

## Smar GLT 105

### Charakterystyka

Smar GLT 105 reprezentuje jedną z najnowszych technologii smarowania. Jest to smar z najwyższej jakości surowców, oparty na bazie oleju mineralnego. Połączenie z najnowszymi dostępnymi dodatkami, pozwala na osiągnięcie wysokiej charakterystyki temperaturowej zwykle związanej z drogimi smarami opartymi na bazie syntetycznej. Ta unikalna mieszanka, wraz z jej trwałym systemem zagęszczania, zapewnia maksymalną ochronę przed tarciem, zużyciem i korozją. GLT 105 to „nie topniejący” smar, nie zawiera on żadnych wypełniaczy molibdenowych, grafitowych czy litowych.

<b>Temperatura</b> [°C]	-12 ÷ +308
<b>Kolor</b>	bursztynowy
<b>Olej bazowy</b>	olej mineralny
<b>Zagęszczacz</b>	syntetyczny
<b>Penetracja</b> ASTM D-217	265-295
<b>Punkt płynięcia</b> ASTM D-97 [°C]	-12
<b>Punkt zapłonu</b> ASTM D-92 [°C]	308
<b>Punkt kroplenia</b> ASTM D-566 [°C]	brak
<b>Test korozji</b> ASTM D-1743	pozytywny
<b>lepkość</b> 40°C [mm <sup>2</sup> /s]	473
<b>lepkość</b> 100°C [mm <sup>2</sup> /s]	31,7
<b>Timken OK Load, lbs</b> D-2509	50
<b>Konsystencja</b> NLGI	2

### Zastosowanie

Smar GLT 105 przeznaczony jest przede wszystkim do pracy w wysokich temperaturach, ale ma niezrównaną wydajność w normalnych zastosowaniach smaru. Ze względu na wysoką wytrzymałość filmu, właściwości przeciw zużyciowe i duży zakres temperatur (-12°C ÷ +308°C) może być używany w szerokiej gamie zastosowań, które obejmują łożyska toczne i ślizgowe, piece, młyny, pompy, rolki, podnośniki, itp.

### Zalety

- duża wytrzymałość filmu smarnego
- szeroki zakres temperatur
- odporność na ekstremalne naciski
- nie topniejący
- **WODOODPORNY**
- zmniejsza tarcie i zużycie

**Opakowania:** 60g, 1kg, 5kg

### Uwagi

Pozostałe informacje mogą być udostępnione przez naszych pracowników na żądanie. W razie jakichkolwiek pytań, prosimy kontaktować się z działem technicznym tel.: (32) 236 37 11