



Circulación

Los sistemas de circulación de aceite de INTZA tienen el objetivo no sólo de lubricar los componentes sino refrigerar los elementos que están sometidos a condiciones extremas de carga, contaminación y temperatura ambiente o de funcionamiento.

Este tipo de problemáticas pueden darse en maquinaria de pequeño o mediano tamaño con dichas condiciones adversas, o bien en grandes instalaciones de insutria u otros como el sector papelerero.

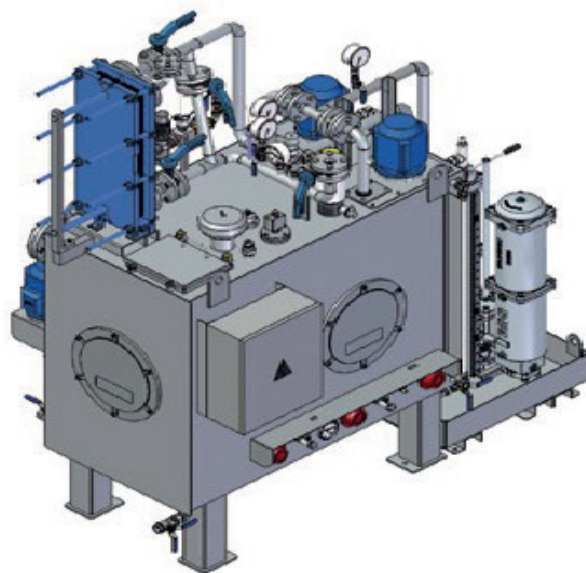
Sistema de engrase por circulación de aceite

En este tipo de sistemas es importante el control de la temperatura, la eliminación de la suciedad, el aire o las partículas de agua. Son equipos formados por una unidad de bombeo que envía el lubricante, a unos elementos de regulación del caudal, (desde reguladores manuales a distribuidores progresivos o caudalímetros y reguladores de caudal automáticos).

Sobre estos reguladores se suelen aplicar dispositivos de vigilancia visual o eléctrica para garantizar un correcto funcionamiento del sistema.

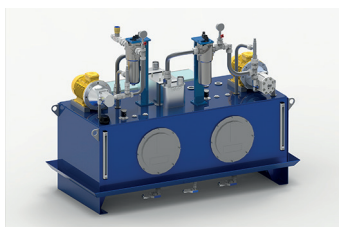
Los sistemas de lubricación por circulación de aceite de INTZA contemplan desde pequeños depósitos de 3 litros y bombas de 0,06 litros por minuto de caudal hasta depósitos a medida de 6.000 litros en acero inoxidable y caudales de hasta 200 l/min.

En todos los casos, el diseño modular y la facilidad de combinar elementos permiten la adaptación prácticamente total a las necesidades de cada cliente y aplicación.



Productos

Grupos a medida según especificación técnica o requerimiento del cliente



Grupos motor-bomba, con y sin depósito, en diversas variantes constructivas, en diferentes caudales y presiones

