

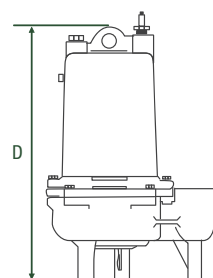
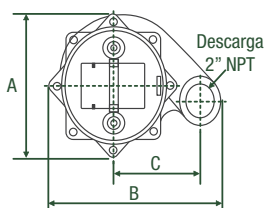
Sumergibles Aguas Sucias

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUAS RESIDUALES



Serie MW

Agua Residual



Dimensiones	Modelo	SERIE MW
A		245mm
B		328mm
C		166mm
D		478.5mm

Las motobombas sumergibles para aguas residuales serie MW son ideales para aplicaciones comerciales y residenciales de agua de desecho y para aplicaciones de altas cargas, 1 HP (8 a 14 metros), 1.5 HP (11 a 18m), 2 HP (12 a 20 metros). Sus principales materiales y características son:

Impulsor	Hierro fundido, clase 30, ASTM 48. Cerrado, de 2 álabes, de alta eficiencia. Su diseño elimina la posibilidad de atascamiento por oxidación entre el impulsor y la voluta
Cuerpo de la bomba	Hierro fundido, clase 30, ASTM 48
Carcasa del motor	Hierro fundido, clase 30, ASTM 48
Flecha	Acero inoxidable AISI 416
Sello mecánico	Carbón-cerámica
Capacidad	Hasta 160 GPM (MW200)
Carga máxima	Hasta 70 ft (MW200)
Carga mínima	MW100: 8 m (no operar debajo de esta carga) MW150: 11 m (no operar debajo de esta carga) MW200: 12 m (no operar debajo de esta carga)
Temperatura máxima del líquido	60°C (en uso intermitente)
Líquidos manejables	Aguas residuales y efluentes
Operación	Manual
Descarga	2" NPT
Paso de sólidos	2"
Motor	3,450 RPM, alto par de arranque, con capacitor permanente, con protección térmica incluida (sólo para motores 1F), bañado en aceite; con doble balero, aislamiento clase B.
Diámetro mínimo del cárcamo	Sistemas individuales: 61 cm, sistemas dúplex: 91.4 cm
Cable de alimentación	20 ft, 14/3 tipo SJOW (1F) y 14/4 tipo SOOW (3F)
Garantía	1 año

Selección	Modelo	HP	Fases/Volts	Amperaje	Peso
	MW100-21	1 HP	1F/220V	9.3A	39 kg
	MW100-23	1 HP	3F/230V	6A	39 kg
	MW100-43	1 HP	3F/440V	3A	39 kg
	MW150-21	1.5 HP	1F/220V	12.8A	39.5 kg
	MW150-23	1.5 HP	3F/230V	7A	39.5 kg
	MW150-43	1.5 HP	3F/440V	3.5A	39.5 kg
	MW200-21	2 HP	1F/220V	13.1A	40 kg
	MW200-23	2 HP	3F/230V	7.7A	40 kg
	MW200-43	2 HP	3F/440V	3.9A	40 kg



Serie MW

Agua Residual

Continuación

Relaciones	Modelo	Impulsor	Sello mecánico
	MW100-21	26029B002	25370A000
	MW100-23	26029B002	25370A000
	MW100-43	26029B002	25370A000
	MW150-21	26029B001	25370A000
	MW150-23	26029B001	25370A000
	MW150-43	26029B001	25370A000
	MW200-21	26029B000	25370A000
	MW200-23	26029B000	25370A000
	MW200-43	26029B000	25370A000

