





Grassi

PROTECTOR LITHIUM EP SPECIAL R2/3 V100

Descrizione

Grasso a base di olio minerale molto raffinato, addensato con sapone di litio (idrossistearato). Presenta additivi antiossidanti, anticorrosivi e di estrema pressione.

- Lubrificazione generale di macchine agricole, movimento terra e per veicoli autotrazione.
- Lubrificazione di cuscinetti di setacci, dadi, snodi, cuscinetti, ecc.
- Cuscinetti di pompe e agitatori.

Caratteristiche

- Grande aderenza, evita lo scorrimento del grasso.
- Buone caratteristiche di estrema pressione, offre una buona capacità di sopportazione di carichi e vibrazioni.
- Eccellente stabilità meccanica.
- Buona protezione all'ossidazione, corrosione e ruggine.
- Eccellente comportamento nei confronti dell'acqua.
- Campo di applicazione da -20 °C a 120 °C.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

• DIN 51825 KP 2/3K-20

Caratteristiche tecniche

| | UNITÀ | METODO | VALORE |
|--|---------|-----------------|----------------|
| Consistance | NLGI | | 2/3 |
| Colore | - | Visivo | Marrone chiaro |
| Tipo di addensante | | | Litio |
| Lubrificante base, Viscositá a 40 °C | cSt | ASTM D445 | 100 |
| 4 Sfere EP, carico di saldatura | kg | IP 239 | 280 |
| 4 Sfere usura, diametro impronta (1h/40 kg) | mm | IP 239 | 0,4 |
| Corrosione Cu, 24h a 100 °C | - | ASTM D4048 | 1a |
| Penetrazione, 25 °C, Operata 100.000 colpi | 1/10 mm | ASTM D217 | 270 |
| Penetrazione, 25 °C, Operata 60 colpi | 1/10 mm | ASTM D217 | 260 |
| Proprietà EP macchina 4 sfere carico saldatura | lb | ASTM D2509 | 60 |
| Punto di goccia | °C | METTLER FP-83HT | 200 |

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.