



DOSATORI VOLUMETRICI "VERTICALI"



Dosatrici volumetriche dal funzionamento totalmente pneumatico, realizzate interamente con materiali idonei al contatti con alimenti. Disponibili in differenti versioni, hanno una struttura che consente di posizionarli senza particolari accorgimenti o predisposizioni.

Il prodotto da confezionare può essere prelevato sia da un contenitore posto in basso che da un recipiente di stoccaggio, e senza l'ausilio di pompe esterne. Consentono di riempire qualsiasi contenitore con prodotti liquidi e semi-densi, e risultano particolarmente adatti al riempimento con olio di lattine in banda stagnata.

Queste macchine vengono utilizzate anche con prodotti di tipo non alimentare, come detergenti, shampoo ed prodotti chimici anche corrosivi, in quanto i componenti con cui possono essere costruite sono compatibili con prodotti di varia natura.

La quantità di prodotto che si desidera erogare è facilmente selezionabile e può variare da 50 a 2.000 cc oppure da 200 a 5.000 cc.

Dal funzionamento totalmente pneumatico, realizzato specificatamente per il riempimento di liquidi schiumosi (detersivi, detergenti, ecc ..); la macchina può essere realizzata con materiali compatibili con prodotti di diversa natura (alimentare, chimica).

Avviando la macchina, il beccuccio erogatore, regolabile in altezza tramite il volantino posto sulla colonna, entra nel contenitore.

Inizia, quindi, la fase di riempimento simultaneamente alla risalita del becco, di modo che la parte agricola val calore

Part.IVA: 019227640654

finale del beccuccio stesso sia quasi a contatto con il prodotto erogato nel contenitore, evitando in questo modo la formazione di schiuma durante l'intero processo.

La velocità di discesa e salita del becco è regolabile e consente di ottimizzare tutto il processo di riempimento in funzione del prodotto e della forma del contenitore.

La macchina funziona in modo volumetrico, quindi una volta selezionata la quantità, questa diventa ripetitiva.

Le variazioni apportate sul gruppo erogatore/tappatore di cui è dotato questodosatore verticale consentono di riempire in modo semplice e funzionale i contenitori tipo bag-in-box, con prodotti liquidi e semi-densi di tipo alimentare o di altra natura.

Una semplice azione manuale permette di estrarre il rubinetto dalla sacca, riempire e successivamente reinserire il rubinetto nel contenitore.

Il ripiano a rulli di cui la macchina è dotata facilita l'estrazione della sacca riempita e tappata.

Dati Tecnici

Modello	Dimensioni	Peso	L - Capacità RE
DOSATORE VERTICALE	49x49x170 cm	44 kg	da 50 a 2000 ml da 200 a 5000 ml
MONOCILINDRICO			
DOSATORE VOLUME-	49x65x170 cm	80 kg	da 50 a 2000 ml da 200 a 5000 ml
TRICO VERTICALE BI-			
CILINDRICO			

Modello	Alimentazione	Materiali
DOSATORE VERTICALE MONOCILINDRICO	Aria Compressa	Metacrilato, Polietilene per alimenti, Ac-

DOSATORE VOLUME-TRICO VERTICALE BI-CILINDRICO

Aria Compressa

Metacrilato, Polietilene per alimenti, Acciaio inox.

