



## High speed grease

### Grasso sintetico al litio per applicazioni ad altissima velocità

Specifico per applicazioni su elementi ad alte ed altissime velocità di rotazione o scorrimento.

Robot e macchine a controllo numerico.

- Assicura la lubrificazione e la consistenza NLGI 2 anche ad altissime velocità di rotazione.
- La consistenza NLGI costante garantisce, anche ad alte velocità, l'effetto di sigillatura e lubrificazione di lunga durata.
- Valore dn (mm/min) estremamente alto: 1.000.000.
- Bassa coppia alla partenza.
- Possibilità di accelerazione rapida.
- Consente di ottenere tempi di risposta rapidi.
- Facilita l'avviamento a temperature estremamente basse.
- Eccellente resistenza all'acqua.
- Non corrosivo. **Non danneggia gli O-ring.**

#### Applicazioni:

Cuscinetti a rulli ad alta velocità.  
 Movimenti robotizzati a posizionamento rapido, preciso e con microtolleranze.  
 Cuscinetti per mandrino.  
 Cuscinetti lineari a rulli.  
 Ventole. Pompe.  
 Montaggio di guarnizioni.

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	grasso
Colore	beige
Odore	caratteristico
Intervallo di temperatura operativo	-60 ÷ 130 °C
Carenze (ASTM D97)	> 200 °C
Corrosione al rame (DIN 51 759)	1a
4 bell weld load active product	210N
4 bell active product	0,6 mm <sup>2</sup>

#### Confezioni e codici



Aerosol  
500 ml  
C0301

