

# Valtra XT Grease

## - tekninen datalehti



27.8.2015

Valtra XT Grease on litiumkompleksisaenninta sisältävä mineraaliöljyperustainen voitelurasva. Se sisältää hapettumisenesto- ja korroosionsuoja-aineita sekä paineenkesto- ja kulumisenestoaineita. Litiumkompleksisaentimen ansiosta rasva soveltuu erittäin laajalle käyttölämpötila-alueelle ja erityisesti korkeisiin lämpötiloihin. Saentimen kompleksirakenne pidentää tarvittavia voiteluvälejä ja takaa tuotteelle erinomaisen mekaanisen kestävyuden myös silloin kun voitelukohteeseen kohdistuu tärinää tai iskumaisia kuormia. Perusöljyn viskositeetti on selvästi normaaleja yleisrasvoja korkeampi ja antaa vahvan voitelukalvon.

Valtra XT Grease on erittäin suorituskykyinen voitelurasva ja tuotteen monipuoliset ominaisuudet tekevät siitä ensisijaisen vaihtoehdon erilaisten laakerien voiteluun myös raskaasti kuormitettuna ja korkeissakin lämpötiloissa.

### Ominaisuudet

- Erinomainen korkeissa lämpötiloissa
- Korkea kuormankantokyky
- Hyvä korroosiosuoja

### Luokitukset

- DIN 51502            KP2N-30
- ISO 6743            ISO-L-XCDIB2

### Tyypilliset analyysiarvot

Saennin	Litiumkompleksi
Perusöljy	Mineraaliöljy
Väri (visuaalinen)	Keltaruskea
NLGI-luokka (DIN 51818)	2
Tippumispiste (IP 396)	>260°C
Perusöljyn viskositeetti 40°C (ASTM D445)	210 cSt
Perusöljyn viskositeetti 100°C (ASTM D445)	18 cSt
Nelikuulakoe (DIN 51350-4)	2800 N
Käyttölämpötila-alue	-30°C → +140°C, hetkellinen +220°C