

## Q8 Henry 32

Door Bosch Rexroth goedgekeurde hydraulische groep II olie

### Omschrijving

Q8 Henry 32 is een onovertroffen groep II-olie met uitzonderlijke olieversningsintervallen en een buitengewoon hoge thermische en oxidatiestabiliteit. Deze zinkhoudende anti-wear hydraulische olie is ontwikkeld met het oog op de strengste hydraulische specificaties en is goedgekeurd door Bosch Rexroth. Q8 Henry 32 biedt uitzonderlijke prestaties bij hoge belasting, hoge druk en hoge temperaturen.

### Toepassingen

Q8 Henry 32 wordt gebruikt bij uiteenlopende industriële hydraulische toepassingen. Het wordt ook gebruikt bij systemen die in zware omstandigheden (hoge druk, extreme temperaturen) werken en die hoogkwalitatieve hydraulische oliën vereisen, zoals servohydraulica. Q8 Henry 32 wordt aanbevolen voor hydraulische mobiele en off-roadwerktuigen.

### Voordelen

- Langere levensduur en dus minder stilstandtijd van machines
- Buitengewone resultaten in moeilijke en zware omstandigheden
- Technologie met zink
- Langdurig stabiele viscositeit door uitstekende afschuifstabiliteit
- Geen kwaliteitsverlies in de tijd
- Onovertroffen oxidatiestabiliteit
- Uitzonderlijke thermische duurzaamheid
- Uitzonderlijke filtereerbaarheid

### Specificaties & goedkeuringen

<b>Bosch Rexroth</b>	RDE-90235	<b>Eaton Brochure</b>	03-401-2010
<b>Bosch Rexroth</b>	RDE-90245	<b>ISO</b>	11158 HM
<b>DIN</b>	51524-2 HLP	<b>MAG IAS</b>	P-68, P-69, P-70
<b>Denison</b>	HF-0, HF-1, HF-2		

### Eigenschappen

	Method	Eenheid	Eigenschappen
ISO viscositeitsklasse	-	-	32
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0.86
Kin. viscositeit basisolie bij 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	31.37
Kin. viscositeit basisolie bij 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	5.49
Viscositeitsindex	D 2270	-	111
Vlampunt, COC	D 92	°C	209
Stolpunt	D 97	°C	-36
Koper strip, 3 h, 100 °C	D 130	-	1A
Antiroesttest, proc. A en B, 24u	D 665	-	pass
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	0.4
Emulsie, gedest. water, 54.4 °C	D 1401	-	40-40-0 (10 min)
Ontluchting, 50 °C	D 3427	min	1.4
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	20/10/20
Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Oxidatie stabiliteit, Tijd tot 2.0 TAN	D 943	hrs	5220
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>10

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

## Duurzaamheid

*De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Henry 32 is **1.21** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.*

*Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.*

*Voor meer informatie raadpleeg deze pagina*



**we  
take  
care**