TECH-MASTERS Italia s.r.l
Via San Bartolomeo 51, IT-21040 Carnago (VA)
Tel. +39 0331 9933 13
Fax +39 0331 9933 37
italy@tech-masters.eu
www.tech-masters.it

PGR1

POWER GREASE 1600

GRASSO UNIVERSALE

- Elevata resistenza a temperature, da -30°C a +140°C
- A base di saponi di litio
- Offre un'ottima protezione da ruggine, corrosione e usura
- Senza acidi
- Classificazione K 2 K-30 DIN 51 825
- Classificazione ISO-L-XCCHA 2 ISO/DIS 6743-9



Informazioni Generali

POWER GREASE 1600 è un grasso al litio di alta qualità, formulato con oli a base di paraffina di alta qualità. Resiste a carichi pesanti e a pressioni di apparecchiature che operano in condizioni limite. Grazie alla sua speciale formula, POWER GREASE 1600 ha una durata di vita straordinaria che riduce i costi di manutenzione e garantisce anche una durata maggiore delle parti lubrificate.

POWER GREASE 1600 è il prodotto ideale per tutte le applicazioni che richiedono ottime performance di lubrificazione, per esempio cuscinetti a rulli e a scorrimento, a basse e alte temperature; può essere utilizzato come grasso universale per la lubrificazione generale delle macchine e per i punti di lubrificazione esigenti. POWER GREASE 1600 garantisce ottima aderenza e stabilità anche in condizioni di bagnato e in presenza di polvere.

Informazioni Tecniche

Forma: Pastoso, morbido
Colore: giallo-marrone
Addensante: Sapone di litio
Odore: caratteristico
Densità (a +15°C): 0,9 g/cm³
Solubilità in acqua: non-solubile
Temperatura di utilizzo: da -30°C a +140°C
(per breve tempo +160°C)
Classe NLGI / DIN 51 818: 2
Viscosità olio/40°C/ ASTM D 7042: 110 mm²/s
Contenuto di acqua / DIN 51 777/T1: < 0,1%
Punto di rilascio / DIN ISO 2176: 190°C
Worked penetration/0.1mm, 60 colpi /
DIN ISO 2137: 280
Worked penetration/0.1mm, 60 000 colpi /
DIN ISO 2137: 300
Resistenza all'acqua / DIN 51807-1:
Livello di valutazione 1
Pressione di flusso a -30°C / DIN 51 805: 800 hPa
Protezione dalla corrosione (EMCOR-test) /
DIN 51 802: 0/0
Resistenza all'ossidazione 100°C/100h /
DIN 51 808: 0.2 bar
VKA welding load / DIN 51 350/T4: 1600N (163kg)
Durata a magazzino: 12 mesi. Tenere sempre il coperchio chiuso. Tenere al riparo dalla luce e dal calore.
Misure di sicurezza: consultare la scheda di sicurezza.

Applicazioni ed Uso

- POWER GREASE 1600 è perfetto per lubrificare cuscinetti a slitta e a sfera in condizioni di carico normale. Il prodotto può essere usato a basse e alte rotazioni, ad alte e basse temperature, come grasso universale per la lubrificazione generale di macchinari o per lubrificare punti in particolare.
- POWER GREASE 1600 è ottimo per i processi quotidiani di lubrificazione. E' un lubrificante formulato per agire anche in condizioni difficili; è multiuso e di qualità superiore. Riduce i costi di manutenzione dei macchinari e ne prolunga la vita.

Articolo Nr.	Nome	Contenuto	Sezione
T306010	Power Grease 1600	400g	LUBRIFICANTI
T306011	Power Grease 1600	5kg	LUBRIFICANTI
T306012	Power Grease 1600	25kg	LUBRIFICANTI
T306110	Power Grease 1600 LS	400g	LUBRIFICANTI

Attenzione

Tutte le informazioni comprese le immagini sono state fornite con la massima attenzione. Comunque, è appropriato che l'utente stabilisca la fruibilità di ogni prodotto in base ai propri scopi, a prescindere dai nostri test. Tech Masters garantisce la completezza e l'accuratezza delle informazioni ma declina ogni responsabilità per gli usi specifici. La garanzia, fornita da Tech Masters riguarda solo le condizioni generali di vendita di questo prodotto. In nessun caso la nostra società potrà essere ritenuta responsabile di danni accidentali, danni per uso improprio o vendita del prodotto a terzi.