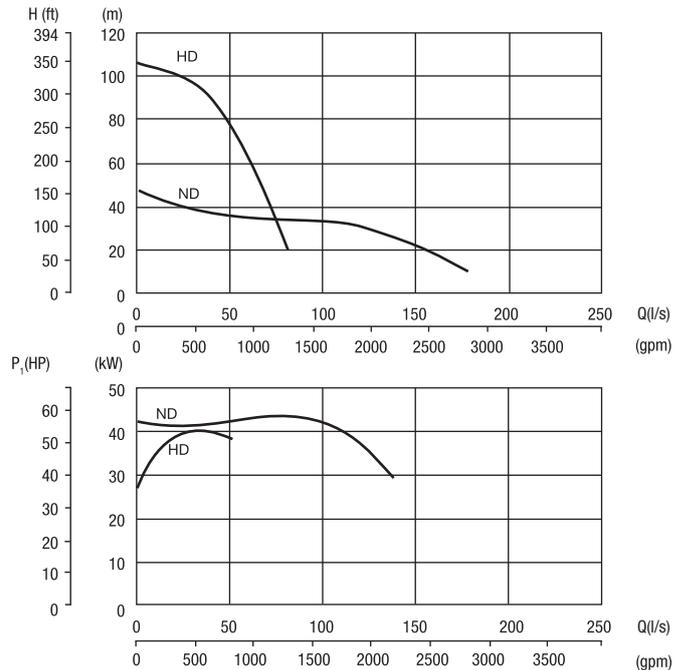




60 Hz	ND	HD
Conexión de descarga	8"	4"
Potencia nominal $P_2$ (Kw/HP)	43/58	43/58
Potencia máxima absorbida $P_1$ (Kw)	48	48
Velocidad del eje (r.p.m.)	3545	3545
Corriente a 230V	136 A	136 A
Corriente a 460V	65 A	65 A
Corriente a 575V	52 A	52 A
Paso de sólidos C	12/0.47	12/0.47
Altura/diámetro	1345/510	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 4G10mm<sup>2</sup> + 1x2x1.5mm<sup>2</sup>, longitud 20 m  
440V DOL: 1 x 4G25 mm<sup>2</sup> + 2x1x1.5mm<sup>2</sup>, 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/m<sup>3</sup> (68 lbs/ft<sup>3</sup>)

**Materiales disponibles**

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

Las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso.