

BOMBAS DE SUPERFICIE

Llevando agua a tu vida



bombasparaagua.mx

BOMBAS DE SUPERFICIE

RESIDENCIAL



INDUSTRIAL



PISCINAS



BOMBA PERIFÉRICA

Agua a cualquier hora

CLASE 1A

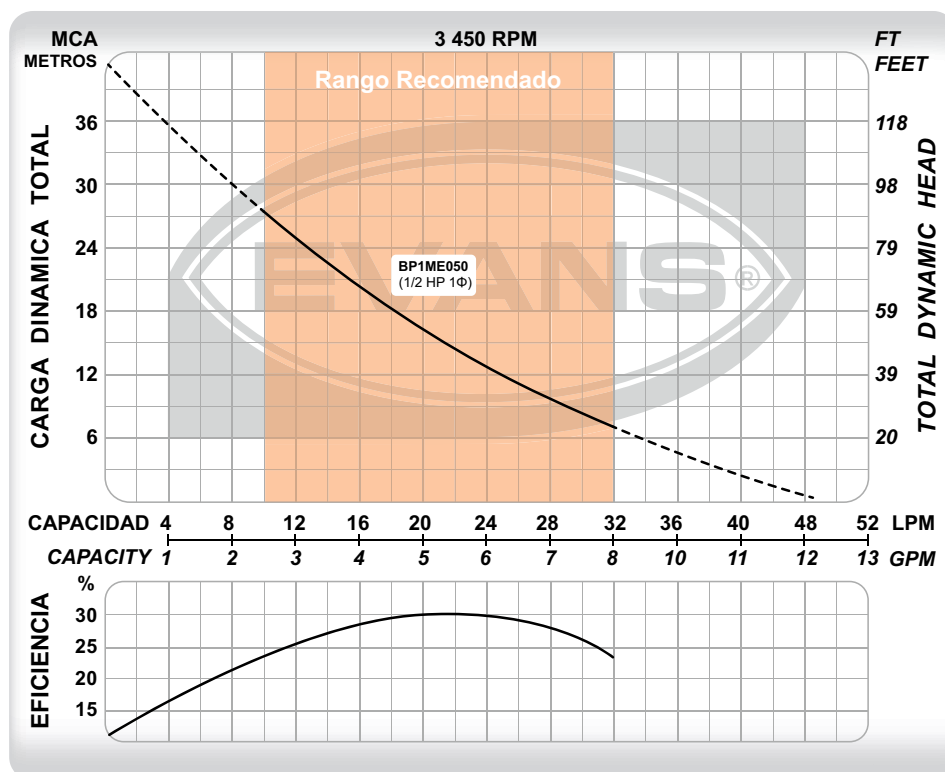


1
año
GARANTÍA



NOM

- La única que puede trabajar a 30-50 psi.
- Protector térmico evita que el motor se dañe por calentamiento.
- Motor con embobinado de cobre alarga la vida útil.
- Gran capacidad de succión.



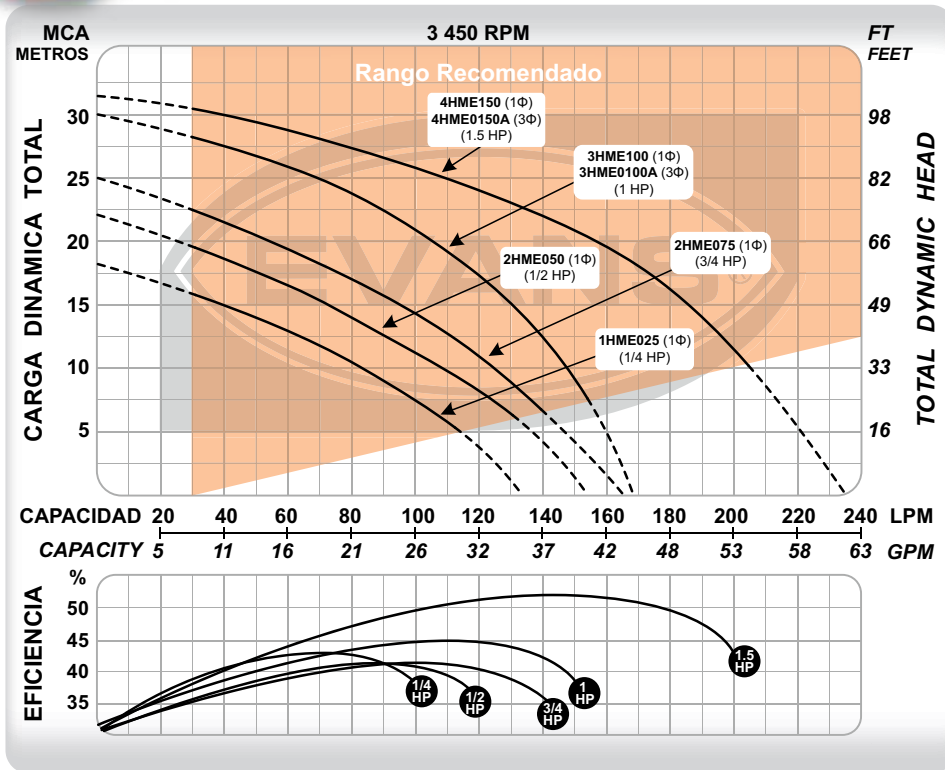
INSERTO EN ACERO INOXIDABLE
EVITA QUE EL SARRO PEGUE EL IMPULSOR Y SE ATASQUE.

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
BP1ME050	5 kg	28 x 14 x 17 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
BP1ME050	1"	1"	1/2 HP	115 V~ 60 Hz 1 Φ	5 A	48 l/min	40 m	20 l/min a 16 m



- Las más eficientes del mercado. La mayor presión y flujo en su categoría.
- Protector térmico evita que el motor se dañe por calentamiento.
- Protección por sobrecarga evita que el motor trabaje en situaciones adversas.
- Respaldata por la más grande red de centros de servicio autorizados en México.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
1HME025	10 kg	33 x 18 x 23 cm
2HME050	12 kg	39 x 20 x 25 cm
2HME075	13 kg	39 x 20 x 25 cm
3HME100	16 kg	39 x 20 x 25 cm
4HME150	19 kg	39 x 20 x 25 cm
3HME0100A	15 kg	39 x 20 x 25 cm
4HME0150A	21 kg	39 x 20 x 25 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁX.	PRESIÓN MÁX.	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
1HME025	1"	1"	1/4 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	6 A	134 l/min	18 m	70 l/min a 12 m
2HME050	1 1/4"	1"	1/2 HP	115/220 V ~ 60Hz 1Φ	8 / 4 A	154 l/min	22 m	90 l/min a 12 m
2HME075	1 1/4"	1"	3/4 HP	127/220 V ~ 60Hz 1Φ	9 / 5 A	165 l/min	25 m	100 l/min a 14 m
3HME100	1 1/4"	1"	1 HP		12.5 / 6 A	168 l/min	30 m	110 l/min a 19 m
4HME150	1 1/2"	1 1/4"	1.5 HP	220/440 V ~ 60Hz 3Φ	18.5 / 9 A	240 l/min	33 m	140 l/min a 22 m
3HME0100A	1 1/4"	1"	1 HP		4 / 2 A	168 l/min	30 m	110 l/min a 19 m
4HME0150A	1 1/2"	1 1/4"	1.5 HP		5 / 2.5 A	240 l/min	33 m	140 l/min a 22 m

MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS COMERCIALES

Fuerza Centrífuga



CLASE 1C

1 año GARANTÍA

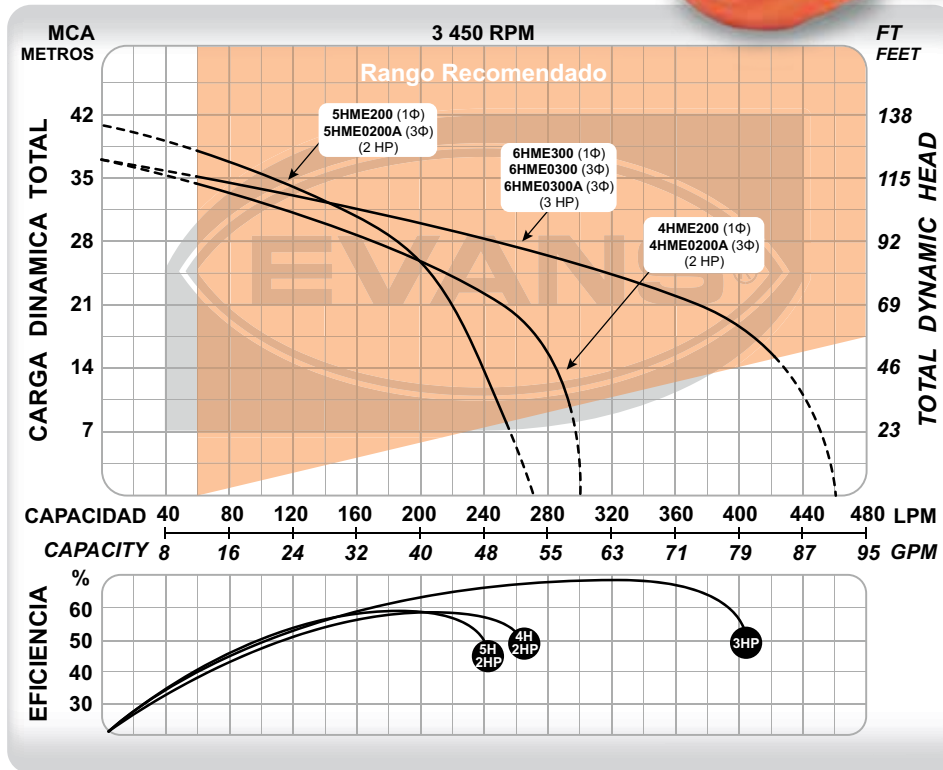


NOM



SIEMENS

- Las más eficientes del mercado. La mayor presión y flujo en su categoría.
- Ideal para presurización en instalaciones de máximo 3 niveles en complejos residenciales o comercios.
- Traslado de agua limpia (llenado de tinacos) en industria, agricultura, ganadería, edificios, etc.
- Respaldada por la más grande red de centros de servicio autorizados en México.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
4HME200	23 kg	46 x 24 x 33 cm
4HME0200A	22 kg	46 x 24 x 33 cm
5HME200	26 kg	46 x 24 x 33 cm
5HME0200A	24 kg	46 x 24 x 33 cm
6HME300	28 kg	57 x 26 x 34 cm
6HME0300A	25 kg	46 x 24 x 33 cm
6HME0300	38 kg	55 x 38 x 34 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁX.	PRESIÓN MÁX.	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
4HME200	1 ½"	1 ¼"	2 HP	127/220 V~ 60Hz 1Φ	24 / 12 A	300 l/min	37 m	220 l/min a 24 m
5HME200	1 ½"	1 ¼"	2 HP		24 / 12 A	275 l/min	40 m	180 l/min a 29 m
6HME300	2"	1 ½"	3 HP		26 / 15 A	460 l/min	37 m	320 l/min a 24 m
4HME0200A	1 ½"	1 ¼"	2 HP		6 / 3 A	300 l/min	37 m	220 l/min a 24 m
5HME0200A	1 ½"	1 ¼"	2 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	6 / 3 A	275 l/min	40m	180 l/min a 29 m
6HME0300	2"	1 ½"	3 HP		8.4 / 4.2 A	460 l/min	37 m	320 l/min a 24 m
6HME0300A	2"	1 ½"	3 HP		9 / 4.5 A	460 l/min	37 m	320 l/min a 24 m



Durabilidad Garantizada

- Protege tu bomba contra corrida en seco.
- Automatiza el paro y arranque de tu bomba durante el llenado del tinaco.
- Olvídate de tu flotador de varilla descompuesto por las molestas tijerillas.



SELECCIONA TU MOTOBOMBA CENTRÍFUGA

CONSUMO ESTIMADO DE 300 LITROS DE GASTO AL DÍA POR PERSONA.		NÚMERO PERSONAS	2	4	6	10	PARA SELECCIONAR EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA CONSULTE LAS TABLAS DE PÉRDIDA POR FRICCIÓN.	
CAPACIDAD EN LITROS EN TINACO			600	1100	2200	3300	Ø DE TUBERÍA	CAPACIDAD EN LITROS X MIN.
CASA HABITACIÓN	#de Pisos		1/4 HP	1/4 HP	1/2 HP	1/2 HP	*1/2"	0-15
	6 metros	1	⌚ 8min.	⌚ 15min.	⌚ 22min.	⌚ 33min.	*Tubería NO recomendada	
	9 metros	2	1/4 HP	1/2 HP	1/2 HP	3/4 HP	*3/4"	0-35
			⌚ 10min.	⌚ 12min.	⌚ 24min.	⌚ 23min.	1"	0-60
	12 metros	3	1/2 HP	1/2 HP	3/4 HP	1 HP	1 1/4"	0-95
			⌚ 8min.	⌚ 15min.	⌚ 16min.	⌚ 17min.	1 1/2"	0-135
							2"	0-240

⌚ Tiempo de llenado

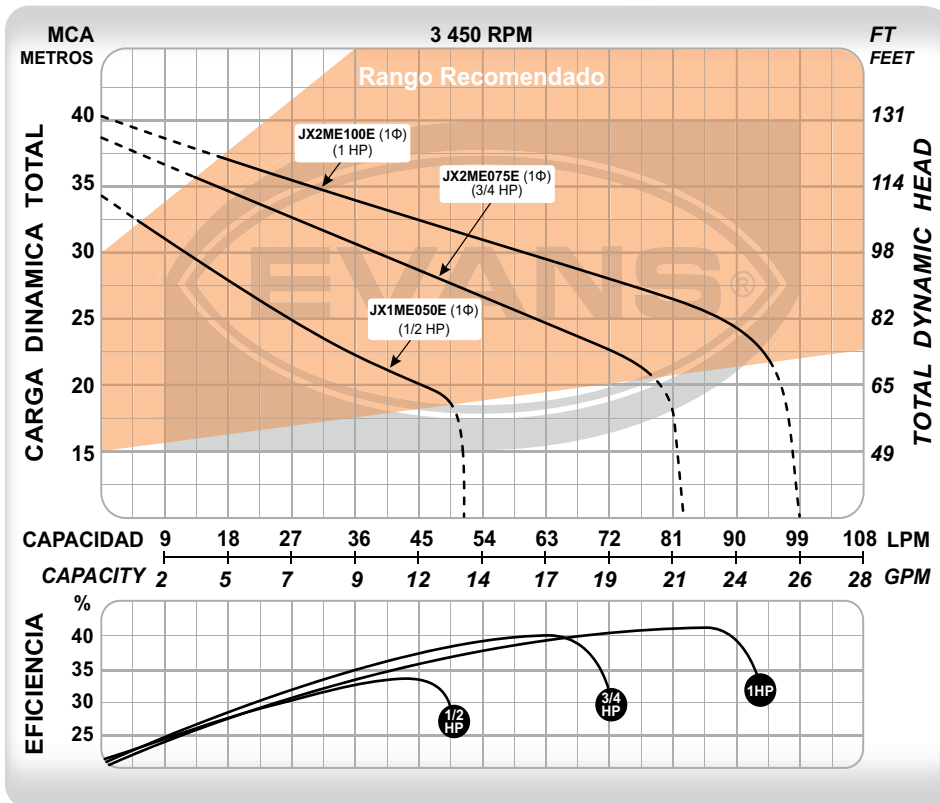
TABLA DE RENDIMIENTO PARA BOMBAS EN LPM Y METROS DE ALTURA

HP	1/4 HP					1/2 HP					3/4 HP					1 HP					1 1/2 HP					2 HP								
mts	6	9	12	13	6	9	12	15	18	19	12	15	18	21	24	25	15	18	21	24	27	30	18	21	24	27	30	33	21	24	27	30	33	36
l/min	75	60	45	30	97	90	75	60	45	30	135	127	105	90	45	30	190	172	150	120	75	30	225	217	203	180	142	60	262	247	225	195	150	60

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	FLOTADOR ELÉCTRICO	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
1H025-FS	1"	1"	1/4 HP	2m	115 V~ 60Hz 1Φ	6 A	134 l/min	18 m	70 l/ min a 12 m
2H050-FS	1 1/4"	1"	1/2 HP			8 / 4 A	154 l/min	21 m	90 l/ min a 12 m
2H075-FS	1 1/4"	1"	3/4 HP	Super®	127/220 V~ 60Hz 1Φ	9 / 5 A	165 l/min	25 m	100 l/ min a 14 m
3H100-F	1 1/4"	1"	1 HP			2m Evans®	12.5 / 6 A	168 l/min	30 m



- Más que una bomba: incluye bomba, presostato y manómetro. ¡Solo agrega tanque hidroneumático y listo!
- Excelente para presurización de residencias de máximo 3 niveles.
- Cuerpo en hierro gris extra resistente.
- Protector térmico evita que el motor se dañe por calentamiento.
- Protección por sobrecarga evita que el motor trabaje en situaciones adversas.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
JX2ME050E	16 kg	49 x 27 x 25 cm
JX2ME075E	18 kg	49 x 27 x 25 cm
JX2ME100E	21 kg	49 x 27 x 25 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
JX1ME050E	1"	1"	1/2 HP	127/220 V~ 60Hz 1Φ	10 / 5 A	51 l/min	34 m	45 l/min a 20 m
JX2ME075E	1 1/4"	1"	3/4 HP		13 / 7 A	83 l/min	38 m	63 l/min a 25 m
JX2ME100E	1 1/4"	1"	1 HP		14.5 / 7 A	99 l/min	40 m	85 l/min a 25 m



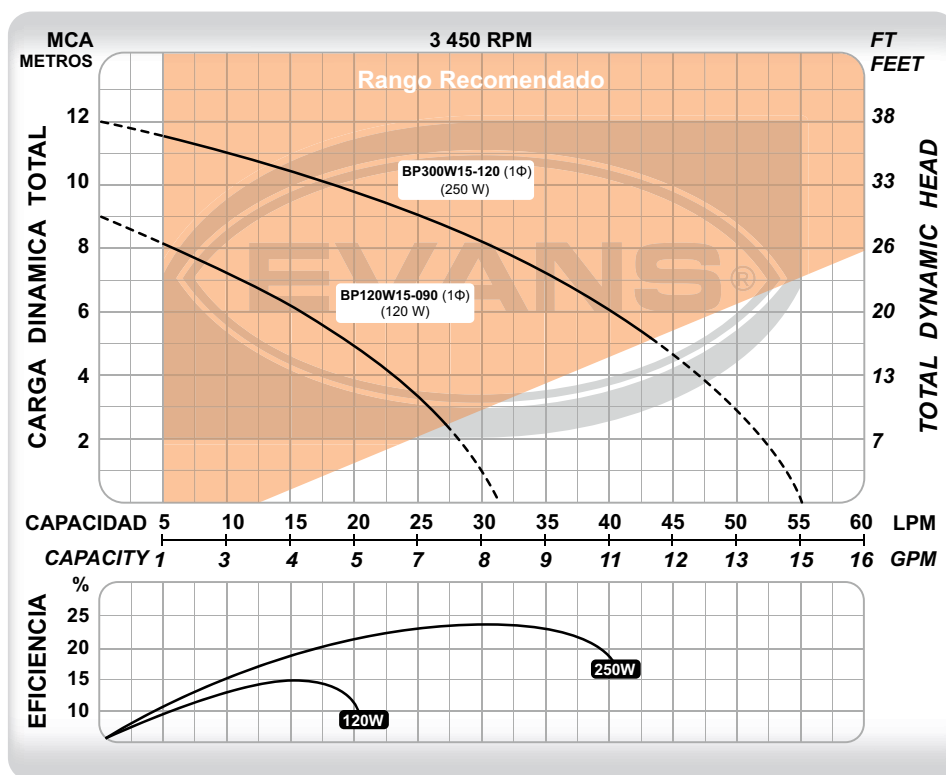
- Ideal para instalar a la salida del tinaco directo a los servicios.
- Puede instalarse antes de calentadores, lavadoras o lavaplatos que requieren presión.
- Protector térmico evita que el motor se dañe por calentamiento.
- Protección por sobrecarga evita que el motor trabaje en situaciones adversas.



BP120W15-090



BP300W15-120



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
BP120W15-090	3 kg	15 x 19 x 15 cm
BP300W15-120	5 kg	21 x 17 x 18 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
BP120W15-090	1/2"	1/2"	140 W	127 V~ 60Hz 1Φ	1.1 A	32 l/min	9m	16 l/min a 6 m
BP300W15-120	3/4"	1/2"	240 W		2.2 A	55 l/min	12 m	31 l/min a 8 m

BOMBAS PRESURIZADORAS TODO EN UNO

Presión automática

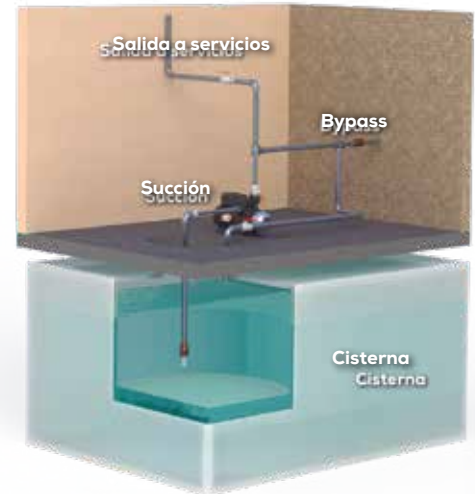
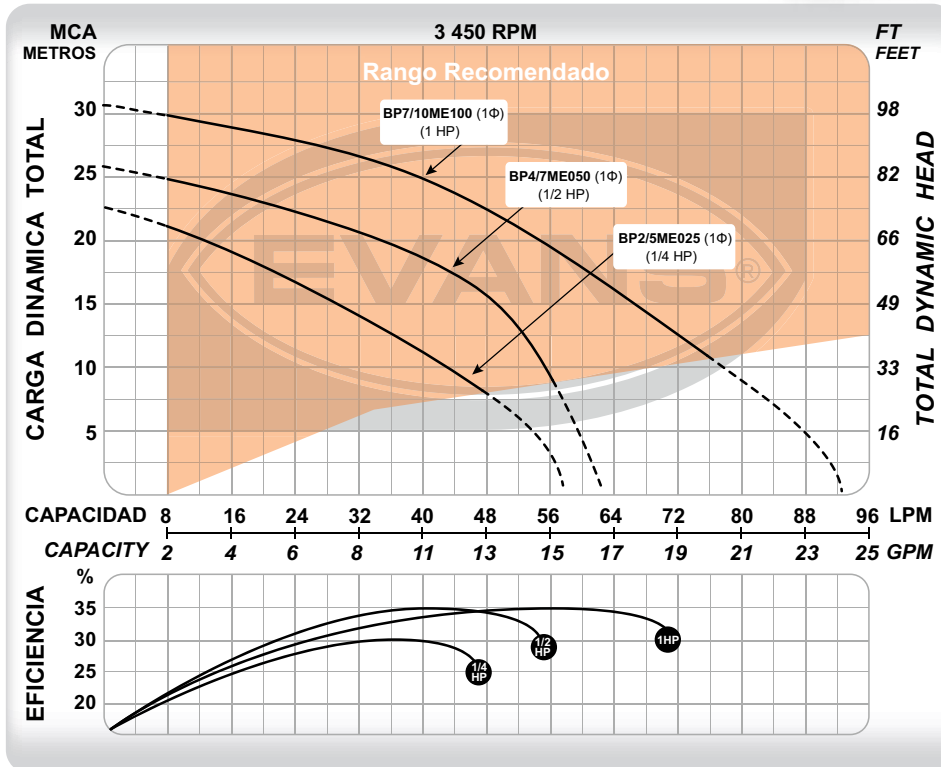


CLASE 1R

1
año
GARANTÍA



- Sistema integral de presión: incluye presostato, sensor de flujo, hidroneumático y válvula check en su interior.
- Puede instalarse desde la cisterna o a la salida del tinaco.
- Bridas de succión y descarga en acero inoxidable 304 extra resistentes.
- Doble voltaje: 110/220V.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
BP2/5ME025	8 kg	39 x 21 x 28 cm
BP4/7ME050	9 kg	40 x 21 x 28 cm
BP7/10ME100	12 kg	42 x 22 x 28 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
BP2/5ME025	1"	1"	1/4 HP	110/220 V~ 60Hz 1Φ	4.2 / 2.1 A	58 l/min	23 m	36 l/min a 13 m
BP4/7ME050	1"	1"	1/2 HP		5.4 / 2.7 A	62 l/min	26 m	40 l/min a 18 m
BP7/10ME100	1"	1"	1 HP		10 / 5 A	92 l/min	33 m	56 l/min a 19 m

TERMOSTATO Y BOMBA RECIRCULADORA PARA AGUA CALIENTE

Agua caliente a cualquier hora

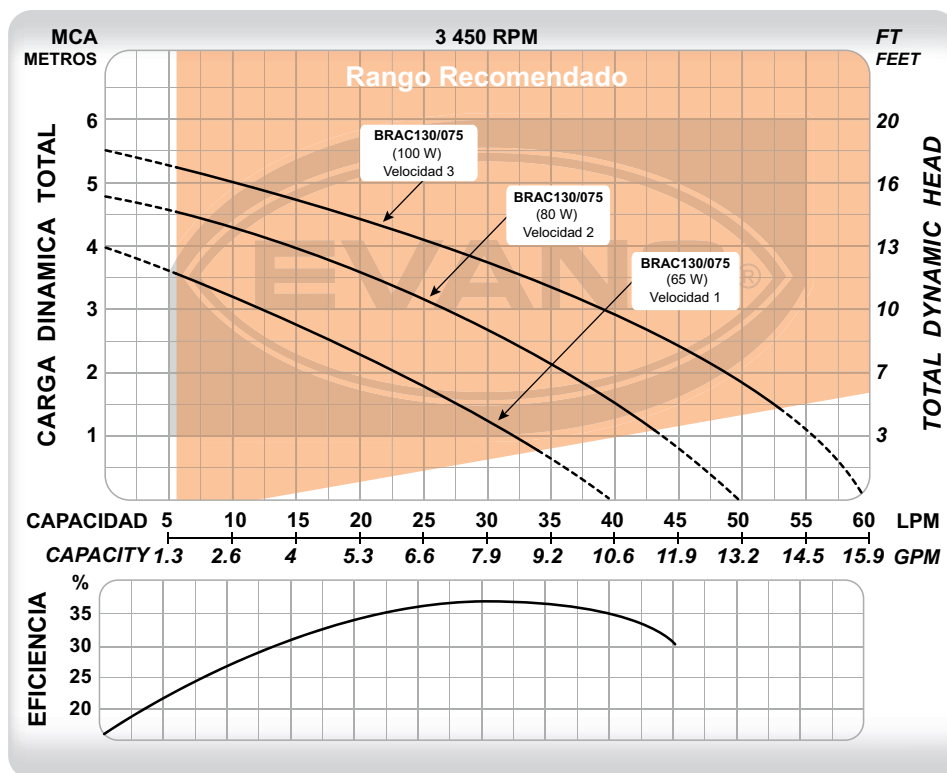


- Automatiza el paro y arranque de tu bomba circulatora de agua caliente.
- Siempre contarás con agua caliente al instante.
- Evita el desperdicio de agua fría mientras esperas que salga agua caliente.

CÓDIGO	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE MÁXIMA	PRECISIÓN	PUNTO RECOMENDADO	RANGO DE TEMPERATURA
TF750W	750 W	110 V ~ 60Hz 1Φ	5 A	±1° C	40° C	0° a 100° C



- Útil para circular agua caliente de hasta 110°C en diversos sistemas de calefacción de agua (solar, de paso, rápida recuperación).
- Calefacción de pisos y aires acondicionados.
- Uniones en acero inoxidable que no generan partículas de corrosión.
- Sistema de 3 velocidades.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
TF750W	0.5 kg	16 x 13 x 7 cm
BRAC130/075	3 kg	17 x 17 x 15 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
BRAC130/075	3/4"	3/4"	100 W	127 V~ 60Hz 1Φ	0.8 A	50 l/min	5.5 m	30 l/min a 3.5 m

BOMBA RECIRCULADORA DE AGUA CALIENTE AUTOMÁTICA

Agua caliente a cualquier hora

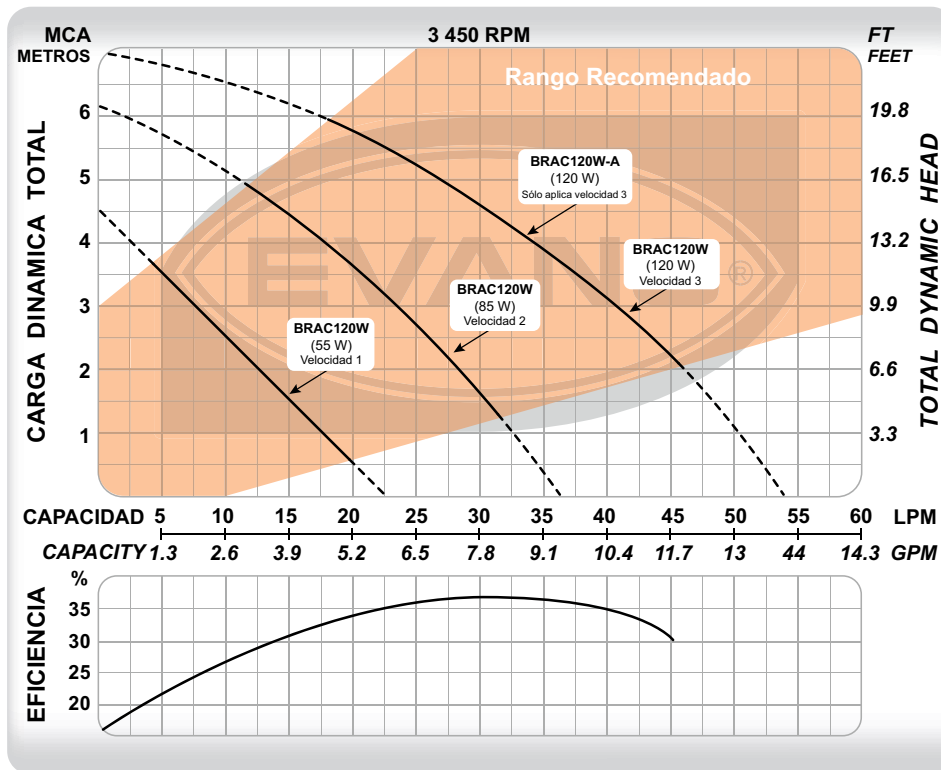


CLASE IR

1
año
GARANTÍA



- Bomba circuladora de agua caliente automática.
- Incluye termostato con dos posibles funciones: encender la bomba cuando la temperatura baje de lo calibrado o cuando lo exceda.
- Útil para circular agua caliente de hasta 95°C en sistemas de calefacción.



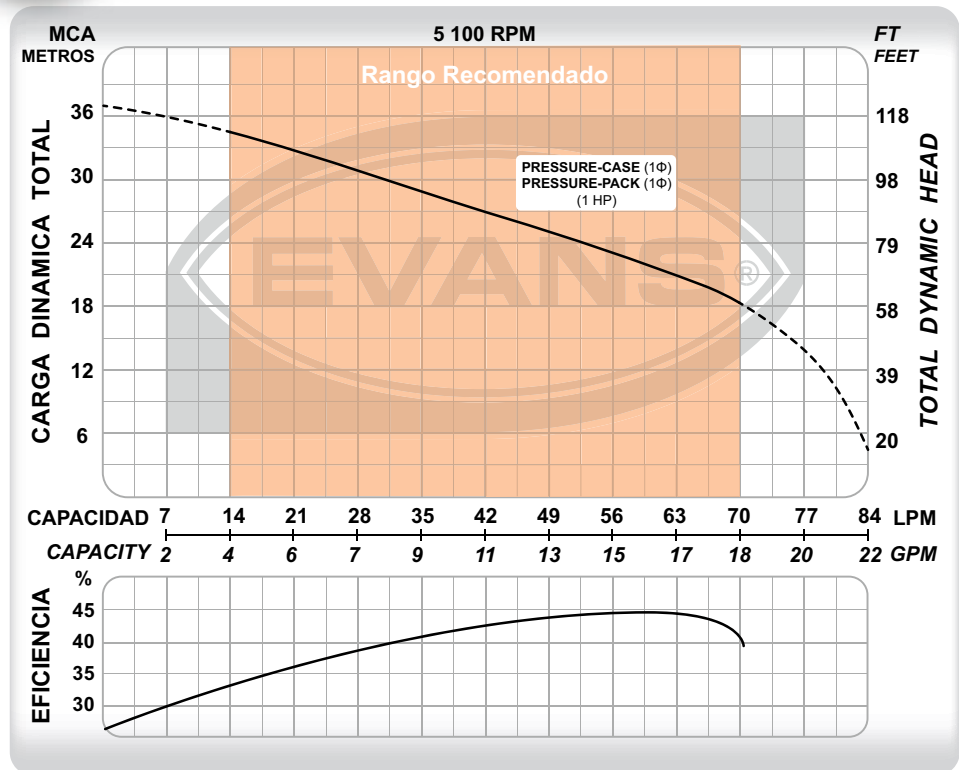
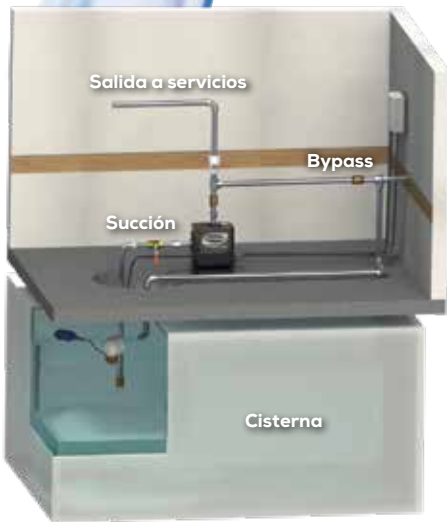
CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
BRAC120W	3 kg	19 x 14 x 13 cm
BRAC120W-A	3 kg	19 x 14 x 13 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
BRAC120W	1"	1"	120 W	110 V~ 60Hz 1Ø	1.1 A	54 l/min	7.2 m	35 l/min a 4 m
BRAC120W-A	1"	1"	120 W		1.1 A	54 l/min	7.2 m	35 l/min a 4 m

Disfruta la presión del agua



- Sistema de presión constante con motor de magnetos permanentes.
- El sistema más eficiente que existe en el mercado actualmente.
- Su motor extra eficiente, sistema de arranque suave y velocidad variable generan ahorros de energía de hasta el 50%.
- Incluye hidroneumático en su interior.

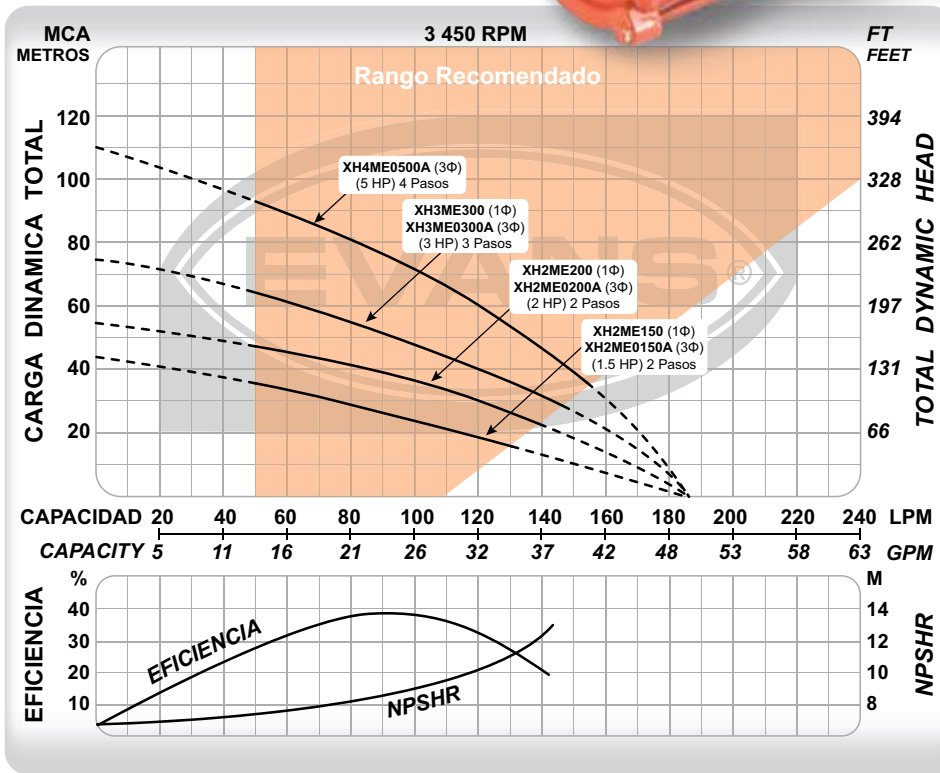


CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
PRESSURE-CASE	9 kg	31 x 18 x 32 cm
PRESSURE-PACK	9 kg	31 x 18 x 32 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
PRESSURE-CASE	1"	1"	1 HP	110 V~ 60Hz 1Φ	9.7 A	90 l/min	37 m	60 l/min a 20 m
PRESSURE-PACK	1"	1"	1 HP	220 V~ 60Hz 1Φ	7 A	90 l/min	37 m	60 l/min a 20 m



- Bombas de doble y triple impulsor para aplicaciones que requieran alta presión con pequeñas potencias.
- Excelente opción para instalaciones con succión positiva.
- Presiones desde 40 hasta 85 PSI en diferentes puntos dentro del rango recomendado.

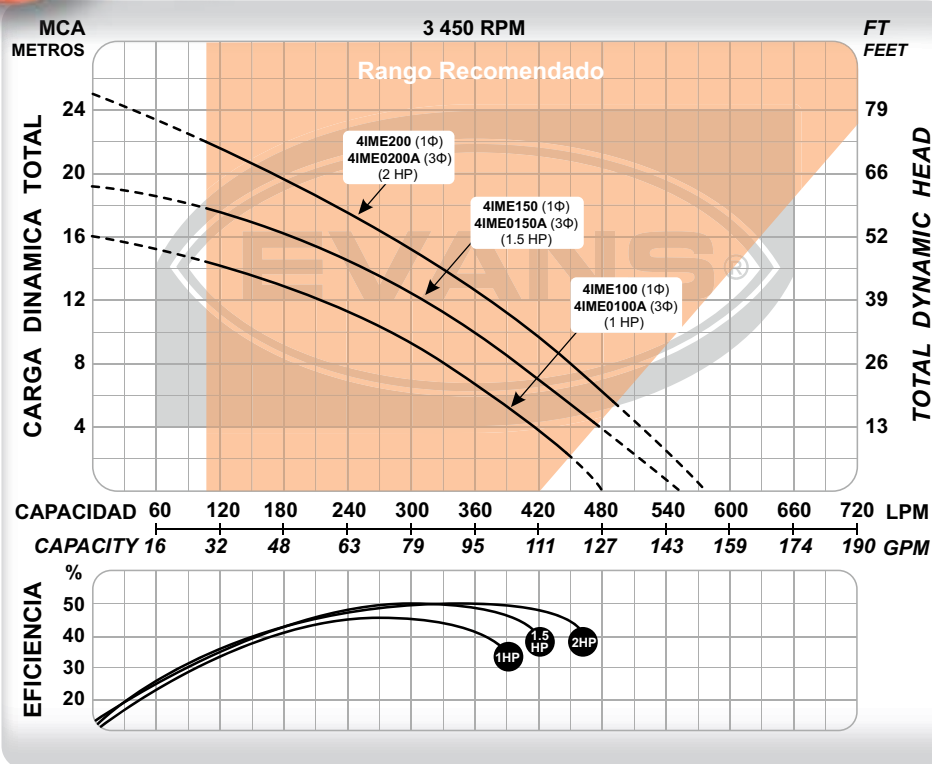


CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
XH2ME150	25 kg	47 x 25 x 33 cm
XH2ME200	29 kg	47 x 25 x 33 cm
XH3ME300	33 kg	52 x 22 x 24 cm
XH2ME0150A	23 kg	47 x 25 x 33 cm
XH2ME0200A	27 kg	47 x 25 x 33 cm
XH3ME0300A	31 kg	52 x 22 x 24 cm
XH4ME0500A	43 kg	58 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
XH2ME150	1 ¼"	1"	1.5 HP	127/220 V ~ 60Hz 1Φ	18.2 / 9.7 A	2	190 l/min	44 m	90 l/min a 28 m
XH2ME200	1 ¼"	1"	2 HP		24 / 12 A	2	190 l/min	57 m	90 l/min a 39 m
XH3ME300	1 ¼"	1"	3 HP	220/440 V ~ 60Hz 3Φ	24 / 12 A	3	190 l/min	74 m	90 l/min a 51 m
XH2ME0150A	1 ¼"	1"	1.5 HP		5 / 2.5 A	2	190 l/min	44 m	90 l/min a 28 m
XH2ME0200A	1 ¼"	1"	2 HP		5.7 / 2.8 A	2	190 l/min	57 m	90 l/min a 39 m
XH3ME0300A	1 ¼"	1"	3 HP		8 / 4 A	3	190 l/min	74 m	90 l/min a 51 m
XH4ME0500A	1 ¼"	1"	5 HP		14 / 7 A	4	190 l/min	111 m	90 l/min a 78 m



- Bomba centrífuga de alto flujo y baja presión.
- Excelente opción para trasvasar agua limpia y/ó llenado de depósitos.
- Aplicaciones que necesiten altos volúmenes de agua con bajo consumo energético.
- Las más eficientes del mercado. La mayor presión y flujo en su categoría.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
4IME100	19 kg	45 x 22 x 30 cm
4IME150	26 kg	45 x 22 x 30 cm
4IME200	29 kg	45 x 22 x 30 cm
4IME0100A	20 kg	45 x 22 x 30 cm
4IME0150A	20 kg	45 x 22 x 30 cm
4IME0200A	24 kg	45 x 22 x 30 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
4IME100	2"	1½"	1 HP	127/220 V~ 60Hz 1Φ	14.5 / 7.5 A	480 l/min	16 m	270 l/min a 10 m
4IME150	2"	1½"	1.5 HP		18.2 / 9.7 A	545 l/min	19 m	330 l/min a 11 m
4IME200	2"	1½"	2 HP		24 / 12 A	570 l/min	25 m	360 l/min a 13 m
4IME0100A	2"	1½"	1 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	3.5 / 1.7 A	480 l/min	16 m	270 l/min a 10 m
4IME0150A	2"	1½"	1.5 HP		5 / 2.5 A	545 l/min	19 m	330 l/min a 11 m
4IME0200A	2"	1½"	2 HP		5.7 / 2.8 A	570 l/min	25 m	360 l/min a 13 m

BOMBAS INDUSTRIALES CENTRÍFUGAS

Confiabilidad para la industria y el campo



CLASE 1C

1
año
GARANTÍA

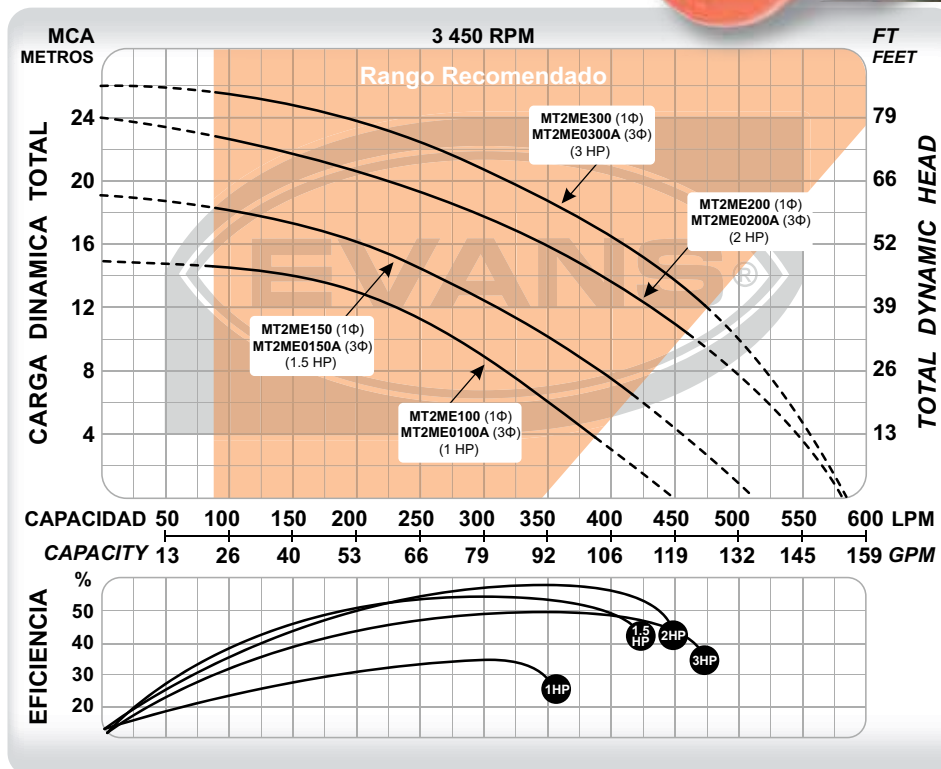


NEMA
Premium



SIEMENS

- Bomba centrífuga de alto flujo y baja presión.
- Excelente opción para trasvasar agua limpia y/o llenado de depósitos.
- Aplicaciones que necesiten altos volúmenes de agua con bajo consumo energético.
- Las más eficientes del mercado. La mayor presión y flujo en su categoría.

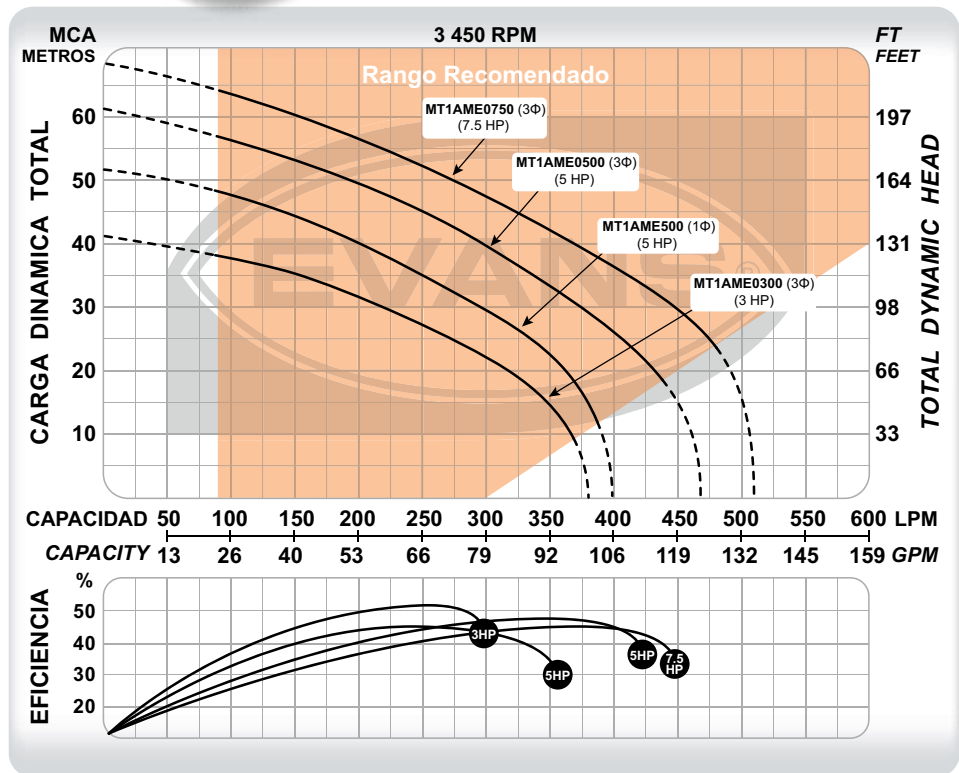


CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
MT2ME100	15 kg	40 x 35 x 28 cm
MT2ME150	22 kg	40 x 30 x 25 cm
MT2ME200	30 kg	43 x 31 x 26 cm
MT2ME300	32 kg	39 x 33 x 28 cm
MT2ME0100A	13 kg	37 x 35 x 28 cm
MT2ME0150A	21 kg	40 x 30 x 25 cm
MT2ME0200A	23 kg	43 x 31 x 26 cm
MT2ME0300A	25 kg	39 x 33 x 28 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	POLOS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
MT2ME100	2"	2"	1 HP	127/220 V~	14.5 / 7.5 A	2	450 l/min	15 m	300 l/min a 10 m
MT2ME150	2"	2"	1.5 HP		19.9 / 9.6 A	2	510 l/min	19 m	300 l/min a 13 m
MT2ME200	2"	2"	2 HP	60Hz 1Φ	21 / 12 A	2	580 l/min	24 m	350 l/min a 16 m
MT2ME300	2"	2"	3 HP		26 / 12 A	2	580 l/min	26 m	400 l/min a 17 m
MT2ME0100A	2"	2"	1 HP	220/440 V~	3.9 / 1.9 A	2	450 l/min	15 m	300 l/min a 10 m
MT2ME0150A	2"	2"	1.5 HP		5 / 2.5 A	2	510 l/min	19 m	300 l/min a 13 m
MT2ME0200A	2"	2"	2 HP	60Hz 3Φ	5.7 / 2.8 A	2	580 l/min	24 m	350 l/min a 16 m
MT2ME0300A	2"	2"	3 HP		8.5 / 4.2 A	2	580 l/min	26 m	400 l/min a 17 m



- Bomba centrífuga de alta presión y medio flujo.
- Excelente opción para sistemas de presión en edificios residenciales, escuelas, hospitales, entre otros.
- Útil en aplicaciones que demanden alta presión como: riego agrícola, torres de enfriamiento e industria en general.
- Comúnmente instalada en sistemas multibomba.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
MT1AME500	63 kg	48 x 35 x 26 cm
MT1AME0300	41 kg	41 x 30 x 25 cm
MT1AME0500	63 kg	48 x 31 x 26 cm
MT1AME0750	61 kg	49 x 33 x 27 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	POLOS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
MT1AME500	1 ½"	1 ¼"	5 HP	220 V~ 60Hz 1Φ	21 A	2	400 l/min	52 m	250 l/min a 35 m
MT1AME0300	1 ½"	1 ¼"	3 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	9.6/4.8 A	2	380 l/min	41 m	250 l/min a 27 m
MT1AME0500	1 ½"	1 ¼"	5 HP		12.6/6.3 A	2	470 l/min	61 m	350 l/min a 33 m
MT1AME0750	1 ½"	1 ¼"	7.5 HP		18.4/9.2 A	2	505 l/min	72 m	400 l/min a 34 m

BOMBAS INDUSTRIALES CENTRÍFUGAS

Confiabilidad para la industria y el campo



CLASE IC

1
año
GARANTÍA

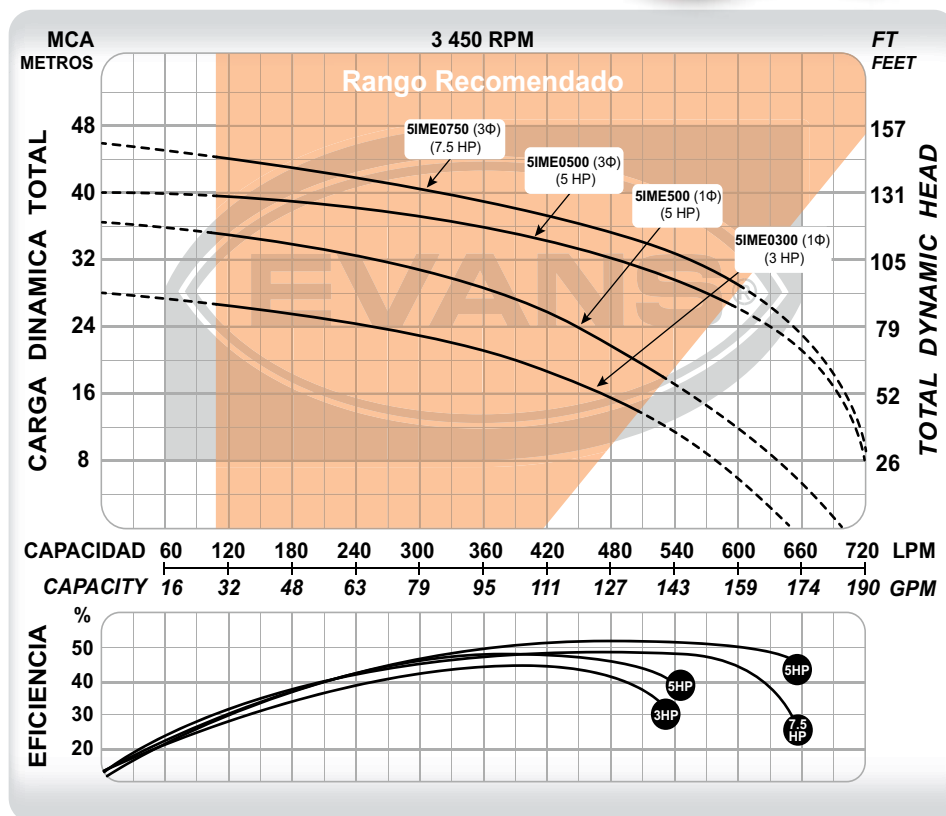


NEMA
Premium



SIEMENS

- Bomba centrífuga de alto flujo y media presión.
- Excelente opción para trasvasar altos volúmenes de agua limpia y/o llenado de depósitos.
- Útil en aplicaciones como: riego agrícola, torres de enfriamiento, sistemas de presión en fábricas o complejos residenciales.
- Comúnmente instalada en sistemas multibomba.

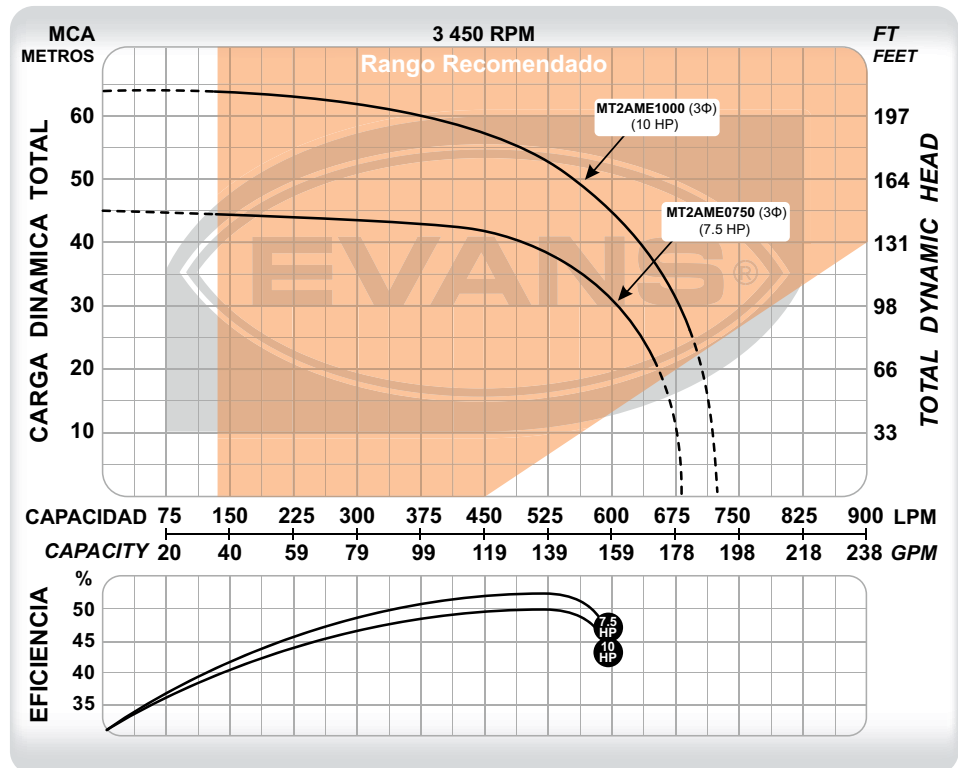


CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SIME500	42 kg	55 x 38 x 34 cm
SIME0300	40 kg	55 x 38 x 34 cm
SIME0500	52 kg	55 x 38 x 34 cm
SIME0750	59 kg	55 x 38 x 34 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SIME500	2"	1 1/2"	5 HP	220 V~ 60 Hz 1 Φ	21 A	710 l/min	36 m	420 l/min a 26 m
SIME0300	2"	1 1/2"	3 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	8.4 / 4.2 A	650 l/min	28 m	420 l/min a 18 m
SIME0500	2"	1 1/2"	5 HP		15.5 / 7.7 A	730 l/min	40 m	540 l/min a 30 m
SIME0750	2"	1 1/2"	7.5 HP		21.9 / 10.9 A	730 l/min	46 m	540 l/min a 33 m



- Bomba centrífuga de alta presión y alto flujo.
- Excelente opción para sistemas de presión en edificios residenciales, escuelas, hospitales, entre otros.
- Útil en aplicaciones que demanden alta presión como: riego agrícola, torres de enfriamiento e industria en general.
- Comúnmente instalada en sistemas multibomba.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
MT2AME0750	58 kg	49 x 33 x 28 cm
MT2AME1000	79 kg	56 x 35 x 28 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	POLOS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
MT2AME0750	2"	2"	7.5 HP	220/440 V~	18.4 / 9.2 A	2	675 l/min	45 m	525 l/min a 38 m
MT2AME1000	2"	2"	10 HP	60Hz 3Φ	25.8 / 12.8	2	720 l/min	64 m	525 l/min a 52 m

BOMBAS INDUSTRIALES CENTRÍFUGAS

Confiabilidad para la industria y el campo



CLASE 1C

1
año
GARANTÍA

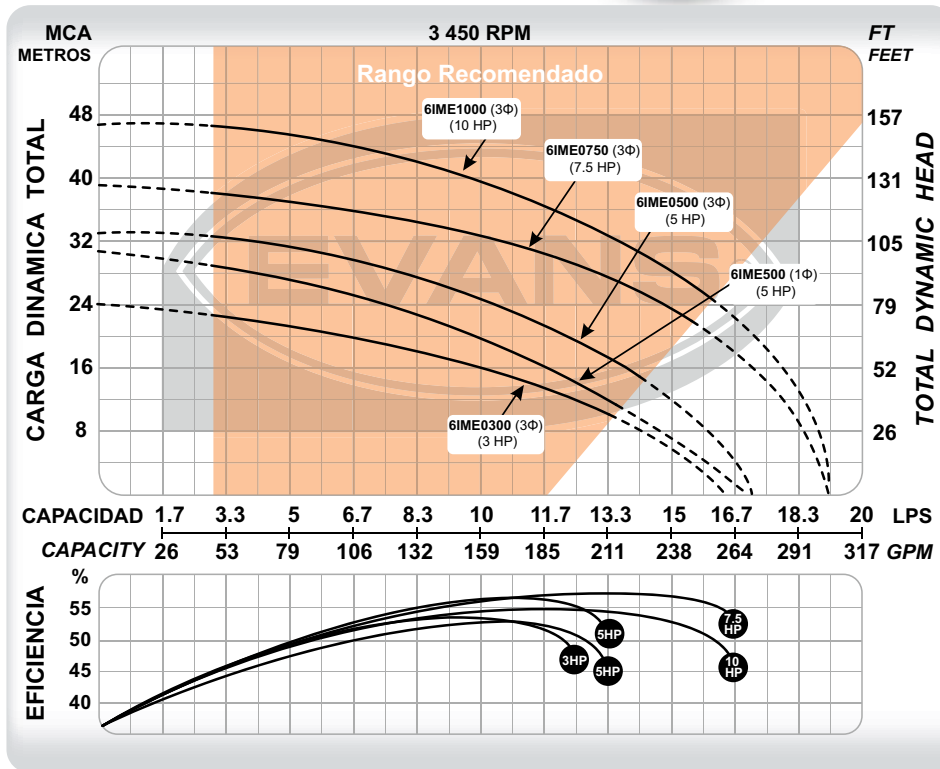
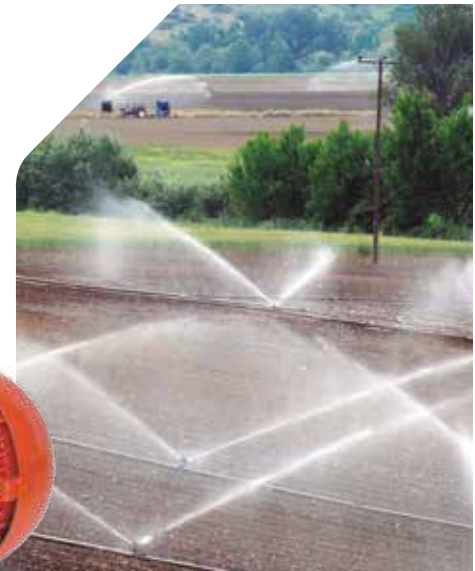


NEMA
Premium



SIEMENS

- Bomba centrífuga de alto flujo y media presión.
- Excelente opción para trasvasar altos volúmenes de agua limpia y/o llenado de depósitos.
- Útil en aplicaciones como: riego agrícola, torres de enfriamiento, sistemas de presión en fábricas o complejos residenciales.
- Comúnmente instalada en sistemas multibomba.

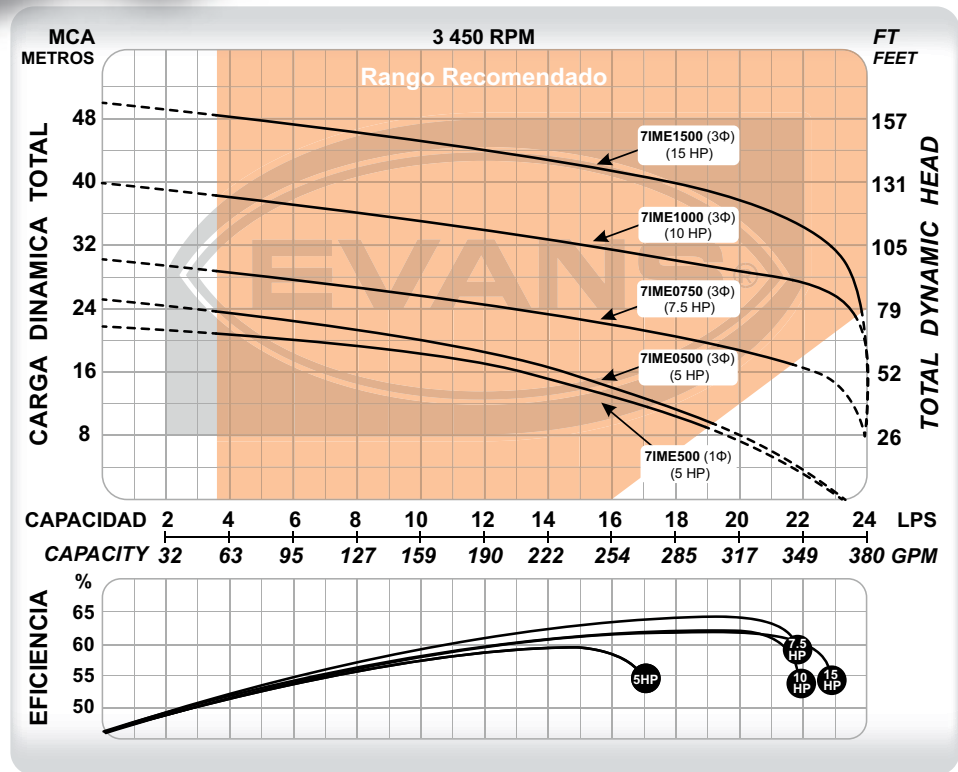


CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
6IME500	42 kg	55 x 38 x 34 cm
6IME0300	40 kg	55 x 38 x 34 cm
6IME0500	56 kg	55 x 38 x 34 cm
6IME0750	71 kg	55 x 38 x 34 cm
6IME1000	75 kg	43 x 67 x 37 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
6IME500	3"	2"	5 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	21 A	17 l/s	30 m	10 l/s a 20 m
6IME0300	3"	2"	3 HP		9.6 / 4.8 A	16.5 l/s	24 m	10 l/s a 16 m
6IME0500	3"	2"	5 HP		12.6 / 6.3 A	17 l/s	33 m	10 l/s a 25 m
6IME0750	3"	2"	7.5 HP		18.4 / 9.2 A	19 l/s	39 m	13 l/s a 31 m
6IME1000	3"	2"	10 HP		29.3 / 14.7 A	19 l/s	47 m	13 l/s a 34 m



- Bomba centrífuga de alto flujo y media presión.
- Excelente opción para trasvasar altos volúmenes de agua limpia y/o llenado de depósitos.
- Útil en aplicaciones como: riego agrícola, torres de enfriamiento, sistemas de presión en fábricas o complejos residenciales.
- Comúnmente instalada en sistemas multibomba.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
7IME500	42 kg	55 x 38 x 34 cm
7IME0500	61 kg	55 x 38 x 34 cm
7IME0750	76 kg	55 x 38 x 34 cm
7IME1000	80 kg	67 x 43 x 37 cm
7IME1500	116 kg	67 x 43 x 37 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
7IME500	3"	3"	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	21 A	23 l/s	22 m	15 l/s a 14 m
7IME0500	3"	3"	5 HP		15.5 / 7.7 A	23 l/s	25 m	15 l/s a 15 m
7IME0750	3"	3"	7.5 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	21.9 / 10.9 A	25 l/s	30 m	20 l/s a 18 m
7IME1000	3"	3"	10 HP		29.3 / 14.7 A	25 l/s	40 m	20 l/s a 30 m
7IME1500	3"	3"	15 HP		42 / 21.2 A	25 l/s	50 m	20 l/s a 38 m

BOMBAS INDUSTRIALES CENTRÍFUGAS

Fuerza centrífuga de alta presión



CLASE 1C

1
año
GARANTÍA



NEMA
Premium



SIEMENS

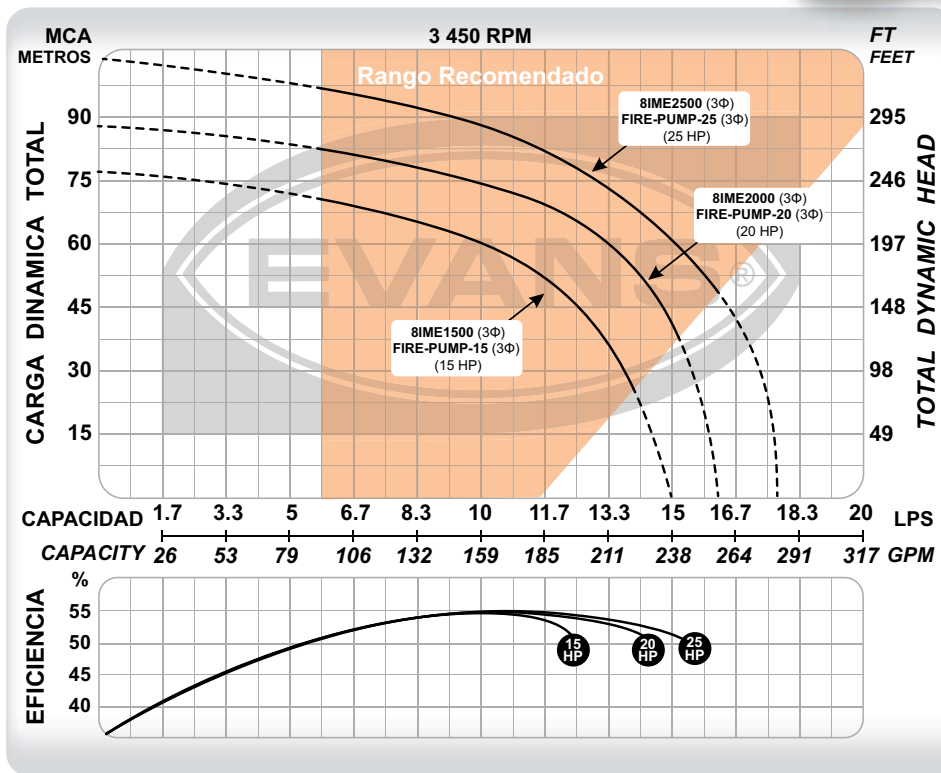
- Bomba centrífuga de alta presión ideal para presurización de torres residenciales, parques industriales, centros comerciales, etc.
- Modelos FIRE-PUMP para sistemas contra incendio con certificación NFPA.
- Alta eficiencia por su diseño hidráulico y motor con certificación IE3.



FIRE-PUMP-25



8IME2500



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
8IME1500	112 kg	50 x 83 x 41 cm
8IME2000	152 kg	50 x 83 x 41 cm
8IME2500	199 kg	56 x 93 x 45 cm
FIRE-PUMP-15	112 kg	50 x 83 x 41 cm
FIRE-PUMP-20	152 kg	50 x 83 x 41 cm
FIRE-PUMP-25	199 kg	56 x 93 x 45 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
8IME1500	3"	2"	15 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	43 / 21.5 A	15 l/s	76 m	10 l/s a 60 m
8IME2000	3"	2"	20 HP		58 / 29 A	16 l/s	88 m	11 l/s a 72 m
8IME2500	3"	2"	25 HP		71.3 / 35.6 A	18 l/s	102 m	11 l/s a 83 m
FIRE-PUMP-15	3"	2"	15 HP		43 / 21.5 A	15 l/s	76 m	10 l/s a 60 m
FIRE-PUMP-20	3"	2"	20 HP		58 / 29 A	16 l/s	88 m	11 l/s a 72 m
FIRE-PUMP-25	3"	2"	25 HP		71.3 / 35.6 A	18 l/s	102 m	11 l/s a 83 m



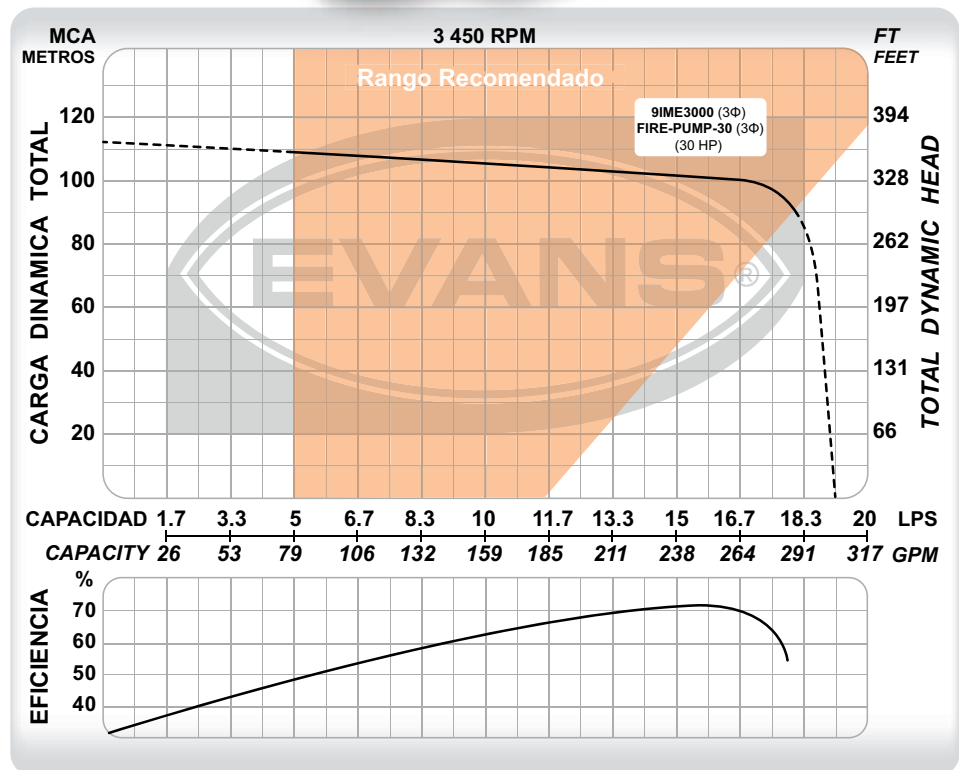
- Bomba centrífuga de alta presión ideal para presurización de torres residenciales, parques industriales, centros comerciales, etc.
- Modelos FIRE-PUMP para sistemas contra incendio con certificación NFPA.
- Alta eficiencia por su diseño hidráulico y motor con certificación IE3.



FIRE-PUMP-30



9IME3000



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
9IME3000	212 kg	56 x 93 x 45 cm
FIRE-PUMP-30	212 kg	56 x 93 x 45 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
9IME3000	3"	2"	30 HP	220/440 V~	84.5 /42.3 A	19 l/s	112 m	16 l/s a 100 m
FIRE-PUMP-30	3"	2"	30 HP	60Hz 3Φ	84.5 /42.3 A	19 l/s	112 m	16 l/s a 100 m

BOMBAS INDUSTRIALES Y DE RIEGO CENTRÍFUGAS

Confiabilidad para la Industria y el campo



CLASE 1C

1
año
GARANTÍA

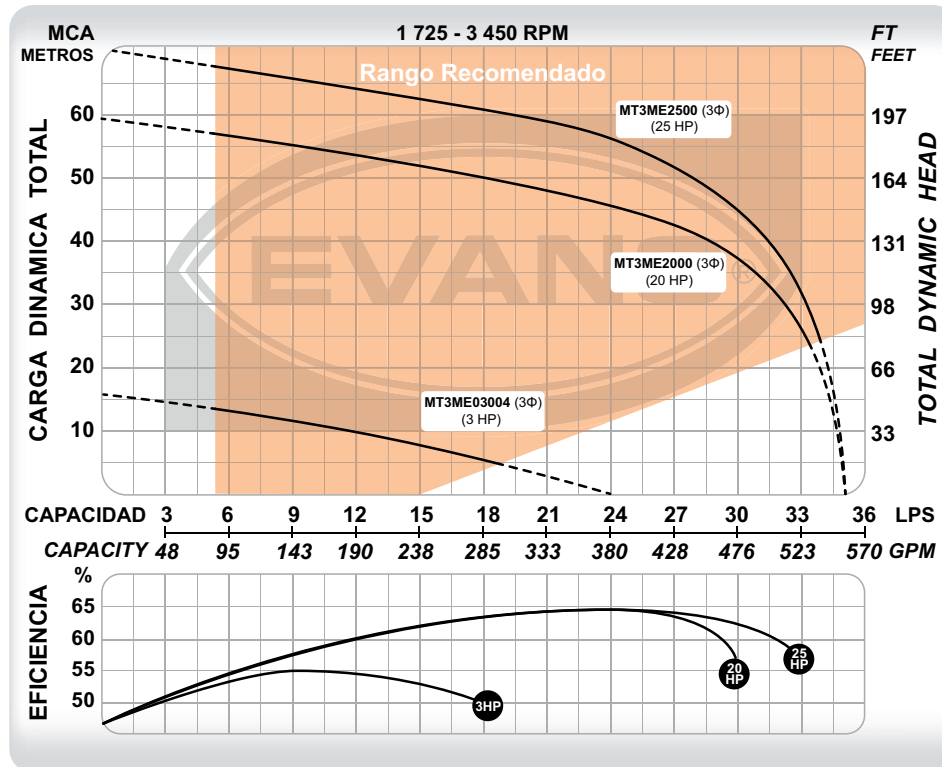


NEMA
Premium



SIEMENS

- Bomba centrífuga de alto flujo y alta presión
- Excelente opción para trasvasar altos volúmenes de agua limpia y/o llenado de depósitos.
- Útil en aplicaciones como: riego agrícola, torres de enfriamiento, sistemas de presión en fábricas o complejos residenciales.
- Comúnmente instalada en sistemas multibomba.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
MT3ME03004	85 kg	79 x 49 x 52 cm
MT3ME2000	158 kg	95 x 56 x 66 cm
MT3ME2500	175 kg	95 x 56 x 66 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	POLOS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
MT3ME03004	3"	3"	3 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	7.82 / 3.91 A	4	24 l/s	16 m	11 l/s a 12 m
MT3ME2000	3"	3"	20 HP		51.8 / 25.9 A	2	35 l/s	59 m	24 l/s a 46 m
MT3ME2500	3"	3"	25 HP		61.6 / 30.8 A	2	35 l/s	70 m	24 l/s a 56 m



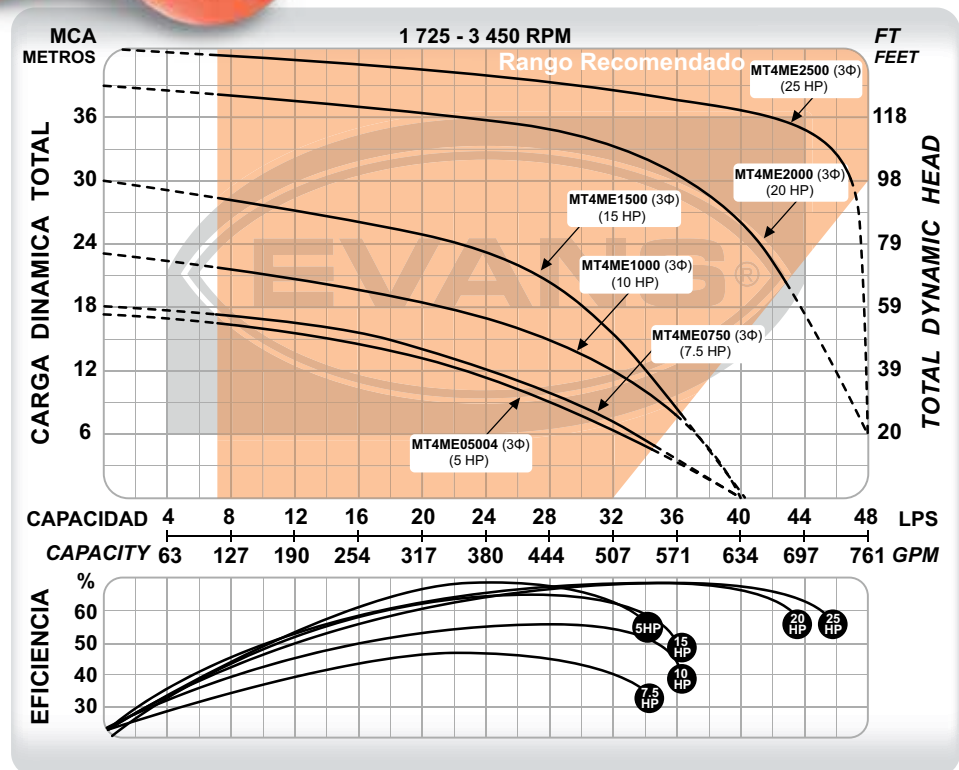
CLASE IC

BOMBAS INDUSTRIALES Y DE RIEGO CENTRÍFUGAS

Confiable para la industria y el campo.



- Bomba centrífuga de alto flujo y baja presión.
- Excelente opción para trasvasar grandes volúmenes de agua limpia.
- Aplicaciones agrícolas, industriales, en granjas y/o procesos.
- Las más eficientes del mercado. La mayor presión y flujo en su categoría.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
MT4ME05004	98 kg	79 x 53 x 54 cm
MT4ME0750	88 kg	79 x 49 x 52 cm
MT4ME1000	115 kg	80 x 50 x 57 cm
MT4ME1500	117 kg	79 x 51 x 52 cm
MT4ME2000	158 kg	95 x 56 x 66 cm
MT4ME2500	175 kg	95 x 56 x 66 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	POLOS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
MT4ME05004	4"	4"	5 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	12.9 / 6.45 A	4	40 l/s	17 m	24 l/s a 10 m
MT4ME0750	4"	4"	7.5 HP		18.4 / 9.2 A	2	40 l/s	18 m	24 l/s a 12 m
MT4ME1000	4"	4"	10 HP		29.3 / 14.7 A	2	40 l/s	23 m	28 l/s a 15 m
MT4ME1500	4"	4"	15 HP		35.6 / 17.8 A	2	40 l/s	30 m	28 l/s a 20 m
MT4ME2000	4"	4"	20 HP		51.8 / 25.9 A	2	51 l/s	39 m	36 l/s a 31 m
MT4ME2500	4"	4"	25 HP		61.6 / 30.8 A	2	51 l/s	45 m	40 l/s a 37 m

BOMBAS INDUSTRIALES Y DE RIEGO CENTRÍFUGAS

Confiable para la industria y el campo



CLASE 1C

1
año
GARANTÍA

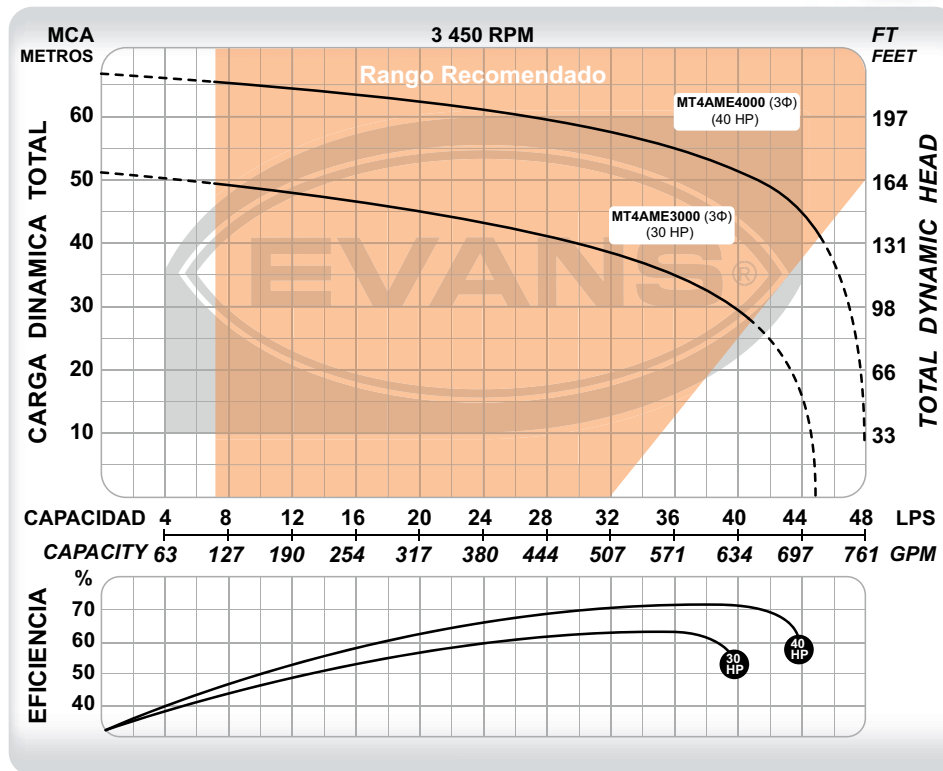


NEMA
Premium



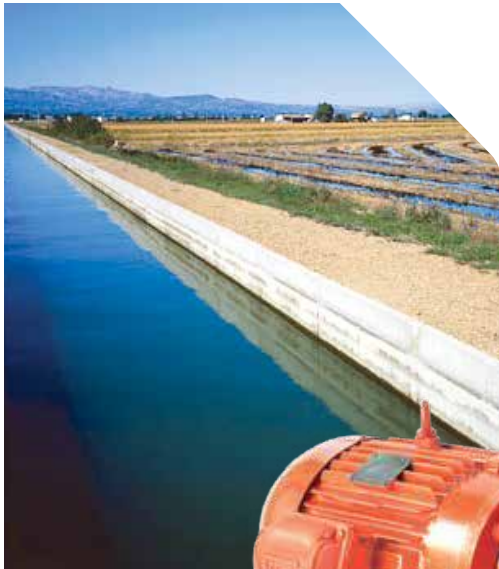
SIEMENS

- Bomba centrífuga de alta presión y alto flujo.
- Excelente opción para sistemas de presión en edificios residenciales, escuelas, hospitales, entre otros.
- Útil en aplicaciones que demanden alta presión como: riego agrícola, torres de enfriamiento e industria en general.
- Comúnmente instalada en sistemas multibomba.



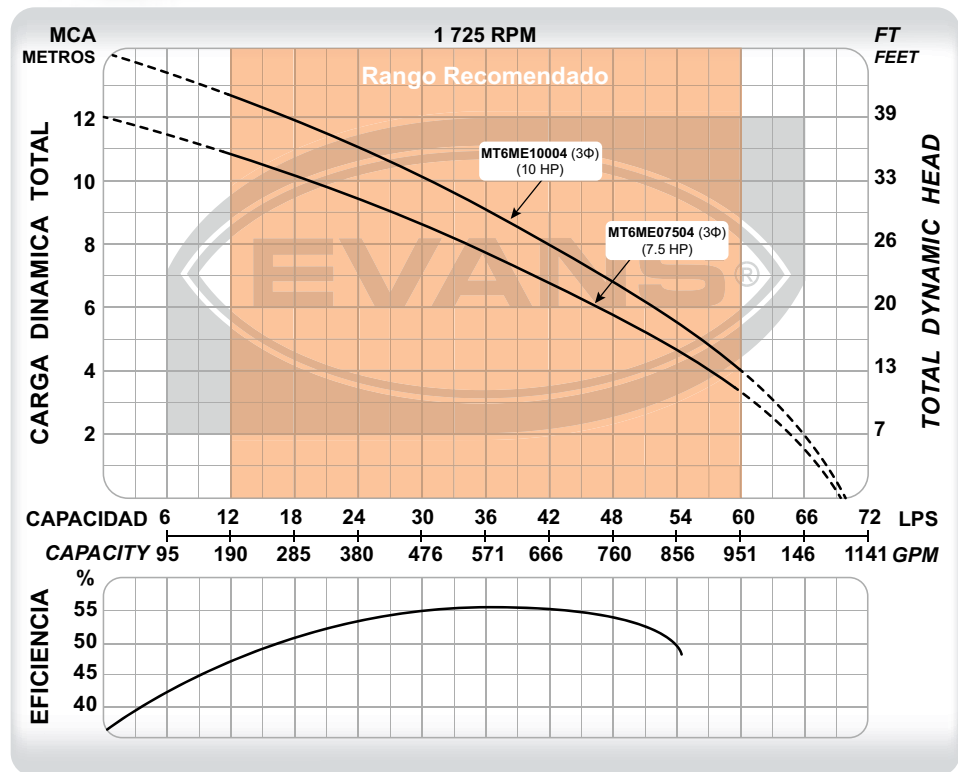
CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
MT4AME3000	250 kg	107 x 65 x 64 cm
MT4AME4000	309 kg	107 x 65 x 64 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	POLOS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
MT4AME3000	4"	4"	30 HP	220/440 V~	71.7 / 35.9 A	2	45 l/s	51 m	36 l/s a 35 m
MT4AME4000	4"	4"	40 HP	60Hz 3Φ	99 / 49.5 A	2	50 l/s	66 m	40 l/s a 51 m



- Bomba centrífuga de alto flujo y baja presión.
- Excelente opción para trasvasar grandes volúmenes de agua limpia.
- Aplicaciones agrícolas, industriales, en granjas y/o procesos.

*Solamente instalar con succión positiva.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
MT6ME07504	111 kg	79 x 51 x 52 cm
MT6ME10004	117 kg	79 x 51 x 52 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	POLOS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
MT6ME07504	6"	6"	7.5 HP	220/440 V~	23 / 11.5 A	4	71 l/s	12 m	36 l/s a 7.5 m
MT6ME10004	6"	6"	10 HP	60Hz 3Φ	31 / 15.5 A	4	71 l/s	15 m	36 l/s a 9 m



Doble voltaje*

Opción para conectar los bornes monofásicos a 110/220V y trifásicos a 220/440V.

Abrazadera

Para un fácil desensamble y mantenimiento.

Unidad de bombeo

Voluta, impulsores, difusores y resto de componentes fabricados 100% en acero inoxidable 304.



Motor cerrado

Extra silencioso.



Protección térmica

Evita que el motor trabaje en altas temperaturas, protegiendo y alargando su vida útil. Sólo motores monofásicos.

Sello mecánico

Sello mecánico y empaques fabricados en Vitón® resisten altas temperatura así como acidez y alcalinidad en el agua.



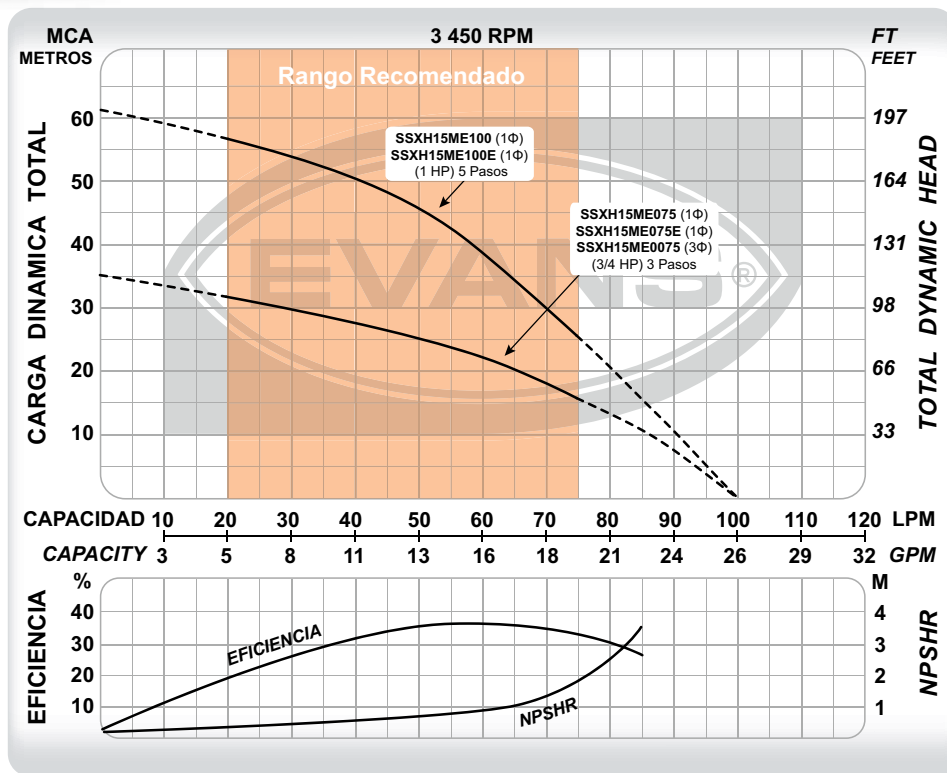
*Excepto Modelos monofásicos \geq 2HP.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES	Presurización, industria alimenticia, calderas y purificadoras de agua.
TEMPERATURA DE AGUA	0° ~ 100°C
IMPULSORES	Cerrados contruidos en acero inoxidable 304.
SELLO MECÁNICO	Doble sello fabricado en Vitón® y acero inoxidable.
RANGO PH LÍQUIDO	6 - 9
MOTOR	Asíncrono dos polos, doble voltaje, ventilación externa.
ROTOR	AISI 420
PROTECCIÓN	IP55
MÁXIMA SUCCIÓN	2 M



- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas hidroneumáticos residenciales.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXH15ME075	11 kg	45 x 21 x 29 cm
SSXH15ME075E	14 kg	44 x 34 x 34 cm
SSXH15ME0075	11 kg	45 x 21 x 29 cm
SSXH15ME100	11 kg	45 x 21 x 30 cm
SSXH15ME100E	13 kg	44 x 34 x 34 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXH15ME075	1"	1"	3/4 HP	110/220 V~ 60Hz 1Φ	7.6 / 3.8 A	3	100 l/min	35 m	60 l/min a 20 m
SSXH15ME075E	1"	1"	3/4 HP		7.6 / 3.8 A	3	100 l/min	35 m	60 l/min a 20 m
SSXH15ME0075	1"	1"	3/4 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	2.8 / 1.4 A	3	100 l/min	35 m	60 l/min a 20 m
SSXH15ME100	1"	1"	1 HP	110/220 V~ 60Hz 1Φ	10.6 / 5.3 A	5	100 l/min	63 m	60 l/min a 39 m
SSXH15ME100E	1"	1"	1 HP		10.6 / 5.3 A	5	100 l/min	63 m	60 l/min a 39 m

Nota: Los equipos con terminación "E" se surten equipados con manómetro y switch de presión.

BOMBAS MULTIETAPAS INOXIDABLE SSXH25

Presión de altura



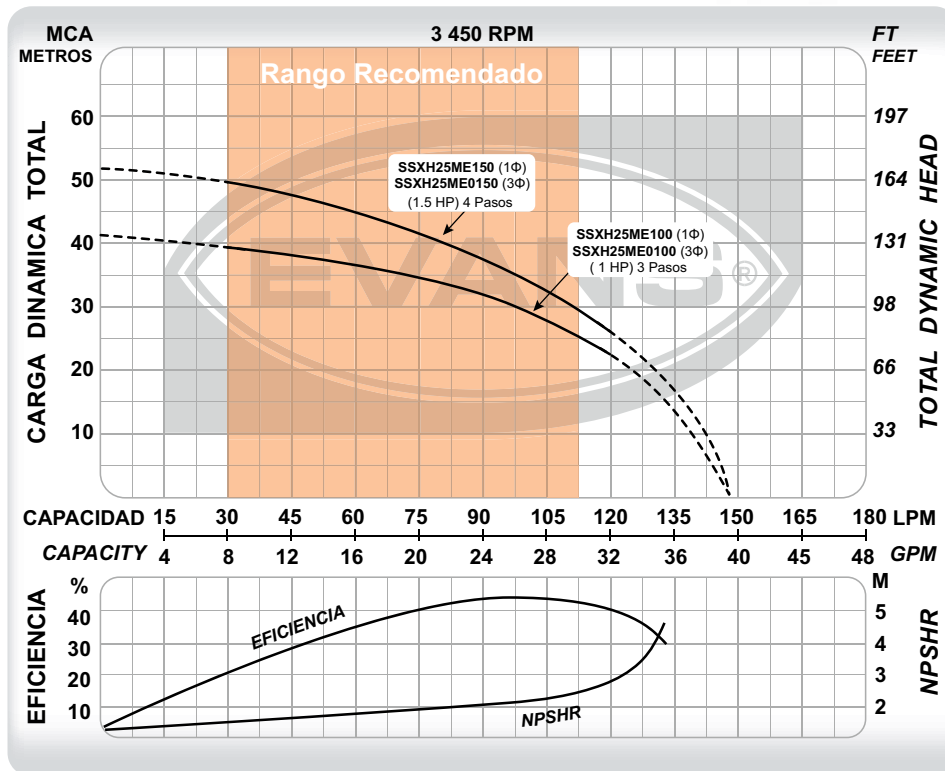
CLASE 1L

1
año
GARANTÍA



NOM

- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas hidroneumáticos comerciales.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.

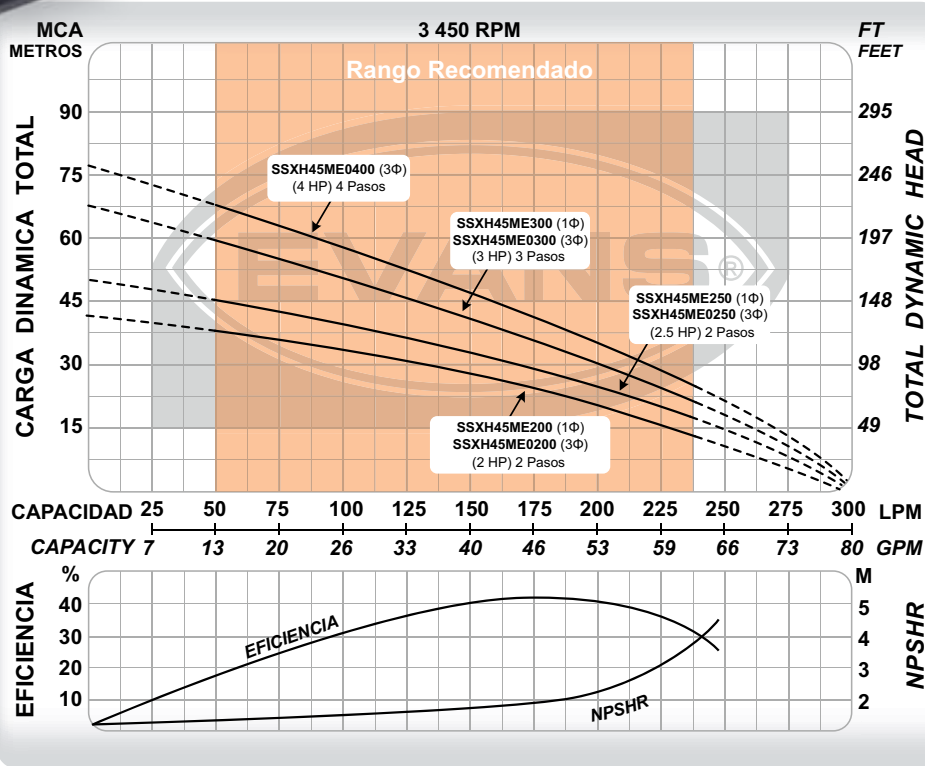


CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXH25ME100	13 kg	45 x 21 x 29 cm
SSXH25ME150	14 kg	45 x 21 x 29 cm
SSXH25ME0100	12 kg	45 x 21 x 29 cm
SSXH25ME0150	13 kg	45 x 21 x 29 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXH25ME100	1 ¼"	1"	1 HP	110/220 V~	11.9 / 6 A	3	145 l/min	42 m	100 l/min a 30 m
SSXH25ME150	1 ¼"	1"	1.5 HP	60Hz 1Φ	14 / 7 A	4	148 l/min	52 m	100 l/min a 35 m
SSXH25ME0100	1 ¼"	1"	1 HP	220/440 V~	4.6 / 2.3 A	3	145 l/min	42 m	100 l/min a 30 m
SSXH25ME0150	1 ¼"	1"	1.5 HP	60Hz 3Φ	4.6 / 2.3 A	4	148 l/min	52 m	100 l/min a 35 m



- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas hidroneumáticos comerciales.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXH45ME200	14 kg	51 x 25 x 33 cm
SSXH45ME0200	13 kg	51 x 25 x 33 cm
SSXH45ME250	15 kg	56 x 25 x 33 cm
SSXH45ME0250	15 kg	56 x 25 x 33 cm
SSXH45ME300	23 kg	55 x 24 x 31 cm
SSXH45ME0300	21 kg	50 x 24 x 31 cm
SSXH45ME0400	23 kg	56 x 25 x 33 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXH45ME200	1 ½"	1 ½"	2 HP	220 V~ 60Hz 1Φ	9.2 A	2	290 l/min	42 m	175 l/min a 24 m
SSXH45ME250	1 ½"	1 ½"	2.5 HP		12 A	2	300 l/min	52 m	175 l/min a 28 m
SSXH45ME300	1 ½"	1 ½"	3 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	13 A	3	316 l/min	66 m	175 l/min a 36 m
SSXH45ME0200	1 ½"	1 ½"	2 HP		5.9 / 2.9 A	2	290 l/min	42 m	175 l/min a 24 m
SSXH45ME0250	1 ½"	1 ½"	2.5 HP	7.5 / 3.8 A	2	300 l/min	52 m	175 l/min a 28 m	
SSXH45ME0300	1 ½"	1 ½"	3 HP	8.5 / 4.3 A	3	316 l/min	66 m	175 l/min a 36 m	
SSXH45ME0400	1 ½"	1 ½"	4 HP	12 / 6 A	4	326 l/min	78 m	175 l/min a 43 m	

BOMBAS MULTIETAPAS INOXIDABLE SSXH60

Presión de altura

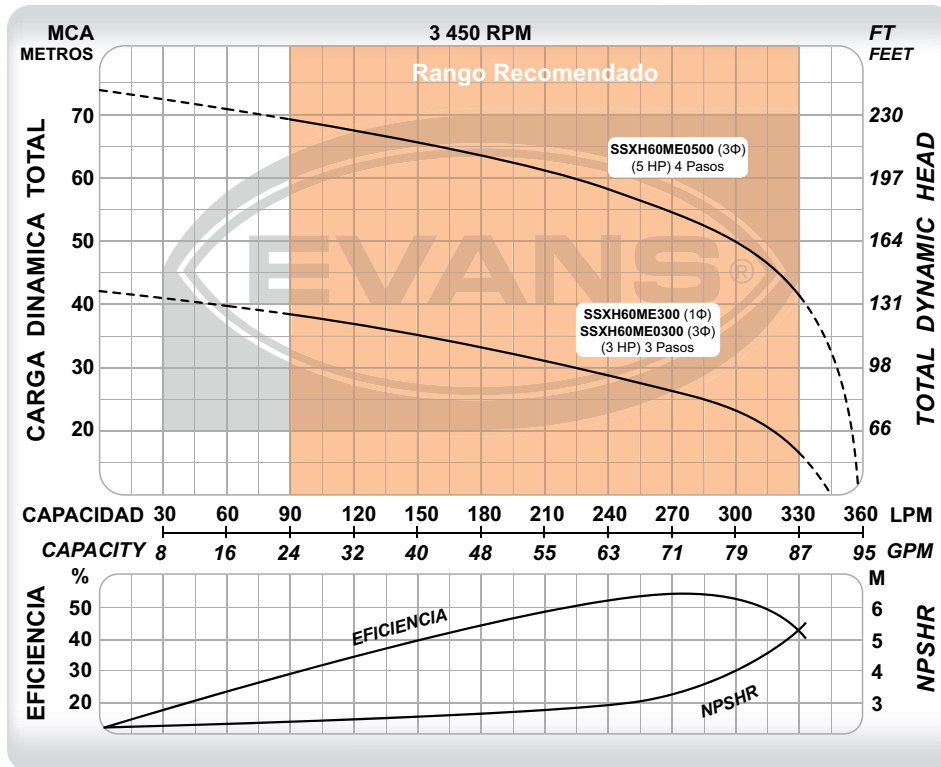


CLASE 1L

1
año
GARANTÍA

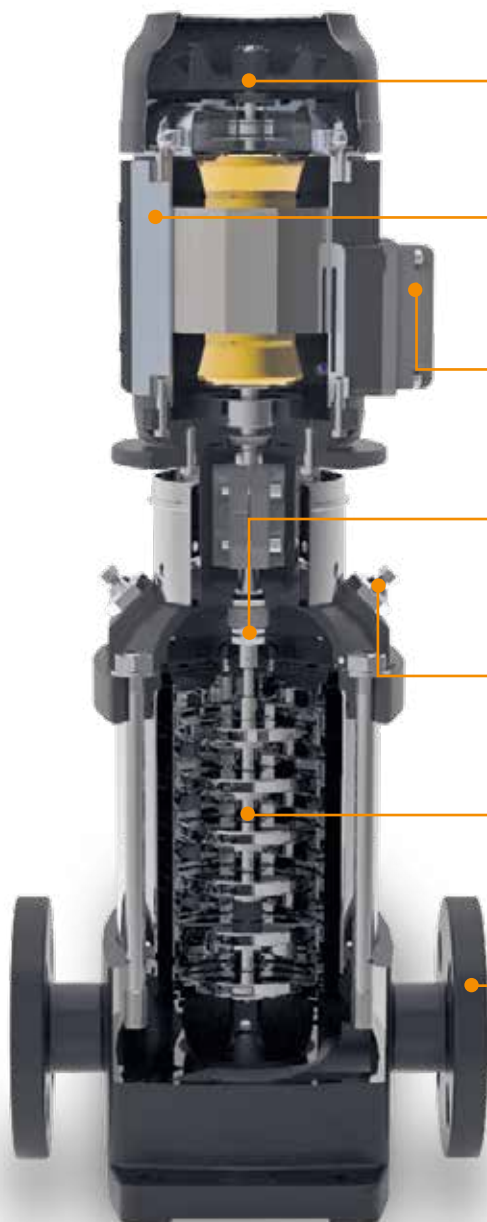


- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas hidroneumáticos industriales.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXH60ME300	18 kg	51 x 25 x 33 cm
SSXH60ME0300	18 kg	51 x 25 x 33 cm
SSXH60ME0500	20 kg	63 x 24 x 33 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXH60ME300	1 ½"	1 ½"	3 HP	220 V ~ 60 Hz 1 Φ	13 A	3	340 l/min	43 m	270 l/min a 26 m
SSXH60ME0300	1 ½"	1 ½"	3 HP	220/440 V~	8.5 / 4.3 A	3	340 l/min	43 m	270 l/min a 26 m
SSXH60ME0500	1 ½"	1 ½"	5 HP	60Hz 3Φ	14.5 / 7.3 A	4	360 l/min	77 m	270 l/min a 54 m



Motor

Extra silencioso.
Eficiencia IE3.



Protección térmica

Evita que el motor trabaje en altas temperaturas, protegiendo y alargando su vida útil. Sólo modelos monofásicos.

Doble voltaje

Opción para conectar los bornes a 110/220V ó 220/440V según sea el caso.



Sello mecánico

Sello mecánico y empaques fabricados en Vitón® resisten altas temperaturas así como acidez y alcalinidad en el agua.



Tapones de cebado

Útiles para expulsar el aire e ingresar el agua durante el cebado de la bomba.

Unidad de bombeo

Cuerpo, impulsores, difusores y resto de componentes fabricados 100% en acero inoxidable AISI 304.



Bridas

Con barrenos ovalados compatibles con bridas ANSI y DIN. Con rosca interna NPT.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES	Presurización, industria alimenticia, calderas y purificadoras de agua.
TEMPERATURA DE AGUA	0° ~ 100°C
IMPULSORES	Cerrados construidos en acero inoxidable 304.
SELLO MECÁNICO	Tipo cartucho fabricado en Vitón® y acero inoxidable.
RANGO PH LÍQUIDO	6 - 9
MOTOR	Asíncrono 2 polos, ventilación externa, doble voltaje. Eficiencia IE3.
ROTOR	AISI 420
PROTECCIÓN	IP55

BOMBAS MULTIETAPAS INOXIDABLE SSXV

Presión de altura

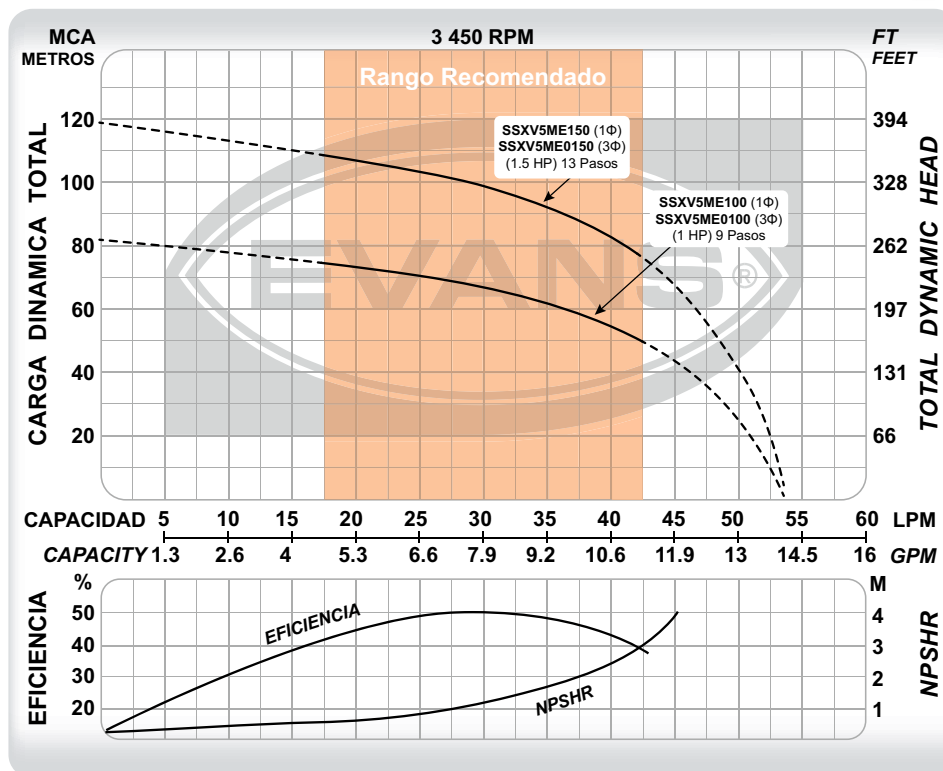


CLASE II

1
año
GARANTÍA



- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas booster multibomba.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXV5ME100	32 Kg	69 x 28 x 37 cm
SSXV5ME150	37 Kg	84 x 37 x 30 cm
SSXV5ME0100	32 Kg	69 x 28 x 37 cm
SSXV5ME0150	37 Kg	84 x 37 x 30 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXV5ME100	1 ¼"	1 ¼"	1 HP	110/220 V~	10.3 / 5.2 A	9	53 l/min	81 m	30 l/min a 65 m
SSXV5ME150	1 ¼"	1 ¼"	1.5 HP	60Hz 1Φ	14 / 7 A	13	53 l/min	118 m	30 l/min a 95 m
SSXV5ME0100	1 ¼"	1 ¼"	1 HP	220/440 V~	3.2 / 1.6 A	9	53 l/min	81 m	30 l/min a 65 m
SSXV5ME0150	1 ¼"	1 ¼"	1.5 HP	60Hz 3Φ	4.6 / 2.3 A	13	53 l/min	118 m	30 l/min a 95 m



CLASE II

BOMBAS MULTIETAPAS INOXIDABLE SSXV25

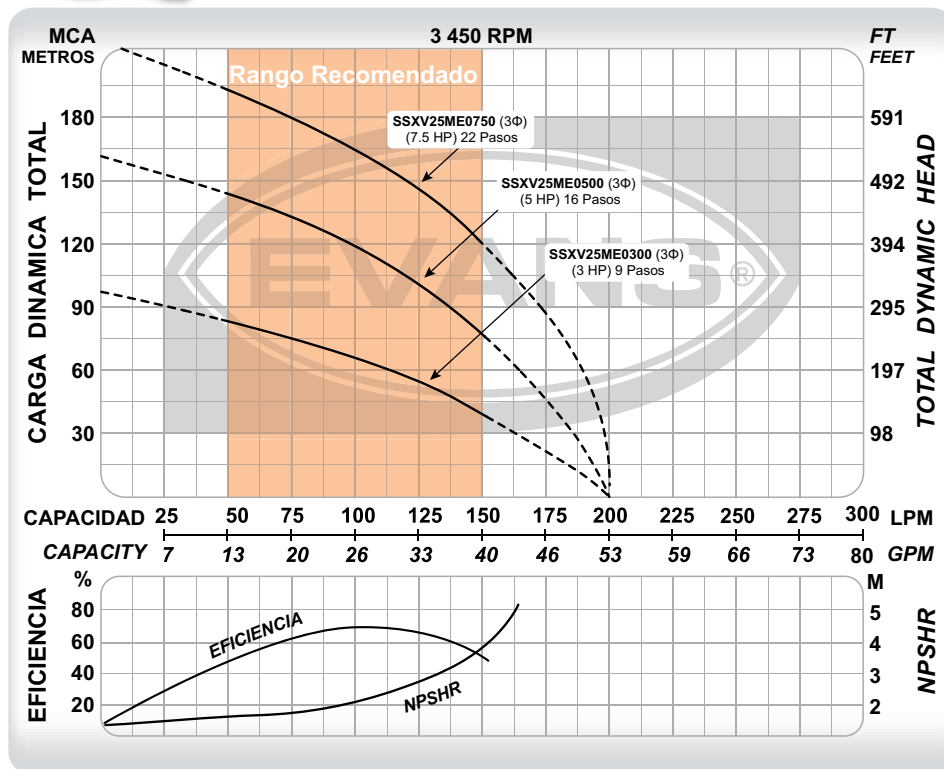
Presión de altura



1
año
GARANTÍA



- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas booster multibomba.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXV25ME0300	41 kg	92 x 37 x 30 cm
SSXV25ME0500	48 kg	114 x 42 x 32 cm
SSXV25ME0750	85 kg	134 x 47 x 36 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXV25ME0300	1 ¼"	1 ¼"	3 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	8.4 / 4.2 A	9	200 l/min	92 m	100 l/min a 65 m
SSXV25ME0500	1 ¼"	1 ¼"	5 HP		14.5 / 7.2 A	16	200 l/min	163 m	100 l/min a 120 m
SSXV25ME0750	1 ¼"	1 ¼"	7.5 HP		19.9 / 9.9 A	22	200 l/min	215 m	100 l/min a 165 m

BOMBAS MULTIETAPAS INOXIDABLE SSXV55

Presión de altura

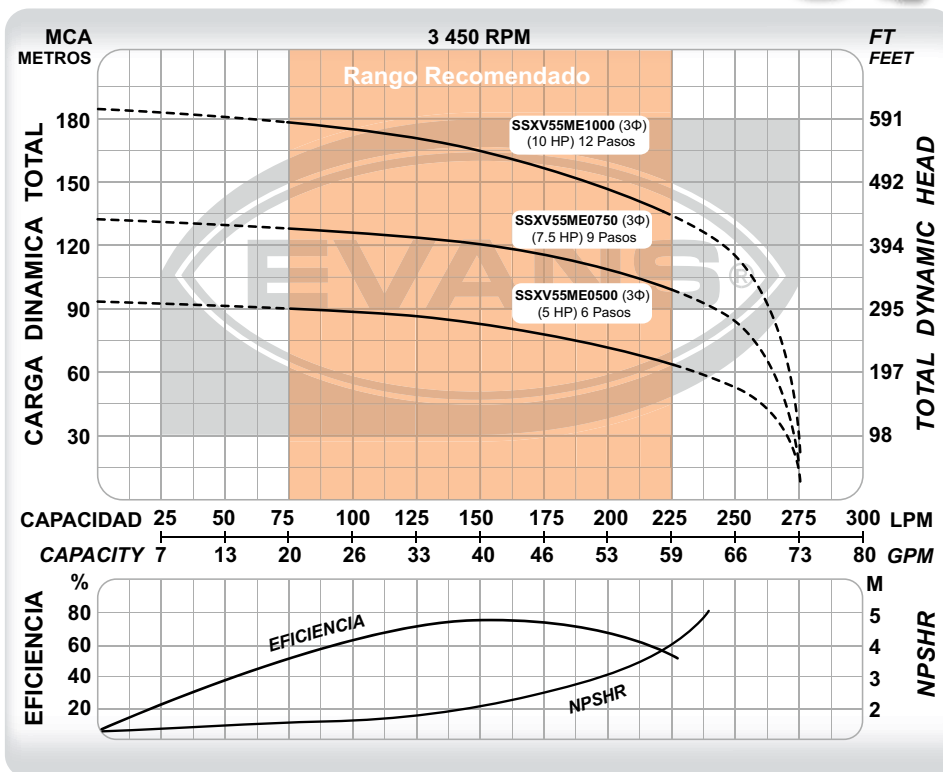


CLASE II

1
año
GARANTÍA



- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas booster multibomba.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.

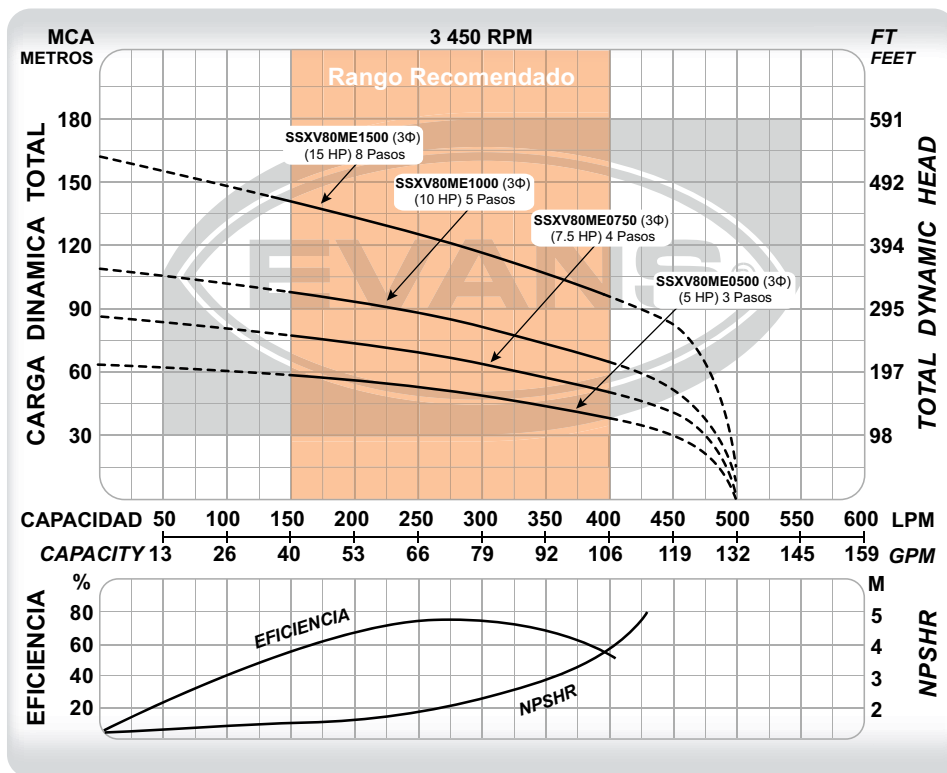


CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXV55ME0500	54 Kg	97 x 45 x 32 cm
SSXV55ME0750	94 kg	114 x 47 x 36 cm
SSXV55ME1000	105 kg	125 x 47 x 36 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXV55ME0500	1 ½"	1 ½"	5 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	14.5 / 7.2 A	6	275 l/min	95 m	150 l/min a 80 m
SSXV55ME0750	1 ½"	1 ½"	7.5 HP		19.9 / 9.9 A	9	275 l/min	135 m	150 l/min a 120 m
SSXV55ME1000	1 ½"	1 ½"	10 HP		28.7 / 14.4 A	12	275 l/min	177 m	150 l/min a 165 m



- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas booster multibomba.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXV80ME0500	70 kg	90 x 32 x 40 cm
SSXV80ME0750	95 kg	107 x 36 x 47 cm
SSXV80ME1000	110 kg	114 x 36 x 47 cm
SSXV80ME1500	160 kg	138 x 43 x 60 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXV80ME0500	2"	2"	5 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	14.5 / 7.2 A	3	500 l/min	65 m	275 l/min a 50 m
SSXV80ME0750	2"	2"	7.5 HP		19.9 / 9.9 A	4	500 l/min	90 m	275 l/min a 65 m
SSXV80ME1000	2"	2"	10 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	28.7 / 14.4 A	5	500 l/min	110 m	275 l/min a 87 m
SSXV80ME1500	2"	2"	15 HP		36.7 / 18.3 A	8	500 l/min	170 m	275 l/min a 120 m

BOMBAS MULTIETAPAS INOXIDABLE SSXV100

Presión de altura

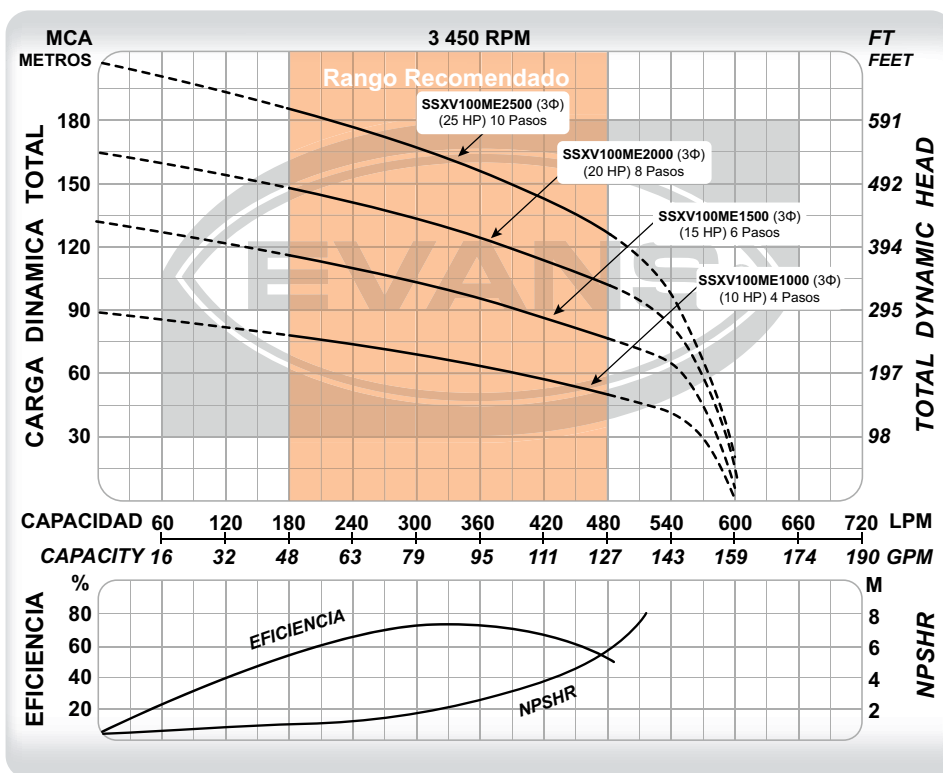
CLASE II



1
año
GARANTÍA



- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas booster multibomba.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXV100ME1000	100 kg	106 x 47 x 36 cm
SSXV100ME1500	180 kg	131 x 60 x 43 cm
SSXV100ME2000	225 kg	138 x 60 x 43 cm
SSXV100ME2500	255 kg	157 x 60 x 43 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXV100ME1000	2"	2"	10 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	28.7 / 14.4 A	4	600 l/min	88 m	330 l/min a 65 m
SSXV100ME1500	2"	2"	15 HP		36.7/ 18.3 A	6	600 l/min	128 m	330 l/min a 95 m
SSXV100ME2000	2"	2"	20 HP	49.5 / 24.7 A	8	600 l/min	160 m	330 l/min a 130 m	
SSXV100ME2500	2"	2"	25 HP	60 / 30 A	10	600 l/min	205 m	330 l/min a 160 m	



CLASE II

BOMBAS MULTIETAPAS INOXIDABLE SSXV140

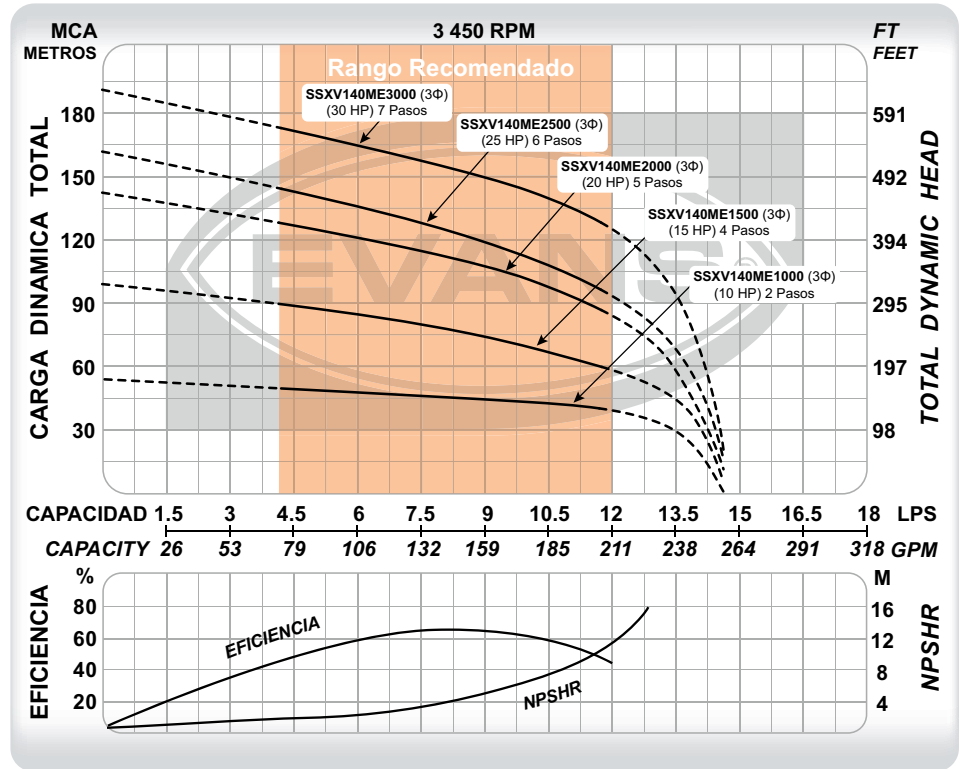
Presión de altura



1
año
GARANTÍA



- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas booster multibomba.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXV140ME1000	125 kg	114 x 47 x 36 cm
SSXV140ME1500	185 kg	147 x 60 x 43 cm
SSXV140ME2000	230 kg	157 x 60 x 43 cm
SSXV140ME2500	255 kg	165 x 60 x 43 cm
SSXV140ME3000	295 kg	175 x 60 x 43 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXV140ME1000	2 ½"	2 ½"	10 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	28.7 / 14.4 A	2	14.5 l/s	56 m	9 l/s a 45 m
SSXV140ME1500	2 ½"	2 ½"	15 HP		36.7 / 18.3 A	4	14.5 l/s	94 m	9 l/s a 75 m
SSXV140ME2000	2 ½"	2 ½"	20 HP		49.5 / 24.7 A	5	14.5 l/s	145 m	9 l/s a 95 m
SSXV140ME2500	2 ½"	2 ½"	25 HP		60 / 30 A	6	14.5 l/s	162 m	9 l/s a 120 m
SSXV140ME3000	2 ½"	2 ½"	30 HP		77 / 38.5 A	7	14.5 l/s	192 m	9 l/s a 150 m

BOMBAS MULTIETAPAS INOXIDABLE SSXV200

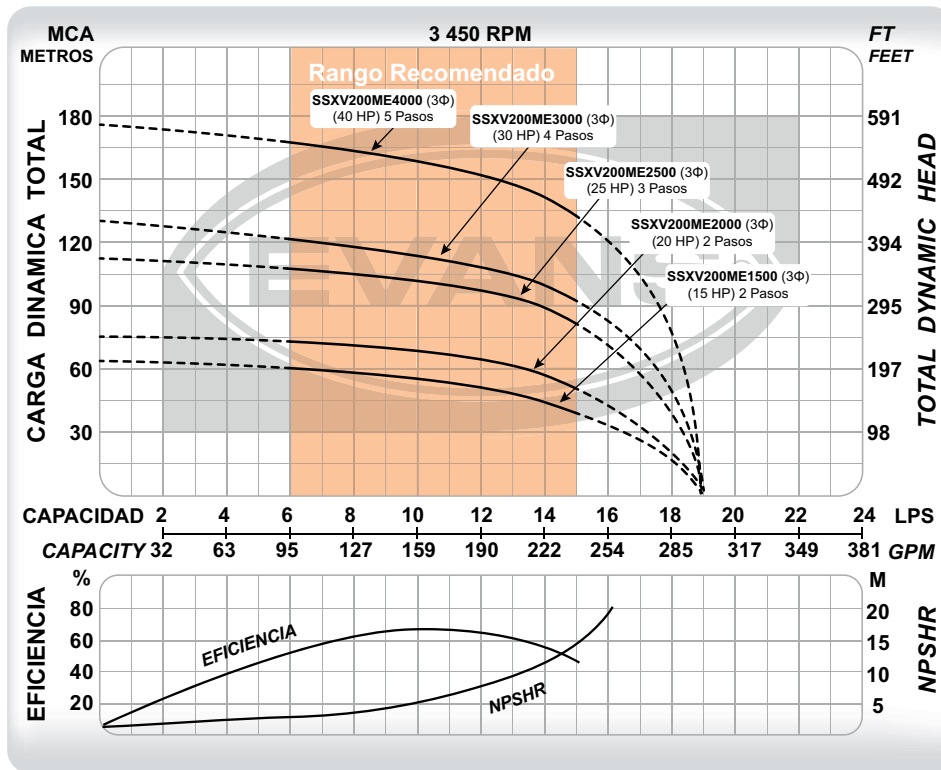
Presión de altura



CLASE 1L



- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas booster multibomba.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.

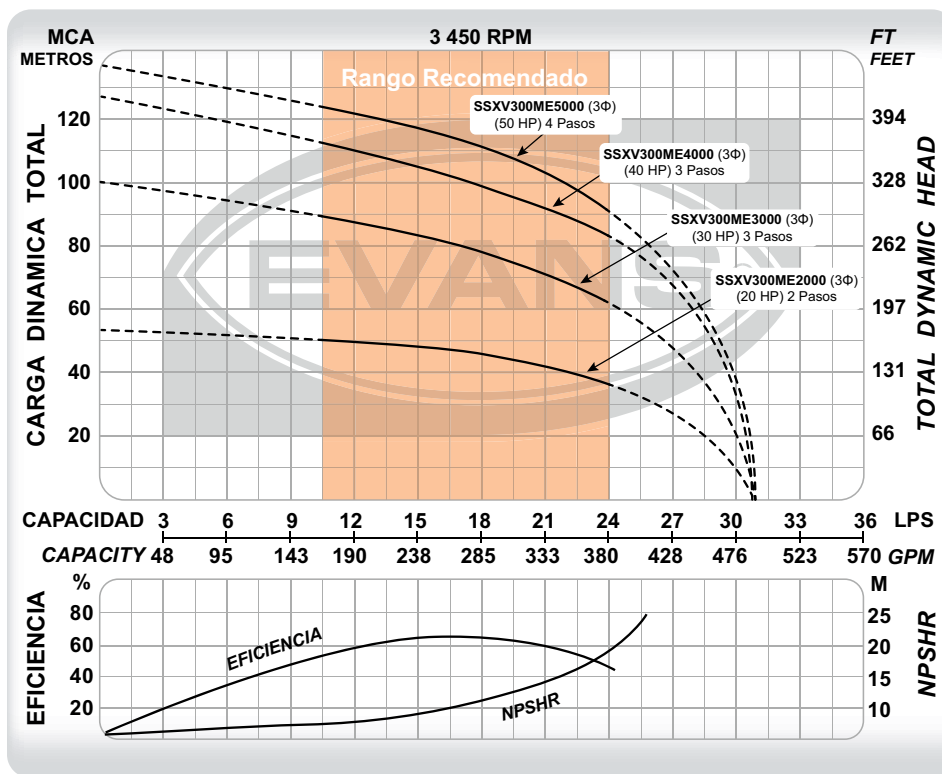


CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
SSXV200ME1500	180 kg	138 x 60 x 43 cm
SSXV200ME2000	223 kg	138 x 60 x 43 cm
SSXV200ME2500	255 kg	147 x 60 x 43 cm
SSXV200ME3000	295 kg	165 x 60 x 43 cm
SSXV200ME4000	375 kg	175 x 60 x 43 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXV200ME1500	3"	3"	15 HP	220/440 V~ 60Hz 3Φ	36.7 / 18.3 A	2	19 l/seg	62 m	10 l/s a 48 m
SSXV200ME2000	3"	3"	20 HP		49.5 / 24.7 A	2	19 l/seg	75 m	10 l/s a 65 m
SSXV200ME2500	3"	3"	25 HP		60 / 30 A	3	19 l/seg	108 m	10 l/s a 100 m
SSXV200ME3000	3"	3"	30 HP		77 / 38.5 A	4	19 l/seg	132 m	10 l/s a 110 m
SSXV200ME4000	3"	3"	40 HP		95.7 / 47.9 A	5	19 l/seg	175 m	10 l/s a 155 m



- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas booster multibomba.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXV300ME2000	225 kg	138 x 60 x 43 cm
SSXV300ME3000	296 kg	157 x 60 x 43 cm
SSXV300ME4000	395 kg	157 x 67 x 47 cm
SSXV300ME5000	410 kg	168 x 67 x 47 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXV300ME2000	4"	4"	20 HP		49.5 / 24.7 A	2	30.5 l/seg	52 m	16.5 l/s a 48 m
SSXV300ME3000	4"	4"	30 HP	220/440 V~	77 / 38.5 A	3	30.5 l/seg	100 m	16.5 l/s a 80 m
SSXV300ME4000	4"	4"	40 HP	60Hz 3Φ	95.7 / 47.9 A	3	30.5 l/seg	125 m	16.5 l/s a 102 m
SSXV300ME5000	4"	4"	50 HP		117.2 / 58.6 A	4	30.5 l/seg	135 m	16.5 l/s a 112 m

BOMBAS MULTIETAPAS INOXIDABLE SSXV400

Presión de altura

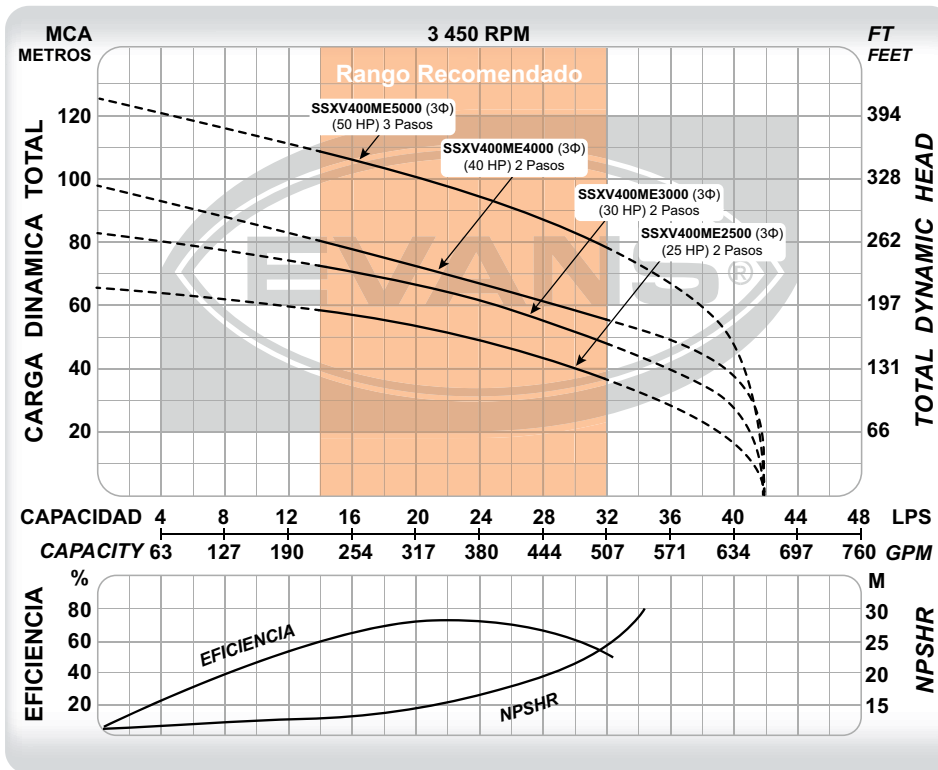


CLASE 1L

1
año
GARANTÍA



- Equipos de alto flujo y presión ideales para sistemas booster multibomba.
- Extremadamente silenciosa.
- Empaques y sellos mecánicos en Vitón®, útil para bombear líquidos ácidos y alcalinos.
- Soporta agua de hasta 100°C.



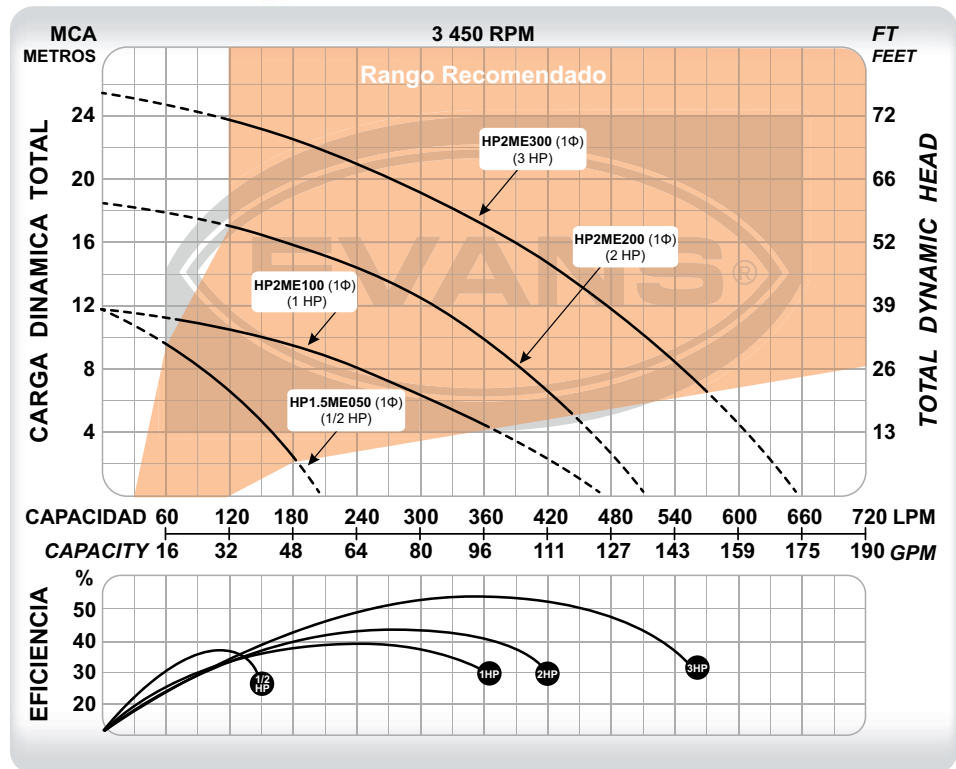
CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSXV400ME2500	250 kg	147 x 60 x 43 cm
SSXV400ME3000	288 kg	147 x 60 x 43 cm
SSXV400ME4000	392 kg	157 x 67 x 47 cm
SSXV400ME5000	405 kg	168 x 67 x 47 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSXV400ME2500	4"	4"	25 HP		60 / 30 A	2	42 l/seg	68 m	24 l/s a 49 m
SSXV400ME3000	4"	4"	30 HP	220/440 V~	77 / 38.5 A	2	42 l/seg	82 m	24 l/s a 60 m
SSXV400ME4000	4"	4"	40 HP	60Hz 3Φ	95.7 / 47.9 A	2	42 l/seg	98 m	24 l/s a 65 m
SSXV400ME5000	4"	4"	50 HP		117.2 / 58.6 A	3	42 l/seg	125 m	24 l/s a 85 m



TRAMPA DE PELO
FÁCIL ACCESO A LA TRAMPA DE PELO, YA QUE NO REQUIERE HERRAMIENTAS PARA ENSAMBLE Y DESENSAMBLE.

- El equipo ideal para automatizar la limpieza de cualquier piscina.
- Comúnmente utilizadas para limpieza de estanques y grandes fuentes también.
- Fabricada en materiales anticorrosivos de larga vida útil.
- Incluye adaptadores para una fácil instalación.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
HP1.5ME050	7 kg	44 x 16 x 23 cm
HP2ME100	14 kg	57 x 23 x 29 cm
HP2ME200	16 kg	71 x 31 x 38 cm
HP2ME300	18 kg	71 x 31 x 38 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA	PASO DE SÓLIDOS
HP1.5ME050	1 ½"	1 ½"	1/2 HP	110/220 V~ 60Hz 1Φ	5 / 2.5 A	210 l/min	11.3 m	102 l/min a 7 m	0.130"
HP2ME100	2"	2"	1 HP	220 V~ 60Hz 1Φ	12 / 6 A	450 l/min	11.5 m	266 l/min a 9 m	0.130"
HP2ME200	2"	2"	2 HP		8.5 A	500 l/min	23 m	300 l/min a 16 m	0.130"
HP2ME300	2"	2"	3 HP		12 A	630 l/min	26 m	366 l/min a 17 m	0.130"

FILTROS PARA PISCINA

Agua limpia y saludable para tu diversión



CLASE AA

1
año
GARANTÍA



- Incluyen válvula de 6 posiciones con abrazadera para fácil ensamble y desensamble.
- Válvulas de 1.5" y 2".
- Opciones premium en fibra de vidrio que soportan mayor presión y vida útil más larga.
- Opciones en plástico prácticas y accesibles.



VÁLVULA DE 6 POSICIONES
UNA DE SUS FUNCIONES ES EL DESAGÜE DE LA PISCINA DE MANERA FÁCIL Y RÁPIDA.



FA-400



FA-650



LA ZEOLITA ENTREGA MEJOR FLUJO Y MENOR CAÍDA DE PRESIÓN QUE LA ARENA. ADEMÁS ELIMINA CLORAMINAS EN PISCINAS.



PA-400



PA-700

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
PA-400	11 kg	50 x 50 x 80 cm
PA-500	15 kg	60 x 60 x 90 cm
PA-700	21 kg	80 x 80 x 110 cm
FA-400	11 kg	50 x 50 x 80 cm
FA-500	16 kg	60 x 60 x 90 cm
FA-650	22 kg	70 x 70 x 100 cm
FA-800	37 kg	85 x 85 x 130 cm
FA-900	48 kg	95 x 95 x 140 cm

CÓDIGO	MATERIAL	VÁLVULA	ÁREA DE FILTRADO	FLUJO MÁX.	PRESIÓN MÁX.	TEMPERATURA MÁX.	GRAVA	ZEOLITA
PA-400	Polietileno con resistencia UV	1 ½"	0.13 m ²	102 l/min	28 psi	40°C	8 kg	1 costal
PA-500		1 ½"	0.22 m ²	180 l/min	28 psi	40°C	12 kg	2 costales
PA-700		1 ½"	0.39 m ²	320 l/min	28 psi	40°C	28 kg	5 costales
FA-400	Fibra de vidrio con resistencia UV	1 ½"	0.13 m ²	108 l/min	36 psi	43°C	8 kg	1 costal
FA-500		1 ½"	0.22 m ²	185 l/min	36 psi	43°C	12 kg	2 costales
FA-650		1 ½"	0.32 m ²	260 l/min	36 psi	43°C	18 kg	4 costales
FA-800		2"	0.5 m ²	415 l/min	36 psi	43°C	40 kg	8 costales
FA-900		2"	0.64 m ²	520 l/min	36 psi	43°C	56 kg	11 costales



- Ideal para zonas rurales.
- Para purgar bombas centrífugas eléctricas o de combustible.
- Bombea agua del subsuelo de mantos freáticos poco profundos.

Material: Cuerpo: Hierro Gris • Embolo: Vaqueta
*La Bomba y el Puyón se venden por separado.

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	DESCARGA	FLUJO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
BJ125	1 ¼"	1 ¼"	3,7 L en 10 golpes	7 kg	22 x 21 x 42 cm



PUNTA DE HIERRO GRIS
PARA PENETRACION EN
SUELOS BLANDOS.

MALLA DE ACERO INOXIDABLE
QUE FILTRA O RETIENE ARENA
DEL POZO.

- Para hincado de pozos en suelos blandos.
- Aprovechamiento de aguas poco profundas.
- Filtración de agua de mantos freáticos.

Material: Punta de Hierro Gris
Malla: Acero Inoxidable.

CÓDIGO	Ø CONEXIÓN	MALLA (MESH)	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
PY12530-60	1 ¼"	60 Ojillos x Pulg.	3.5 kg	95 x 6 x 6 cm

BOMBAS SUMERGIBLES

Presión de altura



bombaparaagua.com.mx

BOMBAS SUMERGIBLES

FUENTE Y ORNATO



CISTERNA



POZO PROFUNDO



ACHIQUE





- Motores de magnetos permanentes extra eficientes: muy bajo consumo energético, para uso continuo.
- Ideal para la recirculación de agua en fuentes y acuarios.
- Caídas y cortinas de agua.
- Incluye adaptador para manguera.

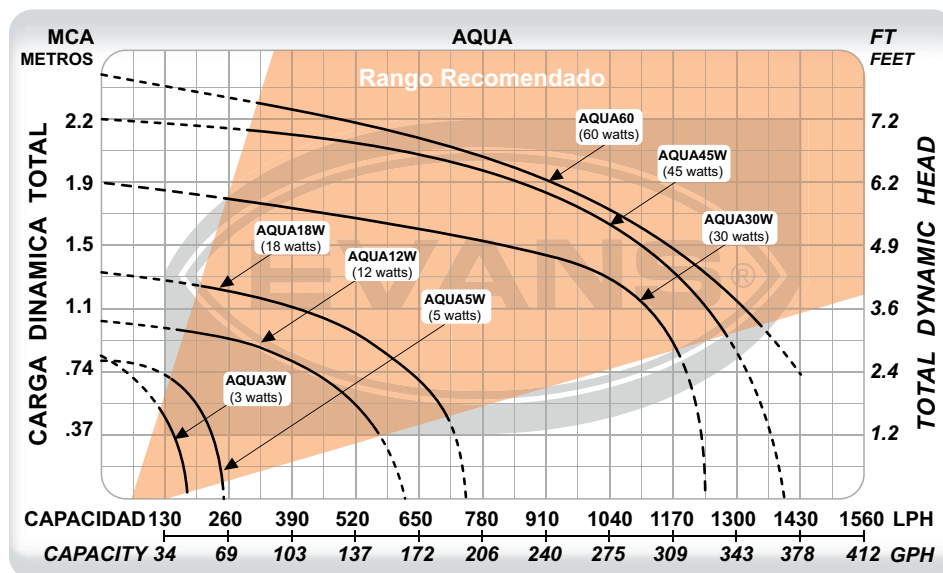


AQUA3W

AQUA18W

AQUA45W

AQUA60W



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
AQUA3W	0.25 kg	7 x 7 x 12 cm
AQUA5W	0.30 kg	11 x 9 x 8 cm
AQUA12W	0.44 kg	12 x 10 x 8 cm
AQUA18W	0.48 kg	12 x 10 x 9 cm
AQUA30W	0.86 kg	13 x 12 x 11 cm
AQUA45W	1.06 kg	16 x 11 x 12 cm
AQUA60W	1.76 kg	19 x 15 x 13 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
AQUA3W	1/4"	3W	127 V ~ 60Hz 1Φ	5 mA	177 l/h	0.79 m	130 l/h a 0.5 m
AQUA5W	1/4"	5W	127 V ~ 60Hz 1Φ	65 mA	258 l/h	0.76 m	180 l/h a 0.7 m
AQUA12W	1/4"	12W	127 V ~ 60Hz 1Φ	89 mA	612 l/h	1.08 m	450 l/h a 0.75 m
AQUA18W	1/4"	18W	127 V ~ 60Hz 1Φ	179 mA	766 l/h	1.38 m	650 l/h a 0.75 m
AQUA30W	1/2"	30W	127 V ~ 60Hz 1Φ	490 mA	1236 l/h	1.99 m	1000 l/h a 1.3 m
AQUA45W	1/2"	45W	127 V ~ 60Hz 1Φ	680 mA	1422 l/h	2.20 m	1050 l/h a 1.5 m
AQUA60W	3/4"	60W	127 V ~ 60Hz 1Φ	1 A	1980 l/h	2.46 m	1100 l/h a 1.5 m

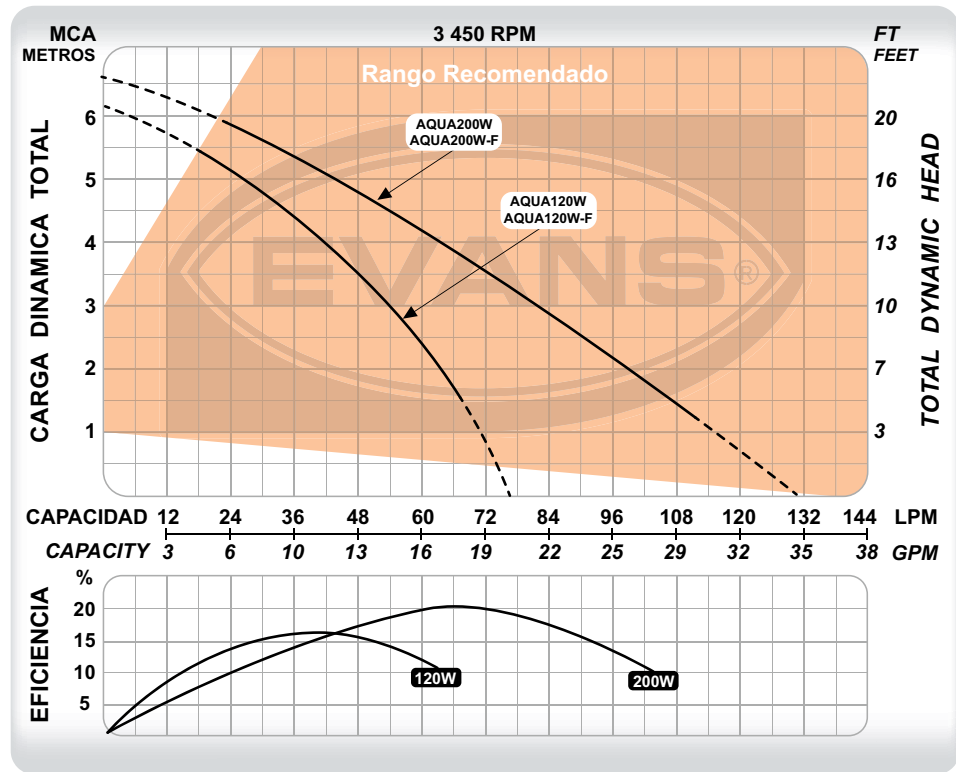
Belleza bajo el agua



- Motores de magnetos permanentes extra eficientes: muy bajo consumo energético, para uso continuo.
- Ideal para la recirculación de agua en fuentes y acuarios.
- Óptimas para muros llorones.
- Incluye adaptador para manguera.

AQUA120W-F

AQUA200W-F



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
AQUA120W	3.1 kg	17 x 17 x 28 cm
AQUA120W-F	3.3 kg	17 x 17 x 28 cm
AQUA200W	4.2 kg	16 x 16 x 30 cm
AQUA200W-F	4.5 kg	16 x 16 x 30 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
AQUA120W	1"	120W	115 V ~ 60Hz 1Φ	2.1 A	73 l/min	6m	40 l/ min a 5 m
AQUA120W-F	1"	120W	115 V ~ 60Hz 1Φ	2.1 A	73 l/min	6 m	40 l/ min a 5 m
AQUA200W	1 ¼"	200W	115 V ~ 60Hz 1Φ	2.4 A	129 l/min	6.5 m	65 l/ min a 5 m
AQUA200W-F	1 ¼"	200W	115 V ~ 60Hz 1Φ	2.4 A	129 l/min	6.5 m	65 l/ min a 5 m

1
año
GARANTÍA



NOM

- Creación de juegos de agua y fuentes de ornato.
- Incluye todos los accesorios necesarios para crear diferentes estilos de fuente.
- Motores de magnetos permanentes extra eficientes: muy bajo consumo energético, para uso continuo.



CUETE



LLUVIA



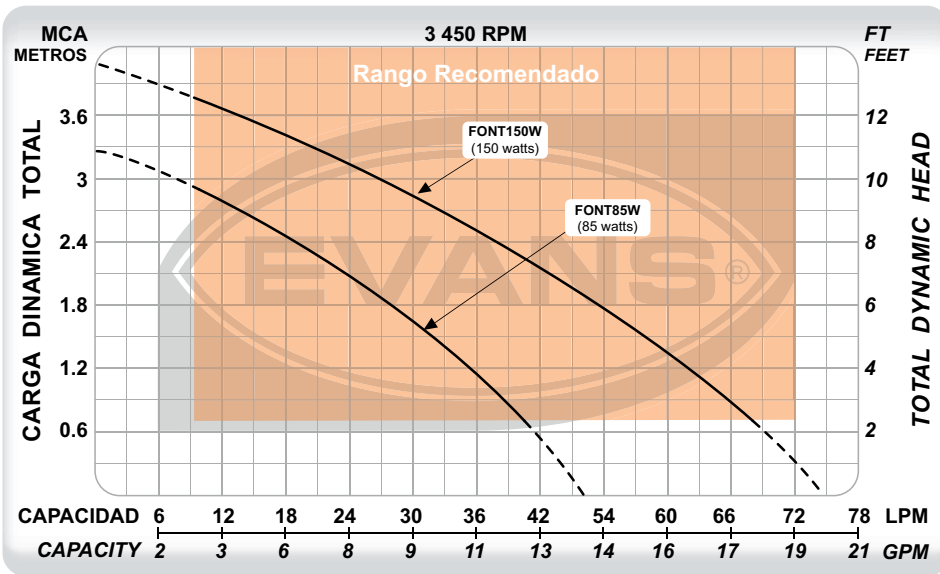
ESPUMA



MARTINI



HONGO



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
FONT85W	2.3 kg	22 x 20 x 15 cm
FONT150W	3.57 kg	24 x 21 x 15 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
FONT85W	3/4"	85 W	127 V ~ 60Hz 1Ø	1.2 A	46 l/min	3.19 m	27 l/min a 1.8 m
FONT150W	3/4"	150 W	127 V ~ 60Hz 1Ø	1.84 A	74 l/min	3.93 m	27 l/min a 3 m



CLASE 1G

CISTERNA DOMÉSTICA

Abastecimiento de agua confiable

NOM



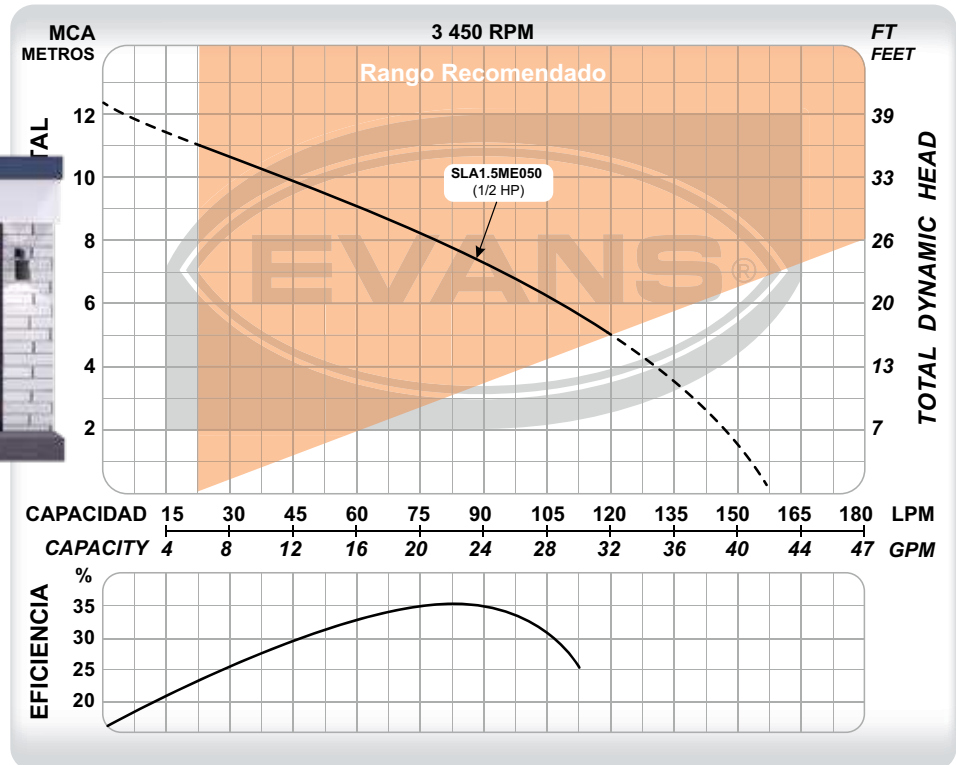
1
año
GARANTÍA



- La de mayor presión en su categoría. 50% más altura que la competencia.
- Ideal para el rápido llenado de tinacos de manera totalmente silenciosa.
- Uso exclusivo con agua limpia.
- Anticorrosiva por sus materiales en plástico.



DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



CÓDIGO **PESO** **MEDIDAS**
LARGO x ANCHO x ALTO

SLA1.5ME050 6 kg 22 x 16 x 36 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SLA1.5ME050	1 ½"	1/2 HP	115V ~ 60Hz 1Φ	4.2 A	158 l/min	12 m	90 l/min a 7.5 m

CISTERNA DOMÉSTICAS

Abastecimiento de agua confiable



CLASE 1G

1
año
GARANTÍA



NOM

- Equipo altamente eficiente: excelente altura y flujo con bajo consumo energético.
- Ideales para el rápido llenado de tinacos de manera totalmente silenciosa.
- Uso exclusivo con agua limpia.
- Extra resistente por sus materiales en hierro gris.

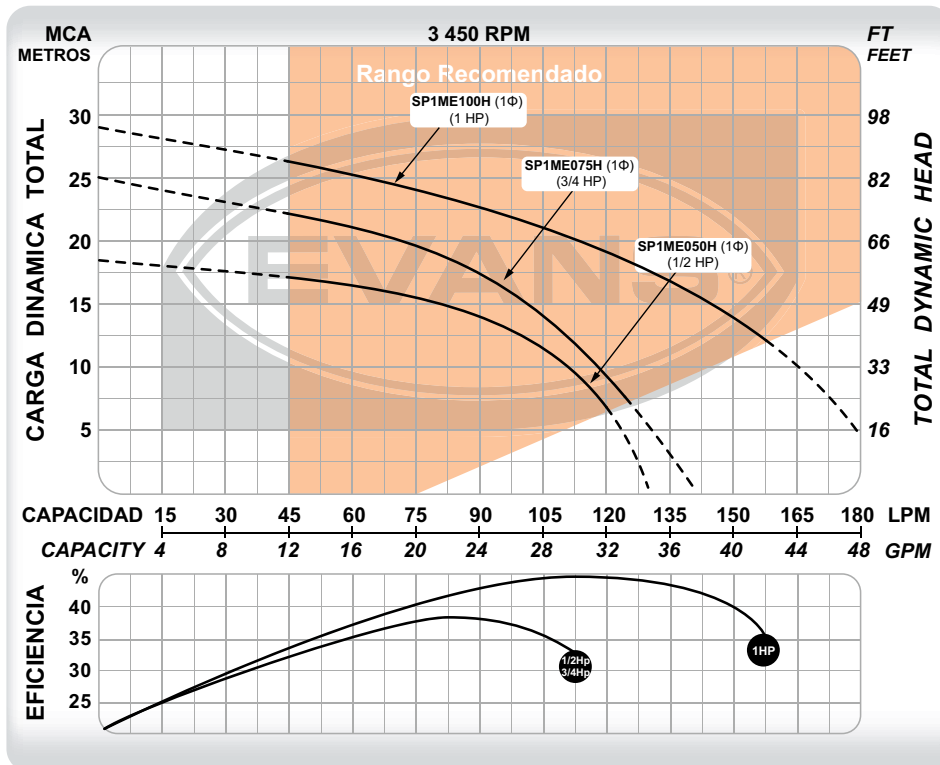


SELECCIONA TU MOTOBOMBA SUMERGIBLE								
CONSUMO ESTIMADO DE 300 LITROS DE GASTO AL DÍA POR PERSONA	NÚMERO PERSONAS	2i	4i	6i	10i	PARA SELECCIONAR EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA CONSULTE LAS TABLAS DE PERDIDA POR FRICCIÓN.		
	CAPACIDAD EN LITROS EN TINACO	600	1100	2200	3300			
CASA HABITACIÓN	# de Pisos	1/2hp	1/2hp	3/4hp	3/4hp	Ø DE TUBERÍA		
	6 metros	1	6min.	10min.	18min.	28min.	*1/2" Tubería NO recomendada	
	9 metros	2	7min.	12min.	20min.	22min.	*3/4" Tubería NO recomendada	
12 metros	3	3/4hp	3/4hp	1hp	1hp	1"	0-15	
			7min.	13min.	17min.	25min.	1 1/4"	0-35
								0-60
								0-95

⌚ Tiempo de llenado



DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SP1ME050H	11 kg	40 x 19 x 10 cm
SP1ME075H	14 kg	41 x 23 X 22 cm
SP1ME100H	17 kg	41 x 23 X 22 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SP1ME050H	1"	1/2 HP	127 V ~ 60Hz 1Φ	6.5 A	130 l/min	19 m	85 l/min a 15 m
SP1ME075H	1"	3/4 HP	127 V ~ 60Hz 1Φ	8.5 A	140 l/min	25 m	85 l/min a 18 m
SP1ME100H	1"	1 HP	127 V ~ 60Hz 1Φ	10.5 A	190 l/min	29.5 m	120 l/min a 18 m

Disfruta la presión del agua

NOM



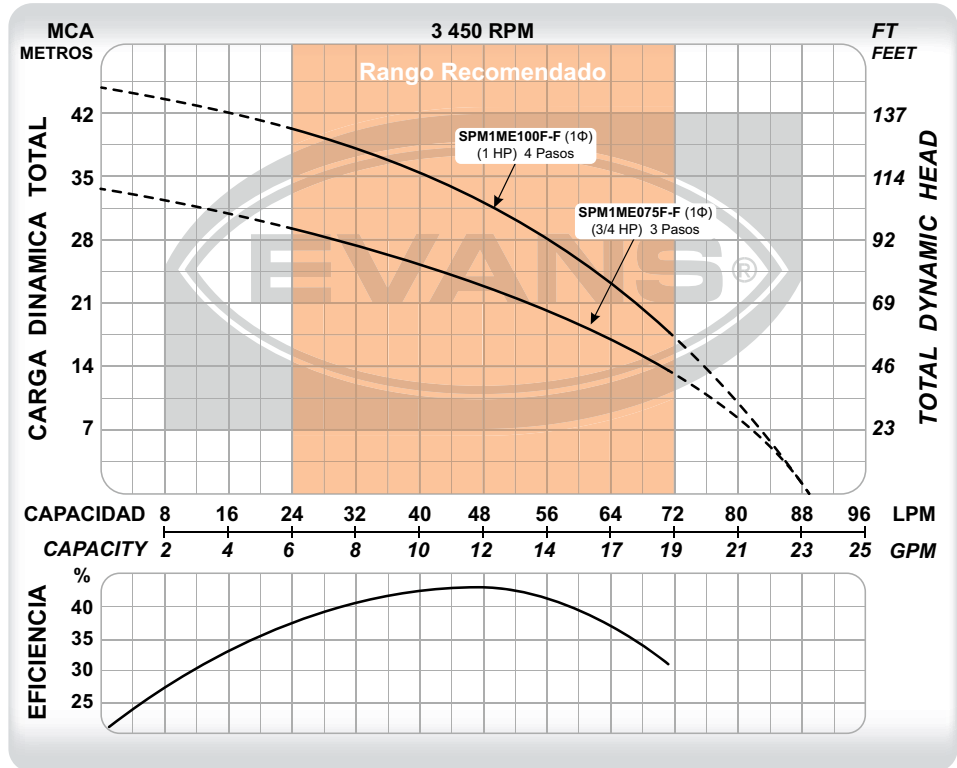
1
año
GARANTÍA



- Opción versátil para la presurización en casas de hasta 3 niveles.
- Ideales para sistemas de presión con hidroneumático y/ó Easy-press®.
- Extra resistente por sus materiales en hierro gris y acero inoxidable.



DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SPM1ME075F-F	9 kg	45 x 18 x 22 cm
SPM1ME100F-F	10 kg	50 x 18 x 22 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SPM1ME075F-F	1"	3/4 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	6.9 A	3	90 l/min	33 m	48 l/min a 23 m
SPM1ME100F-F	1"	1 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	9 A	4	90 l/min	45 m	48 l/min a 32 m

POZO PROFUNDO 3" | 10 GPM

Desempeño de altura

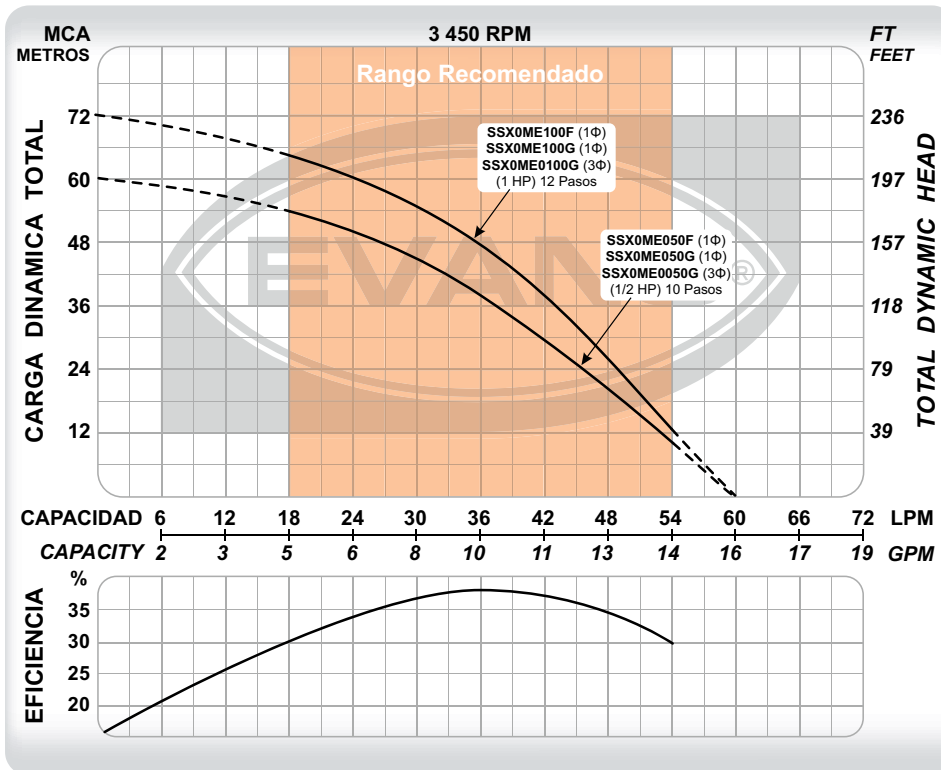
CLASE II



1
año
GARANTÍA



- Bomba sumergible de 3".
- Especialmente útil para extraer agua de pozos estrechos, chuecos o de difícil acceso.
- Motor monofásico muy sencillo de instalar: no necesita caja de control.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSX0ME050F	8.5 kg	96 x 15 x 23 cm
SSX0ME050G	8.5 kg	96 x 15 x 23 cm
SSX0ME100F	9.5 kg	102 x 15 x 23 cm
SSX0ME100G	9.5 kg	102 x 15 x 23 cm
SSX0ME0050G	8.5 kg	96 x 15 x 23 cm
SSX0ME0100G	9.5 kg	102 x 15 x 23 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSX0ME050F	1"	1/2 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	7.4 A	10	60 l/min	60 m	36 l/min a 40 m
SSX0ME050G	1"	1/2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	3.7 A	10	60 l/min	60 m	36 l/min a 40 m
SSX0ME100F	1"	1 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	9 A	12	60 l/min	72 m	36 l/min a 48 m
SSX0ME100G	1"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	4.5 A	12	60 l/min	72 m	36 l/min a 48 m
SSX0ME0050G	1"	1/2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	2.5 A	10	60 l/min	60 m	36 l/min a 40 m
SSX0ME0100G	1"	1 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	3.5 A	12	60 l/min	72 m	36 l/min a 48 m

CISTERNA RESIDENCIAL O POZOS PROFUNDOS

Disfruta la presión del agua

NOM



1
año
GARANTÍA



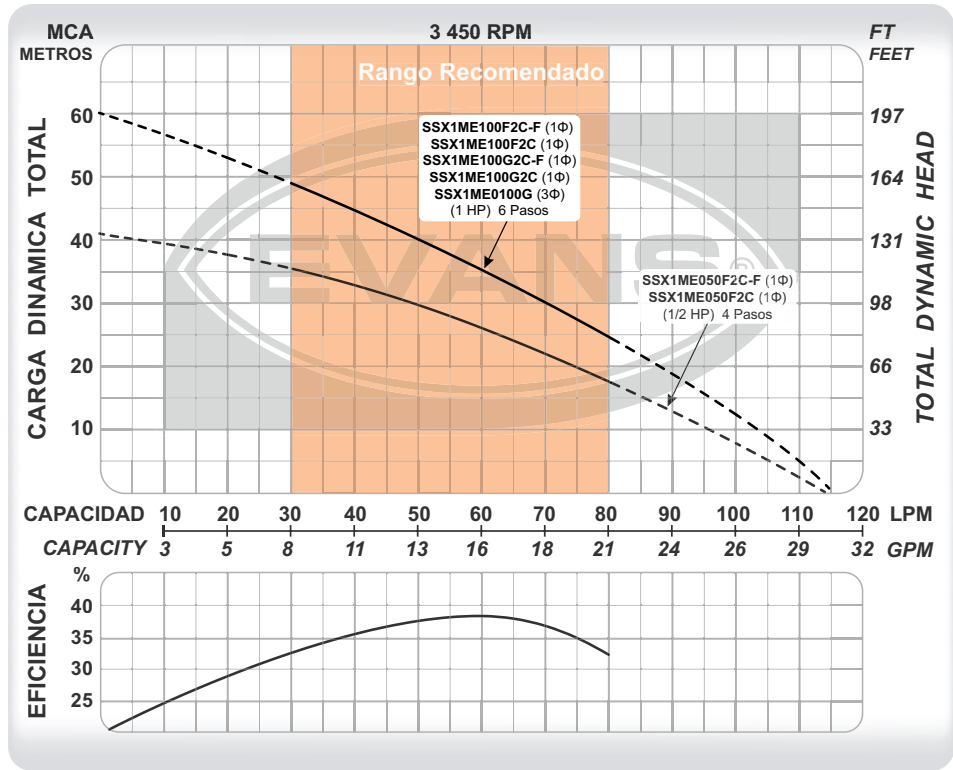
- Modelos con flotador: ideales para presurizar residencias o pequeños comercios con hidroneumático y/o Easy-press®.
- Modelos sin flotador: ideales para extracción de agua en pozos desde 4" de ademe. Motor de 2 hilos muy sencillo de instalar: no necesita caja de control.
- Succión inferior para el máximo aprovechamiento del volumen total de agua dentro de la cisterna.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.



INSTALACIÓN PARA HIDRONEUMÁTICO



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
SSX1ME050F2C	13 kg	71 x 15 x 15 cm
SSX1ME050F2C-F	13 kg	71 x 15 x 15 cm
SSX1ME100F2C	14.5 kg	76 x 15 x 15 cm
SSX1ME100F2C-F	14.5 kg	76 x 15 x 15 cm
SSX1ME100G2C	14.5 kg	76 x 15 x 15 cm
SSX1ME100G2C-F	14.5 kg	76 x 15 x 15 cm
SSX1ME0100G	14.5 kg	76 x 15 x 15 cm



CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSX1ME050F2C	1 ¼"	1/2 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	8.8 A	4	115 l/min	41 m	60 l/min a 26 m
SSX1ME050F2C-F	1 ¼"	1/2 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	8.8 A	4	115 l/min	41 m	60 l/min a 26 m
SSX1ME100F2C	1 ¼"	1 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	12.5 A	6	115 l/min	61 m	60 l/min a 35 m
SSX1ME100F2C-F	1 ¼"	1 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	12.5 A	6	115 l/min	61 m	60 l/min a 35 m
SSX1ME100G2C	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	6.3 A	6	115 l/min	61 m	60 l/min a 35 m
SSX1ME100G2C-F	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	6.3 A	6	115 l/min	61 m	60 l/min a 35 m
SSX1ME0100G	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	4.2 A	6	115 l/min	61 m	60 l/min a 35 m

CISTERNA RESIDENCIAL

Disfruta la presión del agua

CLASE II

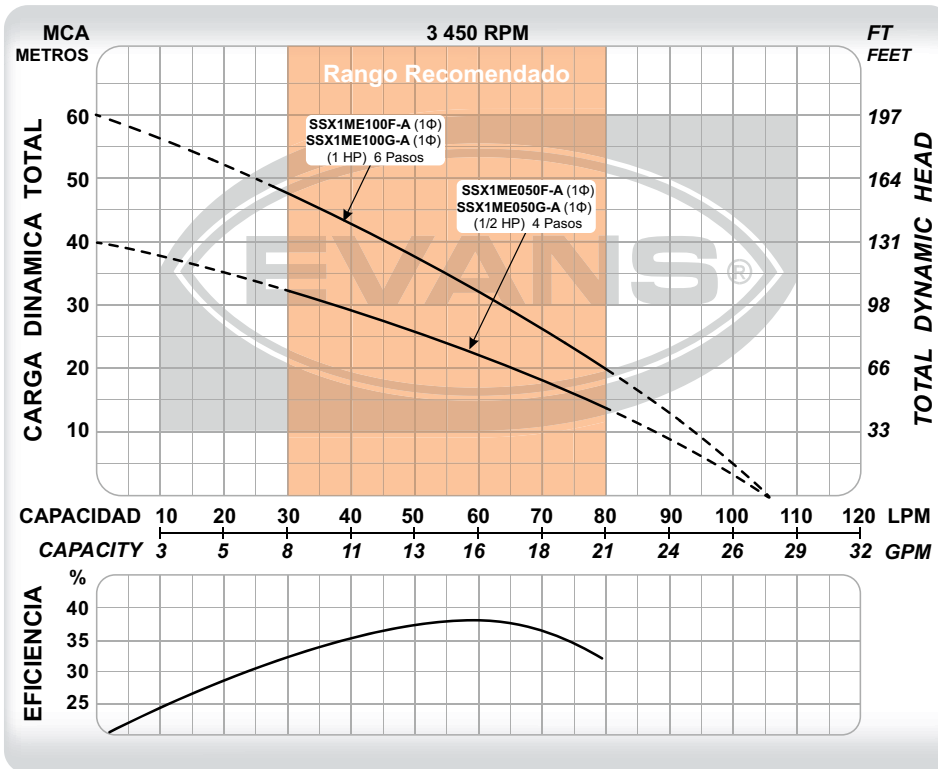


1 año GARANTÍA



NOM

- Bomba automática con electrónica integrada.
- Equivalente a instalar una SSX1 con Easy-press®.
- Puede instalarse con un pequeño tanque hidroneumático.
- Succión inferior para el máximo aprovechamiento del volumen total de agua dentro de la cisterna.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSX1ME050F-A	8,5 kg	80 x 15 x 23 cm
SSX1ME100F-A	10 kg	97 x 15 x 23 cm
SSX1ME050G-A	8,5 kg	80 x 15 x 23 cm
SSX1ME100G-A	10 kg	97 x 15 x 23 cm

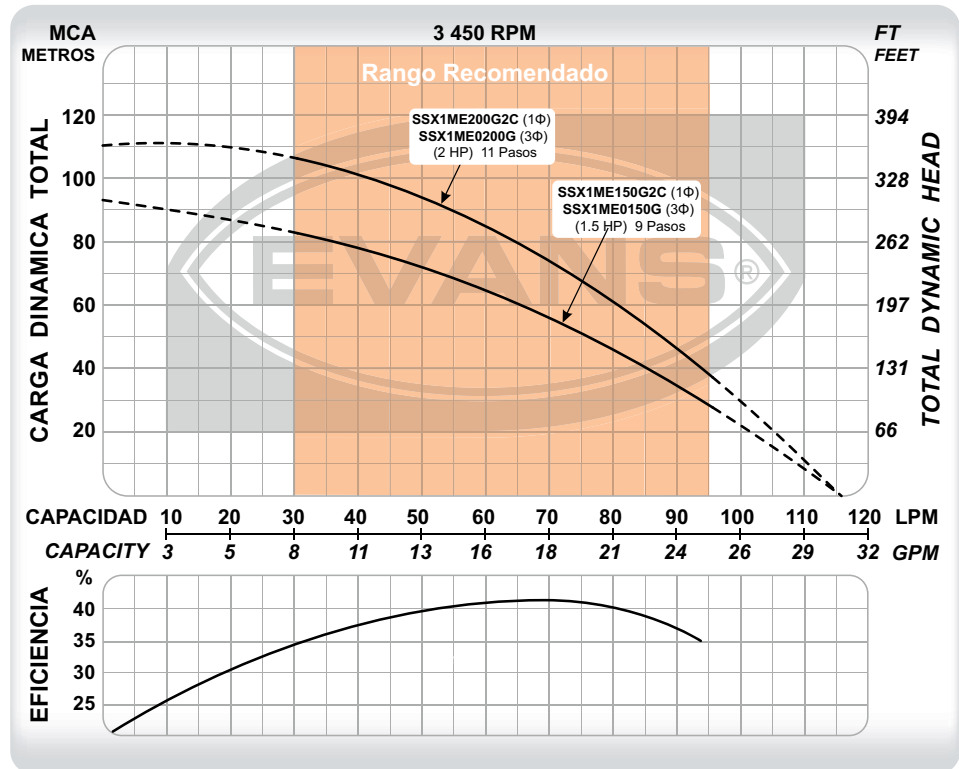
CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSX1ME050F-A	1"	1/2 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	8.8 A	4	105 l/min	40 m	60 l/min a 25 m
SSX1ME100F-A	1"	1 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	12.5 A	6	105 l/min	60 m	60 l/min a 34 m
SSX1ME050G-A	1"	1/2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	4.4 A	4	105 l/min	40 m	60 l/min a 25 m
SSX1ME100G-A	1"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	6.3 A	6	105 l/min	60 m	60 l/min a 34 m



1
año
GARANTÍA



- Ideal para extraer agua de pozos de 4" de ademe y hasta 100m de profundidad.
- Motor de 2 hilos muy sencillo de instalar: no necesita caja de control.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSX1ME150G2C	11 kg	103 x 15 X 14 cm
SSX1ME200G2C	12 kg	114 x 15 x 14 cm
SSX1ME0150G	11 kg	97 x 15 x 14 cm
SSX1ME0200G	12 kg	107 x 15 x 14 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSX1ME150G2C	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	9 A	9	115 l/min	91 m	70 l/min a 55 m
SSX1ME200G2C	1 ¼"	2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	12 A	11	115 l/min	110 m	70 l/min a 72 m
SSX1ME0150G	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	6 A	9	115 l/min	91 m	70 l/min a 55 m
SSX1ME0200G	1 ¼"	2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	8 A	11	115 l/min	110 m	70 l/min a 72 m

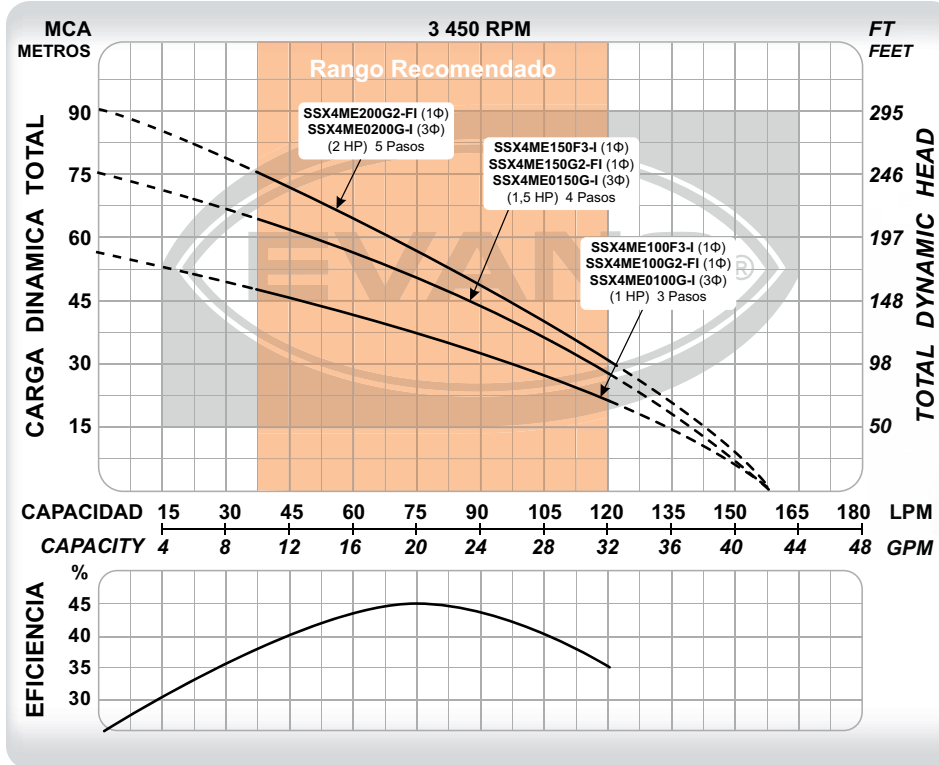


- Equipo ideal para la presurización de comercios ó pequeñas industrias.
- Excelente opción para instalarse en equipos multibomba con variadores de frecuencia.
- Succión inferior para el máximo aprovechamiento del volumen total de agua dentro de la cisterna.
- Impulsores fabricados en acero inoxidable 304.



LAS BOMBAS MONOFÁSICAS: ·220 V INCLUYEN FLOTADOR | ·115 V INCLUYEN CAJA DE CONTROL

DIAGRAMA DE INSTALACIÓN PARA HIDRONEUMÁTICO



SSX4ME100F3-I	14 kg	60 x 20 x 20 cm
SSX4ME100G2-FI	14.5 kg	60 x 20 x 20 cm
SSX4ME150F3-I	16 kg	79 x 21 x 15 cm
SSX4ME150G2-FI	16.5 kg	60 x 20 x 20 cm
SSX4ME200G2-FI	18.5 kg	62 x 20 x 20 cm
SSX4ME0100G-I	14 kg	60 x 20 x 20 cm
SSX4ME0150G-I	16 kg	60 x 20 x 20 cm
SSX4ME0200G-I	18 kg	62 x 20 x 20 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSX4ME100F3-I	1 ¼"	1 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	12.5 A	3	155 l/min	57 m	75 l/min a 38 m
SSX4ME100G2-FI	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	6.1 A	3	155 l/min	57 m	75 l/min a 38 m
SSX4ME150F3-I	1 ¼"	1.5 HP	115 V ~ 60Hz 1Φ	15 A	4	155 l/min	75 m	75 l/min a 50 m
SSX4ME150G2-FI	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	8.4 A	4	155 l/min	75 m	75 l/min a 50 m
SSX4ME200G2-FI	1 ¼"	2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	10.6 A	5	155 l/min	91 m	75 l/min a 55 m
SSX4ME0100G-I	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	4.5 A	3	155 l/min	57 m	75 l/min a 38 m
SSX4ME0150G-I	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	6.2 A	4	155 l/min	75 m	75 l/min a 50 m
SSX4ME0200G-I	1 ¼"	2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	8.2 A	5	155 l/min	91 m	75 l/min a 55 m

Disfruta la presión del agua



1
año
GARANTÍA



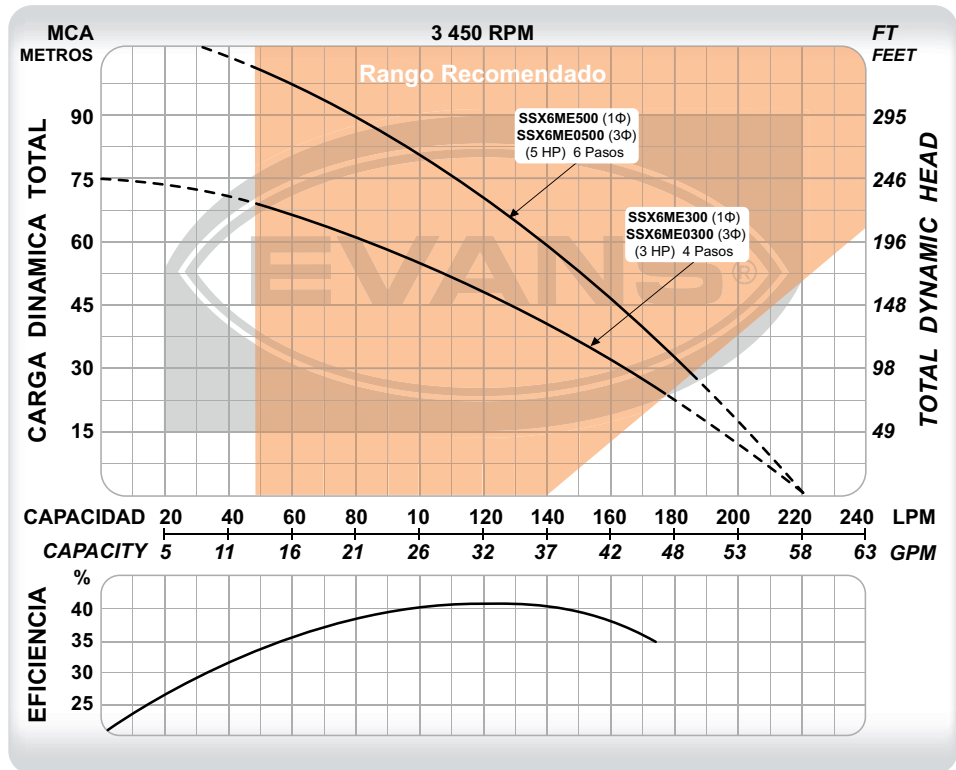
- Equipo ideal para la presurización de comercios ó pequeñas industrias.
- Excelente opción para instalarse en equipos multibomba con variadores de frecuencia.
- Succión inferior para el máximo aprovechamiento del volumen total de agua dentro de la cisterna.
- Impulsores fabricados en acero inoxidable 304.



DIAGRAMA DE INSTALACIÓN PARA PRESIÓN CONSTANTE



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SSX6ME300	27 kg	100 x 27 x 17 cm
SSX6ME500	30 kg	109 x 27 x 17 cm
SSX6ME0300	27 kg	100 x 27 x 17 cm
SSX6ME0500	30 kg	109 x 27 x 17 cm



CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SSX6ME300	1 ½"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.5 A	4	220 l/min	75 m	120 l/min a 48 m
SSX6ME500	1 ½"	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	24 A	6	220 l/min	105 m	120 l/min a 72 m
SSX6ME0300	1 ½"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	9.8 A	4	220 l/min	75 m	120 l/min a 48 m
SSX6ME0500	1 ½"	5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	14 A	6	220 l/min	105 m	120 l/min a 72 m

CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL MOTOR SD4

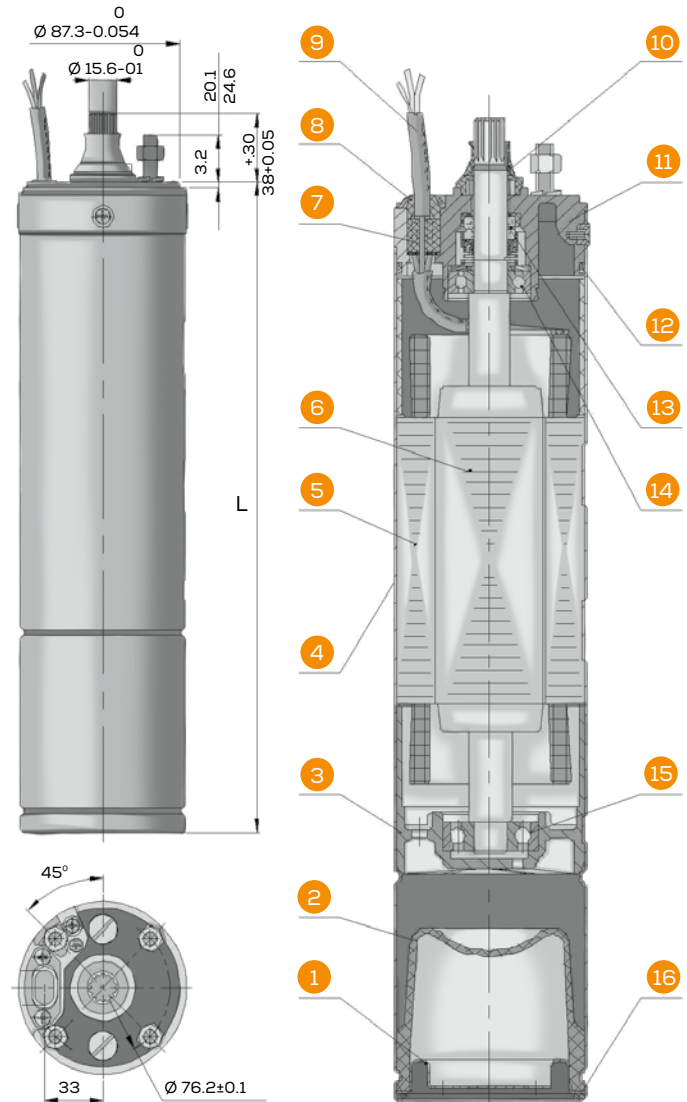


CLASE 1H

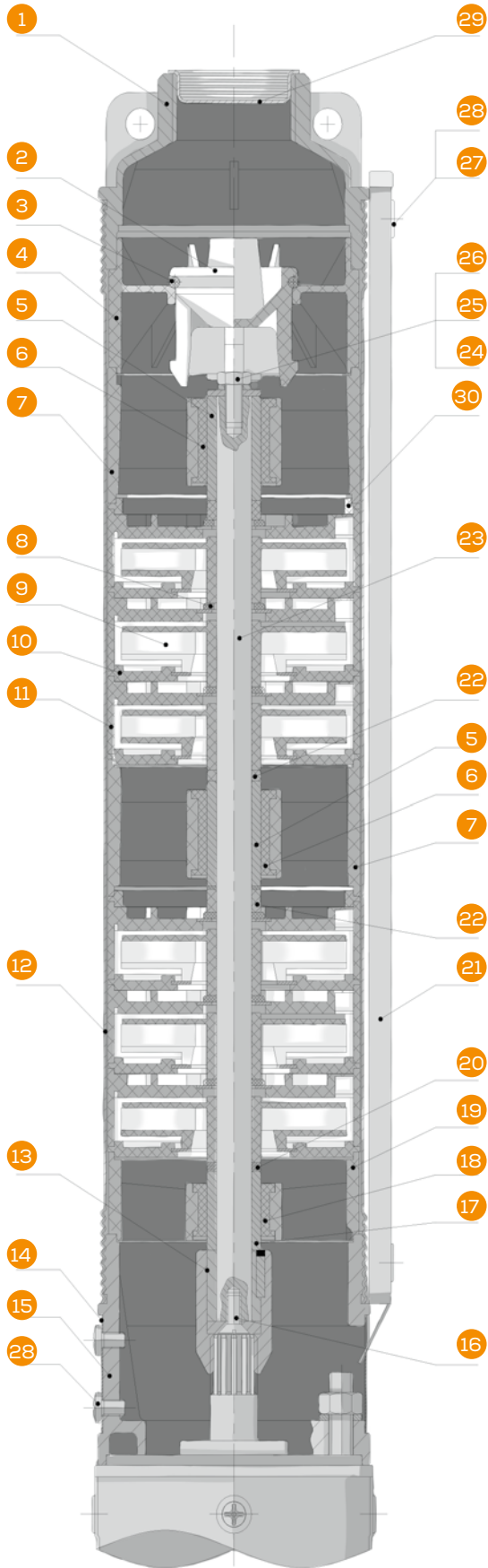
El acoplamiento de los motores sumergibles EVANS® de 4" cumple los estándares de la Asociación Nacional de Manufactura Eléctrica (NEMA) y es compatible con las unidades de bombeo de diferentes marcas que tengan cumplimiento NEMA. Consulta a tu Asesor EVANS®.

No.	COMPONENTES
1	Protección inferior
2	Diafragma de compensación
3	Soporte inferior
4	Cubierta motor
5	Estator
6	Rotor
7	Glándula cable
8	Abrazadera cable
9	Cable
10	Cubierta anti arena
11	Soporte superior
12	O-ring
13	Sello mecánico
14	Balero superior
15	Balero inferior
16	Anillo base

MATERIALES DE MOTOR	
Material del cuerpo	AISI 304
Rotor / Flecha	AISI 316. Una sola pieza
Sello mecánico	Grafito /cerámica / NBR / AISI 304
Submersibilidad	120 m
Rodamientos	Cerámica / Buna-N
Aceite	Mineral blanco. SINOPEC #25
Acoplamiento	NEMA
Temperatura máx.	35°C
PH del agua	5.5 - 8.9



PESOS Y MEDIDAS								
CÓDIGO	POTENCIA (HP)	L (cm)	PESO (kg)	VOLTAJE	CORRIENTE NOMINAL (A)	FACTOR SERVICIO	CORRIENTE MÁX. (A)	EMPUJE AXIAL (N)
E24S050F3-P	1/2	35.8	8	110V ~ 60Hz 1Φ	6.8	1.6	10.9	1500
E24S050G3-P			7.8	220V ~ 60Hz 1Φ	3.7		6	
E24S0050G-P	1	40.8	7	220V ~ 60Hz 3Φ	2.1	1.4	3.4	
E24S100F3-P			10.2	110V ~ 60Hz 1Φ	11		15.5	
E24S100G3-P	1.5	40.3	10	220V ~ 60Hz 1Φ	5.5	1.3	7.6	
E24S0100G-P			9.4	220V ~ 60Hz 3Φ	3.9		5.5	
E24S150F3-P	2	43.3	11	110V ~ 60Hz 1Φ	14.4	1.25	18.9	2500
E24S150G3-P			10.8	220V ~ 60Hz 1Φ	7.2		9.4	
E24S0150G-P	3	46.8	10	220V ~ 60Hz 3Φ	5	1.15	6.4	
E24S200G3-P			12.6	220V ~ 60Hz 1Φ	9.6		12	
E24S0200G-P	5	47.8	11.7	220V ~ 60Hz 3Φ	6.5	1.15	8.2	
E24S300G3-P			14.8	220V ~ 60Hz 1Φ	13.6		15.6	
E24S0300G-P	7.5	53.5	14.3	220V ~ 60Hz 3Φ	9.5	1.15	10.9	
E24S500G3-P			21.8	220V ~ 60Hz 1Φ	22.5		25.9	
E24S0500G-P	10	66.4		220V ~ 60Hz 3Φ	15	1.15	17.3	
E24S0750G-P				220V ~ 60Hz 3Φ	22.6		25.9	
E24S1000G-P	12.5	90.3	33.3	220V ~ 60Hz 3Φ	31.5	1.15	36.2	4500
E24S1250G-P			35	220V ~ 60Hz 3Φ	39		44.9	



COMPONENTES	
No.	PARTE
1	Descarga
2	Válvula check
3	O-ring
4	Soporte de válvula check
5	Buje del rodamiento
6	Rodamiento superior
7	Soporte de flecha superior
8	Arandela anti fricción
9	Impulsor
10	Cubierta del difusor
11	Difusor
12	Cuerpo de bomba
13	Acoplamiento
14	Filtro
15	Soporte de succión
16	Tornillo M5 x 8
17	Buje del rodamiento
18	Rodamiento inferior
19	Soporte de flecha inferior
20	Junta
21	Cubierta de cable
22	Distanciador
23	Flecha
24	Arandela M6
25	Arandela M6
26	Perno sujetador M6 x 16
27	Abrazadera de cubierta del cable
28	Tornillo M5 x 8
29	Cubierta
30	Anillo elástico de fijación

MATERIALES DE UNIDAD DE BOMBEO	
Material del cuerpo	AISI 304
Descarga	AISI 304
Succión	AISI 304
Flecha de bomba	AISI 420
Cople	AISI 420
Protector de cable	AISI 304
Bushing superior e inferior	AISI 420
Soporte de válvula check	PC y fibra de vidrio
Impulsores	Noryl®
Difusores	PC y fibra de vidrio
Válvula check	POM
Rodamientos de bomba	Cerámica / Buna-N
Acoplamiento	NEMA
Máx. contenido de arena	15% ~ 150 g/m3
PH del agua	5.5 - 8.9

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE UNIDAD DE BOMBEO DE 4" EN ACERO INOXIDABLE

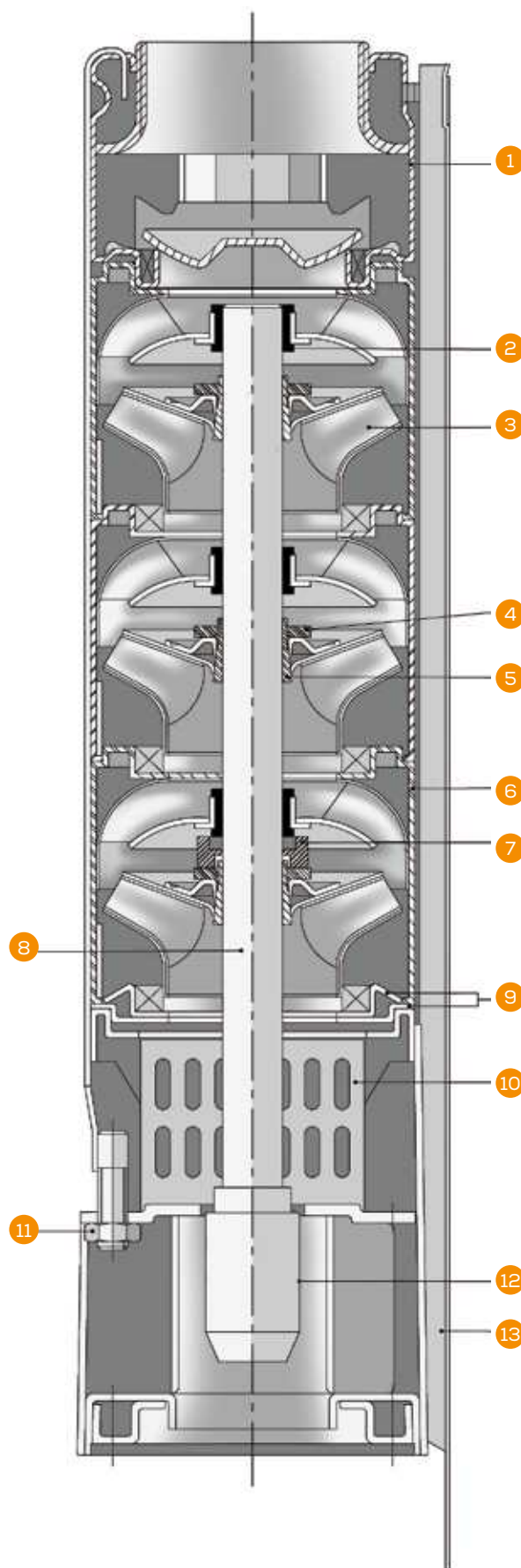


COMPONENTES

No.	PARTE
1	Descarga
2	Rodamiento
3	Impulsor
4	Tuerca del separador
5	Separador de etapas
6	Difusor
7	Anillo de sujeción
8	Flecha
9	Retén
10	Rejilla de succión
11	Tornillo y tuerca
12	Cople
13	Guardacable

MATERIALES DE UNIDAD DE BOMBEO

Material del cuerpo	AISI 304
Descarga	AISI 304
Succión	AISI 304
Flecha de bomba	AISI 431
Cople	AISI 304
Protector de cable	AISI 304
Soporte de válvula check	AISI 304
Impulsores	AISI 304
Difusores	AISI 304
Válvula check	AISI 304
Rodamientos de bomba	Buna-N
Acoplamiento	NEMA
Máx. contenido de arena	5% ~ 50g/m3
PH del agua	5.5 - 8.9





CAJAS DE CONTROL DE UN CAPACITOR PARA BOMBAS SUMERGIBLES

CÓDIGO	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE NOMINAL (A)	FACTOR SERVICIO	CORRIENTE MAX (A)	CAPACITOR
EMCCD.50F-P	1/2 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	6.8 A	1.6	10.9 A	60μF 250VAC
EMCCD.50G-P		220 V ~ 60Hz 1Φ	3.7 A		6 A	20μF 450VAC
EMCCD1.0F-P	1 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	11 A	1.4	15.5 A	100μF 250VAC
EMCCD1.0G-P		220 V ~ 60Hz 1Φ	5.5 A		7.6 A	30μF 450VAC
EMCCD1.5F-P	1.5 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	14.4 A	1.3	18.9 A	120μF 250VAC
EMCCD1.5G-P		220 V ~ 60Hz 1Φ	7.2 A		9.4 A	40μF 450VAC



CAJAS DE CONTROL DE DOBLE CAPACITOR PARA BOMBAS SUMERGIBLES

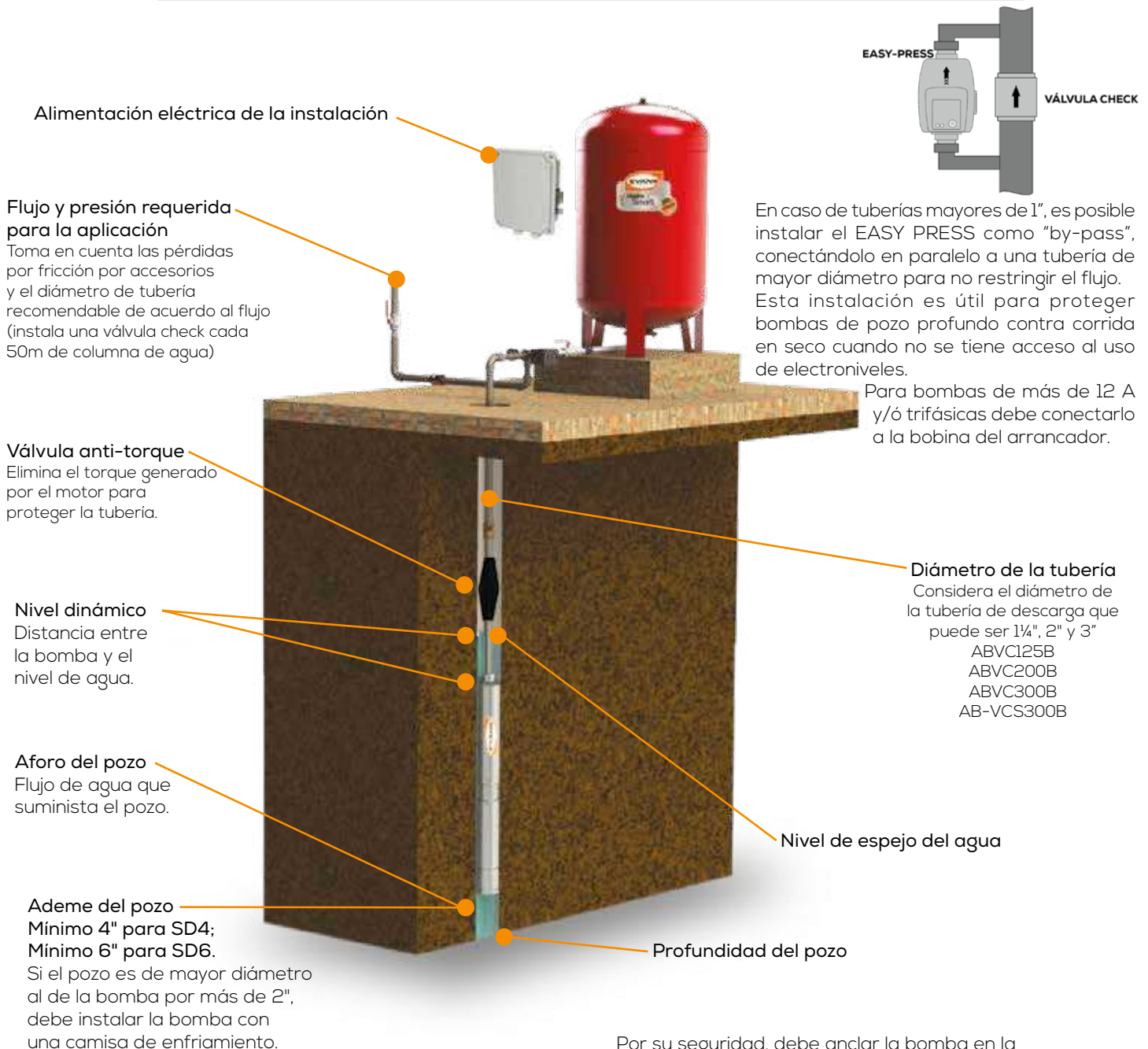
CÓDIGO	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE NOMINAL (A)	FACTOR SERVICIO	CORRIENTE MAX (A)	CAPACITOR DE ARRANQUE	CAPACITOR DE TRABAJO
EMCCD.50F-P2	1/2 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	6.8 A	1.6	10.9 A	90μF 250VAC	60μF 250VAC
EMCCD.50G-P2		220 V ~ 60Hz 1Φ	3.7 A		6 A	30μF 250VAC	20μF 450VAC
EMCCD1.0F-P2	1 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	11 A	1.4	15.5 A	150μF 250VAC	100μF 250VAC
EMCCD1.0G-P2		220 V ~ 60Hz 1Φ	5.5 A		7.6 A	50μF 250VAC	30μF 450VAC
EMCCD1.5F-P2	1.5 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	14.4 A	1.3	18.9 A	180μF 250VAC	120μF 250VAC
EMCCD1.5G-P2		220 V ~ 60Hz 1Φ	7.2 A		9.4 A	70μF 250VAC	40μF 450VAC
EMCCD2.0G-P2	2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	9.6 A	1.25	12 A	100μF 250VAC	50μF 450VAC
EMCCD3.0G-P2	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	13.6	1.15	15.6	50μF 450VAC	60μF 450VAC
EMCCD5.0G-P2	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	22.5 A		25.9 A	160μF 250VAC	80μF 450VAC

Las bombas sumergibles de lapicero sirven para impulsar agua limpia a temperatura ambiente con gran presión, gracias a su sistema de múltiples etapas.

Todas las bombas Evans® se someten a una detenida verificación, para lograr la satisfacción total del cliente.

- IDEAL PARA EXTRACCIÓN DE AGUA DE POZOS PROFUNDOS.
- SUMINISTRO DE AGUA LIMPIA EN GRANJAS, RIEGO AGRÍCOLA, FÁBRICAS, MINAS, COMPLEJOS RESIDENCIALES, INDUSTRIA, ETC.
- RESISTENTES Y ANTI CORROSIVAS POR SUS MATERIALES EN ACERO INOXIDABLE.

CONSIDERACIONES PARA LA SELECCIÓN DE TU EQUIPO



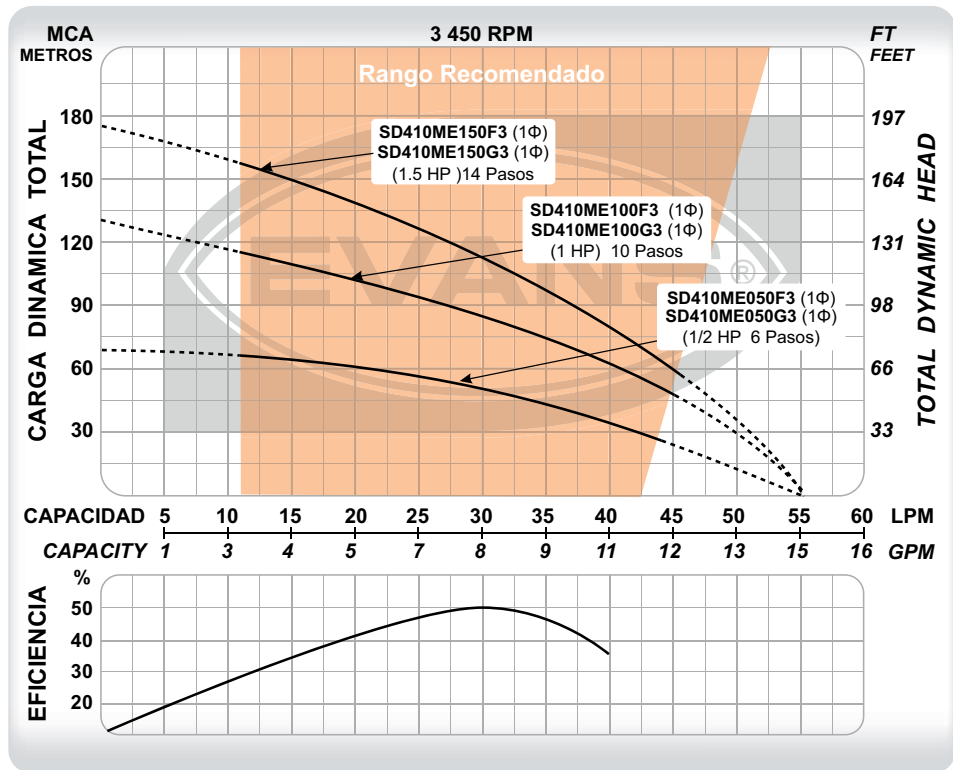
Por su seguridad, debe anclar la bomba en la superficie, sujetándola de los extremos de la descarga para evitar que caiga al pozo profundo.



- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.

LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.

DIAGRAMA DE INSTALACIÓN PARA HIDRONEUMÁTICO



CÓDIGO PESO MEDIDAS

LARGO x ANCHO x ALTO

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
SD410ME050F3	12 kg	75 x 12 x 12 cm
SD410ME050G3	12 kg	75 x 12 x 12 cm
SD410ME100F3	14 kg	88 x 12 x 12 cm
SD410ME100G3	14 kg	88 x 12 x 12 cm
SD410ME150F3	17 kg	100 x 12 x 12 cm
SD410ME150G3	17 kg	100 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD410ME050F3	1 ¼"	1/2 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	10.9 A	6	55 l/min	74 m	30 l/min a 50 m
SD410ME050G3	1 ¼"	1/2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	6 A	6	55 l/min	74 m	30 l/min a 50 m
SD410ME100F3	1 ¼"	1 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	15.5 A	10	55 l/min	125 m	30 l/min a 83 m
SD410ME100G3	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	7.6 A	10	55 l/min	125 m	30 l/min a 83 m
SD410ME150F3	1 ¼"	1.5 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	18.9 A	14	55 l/min	176 m	30 l/min a 118 m
SD410ME150G3	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	9.4 A	14	55 l/min	176 m	30 l/min a 118 m

BOMBA SUMERGIBLE 4" | 8 GPM

Desempeño de altura

CLASE 1H



1
año
GARANTÍA



- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.

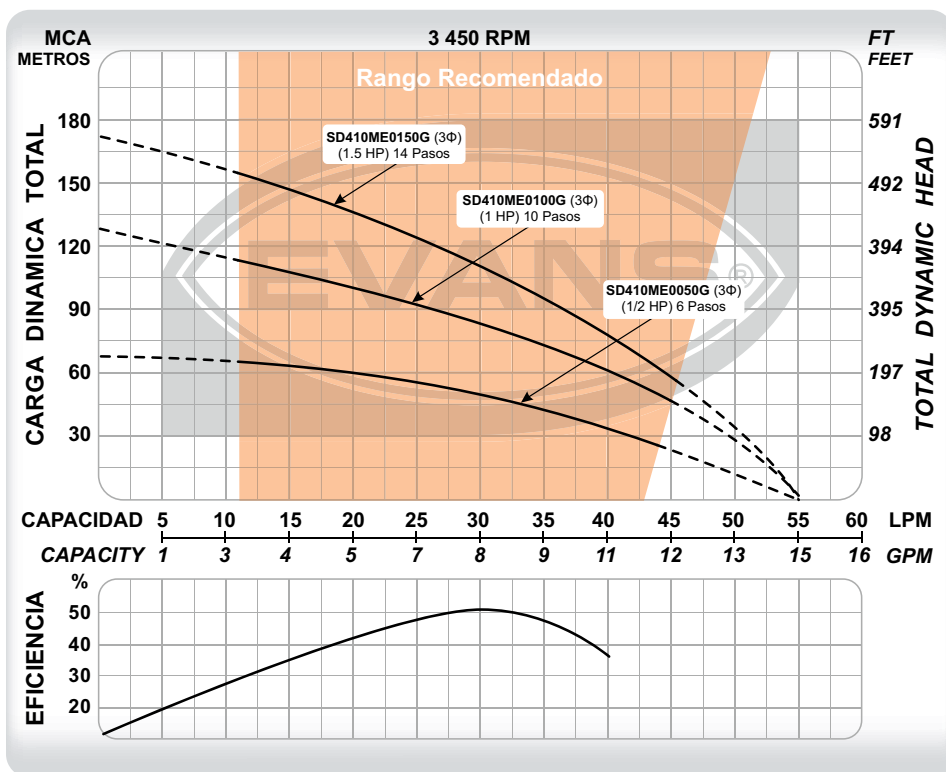


DIAGRAMA DE INSTALACIÓN PARA HIDRONEUMÁTICO



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
SD410ME0050G	11.4 kg	79 x 12 x 12 cm
SD410ME0100G	14 kg	90 x 12 x 12 cm
SD410ME0150G	15.5 kg	100 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD410ME0050G	1 ¼"	1/2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	3.4 A	6	55 l/min	74 m	30 l/min a 50 m
SD410ME0100G	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	5.5 A	10	55 l/min	125 m	30 l/min a 83 m
SD410ME0150G	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	6.4 A	14	55 l/min	176 m	30 l/min a 118 m



CLASE 1H

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 10 GPM

Desempeño de altura



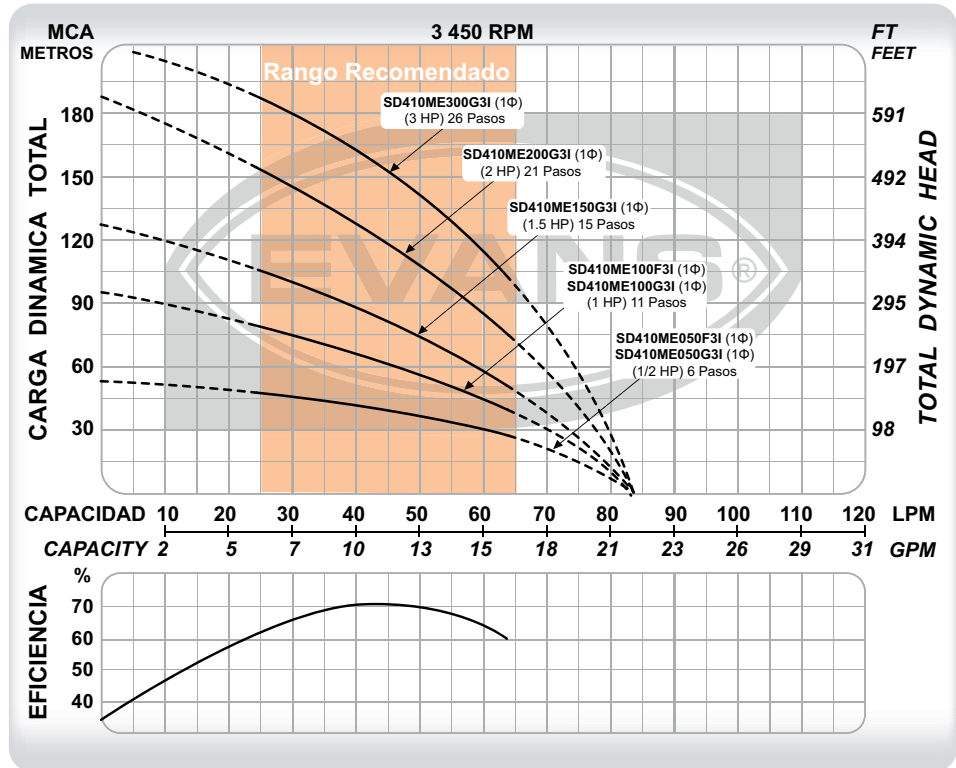
1
año
GARANTÍA



- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD410ME050F31	11.5 kg	79 x 12 x 12 cm
SD410ME050G31	11.5 kg	79 x 12 x 12 cm
SD410ME100F31	15 kg	94 x 12 x 12 cm
SD410ME100G31	14.5 kg	94 x 12 x 12 cm
SD410ME150G31	16.5 kg	105 x 12 x 12 cm
SD410ME200G31	19.5 kg	122 x 12 x 12 cm
SD410ME300G31	23.5 kg	137 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD410ME050F31	1 ¼"	1/2 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	10.9 A	6	85 l/min	55 m	45 l/min a 37 m
SD410ME050G31	1 ¼"	1/2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	6 A	6	85 l/min	55 m	45 l/min a 37 m
SD410ME100F31	1 ¼"	1 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	15.5 A	11	85 l/min	97 m	45 l/min a 65 m
SD410ME100G31	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	7.6 A	11	85 l/min	97 m	45 l/min a 65 m
SD410ME150G31	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	9.4 A	15	85 l/min	130 m	45 l/min a 84 m
SD410ME200G31	1 ¼"	2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	12 A	21	85 l/min	187 m	45 l/min a 121 m
SD410ME300G31	1 ¼"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.6 A	26	85 l/min	231 m	45 l/min a 154 m

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 10 GPM

Desempeño de altura

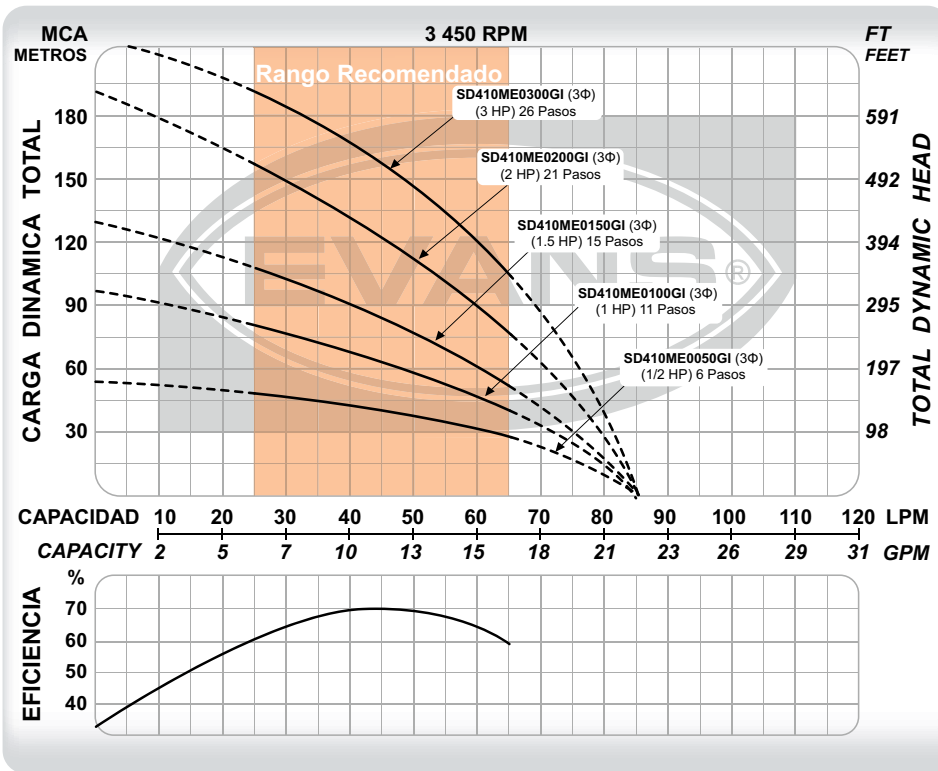


CLASE 1H

1
año
GARANTÍA



- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD410ME0050GI	10.5 kg	84 x 12 x 12 cm
SD410ME0100GI	14 kg	98 x 12 x 12 cm
SD410ME0150GI	16 kg	109 x 12 x 12 cm
SD410ME0200GI	19 kg	122 x 12 x 12 cm
SD410ME0300GI	23 kg	139 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD410ME0050GI	1 ¼"	1/2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	3.4 A	6	85 l/min	55 m	45 l/min a 37 m
SD410ME0100GI	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	5.5 A	11	85 l/min	97 m	45 l/min a 65 m
SD410ME0150GI	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	6.4 A	15	85 l/min	130 m	45 l/min a 84 m
SD410ME0200GI	1 ¼"	2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	8.2 A	21	85 l/min	187 m	45 l/min a 121 m
SD410ME0300GI	1 ¼"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	10.9 A	26	85 l/min	231 m	45 l/min a 154 m

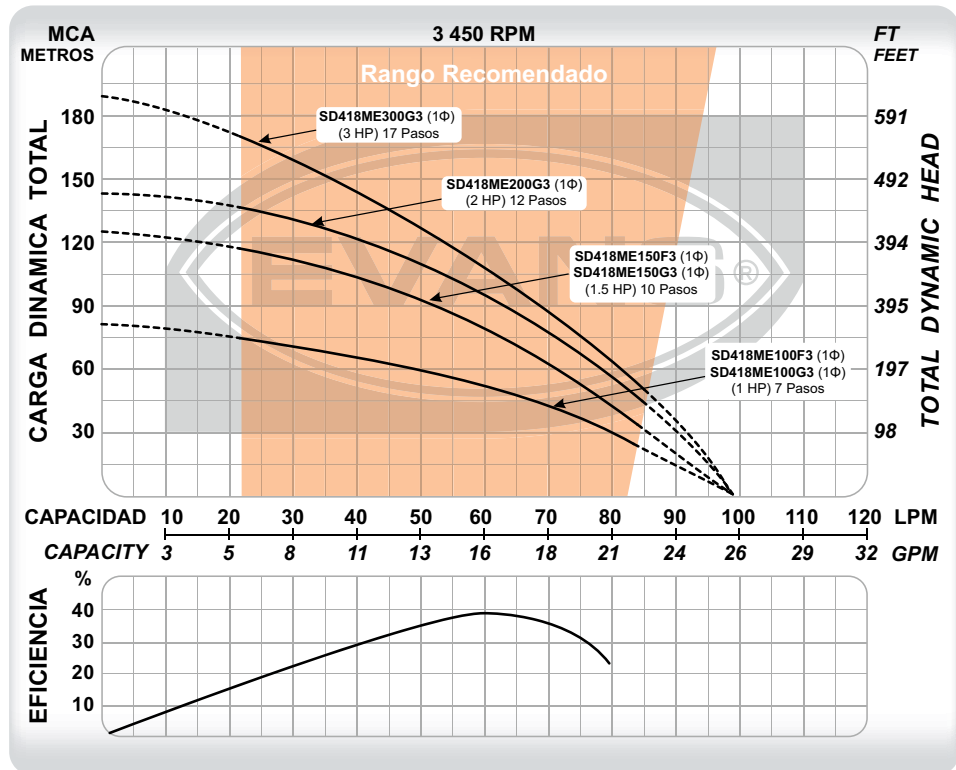
Desempeño de altura



- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD418ME100F3	15 kg	85 x 12 x 12 cm
SD418ME100G3	15 kg	85 x 12 x 12 cm
SD418ME150F3	16 kg	95 x 12 x 12 cm
SD418ME150G3	16 kg	95 x 12 x 12 cm
SD418ME200G3	15.5 kg	110 x 12 x 12 cm
SD418ME300G3	22 kg	130 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD418ME100F3	1 ¼"	1 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	15.5 A	7	98 l/min	81 m	60 l/min a 53 m
SD418ME100G3	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	7.6 A	7	98 l/min	81 m	60 l/min a 53 m
SD418ME150F3	1 ¼"	1.5 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	18.9 A	10	98 l/min	122 m	60 l/min a 80 m
SD418ME150G3	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	9.4 A	10	98 l/min	122 m	60 l/min a 80 m
SD418ME200G3	1 ¼"	2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	12 A	12	98 l/min	145 m	60 l/min a 95 m
SD418ME300G3	1 ¼"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.6 A	17	98 l/min	190 m	60 l/min a 105 m

BOMBA SUMERGIBLE 4" | 16 GPM

Desempeño de altura

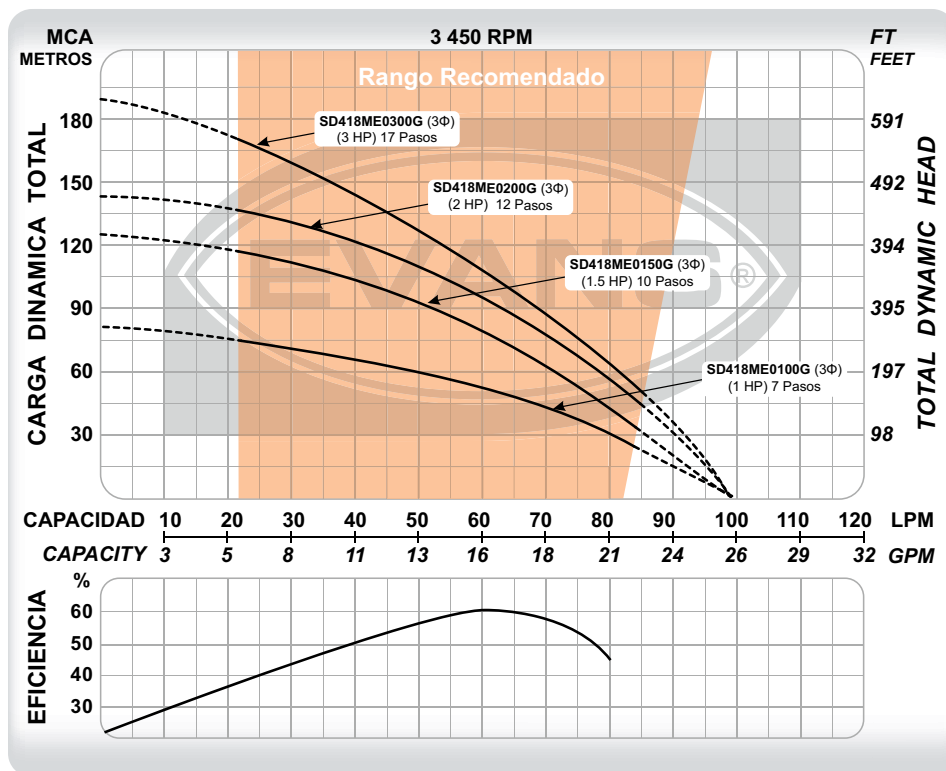


CLASE 1H

1
año
GARANTÍA



- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD418ME0100G	14 kg	85 x 12 x 12 cm
SD418ME0150G	16 kg	95 x 12 x 12 cm
SD418ME0200G	18 kg	110 x 12 x 12 cm
SD418ME0300G	21 kg	130 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD418ME0100G	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	5.5 A	7	98 l/min	81 m	60 l/min a 53 m
SD418ME0150G	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	6.4 A	10	98 l/min	122 m	60 l/min a 80 m
SD418ME0200G	1 ¼"	2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	8.2 A	12	98 l/min	145 m	60 l/min a 95 m
SD418ME0300G	1 ¼"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	10.7 A	17	98 l/min	190 m	60 l/min a 105 m



CLASE IH

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 18 GPM

Desempeño de altura



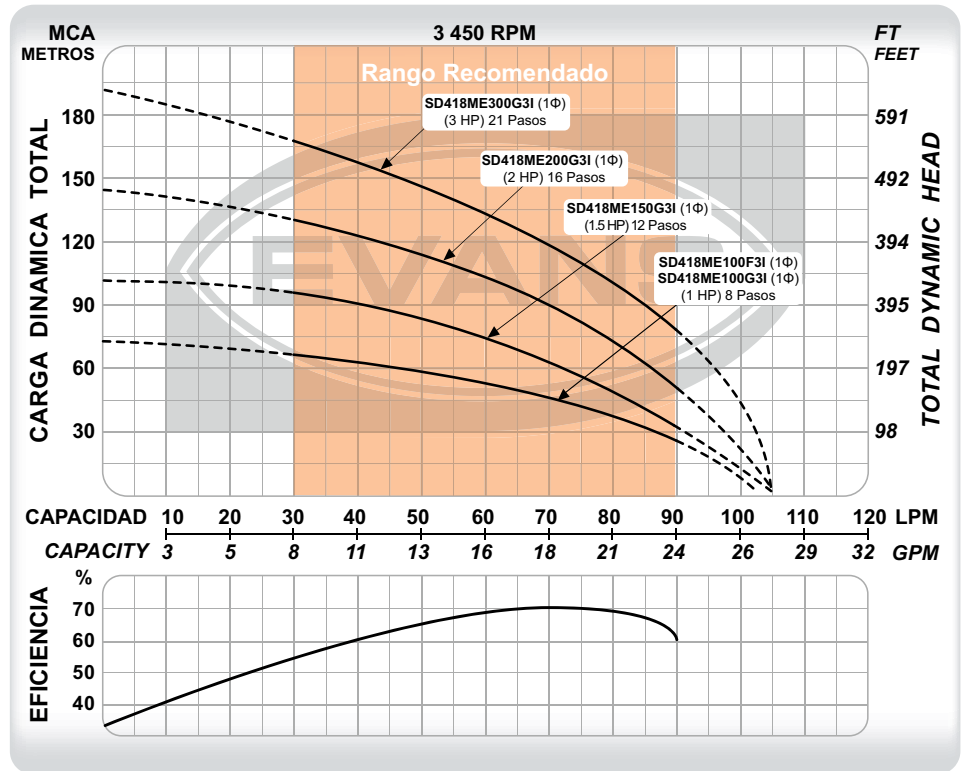
1
año
GARANTÍA



- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD418ME100F3I	14 kg	88 x 12 x 12 cm
SD418ME100G3I	14 kg	88 x 12 x 12 cm
SD418ME150G3I	16 kg	99 x 12 x 12 cm
SD418ME200G3I	18.5 kg	112 x 12 x 12 cm
SD418ME300G3I	22 kg	127 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD418ME100F3I	1 ¼"	1 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	15.5 A	8	105 l/min	73 m	70 l/min a 45 m
SD418ME100G3I	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	7.6 A	8	105 l/min	73 m	70 l/min a 45 m
SD418ME150G3I	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	9.4 A	12	105 l/min	105 m	70 l/min a 62 m
SD418ME200G3I	1 ¼"	2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	12 A	16	105 l/min	146 m	70 l/min a 90 m
SD418ME300G3I	1 ¼"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.6 A	21	105 l/min	190 m	70 l/min a 119 m

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 18 GPM

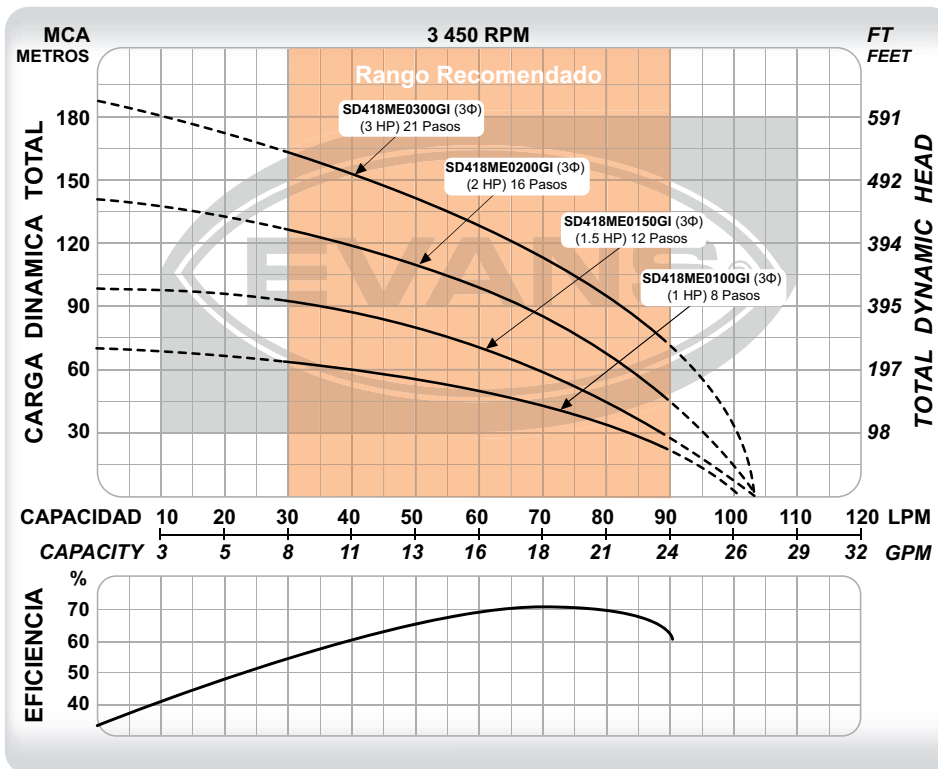
Desempeño de altura



CLASE IH



- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD418ME0100GI	13.5 kg	95 x 12 x 12 cm
SD418ME0150GI	16 kg	102 x 12 x 12 cm
SD418ME0200GI	18.5 kg	112 x 12 x 12 cm
SD418ME0300GI	21.5 kg	126 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD418ME0100GI	1 ¼"	1 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	5.5 A	8	105 l/min	73 m	70 l/min a 45 m
SD418ME0150GI	1 ¼"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	6.4 A	12	105 l/min	105 m	70 l/min a 62 m
SD418ME0200GI	1 ¼"	2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	8.2 A	16	105 l/min	146 m	70 l/min a 90 m
SD418ME0300GI	1 ¼"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	10.9 A	21	105 l/min	190 m	70 l/min a 119 m



CLASE 1H

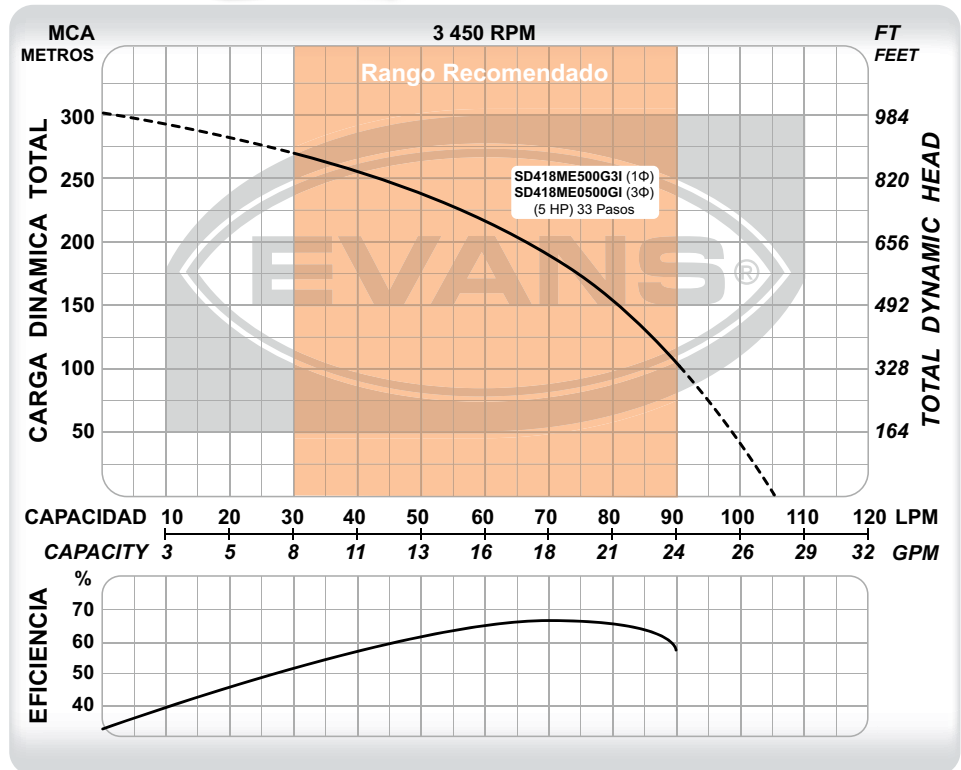
BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 18 GPM

Desempeño de altura



- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.

LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
SD418ME500G3I	32.5 kg	166 x 26 x 33 cm
SD418ME0500GI	33.5 kg	166 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD418ME500G3I	1 ¼"	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	25.9 A	33	105 l/min	300 m	70 l/min a 188 m
SD418ME0500GI	1 ¼"	5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	17.3 A	33	105 l/min	300 m	70 l/min a 188 m

BOMBA SUMERGIBLE 4" | 25 GPM

Desempeño de altura

CLASE 1H



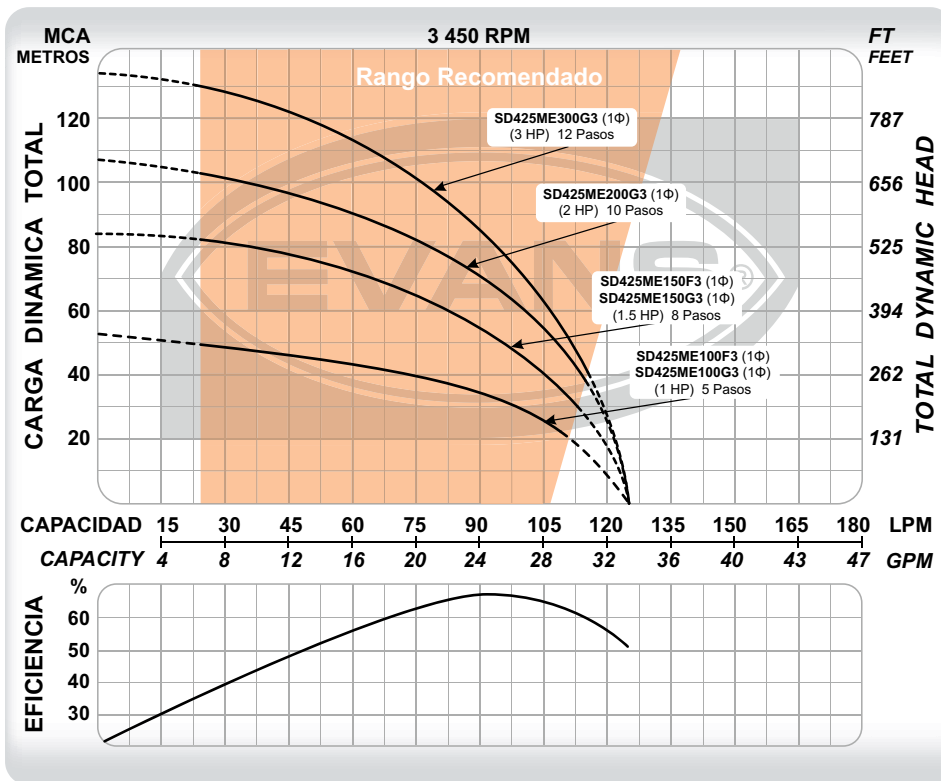
1
año
GARANTÍA



- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD425ME100F3	14 kg	85 x 12 x 12 cm
SD425ME100G3	14 kg	85 x 12 x 12 cm
SD425ME150F3	16 kg	95 x 12 x 12 cm
SD425ME150G3	16 kg	95 x 12 x 12 cm
SD425ME200G3	18 kg	110 x 12 x 12 cm
SD425ME300G3	20 kg	115 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD425ME100F3	2"	1 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	15.5 A	5	125 l/min	52 m	90 l/min a 32 m
SD425ME100G3	2"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	7.6 A	5	125 l/min	52 m	90 l/min a 32 m
SD425ME150F3	2"	1.5 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	18.9 A	8	125 l/min	83 m	90 l/min a 55 m
SD425ME150G3	2"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	9.4 A	8	125 l/min	83 m	90 l/min a 55 m
SD425ME200G3	2"	2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	12 A	10	125 l/min	109 m	90 l/min a 71 m
SD425ME300G3	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.6 A	12	125 l/min	132 m	90 l/min a 85 m



CLASE 1H

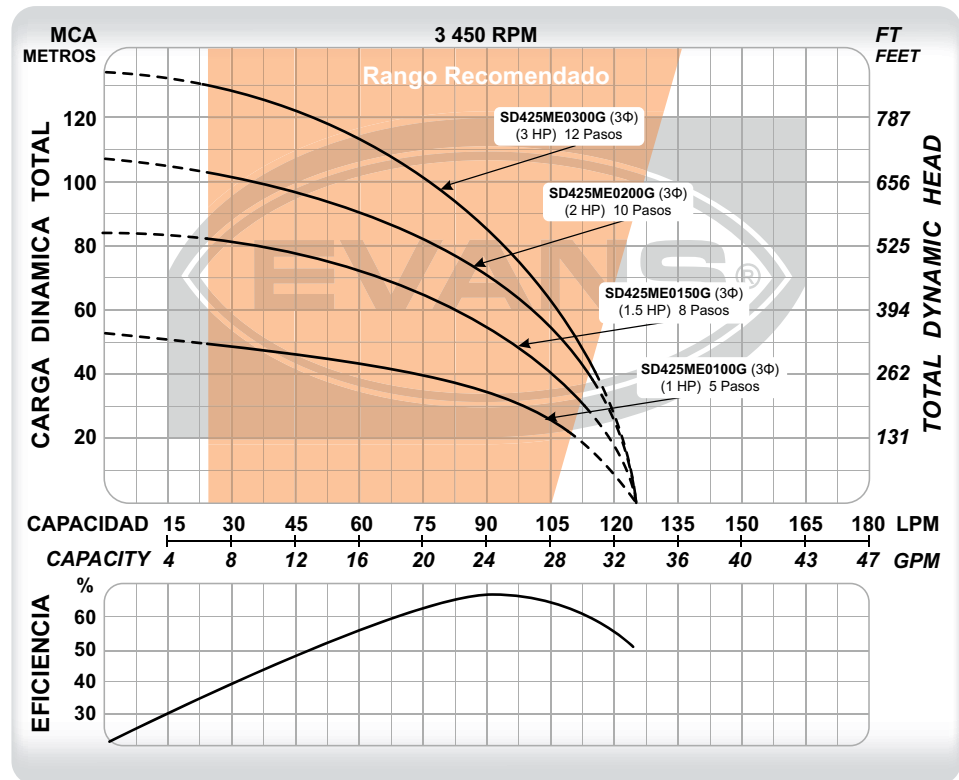
BOMBA SUMERGIBLE 4" | 25 GPM

Desempeño de altura



1
año
GARANTÍA

- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD425ME0100G	13 kg	85 x 12 x 12 cm
SD425ME0150G	16 kg	95 x 12 x 12 cm
SD425ME0200G	18 kg	106 x 12 x 12 cm
SD425ME0300G	20 kg	120 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD425ME0100G	2"	1 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	5.5 A	5	125 l/min	52 m	90 l/min a 32 m
SD425ME0150G	2"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	6.4 A	8	125 l/min	83 m	90 l/min a 55 m
SD425ME0200G	2"	2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	8.2 A	10	125 l/min	109 m	90 l/min a 71 m
SD425ME0300G	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	10.9 A	12	125 l/min	132 m	90 l/min a 85 m

BOMBA SUMERGIBLE 4" | 25 GPM

Desempeño de altura



CLASE 1H

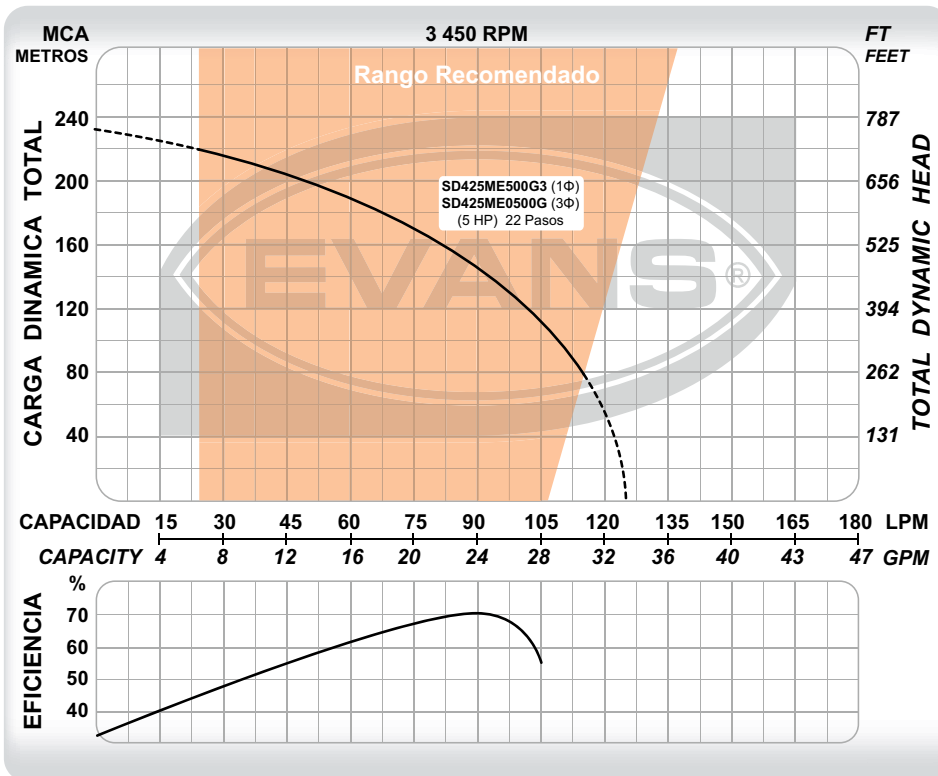
1
año
GARANTÍA



- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD425ME500G3	30 kg	165 x 26 x 33 cm
SD425ME0500G	29 kg	165 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD425ME500G3	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	25.9 A	22	125 l/min	238 m	90 l/min a 141 m
SD425ME0500G	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	17.3 A	22	125 l/min	238 m	90 l/min a 141 m



CLASE 1H

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 25 GPM

Desempeño de altura

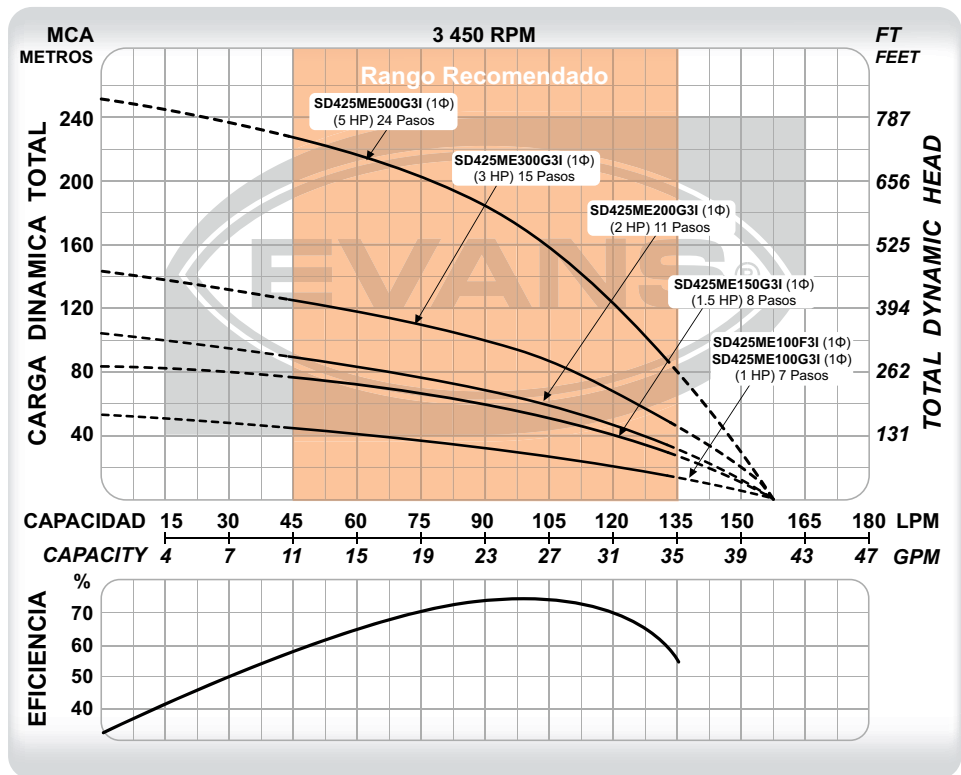


1
año
GARANTÍA

- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD425ME100F31	14 kg	85 x 12 x 12 cm
SD425ME100G31	14 kg	85 x 12 x 12 cm
SD425ME150G31	15 kg	91 x 12 x 12 cm
SD425ME200G31	17.5 kg	101 x 12 x 12 cm
SD425ME300G31	21 kg	114 x 12 x 12 cm
SD425ME500G31	30 kg	149 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD425ME100F31	2"	1 HP	110 V ~ 60Hz 1Φ	15.5 A	7	158 l/min	50 m	95 l/min a 35 m
SD425ME100G31	2"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	7.6 A	7	158 l/min	50 m	95 l/min a 35 m
SD425ME150G31	2"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	9.4 A	8	158 l/min	81 m	95 l/min a 58 m
SD425ME200G31	2"	2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	12 A	11	158 l/min	101 m	95 l/min a 68 m
SD425ME300G31	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.6 A	15	158 l/min	151 m	95 l/min a 98 m
SD425ME500G31	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	25.9 A	24	158 l/min	252 m	95 l/min a 180 m

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 25 GPM

Desempeño de altura

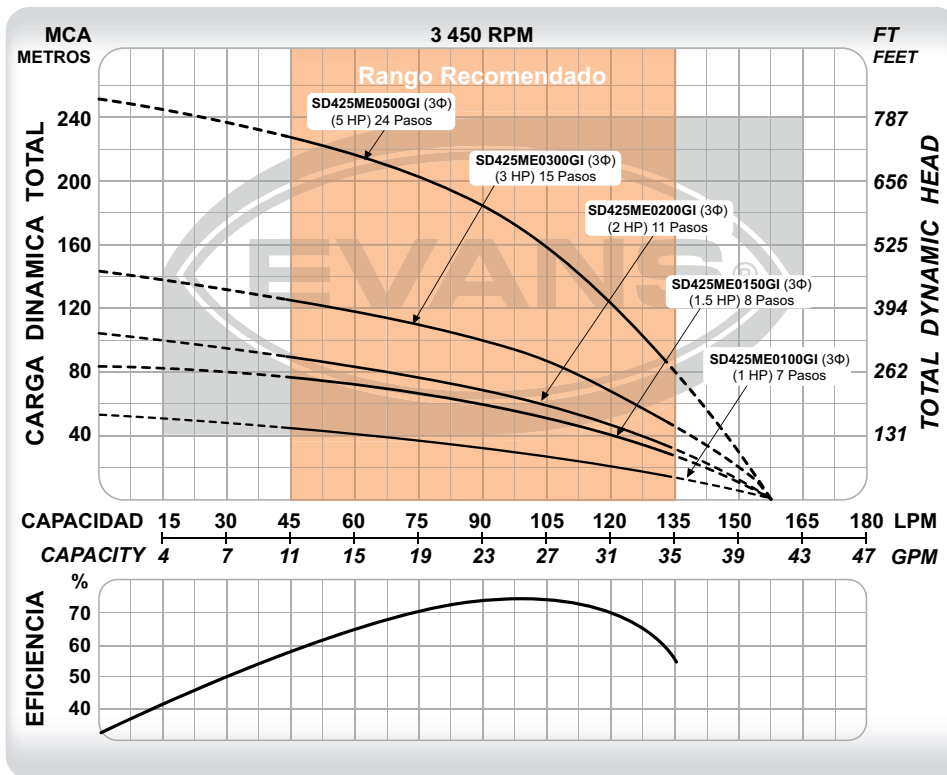


CLASE 1H

1
año
GARANTÍA



- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
SD425ME0100GI	13 kg	90 x 12 x 12 cm
SD425ME0150GI	14 kg	94 x 12 x 12 cm
SD425ME0200GI	16.5 kg	101 x 12 x 12 cm
SD425ME0300GI	20 kg	115 x 12 x 12 cm
SD425ME0500GI	31 kg	149 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD425ME0100GI	2"	1 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	5.5 A	7	158 l/min	50 m	95 l/min a 35 m
SD425ME0150GI	2"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	6.4 A	8	158 l/min	81 m	95 l/min a 58 m
SD425ME0200GI	2"	2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	8.2 A	11	158 l/min	101 m	95 l/min a 68 m
SD425ME0300GI	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	10.9 A	15	158 l/min	151 m	95 l/min a 98 m
SD425ME0500GI	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	17.3 A	24	158 l/min	252 m	95 l/min a 180 m



CLASE 1H

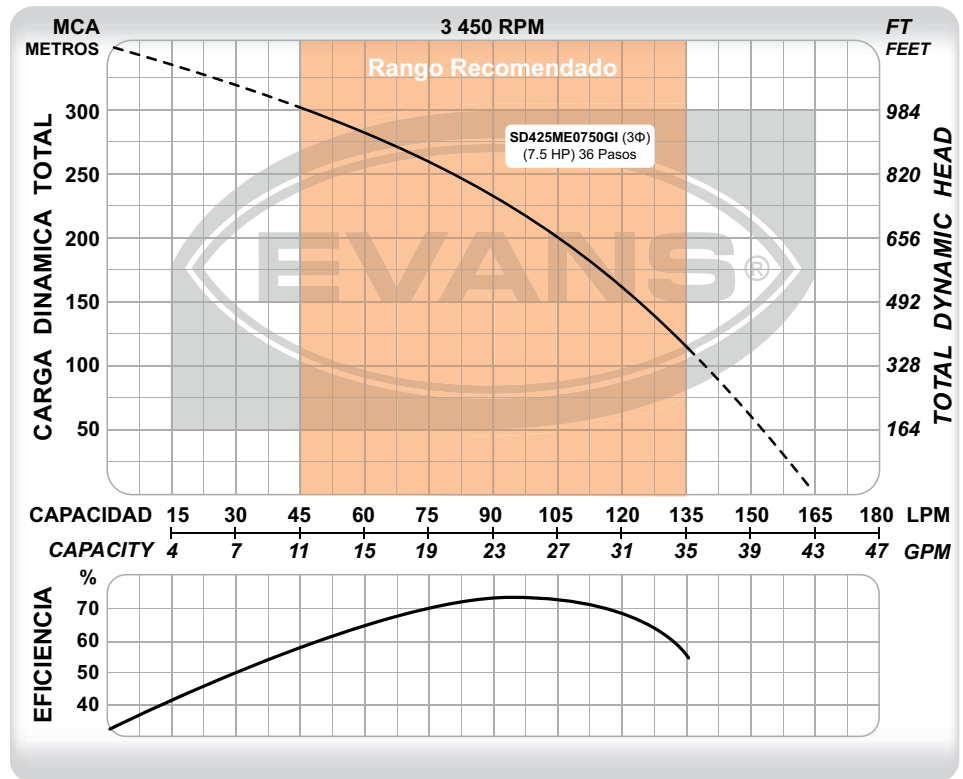
BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 25 GPM

Desempeño de altura



1
año
GARANTÍA

- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO PESO **MEDIDAS**
LARGO x ANCHO x ALTO
SD425ME0750GI 38 kg 184 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD425ME0750GI	2"	7.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	25.9 A	36	165 l/min	350 m	95 l/min a 225 m

BOMBA SUMERGIBLE 4" | 25 GPM

Desempeño de altura



CLASE 1H

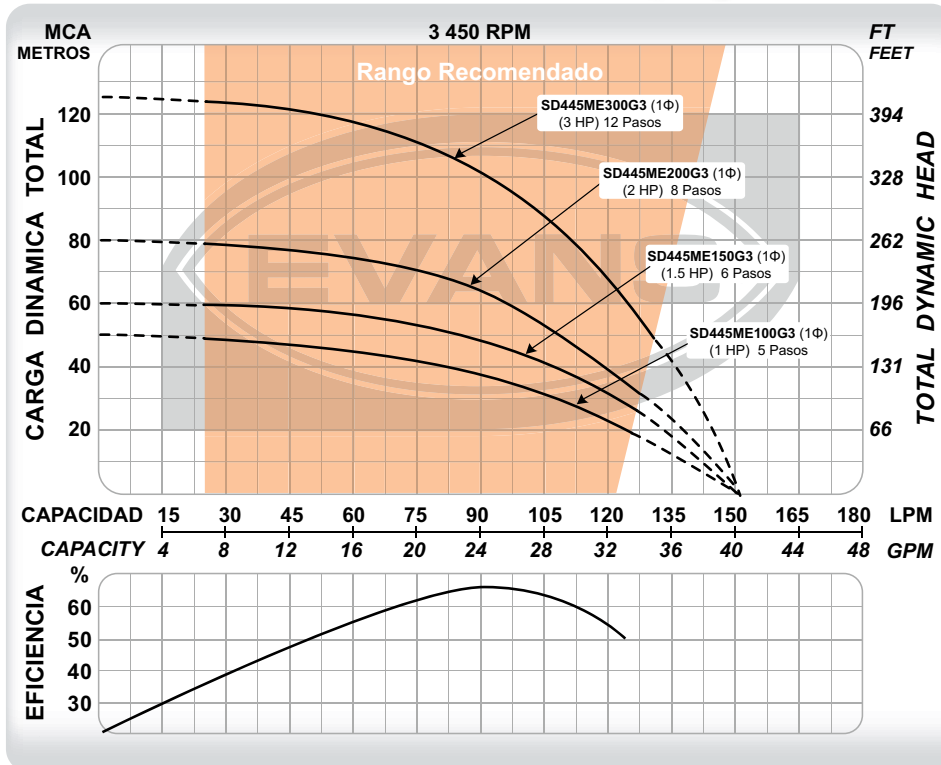
1
año
GARANTÍA



- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
SD445ME100G3	14 kg	85 x 12 x 12 cm
SD445ME150G3	16 kg	94 x 12 x 12 cm
SD445ME200G3	18 kg	105 x 12 x 12 cm
SD445ME300G3	22 kg	121 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD445ME100G3	2"	1 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	7.6 A	5	150 l/min	50 m	90 l/min a 38 m
SD445ME150G3	2"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	9.4 A	6	150 l/min	60 m	90 l/min a 43 m
SD445ME200G3	2"	2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	12 A	8	150 l/min	79 m	90 l/min a 62 m
SD445ME300G3	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.6 A	12	150 l/min	123 m	90 l/min a 99 m



CLASE 1H

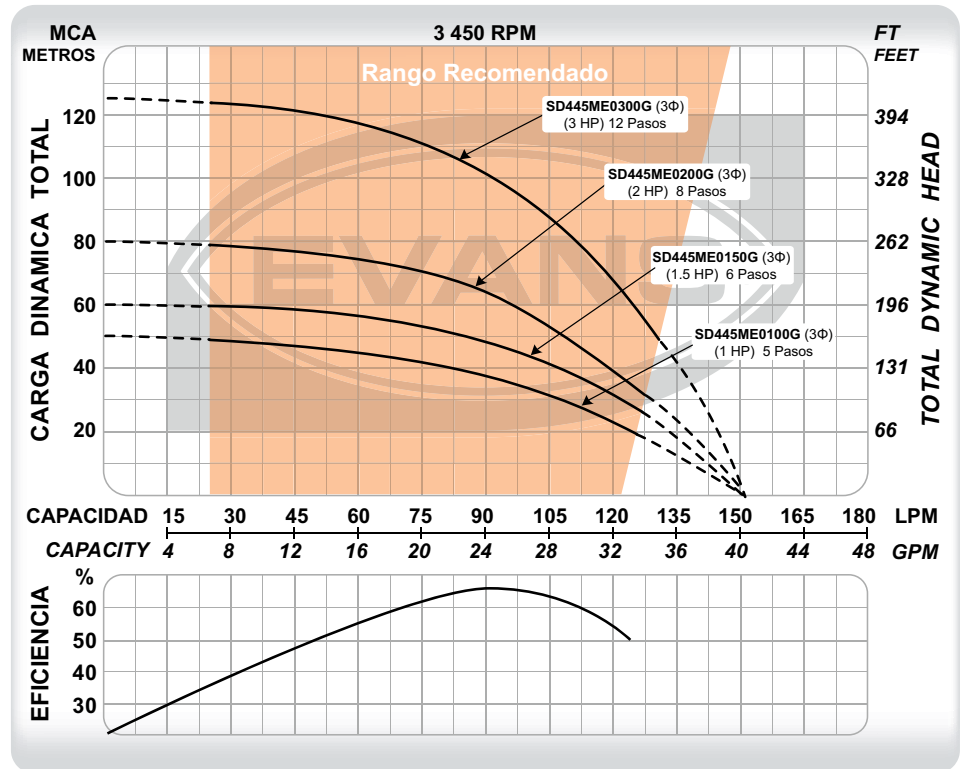
BOMBA SUMERGIBLE 4" | 25 GPM

Desempeño de altura



1
año
GARANTÍA

- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
SD445ME0100G	14 kg	90 x 12 x 12 cm
SD445ME0150G	15 kg	95 x 12 x 12 cm
SD445ME0200G	18 kg	105 x 12 x 12 cm
SD445ME0300G	20 kg	125 x 12 x 12 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD445ME0100G	2"	1 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	5.5 A	5	150 l/min	50 m	90 l/min a 38 m
SD445ME0150G	2"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	6.4 A	6	150 l/min	60 m	90 l/min a 43 m
SD445ME0200G	2"	2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	8.2 A	8	150 l/min	79 m	90 l/min a 62 m
SD445ME0300G	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	10.9 A	12	150 l/min	123 m	90 l/min a 99 m

BOMBA SUMERGIBLE 4" | 25 GPM

Desempeño de altura



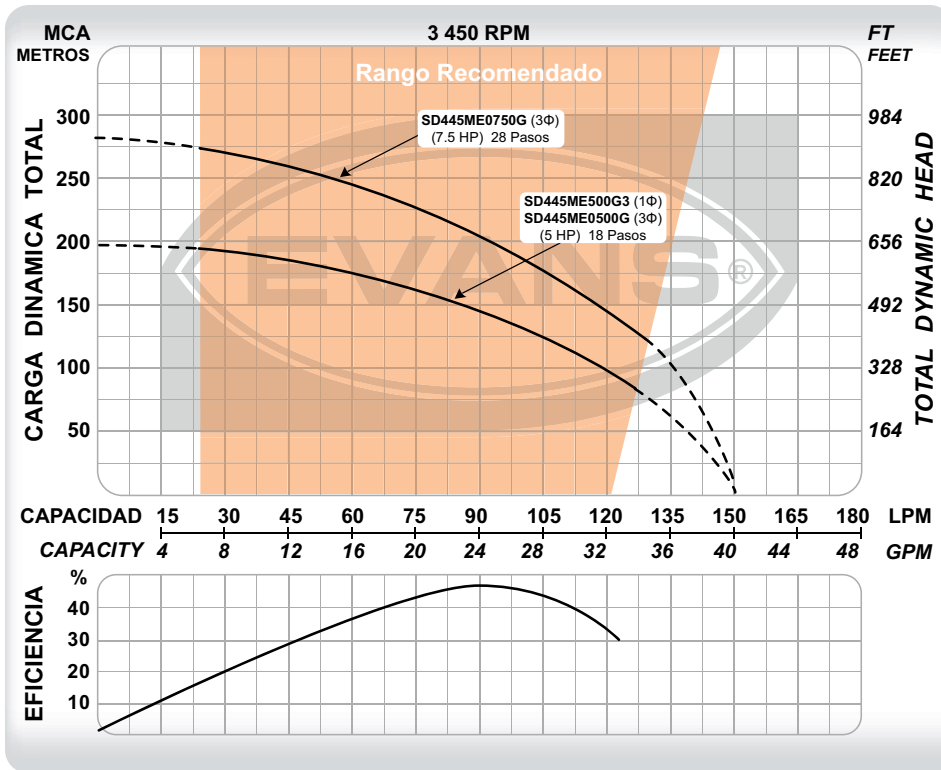
CLASE 1H

1
año
GARANTÍA



- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.

LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD445ME500G3	31 kg	160 x 26 x 33 cm
SD445ME0500G	30 kg	160 x 26 x 33 cm
SD445ME0750G	41 kg	200 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD445ME500G3	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	25.9 A	18	150 l/min	187 m	90 l/min a 145 m
SD445ME0500G	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	17.3 A	18	150 l/min	187 m	90 l/min a 145 m
SD445ME0750G	2"	7.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	25.9 A	28	150 l/min	282 m	90 l/min a 205 m

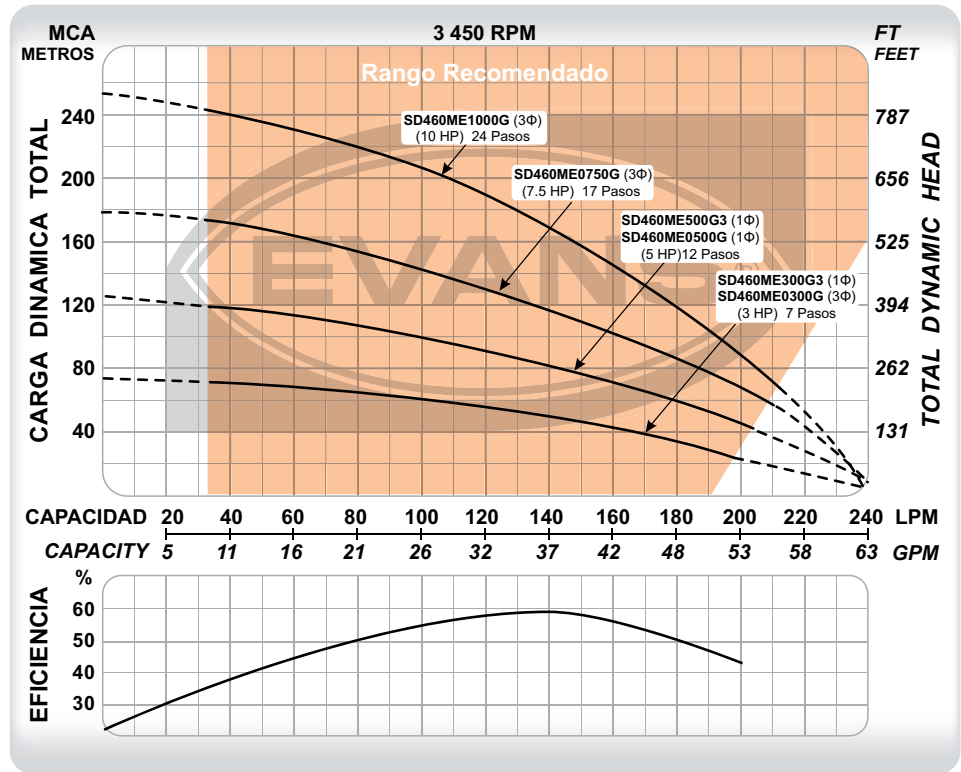
Desempeño de Altura



- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD460ME300G3	21 kg	115 x 12 x 12 cm
SD460ME500G3	30 kg	155 x 26 x 33 cm
SD460ME0300G	20 kg	115 x 12 x 12 cm
SD460ME0500G	29 kg	155 x 26 x 33 cm
SD460ME0750G	37 kg	195 x 26 x 33 cm
SD460ME1000G	46 kg	245 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD460ME300G3	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.6 A	7	245 l/min	72 m	140 l/min a 50 m
SD460ME500G3	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	25.9 A	12	245 l/min	125 m	140 l/min a 80 m
SD460ME0300G	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	10.9 A	7	245 l/min	72 m	140 l/min a 50 m
SD460ME0500G	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	17.3 A	12	245 l/min	125 m	140 l/min a 80 m
SD460ME0750G	2"	7.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	25.9 A	17	245 l/min	178 m	140 l/min a 119 m
SD460ME1000G	2"	10 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	36.2 A	24	245 l/min	248 m	140 l/min a 170 m

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 45 GPM

Desempeño de altura



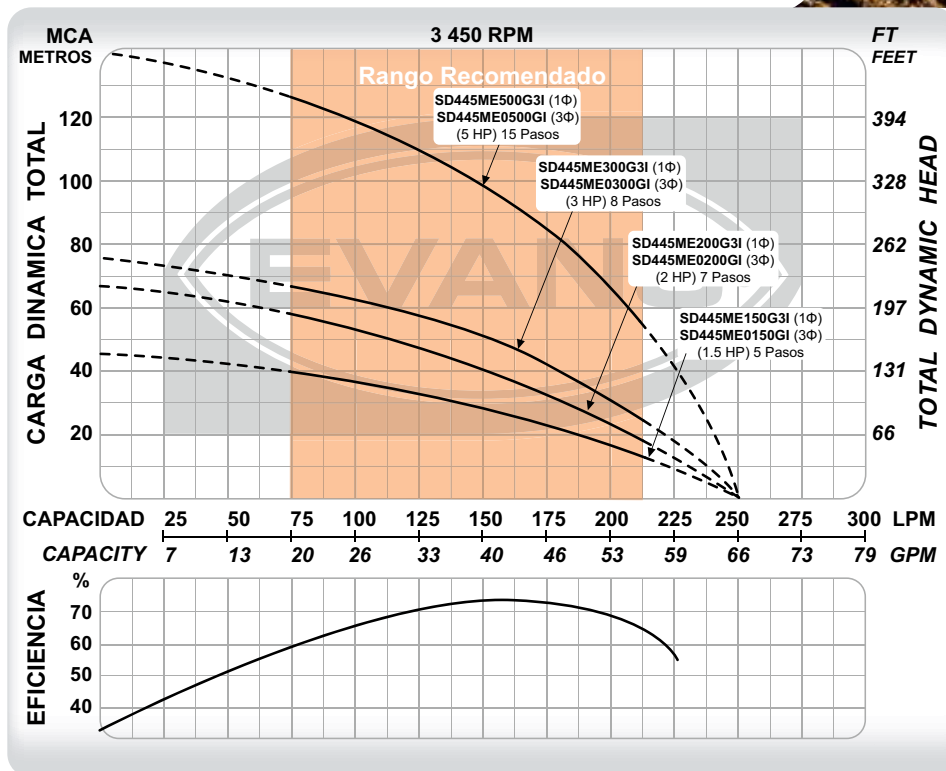
CLASE 1H



- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
SD445ME150G3I	14.5 kg	88 x 12 x 12 cm
SD445ME200G3I	17 kg	98 x 12 x 12 cm
SD445ME300G3I	19.5 kg	105 x 12 x 12 cm
SD445ME500G3I	29 kg	138 x 26 x 33 cm
SD445ME0150GI	14.5 kg	91 x 12 x 12 cm
SD445ME0200GI	16 kg	97 x 12 x 12 cm
SD445ME0300GI	19 kg	106 x 12 x 12 cm
SD445ME0500GI	30 kg	138 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD445ME150G3I	2"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	9.4 A	5	250 l/min	48 m	155 l/min a 28 m
SD445ME200G3I	2"	2 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	12 A	7	250 l/min	67 m	155 l/min a 40 m
SD445ME300G3I	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.6 A	8	250 l/min	75 m	155 l/min a 50 m
SD445ME500G3I	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	25.9 A	15	250 l/min	140 m	155 l/min a 98 m
SD445ME0150GI	2"	1.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	6.4 A	5	250 l/min	48 m	155 l/min a 28 m
SD445ME0200GI	2"	2 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	8.2 A	7	250 l/min	67 m	155 l/min a 40 m
SD445ME0300GI	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	10.9 A	8	250 l/min	75 m	155 l/min a 50 m
SD445ME0500GI	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	17.3 A	15	250 l/min	140 m	155 l/min a 98 m



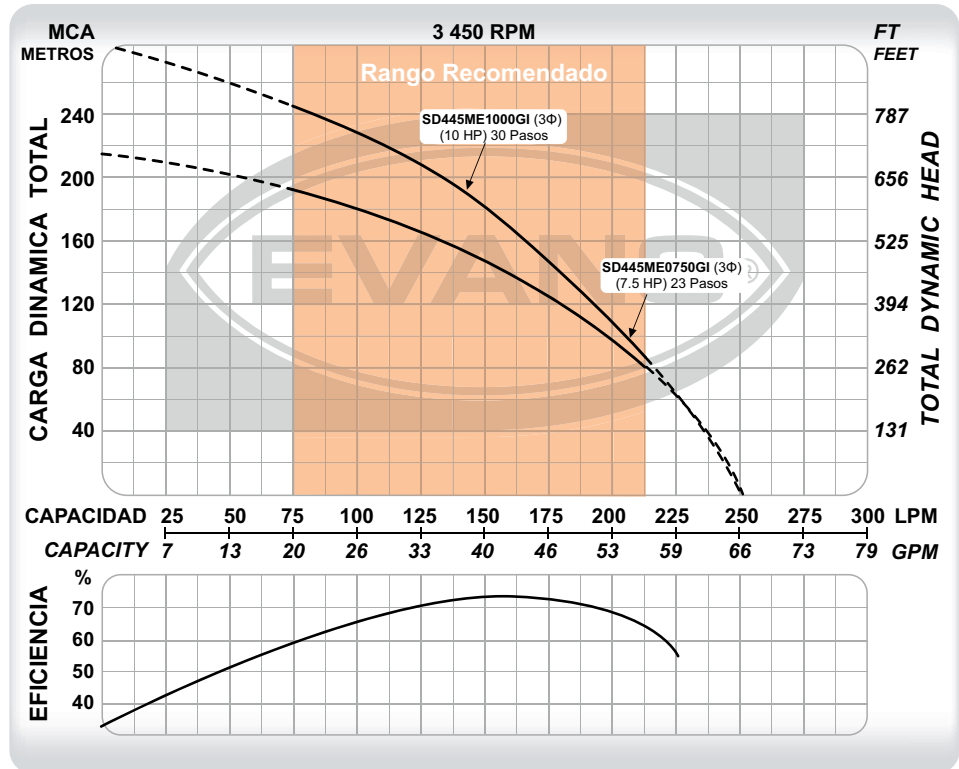
CLASE 1H

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 45 GPM

Desempeño de altura



- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD445ME0750GI	36 kg	169 x 26 x 33 cm
SD445ME1000GI	45 kg	205 x 26 x 36 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD445ME0750GI	2"	7.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	25.9 A	23	250 l/min	219 m	155 l/min a 147 m
SD445ME1000GI	2"	10 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	36.2 A	30	250 l/min	290 m	155 l/min a 180 m

BOMBA SUMERGIBLE 4" | 60 GPM

Desempeño de altura

CLASE IH

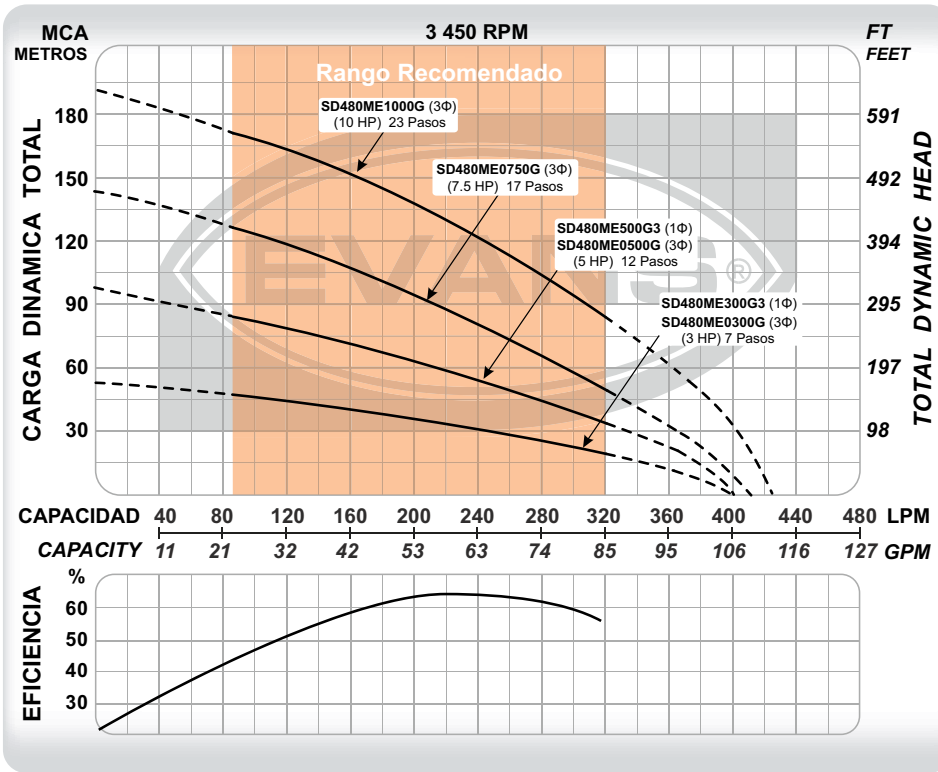


1 año GARANTÍA



- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.

LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD480ME300G3	22 kg	130 x 12 x 12 cm
SD480ME500G3	32 kg	175 x 26 x 33 cm
SD480ME0300G	21 kg	130 x 12 x 12 cm
SD480ME0500G	31 kg	175 x 26 x 33 cm
SD480ME0750G	40 kg	230 x 26 x 33 cm
SD480ME1000G	50 kg	287 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD480ME300G3	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.6 A	7	395 l/min	56 m	230 l/min a 32 m
SD480ME500G3	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	25.9 A	12	395 l/min	96 m	230 l/min a 57 m
SD480ME0300G	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	10.9 A	7	395 l/min	56 m	230 l/min a 32 m
SD480ME0500G	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	17.3 A	12	395 l/min	96 m	230 l/min a 57 m
SD480ME0750G	2"	7.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	25.9 A	17	410 l/min	145 m	230 l/min a 80 m
SD480ME1000G	2"	10 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	36.2 A	23	420 l/min	191 m	230 l/min a 127 m



CLASE IH

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 60 GPM

Desempeño de altura



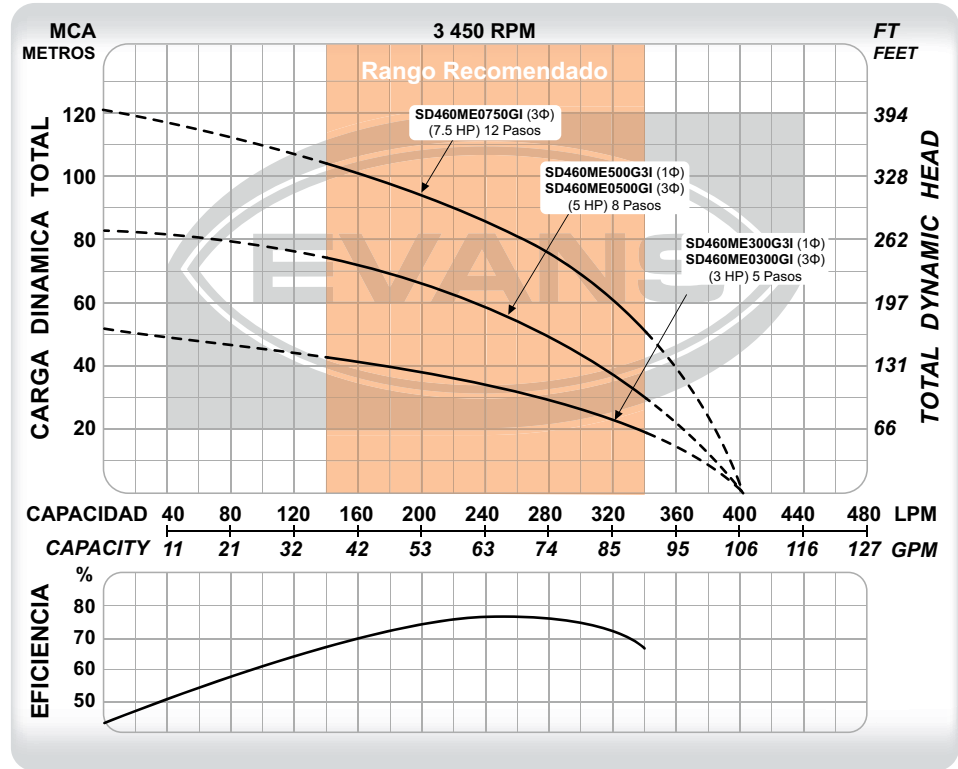
1
año
GARANTÍA



- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD460ME300G3I	20 kg	108 x 12 x 12 cm
SD460ME500G3I	29 kg	137 x 26 x 33 cm
SD460ME0300GI	19.5 kg	109 x 12 x 12 cm
SD460ME0500GI	30 kg	137 x 26 x 33 cm
SD460ME0750GI	37 kg	169 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD460ME300G3I	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.6 A	5	400 l/min	51 m	240 l/min a 34 m
SD460ME500G3I	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	25.9 A	8	400 l/min	82 m	240 l/min a 59 m
SD460ME0300GI	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	10.9 A	5	400 l/min	51 m	240 l/min a 34 m
SD460ME0500GI	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	17.3 A	8	400 l/min	82 m	240 l/min a 59 m
SD460ME0750GI	2"	7.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	25.9 A	12	400 l/min	120 m	240 l/min a 85 m

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 4" | 60 GPM

Desempeño de altura

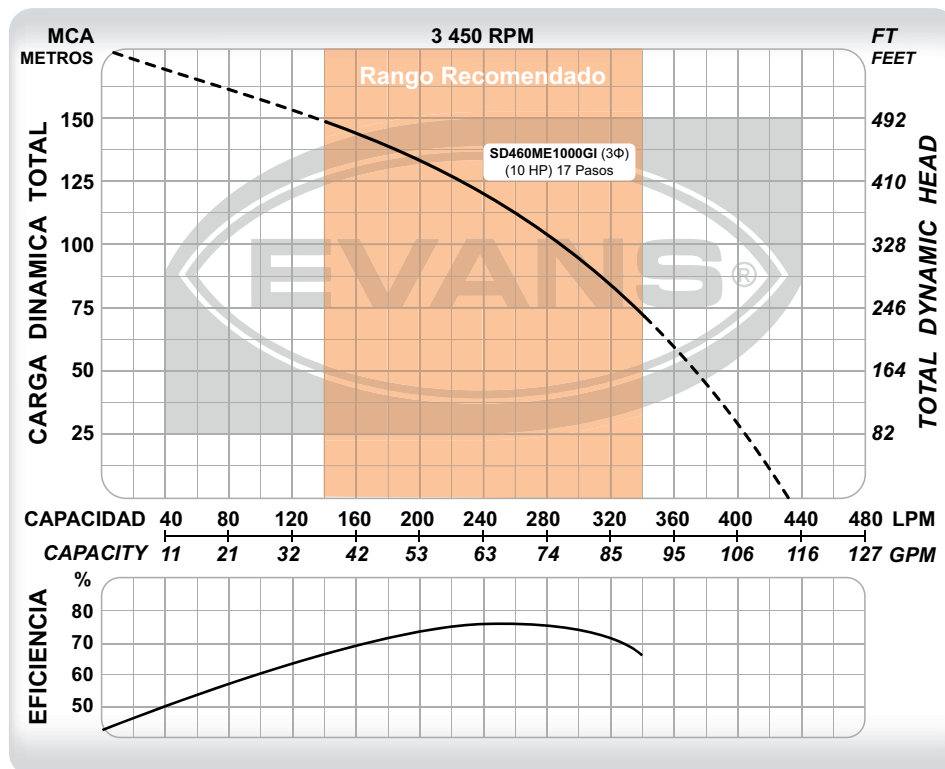
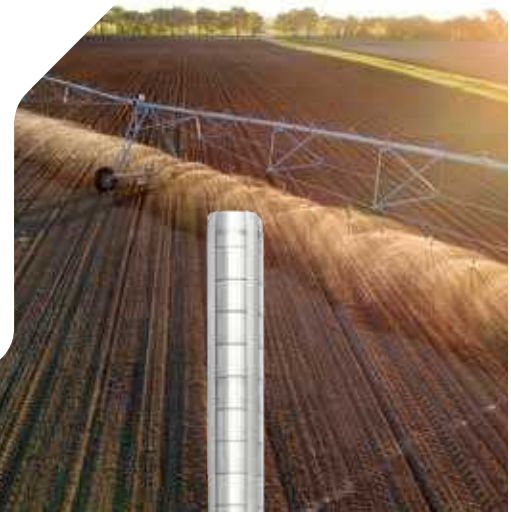
CLASE 1H



1
año
GARANTÍA



- La mejor eficiencia y desempeño en su categoría.
- Impulsores y difusores fabricados en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
SD460ME1000GI	46.5 kg	LARGO x ANCHO x ALTO 207 x 26 x 33 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD460ME1000GI	2"	10 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	36.2 A	17	430 l/min	175 m	240 l/min a 117 m



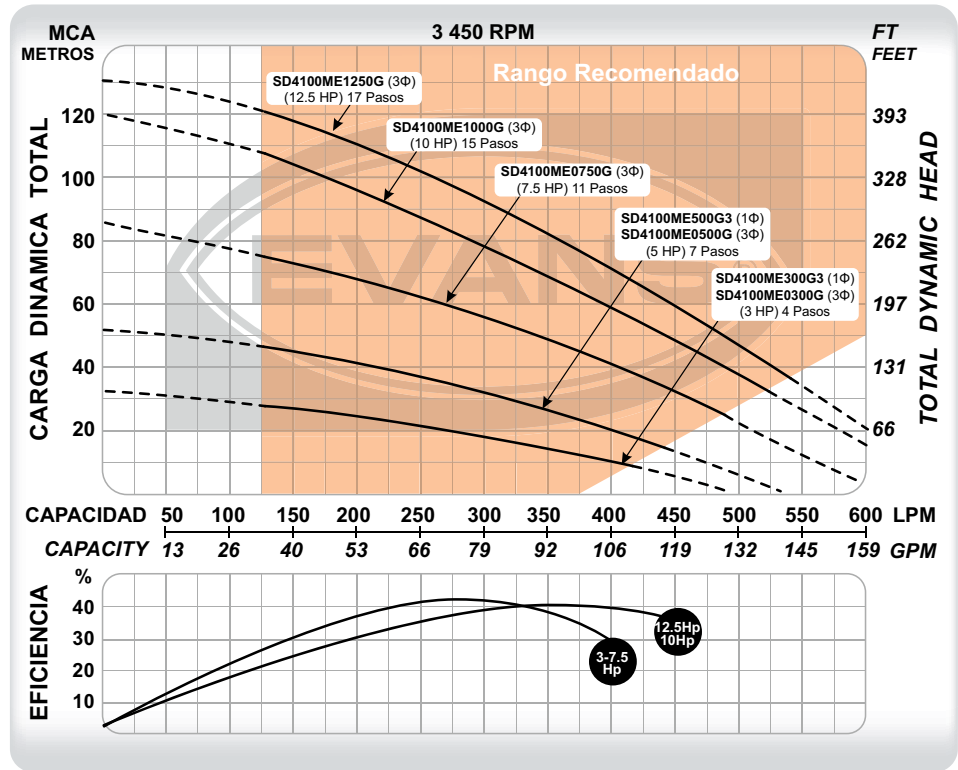
- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



LOS EQUIPOS MONOFÁSICOS INCLUYEN CAJA DE CONTROL METÁLICA HERMÉTICAMENTE SELLADA.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD4100ME300G3	19 kg	115 x 12 x 12 cm
SD4100ME500G3	27 kg	140 x 26 x 33 cm
SD4100ME0300G	18 kg	130 x 12 x 12 cm
SD4100ME0500G	26 kg	140 x 26 x 33 cm
SD4100ME0750G	36 kg	180 x 26 x 33 cm
SD4100ME1000G	44 kg	220 x 26 x 33 cm
SD4100ME1250G	50 kg	250 x 26 x 33 cm



CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD4100ME300G3	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	15.9 A	4	485 l/min	31 m	270 l/min a 20 m
SD4100ME500G3	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 1Φ	25.9 A	7	485 l/min	55 m	270 l/min a 35 m
SD4100ME0300G	2"	3 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	10.9 A	4	485 l/min	31 m	270 l/min a 20 m
SD4100ME0500G	2"	5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	17.3 A	7	485 l/min	55 m	270 l/min a 35 m
SD4100ME0750G	2"	7.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	29.9 A	11	600 l/min	85 m	270 l/min a 59 m
SD4100ME1000G	2"	10 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	36.2 A	15	630 l/min	119 m	370 l/min a 64 m
SD4100ME1250G	2"	12.5 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	44.9 A	17	630 l/min	135 m	370 l/min a 75 m

1
año
GARANTÍA

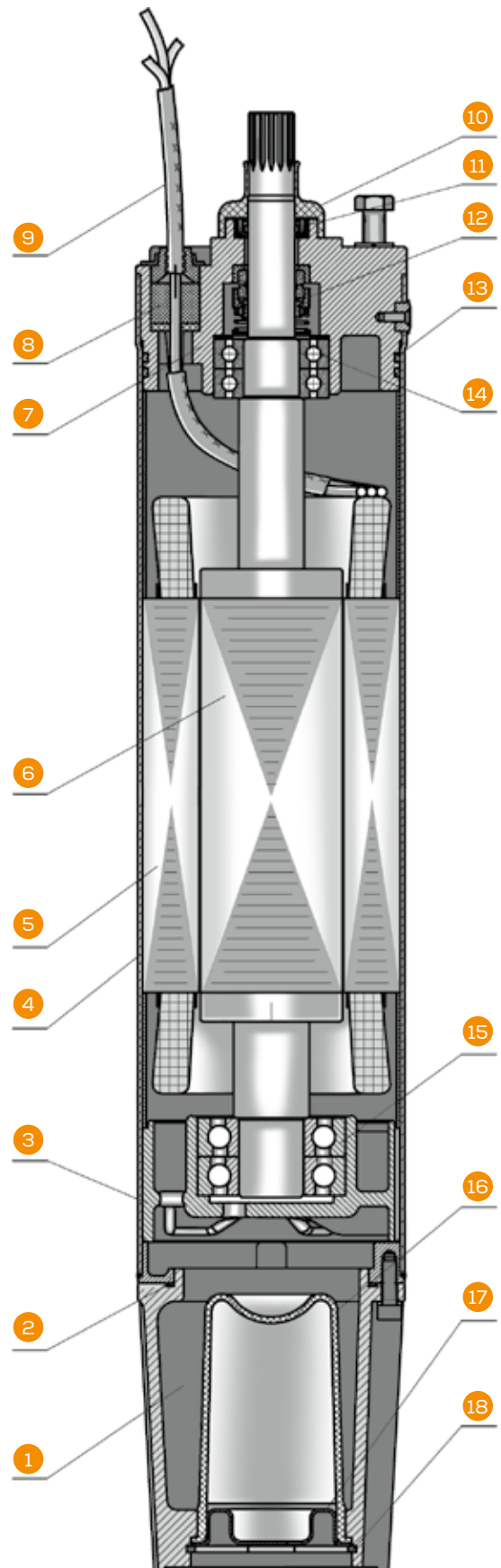


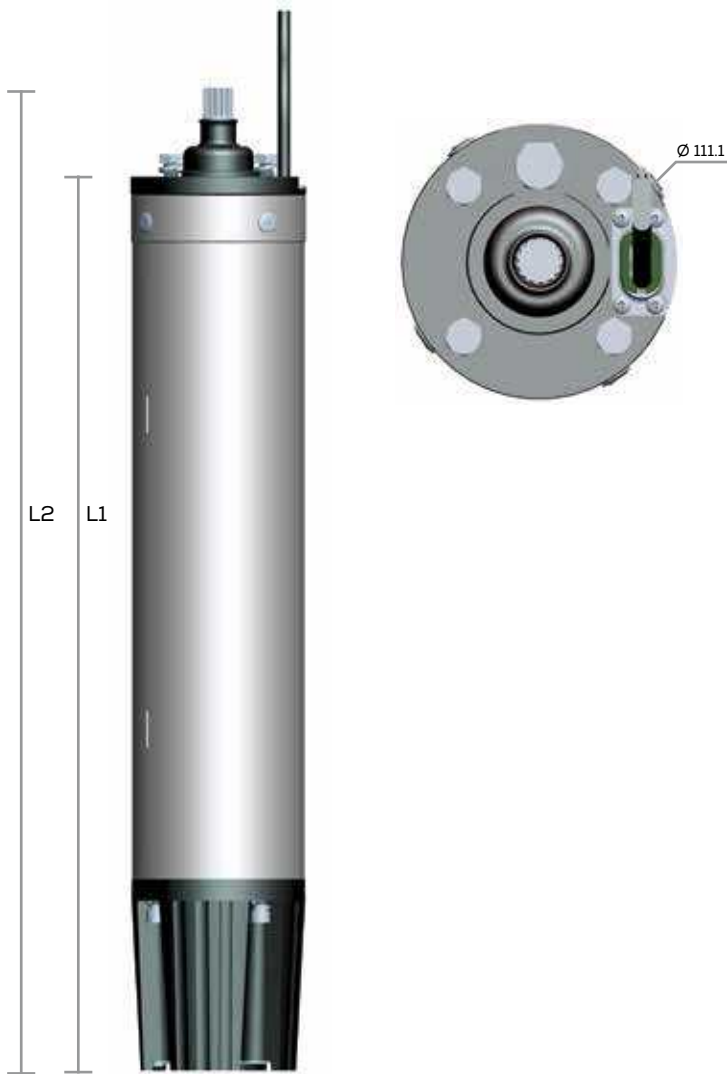
COMPONENTES

No.	PARTE
1	Soporte motor
2	O-ring inferior
3	Soporte inferior
4	Carcasa del motor
5	Estator
6	Rotor
7	Soporte superior
8	Glándula del cable
9	Cable
10	Cubierta anti arena
11	Sello superior
12	Sello mecánico
13	O-ring superior
14	Rodamiento superior
15	Rodamiento inferior
16	Diafragma de compensación de presión
17	Protección contra impacto inferior
18	Anillo de sujeción

MATERIALES DE MOTOR

Material del cuerpo	AISI 304
Rotor / Flecha	AISI 431. Una sola pieza
Sello mecánico	Grafito /cerámica / NBR / AISI 304
Rodamientos de empuje	Acero 2Cr13, AISI304 y Carburo de silicio
Campana	AISI 304
Tornillería	AISI 304
Submersibilidad	300 m
Acoplamiento	NEMA
Aislamiento	Clase F
Temperatura máx.	30 °C
PH del agua	5.5 - 8.9





CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Los motores sumergibles EVANS® de 6" tienen un mecanismo de enfriamiento a base de aceite de origen vegetal.
- Son compatible con las unidades de bombeo de diferentes marcas que tengan cumplimiento NEMA.
- Acoplamiento NEMA 6.
- Motor con embobinado de cobre y aislamiento CLASE F, cumpliendo con los estándares de NEMA MW37-C.
- Rodamientos suecos tipo bola de contacto angular especialmente diseñados para el trabajo continuo y soportar mayores cargas axiales.
- Altamente eficientes con la vida útil más larga del mercado. Soporta hasta 20 arranques por hora.

PESOS Y MEDIDAS

CÓDIGO	POTENCIA (HP)	L 1 (cm)	L 2 (cm)	PESO (kg)	VOLTAJE	CORRIENTE NOMINAL (A)	FACTOR SERVICIO	CORRIENTE MÁX. (A)	EMPUJE AXIAL (N)	
E26S1000G-P	10	62	69.3	34.4	220V ~ 60Hz 3Φ	30.4	1.15	35	15500	
E26S1000H-P					440V ~ 60Hz 3Φ	15.2		17.5		
E26S1500G-P	15	68.5	75.8	41.4	220V ~ 60Hz 3Φ	43.2		49.7		
E26S1500H-P					440V ~ 60Hz 3Φ	21.6		24.8		
E26S2000G-P	20	75.5	82.8	58.3	220V ~ 60Hz 3Φ	56.4		64.9		
E26S2000H-P					440V ~ 60Hz 3Φ	28.2		32.4		
E26S2500G-P	25	82	89.3	61	220V ~ 60Hz 3Φ	69		79.4		30000
E26S2500H-P					440V ~ 60Hz 3Φ	34.5		39.7		
E26S3000G-P	30	88	95.3	95.3	220V ~ 60Hz 3Φ	81.6		93.8		
E26S3000H-P					440V ~ 60Hz 3Φ	40.8		46.9		
E26S3500H-P	35	93	100.3	100.3	440V ~ 60Hz 3Φ	51	58.7			
E26S4000H-P	40	98	105.3	105.3	440V ~ 60Hz 3Φ	56.7	65.2			
E26S5000H-P	50	111.8	119.1	119.1	440V ~ 60Hz 3Φ	75	86.3			

CARACTERISITCAS GENERALES DE UNIDAD DE BOMBEO DE 6" EN ACERO INOXIDABLE



1
año
GARANTÍA

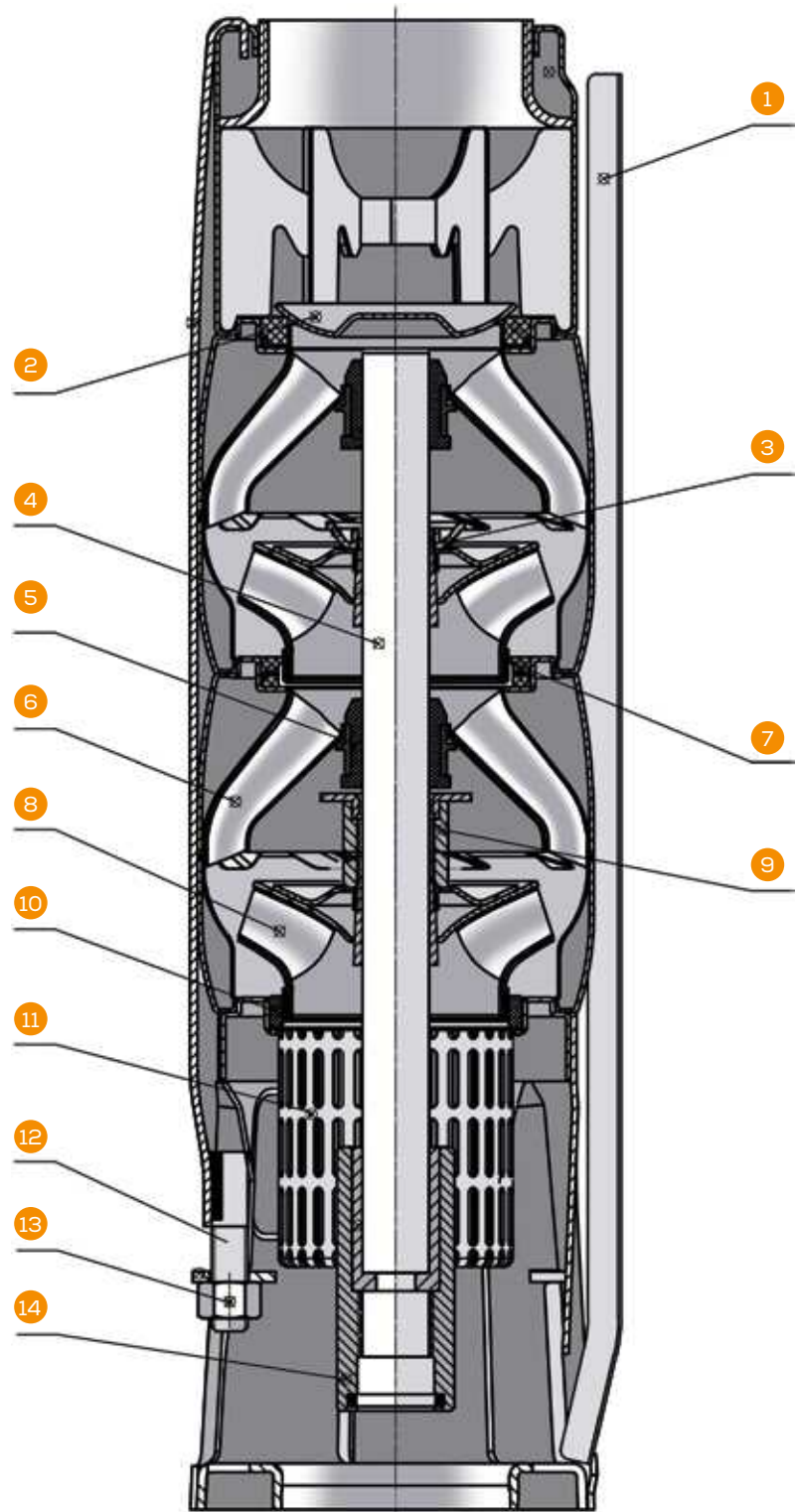


COMPONENTES

No.	PARTE
1	Guardacable
2	Válvula check
3	Tuerca del separador
4	Flecha
5	Rodamiento
6	Difusor
7	Anillo de sellado
8	Impulsor
9	Separador de etapas
10	Anillo de sujeción
11	Rejilla de succión
12	Tornillo
13	Tuerca
14	Cople

MATERIALES DE UNIDAD DE BOMBEO

Material del cuerpo	AISI 304
Descarga	AISI 304
Succión	AISI 304
Flecha de bomba	AISI 431
Cople	AISI 304
Protector de cable	AISI 304
Soporte de válvula check	AISI 304
Impulsores	AISI 304
Difusores	AISI 304
Válvula check	AISI 304
Rodamientos de bomba	Buna-N
Acoplamiento	NEMA
Máx. contenido de arena	5% ~ 50g/m ³
PH del agua	5.5 - 8.9





CLASE 10

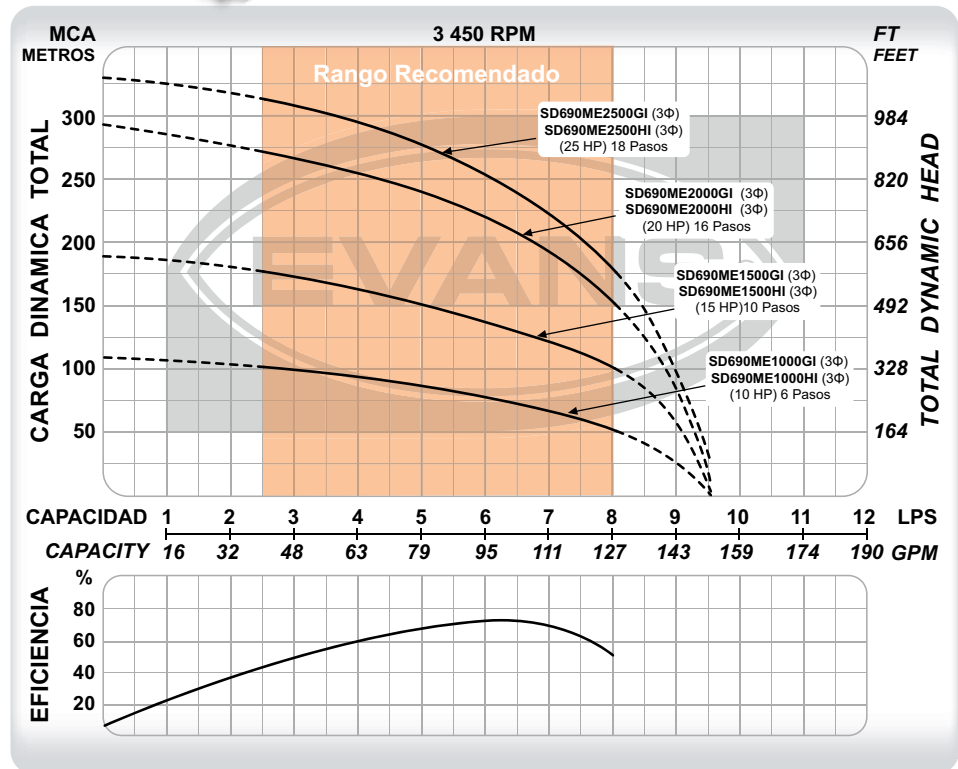
BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 6" | 90 GPM

Desempeño de altura



1
año
GARANTÍA

- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más eficiente en su categoría: mayor presión y flujo con menor consumo energético.
- Fabricación 100% en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
SD690ME1000GI	52 kg	138 x 31 x 43 cm
SD690ME1500GI	63 kg	163 x 31 x 43 cm
SD690ME2000GI	85 kg	197 x 31 x 43 cm
SD690ME2500GI	90 kg	212 x 31 x 43 cm
SD690ME1000HI	52 kg	138 x 31 x 43 cm
SD690ME1500HI	63 kg	163 x 31 x 43 cm
SD690ME2000HI	85 kg	197 x 31 x 43 cm
SD690ME2500HI	90 kg	212 x 31 x 43 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD690ME1000GI	3"	10 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	35 A	6	9.5 l/s	108 m	6 l/s a 75 m
SD690ME1500GI	3"	15 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	49.7 A	10	9.5 l/s	181 m	6 l/s a 135 m
SD690ME2000GI	3"	20 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	64.9 A	16	9.5 l/s	289 m	6 l/s a 220 m
SD690ME2500GI	3"	25 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	79.4 A	18	9.5 l/s	326 m	6 l/s a 237 m
SD690ME1000HI	3"	10 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	17.5 A	6	9.5 l/s	108 m	6 l/s a 75 m
SD690ME1500HI	3"	15 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	24.8 A	10	9.5 l/s	181 m	6 l/s a 135 m
SD690ME2000HI	3"	20 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	32.4 A	16	9.5 l/s	289 m	6 l/s a 220 m
SD690ME2500HI	3"	25 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	39.7 A	18	9.5 l/s	326 m	6 l/s a 250 m

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 6" | 90 GPM

Desempeño de altura

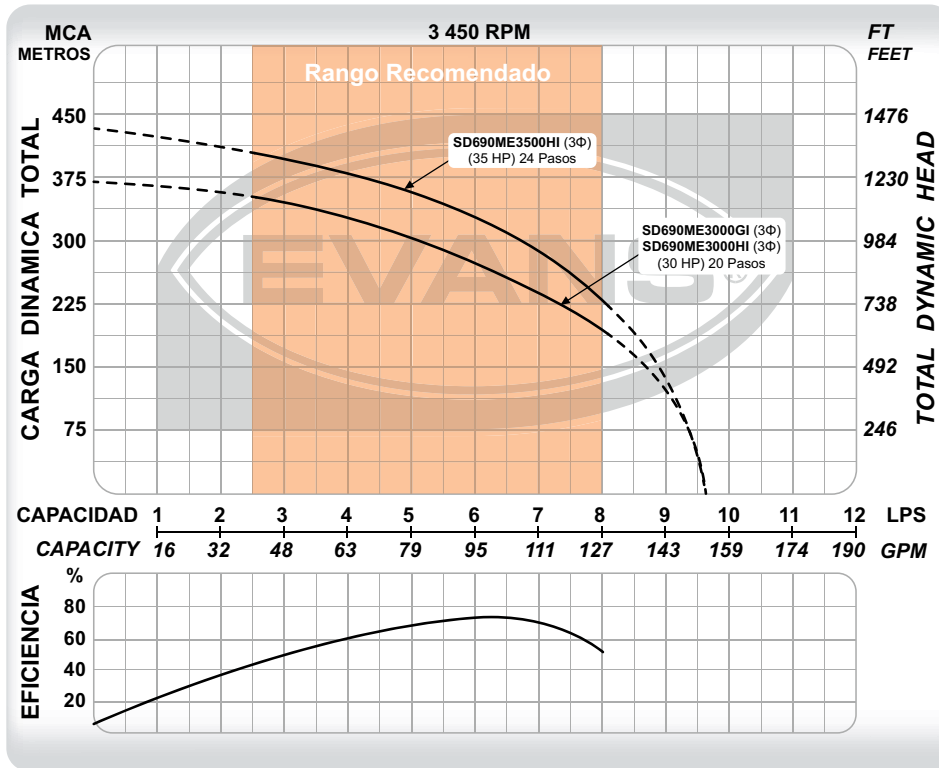


CLASE 10

1
año
GARANTÍA



- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más eficiente en su categoría: mayor presión y flujo con menor consumo energético.
- Fabricación 100% en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.

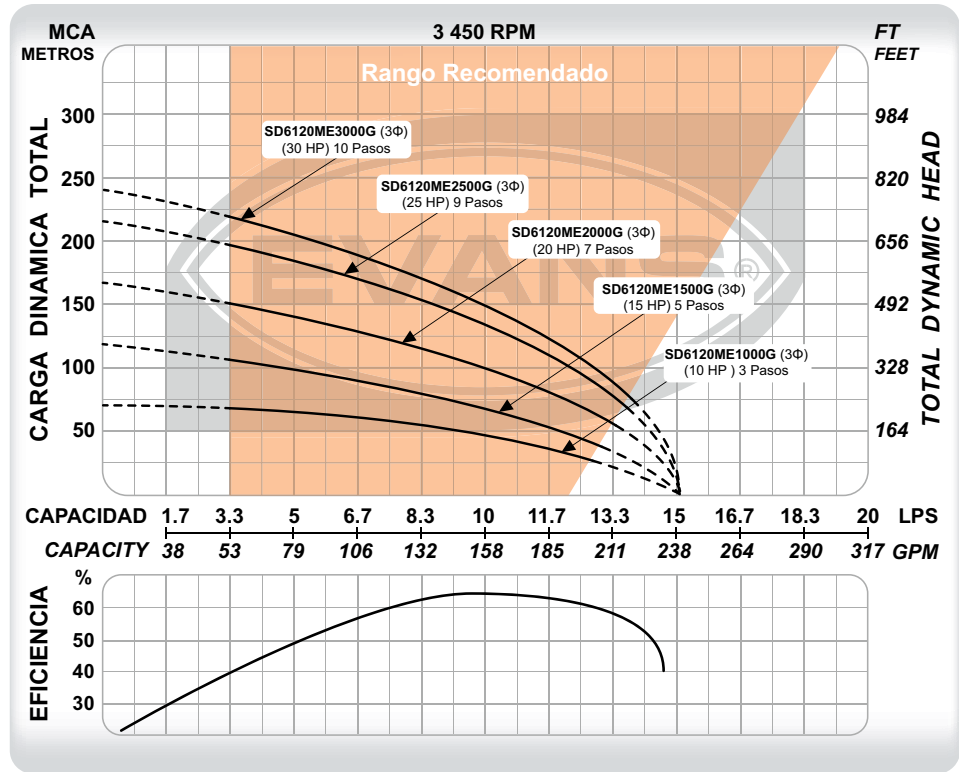


CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
SD690ME3000GI	101 kg	227 x 31 x 43 cm
SD690ME3000HI	101 kg	227 x 31 x 43 cm
SD690ME3500HI	113 kg	250 x 31 x 43 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD690ME3000GI	3"	30 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	93.8 A	20	9.5 l/s	361 m	6 l/s a 260 m
SD690ME3000HI	3"	30 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	46.9 A	20	9.5 l/s	361 m	6 l/s a 260 m
SD690ME3500HI	3"	35 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	58.7 A	24	9.5 l/s	433 m	6 l/s a 325 m



- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD6120ME1000G	66.5 kg	133 x 31 x 43cm
SD6120ME1500G	75 kg	148 x 31 x 43cm
SD6120ME2000G	86.5 kg	166 x 31 x 43cm
SD6120ME2500G	96 kg	180 x 31 x 43cm
SD6120ME3000G	102.5 kg	190 x 31 x 43cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD6120ME1000G	3"	10 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	35	3	15 l/s	69 m	10 l/s a 47 m
SD6120ME1500G	3"	15 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	49.7	5	15 l/s	118 m	10 l/s a 65 m
SD6120ME2000G	3"	20 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	64.9	7	15 l/s	166 m	10 l/s a 100 m
SD6120ME2500G	3"	25 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	79.4	9	15 l/s	211 m	10 l/s a 130 m
SD6120ME3000G	3"	30 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	93.8	10	15 l/s	237 m	10 l/s a 150 m

BOMBA SUMERGIBLE 6" | 120 GPM

Desempeño de altura

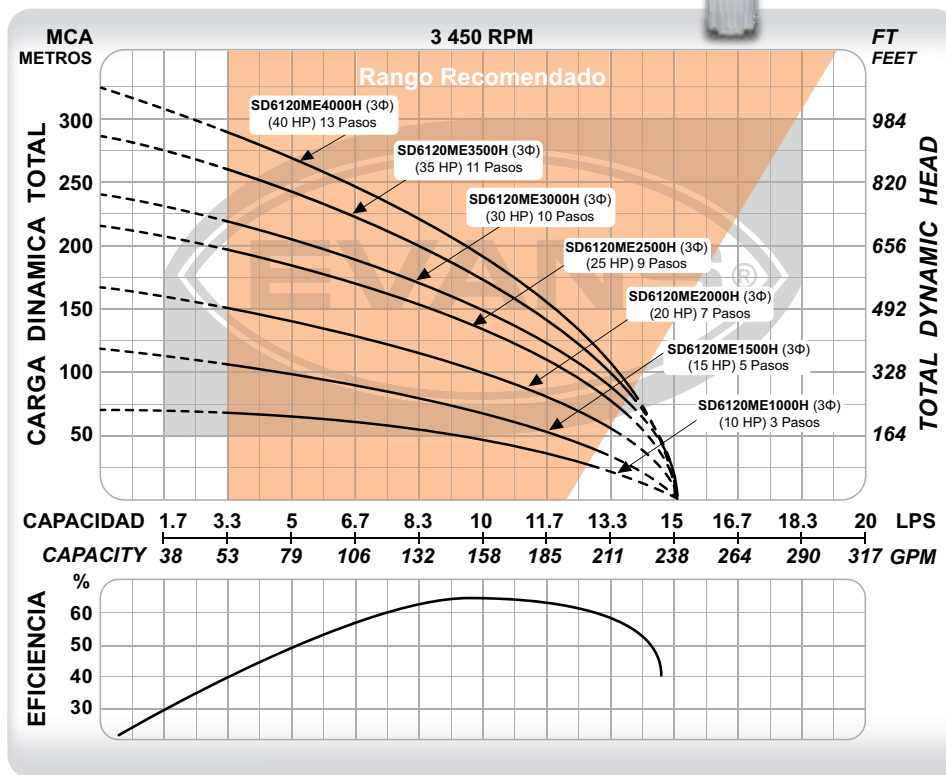


CLASE 10

1 año GARANTÍA



- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS
		LARGO x ANCHO x ALTO
SD6120ME1000H	66.5 kg	133 x 31 x 43 cm
SD6120ME1500H	75 kg	148 x 31 x 43 cm
SD6120ME2000H	86.5 kg	166 x 31 x 43 cm
SD6120ME2500H	96 kg	180 x 31 x 43 cm
SD6120ME3000H	102.5 kg	190 x 31 x 43 cm
SD6120ME3500H	110.5 kg	196 x 31 x 43 cm
SD6120ME4000H	118.6 kg	215 x 31 x 43 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD6120ME1000H	3"	10 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	17.5 A	3	15 l/s	69 m	10 l/s a 47 m
SD6120ME1500H	3"	15 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	24.8 A	5	15 l/s	118 m	10 l/s a 65 m
SD6120ME2000H	3"	20 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	32.4 A	7	15 l/s	166 m	10 l/s a 100 m
SD6120ME2500H	3"	25 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	39.7 A	9	15 l/s	211 m	10 l/s a 130 m
SD6120ME3000H	3"	30 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	46.9 A	10	15 l/s	237 m	10 l/s a 150 m
SD6120ME3500H	3"	35 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	58.7 A	11	15 l/s	280 m	10 l/s a 175 m
SD6120ME4000H	3"	40 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	65.2 A	13	15 l/s	325 m	10 l/s a 195 m



CLASE 10

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 6" | 130 GPM

Desempeño de altura



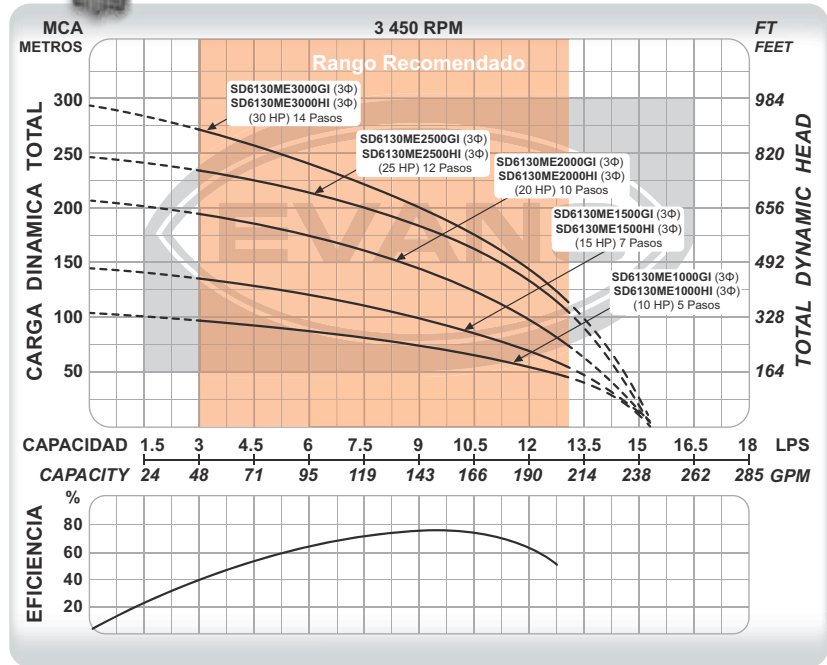
1
año
GARANTÍA



- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más eficiente en su categoría: mayor presión y flujo con menor consumo energético.
- Fabricación 100% en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD6130ME1000GI	56 kg	159 x 31 x 43 cm
SD6130ME1500GI	67 kg	185 x 31 x 43 cm
SD6130ME2000GI	91 kg	221 x 31 x 43 cm
SD6130ME2500GI	98 kg	247 x 31 x 43 cm
SD6130ME3000GI	110 kg	272 x 31 x 43 cm
SD6130ME1000HI	56 kg	159 x 31 x 43 cm
SD6130ME1500HI	67 kg	185 x 31 x 43 cm
SD6130ME2000HI	91 kg	221 x 31 x 43 cm
SD6130ME2500HI	98 kg	247 x 31 x 43 cm
SD6130ME3000HI	110 kg	272 x 31 x 43 cm



CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD6130ME1000GI	3"	10 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	35 A	5	15.5 l/s	103 m	9 l/s a 70 m
SD6130ME1500GI	3"	15 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	49.7 A	7	15.5 l/s	144 m	9 l/s a 95 m
SD6130ME2000GI	3"	20 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	64.9 A	10	15.5 l/s	207 m	9 l/s a 140 m
SD6130ME2500GI	3"	25 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	79.4 A	12	15.5 l/s	248 m	9 l/s a 180 m
SD6130ME3000GI	3"	30 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	93.8 A	14	15.5 l/s	289 m	9 l/s a 195 m
SD6130ME1000HI	3"	10 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	17.5 A	5	15.5 l/s	103 m	9 l/s a 70 m
SD6130ME1500HI	3"	15 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	24.8 A	7	15.5 l/s	144 m	9 l/s a 95 m
SD6130ME2000HI	3"	20 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	32.4 A	10	15.5 l/s	207 m	9 l/s a 140 m
SD6130ME2500HI	3"	25 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	39.7 A	12	15.5 l/s	248 m	9 l/s a 180 m
SD6130ME3000HI	3"	30 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	46.9 A	14	15.5 l/s	289 m	9 l/s a 195 m

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 6" | 130 GPM

Desempeño de altura

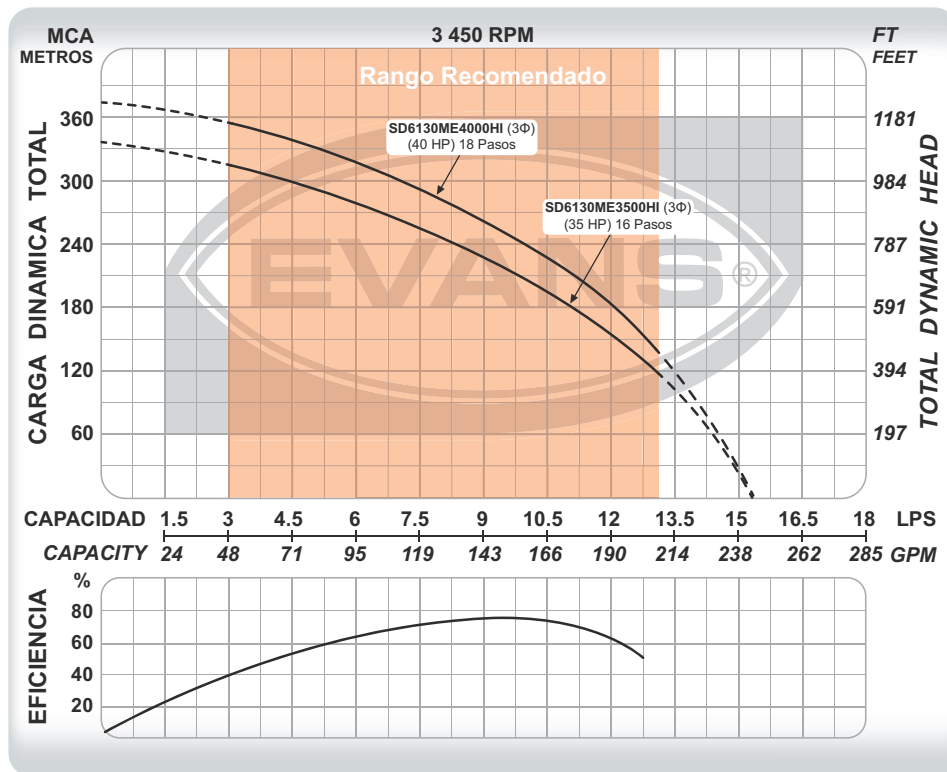


CLASE 10

1
año
GARANTÍA



- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más eficiente en su categoría: mayor presión y flujo con menor consumo energético.
- Fabricación 100% en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



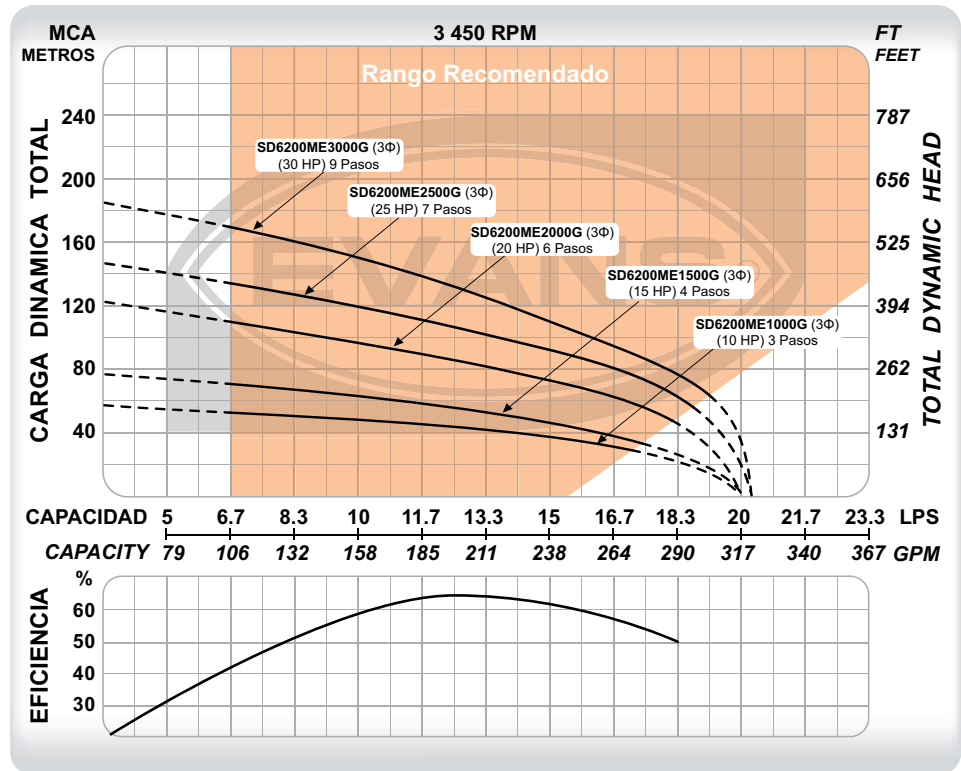
CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD6130ME3500HI	123 kg	296 x 31 x 43 cm
SD6130ME4000HI	134 kg	320 x 31 x 43 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD6130ME3500HI	3"	35 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	58.7 A	16	15.5 l/s	331 m	9 l/s a 225 m
SD6130ME4000HI	3"	40 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	65.2 A	18	15.5 l/s	373 m	9 l/s a 260 m

Desempeño de altura



- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD6200ME1000G	66.5 kg	146 x 31 x 43 cm
SD6200ME1500G	77 kg	161 x 31 x 43 cm
SD6200ME2000G	88.5 kg	188 x 31 x 43 cm
SD6200ME2500G	98 kg	202 x 31 x 43 cm
SD6200ME3000G	105.5 kg	225 x 31 x 43 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD6200ME1000G	3"	10 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	35 A	3	20 l/s	58 m	13 l/s a 34 m
SD6200ME1500G	3"	15 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	49.7 A	4	20 l/s	77 m	13 l/s a 50 m
SD6200ME2000G	3"	20 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	64.9 A	6	20 l/s	120 m	13 l/s a 80 m
SD6200ME2500G	3"	25 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	79.4 A	7	20 l/s	145 m	13 l/s a 100 m
SD6200ME3000G	3"	30 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	93.8 A	9	20 l/s	183 m	13 l/s a 130 m

BOMBA SUMERGIBLE 6" | 200 GPM

Desempeño de altura

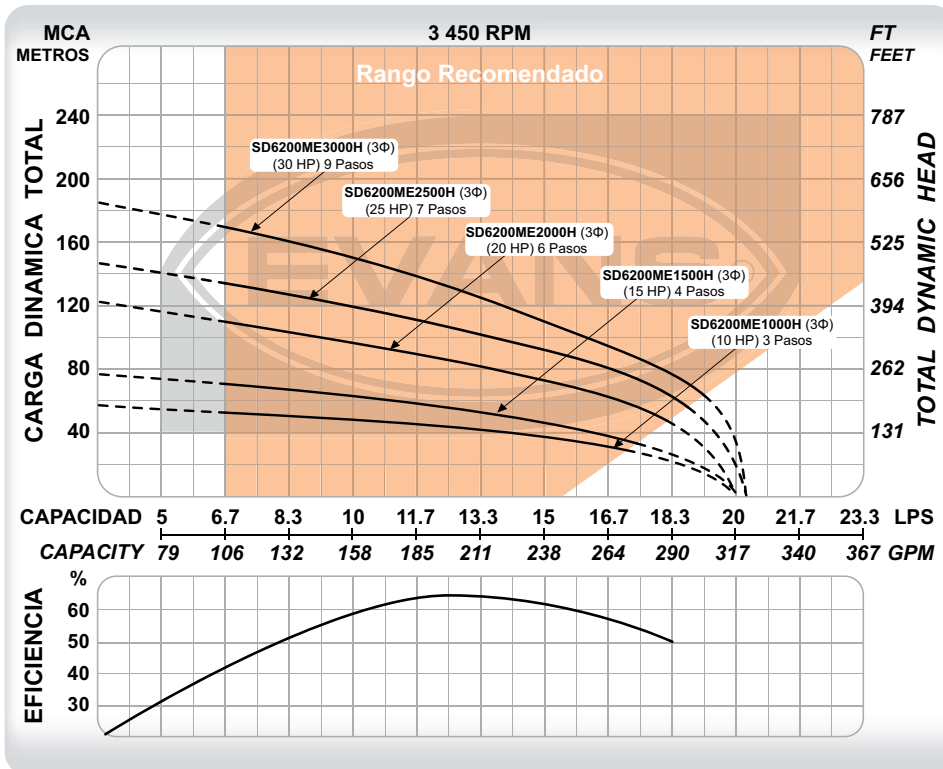


CLASE 10

1
año
GARANTÍA



- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD6200ME1000H	66.5 kg	146 x 31 x 43 cm
SD6200ME1500H	77 kg	161 x 31 x 43 cm
SD6200ME2000H	88.5 kg	188 x 31 x 43 cm
SD6200ME2500H	98 kg	202 x 31 x 43 cm
SD6200ME3000H	105.5 kg	225 x 31 x 43 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD6200ME1000H	3"	10 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	17.5 A	3	20 l/s	58 m	13 l/s a 34 m
SD6200ME1500H	3"	15 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	24.8 A	4	20 l/s	77 m	13 l/s a 60 m
SD6200ME2000H	3"	20 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	32.4 A	6	20 l/s	120 m	13 l/s a 82 m
SD6200ME2500H	3"	25 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	39.7 A	7	20 l/s	145 m	13 l/s a 100 m
SD6200ME3000H	3"	30 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	46.9 A	9	20 l/s	183 m	13 l/s a 130 m



CLASE 10

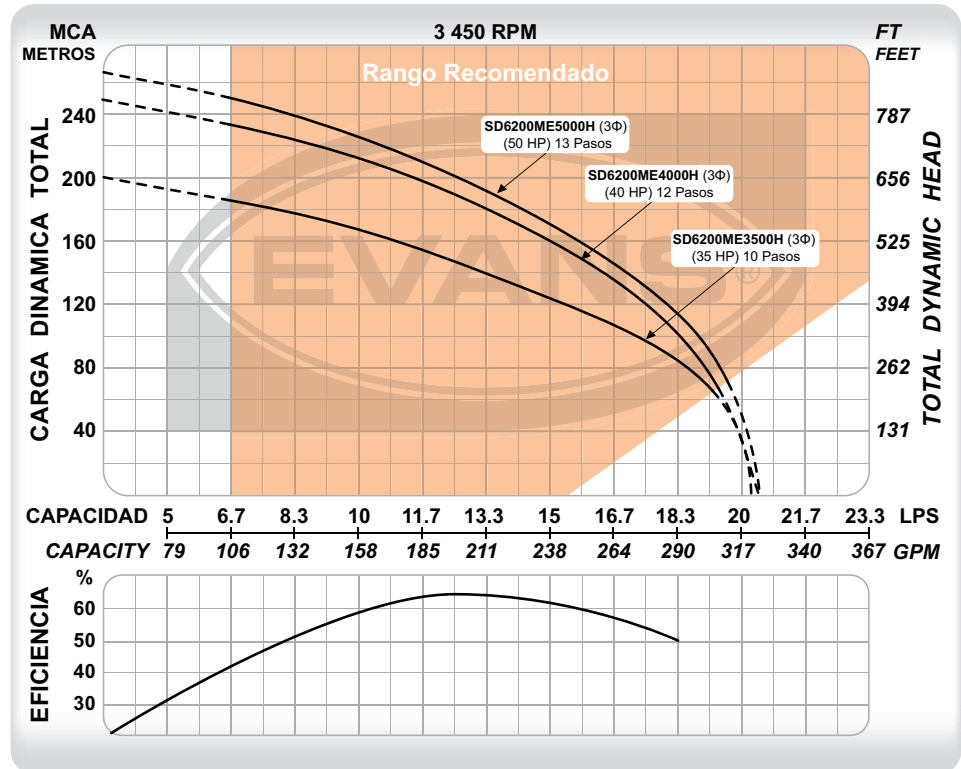
BOMBA SUMERGIBLE 6" | 200 GPM

Desempeño de altura



1
año
GARANTÍA

- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más resistente a la arena en su categoría.
- Impulsores tipo flotantes fabricados en Noryl®.
- Difusores fabricados en policarbonato.
- Descarga y cople en acero inoxidable extra resistentes.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD6200ME3500H	114.5 kg	239 x 31 x 43 cm
SD6200ME4000H	123.6 kg	262 x 31 x 43 cm
SD6200ME5000H	140 kg	280 x 31 x 43 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD6200ME3500H	3"	35 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	58.7 A	10	20 l/s	198 m	13 l/s a 145 m
SD6200ME4000H	3"	40 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	65.2 A	12	20 l/s	248 m	13 l/s a 180 m
SD6200ME5000H	3"	50 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	86.3 A	13	20 l/s	263 m	13 l/s a 190 m

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 6" | 200 GPM

Desempeño de altura

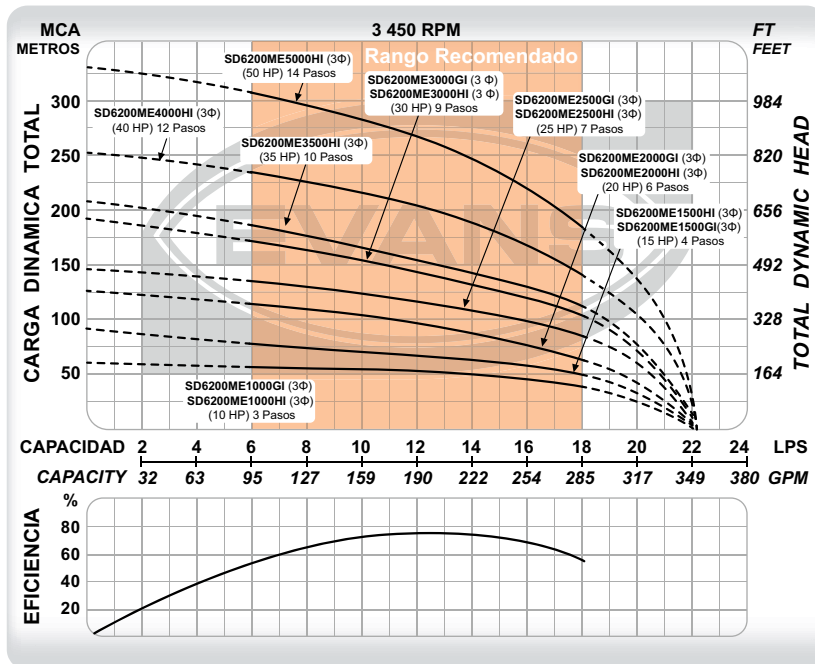


CLASE 10

1 año GARANTÍA



- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más eficiente en su categoría: mayor presión y flujo con menor consumo energético.
- Fabricación 100% en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD6200ME1000GI	54 kg	145 x 31 x 43 cm
SD6200ME1500GI	63 kg	163 x 31 x 43 cm
SD6200ME2000GI	85 kg	193 x 31 x 43 cm
SD6200ME2500GI	90 kg	211 x 31 x 43 cm
SD6200ME3000GI	104 kg	239 x 31 x 43 cm
SD6200ME1000HI	54 kg	145 x 31 x 43 cm
SD6200ME1500HI	63 kg	163 x 31 x 43 cm
SD6200ME2000HI	85 kg	193 x 31 x 43 cm
SD6200ME2500HI	90 kg	211 x 31 x 43 cm
SD6200ME3000HI	104 kg	239 x 31 x 43 cm
SD6200ME3500HI	115 kg	239 x 31 x 43 cm
SD6200ME4000HI	126 kg	255 x 31 x 43 cm
SD6200ME5000HI	140 kg	280 x 31 x 43 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD6200ME1000GI	4"	10 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	35 A	3	22 l/s	62 m	12 l/s a 50 m
SD6200ME1500GI	4"	15 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	49.7 A	4	22 l/s	83 m	12 l/s a 65 m
SD6200ME2000GI	4"	20 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	64.9 A	6	22 l/s	125 m	12 l/s a 95 m
SD6200ME2500GI	4"	25 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	79.4 A	7	22 l/s	146 m	12 l/s a 115 m
SD6200ME3000GI	4"	30 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	93.8 A	9	22 l/s	188 m	12 l/s a 140 m
SD6200ME1000HI	4"	10 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	17.5 A	3	22 l/s	62 m	12 l/s a 50 m
SD6200ME1500HI	4"	15 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	24.8 A	4	22 l/s	83 m	12 l/s a 65 m
SD6200ME2000HI	4"	20 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	32.4 A	6	22 l/s	125 m	12 l/s a 95 m
SD6200ME2500HI	4"	25 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	39.7 A	7	22 l/s	146 m	12 l/s a 115 m
SD6200ME3000HI	4"	30 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	46.9 A	9	22 l/s	188 m	12 l/s a 140 m
SD6200ME3500HI	4"	35 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	58.7 A	10	22 l/s	209 m	12 l/s a 155 m
SD6200ME4000HI	4"	40 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	65.2 A	12	22 l/s	250 m	12 l/s a 205 m
SD6200ME5000HI	4"	50 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	86.3 A	14	22 l/s	330 m	12 l/s a 270 m



CLASE 10

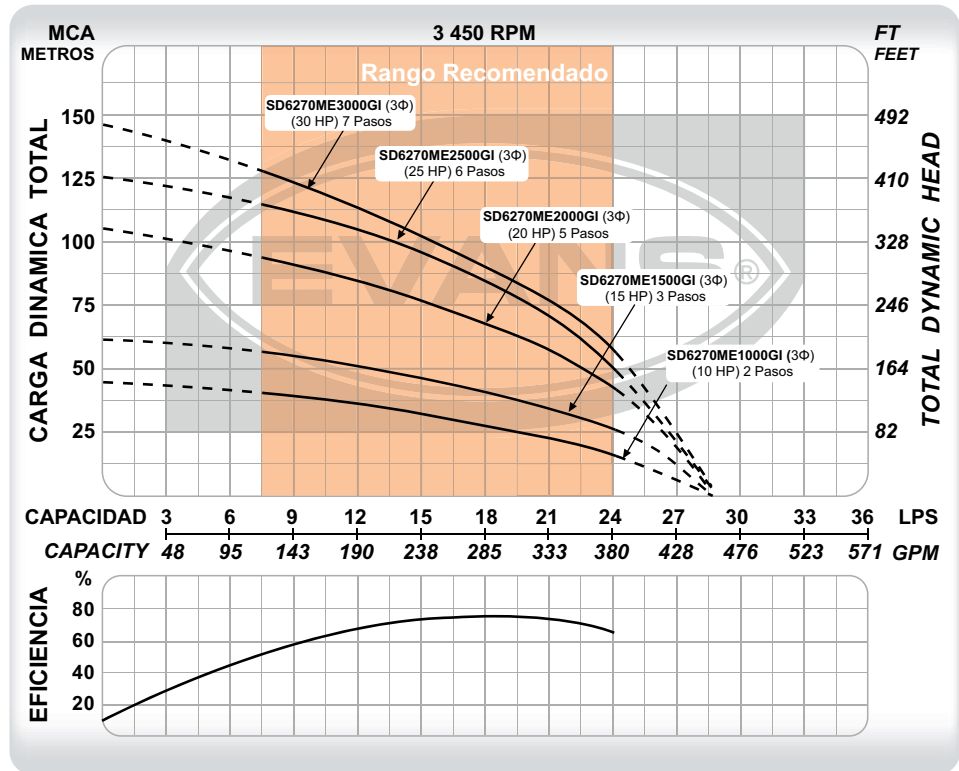
BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE 6" | 270 GPM

Desempeño de altura



1
año
GARANTÍA

- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más eficiente en su categoría: mayor presión y flujo con menor consumo energético.
- Fabricación 100% en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD6270ME1000GI	51 kg	134 x 31 x 43 cm
SD6270ME1500GI	61 kg	152 x 31 x 43 cm
SD6270ME2000GI	82 kg	181 x 31 x 43 cm
SD6270ME2500GI	88 kg	199 x 31 x 43 cm
SD6270ME3000GI	98 kg	217 x 31 x 43 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD6270ME1000GI	4"	10 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	35 A	2	28.5 l/s	41 m	18 l/s a 25 m
SD6270ME1500GI	4"	15 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	49.7 A	3	28.5 l/s	62 m	18 l/s a 38 m
SD6270ME2000GI	4"	20 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	64.9 A	5	28.5 l/s	104 m	18 l/s a 65 m
SD6270ME2500GI	4"	25 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	79.4 A	6	28.5 l/s	125 m	18 l/s a 85 m
SD6270ME3000GI	4"	30 HP	220 V ~ 60Hz 3Φ	93.8 A	7	28.5 l/s	145 m	18 l/s a 92 m

BOMBA SUMERGIBLE INOXIDABLE6" | 270 GPM

Desempeño de altura

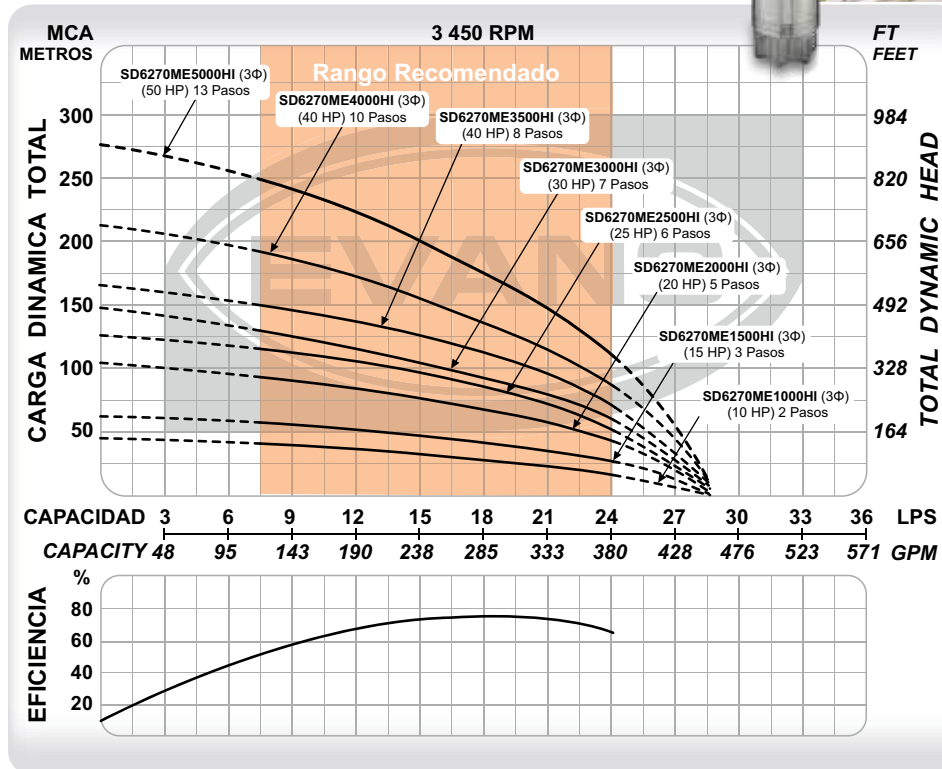


CLASE 10

1 año GARANTÍA



- Bombas sumergibles para pozos profundos.
- La más eficiente en su categoría: mayor presión y flujo con menor consumo energético.
- Fabricación 100% en acero inoxidable 304.
- Válvula check integrada.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SD6270ME1000HI	51 kg	134 x 31 x 43 cm
SD6270ME1500HI	61 kg	152 x 31 x 43 cm
SD6270ME2000HI	82 kg	181 x 31 x 43 cm
SD6270ME2500HI	88 kg	199 x 31 x 43 cm
SD6270ME3000HI	98 kg	217 x 31 x 43 cm
SD6270ME3500HI	109 kg	233 x 31 x 43 cm
SD6270ME4000HI	122 kg	260 x 31 x 43 cm
SD6270ME5000HI	142 kg	285 x 31 x 43 cm

CÓDIGO	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
SD6270ME1000HI	4"	10 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	17.5 A	2	28.5 l/s	41 m	18 l/s a 25 m
SD6270ME1500HI	4"	15 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	24.8 A	3	28.5 l/s	62 m	18 l/s a 38 m
SD6270ME2000HI	4"	20 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	32.4 A	5	28.5 l/s	104 m	18 l/s a 65 m
SD6270ME2500HI	4"	25 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	39.7 A	6	28.5 l/s	125 m	18 l/s a 85 m
SD6270ME3000HI	4"	30 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	46.9 A	7	28.5 l/s	145 m	18 l/s a 92 m
SD6270ME3500HI	4"	35 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	58.7 A	8	28.5 l/s	166 m	18 l/s a 113 m
SD6270ME4000HI	4"	40 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	65.2 A	10	28.5 l/s	211 m	18 l/s a 135 m
SD6270ME5000HI	4"	50 HP	440 V ~ 60Hz 3Φ	86.3 A	13	28.5 l/s	275 m	18 l/s a 175 m

La tubería de columna en UPVC es una opción excelente para equipar pozos profundos ya que disminuye las pérdidas por fricción, elimina problemas de oxidación y reduce el peso y costo de la instalación. Su rosca cuadrada tiene mayor superficie de sujeción que la NPT y cada tramo incluye un o-ring interno para asegurar el correcto sellado de estos.

No requiere selladores ni herramientas para su instalación.

EJEMPLO DE INSTALACIÓN



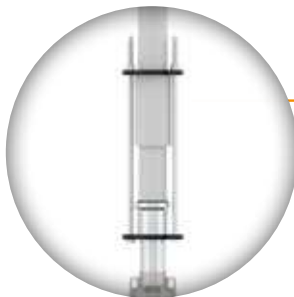
Adaptador de columna/ red hidráulica

Adaptador superior que convierte de rosca cuadrada a NPT y clamp de sujeción para maniobras.



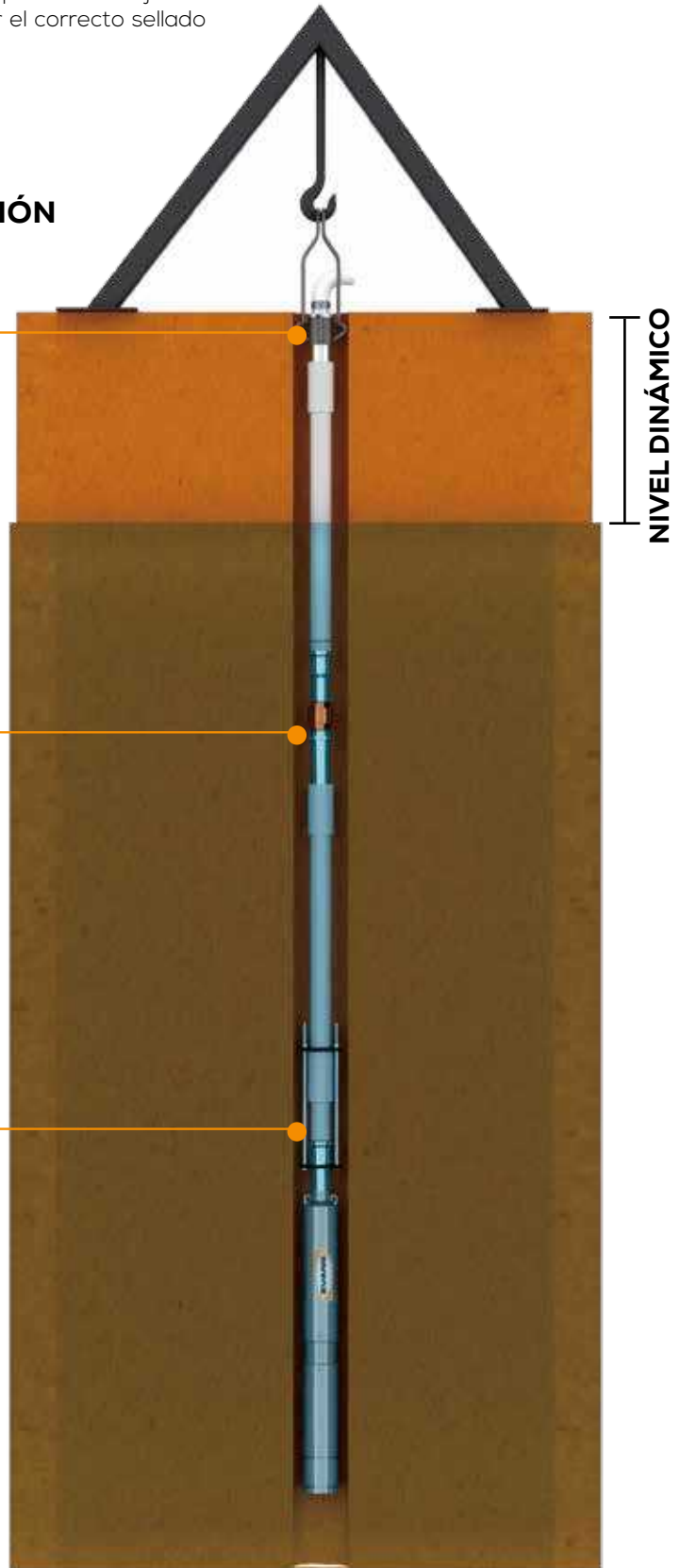
Kit de adaptadores

También se pueden utilizar para instalar una válvula check entre tramos de UPVC. Recomendamos una válvula check cada 50m ó 16 tramos.



Arnes de sujeción y adaptador bomba/ columna

Adaptador inferior que convierte de rosca NPT a rosca cuadrada y arnés de sujeción para asegurar la bomba.





TUBO DE COLUMNA UPVC MACHO /HEMбра, ROSCA CUADRADA CON O-RING INTEGRADO. TRAMOS DE 2.8m DE LARGO

CÓDIGOS	Ø DE CONEXIÓN	CARGA MÁXIMA	ESPESSOR	PRESIÓN MÁXIMA	CARGA DE ROTURA
● UPVC125-100M	1.25"	100 m	4.2 mm	20 (kg/cm ²)	2000 kg
● UPVC125-250M	1.25"	250 m	6.1 mm	30 (kg/cm ²)	3500 kg
● UPVC200-100M	2"	100 m	4.95 mm	20 (kg/cm ²)	3100 kg
● UPVC200-350M	2"	350 m	7.65 mm	35 (kg/cm ²)	4800 kg
● UPVC300-100M	3"	100 m	6.35 mm	30 (kg/cm ²)	5500 kg
● UPVC300-150M	3"	150 m	7.8 mm	35 (kg/cm ²)	7200 kg
● UPVC300-350M	3"	350 m	10.15 mm	40 (kg/cm ²)	10000 kg
● UPVC400-100M	4"	100 m	6.68 mm	30 (kg/cm ²)	7800 kg
● UPVC400-150M	4"	150 m	8.4 mm	35 (kg/cm ²)	12000 kg
● UPVC400-350M	4"	350 m	12.15 mm	40 (kg/cm ²)	18000 kg



La relación de colores indica compatibilidad entre componentes.

KIT DE CONECTORES PARA ADAPTAR EL PRIMER TRAMO DE TUBERÍA CON LA DESCARGA DE LA BOMBA Y EL ÚLTIMO CON LA RED HIDRÁULICA.

CÓDIGOS	Ø DE CONEXIÓN	CARGA MÁXIMA	MATERIALES
● KIT125-HG150	1.25"	150 m	Hierro gris
● KIT200-HG150	2"	150 m	
● KIT300-HG150	3"	150 m	
● KIT400-HG150	4"	150 m	
● KIT125-SS150	1.25"	150 m	Acero inoxidable
● KIT200-SS150	2"	150 m	
● KIT300-SS150	3"	150 m	
● KIT400-SS150	4"	150 m	
● KIT125-SS250	1.25"	250 m	
● KIT400-SS450	4"	450 m	



ARNES DE SUJECIÓN PARA LA BOMBA

CÓDIGOS	Ø DE CONEXIÓN
● KIT200-ARNES	2"
● KIT300-ARNES	3"
● KIT400-ARNES	4"



ABRAZADERA EN HIERRO GRIS PARA MANIOBRAR BOMBA ACOPLADA A TUBO DE COLUMNA

CÓDIGOS	Ø DE CONEXIÓN
CLAMP125	1.25"
CLAMP200	2"
CLAMP300	3"
CLAMP400	4"



LLAVE CON CORREA AJUSTABLE

CÓDIGO	Ø DE SUJECIÓN
LLAVE-EVANS	1.25" - 6"



Los arrancadores por variador de frecuencia están especialmente diseñados para accionar bombas sumergibles de pozo profundo con arranque suave, evitando picos de corriente durante el arranque, ahorrando así energía y alargando la vida útil del motor por reducir su desgaste.

Usando estos gabinetes en aplicaciones sin acceso a energía eléctrica de la red pública donde sea necesario utilizar un generador, este no se sobredimensiona tanto en comparación con arranque a tensión plena o inclusive arranque suave convencional. Reduciendo exponencialmente el tamaño del generador y la inversión necesaria para accionar la bomba.

Se cuentan con 2 versiones: la versión "50M" para casos donde la longitud del conductor que conecta el motor y el gabinete NO excede los 50m y otra para cuando esta distancia sea mayor, la cual soporta hasta 500m. La versión "500M", incluye un filtro de tipo dv/dt, para atenuar los armónicos generados naturalmente en grandes distancias por las variaciones de frecuencia.

Ambas versiones se surten con flotador para controlar el llenado de depósitos, electrodos para proteger la bomba contra corrida en seco por pozo abatido, así como protecciones por caída de fase, corto circuito y sobre voltaje.

El equipo se surte con un gabinete termoplástico con ventilación y grado de protección IP55.

Para conocer la corriente de alimentación y corriente máxima de salida del equipo, consulte la sección de variador/ inductor EVANS-SOLAR® (página 135).

ATENCIÓN: ESTE EQUIPO INCLUYE UN VARIADOR DE FRECUENCIA CUYA FUNCIÓN ES ARRANCAR LA BOMBA CON RAMPA DE ACELERACIÓN SUAVE POR MEDIO DE FRECUENCIA VARIABLE. SIN EMBARGO ESTE VARIADOR **NO** SE PUEDE INSTALAR CON TRANSDUCTOR DE FRECUENCIA Y SUMINISTRAR PRESIÓN CONSTANTE. EL VARIADOR QUE SE INCLUYE ES DE LA FAMILIA EVANS-SOLAR.

AB - AVF 5 G - 50M

1 2 3 4 5



1 ACCESORIO BOMBA

2 ARRANCADOR POR VARIADOR DE FRECUENCIA

3 POTENCIA DE LA BOMBA

5	5 HP 3Φ	25	25 HP 3Φ
7.5	7.5 HP 3Φ	30	30 HP 3Φ
10	10 HP 3Φ	40	40 HP 3Φ
15	15 HP 3Φ	50	50 HP 3Φ
20	20 HP 3Φ		

4 VOLTAJE

G	220V ~ 60 Hz
H	440V ~ 60 Hz

5 DISTANCIA MÁXIMA ENTRE EL GABINETE Y LA BOMBA

50 M	50 metros
500 M	500 metros

SISTEMAS DE PRESIÓN

Disfruta la presión del agua



hidroneumaticos.com.mx

SISTEMAS DE PRESIÓN

TANQUES



HIDRONEUMÁTICOS



SISTEMA DE PRESIÓN



SISTEMAS CENTRALES



¿ QUÉ ES UN HIDRONEUMÁTICO ?



Un hidroneumático EVANS®, es un sistema para presurizar que nos proporciona un suministro de agua constante y una presión uniforme en todas las salidas de agua.

Se llama sistema hidroneumático porque es un equipo que requiere para su funcionamiento una combinación adecuada de aire y agua para el cual contamos con un tanque precargado de aire y una MAC®. (Membrana de Acción Controlada) que contiene agua y que evita su contacto con el metal del tanque.

USOS Y BENEFICIOS

- ✓ Presión uniforme en toda tu casa
- ✓ Ideal para cocinas, lavadoras, regaderas y monomandos
- ✓ Ciclos de llenado más rápidos (Lavaplatos, lavadoras, tinas, w.c. y más)
- ✓ Sistemas eficientes y silenciosos

MITOS Y REALIDADES

¿UN HIDRONEUMÁTICO ES DEMASIADO COSTOSO?

A diferencia del sistema tradicional de bomba con tinaco que lleva tubería de subida al tinaco y de bajada a los servicios, un sistema hidroneumático puede presurizar directamente hacia los servicios desde abajo, lo cual resulta en un ahorro considerable en la red hidráulica de la instalación.

Además puede colocarse al pie de la instalación y no necesariamente en el techo por lo que no requiere material adicional para construir su base y/ó paredes para ocultarlo como el tinaco.

También se considera un sistema ahorrador de agua, ya que cuando contamos con presión de agua, generalmente necesitamos menor cantidad y menor tiempo para bañarnos, lavar los trastes y la ropa.

¿SI FALLA LA ENERGÍA ELÉCTRICA QUEDO SIN AGUA?

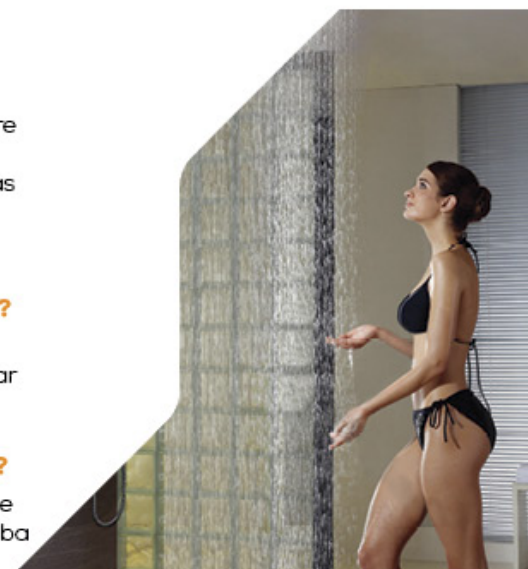
No, cuando falte el suministro eléctrico no nos quedamos sin agua porque siempre contaremos con la reserva de agua dentro del tanque. Entre más grande sea el tamaño del tanque mayor será el respaldo durante apagones. Además entre más grande sea el tanque menor será el número de veces que encienda la bomba resultando en un ahorro considerable de energía y alargando la vida útil de esta.

¿NECESITO CAMBIAR LA TUBERÍA PARA INSTALAR UN HIDRONEUMÁTICO?

Si la instalación tiene menos de 15 años, no se requiere ningún cambio; si fuese más antigua, se puede cambiar o utilizar un rango de presión más bajo para evitar posibles fugas.

¿SON MUY COMPLICADAS LAS REPARACIONES DE UN HIDRONEUMÁTICO?

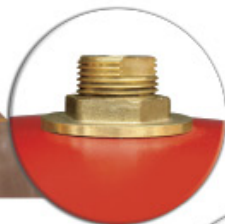
Se requiere de un mínimo mantenimiento. Una vez calibrado el sistema, lo único que se debe revisar es la presión de aire dentro del tanque (primero se debe apagar la bomba y vaciar el agua del tanque) con un medidor de aire (gauge) cada 6 meses.



Disfruta de la presión del agua



- Evita el contacto del agua con el interior del tanque.
- Ideal para sistemas de alta presión con bombas sumergibles o de superficie. Diseñados para presiones de hasta 150 psi.
- Sistema de membrana intercambiable con espesores de hasta 6 mm.
- Duplican la vida útil del tanque comparado con cualquiera de diafragma con un simple cambio de membrana (sin necesidad de reemplazar todo el tanque).



SOPORTE DE BRONCE

Resistente a la corrosión. Ideal para colocar una base de bomba sobre el tanque hidroneumático y así ahorrar espacio. Tanques de 25, 50 y 90 litros incluyen base metálica superior.



VÁLVULA DE AIRE

Válvula y tapón roscado contruados 100% en latón con empaque en NBR para asegurar el sellado correcto de la válvula.



CUERPO

Lámina de calibre 14 recubierta con pintura electroestática resistente a los rayos UV, aplazando la decoloración y desgaste.



SISTEMA HYDRO-MAC®

Con membrana intercambiable italiana fabricada en butilo de gran espesor que ayuda a mantener la precarga del tanque por mucho más tiempo.



BRIDA DE ACERO

Resistente a la corrosión reforzada con recubrimiento anticorrosivo.



CODO 90°

Para fácil instalación.



Material: Lámina rolada calibre # 14. Membrana de Butilo.

Los Tanques Hidroneumáticos Evans cuentan con un innovador Sistema Hydro-MAC®, que evita que el metal entre en contacto con el agua y genere corrosión, malos olores y/o sabores desagradables.

Para uso en residencias, lavanderías, hoteles, condominios, escuelas y hospitales.



TABLA DE DIMENSIONES

CÓDIGO	CAPACIDAD (L)	TIPO	ALTO	ALTO DEL TANQUE SIN BASE (cm)	Ø DE TANQUE (cm)	Ø DESCARGA NPT	PESO (kg)
EQTH-025LE	25	Línea	41	41	31	1"	8
EQTH-025HE	25	Horizontal	36	35	31	1"	8.5
EQTH-050LE	50	Línea	55	55	36	1"	12.5
EQTH-050HE	50	Horizontal	43	36	36	1"	14
EQTH-090VE	90	Vertical	78	63	46	1"	17
EQTH-110VE	110		78	63	46	1"	17
EQTH-130VE	130		88	74	46	1"	18
EQTH-150VE	150		78	63	56	1"	20
EQTH-170VE	170		88	74	56	1"	23
EQTH-210VE	210		99	85	56	1"	26
EQTH-250VE	250		119	101	56	1 ¼"	43
EQTH-310VE	310		104	90	66	1 ¼"	45.5
EQTH-380VE	380		119	101	66	1 ¼"	58
EQTH-480VE	480		150	137	66	1 ¼"	61

Material: Lámina rolada calibre # 14. Membrana de Butilo.


1
año
GARANTÍA
en bomba

SELECCIONA TU HYDROSMART®

De acuerdo al número de llaves y el número de pisos de tu casa.

 BASADO EN
CONSUMOS
ESTÁNDAR
(Water Well
Association US)

 25 L /
6.5 GAL

 50 L /
13 Gal

 90 L /
24 Gal

 110 L /
29 Gal

 130 L /
34 Gal

 150 L /
40 Gal

 170 L /
45 Gal

 Capacidad
del Tanque

CÓDIGO EAP050-025HE EAJ050-050HE EAJ050-090VE EAJ050-110VE EAJ050-130VE EAJ075-150VE EAJ100-170VE

de llaves

1 a 3

6 a 9

6 a 13

13 a 17

17 a 21

21 a 24

24 a 28

de Pisos

1

2

2

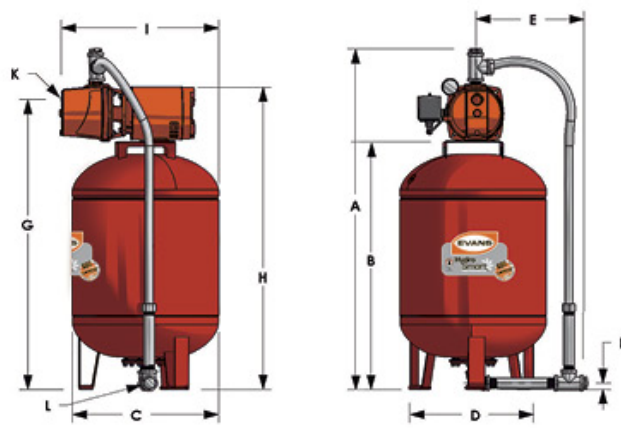
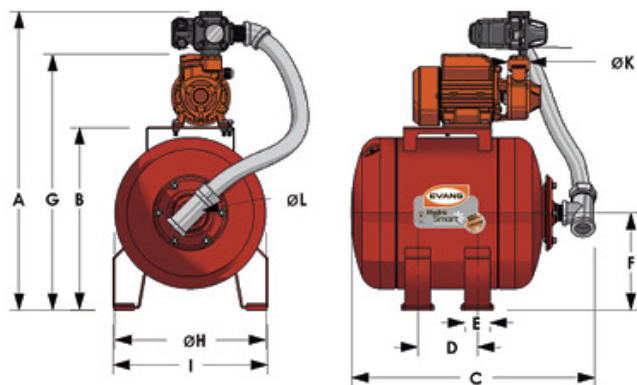
2

2

2

3

PRESIÓN RECOMENDADA EN UNA CASA DE 1 PISO 20-40PSI

Dimensiones de HydroSmart®
HORIZONTAL (HE)
VERTICAL (VE)

TABLA DE DIMENSIONES CM

CÓDIGO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	ØK	ØL
EAP050-025HE	60	37	49	12	5	18	51	31	32	1"	1"
EAJ050-050HE	65	43	59	17	5	22	55	35	36	1"	1"
EAJ050-090VE	107	77	46	46	31	4.5	86	96	51	1"	1"
EAJ050-110VE	107	77	46	46	31	4.5	86	96	51	1"	1"
EAJ050-130VE	117	91	46	46	32	4.5	103	107	51	1"	1"
EAJ075-150VE	105	78	56	56	40	4.5	86	95	56	1 ¼"	1"
EAJ100-170VE	115	88	56	56	40	4.5	96	105	56	1 ¼"	1"

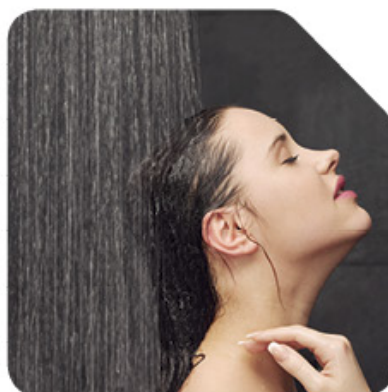
1
año
GARANTÍA



SELECCIONA TU HYDROSMART®

De acuerdo al número de llaves y pisos de tu casa.

OPCIÓN	SUPERFICIE		SUMERGIBLE	
BASADO EN CONSUMOS ESTÁNDAR (Water Well Association U.S.)				
	CAPACIDAD DEL TANQUE	110 L / 29 Gal	170 L / 45 Gal	110 L / 29 Gal
CÓDIGO	EASS075-110VE	EASS100-170VE	EHSS050-110VE	EHSS100-310VE
# DE LLAVES	13 a 17	24 a 28	20	30
# DE PISOS	2 🏠	3 🏠	2 🏠	3 🏠
Presión recomendada en una casa de 1 piso de 20-40 PSI			*Considerando que máximo 60% de las salidas son utilizadas simultáneamente.	



Disfruta de la presión del agua



- Automatiza el paro y arranque de la bomba para mantener siempre presión en la línea.
- Enciende por baja presión y apaga hasta que el equipo llega a su máxima presión y/o el flujo es 0.
- Incluye válvula check, manómetro y sensor de flujo.
- Puede instalarse sin hidroneumático. (De ser posible, instalarlo con uno pequeño puede alargar la vida útil de su equipo).
- Protege a la bomba contra corrida en seco. (Para bombas de superficie, es necesario volver a cebar la bomba si se queda sin agua la tubería).



OPCIÓN SUMERGIBLE

OPCIÓN SUPERFICIE



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
EASY-PRESS	1 kg	20 x 10 x 11 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE ALIMENTACIÓN	CORRIENTE	*PRESIÓN PREPROGRAMADA	PRESIÓN MÁXIMA	FLUJO MÁXIMO RECOMENDADO
EASY-PRESS	1"	1"	1 HP/ 15 HP	110/220 V~ 60Hz 1Φ	12 A	30 PSI	145 PSI	60 l/min

*PRESIÓN PREPROGRAMADA DE ARRANQUE, SE PUEDE AJUSTAR.



- Sistemas integrales de presión compuestos por: bomba, presurizador, tapón para rápido cebado y cable con clavija.
- Pre ensamblados y conectados listos para instalarse.
- Ideales para presurizar instalaciones succionando desde la cisterna hacia los servicios o a la salida del tinaco.

*SEP-SXH075: el equipo viene a 110 V de fábrica, si desea conectarlo a 220 V es necesario destapar la caja de bornes del motor y reacomodar las conexiones en base al diagrama eléctrico impreso en la tapa.

**SEP-JX2100: se recomienda solamente utilizar en instalaciones a 220 V ya que en 110 V excede la máxima corriente permitida por el presurizador.



SEP-JX2100



SEP-SXH075



SEP-BP050



MANGUERAS DE SUCCIÓN CON VÁLVULA DE PIE

CÓDIGO	DIÁMETRO DE SUCCIÓN	LONGITUD
AB-MSVP2	1"	2 m
AB-MSVP4	1"	4 m

*Solo recomendable para bombas de máximo 1" de succión.

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
SEP-BP050	5.5 kg	29 x 26.5 x 31 cm
SEP-SXH075	12 kg	44 x 20.5 x 37 cm
SEP-JX2100	20.5 kg	49 x 21 x 37 cm

PRESIÓN	PISOS	FLUJO		
		SEP-BP050	SEP-SXH075	SEP-JX2100
50 psi	3 🏠	4 l/min	N/A	11 l/min
45 psi	3 🏠	7 l/min	30 l/min	25 l/min
40 psi	2 🏠	9 l/min	38 l/min	40 l/min
35 psi	2 🏠	12 l/min	46 l/min	55 l/min
30 psi	1 🏠	15 l/min	54 l/min	60 l/min

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE ALIMENTACIÓN	CORRIENTE	PRESIÓN PREPROGRAMADA	FLUJO MÁXIMO EN PRESIÓN PREPROGRAMADA
✓ SEP-BP050	1"	1"	1/2 HP	110 V~ 60Hz 1Φ	5 A	(30 - 56) PSI	15 l/min
✓ *SEP-SXH075	1"	1"	3/4 HP	110/220 V~	7.6 / 3.8 A	(30 - 50) PSI	54 l/min
✓ **SEP-JX2100	1 1/4"	1"	1 HP	60Hz 1Φ	14.5 / 7 A	(30 - 56) PSI	60 l/min



Los variadores de frecuencia Evans® añaden muchos beneficios a un sistema de presión, adicional al suministro de presión constante sin importar el número de llaves abiertas. Su arranque suave y velocidad variable genera importantes ahorros en el consumo energético, acelerando así su retorno de inversión.

Adicional, los sistemas de presión constante no necesitan utilizar un tanque hidroneumático grande, ahorrando así en el tamaño y construcción del cuarto de máquinas destinado al sistema de presión.

Un variador alargará exponencialmente la vida útil de la bomba ya que desgasta mucho menos el motor en comparación a los arranques a tensión plena en los sistemas de presión convencionales.

El equipo ejerce protecciones para el motor de:

- Sobrecarga.
- Corto circuito.
- Falla de fase.



CÓDIGO	POTENCIA	VOLTAJE ALIMENTACIÓN	VOLTAJE SALIDA	CORRIENTE MÁX. BOMBA	CONSUMO CORRIENTE VARIADOR	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN
EVANS-PLUS-1.0	1 HP	110 V ~ 60 Hz 1Φ	110 V ~ 60 Hz 1Φ	11 A	12 A	(0-10) Bar
EVANS-PRESS-1.0	1 HP	220 V ~ 60 Hz 1Φ	220 V ~ 60 Hz 3Φ	5 A	9 A	(0-16) Bar
EVANS-PRESS-2.0	2 HP			8 A	15 A	
EVANS-PRESS-3.0	3 HP			11 A	24 A	
EVANS-PRESS-5.0	5 HP			18 A	19 A	
EVANS-PRESS-7.5	7.5 HP			23 A	24 A	
EVANS-PRESS-10	10 HP			36 A	37 A	
EVANS-PRESS-15	15 HP	220 V ~ 60 Hz 3Φ	220 V ~ 60 Hz 3Φ	45 A	46 A	
EVANS-PRESS-20	20 HP			60 A	61 A	
EVANS-PRESS-25	25 HP			75 A	76 A	
EVANS-PRESS-30	30 HP			90 A	91 A	
EVANS-PRESS-3H	3 HP			5 A	6 A	
EVANS-PRESS-5H	5 HP			9 A	10 A	
EVANS-PRESS-7H	7.5 HP	13 A	14 A			
EVANS-PRESS-10H	10 HP	17 A	18 A			
EVANS-PRESS-15H	15 HP	25 A	26 A			
EVANS-PRESS-20H	20 HP	32 A	33 A			
EVANS-PRESS-25H	25 HP	38 A	39 A			
EVANS-PRESS-30H	30 HP	440 V ~ 60 Hz 3Φ	440 V ~ 60 Hz 3Φ	45 A	46 A	
EVANS-PRESS-40H	40 HP			60 A	61 A	
EVANS-PRESS-50H	50 HP			75 A	76 A	
EVANS-PRESS-60H	60 HP			90 A	91 A	
EVANS-PRESS-75H	75 HP			110 A	111 A	
EVANS-PRESS-100	100 HP			150 A	151 A	
EVANS-PRESS-125	125 HP	191 A	192 A			
EVANS-PRESS-150	150 HP	225 A	226 A			

SISTEMAS DE PRESIÓN CONSTANTE 110 V

Disfruta de la presión del agua



CLASE IK

1
año
GARANTÍA



- Sistemas de presión pre calibrados y pre ensamblados.
- Incluyen bomba, tanque, variador, manómetro y válvula check de 5 vías.
- Ahorro de electricidad de hasta un 50%.
- Suministran presión constante sin importar el número de llaves abiertas.
- Ahorro de espacio. No utilizan tinaco ni tanque hidroneumático grande.
- Opciones con bomba de superficie o sumergible.



SPCBP-SXHIE100



SPCBP-SX1ME100

*Los equipos de superficie se surten con tanque hidroneumático de 3 L.

*Los equipos sumergibles se surten con tanque hidroneumático de 25 L.

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
SPCBP-SXHIE100	18 kg	47 x 37 x 53 cm
SPCBP-SX1E050	27 kg	75 x 40 x 70 cm
SPCBP-SX1E100	29 kg	75 x 40 x 74 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE ALIMENTACIÓN	CORRIENTE	PRESIÓN PREPROGRAMADA	FLUJO MÁXIMO EN PRESIÓN PREPROGRAMADA
SPCBP-SXHIE100	1 ¼"	1"	1 HP	110 V ~ 60 Hz 1Φ	14 A	40 PSI	100 l/min
SPCBP-SX1ME050	N/A	1 ¼"	1/2 HP		10 A	40 PSI	50 l/min
SPCBP-SX1ME100	N/A	1 ¼"	1 HP		14 A	40 PSI	70 l/min

NOTA: EN CASO DE SER NECESARIO EL SISTEMA SE PUEDE CALIBRAR A UNA PRESIÓN DIFERENTE A LA QUE SALE DE FÁBRICA. CONSULTE LA CURVA DEL SISTEMA.



- Sistemas de presión pre calibrados y pre ensamblados.
- Incluyen bomba, tanque, variador, manómetro y válvula check de 5 vías.
- Ahorro de electricidad de hasta un 50%.
- Suministran presión constante sin importar el número de llaves abiertas.
- Ahorro de espacio. No utilizan tinaco ni tanque hidroneumático grande.
- Opciones con bomba de superficie o sumergible.



SPCBP-SXH1E0300



SPCBP-SX1ME0100

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
SPCBP-3HE0100A	18 kg	47 x 37 x 53 cm
SPCBP-SXH1E0100	18 kg	47 x 37 x 53 cm
SPCBP-SXH1E0200	24 kg	53 x 45 x 83 cm
SPCBP-SXH1E0300	26 kg	53 x 45 x 83 cm
SPCBP-SX1ME0100	28 kg	75 x 40 x 70 cm
SPCBP-SX4ME0200	35 kg	75 x 40 x 70 cm

*Los equipos de superficie se surten con tanque hidroneumático de 3 L.

*Los equipos sumergibles se surten con tanque hidroneumático de 25 L.

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE ALIMENTACIÓN	CORRIENTE	PRESIÓN PREPROGRAMADA	FLUJO MÁXIMO EN PRESIÓN PREPROGRAMADA
SPCBP-3HE0100A	1 ¼"	1"	1 HP	220 V ~ 60 Hz 1Ø	9 A	30 PSI	100 l/min
SPCBP-SXH1E0100	1 ¼"	1"	1 HP		9 A		70 l/min
SPCBP-SXH1E0200	1 ½"	1 ½"	2 HP		15 A	50 PSI	85 l/min
SPCBP-SXH1E0300	1 ½"	1 ½"	3 HP		24 A		150 l/min
SPCBP-SX1ME0100	N/A	1 ¼"	1 HP		9 A		60 l/min
SPCBP-SX4ME0200	N/A	1 ¼"	2 HP		15 A		110 l/min

NOTA: EN CASO DE SER NECESARIO EL SISTEMA SE PUEDE CALIBRAR A UNA PRESIÓN DIFERENTE A LA QUE SALE DE FÁBRICA. CONSULTE LA CURVA DEL SISTEMA.

SISTEMA DE PRESIÓN CONSTANTE

con Magnetos Permanentes

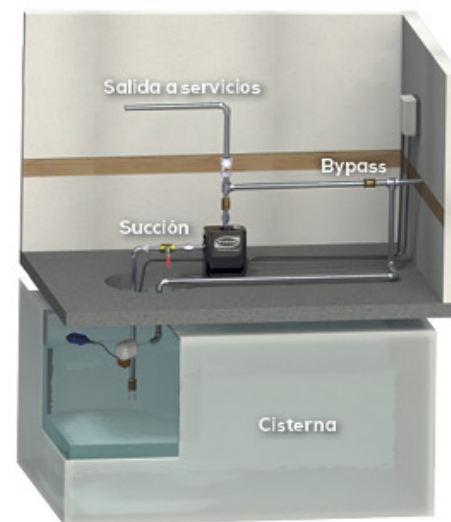
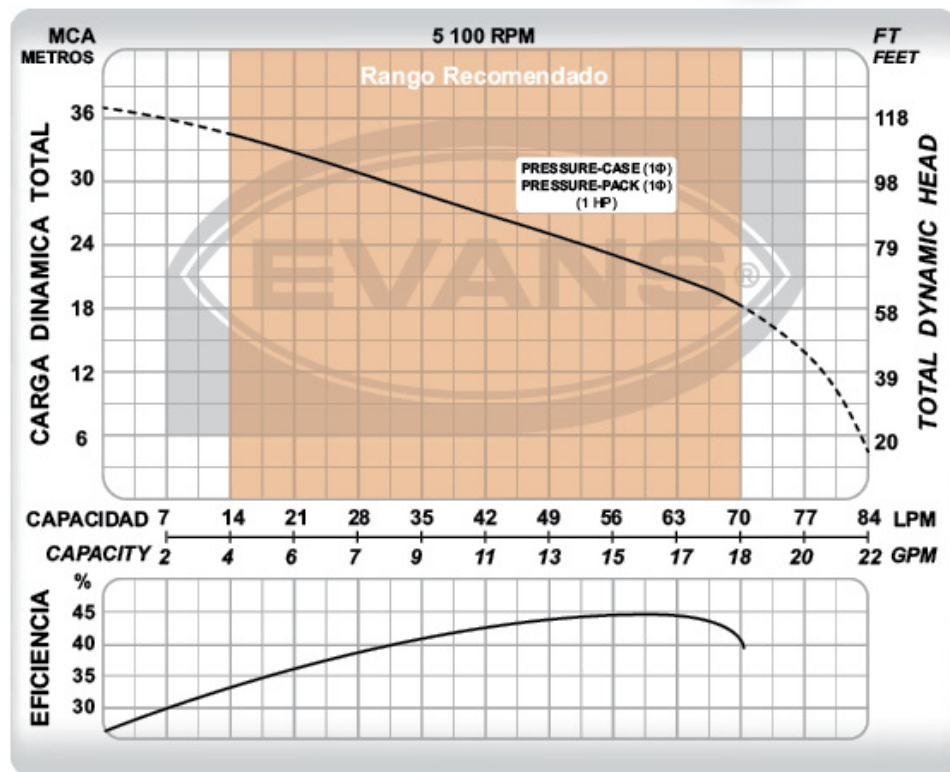
Disfruta la presión del agua



CLASE IK



- Sistema de presión constante con motor de magnetos permanentes.
- El sistema más eficiente que existe en el mercado actualmente.
- Su motor extra eficiente, sistema de arranque suave y velocidad variable generan ahorros de energía de hasta el 50%.
- Incluye hidroneumático en su interior.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO x ANCHO x ALTO
PRESSURE-CASE	9 kg	31 x 18 x 32 cm
PRESSURE-PACK	9 kg	31 x 18 x 32 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
PRESSURE-CASE	1"	1"	1 HP	110 V~ 60Hz 1Φ	9.7 A	90 l/min	37 m	60 l/min a 20 m
PRESSURE-PACK	1"	1"	1 HP	220 V~ 60Hz 1Φ	7 A	90 l/min	37 m	60 l/min a 20 m



Los alternadores simultaneadores son gabinetes que controlan el funcionamiento de 2 o 3 bombas. La presión en el sistema oscila entre un rango preestablecido que pueda ajustarse y la velocidad de operación es constante con arranques de tensión plena. Se surten dentro de un gabinete metálico con protección IP51, recubierto con pintura electrostática y altamente resistente a la corrosión. Incluye palanca de selección: Manual/Fuera/Automático así como indicadores LED de trabajo y falla para cada bomba.

Sus principales funciones son:

- 1) Presurizar por medio de presostatos
- 2) Vaciar cárcamos o llenar tanques elevados por medio de flotadores

Los principales beneficios de instalar un alternador simultaneador son:

- 1) Aseguran un desgaste uniforme de las bombas.
- 2) En caso que un equipo necesite servicio/mantenimiento, la instalación sigue funcionando.
- 3) Trabajan alternando cuando la demanda de agua es moderada y en simultáneo en momentos de alto consumo.
- 4) Protegen a las bombas de: sobrecarga, falta de agua, variaciones de voltaje, corto circuito y caída de fase.

TODOS NUESTROS GABINETES SE ENSAMBLAN CON COMPONENTES ELECTRÓNICOS DE LA MEJOR CALIDAD COMO WEG Y ABB.

GUÍA DE CODIFICACIÓN

AB - **AST** **0750** **H** **N**

1 2 3 4 5

1 ACCESORIO BOMBA

2 TIPO

AS	Control de 2 bombas sumergibles o de superficie para agua limpia*
AST	Control de 3 bombas sumergibles o de superficie para agua limpia*

3 POTENCIA DE LAS BOMBAS

100	1 HP 1Φ	0750	7.5 HP 3Φ
200	2 HP 1Φ	1000	10 HP 3Φ
300	3 HP 1Φ	1500	15 HP 3Φ
500	5 HP 1Φ	2000	20 HP 3Φ
0100	1 HP 3Φ	2500	25 HP 3Φ
0200	2 HP 3Φ	3000	30 HP 3Φ
0300	3 HP 3Φ	4000	40 HP 3Φ
0500	5 HP 3Φ	5000	50 HP 3Φ

4 VOLTAJE

F	127 V ~60 Hz
G	220 V ~60 Hz
H	440 V ~60 Hz

5 APLICACIÓN

Los gabinetes **AS** y **AST** sin terminación se usan para presurización. Incluyen 2 o 3 presostatos según sea el caso y un flotador como protección por bajo nivel de agua.

N Los gabinetes **AS** y **AST** con terminación "N" se usan para llenado y/o vaciado de depósitos. Incluyen 2 o 3 flotadores según sea el caso y otro adicional como protección por bajo nivel de agua.



Los gabinetes de presión constante controlan el funcionamiento de 2 a 4 bombas con arranque y paro suave, así como velocidad variable de acuerdo a la demanda de agua requerida. Su principal función es presurizar residencias y edificios. Se surten dentro de un gabinete metálico con protección IP51, recubierto con pintura electroestática, altamente resistente a la corrosión.

Incluye palanca de selección: Manual/Fuera/Automático así como indicadores LED de trabajo y falla para cada bomba. Los variadores dentro del gabinete están intercomunicados entre sí para accionar el número de bombas necesarias para tener siempre una presión uniforme en toda la instalación sin importar la demanda de agua.

Los principales beneficios son:

- 1) Ahorran hasta un 50% de energía con respecto a un alternador simultaneador convencional.
- 2) Aseguran un desgaste parejo de las bombas.
- 3) En caso de que un equipo necesite servicio o mantenimiento, la instalación sigue funcionando.
- 4) Trabajan alternando cuando la demanda de agua es moderada y en simultáneo en momentos de alto consumo.
- 5) Protegen a las bombas de: sobrecarga, falta de agua, variaciones de voltaje, corto circuito y caída de fase.
- 6) Pueden usar tanques de menor capacidad que con un alternador simultaneador, por lo que ahorran espacio en el cuarto de máquinas.
- 7) En caso de requerir un generador de respaldo para las bombas, usar un gabinete de presión constante reduce el tamaño del generador a menos de la mitad que con un alternador simultaneador, ahorrando mucho dinero en la adquisición de este.

TODOS NUESTROS GABINETES SE ENSAMBLAN CON COMPONENTES ELECTRÓNICOS DE LA MEJOR CALIDAD COMO WEG Y ABB.

GUÍA DE CODIFICACIÓN

1 GABINETES DE PRESIÓN CONSTANTE

2 CANTIDAD DE BOMBAS A CONTROLAR

3 BOOSTER PRESS

4 POTENCIA DE LAS BOMBAS

5 VOLTAJE

1	1 HP 3Φ
2	2 HP 3Φ
3	3 HP 3Φ
5	5 HP 3Φ
7.5	7.5 HP 3Φ
10	10 HP 3Φ
15	15 HP 3Φ
20	20 HP 3Φ
25	25 HP 3Φ
30	30 HP 3Φ
40	40 HP 3Φ
50	50 HP 3Φ

G	220 V ~60 Hz
H	440 V ~60 Hz





Los sistemas de presión variable están compuestos por 2 ó 3 bombas con 2 ó 3 tanques según sea el caso. Incluyen también un gabinete de arranque a tensión plena y velocidad constante con todas las protecciones necesarias para garantizar el óptimo funcionamiento de tu equipo: protección por bajo nivel de agua (se surte con flotador), protección por corto circuito, sobrecarga, variaciones de voltaje, falla de fase, entre otros.

Incluye clemas debidamente identificadas en su interior para agilizar la puesta en marcha e instalación eléctrica del equipo. Además, los tableros incluyen los indicadores LED necesarios para facilitar al máximo la interpretación de operación del equipo y su mantenimiento, así como botones de paro en caso de emergencias.

Existen modelos de alto flujo, de alta presión o ambos según el tipo y potencia de bomba seleccionado.



Los sistemas de presión constante están compuestos por 2 ó 4 bombas con 1 ó 2 tanques según sea el caso. Incluyen también un gabinete de arranque suave y velocidad variable con todas las protecciones necesarias para garantizar el óptimo funcionamiento de tu equipo: protección por bajo nivel de agua (se surte con flotador), protección por corto circuito, sobrecarga, variaciones de voltaje, falla de fase, entre otros.

Su arranque suave y velocidad variable alargan considerablemente la vida útil de los motores de las bombas, las membranas de los tanques y los componentes de la red hidráulica ya que mantienen la línea presurizada a una misma presión y evitan el golpe de ariete.

Los equipos de presión constante siempre utilizan menor capacidad de almacenamiento (menos tanques hidroneumáticos y más pequeños) lo que los hace más compactos y ahorran así espacio en el cuarto de máquinas.

Si se considera respaldar el sistema de bombeo con generador para evitar quedarse sin agua durante apagones, es importante considerar que un sistema de presión constante necesita un generador exponencialmente más pequeño que un sistema de presión variable gracias a su arranque suave.





La principal función de los sistemas centrales de nivel variable es el llenado de tinacos en grandes construcciones, edificios, parques industriales, etc. Están compuestos por 2 ó 3 bombas según sea el caso. Se surten con flotadores para controlar el alternado y simultaneado de las bombas según el nivel de agua en el depósito. Incluyen también un gabinete de arranque a tensión plena y velocidad constante con todas las protecciones necesarias para garantizar el óptimo funcionamiento de tu equipo: protección por bajo nivel de agua, corto circuito, sobrecarga, variaciones de voltaje, falla de fase, entre otros.

Incluye clemas debidamente identificadas en su interior para agilizar la puesta en marcha e instalación eléctrica del equipo. Además, los tableros incluyen los indicadores LED necesarios para facilitar al máximo la interpretación de operación del equipo y su mantenimiento, así como botones de paro en caso de emergencias.

Existen modelos de alto flujo, de alta presión o ambos según el tipo y potencia de bomba seleccionado.



SCPC 4 SXH 5 H 1 480

1 2 3 4 5 6 7

1 TIPO DE SISTEMA CENTRAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
SCPV	SISTEMA CENTRAL DE PRESIÓN VARIABLE
SCNV	SISTEMA CENTRAL DE NIVEL VARIABLE
SCPC	SISTEMA CENTRAL DE PRESIÓN CONSTANTE

2 NÚMERO DE BOMBAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
2	DOS BOMBAS
3	TRES BOMBAS
4	CUATRO BOMBAS

3 LÍNEA DE BOMBA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
4H	4H
5H	5H
6H	6H
SXH	SSXH15, SSXH25, SSXH45, SSXH60
SVA	SSXV25
SVB	SSXV55
SVC	SSXV80
SVD	SSXV100
SVE	SSXV140
SVF	SSXV200
SVG	SSXV300
SVH	SSXV400
XH2	XH2
3I	3IA
4I	4I
5I	5I
6I	6I
7I	7I
MT1	MT1A
MT2	MT2A
MT3	MT3
MT4	MT4, MT4A

*NOTA: Para los sistemas centrales con bombas SSXV, sin importar la cantidad ó potencia de bombas, la selección del tanque incluido se limitará a un tanque según el siguiente

listado:
 SVA = 50L
 SVB = 110L
 SVC = 130L
 SVD = 150L
 SVE = 210L
 SVF = 250L
 SVG = 380L
 SVH = 480L

4 POTENCIA POR BOMBA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
2	2 HP
2A	2 1/2 HP
3	3 HP
5	5 HP
7	7,5 HP
10	10 HP
15	15 HP
20	20 HP
25	25 HP
30	30 HP
40	40 HP
50	50 HP

5 ACOMETIDA DE LA INSTALACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
M	MONOFÁSICO 220 V
(OMITIR CAMPO)	TRIFÁSICO 220 V
H	TRIFÁSICO 440 V

6 CANTIDAD DE TANQUES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1	UN TANQUE
2	DOS TANQUES
3	TRES TANQUES

7 CAPACIDAD DEL TANQUE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
050	EQTH-050LE
090	EQTH-090VE
110	EQTH-110VE
126	EQTHD-126V
130	EQTH-130VE
150	EQTH-150VE
167	EQTHD-167V
170	EQTH-170VE
210	EQTH-210VE
235	EQTHD-235V
250	EQTH-250VE
306	EQTHD-306V
310	EQTH-310VE
340	EQTH-340VE
380	EQTH-380VE
450	EQTHD-450V
480	EQTH-480VE

Triplifica la garantía de tus equipos

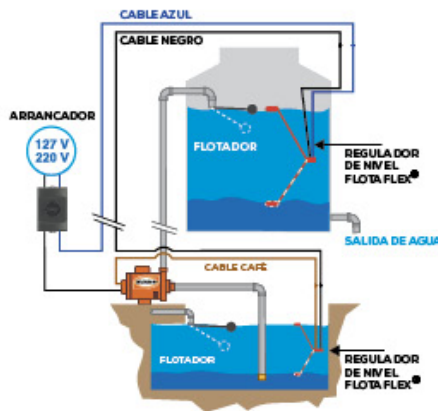


Los arrancadores manuales brindan una protección integral a los equipos con motor eléctrico como pueden ser bombas, hidrolavadoras, vibradores de concreto o equipos en donde su activación sea manual.

Estos arrancadores cuentan con envoltorio termoplástico con un grado de protección IP65, para uso a la intemperie.

Los principales beneficios son:

- 1) Protegen al equipo contra caída de fase, corto circuito y sobrecargas.
- 2) Incluyen un monitor de voltaje que desconecta el equipo de la energía eléctrica en caso de que ésta esté por debajo de lo permitido para el motor.
- 3) Posibilidad de agregar candado de seguridad para seccionar la bomba y asegurar que esté desenergizada al momento de dar mantenimiento.



El uso de este arrancador satisface los requerimientos de la NOM-001-SEDE-2018 correspondientes a las protecciones contra cortocircuito y sobrecarga que se deben incluir en las instalaciones eléctricas de los equipos que incluyan motores eléctricos.

Protección integral para su motor de:

- Bajo voltaje
- Corto circuito
- Caída de fase
- Sobrecarga

ARRANCADORES MANUALES INDIVIDUALES

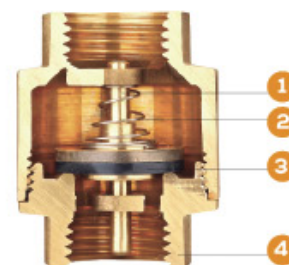
CÓDIGO	CANTIDAD DE BOMBAS A CONTROLAR	POTENCIA POR BOMBA (HP)	VOLTAJE NOMINAL	RANGO DE CORRIENTE (A)
AM-ATPM025F	1	1/4 HP	127 V~ 1Φ	4 - 6.3
AM-ATPM050F	1	1/2 HP		6.3 - 10
AM-ATPM075F	1	3/4 HP		8 - 12
AM-ATPM100F	1	1 HP		10 - 16
AM-ATPM050G	1	1/2 HP	220 V~ 1Φ	4 - 6.3
AM-ATPM075G	1	3/4 HP		6.3 - 10
AM-ATPM100G	1	1 HP		6.3 - 10
AM-ATPM0050G	1	1/2 HP		1.6 - 2.5
AM-ATPM0075G	1	3/4 HP	220 V~ 3Φ	2.5 - 4
AM-ATPM0100G	1	1 HP		2.5 - 4
AM-ATPM0150G	1	1.5 HP		4 - 6.3
AM-ATPM0200G	1	2 HP		6.3 - 10
AM-ATPM0300G	1	3 HP	440 V~ 3Φ	6.3 - 10
AM-ATPM0500G	1	5 HP		10 - 16
AM-ATPM0100H	1	1 HP		1.6 - 2.5
AM-ATPM0150H	1	1.5 HP		2.5 - 4
AM-ATPM0200H	1	2 HP		2.5 - 4
AM-ATPM0300H	1	3 HP		4 - 6.3
AM-ATPM0500H	1	5 HP		6.3 - 10
AM-ATPM0750H	1	7.5 HP		8 - 12
AM-ATPM1000H	1	10 HP	10 - 16	

Esta es la válvula ideal para evitar el contra flujo en la tubería que pueda dañar los equipos de bombeo.

El sello de elastómero de esta bomba promueve que cierre la velocidad adecuada para permitir que pase el flujo de inercia (presión positiva) pero cierre justo antes de que el contra flujo (presión negativa) pase a través de la válvula en sentido contrario generando daños a la bomba.

El diseño de la válvula es tipo "paso completo", que significa que no restringe el flujo en absoluto.

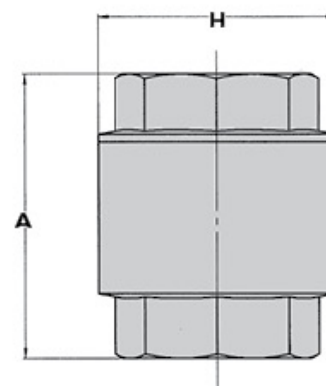
Útil para instalaciones verticales u horizontales.



- Presión máxima de trabajo: 16 kg/cm²
- Presión mínima para vencer la check: 1/2 kg/cm²
- Temperatura: -20°C ~ 100°C

No.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	ÉMBOLO	LATÓN
2	RESORTE	AISI 304
3	EMPAQUE	NBR
4	CUERPO	LATÓN

CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	A (cm)	H (cm)	PESO (kg)
ABVC100B	1"	5.65	4.4	0.25
ABVC125B	1.25"	6.3	5.85	0.36
ABVC150B	1.5"	7.15	6.55	0.46
ABVC200B	2"	8.05	8.3	0.66
ABVC300B	3"	10	11.1	2.1
ABVC400B	4"	11.6	13.85	3.4

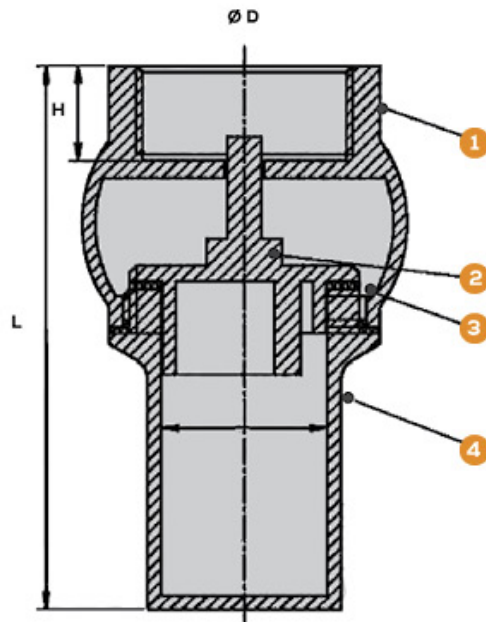




Las válvulas de pie son útiles para instalarse en la succión de bombas de superficie.

Evitan que la bomba pierda la cebay continúe operando correctamente. Su ampliación del diámetro en el cuerpo permite el libre paso del fluido, sin limitar el flujo de la bomba y ahorrando considerablemente en consumo energético comparado con una válvula de pie convencional.

Su cuerpo 100% de latón la hace la opción más resistente con una rejilla que evita la entrada de sólidos a la línea de succión.



No.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	CUERPO	LATÓN
2	ÉMBOLO	LATÓN
3	EMPAQUE	NBR
4	REJILLA	LATÓN



CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	L (cm)	H (cm)	Ø D (cm)	PESO (kg)
ABVPC100B	1"	8	1.2	2.25	0.27
ABVPC125B	1.25"	8.9	1.4	2.7	0.44
ABVPC150B	1.5"	9.9	1.46	3.4	0.58
ABVPC200B	2"	10.5	1.5	4	0.93
ABVPC300B	3"	15.9	1.9	5.2	1.83
ABVPC400B	4"	17.2	2.2	6.5	2.85

VÁLVULA CONTRA EL GOLPE DE ARIETE TIPO "L" BRIDADA



CLASE AB

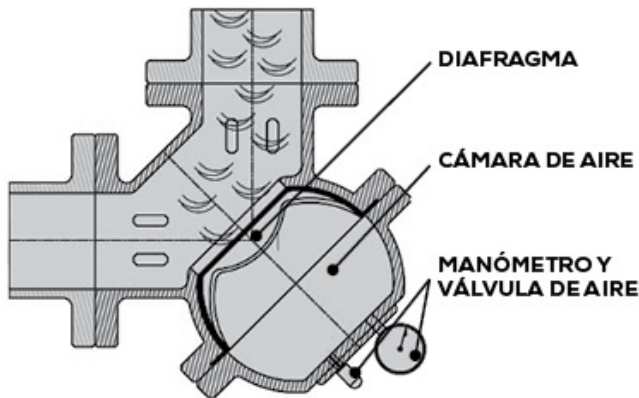
La válvula contra golpe de ariete tipo "L" es ideal para unir dos tuberías bridadas a 90° y absorber el golpe de ariete en ambas direcciones.

Sustituye un codo convencional.

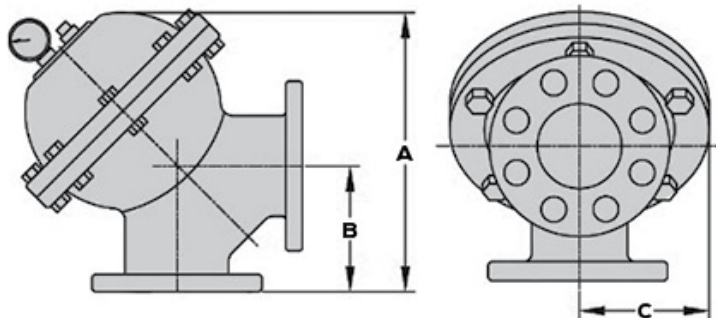
Reduce ruidos, vibraciones, costos de mantenimiento del sistema hidráulico y alarga la vida útil de la tubería.

Funciona por medio de un diafragma y cámara de aire.

Incluye: manómetro y válvula de aire.



PRESIÓN EN TUBERÍA	PRESIÓN EN CÁMARA DE AIRE
3-4 kg/cm ²	1.8-2 kg/cm ²
4-5 kg/cm ²	2-2.5 kg/cm ²
5-10 kg/cm ²	2.5-3.5 kg/cm ²
10-12 kg/cm ²	3.5-5 kg/cm ²



- Presión máxima de trabajo: 12 kg/cm²
- Presión máxima cámara de aire: 5 kg/cm²
- Material de diafragma: NBR
- Temperatura: -15°C ~ 80°C

CÓDIGO	Ø DE CONEXIÓN	A (cm)	B (cm)	C (cm)	PESO (kg)	CÁMARA DE AIRE (cm ²)
AB-VCGA200L	2"	23	11	10.5	17	1490
AB-VCGA300L	3"	27.5	14	12.5	22	2465
AB-VCGA400L	4"	34.5	15.5	15	37.5	5535
AB-VCGA600L	6"	46.7	20	20	70	15325

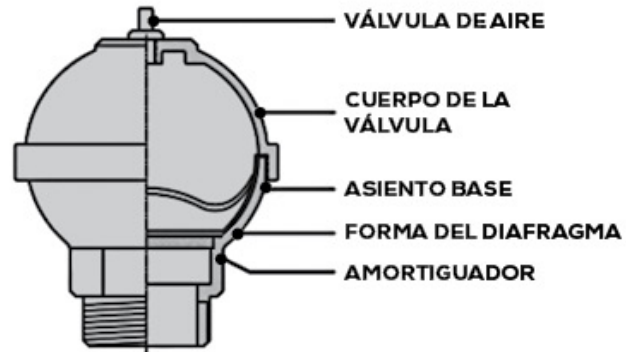


La válvula contra golpe de ariete tipo "I" se puede instalar en posición vertical u horizontal. Gracias a sus materiales de bronce, NBR y Vitón® ofrece una gran durabilidad incluso en las aplicaciones más exigentes.

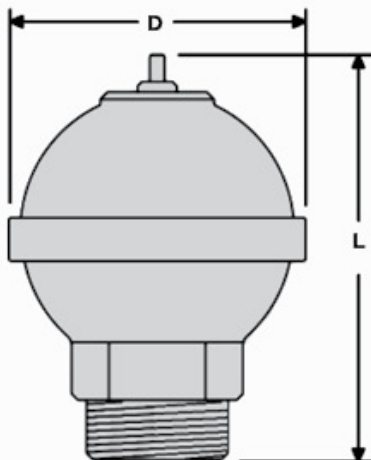
Sus aplicaciones son muy extensas, puede instalarse entre dos niples con el simple uso de una tee para reducir el golpe de ariete a lo largo de la tubería. Además de reducir el ruido y las vibraciones a lo largo de la tubería, esta válvula ayuda a alargar la vida útil de la red hidráulica considerablemente.

Funciona por medio de un diafragma y cámara de aire compresible que absorben los golpes del retroceso de agua al apagar el equipo de bombeo.

PRESIÓN DE TUBERÍA	PRESIÓN EN CÁMARA DE AIRE
3-4 kg/cm ²	1.8-2 kg/cm ²
4-5 kg/cm ²	2-2.5 kg/cm ²
5-10 kg/cm ²	2.5-3.5 kg/cm ²
10-12 kg/cm ²	3.5-5 kg/cm ²



INSTALAR SIN MANÓMETRO



- Presión máxima de trabajo: 12 kg/cm²
- Presión máxima cámara de aire: 5 kg/cm²
- Material de la válvula: Bronce
- Material de diafragma: NBR/Vitón
- Temperatura: -15°C ~ 80°C

CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	L (cm)	D (cm)	PESO (kg)	CÁMARA DE AIRE (CM ³)
AB-VCGA100I	1"	11	6.4	0.5	63
AB-VCGA125I	1 ¼"	12.2	8	1.2	180
AB-VCGA150I	1 ½"	13.3	9.2	1.4	205

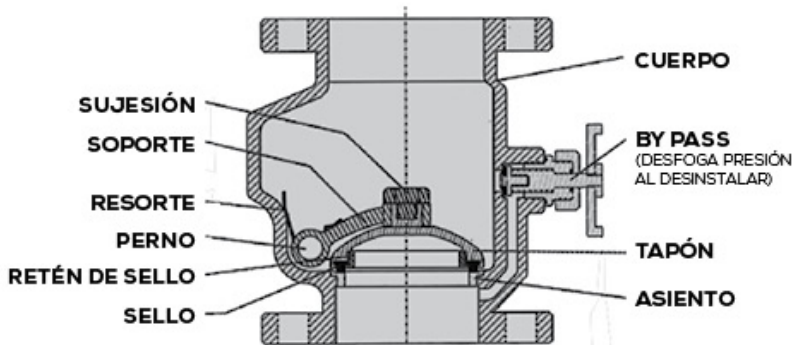
Esta es la válvula ideal para evitar el contra flujo en la tubería que pueda dañar los equipos de bombeo.

El sello de elastómero de esta bomba promueve que cierre a la velocidad adecuada para permitir que pase el flujo de inercia (presión positiva) pero cierre justo antes de que el contra flujo (presión negativa) pase a través de la válvula en sentido contrario generando daños a la bomba.

El diseño de la válvula es tipo "paso completo", que significa que no restringe el flujo en absoluto.

Útil para instalaciones verticales u horizontales.

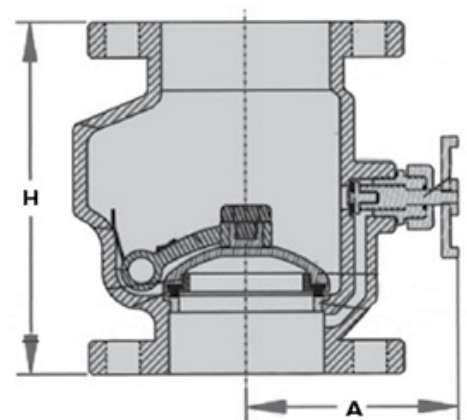
Cuenta con un Bypass que es útil para descargar el agua de la línea antes de desinstalar si fuera necesario.



PRESIÓN EN TUBERÍA	PÉRDIDA DE FLUJO (%)
2 kg/cm ²	20%
3 kg/cm ²	15%
4 kg/cm ²	10%
5-12 kg/cm ²	< 10%

- Presión máxima de trabajo: 12 kg/cm²
- Presión mínima para vencer la check: 1 kg/ cm²
- Temperatura: -15°C ~ 80°C

CÓDIGO	Ø DE CONEXIÓN	A (cm)	H (cm)
AB-VCS200B	2"	18.3	12.2
AB-VCS300B	3"	21	14.7
AB-VCS400B	4"	22	16
AB-VCS600B	6"	28	18





- Presión máxima de trabajo: 12 kg/cm²
- Presión mínima para vencer la check: 1 kg/cm²
- Temperatura: -15°C ~ 80°C

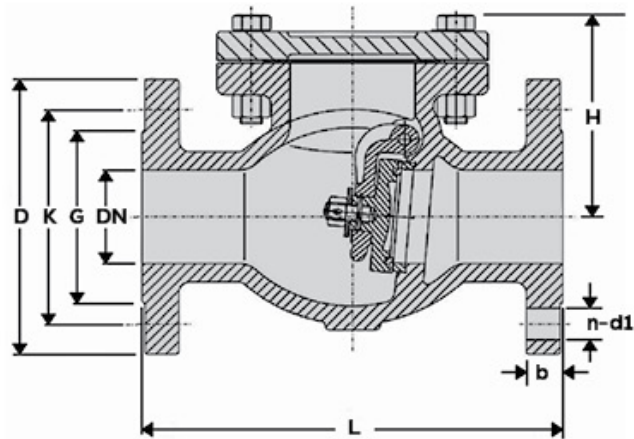
DESCRIPCIÓN	MATERIAL
Cuerpo	Fundición de hierro
Tapa cubierta	Fundición de hierro
Disco	Fundición de hierro
Anillo de asiento del cuerpo	Bronce
Anillo del disco	Bronce
Tornillo de la tapa	Acero
Tuerca del tornillo de la tapa	Acero
Empaque	NBR
Plato del cuerpo	Aluminio

PRESIÓN EN TUBERÍA	PÉRDIDA DE FLUJO (%)
2 kg/cm ²	25%
3 kg/cm ²	20%
4 kg/cm ²	15%
5-12 kg/cm ²	< 15%

CÓDIGO	DN (inches)	L (cm)	D (cm)	K (cm)	G (cm)	H (cm)	b (cm)	n-d1 (cm)
AB-VCC200B	2"	20.3	15.2	12.1	9.21	13.7	1.9	4 - Ø1.9
AB-VCC300B	3"	24.1	19.1	15.3	12.7	15.6	2.38	4 - Ø1.9
AB-VCC400B	4"	29.2	22.9	19.1	15.72	18	2.38	8 - Ø1.9
AB-VCC600B	6"	35.6	27.9	24.1	21.59	22.3	2.54	8 - Ø2.2

Esta válvula check permite que el fluido pase en una sola dirección y evita regresión del mismo. Tiene un disco sujetado mediante un pasador de alta resistencia, que está suspendido dentro del cuerpo de la válvula, abre y cierra automáticamente mediante la presión del fluido, cuando la presión empieza a descender este disco se cierra disminuyendo considerablemente el golpe de ariete y así puede proteger su tubería y bomba.

Debe ser instalada de manera horizontal únicamente.



Aplicaciones:

Las válvulas check de columpio tienen una gran gama de aplicaciones como en tuberías de agua potable, energía eléctrica (en instalaciones hidráulicas como hidroeléctricas, calderas, etc.) entradas y salidas de tanques, drenajes, procesos químicos, tratamiento de aguas, etc.

Ventajas:

- Acceso por la parte superior para facilitar el mantenimiento de la válvula sin necesidad de quitarla.
- No restringe el flujo ni el paso de sólidos en tubería.
- El pasador de alta resistencia alarga la vida de la válvula.
- El disco posee alta resistencia y rigidez.

Las válvulas reductoras de presión bridadas están diseñadas para las instalaciones hidráulicas donde:

- 1) Se requiere una presión estable (ejemplo: aires acondicionados, equipos contra incendio, etc.)
- 2) Hay una limitante de presión (por ejemplo: calentadores, lavavajillas, tuberías que soportan un máximo de presión, etc.).
- 3) En sistemas de presión que fueron dimensionados para las salidas de agua más lejanas, es necesario reducir la presión en las salidas de agua más cercanas.

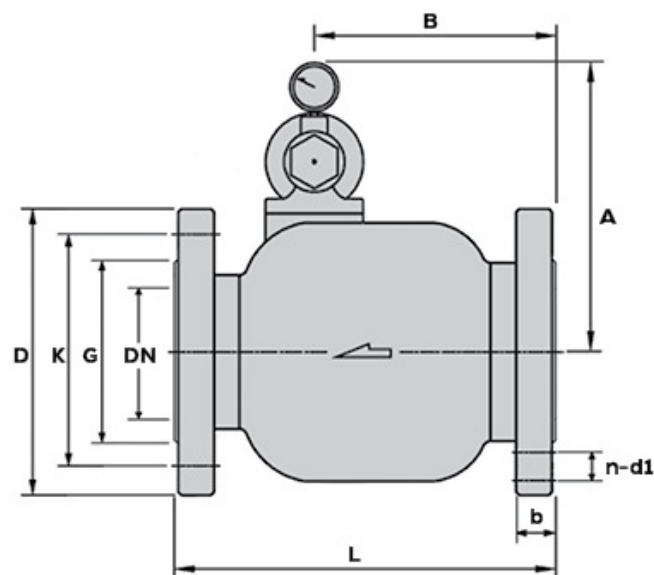
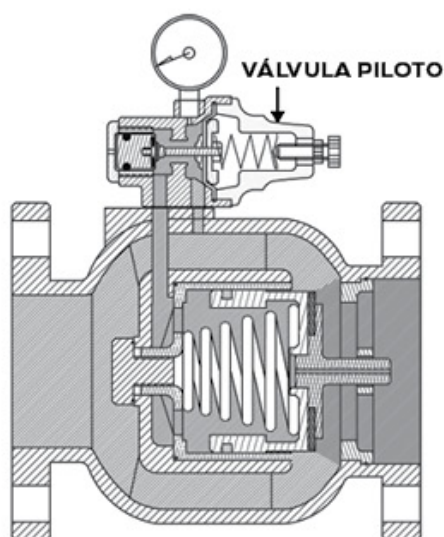
Ayudan a mantener la presión estable a la salida de la válvula sin importar las variaciones de presión a la entrada.

Válvula piloto

Controla la válvula principal cuando alcanza la presión de salida ajustada, esta ajustará la presión en la cámara y así abrirá compuerta de la válvula para mantener la presión de salida.



- Presión máxima de trabajo: 16 kg/cm²
- Temperatura del fluido: -15°C ~ 80°C
- Rango de presión de ajuste: 1~5 kg/cm²



CÓDIGO	DN (inches)	L (cm)	D (cm)	K (cm)	G (cm)	A (cm)	B (cm)	b (cm)	n - d1 (cm)
AB-VRDP200B	2"	19	15.2	12.1	9.21	18	12.5	1.9	4 - Ø1.9
AB-VRDP300B	3"	22.5	19.1	15.3	12.7	20	14.5	2.38	4 - Ø1.9
AB-VRDP400B	4"	25	22.9	19.1	15.7	22.5	16	2.38	8 - Ø1.9
AB-VRDP600B	6"	31	27.9	24.1	21.6	26	17	2.54	8 - Ø2.2

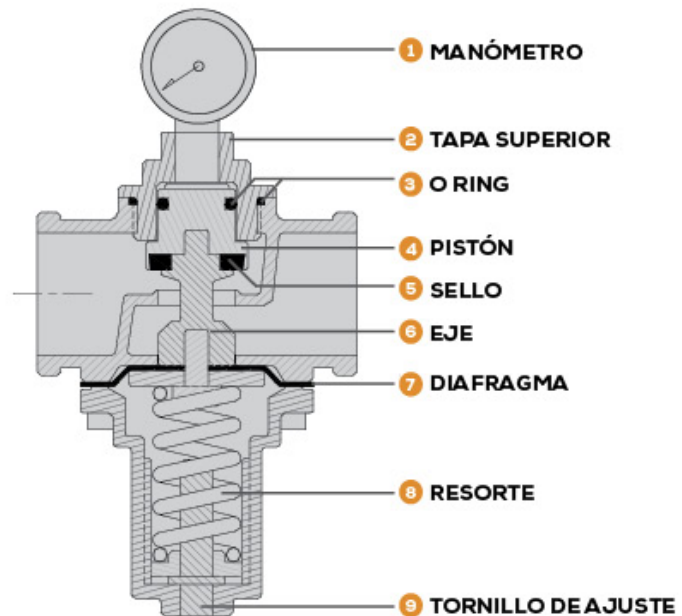
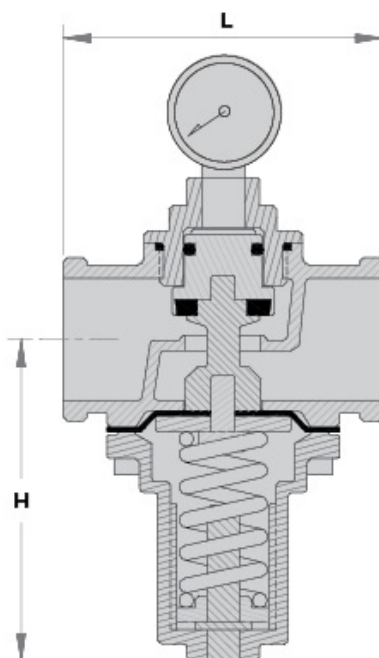


Las válvulas reductoras de presión roscadas son ideales para aplicaciones donde los requerimientos de presión son muy variados de unos servicios a otros. Generalmente, los sistemas de bombeo y de presión deben ser calculados en base a la aplicación que requiera la mayor presión (por ejemplo: el piso más alto de una torre), aun así deben considerar otras aplicaciones donde necesiten menor presión (por ejemplo: el piso mas bajo de una torre).

Estas válvulas reducen la presión de salida inclusive si la presión de entrada es muy variable o inestable, asegurando así que la presión de salida sea siempre la adecuada, sin comprometer el flujo en la tubería.

Puede calibrar la presión deseada de salida de la válvula, utilizando el tornillo de ajuste y verificando en el manómetro.

- Ideales para aplicaciones con agua o aire.
- Presión máxima de trabajo: 16 kg/cm²
- Temperatura del fluido: -15°C ~ 80°C
- Rango de presión de ajuste: 1~5 kg/cm²



CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	H (cm)	L (cm)	PESO (KG)
AB-VRDP100R	1"	8	8	6.4
AB-VRDP125R	1¼"	8.5	9	1.2
AB-VRDP150R	1½"	11	11	2
AB-VRDP200R	2"	11.5	11.5	2.4

Las válvulas de compuerta permiten el paso libre del fluido o lo bloquean con su compuerta en forma de cuchilla que se abre y se cierra. Pueden ser utilizadas en aguas limpias o residuales a un máximo de temperatura 70°C.

Ventajas de la Válvula:

Sellado en el Vástago: Tres sellos que ofrecen seguridad, anillo limpiador NBR que lo protege del exterior y 4 anillos de poliamida que evitan la corrosión.

Cuerpo y tapa: Tiene un ensamble duradero por su junta en la ranura de la válvula que impide fuga de presión y tornillos galvanizados sellados que impiden la corrosión aunque estén expuestos al medio ambiente.

Tuerca de cuña: Reduce piezas móviles de la válvula, minimiza la corrosión y mal funcionamiento, está hecha de latón resistente con capacidades lubricantes y compatibilidad con el vástago de acero inoxidable.

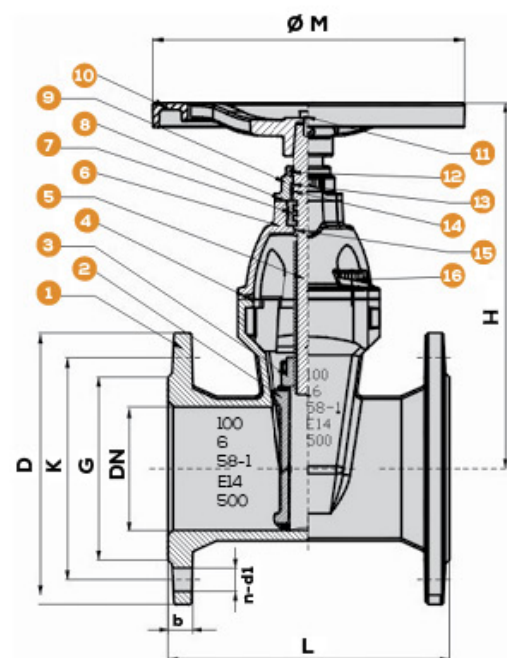
Tuerca Vulcanizada: Está fabricada en hierro dúctil y vulcanizado completamente. No hay piezas de hierro que estén expuestas al medio y la excelente vulcanización impide que arrastre la corrosión. Las guías en la cuña y cuerpo de la válvula aseguran un cierre uniforme independientemente de la alta presión. Además estas guías previenen una sobre carga en el vástago.

Operación:

Las válvulas pueden ser operadas por rueda de mano, cabezal, engranaje helicoidal, actuador eléctrico etc. según las necesidades de los clientes.



No.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	Cuerpo	Hierro dúctil
2	Disco	EPDM
3	Tuerca del vástago	CZ132
4	Empaque tapa junta	NBR
5	Vástago	Acero inox. 431
6	Tapa	Hierro dúctil
7	Anillo de sujeción	CZ132
8	O-ring	NBR
9	Caja prensa superior	Hierro dúctil
10	Volante	Hierro dúctil
11	Pernos	Acero inox. 316
12	Cubre polvo	NBR
13	O-ring	NBR
14	Separadores	Nylon 66
15	O-ring	NBR
16	Tornillos	Acero inox. 304



CÓDIGO	DN (INCHES)	L (CM)	D (CM)	K (CM)	G (CM)	M (CM)	H (CM)	n- d1 (CM)	b (CM)
AB-VDC200B	2"	17.8	15.2	12.1	9.21	20	21.5	4 - $\varnothing 1.9$	1.9
AB-VDC300B	3"	20.3	19.1	15.3	12.7	25.4	26.5	4 - $\varnothing 1.9$	2.38
AB-VDC400B	4"	22.9	22.9	19.1	15.7	25.4	31.5	8 - $\varnothing 1.9$	2.38
AB-VDC600B	6"	26.7	27.9	24.1	21.6	31.5	38.5	8 - $\varnothing 2.2$	2.54

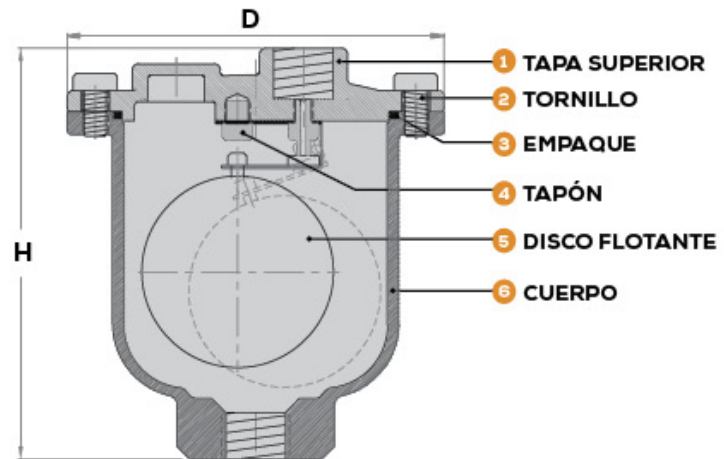


La válvula expulsora de aire es útil para evacuar la presencia de aire en tuberías y así reducir el ruido o turbulencia que genera.

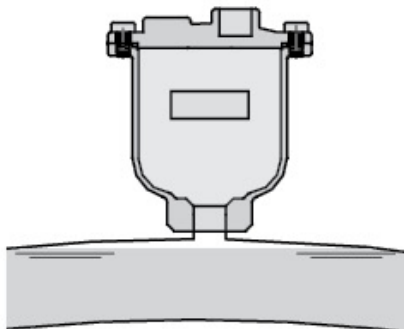
Al instalarse en la succión de las bombas de superficie, protege al equipo contra el daño que causa el efecto de la cavitación.

Este modelo de válvulas solamente puede instalarse en posición vertical y debe ser colocada en el punto más alto de la tubería, pues es ahí donde se acumula el aire (por su baja densidad en relación al agua).

No.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	Tapa superior	Hierro gris
2	Tornillo	Acero inox. 304
3	Empaque	NBR
4	Tapón	Hierro gris
5	Disco flotante	Acero inox. 304
6	Cuerpo	Hierro gris



- Presión máxima de trabajo: 15 kg/cm²
- Temperatura del fluido: -15°C ~ 80°C



CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	H (cm)	D (cm)	PESO (kg)
AB-VEDA050R	1/2"	13.1	12	2.5
AB-VEDA075R	3/4"	13.1	12	2.5
AB-VEDA100R	1"	13.1	12	2.5
AB-VEDA150R	1½"	21	19	4
AB-VEDA200R	2"	21	19	4



TEE CON MANÓMETRO Y SWITCH DE PRESIÓN

Con refuerzos de acero inoxidable en las roscas hembra,

CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	MATERIALES
AB-TMSP	1"	PLÁSTICO



RANGO VARIABLE

SWITCHES DE PRESIÓN

CÓDIGO	RANGO PRE-CALIBRADO	PRESIÓN MÁX.	CONEXIÓN
35120303	20 - 40 PSI	175 PSI	Macho 1/4" NPT
35120303-E	20 - 40 PSI	175 PSI	Espiga 1/4"
35120304	30 - 50 PSI	175 PSI	Hembra 1/4" NPT
35120304-E	30 - 50 PSI	175 PSI	Espiga 1/4"
AB-SP-PRO6	14 - 43 PSI	87 PSI	Macho 1/4" NPT
AB-SP-PRO10	72 - 87 PSI	145 PSI	Macho 1/4" NPT



MANÓMETROS

CÓDIGO	RANGO	DIÁMETRO	CONEXIÓN	SUSPENSIÓN
MA100-1/4	0-100 PSI	2"	INFERIOR	SECO
MA100-1/4G	0-100 PSI	2.5"	INFERIOR	GLICERINA
MA100-1/4GP	0-100 PSI	2.5"	POSTERIOR	GLICERINA
MA160-1/4	0-160 PSI	2"	INFERIOR	SECO
MA200-1/4	0-200 PSI	2"	INFERIOR	SECO
MA200-1/4G	0-200 PSI	2.5"	INFERIOR	GLICERINA



VÁLVULAS CHECK DE 5 VÍAS

CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	MATERIALES
AB-VC5V100	1"	LATÓN
AB-VC5V125	1 ¼"	
AB-VC5V150	1 ½"	

*Todas las válvulas tienen:
 2 conexiones hembra de 1/4" NPT
 (para manómetro y switch de presión/transductor de presión).
 1 conexión hembra de 1" NPT (para hidroneumático).

Disfruta de la presión del agua


MANGUERAS DE SUCCIÓN CON VÁLVULA DE PIE

CÓDIGO	DIÁMETRO DE SUCCIÓN	LONGITUD
AB-MSVP2	1"	2m
AB-MSVP4	1"	4m

*Solo recomendable para bombas de máximo 1" de succión. Flujo máx 60 l/min.


CODO DE 90° MACHO/HEMBRA CON TUERCA LOCA

Conecta cualquier bomba con descarga de 1" a un EASY-PRESS

CÓDIGO	Ø ROSCA (NPT)	MATERIALES
CP-100MH	1"	PLÁSTICO


ABRNS2C

ABFAR10

Ideal para tratamiento de agua ya que es libre de mercurio.


ABRNK2C
FLOTADORES

Automatizan el paro y arranque de su bomba, evitando derrames de agua ó trabajo en seco.

CÓDIGO	CORRIENTE	POTENCIA MÁX. BOMBA		LONG. DE CABLE
		127V	220 V	
ABRNS2C	15 A	1 HP	2 HP	2 m
ABRNK2C	16 A	1 HP	2 HP	2 m
ABRNS5C	22 A	1.5 HP	3 HP	5 m
ABRNS10	22 A	1.5 HP	3 HP	10 m
ABFAR10	10 A	3/4 HP	1.5 HP	10 m

*Los modelos con terminación "C" incluyen contrapeso.

TRANSDUCTORES DE PRESIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	PRESIÓN	Ø CONEXIÓN
EVANS-PRO-TP10	Transductor de presión	2 m	0-10 BAR	1/4"
EVANS-PRO-TP16	Transductor de presión	2 m	0-16 BAR	1/4"
RBV-TP16-CABL	Cable para transductor de presión	2 m	N/A	N/A

