



RAVENOL Gatteroel 320

Kategorie: Industrieöl

Artikelnummer: 1350370

Viskosität: 320

Öltyp: Mineralisch

Einsatzgebiet: Industrie



RAVENOL Gatteroel 320 wird formuliert mit paraffinbasierten Grundölen und modernster Additivtechnologie.

RAVENOL Gatteroel 320 ist ein stark fadenziehendes und haftfähiges Schmieröl, das stabile und druckfeste Schmierfilme bildet.

RAVENOL Gatteroel 320 besitzt ausgezeichnete Benetzungseigenschaften und ein ausgeprägtes Haftungsvermögen. Senkrecht-Führungen und Gleitflächen können einwandfrei geschmiert werden, da der Schmierfilm nicht abreißt. Wirksame zink- und aschefreie Bestandteile sorgen für optimale Schmierleistung und langanhaltenden Schutz vor Alterung.

208L | 1350370-208
1000L | 1350370-700

Anwendungshinweise

RAVENOL Gatteroel 320 ist für Gleit- und Führungsbahnen sämtlicher Werkzeugmaschinen wie Bohr-, Schleif-, Dreh-, Hobel- und Räummaschinen geeignet. Es verhindert das gefürchtete Ruckgleiten der Schlitten auf den Führungsbahnen dieser Werkzeugmaschinen auch bei sehr geringen Vorschüben und trägt somit zur erhöhten Arbeitsgenauigkeit bei. Die Schmierstoffzuführung kann durch Zentralschmieranlagen, mechanische Öler oder von Hand mittels Ölkanne erfolgen. Auch Tropf- und Dochtöler sind geeignet.

Eigenschaften

- Hohe Haftfähigkeit
- Zuverlässige Schmierung
- Verlängerte Schmierfristen
- Kein Ruckgleiten (Stick-Slip-Erscheinung)
- Verminderter Ölverbrauch
- Verminderung von Ölflecken

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		braun	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	25,1	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	309,5	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		100	DIN ISO 2909
Dichte bei 20 °C	kg/m ³	891,0	EN ISO 12185
Flammpunkt	°C	240	DIN EN ISO 2592
Pourpoint	°C	-12	DIN ISO 3016