

BOMBAS VERTICALES



🔧 Cuerpo de impulsores tipo propela (axial) # Mod. 36 PO
📏 2,500 l.p.s (39,625 g.p.m)



🔧 Bombas tipo flujo mixto # Modelo 16 PS
📏 400 l.p.s (6,340 g.p.m)



🔧 Bombas tipo flujo mixto # Modelo 30 LS
📏 2,000 l.p.s (31,700 g.p.m)



🔧 Bombas tipo turbina para servicio contra incendio
Modelo 10 GMC
📏 31.5 l.p.s (500 g.p.m)



🔧 Bombas tipo flujo mixto # Modelo 24 LS
📏 1,000 l.p.s (15,850 g.p.m)

CDMX

☎ 55 2628 0548 / 55 2628 3489

✉ bnj@bombasbnj.com

CELAYA

☎ 461 612 13 80 / 461 612 1197

✉ bombasbnj@bombasbnj.com

➤ www.bombasbnj.com



1 TURBINA VERTICAL

2 a 1500 LPS | 4" a 36"

- Lubricación agua o aceite.
- Descarga bajo o sobre superficie.
- Motor eléctrico o cabezal engranado.
- Para profundidades hasta 426 m.
 - Metalurgías especiales.
- Tazones porcelanizados (4" a 24").
- Impulsores cerrados o semiabiertos.

2 AUTOCONTENIDA

2 a 1500 LPS | 4" a 36"

- Tamaños de barril de 8" a 100".
- Empaquetadura o sello mecánico.
- Motor eléctrico o cabezal engranado.
- Flechas y acoplamientos estandar.
- Impulsores semiabiertos o cerrados.
- Fabricadas con acero de alta resistencia.
 - Bridas tipo ANSI.



1



2

3 CONTRA INCENDIO

- Estos equipos están diseñados básicamente para gastos de 500, 750, 1000, 1500, 2000 y 2500 GPM, entre otros.
- Cada uno está disponible con tres diferentes rangos de presión.
- El volumen de agua bombeado no implica peligro de sobrecarga en el elemento motriz.

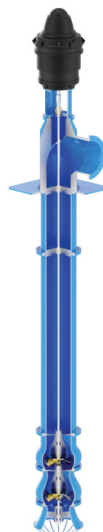
4 FLUJO MIXTO

50 a 3500 LPS | 8" a 42"

- Las características de construcción incluyen impulsores removibles sin tener que sacar la bomba.
- Las bridas y la columna están fabricadas con acero de alta resistencia.
- Descarga bajo o sobre superficie.
- Algunas opciones incluyen acoplamientos con espaciador.



3



4

5 PROPELA (Flujo Axial)

2 a 1500 LPS | 4" a 36"

- Un óptimo diseño logra un balance entre una alta eficiencia.
 - Baja sumergencia y el npsH.
- Lubricación agua o aceite, propelela removible sin tener que sacar la bomba.
- Descarga bajo o sobre superficie.
- Diseñadas para manejo de altos volúmenes con bajas cargas.

6 IMPULSORES TURBINA

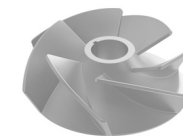
- El tipo cerrado proporciona una superficie de sellado para reducir el mínimo de recirculación del líquido, disminuye el desgaste y mantiene una alta eficiencia.
- El tipo semiabierto también puede ser suministrado.



5



6



7 IMPULSOR (Flujo Mixto)

- Para obtener nuestra alta eficiencia, maquinamos cuidadosamente los álabes del impulsor semiabierto a un ángulo idéntico al del asiento estacionario de tazón.
- Se pueden suministrar en metalurgías especiales.

8 PROPELA

- Propelas para trabajo pesado, balanceadas estática y dinámicamente para asegurar una operación libre de vibración.
- Permiten un paso de esfera óptimo



7



8

