

Descripción

Aceite Circuitos Neumáticos

WS 1303 G es un aceite altamente refinado con adición especial para su óptima utilización en circuitos neumáticos y herramientas neumáticas de baja presión.

Características

- Gran tensión superficial para un mojado uniforme.
- Elevada capacidad de emulsionar el agua presente en el sistema.
- Evita la corrosión y el desgaste.
- Excelente estabilidad térmica.
- Alta adhesividad.
- Impide la formación de hielo.
- Neutro frente a la mayoría de pinturas y juntas.
- En aplicaciones textiles es fácilmente lavable con agua.

Aplicaciones

- Circuitos neumáticos.
- Sistemas de aire en telares.
- Cilindros, válvulas, pistones.
- Cuchillas rotativas.
- Las viscosidades ISO 22/32 son adecuadas para la lubricación de herramientas neumáticas de baja y media presión.

Modo de empleo

- Puede aplicarse mediante pulverización, baño, circulación y engrasador manual.

Datos Técnicos

Propiedad	Unidad	Valor Típico	Valor Típico	Norma
Referencia	----	WS 1303 G/07	WS 1303 G/08	----
Estado	----	Líquido	Líquido	----
Color	----	Ámbar transparente	Ámbar transparente	----
Olor	----	Característico	Característico	----
Viscosidad cinemática a 40°C	cSt	22	32	ASTM D-445
Punto de fluidez	°C	-15	-20	ASTM D-97
Punto de inflamación	°C	197	185	ASTM D-92
Desemulsión (30')	----	40/37/3	40/37/3	ASTM D-1401