TUOTETIETOLEHTI

Q8 Rubens EM 3

Litiumkompleksirasva sähkömoottorien laakereihin

Kuvaus

Q8 Rubens EM 3 on litiumkompleksirasva, jota suositellaan erityisesti pystyasenteisten sähkömoottorien laakereihin. Mineraaliöljypohjaista rasvaa käytetään laajalla lämpötila-alueella, ja sen käynnistysmomentti on erinomaisen pieni. Q8 Rubens EM 3 -rasvalla on erinomainen mekaaninen kestävyys ja ruostesuoja. Sileän rakenteensa ansiosta se on helposti pumpattava.

Käyttökohteet

Q8 Rubens EM 3 on monipuolinen rasva kaikenlaisiin teollisuussovelluksiin. Sitä suositellaan erityisesti pystyasenteisiin laakereihin sekä sähkömoottorien ja suurnopeussovellusten laakereiden voiteluun.

Edut

- *Pitkä öljynvaihtoväli ja voiteluaineen pidempi käyttöikä*
- *Minimoi seisokit, mikä tehostaa kunnossapitoa*
- *Erinomaisen korkea tippumispiste*
- *Ylivoimaiset ruosteenesto-ominaisuudet*
- *Soveltuu erinomaisesti sovelluksiin laajalla lämpötila-alueella*
- *Erinomainen mekaaninen kestävyys (roll stability)*
- *Erinomainen kuormankantokyky*
- *Rasvan optimaaliset virtausominaisuudet*

Spesifikaatiot ja hyväksynnät

DIN	51502 KP3N-30	**ISO**	6743 L-XCDEB3

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyypillinen
Saippuatyyppi	*-*	*-*	*Litiumkompleksi*
Väri	*Visuaalinen*	*-*	*Kellertävä*
Konsistenssi, NLGI-luokka	*NLGI*	*-*	*3*
Tunkeuma, muokattu, 25 °C, 60 iskua	*D 217*	*0.1 mm*	*250*
Perusöljyn kin. viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*110*
Tippumispiste	*D 566*	*°C*	*>260*
Kuparikorroosio, 100 °C, 24 h	*D 4048*	*-*	*1b*
Nelikuulatesti, hitsautumiskuorma	*IP 239*	*N*	*2600*
Nelikuulakuluma, 392 N, 75 °C, 1200 r/min	*D 4172*	*mm*	*0.6*
Timken, OK-kuorma	*D 2782*	*N*	*>200*

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