

HYDROMAX ZF 46

Produktcode: 261304701



Mineralölbasiertes Hochleistungs-Zinkfrei-Hydraulikfluid

Hochleistungs-Hydraulikflüssigkeit auf Basis der neuesten Grundöl- und Additivtechnologie. Die Verwendung eines additivfreien Additivpakets gewährleistet optimale Leistung und eine lange Lebensdauer. Aufgrund des Fehlens von Metallen wie Zink ist dieses Produkt besonders geeignet für Systeme, die Bronze- und Silberkomponenten verwenden.

Es kann in allen verfügbaren hydraulischen Anwendungen verwendet werden, ebenso wie in leichten Getriebekästen, und ist perfekt für allgemeine Schmierzwecke geeignet. Dieses Produkt wird insbesondere für Hydrauliksysteme mit hohen Lasten und/oder mit Verschleißempfindlichkeit empfohlen, die Schutz gegen Verkleben, Ablagerungen und Korrosion benötigen.

Vorteile und Nutzen

- Ausgezeichneter Verschleißschutz
- Gute emulgierende und Luftfreisetzungseigenschaften
- Gute Antioxidationswirkung für eine lange Lebensdauer
- Ausgezeichnete Korrosionsschutzeigenschaften
- Formulierung ohne Zink.

Leistungsstufe

- VICKERS I-286-S & M-2950-S
- DIN 51 524 PART 2
- VDMA 24318
- US STEEL 126/127
- THYSSEN TH-N-256132
- CINCINATTI MILACRON P68/P69/P70

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Density @ 15 °C, kg/dm ³	ASTM D1298	0.869
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	47
Viscosity index	ASTM D2270	100
Flash point, °C	ASTM D92	180
Pour point, °C	ASTM D97	-15
Copper corrosion	ASTM D130	1a
Water Separability	ASTM D1401	40/37/3 (30')
Aniline point, °C		95
Foaming Tendency, ml	ASTM D892	50

Alle Leistungsdaten in diesem Technischen Datenblatt sind nur indikativ und können während der Produktion variieren.