

POMPA A PIATTO PREMENTE PP200

La pompa a piatto premente PP200 è formata da un basamento su cui è montato un doppio elevatore pneumatico che solleva e fa scendere la pompa ed il piatto premente. Tutta la movimentazione è comandata da una valvola a leva posta sulla parte superiore della pompa. La pompa pneumatica è disponibile con rapporti di compressione, 30:1 e 65:1, ed una volta alimentata con aria compressa è in grado di aspirare ed alimentare in pressione prodotti anche ad altissima viscosità, contenuti in fustini del peso massimo di 200kg. Il piatto premente viene realizzato seguendo le dimensioni del fustino (evitando trafile dai lati dello stesso) mentre dei centratori e delle cinghie rendono la sostituzione del fustino semplice e rapidissima. La struttura estremamente robusta la rende adatta ad applicazioni anche negli ambienti più difficili. Inoltre il carrello su cui è montata, ne permette un facile spostamento quando necessario.



DAV TECH SRL

Via Ravizza, 30
36075 Montecchio Maggiore (VI) - ITALIA
Tel. 0039 0444 574510
Fax 0039 0444 574324

davtech@davtech.it
www.davtech.it

CAMPI DI APPLICAZIONE:

- > **Prelievo e alimentazione in pressione di grassi, siliconi e prodotti in pasta contenuti in fustini fino a 200 Kg**

CARATTERISTICHE:

- > Nessuna necessità di travasi, il fustino originale viene svuotato completamente
- > Semplice, robusta e dotata di carrello per lo spostamento
- > Piatto premente personalizzato per le dimensioni del fustino
- > Su richiesta disponibile con allarme sonoro o elettrico di minimo livello e dispositivo di blocco pompa
- > Riduttori di pressione con manometro per regolazione della pressione alla pompa e ai cilindri sollevatori
- > Tampone per eliminare semplicemente l'aria presente sopra il livello del prodotto

Dati Tecnici

Tipologia	Pompa pneumatica a piatto premente montata su doppio elevatore pneumatico
Dimensioni fustini utilizzabili	Fusti cilindrici da 200 Kg
Rapporto di compressione	30:1
Portata al colpo	40 cc/ciclo
Fluidi pompabili	Grassi, siliconi e prodotti in pasta anche ad altissima viscosità
Pressione alimentazione pneumatica	1-8 bar
Pressione fluido in uscita	30-240 bar
Peso complessivo	105 Kg
Raccordo aria in ingresso	1/2 gas
Raccordo fluido in uscita	3/8 gas
Opzioni	Minimo livello sonoro o elettrico, dispositivo di blocco pompa, filtro in uscita, sistema di riscaldamento fustino, possibilità di funzionamento montaggio in tandem con PLC di gestione