

DATI TECNICI

Appellativo		LGWA 2/(formato confezione)
Codice DIN 51825		KP2N-30
Classe di consistenza NLGI		2
Addensante		Litio complesso
Colore		Ambra
Tipo di olio di base		Minerale
Temperature di esercizio		da -30 a +140 °C (da -20 a +285 °F)
Punto di goccia DIN ISO 2176		>250 °C (>480 °F)
Viscosità dell'olio base	40 °C, mm ² /s	185
	100 °C, mm ² /s	15
Penetrazione DIN ISO 2137	60 colpi, 10 ⁻¹ mm	265-295
	100 000 colpi, 10 ⁻¹ mm	+50 max. (325 max.)
Stabilità meccanica	Stabilità di rotolamento, 50 ore a 80 °C, 10 ⁻¹ mm	Cambio a +50 max
	Test V2F	'M'
Protezione contro la corrosione	Emcor: – specifica ISO 11007	0-0
	Emcor: - test di risciacquo con acqua	0-0*
Resistenza all'acqua	DIN 51 807/1, 3 ore a 90 °C	1 max.
Separazione dell'olio	DIN 51817, 7 giorni a 40 °C, statica, %	1-5
Capacità di lubrificazione	R2F, esecuzione del test B a 120 °C	Superato a 100 °C
Corrosione rame	DIN 51 811	2 max. a 100 °C (210 °F)
Prestazioni EP	Impronta di usura DIN 51350/5, 1.400 N, mm	1,6 max.
	Test carico di saldatura 4-sfere DIN 51350/4, N	2.600 min.