



RE Gemuk Pelumas Reduktor Robot

Membantu meningkatkan kinerja pada suhu rendah serta mengurangi gesekan pada sambungan dan kehilangan energi.

Suhu operasi: -40 °C hingga +200 °C

Contoh Penggunaan

- Pelumasan dan penyekatan reduktor robot
- Reduktor planet presisi (kelas 00/0)
- Reduktor RV (kelas 00/0)
- Reduktor harmonik (kelas 2)

Karakteristik

- Membantu meningkatkan kinerja pada suhu rendah
- Mengurangi gesekan pada sambungan dan kehilangan energi
- Membantu mengurangi kebocoran gemuk
- Mengurangi kebisingan operasi
- Sesuai untuk penyaluran gemuk terpusat

Kelas NLGI	00	0	2	Metode Uji
Penampakan	Kuning	Kuning	Kuning	Visual
Jenis Pengental	Litium Kompleks	Litium Kompleks	Litium Kompleks	/
Jenis Minyak Dasar	Minyak Sintetis	Minyak Sintetis	Minyak Sintetis	/
Penetrasi Kerja, 0.1 mm	410	380	280	ASTM D217
Titik Tetes, °C	194	197	204	ASTM D2265
Penetrasi Kerja Diperpanjang (100,000 langkah), 0.1 mm	412	383	285	ASTM D217
Beban Maksimum Tanpa Macet (PB), N	1294	1363	1363	ASTM D2596
Beban Pengelasan (PD), N	2452	2452	3089	ASTM D2596
Diameter Bekas Keausan (WSD) (75 °C, 392 N, 1200 r/min, 60 min), mm	0.42	0.42	0.43	ASTM D2266
Viskositas Semu (-40 °C, 10 s ⁻¹), Pa·s	1091	1439	1770	ASTM D1092

Penggunaan dan Penyimpanan

Pilih kelas, jumlah pengisian, dan interval pelumasan ulang sesuai persyaratan peralatan. Buang gemuk lama saat penggantian. Hindari pencampuran gemuk dengan jenis atau tingkat mutu berbeda. Lindungi dari air, kelembapan, dan kontaminasi selama penyimpanan dan pengangkutan. Kumpulkan dan buang gemuk bekas dengan benar untuk mencegah pencemaran lingkungan.

Kesehatan dan Keselamatan

Berdasarkan informasi yang tersedia, produk ini diperkirakan tidak menimbulkan dampak buruk terhadap kesehatan apabila digunakan sesuai peruntukannya dan petunjuk dalam Lembar Data Keselamatan (SDS) dipatuhi. SDS tersedia atas permintaan. Jangan gunakan produk ini untuk tujuan di luar peruntukannya. Lindungi lingkungan saat membuang produk bekas.