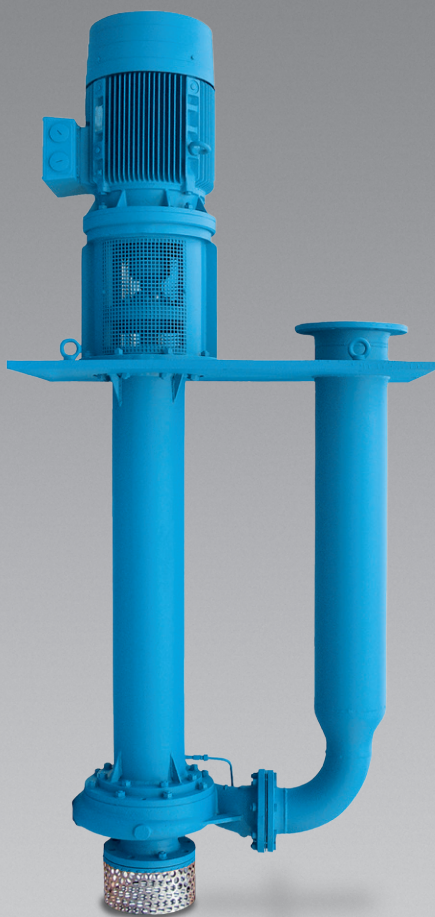


## Series INVCP - INVCN Bombas centrífugas verticales para depósitos



### Aplicaciones:

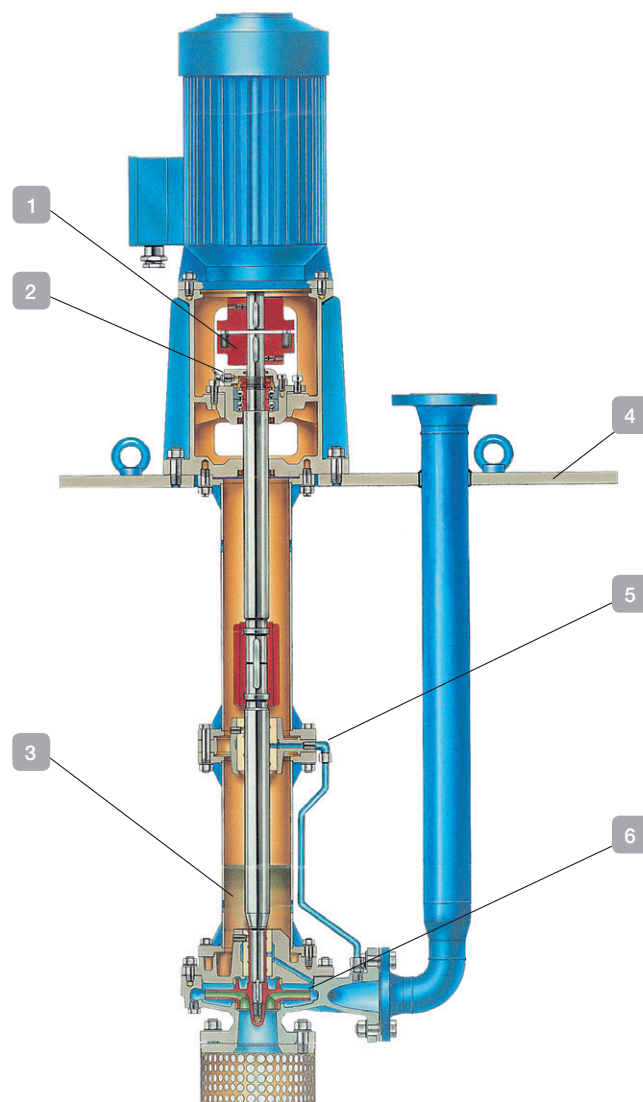
- Abastecimientos urbanos e industriales
- Construcciones
- Industria: naval, de alimentación, automoción, hilaturas, acero, papelera, química, petroquímica, siderúrgica, ...
- Tratamiento de aguas
- Tratamiento de superficies
- Cabinas de pintura
- Instalaciones de aire acondicionado
- Lavaderos
- Plantas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

### Más información:

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

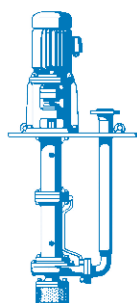
# Series INVCP - INVCN

- 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

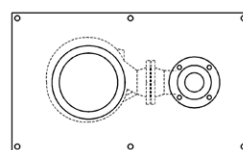


## Versiones:

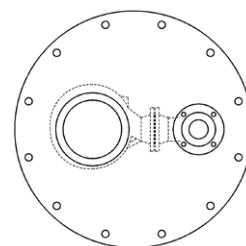
INVCP  
Con tubo  
Impulsión



INVCN  
Sin tubo  
Impulsión



Versión con placa rectangular



Versión con placa circular

## Materiales

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Cuerpo:   | GG25, CFM8               |
| 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 m³/h (50 Hz)<br>Hasta 1400 m³/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 ITUR Spain, S.A.  
www.ksb.es