

## Q8 Goya 320

Klassisk præsterende industriel gearolie

### Beskrivelse

Q8 Goya 320 er en avanceret mineralolie, der møder de gældende standarder for gearolie og giver høj industriel ydeevne. Dens kemiske og termiske stabilitet garanterer en lang levetid på olien. Q8 Goya 320 sikrer en optimal slid- og korrosionsbeskyttelse under alle forhold og giver en minimal nedetid takket være en høj bæreevne.

### Anvendelser

Q8 Goya 320 bruges i middel- til højtbelastede industrielle gearkasser, papir- og stålværker, cement- og mineindustri, plastikekstrudering og -sprøjtetøbning, beluftere og omrørere. Den anvendes også i ikke-gear applikationer, herunder akselkoblinger, skruer og middel- til højtbelastede glidelejer, samt kugle- og rullelejer (langsom til middel hastighed).

### Fordele

- Minimerer nedetid hvilket fører til bedre vedligeholdelseeffektivitet
- Avancerede anti-slid-egenskaber
- Avanceret beskyttelse mod korrosion
- Meget modstandsdygtig mod olienedbrydning

### Specifikationer, Godkendelser og Anbefalinger

<b>ANSI/AGMA</b>	9005-E02 6 EP	<b>Danieli</b>	Standard 0.000.001-R15 (2023)
<b>ANSI/AGMA</b>	9005-F16	<b>ISO</b>	12925-1 CKC-CKD
<b>DIN</b>	51517-3 CLP		

### Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
ISO viskositetsgrad (VG)	-	-	320
Farve	D 1500	-	3
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,900
Densitet, 20 °C	D 4052	g/ml	0,896
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	320
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	25
Viskositetsindeks	D 2270	-	100
Flydepunkt	D 97	°C	-15
Flammepunkt, COC	D 92	°C	245
Skum, 5 min. blæsning, sekv. 1-2-3	D 892	ml	10/20/10
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
Kobber strip, 3 t, 100 °C	D 130	-	1
Four ball test, svejsebelastning	IP 239	N	4000
Timken, OK belastning	D 2782	N	267
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>12

Værdierne i tabellen ovenfor udgør ikke en specifikation. De er typiske værdier opnået inden for produktionstolerancerne.

### Bemærkninger

Blandbar og forenelig med mineralske og PAO-baserede gearolier.

## Bæredygtighed

Product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils topmoderne anlæg i Belgien), for Q8 Goya 320 er **1.23** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Kontakt Q8Oils for at lære mere om den positive påvirkning produktet har, det såkaldte Handprint.

For at sikre nøjagtighed og pålidelighed er PCF-beregningsværktøjet blevet verificeret af en uafhængig tredjepart. Verifikationsrapporten kan findes via nedenstående link.  
Klik her for mere information



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

