Il Vostro Partner perma:

MONTIPO'
LUBRIFICANTI

perma NOVA

Il primo sistema di lubrificazione elettrochimico, indipendente dalla temperatura

I M1 Ex ia I Ma
II 2G Ex ia IIC T4 Gb
II 2D Ex ia IIIC T135°C Db
ZELM 09 ATEX 0420 X
-20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C

ANZEx

Made in Germany

Per campi di applicazione con forti variazioni di temperatura

perma NOVA può essere utilizzato in tutti i campi di applicazione con temperature comprese tra -20 °C e +60 °C. Con il pulsante di impostazione dell'unità di controllo NOVA è possibile impostare un periodo di erogazione da 1 a 12 mesi. Successivamente l'unità di controllo calcola la quantità di gas necessaria per un'erogazione costante e sicura, tenendo conto della temperatura ambiente. perma NOVA è composto da un'unità di controllo riutilizzabile, una NOVA LC contenente grasso od olio e un coperchio di sicurezza. L'unità NOVA LC è disponibile nei formati da 65 e 125 cm^3.

perma

Applicazioni / componenti impianto

perma NOVA è stato sviluppato per la lubrificazione a singolo punto di cuscinetti volventi e a strisciamento, guide di scorrimento, ingranaggi scoperti, cremagliere, guarnizioni per alberi e catene in zone con forti variazioni della temperatura ambiente (ad es. all'aperto). Se i singoli elementi vengono montati correttamente, il sistema di lubrificazione è protetto contro la penetrazione di polvere e getti d'acqua (IP 65). perma NOVA con LC 65 cm³ è adatto in particolare alla lubrificazione di motori elettrici.

Caratteristiche del prodotto

Vantaggi per voi

L'unità di controllo elettronica con compensazione della temperatura mostra il periodo di erogazione / lo stato di esercizio

Display LCD e pulsante Selezione: 1, 2, 3, ... 12 mesi

- → Impostazione del periodo di funzionamento indipendentemente dalla temperatura ambiente
- → Primo avvio più veloce, entro un giorno
- → Utilizzo semplificato e sicuro
- → NOVA Unità di controllo riutilizzabile

Il sistema opera in modo affidabile da -20 °C a +60 °C

- → Impiego universale sia a basse che ad alte temperature
- → La compensazione termica consente l'utilizzo anche a temperature ambiente soggette a forti variazioni
- → Raccordo filettato resistente grazie al supporto integrato

Certificazioni Ex
IP 65

- → Lubrificazione sicura e costante in zone a rischio di esplosione
- → Protezione contro la penetrazione di polvere e getti d'acqua
- → Aumento della sicurezza sul lavoro

Informazioni tecniche

Azionamento – riutilizzabile
Reazione elettrochimica mediante elementi gasogeni con compensazione termica elettronica

Periodo di erogazione
1, 2, 3, ... 12 mesi

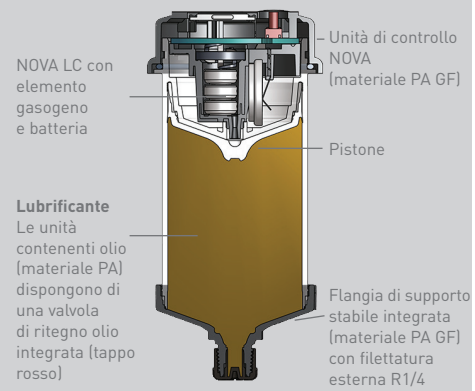
Volume di lubrificante
65 cm³ o 125 cm³

Temperatura di utilizzo
da -20 °C a +60 °C

Pressione
max. 6 bar

Classe di protezione
IP 65

Lubrificanti standard e speciali
Grassi fino a NLGI 2 / oli



Dimensioni
LC 65: Ø 65 x 101 mm
LC 125: Ø 65 x 132 mm

Montipò Carlo S.n.c. • di Montipò Moreno & C. Via dell'Industria, 238 • 41028 Serramazzoni
P.I. 01579760362 • **Tel.:** +39 0536.950407 • www.montipolubrificanti.it

© 2018 - perma-tec GmbH & Co. KG | www.perma-tec.com