

## Q8 Vermeer WD 220

Hervorragendes Umlauföl für Papiermaschinen

### Beschreibung

Q8 Vermeer WD 220 ist ein hervorragendes Umlauföl für Papiermaschinen, das aufgrund einer speziellen Additivtechnologie die neuesten Anforderungen der Papierindustrie erfüllt. Das Öl sorgt für höchsten Schutz, Produktivität und Zuverlässigkeit rund um die Uhr. Q8 Vermeer WD 220 hat ausgezeichnete Luftabscheidungseigenschaften, verhindert Lackbildung und bietet hervorragende Hitzebeständigkeit. Es beugt der Bildung von Ablagerungen vor und reduziert diese.

### Anwendungen

Q8 Vermeer WD 220 wird für die Schmierung der Umlaufsysteme industrieller Papiermaschinen angewendet (Nass- und Trockenend, Temperaturen bis 120 °C). Das Öl erfüllt und übertrifft die Anforderungen von Valmet Paper und Voith Paper. Q8 Vermeer WD 220 wird auch in leicht bis mäßig belasteten Getriebeanwendungen eingesetzt (FZG-Getriebetest = 12).

### Leistungen

- Minimiert Ausfallzeiten und somit höhere Wartungseffizienz
- Hochgradige Reduzierung von Lackrückständen
- Ausgezeichnete Wasserabscheidung
- Ausgezeichnete Freisetzung eingeschlossener Luftbläschen
- Erweiterte Ölwechselintervalle für eine längere Schmierstoff-Lebensdauer
- Hochgradiges Synthetiköl
- Extrem Ölverschleißbeständig

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
ISO Viskositätsklasse	-	-	220
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,888
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	220
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	19.0
Viskositätsindex	D 2270	-	97
Flammpunkt, COC	D 92	°C	268
Emulsion, destilliertes Wasser, 82,2 °C	D 1401	-	40-40-0 (20)
Schaumneigung nach 10 min	D 892	ml	0/0/0
Schaumneigung nach 5 min	D 892	ml	10/10/10
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.