

## POMPA HAMMER S

LA POMPA DI LUBRIFICAZIONE AFFIDABILE E DI PRECISIONE



# POMPA HAMMER S

## SISTEMA IDRAULICO PROGETTATO PER PRECISIONE ED EFFICIENZA NELLA LUBRIFICAZIONE

La pompa Hammer S è progettata per un funzionamento efficiente nei sistemi idraulici e garantisce una lubrificazione affidabile e precisa, unitamente a prestazioni costanti e facilità di manutenzione.

È progettata per erogare il lubrificante in un unico punto di lubrificazione ed è dotata di una cartuccia di lubrificazione che funge da serbatoio. Ogni ciclo di lubrificazione è attivato da un circuito idraulico esterno.

La pompa non deve essere sottoposta a pressione idraulica continua. Per generare un nuovo ciclo di lubrificazione, la linea idraulica deve essere depressurizzata dopo ogni ciclo di lubrificazione (azione semplice). Il punto di lubrificazione può essere lubrificato manualmente tramite l'ingrassatore.



### CARATTERISTICHE

DISPONIBILE IN ALLUMINIO E ACCIAIO ZINCATO  
 AZIONAMENTO IDRAULICO CON PORTATA REGOLABILE  
 DESIGN INTELLIGENTE CON FACILE SOSTITUZIONE DELLA CARTUCCIA E OPZIONE DI LUBRIFICAZIONE MANUALE  
 TIPO DI EROGAZIONE LUBRIFICAZIONE:  
 OLIO IDRAULICO  
 INTERVALLO PRESSIONE IDRAULICA:  
 30 - 70 BAR  
 INTERVALLO TEMPERATURA ESERCIZIO:  
 0 - 60 °C  
 GRADO DI PROTEZIONE IP 65 PER RESISTERE AD AMBIENTI GRAVI, CONTRO POLVERE O ACQUA  
 COMPATTO E VERSATILE, FACILE DA INSTALLARE GRAZIE ALLE DIMENSIONI

### APPLICAZIONI

- Macchinari industriali: negli impianti di produzione e trasformazione
- Attrezzature edili pesanti: per sistemi idraulici
- Macchinari agricoli: per attrezzature agricole

### VANTAGGI

- Controllo preciso: la vite di dosaggio regolabile consente un controllo preciso della quantità di lubrificante, garantendo prestazioni ottimali e rendendola la scelta ideale per diverse applicazioni industriali
- Efficienza idraulica: utilizzo di olio idraulico per il funzionamento, integrandosi perfettamente con i sistemi idraulici esistenti
- Facile manutenzione: le semplici procedure di sostituzione e sfiato della cartuccia riducono al minimo i tempi di fermo e gli sforzi di manutenzione
- Applicazione versatile: adatto per l'alimentazione diretta a un punto di lubrificazione, rendendola ideale per diversi sistemi industriali e meccanici
- Design robusto e facile manutenzione: garantiscono affidabilità e prestazioni a lungo termine

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipologia di pompa	Pompa di dosaggio
Tipologia di azionamento	Idraulico
Collegamento linea idraulica	G1/4
Collegamento linea di lubrificazione	G1/4
Temperatura	0 - 60° C
Riempimento	Cartuccia sostituibile
Classe di protezione secondo EN60529	IP 65
Peso	Ca. 3 Kg senza cartuccia
Utilizzo	Per fornitura diretta da un punto di lubrificazione
Quantità lubrificante	0.5 cm <sup>3</sup> / colpo (i valori sono solo a titolo di esempio)
Pressione di esercizio idraulica	200 bar
Olio di alimentazione	Olio idraulico
Lubrificante cartuccia	Grasso gr 150

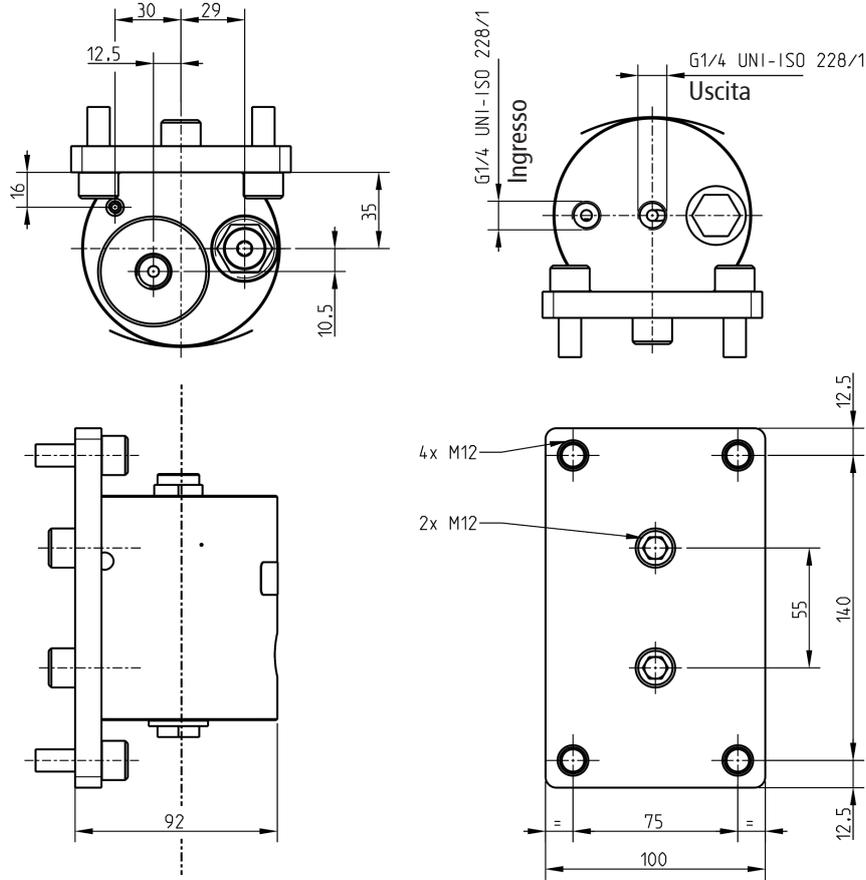
C2413PI - WK32/24



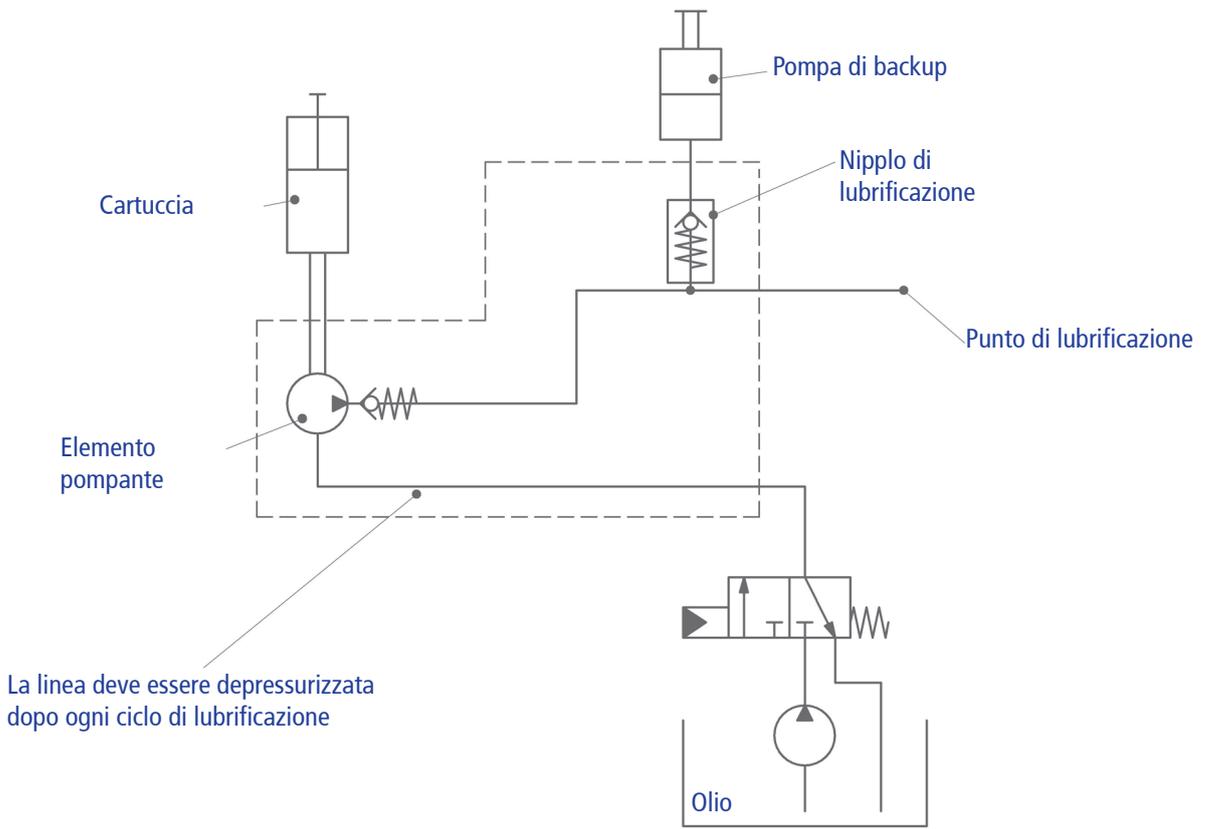
# ACCIAIO ZINCATO - ALLUMINIO

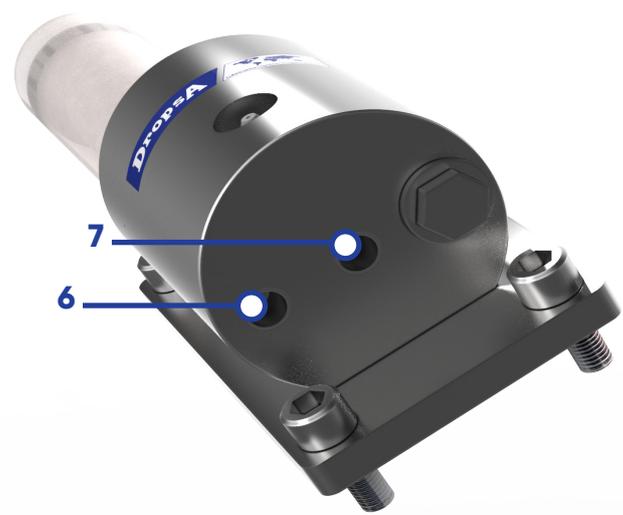
DIMENSIONI GENERALI IN: MM [IN]

# Dropsa



## SCHEMA IDRAULICA





1. Cartuccia	2. Tappo a vite con ingresso idraulico opzionale
3. Corpo pompa	4. Nipplo a grasso per lubrificazione manuale
5. Filettatura di fissaggio (4x)	6. Ingresso idraulico
7. Uscita grasso	8. Ingresso idraulico opzionale P
9. Tappo a vite	

## INFORMAZIONI DI ORDINAZIONE

DESCRIZIONE	CODICE
Pompa Hammer S - Acciaio Zincato	3414110
Pompa Hammer S - Alluminio	3414111
Cartuccia gr 150	3079387