

## Bomba centrífuga de doble etapa para gas licuado

## Bomba centrífuga de dupla estagios para gases liquefeitos

### Bomba centrífuga para llenado de cilindros de GLP

Diseñada para ser utilizada en pequeñas y medianas plantas de fraccionado, la bomba GL2 cuenta con un sistema de turbinas que elimina el rozamiento, potenciando su rendimiento y reduciendo sustancialmente el mantenimiento.

#### Aplicaciones

Fraccionado de garrafas y cilindros en balanzas individuales. Pequeños carruseles.

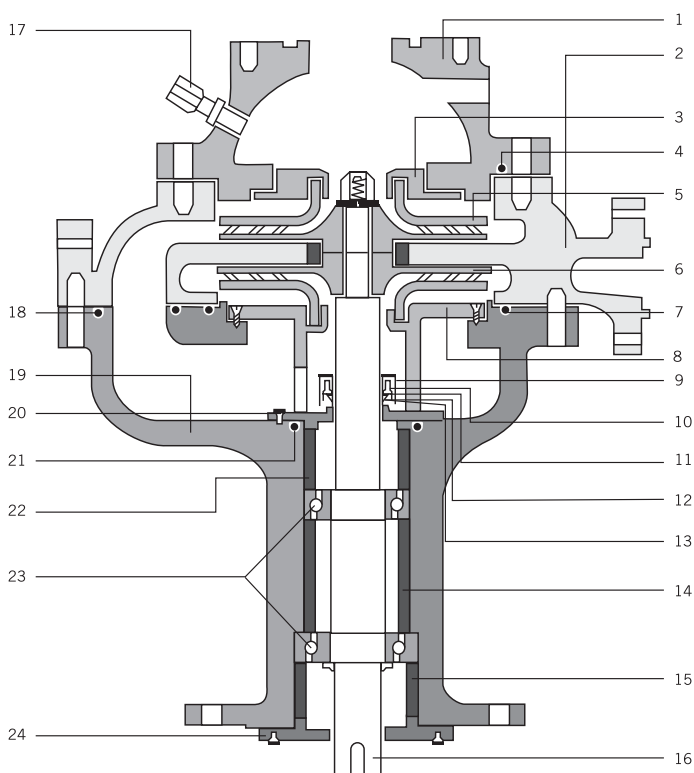
### Bomba centrífuga para enchimento de cilindros de GLP

Desenhada para ser utilizada em pequenos e medianos estabelecimentos de fracionamento, a bomba GL2 conta com um sistema de turbinas que elimina o roçamento, potenciando seu rendimento e reduzindo substancialmente a manutenção.

#### Aplicações

Fracionamento de botijões e cilindros em balanças individuais. Pequenos carruséis.

Modelo / Modelo	GL2	GL2
Caudal / Vazao LPH	15.000 L	25.000 L
Caudal / Vazao GPH	3963 Gal.	6604 Gal.
Presión / Pressão kg/cm <sup>2</sup>	7 a 10	7 a 10
PSI	99 a 142	99 a 142
Etapa / Estagio		Doble / Duplo
Entrada / Entrada	3"	3"
Salida / Saída	2"	2"
Igualización / Igualização	½"	½"
Motor tipo / Motor tipo		Antiexplosivo B35D / Anti-explosivo B35D
HP 50 Hz	15	20
HP 60 Hz	15	15
RPM 50 Hz	2900	2900
RPM 60 Hz	3530	3530
Tensión / Tensão	380/660	380/660
Motor tamaño / Motor tamanho	160M	160M
Brida / Brida	FF 300	FF 300
Temperatura max. / Temperatura máx.	120 <sup>a</sup>	120 <sup>a</sup>
Temperatura min. / Temperatura mín.	-60	-60
Peso sin motor / Peso sem motor	136 Kg	136 Kg
Peso con motor / Peso com motor 50 Hz	248 Kg	248 Kg
Peso con motor / Peso com motor 60 Hz	262 Kg	262 Kg
Sentido de rotación / Sentido de rotação		Derecha / Direita
ANPA mínimo / ANP mínimo	0 m	0 m



#### Despiece / Desenho em corte

- 1 Trompa / Tromba
- 2 Cuerpo porta 1º y 2º etapa / Corpo porta 1º e 2º estagio
- 3 Boquilla / Boquilha
- 4 O´ring 1º etapa / O´ring 1º estagio
- 5 Turbina delantera / Turbina dianteira
- 6 Turbina trasera / Turbina traseira
- 7 O´ring de cabezal / O´ring de cabeçote
- 8 Tapa caracol / Tampa caracol
- 9 Cápsula porta sello / Cápsula porta-selo
- 10 Resorte de cápsula / Mola de cápsula
- 11 Arandela cónica / Arandela cônica
- 12 O´ring de carbón / O´ring de carvão
- 13 Pista de carbón / Pista de carvão
- 14 Separador medio / Separador meio
- 15 Separador trasero / Separador traseiro
- 16 Eje / Eixo
- 17 Válvula de seguridad / Válvula de segurança
- 18 O´ring 2º etapa / O´ring 2º estagio
- 19 Cabezal / Cabeçote
- 20 Pista de sello / Pista de selo
- 21 O´ring pista de sello / O´ring pista de selo
- 22 Separador delantero / Separador dianteiro
- 23 Rodamientos / Rolamentos
- 24 Tapa de cañonera / Tampa de canhoneira