

## Q8 Dynobear 5

Ausgezeichnetes Mehrzweck-Umlauföl

### Beschreibung

Q8 Dynobear 5 ist ein ausgezeichneter, für Spindellager von Werkzeugmaschinen entwickelter Mehrzweck-Schmierstoff. Er enthält ein bestimmtes Additiv, das die Reibung reduziert und Stick-Slip und Vibrationen beseitigt, die manchmal bei Spindellagern auftreten. Q8 Dynobear 5 bietet eine lange Lebensdauer, hervorragenden Korrosionsschutz, ausgezeichnete Verschleißschutzzeigenschaften und hohe chemische und thermische Stabilität.

### Anwendungen

Q8 Dynobear 5 wird in Spindellagern und Maschinen mit hohen Geschwindigkeiten und feinen Freiräumen verwendet, etwa in Werkzeugmaschinen, Koordinatenbohrmaschinen und Drehbänken.

### Leistungen

- Reduzierte Ausfallzeiten dank gesteigerter Wartungseffizienz
- Ausgezeichnete Reibungsverringerung
- Verhindert Festsetzen
- Begrenzter Produktbedarf dank der vielseitigen Anwendbarkeit der Schmierstoffe
- Extrem geeignet für verschiedene Einsatzbereiche

### Spezifikationen & Zulassungen

DIN	51517-2 CL	ISO	6743-2 F
DIN	51524-1 HL		

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
ISO Viskositätsklasse	-	-	5
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,818
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	5.0
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	1.7
Viskositätsindex	D 2270	-	98
Flammpunkt, COC	D 92	°C	142
Farbe	D 1500	-	L 1.0

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 Dynobear 5 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.21 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

