



# PROTECTOR CALCIUM

## Descrizione

Grasso formulato con lubrificante minerale altamente raffinato, addensato con sapone di calcio anidro che conferisce eccellenti prestazioni nei confronti dell'acqua. Presenta un basso contenuto in ceneri e buone proprietà di stabilità e resistenza meccanica.

Particolarmente indicato per meccanismi di dispositivi che lavorano anche in esterni e/o in ambienti umidi, come automobili, macchine per lavori pubblici, macchine agricole, ecc.

Se ne consiglia l'uso nella lubrificazione di telai, pompe d'acqua industriali, guide delle gru e ponti di lavaggio.

Lubrificazione di cuscinetti piatti, a sfere e rullini, in cui non è necessario usare un grasso lubrificante speciale.

Campo di applicazione in un range di temperature comprese tra -20 e 100° C.

## Caratteristiche

- Eccellente resistenza all'acqua.
- Ottima capacità di pompaggio anche a basse temperature.
- Grande resistenza meccanica.

## Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

\* DIN: 51825 K 2G-20 (R2 V68)

\* DIN: 51825 K 3G-20 (R3 V68)

## Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE	
			R2 V68	R3 V68
Consistenza NLGI			2	3
ColoreX		Visivo	Giallastro	Giallastro
Lubrificante base, Viscosità a 40 °C	cSt	ASTM D445	68	68
Tipo di addensante			Calcio anidro	Calcio anidro
Punto di goccia	°C	METTLER FP-83HT	150	150
Penetrazione, 25 °C, Operata 60 colpi	1/10 mm	ASTM D217	280	235
Penetrazione, 25 °C, Operata 100.000 colpi	1/10 mm	ASTM D217	285	240
Corrosione al rame		ASTM D4048	1a	1a
Corrosione al rame, 24h a 100 °C		INTAINTA 150437	Totale	Totale

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