



DACNIS VS 46

Aceite mineral para compresores de aire rotativos.

APLICACIÓN

COMPRESORES DE AIRE ROTATIVOS

- Aceite mineral con aditivos de alta performance, diseñados para lubricar compresores de aire rotativos (tornillo, paletas rotativas).
- Para ser utilizado en condiciones donde la temperatura no exceda los 100 °C, en el caso de superar esta temperatura es preferible utilizar aceite sintético.

PROPIEDADES

- Evita la formación de carbón.
- Permite una buena separación y condensación del aire con el aceite.
- Protege los tornillos del desgaste y la corrosión.
- Optimiza la eficiencia del compresor.
- Son posibles prolongados períodos de recambio de aceite desde 1000 horas para compresores móviles, hasta 2000/3000 horas para compresores fijos en condiciones normales de uso, por encima de 4000 horas con monitoreo y control analítico del lubricante.
- Extiende la vida útil de los elementos separadores filtrantes. Tiene una propiedad anti colmatage que asegura la eficiencia de los filtros durante un largo período (+ de 6000 horas).

VALORES TIPICOS

CARACTERISTICAS	NORMAS	UNIDADES	DACNIS VS 46
DENSIDAD A 15°C	ASTM D 1298	Kg/m ³	877
VISCOSIDAD CINEMATICA A 40°C	ASTM 445	Mm ² /s	46,5
INDICE DE VISCOSIDAD	ASTM D 2270	-	105
PUNTO DE ESCURRIMIENTO	D 97	°C	-30
PUNTO DE INFLAMACION	D 92	°C	240
CARBON CONRADSON	D 189	%	0.1

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

ESPECIFICACIONES

ISO DP 6521, DIN 51506 VDL certificados para el uso de DACNIS VS para compresores de aire a tornillo.
ATLAS COPCO, COMPAIR, HYDROVANE,...

REV: 00 – 03/03

