

# Q8 Wagner NS 220

Hochleistungs-Führungsbahnöl

## Beschreibung

Q8 Wagner NS 220 ist ein hervorragendes Führungsbahnöl, das durch seinen starken Ölfilm ausgezeichnetem Verschleißschutz bietet. Das Öl hat gute Demulgierbarkeitseigenschaften beim Kontakt mit Schneidflüssigkeiten auf Wasserbasis, wie aus dem SKC-Kompatibilitätstest ersichtlich. Q8 Wagner NS 220 bietet kontrollierte Reibungseigenschaften, ist kompatibel mit Flüssigkeiten für die Metallbearbeitung auf Wasserbasis und bietet hervorragenden Korrosionsschutz für Werkzeuge.

## Anwendungen

Q8 Wagner NS 220 wird in vertikalen Bettbahnen von Werkzeugmaschinen eingesetzt. Dieses Öl kann auch in Systemen eingesetzt werden, die CLP- (Industriegetriebeöle) oder HLP-Spezifikationen (Hydrauliköle) erfordern.

## Leistungen

- Verlängerte Lebensdauer von Anlagen und somit weniger Ausfallzeiten von Maschinen
- Schutz gegen Hochdruckspritzung mit Schneidflüssigkeiten auf Wasserbasis
- Hochgradige Reibungsverringerung
- Hohe Trennbarkeit eingetragenen Wassers vom Öl
- Hochgradige Korrosionsschutzleistung
- Begrenzter Produktbedarf dank der vielseitigen Anwendbarkeit der Schmierstoffe
- Überaus geeignet für verschiedene Einsatzbereiche
- Hervorragendes Verschleißverhalten

## Spezifikationen & Zulassungen

ANSI/AGMA	9005-E02	DIN	51524-2 HLP
DIN	51502 CGLP	ISO	6743-13 GB
DIN	51517-3 CLP		

## Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
ISO Viskositätsklasse	-	-	220
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.895
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	222.0
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	19.1
Viskositätsindex	D 2270	-	97
Pour Point	D 97	°C	-12
Flammpunkt, COC	D 92	°C	268
Farbe	D 1500	-	2.0
Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std.	D 665	-	pass
Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C	D 130	-	1A

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

## Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Wagner NS 220 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.24 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**. Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren. Weitere Informationen finden Sie hier



