



COUPLING GREASE

COUPLING GREASE ir veidota ar īpaša sastāva komplekso litija ziepju/ polimēra iebiezinātāju un sastāvā pievienotas pretkorozijas, pretnovecošanas un augsta kontaktspiediena EP piedevas. **COUPLING GREASE** ir speciāla smērviela sajūgiem, ar konsistenci starp NLGI klasēm 0 un 1.

COUPLING GREASE, savas ļoti viskozās bāzes eļļas un sava īpašā sastāva dēļ, pretojas izsviešanai un eļļas separācijai zobratu sajūgos, ieskaitot augstu apgriezienu. Testos augstu apgriezienu centrifūgā, saskaņā ar ASTM D 4425 metodi, 36000 kg slodzē un 15'000 apgriezienos, smērvielas zudumi bija minimāli, vai to nebija. Augstais **COUPLING GREASE** lipīgums nodrošina tās pieķeršanos eļļojamajām virsmām un eļļošanas funkciju pildīšanu. **COUPLING GREASE** bāzējas uz ASTM D 1478 un D 4893 griezes testiem, zemākā ieteicamā gultņu darba temperatūra -23°C, bet faktiski zemākā temperatūra sajūgiem var būt -30°C.

COUPLING GREASE rekomendēta lietošanai visos zobratu sajūgu tipos tramvajiem un metro sistēmās, ko nosaka AGMA (American Gear Manufacturer Association) specifikācijas CG-1, CG-2 un CG-3. Piedevām, **COUPLING GREASE** ir lietojama arī citos mezglos, kur aprīkojums pakļauts smagām jeb triecienslodzēm, arī spēcīgai ūdens iedarbībai.

COUPLING GREASE atestācijas un specifikācijas:

izsniegtas oficiālas ražotāju atestācijas, atbilstoši:

- Browning Esco Transmissions; Falk Eugen Schmidt un Co Getriebe un Antriebselemente GMBH; Jaure Wartsila; Koppers; Fast Renke.

atbilst specifikācijām:

- AGMA: CG-1/ CG-2/ CG-3.

	DIN 51 502	ISO 6743-09	darba temperatūru diapazons
COUPLING GREASE	KP 0/1 K-30	ISO-L-XCCIB 0/1	no -10°C līdz 120°C, īslaicīgi līdz 160°C

TEHNISKIE PARAMETRI

NLGI klase	0/1
Produkta kods	1912
Ārējais izskats	tumši brūna, lipīga
Iebiezinātāja tips	litija ziepes/ polimērs
Iebiezinātāja sastāvs (litijs/ polimērs), % masas	10
Penetrācija, strādājušai smērvielai, 60x, mm/10	350
Pilienkrišanas temperatūra, °C	>160
Bāzes eļļas viskozitāte, 40°C, mm²/s	612 - 748
Bāzes eļļas viskozitāte, 100°C, mm²/s	>25.0
Bāzes eļļa	minerāla
Timken OK Load tests, kg	>40
4-lodīšu mašīnas tests, sametināšanās slodze, kg	315
4-lodīšu mašīnas tests, sametināšanās slodze, N	3100
4-lodīšu mašīnas diluma tests, mm	0.4