



### NOMENCLATURA

- |                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| 1 - Brida            | 11 - Chaveta      |
| 2 - Cuerpo impulsión | 12 - Tirante      |
| 3 - Tapa aspiración  | 13 - Junta tórica |
| 4 - Turbinas         | 14 - Paragotas    |
| 5 - Eje              | 15 - Tuerca       |
| 6 - Difusor          | 16 - Tornillo     |
| 7 - Motor            | 17 - Bancada      |
| 8 - Cierre mecánico  | 18 - Tornillo     |
| 9 - Tuerca ciega     | 19 - Protector    |
| 10 - Arandela        | 20 - Tornillo     |

### NOMENCLATURE

- |                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| 1 - Flange          | 11 - Key               |
| 2 - Discharge body  | 12 - Rod               |
| 3 - Suction cover   | 13 - O-ring            |
| 4 - Impellers       | 14 - Splash protection |
| 5 - Shaft           | 15 - Nut               |
| 6 - Diffuser        | 16 - Screw             |
| 7 - Motor           | 17 - Base              |
| 8 - Mechanical seal | 18 - Screw             |
| 9 - Cap nut         | 19 - Protector         |
| 10 - Washer         | 20 - Screw             |

NOTA: Las piezas de recambio recomendadas están coloreadas. / NOTE: The recommended spare parts are coloured in.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Caudal..... Q = 1 a 25 m<sup>3</sup>/h  
 Altura manométrica..... H = 5 a 150 mca  
 Motores..... P = 2 a 20 hp  
 (1,5 a 15 kW)  
 Temperatura..... T = 100°C  
 (cierre esp. 130°C)  
 Material..... AISI-316L

### DESCRIPCIÓN

Bomba centrífuga multiturbina monobloc (de 2 a 7 turbinas) para líquidos en carga.

Especial para filtrado y altas prestaciones. Elevado rendimiento. Buen acabado interior y exterior. Material obtenido mediante proceso de micro-fusión. Pulido mate.

-Brida en fundición acero inoxidable

acabado mate.  
 -Cuerpo impulsión, tapa aspiración y difusores en fundición inoxidable, obtenidas mediante proceso de micro-fusión, acabado mate.  
 -Turbinas tipo cerrado, también en fundición inoxidable, obtenidas mediante proceso de micro-fusión, acabado mate.  
 -Motor especial con eje alargado.  
 -Cierre mecánico simple interior Burgmann. Posible otros tipos.  
 -Bancada estampada de inoxidable.  
 -Tirantes de fijación del conjunto.  
 -Protector seguridad brida CE inoxidable.

Equipada con roscas GAS (posible DIN, SMS, FIL, CLAMP).

### APLICACIONES

Aguas, vinos, zumos, jarabes, etc. Ácidos, disolvente, etc.

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Flow rate..... Q = 1 to 25 m<sup>3</sup>/h  
 Total head..... H = 5 to 150 mwc  
 Motors..... P = 2 to 20 hp  
 (1.5 to 15 kW)  
 Temperature..... T = 100°C  
 (special seal 130°C)  
 Material..... AISI-316L

### DESCRIPTION

Monobloc multi-impeller centrifugal pump (from 2 to 7 impellers) for transferring liquids.

Special for filtering and high performance. High throughput. High quality interior and exterior finish. Material obtained through a micro-fusion process. Matt finish.

-Cast stainless steel flange, matt finish.

-Cast stainless steel discharge body, suction cover and diffusers, obtained through a micro-fusion process, matt finish.  
 -Closed impellers, also in cast stainless steel, manufactured by a micro-fusion process, matt finish.  
 -Special motor with lengthened shaft.  
 -Single internal mechanical seal, Burgmann type. Other types possible.  
 -Pressed stainless steel base.  
 -Assembly fixing tie rods.  
 -Stainless steel CE flange safety protector.

Fitted with GAS threads (possible DIN, SMS, FIL, CLAMP).

### APPLICATIONS

Water, wine, juices and syrups etc. Acids and solvents etc.

