

RENOLIN DL 68

PI 4-1021

Olej pro vrtací kladiva a jiná nářadí poháněná stlačeným vzduchem

Popis

RENOLIN DL 68 je speciální mazivo pro vrtací kladiva a jiná nářadí na stlačený vzduch.

Stlačený vzduch jako pracovní medium má tu nevýhodu, že obsahuje vlhkost. Zvláště při expanzi uvnitř nářadí se vlhkost sráží a smývá normální maziva s pohybujícími se součástmi. V důsledku toho dochází k vysokému opotřebením nástrojů. Další nevýhodou vysrážené vlhkosti je vznikající koroze, která může vést k závažným provozním poruchám. Jen speciální maziva, která obsahují speciální přísady pro tento způsob použití, umožňují provozně bezpečné mazání pneumatického nářadí chránící před opotřebením.

RENOLIN DL 68 je inhibován řadou přísad. Obsahuje vysokotlaké přísady, přísady na zlepšení přilnavosti, antikoroziční přísady, přísady proti pěnavosti a emulgátory.

RENOLIN DL 68 je díky obsahu této kombinace přísad vhodný k hospodárnému mazání pneumatického nářadí jakož i jeho součástí na údržbu.

Použití

RENOLIN DL 68 se používá na mazání vrtacích kladiv a jiného točivého a úderového nářadí poháněného stlačeným vzduchem.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 15 °C	kg/m ³	901	DIN 51 757
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	84	DIN 51 562-1
Viskozita při 100 °C	mm ² /s	10	DIN 51 562-1
Bod vzplanutí	°C	212	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	- 24	DIN I20 3016