



Hydrauliköl

Kompatibel zu Schneidöl VALONA HC

- zinkfrei
- detergierend
- geruchslos
- silikonfrei

EINSATZGEBIETE

AZOLLA MULTI 32 HC ist ein zinkfreies Hochleistungshydrauliköl für hydraulische Kreisläufe in denen erhebliche Wassermengen oder Verschmutzungen eindringen können und es nicht möglich ist diese abzulassen (Anlagen die im Dauerbetrieb arbeiten) z. B. in Präzisionsdreh-, Bohr- und Fräsmaschinen oder Bearbeitungszentren, für Messing und Automatenstahl.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

DIN 51 524-2 HLP-D, ausgenommen Wasserabscheidung, detergierend
ISO 6743-4 HM

FREIGABEN

Müller Weingarten

ANWENDUNGSVORTEILE

- trotz großer Wassermengen behält das Produkt seine Eigenschaften
- das Hydrauliköl ist geruchslos
- dispergierende und detergierende Eigenschaften halten das Hydrauliksystem sauber
- hervorragende thermische Beständigkeit, ermöglicht lange Wechselintervalle
- auch als Bettbahnöl einsetzbar
- geringe Schaumbildung durch schnelle Luftabgabe auf Grund eines siliziumfreien Entschäumers
- gute Filtrierbarkeit auch bei hohem Wasseranteil
- guter Rost- und Korrosionsschutz

ANWENDUNGSHINWEISE

Ideale Kombination mit VALONA HC Schneidöl in Werkzeugmaschinen

AZOLLA MULTI 32 HC



TOTAL

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	862
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	32
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	5,4
Viskositätsindex	ASTM D 2270		108
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	218

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.