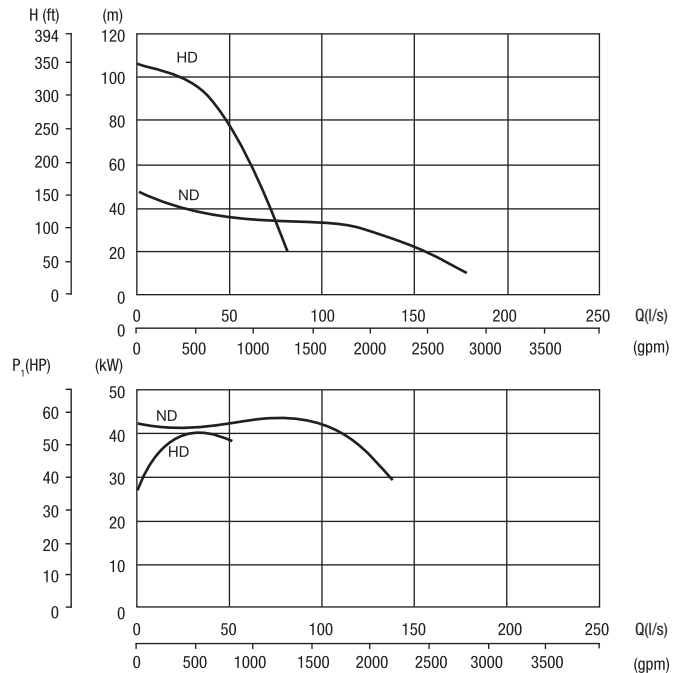




| 60 Hz | ND | HD |
|--------------------------------------|----------|----------|
| Conexión de descarga | 8" | 4" |
| Potencia nominal P_2 (Kw/HP) | 43/58 | 43/58 |
| Potencia máxima absorbida P_1 (Kw) | 48 | 48 |
| Velocidad del eje (r.p.m.) | 3545 | 3545 |
| Corriente a 230V | 136 A | 136 A |
| Corriente a 460V | 65 A | 65 A |
| Corriente a 575V | 52 A | 52 A |
| Paso de sólidos C | 12/0.47 | 12/0.47 |
| Altura/diámetro | 1345/510 | 1345/510 |
| Peso (kg./lbs.) | 285/633 | 285/633 |



Bomba sumergible eléctrica para drenaje, fabricada en aluminio y acero inoxidable a prueba de ácidos. Para minas, plantas eléctricas y otras industrias que manejan aguas y sólidos abrasivos.

Modelos

ND: normal
HD: alta presión

Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique
Protección: IP 68

Motor eléctrico

Motor trifásico tipo jaula de ardilla
Clase de aislamiento: H (200°C)

Protección de motor

Termocontactos en el bobinado del motor eléctrico (120°C)

Esta bomba debe ser conectada a un armario eléctrico externo con protecciones adecuadas.

Cable – SubCab

440V Y/D: 2 x 4G10mm² + 1x2x1.5mm², longitud 20 m
440V DOL: 1 x 4G25 mm² + 2x1x1.5mm², longitud 20 m

Sellos/cierres mecánicos

Doble cierre mecánico en baño de aceite
Sello mecánico doble en compartimento de aceite.
Material sello rotativo: Carburo de silicio.
Material sello estacionario: Carburo de silicio.

Rodamientos

Inferior: Rodamiento de bolas doble de contacto angular C3.
Superior: Rodamiento de bolas C3

Conexión de descarga

4" – 6" manguera, ISO – G o NPT

Limitaciones

Máxima sumersión: 20 m (66 ft.)
Máxima temperatura del líquido: 40 °C (104°F)
Rango de pH del fluido: 5-8
Densidad máxima del líquido: 1100 kg/m³ (68 lbs/ft³)

Materiales disponibles

Aluminio
Acero inoxidable
Duplex
Impulsor: Acero al cromo 22%.

Las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso.