

### Bombas de desagüe Megator

Diseñada para lidiar con el inordio de las aguas residuales, la bomba de zapata deslizante funciona durante largos períodos con una tubería de succión completamente seca, sin descebarse y sin que ocurran daños en las piezas de trabajo.

Gracias a sus características de supersucción, maneja fácilmente las grandes alturas y las largas tuberías de succión, lo que permite instalar la bomba en el lugar más conveniente.

Conectar diversas tuberías de succión reduce la necesidad de contar con múltiples bombas.

El mantenimiento es rápido y sencillo; se puede realizar a nivel subterráneo sin desconectar el sistema de tuberías.

Cuenta con autocebado rápido sin necesidad de problemáticas válvulas de pie.

La compensación automática del desgaste evita paradas frecuentes y tiempo de inactividad.

La bomba de zapata deslizante extrae hasta la última gota y succiona continuamente pequeñas filtraciones.

#### Aplicaciones típicas

- > Drenaje del frente de la mina
- > Bombas de achique de bajo voltaje
- > Drenaje de sumidero
- > Bombas portátiles
- > Bombas de superficie



## Filtro de aspiración flotante Dolphin

Ampliamente usados para desagotar minas, canteras, excavaciones y sumideros, y para suministro de agua de ríos, lagos y estanques. Los filtros de aspiración flotantes Dolphin reducen el desgaste de las bombas, evitan paradas y disminuyen el riesgo de erosión por cavitación. Admiten los siguientes tamaños de manguera: 38 mm (1 1/2 in), 51 mm (2 in), 76 mm (3 in), 102 mm (4 in) y 152 mm (6 in”).

**Siempre flotan derechos:** El diseño patentado garantiza que el filtro siempre flote derecho, sin que lo afecte el movimiento de torsión de la manguera.

**Resistencia:** Fabricados por completo con plástico duro y acero inoxidable con gran resistencia al impacto.

**No pueden perder flotabilidad:** Tienen una cámara flotante fabricada con espuma de poliuretano. No pierden la flotabilidad si se perforan por accidente.

Los orificios del filtro tienen 4,75 mm (3/16 in) de diámetro y el área total de los orificios es entre 3 y 4 veces la sección transversal de la manguera.

Los filtros estándar son adecuados para temperaturas de funcionamiento de hasta 65 oC (150 oF). Para temperaturas hasta 90 oC (194 oF), hay disponibles placas para filtro de acero inoxidable como un accesorio opcional.

- > Reducen el desgaste de las bombas
- > Evitan el daño a las bombas
- > Evitan las paradas
- > Reducen el riesgo de cavitación
- > Amortizan su costo con creces



Tamaño	Capacidad máx. gpm
38 mm	140
51 mm	280
76 mm	560
102 mm	1150
152 mm	3000