TUOTETIETOLEHTI

Q8 Rubens HT 2

Ensiluokkainen litiumkompleksi-EP-rasva

Kuvaus

Q8 Rubens HT 2 on ensiluokkainen litiumkompleksi-EP-rasva, jolla on ylivoimaiset kulumisenesto-ominaisuudet. Sillä on poikkeuksellinen mekaaninen kestävyys ja ruostesuoja. Tuotteen Q8 Rubens HT 2 mekaanisen kestävyyden ansiosta se kestää erittäin hyvin pehmenemistä. Sillä on pitkä käyttöikä, ja sitä käytetään laajalla lämpötila-alueella -30 °C:sta 140 °C:seen.

Käyttökohteet

Q8 Rubens HT 2 on suositeltava raskaasti kuormitettuihin liuku- ja rullalaakereihin, joita käytetään laajalla lämpötila-alueella (-30 °C...140 °C). Sitä käytetään teollisuussovelluksissa, kuten asfaltinkäsittelylaitteissa, teräs- ja alumiiniteollisuudessa, muissa korkeissa lämpötiloissa toimivissa laitteissa ja paperiteollisuudessa. Q8 Rubens HT 2 soveltuu pellettipuristimiin (CPM, Bühler, Andritz, Van Aarsen ym.).

Edut

- *Minimoi seisokit, mikä tehostaa kunnossapitoa*
- *Pitkä öljynvaihtoväli ja voiteluaineen pidempi käyttöikä*
- *Erinomainen kuormankantokyky*
- *Erinomainen kulumissuoja*
- *Erinomainen mekaaninen kestävyys (roll stability)*
- *Soveltuu erinomaisesti sovelluksiin laajalla lämpötila-alueella*
- *Hyvä lämmönkesto*
- *Kestää erinomaisesti korkeita lämpötiloja*

Spesifikaatiot ja hyväksynnät

DIN	51502 KP2N-30	**ISO**	6743 L-XBDIB2
Danieli	Standard 0.000.001-R15 (2023)		

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyypillinen
Saippuatyyppi	*-*	*-*	*Litiumkompleksi*
Konsistenssi, NLGI-luokka	*NLGI*	*-*	*NLGI 2*
Tunkeuma, muokattu, 25 °C, 60 iskua	*D 217*	*0.1 mm*	*280*
Perusöljyn kin. viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*520*
Tippumispiste	*D 566*	*°C*	*>260*
Nelikuulatesti, hitsautumiskuorma	*IP 239*	*N*	*3400*
SKF Emcor -testi, WWO tisl. vesi	*DIN 51802*	*-*	*0 - 0*
Vedenkestävyys	*DIN 51807*	*-*	*1*
Lämpötila-alue	*-*	*°C*	*-30...+140 (huippu +180)*

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