

CARATTERISTICHE

- 3 VERSIONI:
1 -12 POMPANTI
1 -24 POMPANTI
1 -35 POMPANTI
- VERSIONI DA 12V E 24V
- 12 TEMPORIZZAZIONI
- 6 POMPANTI DIVERSI
- LUBRIFICAZIONE DIRETTA AL PUNTO
- FACILE DA INSTALLARE
- SERBATOIO DA 2 LITRI

POMPA COMPATTA MULTIUSCITA A GRASSO

La pompa ad azionamento elettrico **PoliPUMP** è la **soluzione facile, veloce e conveniente** per la lubrificazione di sistemi multipunto.

In pochi passaggi è possibile installare un sistema di lubrificazione automatico centralizzato, **fino ad un massimo di 35 punti** di lubrificazione.

Non sono necessarie valvole di dosaggio esterne e sensori di ciclo; basta collegare tubi e pompanti e **PoliPUMP** è pronta all'utilizzo.

Compatta e facile da usare, non richiede competenze tecniche specifiche per il montaggio.



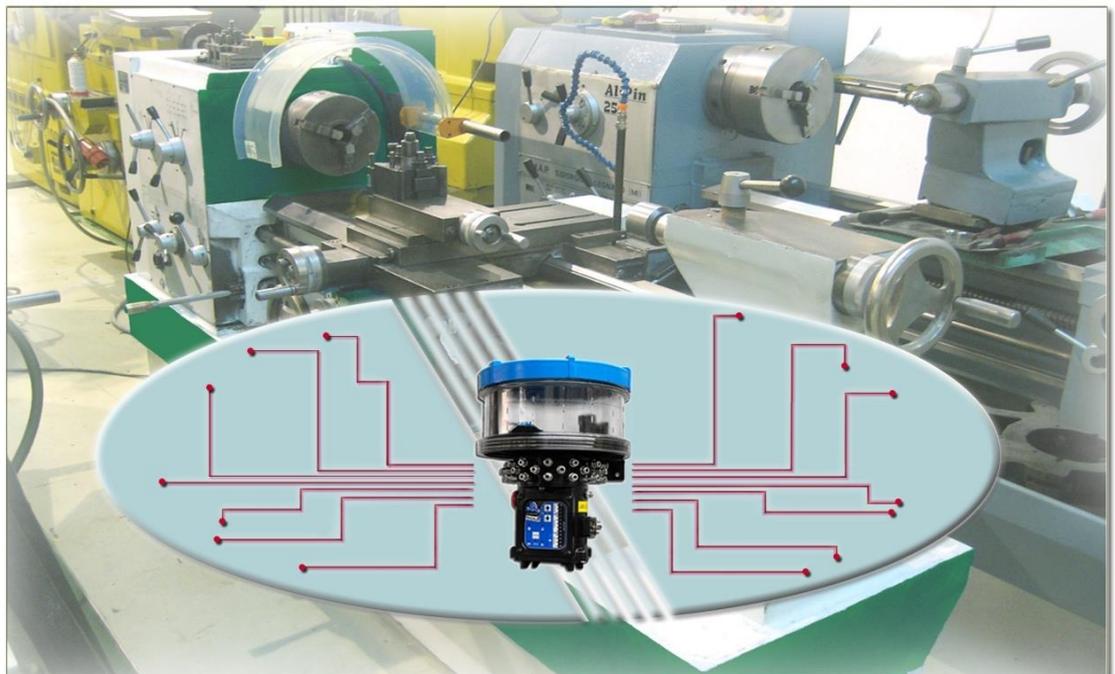
**35 PUNTI DI LUBRIFICAZIONE CON UNA SOLA POMPA
SENZA LA NECESSITÀ DI UTILIZZARE ALTRI DISPOSITIVI DI DOSAGGIO**

**PRONTA ALL'USO
IN SOLI POCHI RAPIDI PASSAGGI:**

- Scegli tra 6 tipi di pompanti per ogni punto di lubrificazione;
- Avvita i pompanti al blocco ripartitore di uscite;
- Collega i pompanti ai punti tramite i tubi flessibili – grazie ai raccordi push-in sui pompanti;
- Accendi la pompa e scegli tra le 12 impostazioni del timer.

APPLICAZIONI

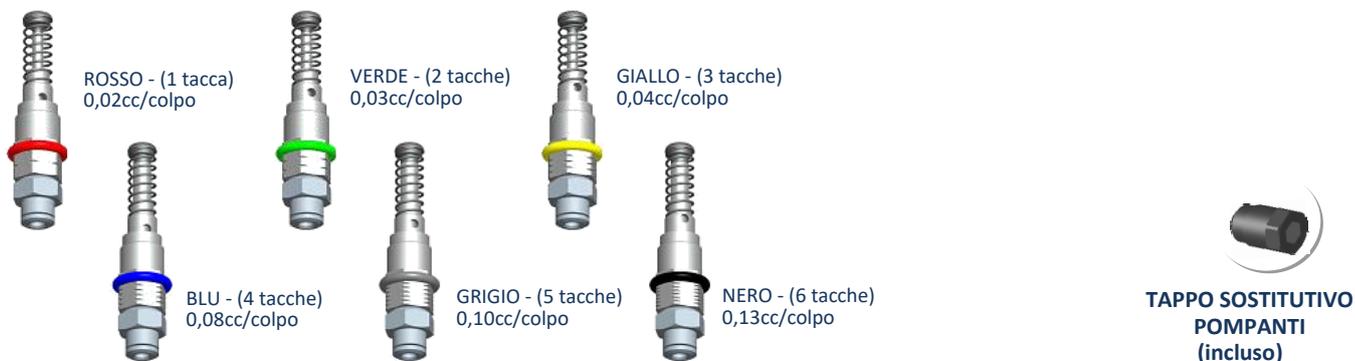
- TUTTI I DISPOSITIVI O MACCHINE CHE RICHIEDONO UNA LUBRIFICAZIONE DA 1 A 35 PUNTI



ACQUISTA LA POMPA E METTILA IN FUNZIONE IN POCHI SEMPLICI PASSAGGI:

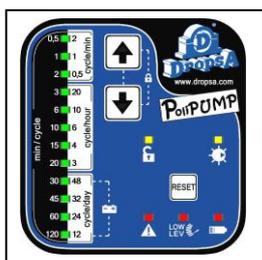
1. SCEGLI LA QUANTITÀ E IL TIPO DI POMPANTE

I pompanti sono installati in sequenza intorno al cilindro porta pompanti.



Sono disponibili 6 differenti tipi di pompanti, ordinabili separatamente in base al numero di punti da lubrificare.

2. SELEZIONA LA TEMPORIZZAZIONE DI CICLO CHE PREFERISCI:



Una volta accesa la pompa selezionare il ciclo di lubrificazione desiderato usando semplicemente i tasti SU e GIU'.

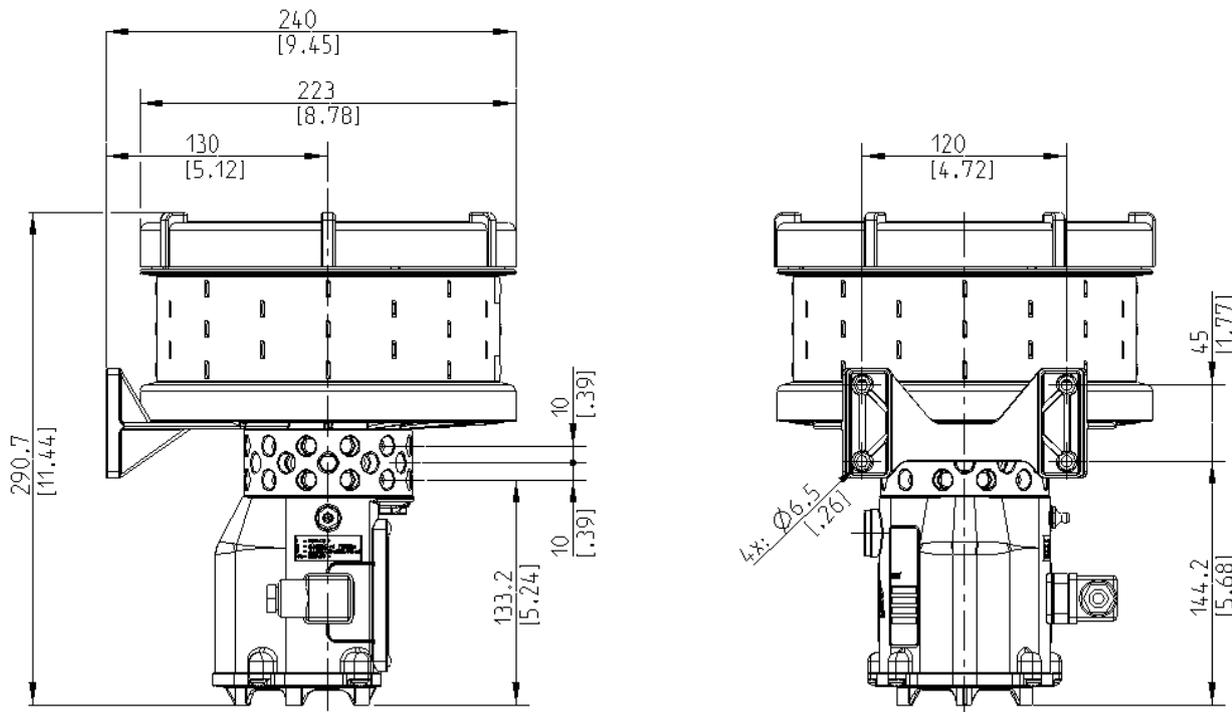
Possono essere selezionati 12 tempi di ciclo differenti:

Gli intervalli di frequenza ciclo:

- Cicli al minuto: 0.5 – 1 – 2
- Cicli all'ora: 3 – 4 – 6 – 10 – 20
- Cicli al giorno: 12 – 24 – 32 – 48

PRONTA A PARTIRE!



DIMENSIONI (NON IN SCALA)

 Dimensioni in *mm [in]*.

| CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI | |
|---|---|
| Sistema pompante | Con pompanti a semplice effetto con azionamento a camma |
| Gruppo di azionamento | Motore in corrente continua con riduttore |
| Tensione di alimentazione motore | 12V DC 24V DC |
| Soglia di protezione su sovraccarico motore | 0.6 A |
| Peso netto | 3 Kg |
| Numero uscite/pompanti max. | 12 – 24 – 35 |
| Connessione di mandata (uscita pompante) | Push-in Ø4 – Ø6 |
| Portata nominale per singolo pompante | 0,02cc/colpo – ROSSO (1 tacca) 0,03 cc/colpo – VERDE (2 tacche) 0,04 cc/colpo – GIALLO (3 tacche) 0,08 cc/colpo – BLU (4 tacche) 0,10 cc/colpo – GRIGIO (5 tacche) 0,13 cc/colpo – NERO (6 tacche) |
| Pressione massima raggiungibile | 80 bar |
| Capacità del serbatoio (versione standard) | Standard 2 litri (0.53 galloni) |
| Consistenza grasso | NLG100 ÷ NLG12 |
| Temperatura di utilizzo | -10°C ÷ +60°C |
| Temperatura di stoccaggio | -20°C ÷ +80°C |
| Umidità relativa max. senza condensa di esercizio | 90% |
| Livello di pressione sonora | < 70 db (A) |
| Segnalazione minimo Livello/conteggio giro | Con sensore di hall |
| CARATTERISTICHE TECNICHE SCHEDA ELETTRONICA | |
| Tensioni di lavoro | 12VDC – 24VDC |
| Temperatura di utilizzo | -10°C ÷ +60°C |
| Temperatura di stoccaggio | -20°C ÷ +80°C |
| Caratteristiche hardware | <ul style="list-style-type: none"> Limitazione sovraccarico motore Protezione di alimentazione Segnalazione remota di allarme Controllo del ciclo tramite sensore di Hall |
| Contatto relè di allarme | NC (aperto in allarme) – I max 5A - Vmax 250V – Pmax 60W |

MODULO DI CONFIGURAZIONE POLIPUMP

1. SELEZIONA LA POMPA – scegli un modello:

PoliPUMP Standard
(Include la connessione
relè di allarme esterno)

| | | | | |
|-------|--------------------|----------------|-----------------------|--|
| 12VDC | DA 1 A 12 POMPANTI | 0888270 | <input type="radio"/> | |
| | DA 1 A 24 POMPANTI | 0888271 | <input type="radio"/> | |
| | DA 1 A 35 POMPANTI | 0888272 | <input type="radio"/> | |
| 24VDC | DA 1 A 12 POMPANTI | 0888273 | <input type="radio"/> | |
| | DA 1 A 24 POMPANTI | 0888274 | <input type="radio"/> | |
| | DA 1 A 35 POMPANTI | 0888275 | <input type="radio"/> | |

2. DI QUANTI POMPANTI HAI BISOGNO?

| POMPANTI | | Push-in Ø4 | | Q. TÀ |
|-------------------------------|---------------------|------------|-----------------------|-------|
| 0,02cc/ Ciclo | ROSSO - (1 tacca) | 0888451 | <input type="radio"/> | |
| 0,03cc/ Ciclo | VERDE - (2 tacche) | 0888452 | <input type="radio"/> | |
| 0,04cc/ Ciclo | GIALLO - (3 tacche) | 0888453 | <input type="radio"/> | |
| 0,08cc/ Ciclo | BLU - (4 tacche) | 0888454 | <input type="radio"/> | |
| 0,10cc/ Ciclo | GRIGIO - (5 tacche) | 0888455 | <input type="radio"/> | |
| 0,13cc/ Ciclo | NERO - (6 tacche) | 0888456 | <input type="radio"/> | |
| | | Push-in Ø6 | | |
| 0,02cc/ Ciclo | ROSSO - (1 tacca) | 0888172 | <input type="radio"/> | |
| 0,03cc/ Ciclo | VERDE - (2 tacche) | 0888173 | <input type="radio"/> | |
| 0,04cc/ Ciclo | GIALLO - (3 tacche) | 0888174 | <input type="radio"/> | |
| 0,08cc/ Ciclo | BLU - (4 tacche) | 0888175 | <input type="radio"/> | |
| 0,10cc/ Ciclo | GRIGIO - (5 tacche) | 0888176 | <input type="radio"/> | |
| 0,13cc/ Ciclo | NERO - (6 tacche) | 0888177 | <input type="radio"/> | |
| TAPPO DI CHIUSURA DI RICAMBIO | | 0888257 | <input type="radio"/> | |

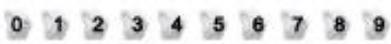
3. INDICA TUBI E RACCORDI

| TUBI Ø4 | | | | | | Q.TÀ |
|--|-------------|---------------------|---------|-----------------------|-----------------------|------|
| Tubo nylon Ø4x2 - Chiaro | | | | 5717218 | <input type="radio"/> | |
| Tubo nylon Ø4x3 (bassa pressione) | | | | 5717300 | <input type="radio"/> | |
| Tubo nylon Ø4x2 - Nero | | | | 5717258 | <input type="radio"/> | |
| Tubo nylon Ø4x2 - Nero precaricato NLGI 00 | | | | 5717259 | <input type="radio"/> | |
| RACCORDI Ø4 | | | | | | |
| PUSH-IN | FILETTO | PRESSIONE MAX (bar) | | | | |
| Diritti | 1/8 BSP | 65 | 3084577 | <input type="radio"/> | | |
| | M6X1 | 65 | 3084579 | <input type="radio"/> | | |
| | M6X0,75 | 65 | 3084631 | <input type="radio"/> | | |
| | 5/16-24 UMF | 65 | 3084682 | <input type="radio"/> | | |
| | 1/8" NPT | 20 | 3084586 | <input type="radio"/> | | |
| 90° girevole | M6X1 | 65 | 3084613 | <input type="radio"/> | | |
| | 5/16-24 UMF | 65 | 3084611 | <input type="radio"/> | | |
| | 1/8 NPT | 65 | 3084620 | <input type="radio"/> | | |
| | 1/8 BSP | 65 | 3084638 | <input type="radio"/> | | |
| | M8X1 | 150 | 3084731 | <input type="radio"/> | | |
| | 1/8 BSP | 150 | 3084696 | <input type="radio"/> | | |
| Compression e | 1/8" BSP | 150 | 0092069 | <input type="radio"/> | | |

4. RIEMPIMENTO POMPA

| | | | |
|---|---------|-----------------------|--|
| Kit caricamento per cartuccia da 400 cc | 0888038 | <input type="radio"/> | |
| Kit caricamento per cartuccia da 400 cc con valvole | 3133723 | <input type="radio"/> | |
| Cartuccia grasso 400 cc (NLGI 2) | 1524952 | <input type="radio"/> | |
| Raccordo per caricamento a 90° M22x1,5 | 3077222 | <input type="radio"/> | |

ACCESSORI

| | | | | |
|---|--|------------|-----------------------|--|
| Fascetta nera 100 x 2,5 mm (1 pezzo) |  | UE-CACA011 | <input type="radio"/> | |
| Guaina spiralata nera 10 m - Ø 10-50 mm |  | UE-CACA030 | <input type="radio"/> | |
| KIT tag |  | 3133901 | <input type="radio"/> | |