

LUBRIFICATORE A COMANDO PNEUMATICO – SERIE 10 -



Il serbatoio è composto da due flangie in alluminio fuso e da un tubo in metacrilato trasparente o in alluminio, il tutto unito da quattro tiranti di acciaio zincato.

Completo di filtro sul lato aspirazione aria, filtro per liquidi all'interno e tappo da 1/2G per il riempimento.

Sulla flangia superiore, nella parte posteriore, vi sono due fori M8 per il fissaggio sulle attrezzature.



ATTENZIONE:

Non portare mai il serbatoio in pressione.

APPLICAZIONI

Il gruppo di aspirazione pompante è posto nella parte inferiore del lubrificatore ed è completo di regolatore di quantità del liquido in uscita. Al comando di un impulso pneumatico lo stelo della valvola è costretto a tuffarsi in una camera di liquido facendo uscire quest'ultimo in modo forzato dal foro di raccordo posto nella parte inferiore.

Tolto il segnale, nel ritorno dello stelo, la quantità di liquido aspirato è regolabile dall'apposito pomello.

CODICI DI ORDINAZIONE

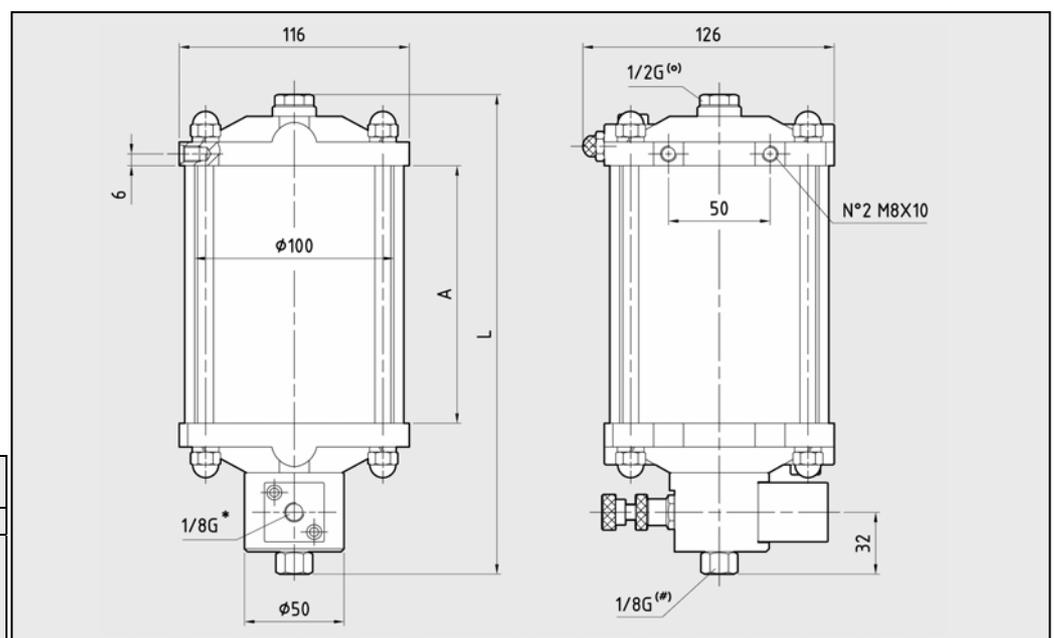
Codice	Descrizione
Z52101001912075	Serbatoio da 750cc con tubo in metacrilato
Z52101001912100	Serbatoio da 1000cc con tubo in metacrilato
Z52101001912120	Serbatoio da 1200cc con tubo in metacrilato

DIMENSIONI

* = Alimentazione aria

(#) = Mandata olio

(o) = Riempimento olio



COD. ARTICOLO	DIMENSIONI (MM)	
	A	L
Z52101001912075	100	210
Z52091001912100	130	240
Z52091001912120	150	260

LUBRIFICATORE A COMANDO PNEUMATICO – SERIE 10 -



ESEMPIO DI APPLICAZIONE

La figura qui a lato mostra un esempio di applicazione di un lubrificatore montato su una macchina utensile.

FUNZIONAMENTO:

Una valvola a comando meccanico o elettrico, posta sulla macchina utensile, invierà un impulso di aria compressa direttamente nella valvola n°1. A questo punto lo stelo presente nella valvola si tufferà nella camera piena di liquido e costringerà quest'ultimo a fuoriuscire dalla mandata n°2. Questa applicazione viene utilizzata per lubrificare il particolare o l'utensile in un punto preciso al momento opportuno.

