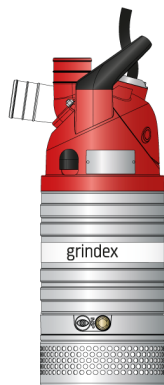


No: PD502172-ES | Revision 0 2014.02 | 50 Hz

8102.172

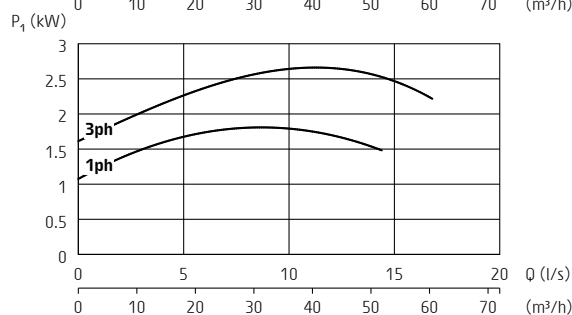
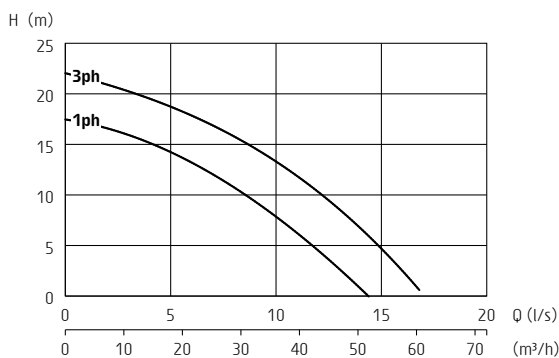
## Minette

Bomba de achique sumergible eléctrica



50 Hz	1-ph	3-ph
Conexión de descarga	3"	3"
Potencia nominal P <sub>2</sub> [kW]	1,5	2,2
Potencia máxima absorbida P <sub>4</sub> [kW]	1,9	2,7
Velocidad del eje [r.p.m.]	2830	2800
Corriente a 230V	8,4 A	8,1 A
Corriente a 400V	-	4,5 A
Corriente a 500V	-	3,6 A
Paso de sólidos	9	9
Altura / diámetro	676	676
Peso	240	240
	29	29

Otras tensiones bajo pedido



ISO 9906/A

### Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique  
Protección: IP 68

### Motor eléctrico

1-ph: Motor monofásico con condensador de arranque y funcionamiento  
3-ph: Motor trifásico tipo jaula de ardilla  
Clase de aislamiento: F (IEC 85)

### Protección del motor

1-ph: Protección térmica mediante termocontactos que abren a 125°C (257°F)

3-ph: Control de la secuencia de fases, guardafases, protección térmica que abre a los 125°C (257°F) (= sistema SMART), válvula de aireación

### Cable - SubCab

1-ph: 3G1,5mm², 20 metros (66 ft) / 14AWG/3, 53 ft

3-ph: 4G1,5mm², 20 metros (66 ft) / 14AWG/4, 53 ft

### Limitaciones

Máxima sumersión: 20 m (66 ft)

Máxima temperatura del líquido: 40 °C (104 °F)

Rango de pH: 5 - 8

Densidad máxima del líquido: 1100 kg/m³ (68 lbs/ft³)

### Sellos/cierres mecánicos

Sello mecánico doble tipo cartucho en compartimento de aceite  
Material sello inferior: *carburo de silicio - carburo de silicio*  
Material sello superior: *carburo de tungsteno - Oxido de Aluminio*

### Rodamientos

Rodamiento de bolas C3

### Conexión de descarga

3" manguera, BSP o NPT

### Materiales

Piezas fundidas: *Aluminio*  
Carcasa: *Acero Inoxidable*  
Eje de motor: *Acero inoxidable*  
Impulsor: *Hard-Iron™*  
Tapa de succión: *Hard-Iron™*  
Difusores: *Goma nitrílica*  
Tornillos / tuercas: *Acero inoxidable*  
O-rings: *Goma nitrílica*

### Accesorios

Regulador de nivel  
Ánodos de zinc  
Collar de baja succión  
Flotador

Las especificaciones pueden ser modificados sin previo aviso

Oficina Comercial: Badajoz 100 Of. 1117 - ☎ +56 (2) 32026730 - 📠 +56 (9) 78465444

