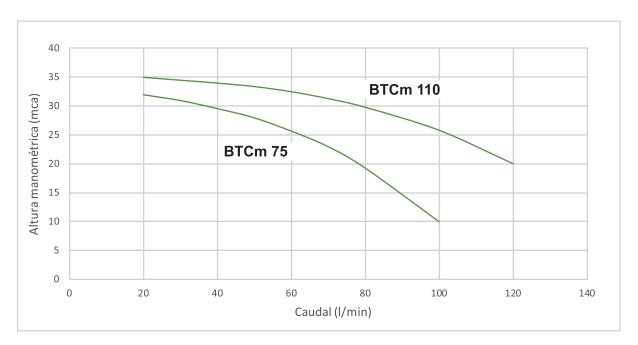
BOMBAS CENTRÍFUGAS

Bomba de un rodete; caudal medio y presión moderada. Adecuada para bombear agua limpia y no agresiva. Utilizada en sistemas domésticos de presurización, riegos de huertos y jardines.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Rodete en acero inoxidable
- · Cuerpo bomba de fierro fundido
- · Trabajo continuo con temperatura ambiente hasta 40° C
- · Motor monofásico 220V; protector térmico incorporado
- Conexión BTCm 75: 1" x 1" BTCm 110: 11/4" x 1"





Monofase	HP	-	Q =	m³/h	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6,0	7,2
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	20	30	40	50	60	70	80	100	120
BTCm 75	1,0	6,0	H (n	~)	32	31	30	28	26	23	19	10	
BTCm 110	1,5	8,5	П (П	11)	35	35	34	33	33	31	30	26	20



BTCm158-CE

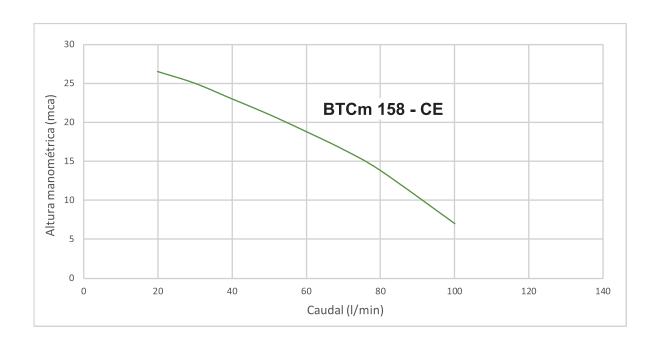
BOMBA CENTRÍFUGA

Bomba de un rodete; caudal medio y presión moderada. Adecuada para bombear agua limpia y no agresiva. Utilizada en riego de jardines y sistemas de presión domésticos, así como en instalaciones industriales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Rodete en PPO
- · Cuerpo bomba de fierro fundido
- · Trabajo continuo con temperatura ambiente hasta 40° C
- · Protector térmico incorporado
- · Conexión 1" x 1"





Monofase	HP	1	Q =	m³/h	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6,0	7,2
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	20	30	40	50	60	70	80	100	120
BTCm 158-CE	1,0	5,0	H (r	n)	27	25	23	21	19	17	14	7	



BTGm

BOMBA CENTRÍFUGA DE IMPULSOR ABIERTO

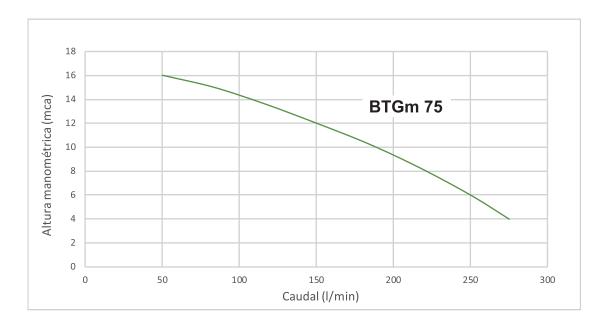
Bomba centrífuga con rodete abierto; caudal importante a baja altura. Adecuada para bombear agua con cierta carga de impurezas sin riesgo de atascamiento.

Utilizada en bombeo de agua de canales y ríos así como en diversas industrias.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Rodete en latón Cu-Zn
- · Cuerpo bomba de fierro fundido
- · Trabajo continuo con temperatura ambiente hasta 40° C
- · Motor monofásico 220V; protector térmico incorporado
- · Conexión 1½" x 1½"





Monofase	HP	1	Q =	m³/h	3,0	5,0	7,0	9,0	11,0	13,0	15,0	16,5
230V - 50Hz	пг	(Amp)	Caudal	l/min	50	83	117	150	183	217	250	275
BTGm 75	1,0	5,0	H (r	n)	16	15	14	12	10	8	6	4



BTCm 2"y 3"

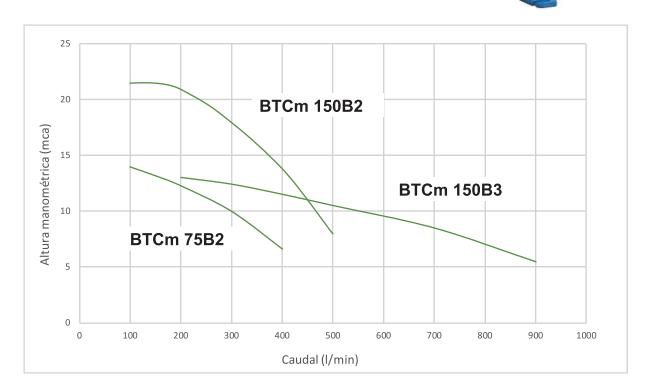
BOMBAS CENTRÍFUGAS PARA RIEGO

Bomba centrífuga de un rodete de gran caudal y baja altura de elevación. Adecuada para bombear agua limpia y no agresiva, cargada con pequeñas impurezas.

Utilizada en agricultura y riego de jardines, así como en instalaciones industriales.



- · Rodete en acero inoxidable (modelos 2")
- · Rodete en latón Cu-Zn (modelo 3")
- · Cuerpo bomba de fierro fundido
- · Trabajo continuo con temperatura ambiente hasta 40° C
- · Motor monofásico 220V; protector térmico incorporado
- · Conexión 2" x 2" (salvo BTCm 150B3: 3" x 3")



Monofase	HP	- 1	Q =	m³/h	6,0	9,0	12,0	18,0	24,0	30,0	42,0	54,0
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	100	150	200	300	400	500	700	900
BTCm 75B2	1,0	5,5			14	13	12	10	7			
BTCm 150B2	2,0	9,8	H (r	n)	22	21	21	18	14	8		
BTCm 150B3	2,0	9,8					13	12	12	11	9	6









BTDPm

BOMBA DE ASPIRACIÓN PROFUNDA

Bomba centrífuga autocebante de aspiración profunda. Se utiliza cuando el agua se encuentra a una profundidad mayor a 9 metros. Suele instalarse un estanque hidroneumático pequeño para alimentación de redes domiciliarias pequeñas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Rodete en latón Cu-Zn
- · Difusor en noryl
- · Eje en acero inoxidable
- · Cuerpo bomba de fierro fundido
- · Trabajo continuo con temperatura ambiente hasta 40° C
- · Temperatura máxima del líquido 40° C
- · Motor monofásico 220V; protector térmico incorporado
- · Conexión 11/4" x 1"



Monofase	HP	- 1	Tipo	Prof.	Q =	m³/h	0,6	0,9	1,2
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Eyector	Aspiración	Caudal	l/min	10	15	20
				25			40	32	15
BTDPM 370A	1,0	5,0	P30	30	Altura de		38	30	
				35	(m)	33	20	



BTJm

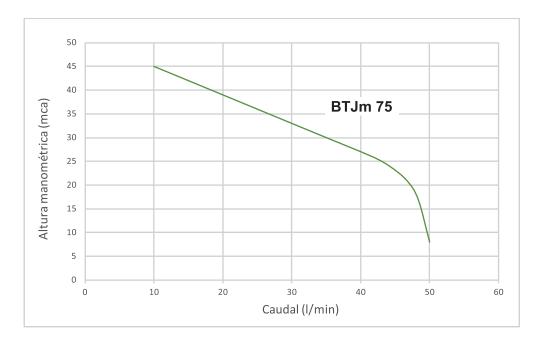
BOMBA AUTOCEBANTE

Bomba centrífuga autocebante tipo "jet" que eleva una presión considerable con bajo caudal. Adecuada para bombear agua mezclada con aire, succionado hasta 9 metros de profundidad. Amplio rango de aplicaciones domésticas, civiles e industriales; sistemas de presión, riego de jardines.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Rodete en latón Cu-Zn
- · Difusor, tobera y tubo venturi en noryl
- · Cuerpo bomba de fierro fundido
- · Trabajo continuo con temperatura ambiente hasta 40° C
- · Temperatura máxima del líquido 40° C
- · Motor monofásico 220V; protector térmico incorporado
- · Conexión 1" x 1"





Monofase	HP	- 1	Q =	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	2,0	2,5	2,7	2,8	2,9	3,0
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	10	15	20	25	33	42	44	47	48	50
BTJm 75	1,0	4,5	H (r	n)	45	42	39	36	31	26	24	21	17	8



BTJm - ST

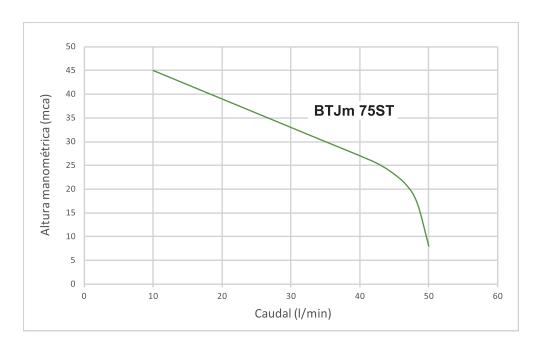
BOMBA AUTOCEBANTE

Bomba centrífuga autocebante tipo "jet" que eleva una presión considerable con bajo caudal. Adecuada para bombear agua mezclada con aire, succionado hasta 9 metros de profundidad. Amplio rango de aplicaciones domésticas, civiles e industriales; sistemas de presión, riego de jardines.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Rodete en acero inoxidable
- · Difusor con venturi en noryl
- · Cuerpo bomba de acero inoxidable
- · Trabajo continuo con temperatura ambiente hasta 40°C
- · Temperatura máxima del líquido 40°C
- · Motor monofásico 220V; protector térmico incorporado
- · Conexión 1" x 1"





Monofase	HP	- 1	Q =	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	2,0	2,5	2,7	2,8	2,9	3,0
230V - 50Hz	пР	(Amp)	Caudal	l/min	10	15	20	25	33	42	44	47	48	50
BTJm 75-ST	1,0	4,5	H (r	n)	45	42	39	36	31	26	24	21	17	8



GTP

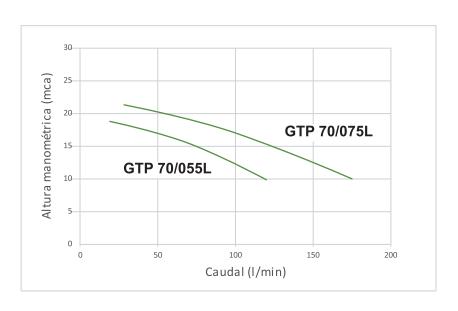
BOMBAS CENTRÍFUGAS EN ACERO INOXIDABLE

Bomba centrífuga de un rodete; caudal medio y presión moderada. Adecuada para bombear líquidos limpios de gran variedad que sean compatibles con el acero inoxidable AISI 304.

Utilizada en suministro de agua potable, alimentación de calderas, sistemas de tratamiento de agua pura, industria farmacéutica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Rodete, cuerpo, disco posterior y eje en acero inoxidable AISI 304
- · Soporte y carcasa de motor en aluminio
- · Trabajo continuo con temperatura ambiente hasta 40°C
- Temperatura del líquido hasta 80°C
- · Presión de trabajo máxima 8 bar
- · Disponible sólo en versión monofásica 220V
- · Protector térmico incorporado
- · Motor con protección IP55, aislación clase F
- · Conexión 11/4" x 1"



Monofase	HP	ı	Q =	m³/h	1,5	3,0	4,5	6,0	7,2	9,0	10,5
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	25	50	75	100	120	150	175
GTP 70/055 L	0,75	3,8	H (r	~)	18,5	17	15	12,5	10		
GTP 70/075 L	1,0	5,2	Π (Ι	11)	21	20	19	17,5	16	13	10





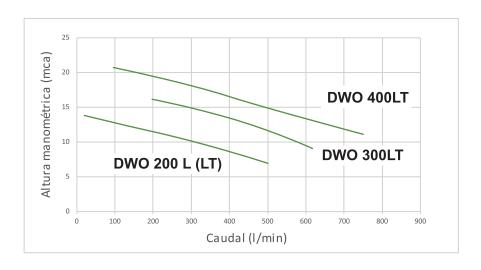
DWO

BOMBAS CENTRÍFUGAS EN ACERO INOXIDABLE IMPULSOR ABIERTO

Bomba centrífuga de un rodete abierto; gran caudal y presión moderada. Adecuada para bombear líquidos con cierta carga de sólidos de diámetro máximo 14mm, que sean compatibles con el acero inoxidable AISI 304. Utilizada en sistemas de circulación de limpieza de líneas de producción así como variados usos industriales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- * Rodete, cuerpo, disco posterior y eje en acero inoxidable AISI 304
- · Soporte y carcasa de motor en aluminio
- · Trabajo continuo con temperatura ambiente hasta 40°C
- · Temperatura del líquido hasta 80°C
- · Modelo DWO 200L disponible en versiones monofásica y trifásica
- · Otros modelos sólo disponibles versión trifásica 380V
- · Versión monofásica incorpora protector térmico
- · Motor con protección IP55, aislación clase F
- · Conexión 2" x 2" (2 HP), 2 1/2 " x 2" (3 y 4 HP)



Monofase	Trifase	HP	I (A	mp)	Q =	m³/h	6	12	18	24	30	36	37,8	45
230V - 50Hz	400V - 50Hz	ПЕ	230V	- 400V	Caudal	l/min	100	200	300	400	500	600	630	750
DWO 200L	DWO 200LT	2,0	9,2	3,5			13,2	12	10,5	9	7			
-	DWO 300LT	3,0	-	4,9	H (r	m)		16	15	13,8	11,9	9,5	8,5	
-	DWO 400LT	4,0	-	6,1			20,4	19,1	17,8	16,4	14,9	13,3	12,8	11,0





2CDC

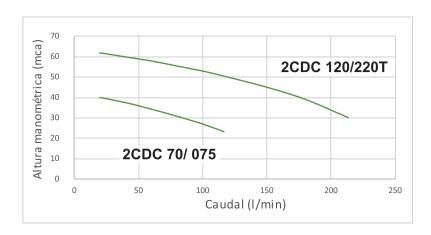
BOMBAS CENTRÍFUGAS DOBLE IMPULSOR EN ACERO INOXIDABLE

Bombas centrífugas con todos los componentes de la parte hidráulica en acero inoxidable AISI 304, indicada para sistemas de presión, suministro y tratamiento de aguas, sistemas de riego, aire acondicionado y bombeo de aguas en general, incluyendo líquidos moderadamente agresivos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Estructura de doble impulsor con gran elevación y alta eficiencia
- · Temperatura del líquido: hasta 70 °C
- · Presión de trabajo máx.: 10 bar
- · Temperatura ambiente máx.: 50 °C
- · Versión monofásica incorpora protector térmico
- · Motor con protección IP55, aislación clase F
- · Conexión 11/4" x 1"





Monofase	Trifase	HP	I	Q =	m³/h	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,0	9,0	10,8	12,8
230V - 50Hz	400V - 50Hz	ПР	(Amp)	Caudal	l/min	20	40	60	80	100	117	150	180	213
2CDC 70/075	-	1,0	5,2	ш	m)	40	37,5	34,3	30,8	27	23,2			
-	2CDC 120/220T	3,0	5,9	Н (111)	62	60	58	56	53	51	45	39	30



BCA AISI 304

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS 100% ACERO INOXIDABLE AISI 304

Bombas centrífugas normalizadas, silenciosas y muy confiables para trabajo continuo. Aptas para un amplio rango de aplicaciones en agricultura, industria, recirculación, sistemas contra incendios, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Temperatura máx. del líquido: 104 °C
Temperatura máx. ambiental: 50 °C

· Presión máx. de trabajo: 10 bar

· Cuerpo hidráulico e impulsor en AISI 304

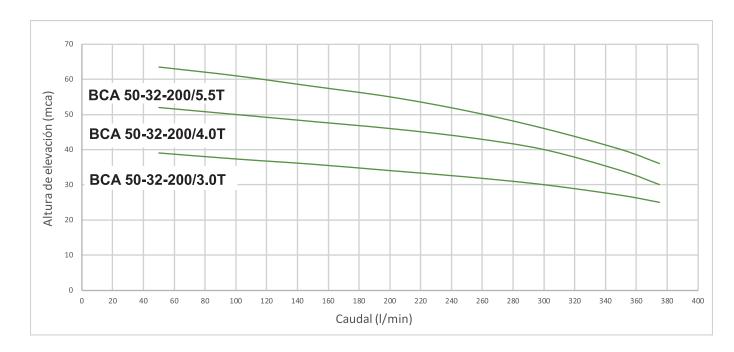
· Sello mecánico: Grafito/ SiC/ Viton/ AISI 316

· Protección IP55

· Aislamiento clase F

· Conexión 2" x 1 1/4"





Trifase	HP	I	Q =	m³/h	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	22,5
400V - 50Hz	ПР	(Amp)	Caudal	l/min	50	100	150	200	250	300	350	375
BCA 50-32-200/3.0T	4,0	6,3			39	37,3	35,8	34	32,2	30	27	25
BCA 50-32-200/4.0T	5,5	8,4	H (r	H (m)		50	48	46	44	40	34	30
BCA 50-32-200/5.5T	7,5	11,1	` ,		64	61	58	55	51	46	40	36



BCA AISI 316

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS 100% ACERO INOXIDABLE AISI 316

Bombas centrífugas normalizadas, silenciosas y muy confiables para trabajo continuo. Aptas para un amplio rango de aplicaciones en agricultura, industria, recirculación, sistemas contra incendios, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Temperatura máx. del líquido: 104 °C

· Temperatura máx. ambiental: 50 °C

· Presión máx. de trabajo: 10 bar

· Cuerpo hidráulico e impulsor en AISI 316

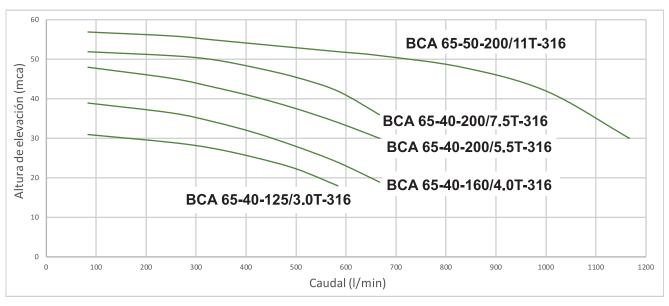
· Sello mecánico: Grafito/ SiC/ Viton/ AISI 316

· Protección IP55

· Aislamiento clase F

· Conexión 2 1/2" x 1 1/2" (salvo BCA65-50: 2 1/2" x 2")





Trifase	HP	1	Q =	m³/h	5	10	15	20	25	30	35	40
400V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	83	167	250	333	417	500	583	667
BCA 65-40-125/3.0T-316	4,0	6,3			31	30,1	29	27,5	25,2	22,3	18	
BCA 65-40-160/4.0T-316	5,5	8,4	Ц /«	(100)	39	38	37	34	32	28	24	19
BCA 65-40-200/5.5T-316	7,5	11,1	H (r	11)	48	47	45	43	41	38	34	30
BCA 65-40-200/7.5T-316	10	14,9			52	52	51	50	48	46	42	36

Trifase	HP	1	Q =	m³/h	5	10	20	30	40	50	60	70
400V - 50Hz	ПР	(Amp)	Caudal	l/min	83	167	333	500	667	833	1000	1167
BCA 65-50-200/11T-316	15	21,2	H (r	m)	57	56	55	53	51	48	42	30

FCP-L

BOMBAS DE FILTRADO PARA PISCINAS

Bomba centrífuga autocebante, de funcionamiento silencioso, con prefiltro. Adecuada para uso con agua dulce y también agua de mar.

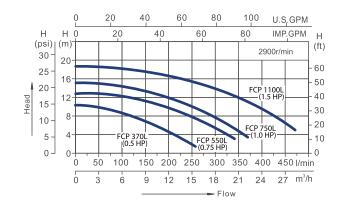
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

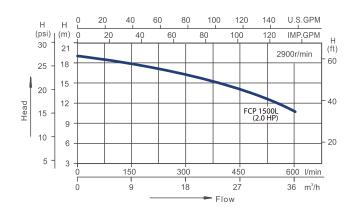
- · Cuerpo, base, difusor en polipropileno
- · Impulsor en PRO
- · Eje en acero inoxidable AISI 420
- · Sello mecánico grafito
- · Carcasa motor aluminio
- · Motor de 2 polos
- · Protección IP55
- · Aislamiento clase F
- · Operación continua



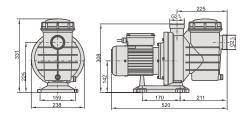


CURVA DE COMPORTAMIENTO HIDRÁULICO

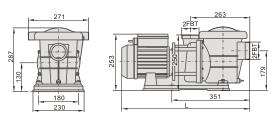




DIMENSIONES MODELOS HASTA FCP 1100L



DIMENSIONES MODELOS FCP 1500L



BOMBAS AUMENTADORAS DE PRESIÓN DOMICILIARIA

Bomba diseñada para aumentar la presión de agua potable y agua caliente de la casa. Entrega presión adicional al calefón, duchas y otros consumos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Requiere succión positiva. Temperatura del agua hasta 90°C
- Incorpora un sensor de flujo que permite a la bomba funcionar o detenerse automáticamente cuando hay apertura o cierre de una llave
- · Estator en una cápsula de acero inoxidable
- · Cuerpo de bomba en fierro fundido tratado con electroforesis
- · Impulsor centrífugo en noryl, descansos cerámicos
- · Tres posiciones OFF MAN AUT
- Nivel de ruido máximo 45 dB
- · Presión de trabajo máximo 6 bar

DATOS TÉCNICOS

MODELOS	RS 12/9G	RS 20/12Z
Altura máx:	9 m	12 m
Caudal máx:	23 l/min	52 l/min
Conexión:	3/4"	1"
Peso:	2,4 kg	4,5 kg
Potencia:	105 W	275 W
Corriente (@220V):	0,48 A	1,25 A

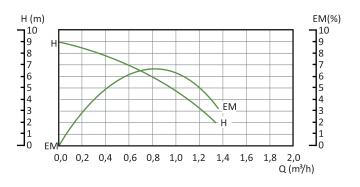




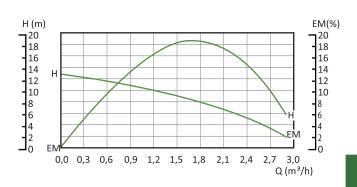
Para evitar ruido por cavitación y riesgos de daños a los descansos, se requiere de una presión mínima de 2 metros columna de agua (0.2 bar) en la succión de la bomba mientras ésta funciona.

CURVA DE COMPORTAMIENTO HIDRÁULICO

MODELO RS 12/9G



MODELO RS 20/12Z





BTKSm135 A

APLICACIÓN

- Abastecimiento de agua totalmente automático en casa y jardín
- Equipo booster de presión

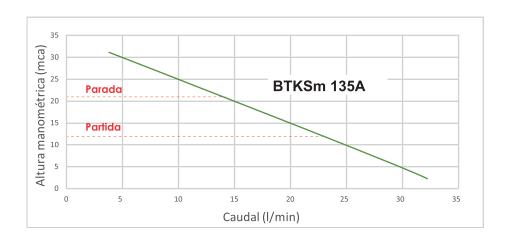
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- · Rodete en latón Cu-Zn
- · Bomba periférica autocebante
- · Protector térmico incorporado
- · Válvula de retención en el cuerpo



DATOS TÉCNICOS

Modelo	BTKSm135 A
Voltaje nominal	230 V ~ / 50 Hz
Potencia nominal	0.5 HP (2.5 A)
Protección tipo	IPX4
Altura máxima	30 m
Succión máxima	9 m
Caudal máximo	30 I /min
Temp. agua máx.	60°C
Diámetro línea de presión	1"
Diámetro línea de succión	1"
Presión de trabajo	1.1~1.8bar





JGP8003C

APLICACIÓN

- Abastecimiento de agua totalmente automático en casa y jardín

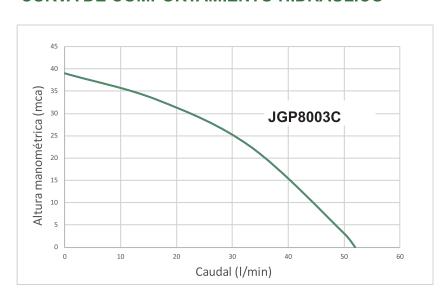
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- · Bomba centrífuga autocebante
- · Incluye interruptor
- · Cuerpo de bomba en material plástico de alta resistencia
- · Protector térmico incorporado



DATOS TÉCNICOS

Modelo	JGP8003C
Voltage nominal	230 V ~ / 50 Hz
Potencia nominal	800 W (3.5 A)
Protección tipo	IPX4
Altura máxima	38 m
Succión máxima	8 m
Caudal máximo	53 I /min
Temp. agua máx.	35 °C
Diámetro línea de presión	1"
Diámetro línea de succión	1"
Presión de trabajo regulable	1.5~3.0 bar





AWZ

EQUIPOS INTELIGENTES PARA PRESIÓN CONSTANTE CON VARIADOR DE FRECUENCIA INCORPORADO

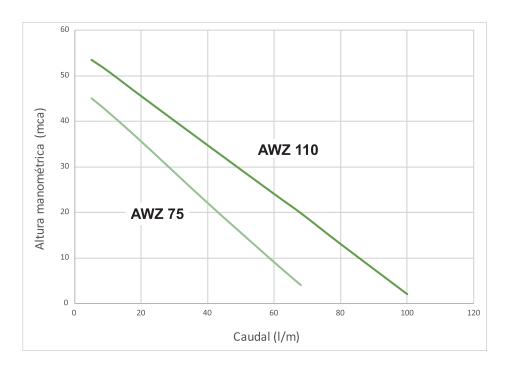
Sistema de presurización automático que suministra agua con presión constante, regulando la velocidad de giro del motor según la necesidad.

También tiene otras funcionalidades descritas en el manual del usuario.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Bajo nivel de ruido
- · Sensor de presión incorporado
- · Vaso de expansión incorporado
- · Válvula de retención en la succión
- · Motor de imanes permanentes (alta eficiencia)
- · Panel digital
- · Operación simple





Monofase	HP		Q =	m³/h	0,3	0,6	1,2	2,4	3,6	4,1	4,8	6,0
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	5	10	20	40	60	68	80	100
AWZ 75	1,0	4,0	11/	H (m)		42	35,5	22	9	4		
AWZ 110	1,5	5,5	П (1			51	45,5	34,7	24	19,8	13	2



APM

EQUIPO INTELIGENTE PARA PRESIÓN CONSTANTE CON VARIADOR DE FRECUENCIA INCORPORADO

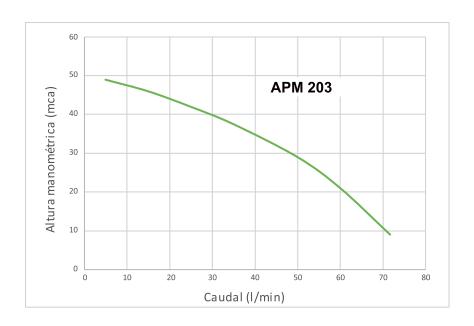
Sistema de presurización automático que suministra agua con presión constante, regulando la velocidad de giro del motor según la necesidad

Cumple plenamente con los altos estándares de diseño y requisitos de fabricación para la seguridad del producto y la protección del medio ambiente en la Unión Europea y los Estados Unidos.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Bajo nivel de ruido
- · Sensor de presión incorporado
- · Vaso de expansión incorporado
- · Válvula de retención en la succión
- · Motor de imanes permanentes (alta eficiencia)
- · Panel digital
- · Operación simple



Monofase	HP	I	Q =	m³/h	0,3	0,9	1,5	2,1	3,0	3,6	4,3
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	5	15	25	35	50	60	72
APM 203	1,0	4,0	H (n	n)	49	46	42	38	29	21	9



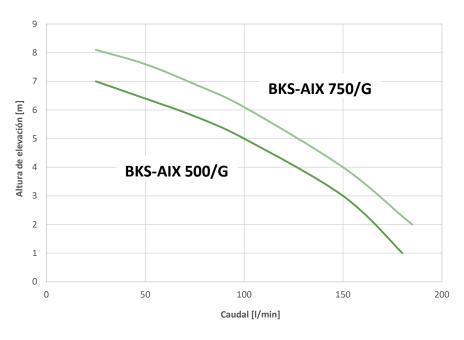
BKS-AIX

BOMBAS SUMERGIBLES DE ACHIQUE EN ACERO INOX.

Bomba sumergible para drenaje de aguas limpias o levemente turbias con partículas sólidas de diámetro máximo 5mm. Utilizada para vaciado de inundaciones y aguas domésticas usadas provenientes del lavadero o la cocina. Incorpora interruptor de nivel y 10 metros de cable goma H07RN-F

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Cuerpo y todo el exterior en acero inoxidable AISI 304
- · Rodete en tecno polímero reforzado en fibra de vidrio
- · Sello mecánico
- · Temperatura máxima del agua 35°C
- · Conexión 1" ó 1¼" con posibilidad de mangueras o fittings



Monofase	HP	- 1	Q =	m³/h	3	4,5	6	9	11,1
230V - 50Hz	ПР	(Amp)	Caudal	l/min	50	75	100	150	185
BKS-AIX 500 /G	0,5	2,5	H (r	n)	6,4	5,7	5	3	
BKS-AIX 750/G	0,75	2,8	П (І	''')	8,1	7,1	6,1	4	2



B-TOP 5

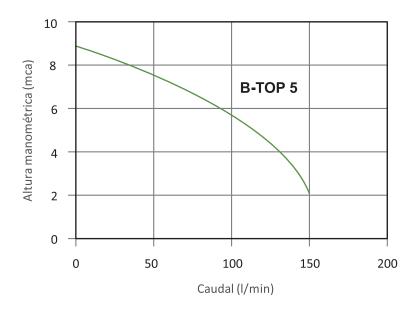
BOMBA SUMERGIBLE DE ACHIQUE

Bomba sumergible para drenaje de agua limpia. Motor refrigerado totalmente por el agua bombeada. Aconsejable para vaciado de inundaciones, aguas residuales provenientes de lavavajillas y lavadoras. Se suministra con 6 m de cable sumergible en Neoprene. Incluye interruptor de nivel.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Impulsor en Noryl
- · Sello mecánico en carburo de silicio
- · Eje en acero inoxidable
- · Protección IPX8
- · Sólidos 10 mm diámetro máximo
- · Conexión 11/4"



Monofase	HP	I	Q =	m³/h	3	4,5	6	9
230V - 50Hz	ПР	(Amp)	Caudal	l/min	50	75	100	150
B-TOP 5/G	0,5	2,1	H (r	n)	7,1	6,6	5,6	2



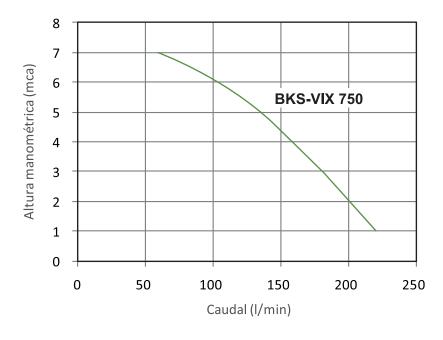
BKS-VIX

BOMBA SUMERGIBLE DE ACHIQUE EN ACERO INOX.

Bomba sumergible para drenaje de aguas cargadas con sólidos de diámetro máximo 35 mm. Utilizada para vaciado de inundaciones y aguas domésticas usadas provenientes del lavadero o la cocina; también aguas negras limitadas al paso de sólidos indicado. Incorpora interruptor de nivel y 10 metros de cable de goma H07RN. Impulsor elevado tipo vortex.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Cuerpo y carcasa de motor en acero inoxidable
- · Mango y rodete en tecno polímero reforzado en fibra de vidrio
- · Sello mecánico
- · Temperatura máxima del agua 35°C
- · Conexión 1", 11/4" " ó 11/2" con posibilidad de mangueras o fittings



Monofase	HP	- 1	Q =	m³/h	3	4,5	6	9	12	13,5
230V - 50Hz	ПР	(Amp)	Caudal	l/min	50	75	100	150	200	220
BKS-VIX 750 /G	0,75	2,8	H (r	n)	7,2	6,7	6	4,4	2	1



BKS-VP

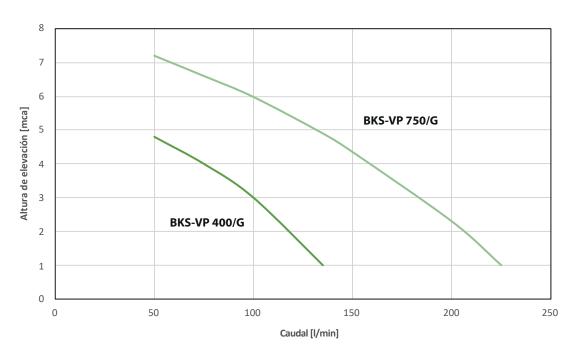
BOMBAS SUMERGIBLES DE ACHIQUE

Bomba sumergible para drenaje de aguas cargadas con sólidos de diámetro máximo 35 mm. Utilizada para vaciado de inundaciones y aguas domésticas usadas provenientes del lavadero o la cocina; también aguas negras limitadas al paso de sólidos indicado. Incorpora interruptor de nivel y 10 metros de cable de goma H07RN-F. Impulsor elevado tipo vortex.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Cuerpo y rodete en tecno polímero reforzado en fibra de vidrio
- · Sello mecánico
- · Temperatura máxima del agua 35°C
- · Conexión 1", 11/4" ó 11/2" con posibilidad de mangueras o fittings
- · Patas ajustables según aplicación e instalación



Monofase	HP	- 1	Q =	m³/h	3	4,5	6	9	12	13,5
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	50	75	100	150	200	220
BKS-VP 400/G	0,4	1,6	H (r	n)	4,8	4	3	1		
BKS-VP 750 /G	0,75	2,8	11 (1	'''	7,2	6,7	6	4,4	2	1



BQM

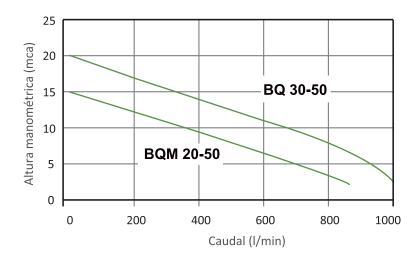
BOMBAS SUMERGIBLES CON IMPULSOR BICANAL

Bomba sumergible robusta y de gran resistencia, diseñada par auso profesional. Sus aplicaciones más frecuentes son el bombeo de aguas de desechos civiles e industriales, en particular aguas negras. Se suministran con 6 m. de cable sumergible en Neoprene. Los modelos monofásicos incluyen interruptor de nivel.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Cuerpo de bomba en fierro fundido
- · Sello mecánico en carburo de silicio
- · Eje en acero inoxidable
- · Protección IPX8
- · Sólidos 50 mm diámetro máximo
- · Rodete tipo bicanal abierto de acero inoxidable fundido con gran solidez y resistencia a la abrasión
- · Conexión 2 1/2"





IMPULSOR >> BICANAL

Monofase	Trifase	HP	I	Q =	m³/h	0	12	24	30	36	42	48	54	60
230V - 50Hz	400V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	0	200	400	500	600	700	800	900	1000
BQM 20-50 /G	-	2.0	10	Ц /г	~)	15	12,3	9,5	8	6,5	5	3,5		
-	BQ 30-50	3.0	5,5	H (r	11)	20	17	14	12,5	11	9.5	8	5,8	2,8



BWSD

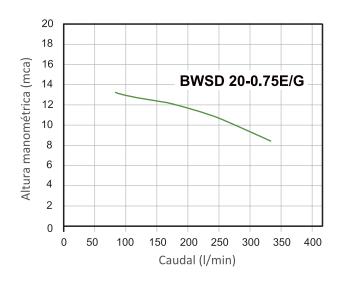
BOMBA DE ACHIQUE

Bomba sumergible de drenaje para uso profesional recomendada para achique de ambientes inundados, tales como subterráneos y garages, así como para vaciado de estanques y piscinas. Su resistente impulsor abierto de fierro fundido es muy adecuado para bombear y desaguar aguas turbias.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Motor monofásico 220-240 V/50 Hz
- · Cubierta de motor y eje en acero inoxidable AISI 304
- · Sello mecánico Grafito-cerámico
- · Incluye interruptor de nivel
- · Temperatura máxima de fluido 40°C
- · Descarga 2" paso 10 mm





Monofase	HP	1	Q =	m³/h	3	4,5	6	9	12	13,5	15	20
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp))	Caudal	l/min	50	75	100	150	200	220	250	333
BWSD 20-0.75 E/G	1,0	5,5	H (r	n)	13,8	13,5	13,2	12,5	11,6	11,2	10,5	8,2







BQSD

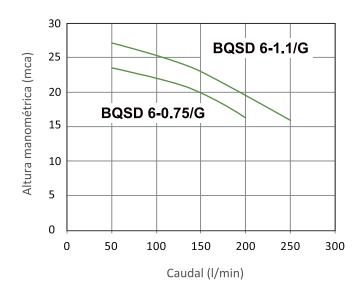
BOMBA DE ACHIQUE PARA GRAN ALTURA

Bomba sumergible recomendada para achique de ambientes inundados, tales como subterráneos y garages, así como para vaciado de estanques. Impulsor centrífugo y rejilla de aspiración, para bombear aguas limpias o levemente turbias.

Incluye 8 metros de cable neoprene y enchufe.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Cubierta de motor, eje y rejilla AISI 304
- · Cuerpo bomba de fierro fundido
- · Sello mecánico grafito-cerámica
- Temperatura máxima del fluido 40°C
- · Interruptor de nivel incorporado
- · Descarga 1 1/4" paso 3.8 mm



Monofase	HP	I	Q =	m³/h	3	4,5	6	9	12	13,5	15
230V - 50Hz	ПР	(Amp))	Caudal	l/min	50	75	100	150	200	220	250
BQSD 6-0.75 /G	1,0	6,0	LI/n	۵)	23,5	22,8	22	20	16,4		
BQSD 6 -1.1 /G	1,5	7,5	H(n	1)	27,2	26,4	25,5	23	19,5	18	16



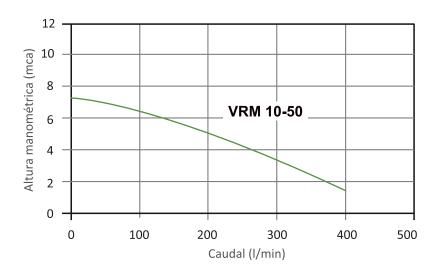
VRM

BOMBAS SUMERGIBLES CON IMPULSOR VORTEX

Bomba sumergible con impulsor vortex y paso libre de sólidos hasta 50 mm de diámetro. Sus aplicaciones más frecuentes son el bombeo de aguas de desechos civiles e industriales, en particular aguas negras. Se suministra con 6 m de cable sumergible en Neoprene. Los modelos monofásicos incluyen interruptor de nivel.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Cuerpo de bomba en fierro fundido
- · Impulsor en acero inoxidable
- · Sello mecánico en carburo de silicio
- · Eje en acero inoxidable
- · Protección IPX8
- · Sólidos 50 mm diámetro máximo
- · Conexión 2"



Monofase	HP	I	Q =	m³/h	0	3	6	9	12	15	18
230V - 50Hz	ПР	(Amp)	Caudal	l/min	0	50	100	150	200	250	300
VRM 10-50 /G	1,0	5,5	H (r	n)	8,5	8,4	8,1	7,7	6,9	5,8	4,4





IMPULSOR >> VORTEX



4SVM100

BOMBA SUMERGIBLE PERIFÉRICA

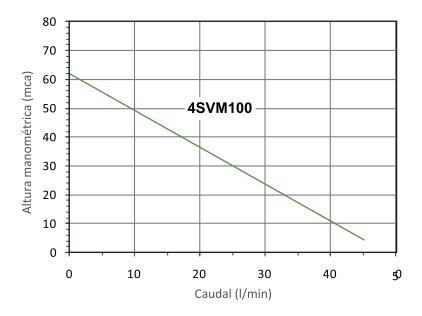
Bomba sumergible monoblock para pozos de 4" con impulsor tipo periférico y motor en baño de aceite dieléctrico no tóxico. Esta bomba está diseñada principalmente para uso doméstico, siendo adecuada para cualquier aplicación con agua limpia, tanto dentro de un pozo (4" o más) como en un estanque de gran capacidad. Incluye 12 metros de cable y caja de control con protección térmica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Cubierta AISI 304
- · Impulsor latón cobre zinc
- · Sello mecánico de carburo de silicio (lado motor) y grafito cerámica (lado bomba)
- · Eje en acero inoxidable



Descarga: 1"



Monofase	HP	1	Q =	m³/h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	5	10	15	20	25	30	35	40	45
4SVM100	1,0	5,2	H (r	n)	56	49	43	37	30	24	18	11	5



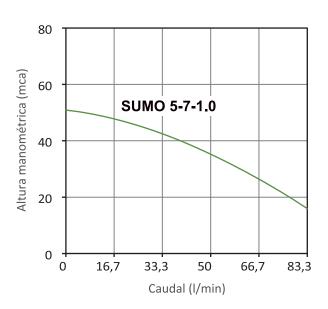
SUMO

BOMBA SUMERGIBLE CENTRÍFUGA CON SUCCIÓN INFERIOR

Bomba para abastecimiento de agua de pozos o depósitos para el jardín y riego. De uso doméstico, aplicaciones civiles e industriales. Incluye 20 m de cable sumergible y soporte adicional para apoyar el equipo en el fondo del estanque. Incluye interruptor de nivel.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Temperatura máxima del fluido 35°C
- · Contenido máximo de arena 0.15%
- · Inmersión máxima 25 m
- · Diámetro mínimo del pozo 4"
- · Cuerpo de impulsión PPO
- · Difusor PC
- · Impulsor POM
- · Colador AISI 304SS
- · Carcasa externa motor AISI 304 SS
- · Soporte interior PVC
- · Sello mecánico Grafito cerámico
- · Eje AISI 304SS
- · Aceite lubricante de sello: aceite para maquinaria de alimentos y uso farmacéutico



Monofase	HP		Q =	m³/h	0	1	2	3	4	5
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	0	16,7	33,3	50	66,7	83,3
SUMO 5-7-1.0 /G	1,0	5,5	H (r	n)	51	47	42	35	26	17



Descarga: 1 1/4"



SUMOX

BOMBA SUMERGIBLE CENTRÍFUGA CON SUCCIÓN INFERIOR

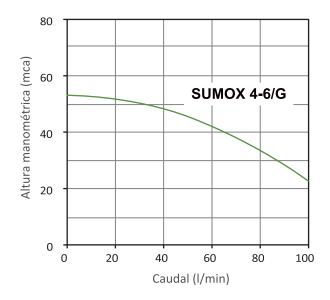
Bomba para abastecimiento de agua de pozos o depósitos para el jardín y riego. De uso doméstico, aplicaciones civiles e industriales. Incluye 20 m de cable sumergible e interruptor de nivel.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Temperatura máxima del fluido 35°C
- · Contenido máximo de arena 0.15%
- · Inmersión máxima 25 m
- · Diámetro mínimo del pozo 4"
- · Cuerpo de impulsión AISI 304 SS
- · Difusor PC
- · Impulsor POM
- · Colador AISI 304SS
- · Carcasa externa motor AISI 304 SS
- · Soporte inferior AISI 304 SS
- · Sello mecánico Grafito cerámico
- · Eje AISI 304SS
- · Aceite lubricante de sello: aceite para maquinaria de alimentos y uso farmacéutico



Descarga: 1"



Monofase	HP		Q =	m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	0	20	40	60	80	100
SUMOX 4-6/G	1,0	5,5	H (r	n)	53	52	48	42	34	23



SUSE3

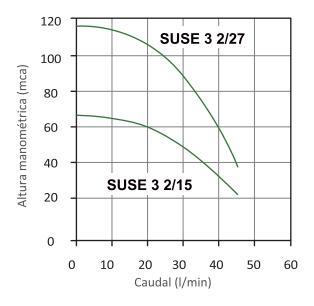
BOMBA PARA POZOS PROFUNDOS SERIE 3"

Bomba para abastecimiento de agua de pozos o depósitos para el jardín y riego. De uso doméstico, aplicaciones civiles e industriales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Temperatura máxima del fluido 40°C
- · Contenido máximo de arena 0.25%
- · Inmersión máxima 50 m
- · Diámetro mínimo del pozo 3"
- · Carcasa AISI 304SS
- · Cuerpo de impulsión Latón Cu Zn
- · Difusores PC
- · Impulsores POM
- · Eje bomba AISI 316SS
- · Sello mecánico Grafito Cerámica
- · Eje motor AISI 304SS
- · Incluye 20 metros de cable, caja de partida con condensador y protección de sobrecarga.

Descarga: 1"



Monofase	HP	I	Q =	m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	2,7
230V - 50Hz	ПЕ	(Amp)	Caudal	l/min	0	10	20	30	40	45
SUSE 3 2/15	0,5	3,9	Ц /я	~ \	65	64	60	49	33	21
SUSE 3 2/27	1,0	6,8	H (r	11)	117	115	107	88	59	38



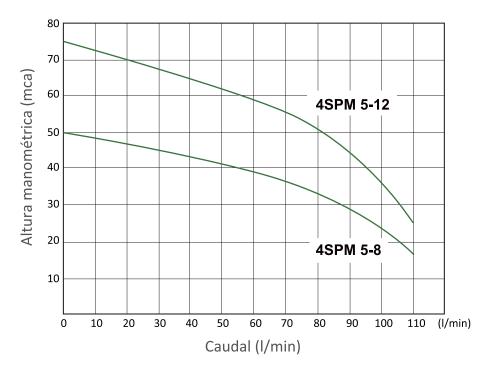
4SPM

BOMBAS PARA POZOS PROFUNDOS SERIE 4", 100% INOX.

Abastecimiento de agua de pozos o depósitos para el jardín y riego. Uso doméstico, aplicaciones civiles e industriales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Temperatura máxima del fluido: 50°C
- · Contenido máximo de arena: 0.25%
- · Inmersión máxima: 80m
- · Diámetro mínimo del pozo: 4"
- · Incluye 20 metros de cable, caja de partida con condensador y protección de sobrecarga.



Monofase	HP		Q =	m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	6,6
230V - 50Hz	ПР	(Amp)	Caudal	l/min	0	20	40	60	80	100	110
4SPM 5-8	1,0	6,2	11./	\	51	47	44	40	34	24	18
4SPM 5-12	1,5	8,0	H (r	11)	76	71	66	60	51	36	27



Descarga: 1½"



BESTFLOW® BHD-3SS

BOMBAS DE POZO SOLARES CON ALIMENTACIÓN DC



Descarga: 3/4"

CÓDIGO	MODELO
CNB0227005	BHD-3SS 1.2-56-24-120
CNB0227010	BHD-3SS 1.2-77-36-210
Características:	→ Impulsor helicoidal
	→ Motor DC de imanes permanentes de alta eficiencia
	→ Protección contra sobre carga
	→ Protección contra trabajo en seco
	→ Protección térmica
	→ Sistema anti-bloqueo
	→ Función MPPT
	→ Incluye controlador externo
	→ Fabricada en acero inox. AISI304
	→ Para pozos sobre 3"
Límites de uso:	→ Temperatura ambiente: 40°C
2	→ Contenido de arena (en fracción de masa): Máx. 0,01%
	→ Contenido de sulfuro de hidrógeno hasta 1.5mg/L
	→ Contenido de iones de cloruro hasta 400mg/L
	→ PH 6,5 a 8,5.

Modelo	Voltaje (V)	Rango de Voltaje	Potencia (W)	Caudal máx (m³/h)	Elevación máx. (m)	Descarga	Cable
BHD-3SS 1.2-56-24-120	24	30V - 48V	120	1.2	56	3/4"	2 m
BHD-3SS 1.2-77-36-210	36	30V - 48V	210	1.2	77	3/4"	2 m

NOTA: no incluye paneles solares

ALTERNATIVAS DE PANELES FOTOVOLTAICOS A UTILIZAR

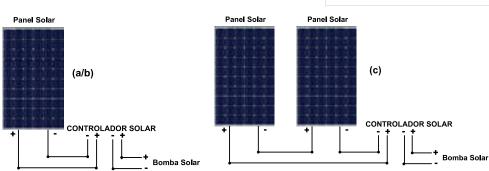
BHD-3SS 1.2-56-24-120:

- → a.- 1 panel de 60 celdas (30V) desde 180 Wp c/u
- → b.- 1 panel de 72 celdas (37V) desde 280 Wp c/u
- ightarrow c.- 2 paneles de 36 celdas (18V) desde 90 Wp c/u

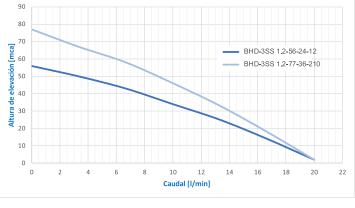
BHD-3SS 1.2-77-36-210

→ a.- 1 panel de 72 celdas (37V) desde 280 Wp c/u (recomendado 300 - 330 Wp)





CURVAS DE OPERACIÓN





BESTFLOW® BHD-3SSC

BOMBAS DE POZO SOLARES CON ALIMENTACIÓN DC



Descarga: 11/4"

CÓDIGO	MODELO
CNB0227020	BHD-3SSC 4-35-24-300
Características:	→ Impulsores centrífugos AISI304 → Motor DC de imanes permanentes de alta eficiencia → Protección contra sobre carga → Protección contra trabajo en seco → Protección térmica → Sistema anti-bloqueo → Función MPPT → Incluye controlador externo → Fabricada en acero inox. AISI304 → Para pozos sobre 3"
Límites de uso:	 → Temperatura ambiente: 40°C → Contenido de arena (en fracción de masa): Máx. 0,01% → Contenido de sulfuro de hidrógeno hasta 1.5mg/L → Contenido de iones de cloruro hasta 400mg/L → PH 6,5 a 8,5.

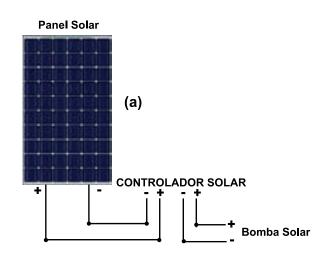
Modelo	Voltaje (V)	Rango de Voltaje	Potencia (W)	Caudal máx (m³/h)	Elevación máx. (m)	Descarga	Cable
BHD-3SSC 4-35-24-300	24	30V - 48V	300	4	35	1 1/4"	2 m

NOTA: no incluye paneles solares

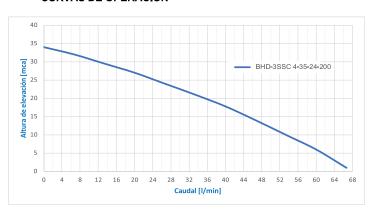
ALTERNATIVAS DE PANELES FOTOVOLTAICOS A UTILIZAR

→ a.- 1 panel de 72 celdas (37V) desde 310 Wp c/u (recomendado 330 Wp)

ESQUEMA DE CONEXIONES



CURVAS DE OPERACIÓN





BESTFLOW® BHD-4SS

BOMBAS DE POZO SOLARES CON ALIMENTACIÓN DC / AC



Descarga: 11/4"

CÓDIGO	MODELO
CNB0227035	BHD-4SSC 7-100-220/300-1500-A/D
Características:	 → Impulsores centrífugos AISI304 → Motor DC de imanes permanentes de alta eficiencia → Protección contra sobre carga → Protección contra trabajo en seco → Protección térmica → Sistema anti-bloqueo → Función MPPT → Incluye controlador externo → Permite ser alimentada por AC o DC → Fabricada en acero inox. AISI304
Límites de uso:	 → Temperatura ambiente: 40°C → Contenido de arena (en fracción de masa): Máx. 0,01% → Contenido de sulfuro de hidrógeno hasta 1.5mg/L → Contenido de iones de cloruro hasta 400mg/L → PH 6,5 a 8,5.

Modelo	Voltaje (V)	Rango de Voltaje	Potencia (W)	Caudal máx (m³/h)	Elevación máx. (m)	Descarga	Cable
BHD-4SSC 7-100-220/300-1500-A/D	AC220 / DC300	300V - 400V	1500	7	100	1 1⁄4"	2 m

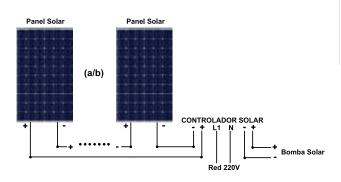
NOTA: no incluye paneles solares

ALTERNATIVAS DE PANELES FOTOVOLTAICOS A UTILIZAR

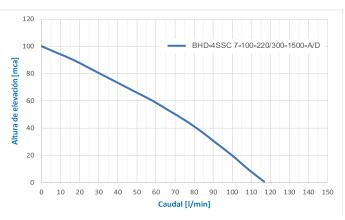
BHD-3SS 1.2-77-36-210

- \rightarrow a.- 10 paneles de 60 celdas (30V) desde 250 Wp c/u
- \rightarrow b.- 9 paneles de 72 celdas (37V) desde 270 Wp c/u

ESQUEMA DE CONEXIONES



CURVAS DE OPERACIÓN





LIQB

BOMBAS PERIFÉRICAS SOLARES CON ALIMENTACIÓN DC



CÓDIGO MODELO

CNB0227510 LIQB2.0/28-24/250

Características: → Impulsor periférico de latón

→ Motor DC de imanes permanentes de alta eficiencia

Límites de uso: → Función MPPT

→ Incluye controlador abordo (en caja de conexiones)

→ Fabricada en fierro fundido

Modelo	Voltaje (V)	Potencia (W)	Caudal máx (m³/h)	Elevación máx. (m)	Succión máx. (m)	Succión / descarga (plg)	
LIQB2.0/28-24/250	24	250	2	28	8	1" x 1"	

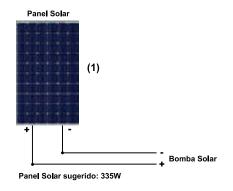
NOTA: no incluye paneles solares

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTERNATIVAS DE PANELES FOTOVOLTAICOS A UTILIZAR

 \rightarrow a.- 1 panel de 72 celdas (37V) desde 330 Wp c/u





LICPM

BOMBAS CENTRÍFUGAS SOLARES CON ALIMENTACIÓN DC



 CÓDIGO
 MODELO

 CNB0227520
 LICPM6.0/30-96/750

Características: → Impulsor centrífugo de latón

→ Motor DC de imanes permanentes de alta eficiencia

Límites de uso: → Función MPPT

→ Incluye controlador abordo (en caja de conexiones)

→ Fabricada en fierro fundido

Modelo	Voltaje (V)	Potencia (W)	Caudal máx (m³/h)	Elevación máx. (m)	Succión máx. (m)	Succión / descarga (plg)
LICPM6.0/30-96/750	96	750	6	30	8	1" x 1"

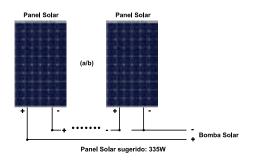
NOTA: no incluye paneles solares

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTERNATIVAS DE PANELES FOTOVOLTAICOS A UTILIZAR

- \rightarrow a.- 4 paneles de 60 celdas (30V) desde 250 Wp c/u
- \rightarrow b.- 3 paneles de 72 celdas (37V) desde 330 Wp c/u





LIHE

BOMBAS DE GRAN CAUDAL SOLARES CON ALIMENTACIÓN DC



 CÓDIGO
 MODELO

 CNB0227515
 LIHF16/16-96/750

Características: → Impulsor centrífugo de fierro fundido

→ Motor DC de imanes permanentes de alta eficiencia

Límites de uso: → Función MPPT

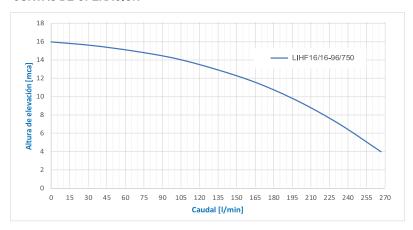
→ Incluye controlador abordo (en caja de conexiones)

→ Fabricada en fierro fundido

Modelo	Voltaje	Potencia	Succión máx.	Caudal máx	Elevación máx.	Succión / descarga
	(V)	(W)	(m)	(m³/h)	(m)	(plg)
LIHF16/16-96/750	96	750	8	16	16	2" / 2"

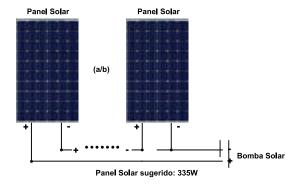
NOTA: no incluye paneles solares

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTERNATIVAS DE PANELES FOTOVOLTAICOS A UTILIZAR

- ightarrow a.- 4 paneles de 60 celdas (30V) desde 250 Wp c/u
- \rightarrow b.- 3 paneles de 72 celdas (37V) desde 330 Wp c/u





LSP

BOMBAS DE PISCINA SOLARES CON ALIMENTACIÓN DC / AC



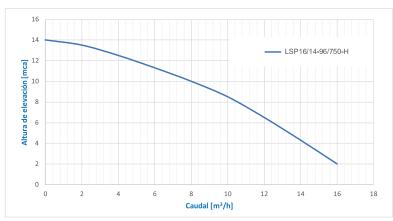


CÓDIGO	MODELO
CNB0227505	LSP16/14-96/750-H
Características:	→ Impulsor de plástico
	→ Motor DC de imanes permanentes de alta eficiencia
Límites de uso:	→ Función MPPT
Limites de uso.	→ Incluye controlador externo
	→ Permite ser alimentada por AC o DC
	→ Fabricada en plástico

Modelo	Voltaje	Potencia	Caudal máx	Elevación máx.	Succión / descarga
	(V)	(W)	(m³/h)	(m)	(plg)
LSP16/14-96/750-H	96	750	16	14	2" / 2"

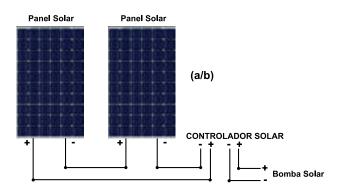
NOTA: no incluye paneles solares

CURVAS DE OPERACIÓN



ALTERNATIVAS DE PANELES FOTOVOLTAICOS A UTILIZAR

- a.- 4 paneles de 60 celdas (30V) desde 250 Wp c/u
- b.- 3 paneles de 72 celdas (37V) desde 330 Wp c/u





INTERRUPTORES

INTERRUPTORES DE NIVEL

Interruptor de nivel para automatización de bombas Doble función, para llenado o vaciado Disponible con 3, 5 y 10 metros de cable Incluye contrapeso





Polipropileno atóxico (PP)



PRESOSTATO

PRESÓSTATO SK-2

Contenedor

Interruptor de presión para automatización de bombas Presión de partida y diferencial ajustables

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Voltaje / Frecuencia	220V / 50 Hz
Corriente / Potencia	12 A / 2 Hp
Presión de partida mínima	20 psi (1.4 bar)
Presión de corte máxima	70 psi (5.0 bar)
Grado de protección	IP20
Temperatura máxima del líquido	70°C
Conexión	G 1/4" hembra





ESTANQUES

ESTANQUES HIDRONEUMÁTICOS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Membrana en EPDM
- · Precarga 1,5 bar

MODELO	DIÁMETRO (mm)	ALTURA (mm)	P. MÁX. (bar)	CONEXIÓN (plg)
SF24L	360	350	8	1"
CF24L	270	290	8	1"
CF50L	350	375	8	1"
CF100L	450	480	8	1"
TVT50L	350	620	8	1"
TVT100L	450	830	8	1"
WVT200L	628	1080	10	1½"



CONTROLADORES

Autopump

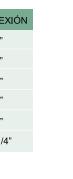
CONTROLADORES ELECTRÓNICOS DE PRESIÓN

Automatización de una bomba, permitiendo su partida cada vez que haya un requerimiento hidráulico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- · Impide funcionamiento en seco
- · Voltaje 220 V
- · Presión máxima de trabajo 10 bar
- · Protección IP65
- · Temperatura máxima del agua 60°C

	MODELO	CORRIENTE MÁX.	POTENCIA MÁX.	PRESIÓN	CONEXIÓN
*	AUTOPUMP GO!	10A	1,5 HP	FIJO 1.5 bar	1"
	AUTOPUMP	10A	1,5 HP	FIJO 1.5 bar	1"
	CONTROLPUMP	10A	1,5 HP	FIJO 1.5 bar	1"
	EASYPUMP	10A	1,5 HP	FIJO 1.5 bar	1"
	DSK-2.3	10A	1,5 HP	REGULABLE 1.5 -3 bar	1"
	DSK-9.1	30(16)A	3 HP	FIJO 1.5 bar	1 1/4"





Autopump go!

Controlpump

DSK-2.3

^{*} NOTA: Incluye cable de conexión a la bomba, cable de alimentación con enchufe y conector 1" con unión americana.



Tranquilo 272, Ciudad de Los Valles Pudahuel - Santiago

+56 2 2496 9700 ventas@pgic.cl

www.pgic.cl