TECH-MASTERS Italia s.r.l
Via Adua, 22 - 21045 Gazzada Schianno (VA) - Italy
Tel. +39 0332 14398 00
Fax +39 0332 14398 37
info@tech-masters.it
www.tech-masters.it

PGR3

POWER GREASE 3000

GRASSO AD ALTA PRESSIONE

- Capacità di assorbimento ad alta pressione (3.000N, 306kg)
- Termostabile da -30°C a +160°C
- A base di saponi di litio
- Aderisce alle superfici metalliche e le ricopre con un effetto placcatura
- Gli esclusivi additivi anti-usura garantiscono prestazioni durature
- Resiste anche alla pioggia forte. Garantisce una protezione waterproof completa
- Offre un'ottima protezione da ruggine, corrosione e usura
- Resiste alla maggior parte degli acidi, alle condizioni atmosferiche, a sale, vapore, ossidazione e sporco
- Classificazione KP 2 N-30 DIN 51 825
- Classificazione ISO-L-XCDHB 2 ISO/DIS 6743-9

Informazioni Generali

POWER GREASE 3000 è un grasso al litio di alta qualità, formulato con oli a base di paraffina di alta qualità e additivi speciali. Resiste a carichi pesanti e a pressioni di apparecchiature che operano in condizioni limite. Grazie alla sua speciale formula e agli additivi EP accuratamente selezionati, POWER GREASE 3000 ha una durata di vita straordinaria che riduce i costi di manutenzione e garantisce anche una durata maggiore delle parti lubrificate.

POWER GREASE 3000 è il prodotto ideale per tutte le applicazioni che richiedono ottime performance di lubrificazione, per esempio cuscinetti a rulli e a scorrimento in generatori, motori elettrici, areatori,... Può essere utilizzato anche nei mozzi delle ruote e nei cuscinetti di rilascio per giunti.

Informazioni Tecniche

Stato fisico: Pasta
Colore: blu
Addensante: Sapone di litio
Odore: caratteristica
pH: na
Densità (a +15°C): 0,91 g/cm³
Solubilità in acqua: quasi insolubile
Punto d´infiammabilità: > 220°C EN ISO 2592
Temperatura di utilizzo: da -30°C a +160°C
(per breve tempo a +180°C)
Classe NLGI / DIN 51 818: 2
Viscosità olio/40°C/ DIN51: 220 mm²/s
Punto di rilascio / DIN ISO 2176: 220°C
Worked penetration 60 double strokes / DIN ISO 2137: 265 - 295 0,1 mm
Worked penetration ΔPW 60 000 – 60 / DIN ISO 2137: < 30 0,1 mm
Resistenza all'acqua 90°C / DIN 51807-1: Livello di valutazione 1
Pressione di flusso a -30°C / DIN 51805-2: 1025 hPa
Separazione olio 168h / 40 °C / DIN 51817: 2,7 %
Protezione dalla corrosione (EMCOR-test) / DIN 51802 0/0
VKA welding load / DIN 51350-4 3000 N
Tenere al riparo dalla luce e dal calore.
Misure di sicurezza: consultare la scheda di sicurezza.

Applicazioni ed Uso

- POWER GREASE 3000 è perfetto per: cuscinetti a sfera e cuscinetti antifrizione, cuscinetti a manicotto, giunti universali, pompe ad acqua, cuscinetti ruota, alberi di trasmissione, spine, catene, telai, ruote di scorta, perni e freni a disco.
- Riduce i tempi di inattività e manutenzione grazie alla performance di scorrimento e raffreddamento.
- POWER GREASE 3000 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	Durata	Sezione
T306004	Power Grease 3000	400g	vedi stampa + 36 mesi	LUBRIFICANTI
T306050	Power Grease 3000	5kg	vedi stampa + 36 mesi	LUBRIFICANTI
T306104	Power Grease 3000 LS	400g	vedi stampa + 36 mesi	LUBRIFICANTI
T306200	Power Grease 3000	25kg	vedi stampa + 36 mesi	LUBRIFICANTI
Y306901	Lube Shuttle Grease Gun One-Hand M10x1	1 pc.	-	ATTREZZI
Y306902	High Pressure Rubber Hose	1 pc.	-	ATTREZZI
Y306903	High Pressure Panzer Hose	1 pc.	-	ATTREZZI
Y306904	Nozzle Tube Straight M10x1	1 pc.	-	ATTREZZI
Y306905	All-Steel Grease Gun	1 pc.	-	ATTREZZI
Y306906	Lube-Shuttle Grease Gun	1 pc.	-	ATTREZZI
Y306907	Grease Gun Filling Device 25kg	1 pc.	-	ATTREZZI
Y306908	Grease Gun Filling Device 5kg	1 pc.	-	ATTREZZI
Y306909	Lube Shuttle Grease Gun Refill Adapter	1 pc.	-	ATTREZZI
Y306910	Lube Shuttle Cartridge empty	1 pc.	-	ATTREZZI
Y306911	Adapter Fuchs / Lube Shuttle	1 pc.	-	ATTREZZI
Y306912	Adapter Lincoln / Lube Shuttle	1 pc.	-	ATTREZZI

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.