

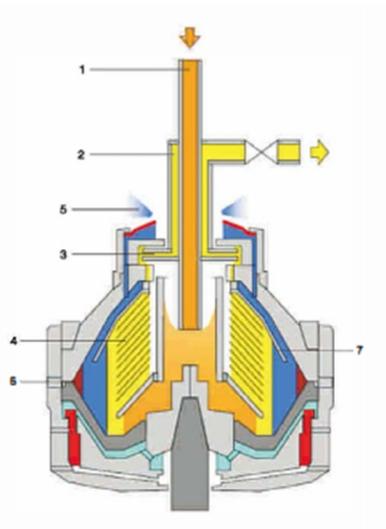


PURIFICACIÓN

CONCENTRACIÓN

CLARIFICACIÓN

## MINERAL OIL



### ALGUNOS PROCESOS - APLICACIONES:

- Tratamiento de combustible
- Tratamiento de lubricantes.
- Tratamiento de aceites, agua y sustancias sólidas.
- Tratamiento de lodos de perforación.
- Eliminación de agua del petróleo crudo.
- Tratamiento de lubricante refrigerante.
- Tratamiento y eliminación de agua del lubricante y aceite hidráulico.
- Tratamiento de residuos de emulsión y residuos de aceite.
- Tratamiento de aceite usado.

Además de la presión de alto costo y el requerimiento ambiental cada vez más severo, se necesita tecnología de punta para tratar el combustible y los lubricantes, así como depósitos que contengan grasa. La tecnología de separadores centrífugos puede proporcionar la solución óptima, incluso en condiciones extremas.

Durante el funcionamiento de varias turbinas de vapor y unidades de turbinas de agua, el aceite de turbina utilizado para enfriar el lubricante y el ajuste rápido de la velocidad, se puede contaminar fácilmente, lo que provocará la acumulación de humedad e impurezas, así como la emulsificación del aceite. Todo esto dañará severamente la operación de manera segura y la vida útil de la unidad.

La separadora de discos puede retirar el agua del aceite de la turbina, eliminar el lodo de aceite, el coloide, la emulsión y otras impurezas del aceite para que el aceite de la turbina se vuelva transparente sin impurezas y aumente el nivel de mantenimiento de la unidad. Durante el tratamiento, no es necesario detener la máquina y reemplazar el aceite nuevo. El ruido es bajo y la capacidad de purificación es alta.

**NPA SEPARACION**

Coronel Alvarado 2236 - Independencia - Santiago  
Teléfono: + 56 2 2904-7911 – Movil: +56 9 9318-7094  
E- mail: contacto@npa.cl  
Pagina web: www.npa.cl