

## Q8 Goya NT 320

### Beskrivning

Kugg- och snäckväxelolja

### Användningsområde

Q8 Goya NT är oljor med EP-egenskaper för industriväxlar. Avsedda för kugg- och snäckväxlar, tungt belastade lager samt för allmän maskinsmörjning. Speciellt utvecklad för mycket krävande applikationer som t.ex. i vindkraftverksväxlar.

### Specifikationer

- DIN 51517 part 3, category CLP
- ISO 12925-1, type CKC-CKD
- AGMA 9005-E02
- Jahnel-Kestermann Getriebewerke GmbH & Co. KG
- Volvo STD 98125-08, 98125-12, 98125-20(ISO VG 68-460)

### Fördelar

- Ger en minskad effektförlust och högre verkningsgrad
- Högt naturligt viskositetsindex
- Mycket högt slitageskydd (EP)
- Utmärkt skydd mot micropitting
- God luft- och vattenavskiljande förmåga
- Skyddar mot rost och korrosion även i närvaro av saltvatten
- Minimal skumning
- God oxidationsstabilitet och termisk stabilitet medger långa bytesintervall

Egenskaper	Metod	Enhet	Typdata
	-	-	320
Absolut Densitet, 15 °C	D 4052	kg/m <sup>3</sup>	897
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	320
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	24.22
Viskositetsindex	D 2270	-	96
Flampunkt	D 92	°C	248
Pour Point	D 97	°C	-12
Rust Test, Procedure A, 24 h	D 665	-	pass
Total Acid Number	D 974	mg KOH/g	1.1
Foam, 5 min blowing, seq. 1/2/3	D 892	ml	20/10/20
10 min settling, seq. 1/2/3		ml	0/0/0
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	Pass 14
FZG Test, A/16.6/90	DIN 51354	load stage	Pass 12
FZG Test, A/16.6/140	DIN 51354	load stage	12
FZG Grey Staining Test, 90 °C	FVA 54/7	load stage	Pass 10
FZG Grey Staining Test, 60 °C	FVA 54/7	load stage	Pass 10

Siffrorna ovan är inte specifikationer utan är typdata erhållen inom tillverkningstoleranserna.

