

## Q8 Schumann G 220

Enestående, fuldsyntetisk, industriel, PAO-baseret gearolie

### Beskrivelse

Q8 Schumann G 220 er en enestående fuldsyntetisk, industriel gearolie baseret på PAO-teknologi. Denne teknologi fører til øgede energibesparelser og reducerede olieforbrug. Q8 Schumann G 220 har en enestående koldstartsformåen og kan give mulighed for forlængede olieskifteintervaller (op til 4 gange længere end mineraloliebaserede industrielle gearolier).

### Anvendelser

Q8 Schumann G 220 anvendes i moderat belastede industrigearkasser og i almindelige industrielle applikationer, der kræver længere skifteintervaller end et mineraloliebaseret produkt kan tilbyde.

### Fordele

- Begrænset olieforbrug, hvilket mindsker vedligeholdelsesomkostninger
- Lavere nedetid takket være øget vedligeholdelseeffektivitet
- Fremragende syntetisk olie
- Fremragende oxidationsstabilitet
- Særligt anvendelig for applikationer i et bredt udsnit af temperaturer
- Fremragende beskyttelse mod slid

### Specifikationer, Godkendelser og anbefalinger

<b>ANSI/AGMA</b>	9005-F16	<b>ISO</b>	12925-1 CKC-CKD
<b>DIN</b>	51517-3 CLP-HC	<b>ISO</b>	12925-1 CKE

### Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
ISO viskositetsgrad (VG)	-	-	220
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,845
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	220
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	26.6
Viskositetsindeks	D 2270	-	154
Total Acid Number (TAN)	D 974	mg KOH/g	0.72
Flydepunkt	D 97	°C	-39
Flammepunkt, COC	D 92	°C	266
Farve	D 1500	-	L 1.0
Aske	D 482	% mass	<0.01
Sulfateret aske	D 874	% mass	0.04
Emulsion, destilleret vand, 82.2 °C	D 1401	-	40-40-0(15)
Skum, 5 min. blæsning, sekv. 1-2-3	D 892	ml	15/10/10
Skum, 10 min. hvile, sekv. 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Rust Test, Proc. A og B, 24 t	D 665	-	pass
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	pass 12

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

### Bemærkninger

Blandbar og forenelig med mineralske og PAO-baserede gearolier.