

Bombas Sumergibles

DOMINATOR

Bomba Sumergible para Cisternas



Grupo Novem

Sistemas de Agua



Equipos para Agua Limpia

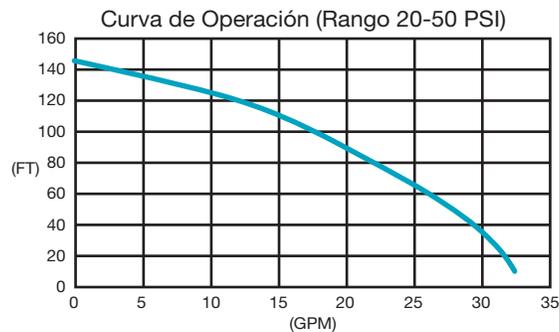
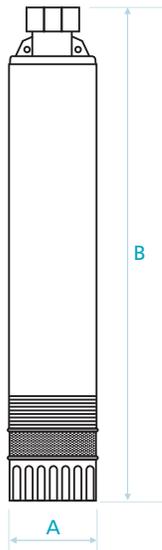


La motobomba sumergible para efluentes y cisternas "DOMINATOR" de 1/2HP es una de las bombas sumergibles más versátiles, es ideal para medias presiones. Tiene las siguientes especificaciones:

Aplicaciones	Efluentes estáticas, cisternas, agua limpia no potable.
Capacidad	5 - 30 GPM
Carga	135 - 35 FT
Presión al cierre	145 FT
Diámetro max. de paso de esfera	0.8" (2 mm)
Máxima temperatura del líquido	86° F (30° C)
Motor	De doble rodamiento de baleros, doble sello mecánico, protección térmica.
Gravedad específica del líquido	0.9 - 1.1
Viscosidad del líquido	28 - 35 SSU
Carcasa	Acero inoxidable y material compuesto.
Cable de alimentación	10 pies (3 m), clase 300V STJW
Descarga y succión	Termoplástico reforzado con fibra de vidrio.
Buje de descarga	Nylatron
Impulsores	Acetal
Difusores	Policarbonato
Peso	16 lb (7.27 kg)
Altura	20.8" (529 mm)
Diámetro externo	3.86" (98 mm)
Garantía	1 año

Ventajas

- No necesita caja de control.
- Elimina la necesidad de usar camisas de enfriamiento.
- Consumo de amperaje un 25% menor al de una motobomba sumergible de la misma capacidad (9.5 v.s 12.7 Amperes en 115V y 4.6 v.s. 6.3 Amperes en 230V).
- Válvula check integrada.
- El diseño de succión en la parte inferior, le permite aprovechar mejor el agua de la cisterna que una bomba de pozo, cuya succión está en la parte intermedia.
- Permite el trabajo en seco (mientras haya succión de agua).
- El buje superior de la flecha le proporciona resistencia al uso con arena.
- Flecha robusta de 12mm hexagonal.



Dimensiones	Modelo	20MD05121
A		98mm
B		529mm

Modelo	HØ	Descarga	Fases/Volts	Amperes
20MD05121	0.5	1 ¼" NPT	1/115	9.5
20MD05221	0.5	1 ¼" NPT	1/230	4.6