

Lithio V 220 EP 2 M3



FI

Monikäyttöinen litiumrasva raskaasti kuormitettujen liukulaakereiden ja vaihteistojen voiteluun autoteollisuudessa ja teollisuudessa. Rasva sisältää molybdeendisulfidia, joka parantaa kulumisenesto-ominaisuuksia rajaolosuhteissa, erityisesti kun kitkapari on alttiina värinälle ja liukumiselle. Voiteluaine ei sovellu korkean kierrosluvun rullalaakereille.

- korkea mekaaninen kestävyys
- korkea korroosiosuoja
- kyky siirtää suuria kuormia
- hapettumiskestävyys

GB

Multigrade lithium grease for the lubrication of highly loaded sliding bearings and gears in automotive and industrial applications. The grease contains molybdenum disulfide, which enhances anti-wear properties under boundary lubrication conditions, particularly when the friction pair is exposed to vibration and sliding. The grease is not suitable for high-speed rolling bearings.

- high mechanical stability
- high corrosion protection
- high load-carrying capacity
- oxidation resistance

Thickener		lithium
Base fluid		mineral
Texture		smooth
Colour	Visual	black/gray
NLGI Class	ASTM D 217	2
Dropping point °C	IP 396	200 °C
Base oil at 40 °C	ASTM D 7152	220 cSt
Base oil at 100 °C	ASTM D 7152	18 cSt
4-ball weld load	ASTM D2596	3900 N
Penetration 60 strokes	ISO 2137	265-295
Temperature range		-30 °C to 130 °C (max 140 °C)

DIN 51502: KPF2N-30

Art. no
1121.010 – 420 ml
1121.030 – 500 gr
1121.050 – 5 kg
1121.070 – 18 kg
1121.090 – 180 kg

The information above is based on current production data and can vary within given tolerances. Temperature range is given as a guideline only. Information and data can be changed without previous notification. This information replaces prior editions.