

Produktinformation

STABYL L 120

Beschreibung

STABYL L 120 ist ein naturfarbenes EP-Langzeitfett auf Mineralölbasis. Es kann als Allroundfett für viele Anwendungsfälle eingesetzt werden.

Einsatzgebiete

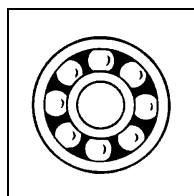
STABYL L 120 wird eingesetzt zur Wälz- und Gleitlagerung bei hohen Belastungen, Temperaturschwankungen und erschwerten Umweltbedingungen, z.B. in der Chemischen Industrie, der Eisen- und Stahlindustrie sowie der Baumaschinen- und der Automobilindustrie.

Anwendung

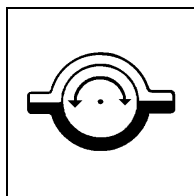
STABYL L 120 kann von Hand mit geeigneten Fettpressen oder mittels Zentralschmieranlagen eingesetzt werden.

Lithiumverseiftes Mehrzweckfett mit EP-Eigenschaften für Wälz- und Gleitlager

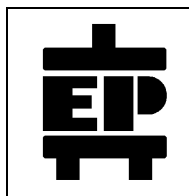
- **Gebrauchstemperaturbereich:**
-20 / +130 °C
- **langzügig**
- **wasserbeständig auch unter Seewassereinfluss**
- **schützt vor Korrosion**
- **gut förderbar**
- **walkstabil bei wechselnden Belastungen und Drehzahlen**



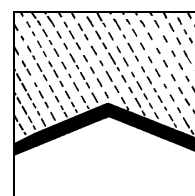
Wälzlager



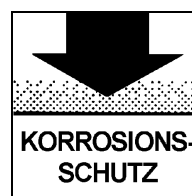
Gleitlager



EP-Eigenschaften



seewasserbeständig



Korrosionsschutz

2015-04-21/MM/KSI

PI-Nr.: 2 - 1875

Technische Daten

STABYL L 120

Bezeichnung	Wert	Einheit	DIN/Vorschrift
Kennzeichnung	KP2-3K-20		DIN 51502
Farbe	naturfarben		
Gebrauchstemperaturbereich	-20 / +130	°C	DIN 51825
Grundöl	min		
Eindicker	Li		
Grundölviskosität [40°C]	200	mm²/s	DIN 51562-1
NLGI-Klasse	2-3		DIN 51818
Tropfpunkt	190	°C	DIN ISO 2176
Wasserbeständigkeit	0/1-90	Bew.-Stufe	DIN 51807-1
Ölabscheidung [40°C, 7 d]	4	%	DIN 51817
Fließdruck [-20 °C]	< 1400	hPa	DIN 51805
Kupferstreifenprüfung	1-100	Korr.-Grad	DIN 51811
EMCOR [dest. Wasser]	0/0	Korr.-Grad	DIN 51802
VKA-Schweißkraft	2400/2600	N	DIN 51350-4
FAG-FE9-Prüflauf A/1500/6000-120	F50 > 200	h	DIN 51821

Gebindegrößen: Auf Anfrage

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produktes für den Einzelfall darstellen. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Versionen dieses Dokuments verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Wir sind darauf spezialisiert, Produkte für Grenzfälle in tribologischen Systemen gemeinsam mit dem Anwender zu entwickeln. FUCHS LUBRITECH bietet Service und individuelle Beratung. Sprechen Sie uns an.
E-Mail: info@fuchs-lubritech.de