



OILKEY[®]
Japan Lubrication System

Produktblad/ Oilkey GT-500 LG

Oilkey GT-500 LG EP2 Gul

Japan Lubrication System

Kladdfri fettpatron som tål en oöm hantering och lämnar inga rester i patronen. Fettpatronen är tillverkad som en bälg i mjukplast och innehåller 500g fett. Fettpatronens design ger en enkel hantering under alla arbetsförhållanden.

Produktbeskrivning

GT-500 LG EP2 är ett litium förtjockat smörjfett baserat på mineralolja. Smörjfettet innehåller korrosionsinhibitor och EP tillsatser.

Egenskaper

GT-500 LG EP2 ger en god mekanisk stabilitet och korrosionsskydd, vilket gör den lämplig för lagersmörjning i våta och fuktiga miljöer. Smörjfettet gör den lämplig inom en bred temperaturskala. GT-500 LG EP2 har låg basoljeviskositet, vilket gör att den är lämpad för lager med högre varvtal. GT-500 LG EP2 är blyfritt, vilket gör smörjfettet till ett miljövänligare val.



Rekommendationer

GT-500 LG EP2 är ett universalfett som är anpassad för både industriell och motordrivna applikationer inom entreprenadmaskiner, jordbruksmaskiner och skogsmaskiner. Smörjfettet är anpassat för både tunga och lätta fordon. GT-500 LG EP2 rekommenderas till användning för att smörja olika typer lagerapplikationer som hjullager, kardanknutar och leder. Vid högre temperaturer rekommenderas GT-500 XT EP2 RÖD.

Prestanda

ISO 12924: L-XC(F)CHB2

DIN 51502: KP2K-30

Specifikationer/Teknisk data

Förtjockande		Litium
Basvätska		Mineralolja
Färg	Visuell	Gul
Konsistens		Slät
NLGI grad	ASTM D 217 mod	2
Tappningspunkt	IP 396	> 180°C
Basoljeviskositet vid 40°C	ASTM D 7152	110 mm²/s
Basoljeviskositet vid 100°C	ASTM D 7152	11 mm²/s
Genomslag 60 slag	ISO 2137	265-295
4-kulssvetsbelastning	DIN 51350:4	2600 N
Vattenmotstånd vid 90°C	DIN 51807:1	1
Vatten tvättas ut vid 38°C	ISO 11009	<10%
Emcor saltvatten	ISO 11007	0-0
Flödestryck vid -30°C	DIN 51805 mod	< 1400 mbar
SKF R2F B vid 120°C	SKF	Pass
Densitet	IP 530	900 kg/m³
Temperaturintervall		-30°C till +120°C (Max +130°C)

Informationen ovan är baserad på nuvarande produktionsdata och kan variera inom given tolerans. Temperatur intervallen ges endast som riktlinje. Information och data kan ändras utan föregående meddelande. Informationen ersätter tidigare upplagor.

Adress

EURO KEY SWEDEN AB info@eurokey.se
Spårgatan 21
602 23 NORRKÖPING +46 730680255

