Q8 Henry 32

Ryhmän II perusöljyyn perustuva hydrauliöljy, jonka Bosch Rexroth on hyväksynyt

Kuvaus

Q8 Henry 32 on ylivoimainen ryhmän II perusöljyyn perustuva öljy, jolla on poikkeuksellisen pitkät vaihtovälit ja erittäin hyvä lämmön- ja hapettumisenkesto. Sinkkipohjainen kulumisenestoa parantava hydraulineste on kehitetty täyttämään tiukimpien hydraulispesifikaatioiden vaatimukset, ja Bosch Rexroth on hyväksynyt sen. Q8 Henry 32 toimii poikkeuksellisen hyvin suurilla kuormilla, paineilla ja lämpötiloilla.

Käyttökohteet

Q8 Henry 32 soveltuu monenlaisiin teollisuuden hydraulisovelluksiin. Sitä käytetään myös vaativissa olosuhteissa (korkea paine, äärimmäiset lämpötilat) toimivissa järjestelmissä, joissa tarvitaan suorituskykyisiä hydrauliöljyjä, kuten servohydrauliikassa. Q8 Henry 32 on suositeltava liikkuvan kaluston ja työkoneiden hydraulilaitteisiin.

Edut

- *Laitteiden pidempi käyttöikä ja siten koneiden vähäisemmät seisokit*
- *Laatu säilyy ajan myötä*
- *Soveltuu erittäin hyvin vaikeisiin ja vaativiin olosuhteisiin*
- *Sinkkiä sisältävä teknologia*
- *Pitkäaikaisesti vakaa viskositeetti erinomaisen leikkauskestävyyden ansiosta*
- *Ylivoimainen hapettumisenkesto*
- *Poikkeuksellinen lämmönkesto*
- *Poikkeuksellinen suodatettavuus*

Spesifikaatiot ja hyväksynnät

Bosch Rexroth	RDE-90235	**ISO**	11158 HM
Bosch Rexroth	RDE-90245	**MAG IAS**	P-68
DIN	51524-2 HLP	**Parker Hannifin**	HF-0, HF-1, HF-2
Eaton Brochure	03-401-2010		

Tekniset tiedot

	Menetelmä	*Yksikkö*	*Tyypillinen*
ISO-viskositeettiluokka	*-*	*-*	*32*
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0.86*
Perusöljyn kin. viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*31.37*
Perusöljyn kin. viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*5.49*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*111*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C*	*209*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-36*
Kuparilevykoe, 3 h, 100 °C	*D 130*	*-*	*1A*
Ruostetesti, menetelmä A ja B, 24 h	*D 665*	*-*	*läpäisty*
Kokonaishappoluku	*D 974*	*mg KOH/g*	*0.4*
Emulsio, tislattu vesi, 54.4 °C	*D 1401*	*-*	*40-40-0 (10 min)*
Ilmanerottuvuus, 50 °C	*D 3427*	*min*	*1.4*
Vaahtoaminen, 5 min puhallus, sekv. 1-2-3	*D 892*	*ml*	*20/10/20*
Vaahtoaminen, 10 min laskeutuminen, sekv. 1-2-3	*D 892*	*ml*	*0/0/0*
Hapettumisenkesto, aika TAN-arvoon 2.0	*D 943*	*h*	*5220*
FZG-testi, A/8.3/90	*DIN 51354*	*kuormitusaste*	*>10*

Yllä esitetyt arvot eivät ole spesifikaatio. Ne ovat tyypillisiä arvoja, jotka on saatu tuotantotoleranssien rajoissa.

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 Henry 32 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.21** kg CO_2eq / kg.*
Ota yhteyttä Q8Oilsiin saadaksesi lisätietoja tämän tuotteen myönteisestä ympäristövaikutuksesta eli niin sanotusta kädenjäljestä.
Tarkkuuden ja luotettavuuden varmistamiseksi riippumaton kolmas osapuoli on todentanut PCF-laskentatyökalun. Todentamisraportti on saatavilla vastuuvapauslausekkeessa.
Lisätietoja löydät täältä

we take care

TUOTTEEN HIILIJALANJÄLKI
MENETELMÄN VALIDOINUT:

PCF-LASKENTA STANDARDIEN MUKAAN:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

VINÇOTTE