



 **PEDROLLO**[®]
... bombas para agua

Electrobombas para el Sector Industrial



Electrobomba Multietápica Vertical

HT



Son recomendadas para bombear líquidos agresivos limpios y químicamente compatibles con los materiales que consolidan la bomba.

Límites de uso

- ⊗ Caudal hasta 800 l/min (48,0 m³/h)
- ⊗ Altura manométrica hasta 160 m
- ⊗ Altura de aspiración manométrica hasta 9 m (HS)
- ⊗ Temperatura del líquido de -10 °C hasta +90 °C
- ⊗ Temperatura ambiente hasta +40 °C
- ⊗ Presión máxima en el cuerpo de la bomba 16 bar
- ⊗ Funcionamiento continuo S1

Ficha técnica



Características

- 1 CUERPO DE IMPULSIÓN
- 2 TAPA
- 3 CAMISA
- 4 RODETES
- 5 DIFUSORES
- 6 EJE BOMBA
- 7 SELLO MECÁNICO
- 8 MOTOR ELECTRÓNICO



Electrobomba Sumergible

VXC/MC



Son aptas para el drenaje de aguas cargadas, inmundas, de desecho, aguas mixtas con lodo, fangos pútridos, aguas de descarga y cloacales, aguas mixtas con fango, etc.

Límites de uso

MC

- ⊙ Caudal hasta 1 600 l/min (96 m³/h)
- ⊙ Altura manométrica hasta 25 m

VXC

- ⊙ Caudal hasta 1 250 l/min (75 m³/h)
- ⊙ Altura manométrica hasta 20 m

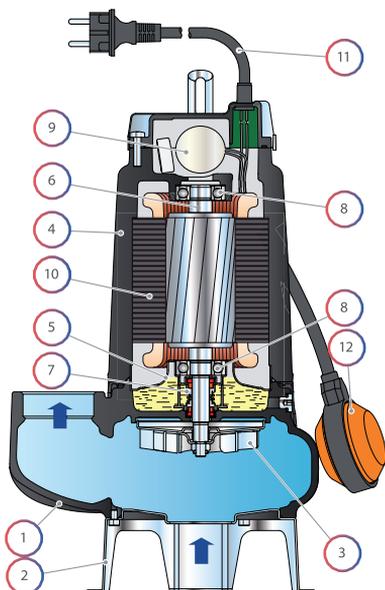
- ⊙ Temperatura máxima de fluido hasta +40 °C
- ⊙ Pasaje máximo de cuerpos sólidos
-50 mm para MC/50 y VXC/50
-60 mm para MC/65 y VXC/65

Ficha técnica [±](#)



Características

- 1 CUERPO DE BOMBA
- 2 BASE
- 3 RODETE
- 4 CAJA PORTAMOTOR
- 5 TAPA MOTOR
- 6 EJE MOTOR
- 7 RODAMIENTOS
- 8 CONDENSADOR
- 9 MOTOR ELÉCTRICO
- 10 CABLE DE ALIMENTACIÓN
- 11 INTERRUPTOR CON FLOTADOR EXTERNO





Síguenos en
▶ Youtube:

@GrupoBonnettSA

Descarga ↓



Catálogo  PEDROLLO
Control para Apps

Electrobomba Sumergible

6SR



Son aptas para usos en el campo civil e industrial, para la distribución del agua en acoplamiento con autoclaves, riegos, instalaciones de lavado, etc.

Límites de uso

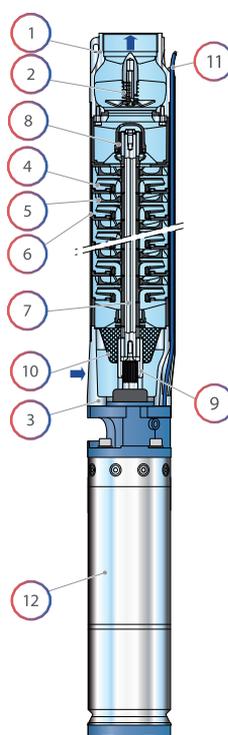
- ⊗ Caudal hasta 1200 l/min (72 m³/h)
- ⊗ Altura manométrica hasta 381 m
- ⊗ Temperatura máxima de fluido hasta +35°C
- ⊗ Contenido de arena máximo 100 g/m³
- ⊗ Profundidad de utilizo hasta 100 m bajo el nivel del agua con cables de alimentación.
- ⊗ Funcionamiento continuo S1

Ficha técnica [±](#)



Características

- 1 CUERPO DE IMPULSIÓN
- 2 VÁLVULA DE RETENCIÓN
- 3 SOPORTE
- 4 RODETES
- 5 DIFUSORES
- 6 CAJA PORTA DIFUSOR
- 7 EJE BOMBA
- 8 RODAMIENTOS BOMBA
- 9 CASQUILLO
- 10 FILTRO
- 11 PROTECTOR CABLE
- 12 MOTOR 6"



Electrobomba Normalizada

F - INOX



Son recomendadas para bombear líquidos agresivos limpios y químicamente compatibles con los materiales que consolidan la bomba.

Límites de uso

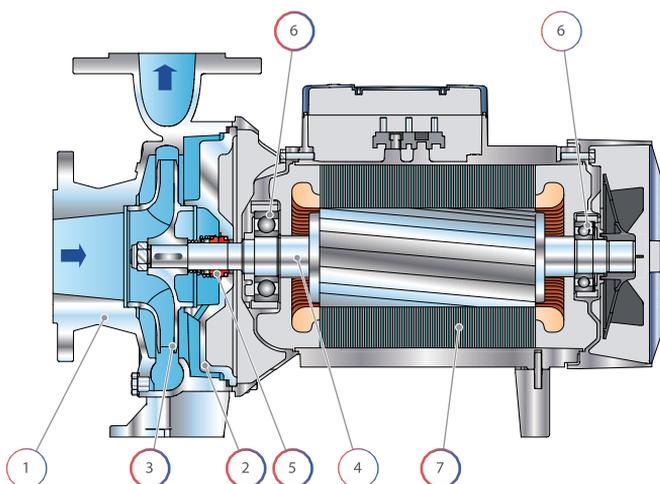
- ⊙ Caudal hasta 2200 l/min (132 m³/h)
- ⊙ Altura manométrica hasta 38 m
- ⊙ Altura de aspiración manométrica hasta 7 m
- ⊙ Temperatura del líquido de -10 °C hasta +90 °C
- ⊙ Temperatura ambiente de -10 °C hasta -55 °C
- ⊙ Presión máxima en el cuerpo de la bomba 10 bar
- ⊙ Funcionamiento continuo S1

Ficha técnica \pm



Características

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1 CUERPO DE BOMBA | 5 SELLO MECÁNICO |
| 2 TAPA | 6 RODAMIENTOS |
| 3 RODETE | 7 MOTOR ELÉCTRICO |
| 4 EJE MOTOR | |



Electrobomba Centrífuga Multietápica

2CP



Son recomendadas para bombear agua limpia, sin partículas abrasivas y líquidos químicamente no agresivos con los materiales que constituyen la bomba.

Límites de uso

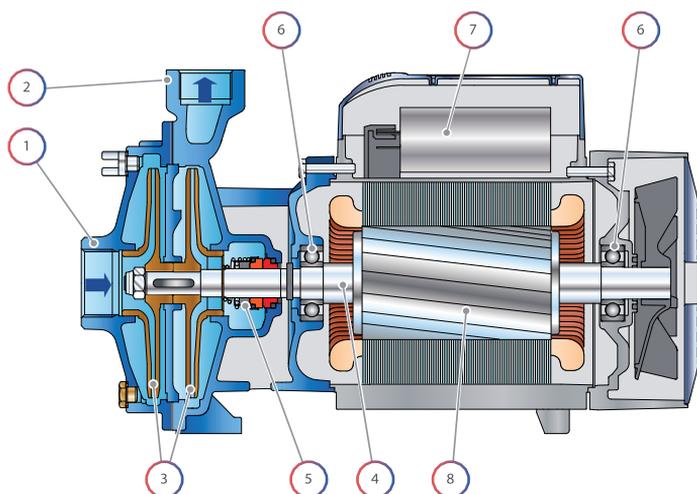
- ⊗ Caudal hasta 450 l/min (27 m³/h)
- ⊗ Altura manométrica hasta 112 m
- ⊗ Altura de aspiración manométrica hasta 7 m
- ⊗ Temperatura del líquido de -10 °C hasta +90 °C
- ⊗ Temperatura ambiente hasta +40 °C
- ⊗ Presión máxima en el cuerpo de la bomba 10 bar
- ⊗ Funcionamiento continuo S1

Ficha técnica \pm



Características

- | | |
|------------------------|-------------------|
| 1 CUERPO DE ASPIRACIÓN | 5 SELLO MECÁNICO |
| 2 CUERPO DE IMPULSIÓN | 6 RODAMIENTOS |
| 3 RODETES | 7 CONDENSADOR |
| 4 EJE MOTOR | 8 MOTOR ELÉCTRICO |



Electrobomba Centrífuga

HF



Sus elevados rendimientos y la posibilidad de un funcionamiento continuo permiten el uso para muchas otras aplicaciones industriales caracterizadas de tener caudales de alturas medio bajas.

Ficha técnica \pm

Límites de uso

- ⊙ Caudal hasta 2 400 l/min (144 m³/h)
- ⊙ Altura manométrica hasta 24.5 m
- ⊙ Altura de aspiración manométrica hasta 7 m
- ⊙ Temperatura del líquido de -10 °C hasta +90 °C
- ⊙ Temperatura ambiente hasta +40 °C
- ⊙ Presión máxima en el cuerpo de la bomba 6 bar para HF 4 y 10 bar para HF 6-8-20-30
- ⊙ Funcionamiento continuo S1



Características

- | | |
|------------------------|-------------------|
| 1 CUERPO DE ASPIRACIÓN | 5 SELLO MECÁNICO |
| 2 TAPA | 6 RODAMIENTOS |
| 3 RODETE | 7 CONDENSADOR |
| 4 EJE MOTOR | 8 MOTOR ELÉCTRICO |

