

CARATTERISTICHE

- MAX. CICLI AL MIN: 600
- PICCOLE DIMENSIONI
- ASPIRAZIONE Ø 8-10
- MANDATA Ø 8-6-10
- PORTATA 2.6 CM³ PER CICLO

POMPA A PISTONE CON AZIONAMENTO A CAMME SERIE LT E PS

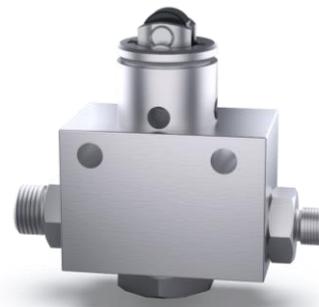
La pompa a pistoni con azionamento a camme è disponibile in due versioni, PF con flangia e PS senza flangia.

Esecuzione con aspirazione laterale e mandata laterale con rullino normale.

Dotata di by pass interno che ricircola il lubrificante quando la pressione di linea supera le due atm.

Portata di 2.6 cm³ per ogni ciclo con una corsa massima della punteria di mm10.

I corpi pompa sono realizzati in una lega di alluminio, e lo stantuffo è in acciaio temperato e rettificato.



CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Pressione di utilizzo	5 bar
Portata nominale ciclo	2.6 cc
Massimo numero di cicli al minuto	600
Viscosità olio	Min. 15 cSt max. 220 cSt
Temperatura di esercizio	+5 ÷ +60

ESEMPIO DI APPLICAZIONE

La pompa per vuoto rotativa è una valida alternativa alla pompa a stantuffo per sistemi di lubrificazione a olio di catene e organi di macchine.

Il sistema di lubrificazione è composto da un serbatoio di 2 o 3 litri con filtro di aspirazione, pompa, ripartitori e valvole, spazzole o ugelli installati in prossimità dei punti da lubrificare.

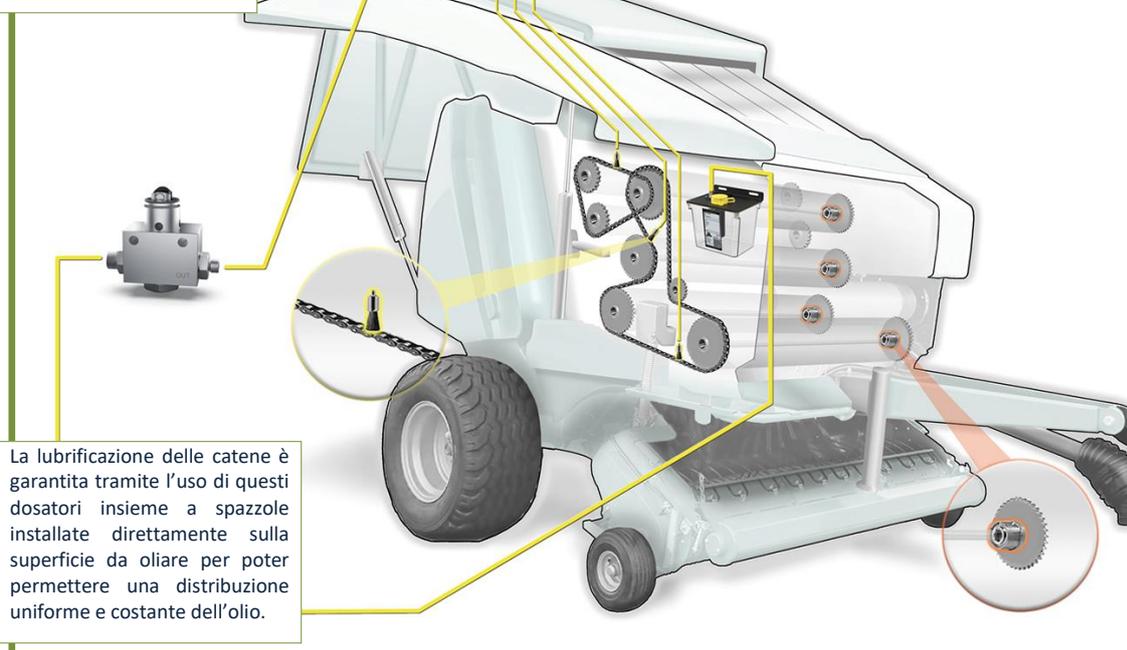
APPLICAZIONI

- MACCHINE AGRICOLE
- ROTOPRESSE A CAMERA FISSA
- ROTOPRESSE A CAMERA VARIABILE
- MIETITREBBIE
- SISTEMI PER LUBRIFICAZIONE CATENE O RIDUTTORI A BASSA PRESSIONE E TRAMITE AZIONAMENTO A CAMMA

La pompa viene installata in corrispondenza di un rullo o di alberi provvisti di eccentrico che permettono il funzionamento della stessa creando il vuoto all'interno della camera di aspirazione.

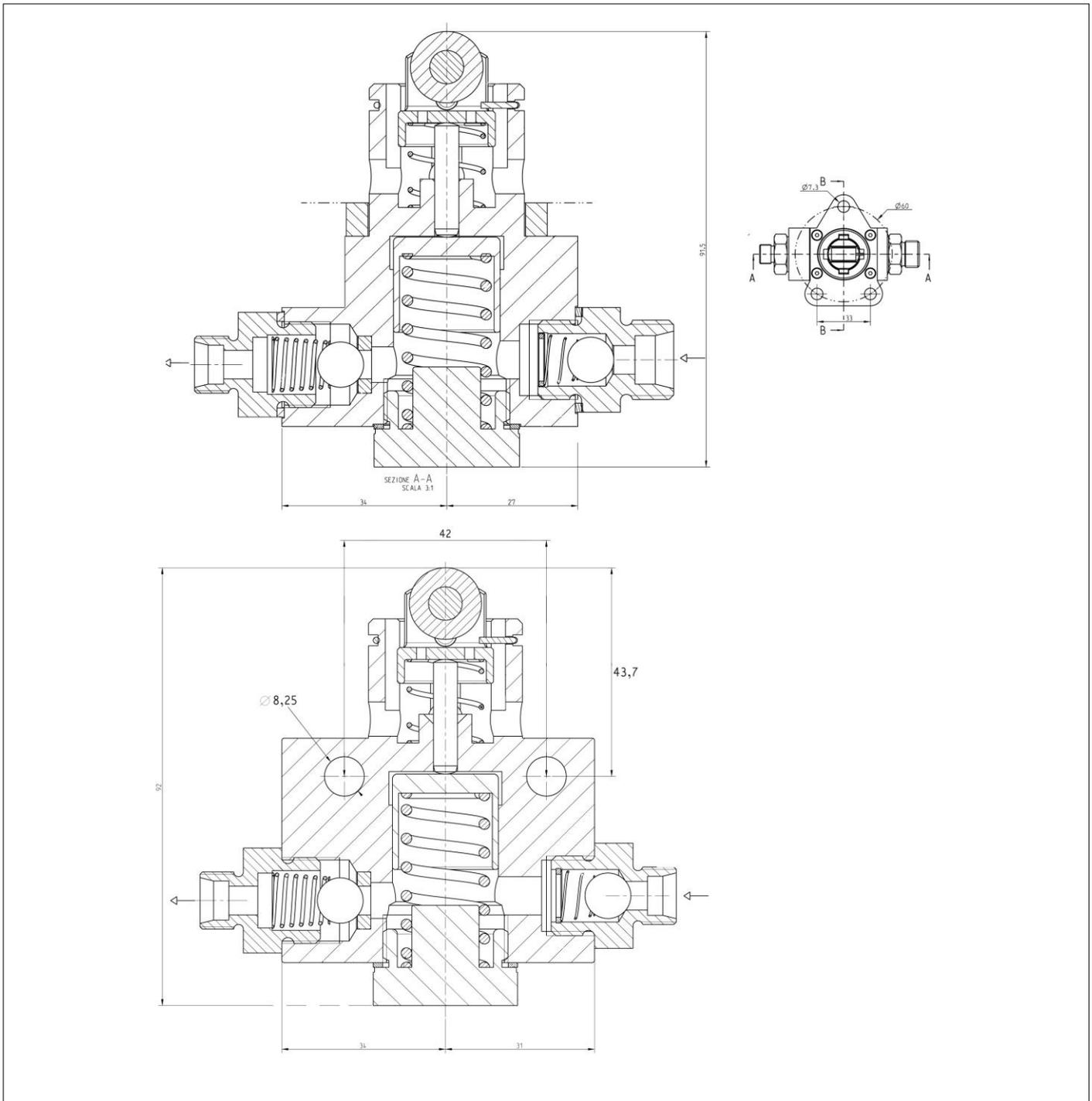
Il sistema si completa con i ripartitori abbinati a dosatori a spirale ideali per la lubrificazione di organi meccanici e meccanismi rotanti ad alta velocità dove è importante mantenere un film continuo di olio.

Le valvole vengono installate su ripartitori da 3 a 11 uscite, in base alla configurazione dell'impianto e dei punti da lubrificare.



La lubrificazione delle catene è garantita tramite l'uso di questi dosatori insieme a spazzole installate direttamente sulla superficie da oliare per poter permettere una distribuzione uniforme e costante dell'olio.

DIMENSIONI (DISEGNI NON IN SCALA)



INFORMAZIONI PER L'ORDINE

DESCRIZIONE	Ø ASPIRAZIONE	Ø MANDATA	CODICE
SENZA FLANGIA	8	8	LT-PS22-B21-8-8
	10	8	LT-PS22-B21-10-8
	8	6	LT-PS22-B21-8-6
	10	6	LT-PS22-B21-10-6
CON FLANGIA	10	8	LT-PF22-B21-10-8
	10	10	LT-PF22-B21-10-10

Info Distributore: