

STABURAGS NBU 4, 12

Grassi lubrificanti con elevata protezione antiusura

KLÜBER
LUBRICATION

www.emporiodelcuscinetto.it

Descrizione

STABURAGS NBU 4, 12 sono grassi lubrificanti a base di olio minerale e sapone complesso al bario. I grassi STABURAGS NBU presentano ottima capacità di carico nel caso di pressioni specifiche superficiali elevate e quindi offrono buona protezione antiusura. Inoltre possiedono una buona protezione anticorrosiva, resistenza all'acqua, come pure resistenza a molte soluzioni alcaline o acide diluite.

Campi d'impiego

STABURAGS NBU 4 si è affermato per cuscinetti a rotolamento ad alto numero di giri esposti all'umidità o alle condizioni ambientali. Può essere impiegato quale grasso lubrificante per rulli, mandrini, rulli di curvatura e rulli tendicinghia come pure per motori.

STABURAGS NBU 12 può essere impiegato per cuscinetti a rotolamento a medio numero di giri esposti all'umidità o alle condizioni ambientali, per pompe ad acqua, cuscinetti ruota e motori; nell'industria tessile per tutti i tipi di macchine per lavorazione ad umido, quali macchine per lavaggio, mercerizzatrici, macchine per tintura, etc.

Avvertenze per l'impiego

Questi grassi possono essere applicati sul punto di lubrificazione mediante pennello, spatola o impianti di dosatura di uso corrente.

Durata minima di magazzino

La durata minima di magazzino, sempre che il prodotto venga conservato accuratamente in locali asciutti e nei contenitori originali chiusi, al riparo dal gelo, è di ca. 60 mesi.

- Buona protezione anticorrosiva
- Buona resistenza ai fluidi
- Elevata protezione antiusura
- Buona efficacia contro la tribocorrosione
- Buona capacità di carico
- Buona tenuta

Confezioni

Cartuccia da 400 g
Latina da 1 Kg
Fustino da 25 Kg

Le schede dati di sicurezza possono essere scaricate o essere richieste sul nostro sito web www.klueber.com. È possibile riceverle anche dal Vostro interlocutore Klüber abituale.

Caratteristiche delle sostanze attive del prodotto	STABURAGS NBU 4	STABURAGS NBU 12
Struttura	Olio minerale / complesso al bario	Olio minerale / complesso al bario
Struttura	Olio minerale / complesso al bario	Olio minerale / complesso al bario
Colore	Beige	Marrone chiaro
Campo di temperature d'impiego*, [°C] ca.	- 20 ... 130	- 15 ... 130
Punto di goccia, DIN ISO 2176, [°C]	> 220	> 220
Penetrazione a cono dei lubrificanti, DIN ISO 2137, penetrazione lavorata a 25°C, [0,1 mm], ca.	245 ... 275	245 ... 275
Densità a 20 °C, [g/cm ³], ca.	0,96	0,99
Viscosità cinematica dell'olio base, DIN 51562 T01, Ubbelohde 40°C, [mm ² /s], ca. 100°C, [mm ² /s], ca.	45 7	220 19
Viscosità dinamica apparente, classe di viscosità Klüber ***	M	M/S
Fattore di velocità**, (nxd _m), [mm/min], ca.	500.000	350.000

I dati contenuti in queste informazioni sui prodotti si basano sulle nostre esperienze e conoscenze generali al momento della stampa e hanno lo scopo di fornire al lettore tecnicamente esperto indicazioni circa i possibili impieghi. Queste informazioni sui prodotti non contengono però assicurazioni di caratteristiche o garanzie di idoneità del prodotto riferite a casi specifici d'impiego. Esse non esimono l'utilizzatore dall'esecuzione di prove applicative preliminari con il prodotto prescelto. Consigliamo di richiedere un colloquio con il nostro Servizio tecnico di consulenza. Su richiesta e nei limiti delle nostre possibilità, saremo lieti di mettere a disposizione campioni per l'esecuzione di prove. I prodotti Klüber vengono continuamente perfezionati. La Klüber Lubrication si riserva il diritto di modificare in ogni momento e senza alcun preavviso tutti i dati tecnici contenuti in questa brochure.



Klüber Lubrication, una Società del Gruppo Freudenberg



**emporio del
cuscinetto s.r.l.**

forniture industriali