

## Series INVCP - INVCN Bombas centrífugas verticales para depósitos



### Aplicaciones:

- Abastecimientos urbanos e industriales
- Construcciones
- Industria: naval, de alimentación, automoción, hilaturas, acero, papelera, química, petroquímica, siderúrgica, ...
- Tratamiento de aguas
- Tratamiento de superficies
- Cabinas de pintura
- Instalaciones de aire acondicionado
- Lavaderos
- Plantas productoras de energía
- Refinerías

### Más información:

[www.ksb.es/productos](http://www.ksb.es/productos)

# Series INVCP - INVCN

## 1 Acoplamiento elástico

- Esfuerzos de la bomba no son transmitidos al motor

## 2 Fácil mantenimiento

- Cartucho de rodamientos recambiable lubricado por grasa

## 3 Versatilidad

- Bombeo de gran variedad de fluidos en las más diversas condiciones de presión y temperatura

## 4 Placas rectangulares o circulares

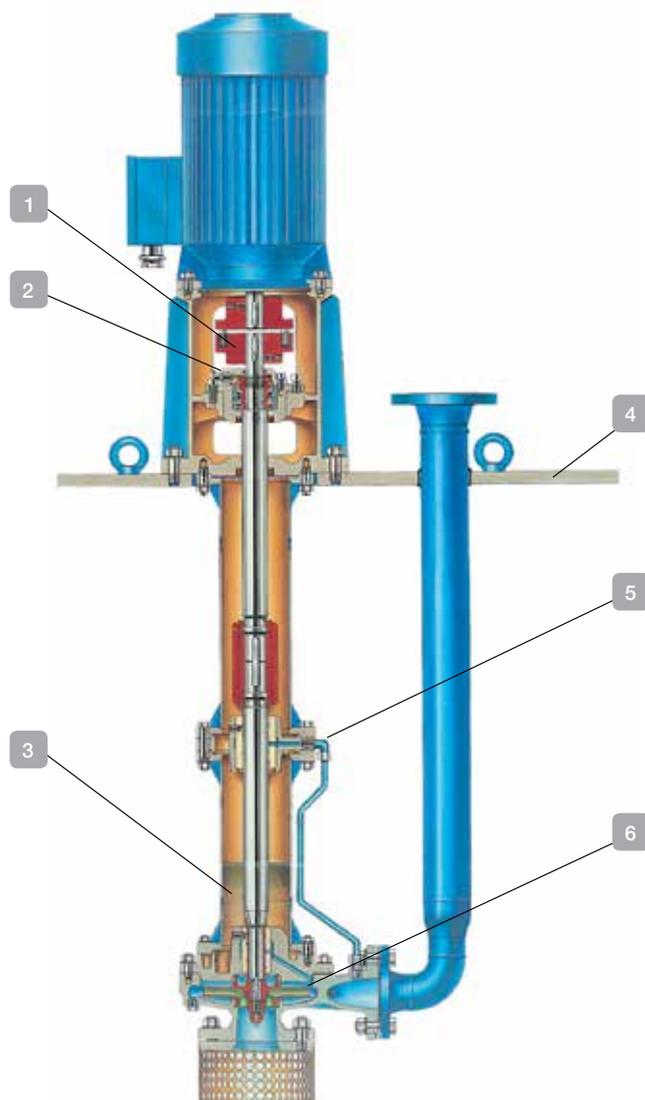
- Versión estándar con placa rectangular y bajo demanda con placa circular

## 5 Diversos sistemas de lubricación de cojinetes

- Según el fluido bombeado: inyección exterior, bomba de lubricación, por el propio fluido bombeado, ...

## 6 Versiones con impulsor cerrado o abierto

- Para líquidos limpios o cargados

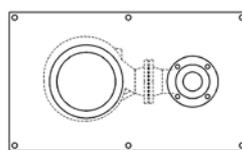


### Versiones:

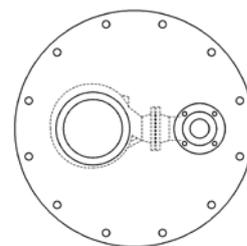
INVCP  
Con tubo  
Impulsión



INVCN  
Sin tubo  
Impulsión



Versión con placa rectangular



Versión con placa circular

### Materiales

Cuerpo:	GG25, CFM8, CA6NM
Impulsor:	GG25, CFM8
Ejes:	F114, AISI 316L
Columnas:	ST37, AISI 316L
Cojinete:	TFM (Teflón con grafito)

### Datos técnicos\*

Tamaños:	DN 32 a 300
Caudal:	Hasta 1600 m <sup>3</sup> /h (50 Hz) Hasta 1400 m <sup>3</sup> /h (60 Hz)
Presión máxima:	10 bar
Temperatura:	-10 a +100 °C
Longitud máx. de tubería sumergida:	5.410 mm

\* Para cualquier aplicación fuera de estos límites consulte a KSB.  
Todos los datos que se dan en este documento son para construcción totalmente estándar.



KSB Spain  
www.ksb.es