

## Q8 Vermeer WD 220

Voortreffelijke circulatieolie voor papiermachines

### Omschrijving

Q8 Vermeer WD 220 is een voortreffelijke circulatieolie voor papiermachines met een speciale additieftechnologie en voldoet aan de meest recente vereisten van de papierindustrie. Deze olie biedt de beste bescherming, productiviteit en betrouwbaarheid (24/7). Q8 Vermeer WD 220 biedt een uitstekende ontluchting, voorkomt lakvorming en garandeert een voortreffelijke thermische weerstand. Ze voorkomt en vermindert bezinkselvorming.

### Toepassingen

Q8 Vermeer WD 220 wordt gebruikt bij de smering van de circulatiesystemen van industriële papiermachines (natte en droge gedeelte, temperaturen tot 120 °C). Deze olie voldoet aan en overtreft de vereisten van Valmet Paper en Voith Paper. Q8 Vermeer WD 220 wordt ook gebruikt bij licht tot matig belaste tandwielkasten (FZG tandwieltest = 12).

### Voordelen

- Beperkt de stilstandtijd wat leidt tot hogere onderhoudsefficiëntie
- Onovertroffen vermindering van lakvorming
- Uitstekende waterafscheiding
- Uitstekende vrijgave van ingesloten luchtbellens
- Langer olieversingsinterval voor een langere levensduur
- Onovertroffen synthetische olie
- Buitengewoon bestand tegen oliedegradatie

### Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
ISO viscositeitsklasse	-	-	220
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,888
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	220
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	19.0
Viscositeitsindex	D 2270	-	97
Vlampunt, COC	D 92	°C	268
Emulsie, gedest. water, 82.2 °C	D 1401	-	40-40-0 (20)
Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	10/10/10
Antiroesttest, proc. A en B, 24u	D 665	-	pass
Koper strip, 3 h, 100 °C	D 130	-	1A

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.