



# perma FLEX PLUS

Lubrificazione flessibile e affidabile in base alle vostre esigenze

## Flessibile, compatto e pronto all'uso

perma FLEX PLUS è un sistema di lubrificazione compatto, subito utilizzabile, che viene fornito come unità completa. Può essere utilizzato nei più diversi campi di applicazione con temperature comprese tra -20 °C e +55 °C. Il periodo di erogazione degli elementi gasogeni è liberamente regolabile in passi mensili. Sul punto di lubrificazione viene costantemente applicato lubrificante fresco secondo il periodo di erogazione impostato. perma FLEX PLUS è dotato di funzione „Boost“, che consente di mettere rapidamente a disposizione il lubrificante fresco. perma FLEX PLUS è adatto per la lubrificazione a singolo punto in numerosi campi d'impiego. Soddisfa i requisiti del grado di protezione IP 68 (penetrazione di acqua e impurità) e si rivela affidabile in ambienti particolarmente umidi e polverosi. È inoltre possibile utilizzarlo a diverse temperature, anche all'aperto. Il periodo di erogazione può essere modificato anche dopo l'attivazione.

Per saperne di più sui nostri prodotti perma, visiti il nostro sito [www.perma-tec.com](http://www.perma-tec.com)



I M1 Ex ia I Ma  
II 1G Ex ia IIC T6 Ga  
II 1D Ex ia IIC T200/85°C Da



ANZEx

**MADE IN GERMANY**

Gli esperti in soluzioni di lubrificazione

**perma**



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



### AZIONAMENTO CON ELEMENTI GASOGENI PRIVI DI MERCURIO

Le cellule generatori di gasogeni possono essere estratte per garantire uno smaltimento ecologico

Le cellule generatori di gasogeni prive di mercurio contribuiscono efficacemente alla protezione dell'ambiente



### FUNZIONE „BOOST“

Funzione boost per una rapida erogazione di lubrificante

Semplice impostazione e attivazione tramite il commutatore

Periodo di erogazione regolabile nell'intervallo mesi



### CERTIFICAZIONI EX

Lubrificazione sicura e permanente in zone a rischio di esplosione

IP 68: Possibilità d'impiego in ambienti con elevata umidità o intensa formazione di polvere

Aumento della sicurezza sul lavoro

## INFORMAZIONI TECNICHE

### Azionamento

Reazione elettrochimica

### Periodo di erogazione a +20 °C | 68 °F perma MULTI LC 150-2 (SF01)

1, 2, 3 ... 12 mesi

### Volume di lubrificante

30, 60, 125 cm<sup>3</sup> | 1.01, 2.03, 4.23 oz

### Temperatura di utilizzo

-20 °C a +55 °C | -4 °F a +131 °F

### Pressione

Max. 5 bar | 75 psi

### Classe di protezione

IP 68

### Lubrificanti standard e speciali

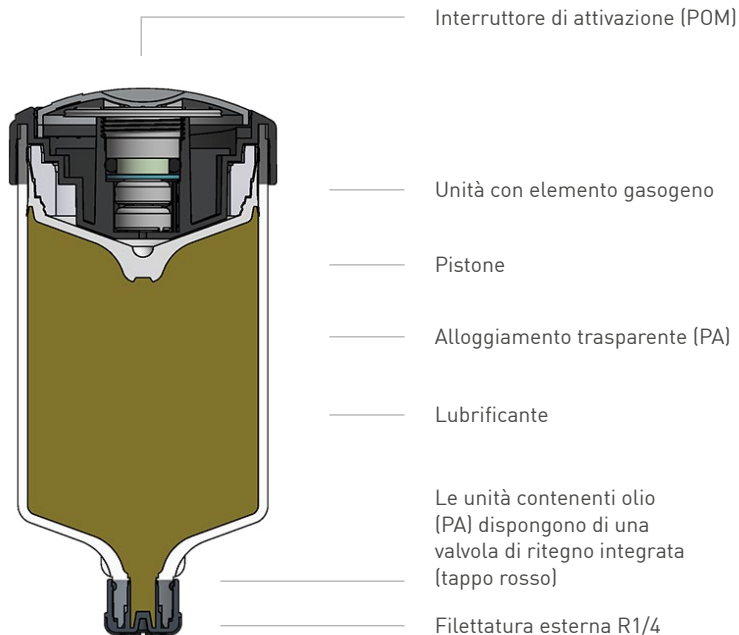
Grassi fino a NLGI 2 | Oli

### Dimensioni

perma FLEX PLUS 30: Ø 60 x 70 mm

perma FLEX PLUS 60: Ø 60 x 86 mm

perma FLEX PLUS 125: Ø 60 x 116 mm



### perma-tec GmbH & Co. KG

Hammelburger Str. 21

97717 Euerdorf

GERMANY

Tel.: +49 9704 609 - 0

info@perma-tec.com

www.perma-tec.com