

RIEMPITRICE BAG IN BOX EB – BOX



È una macchina riempitrice semiautomatica per Bag in Box da 2 litri a 20 litri. Riempie prodotti liquidi e semidensivi di tipo alimentare o di altra natura (es. vino ed olio fino a un massimo di viscosità di 300 cps). E' possibile realizzare un riempimento a caldo fino alla temperatura di 50°C con una pompa da 80 lt/min. Il dosaggio avviene con contalitri elettronico.

E' possibile utilizzare ogni tipo di rubinetto standard come: Vitop, Press-Top e Flex-Top. Con il vacuostato è possibile fare il controllo dei sacchetti difettosi.

Manualmente si posiziona il bag in box nella forcella; manovrando con la leva si rimuove il tappo e si inserisce l'ugello nel sacchetto. Premendo il tasto start si realizza il vuoto nel sacchetto, successivamente avviene il riempimento con l'aggiunta di azoto. Manovrando nuovamente con la leva si inserisce il tappo nel bag in box e manualmente si estrae il sacchetto per farlo scivolare nel cartone.

La macchina ha un piano liscio inclinato regolabile per aiutare la discesa del sacchetto nella scatola, la quale è posizionata su un piano regolabile in altezza.

La macchina è dotata di un pannello operatore con il quale si gestisce il volume di riempimento, il tempo di vuoto, il tempo di azoto, la pulizia della macchina. Il PLC memorizza i formati realizzati dando infine una statistica del lavoro eseguito.

Macchina predisposta per lavaggio CIP, sterilizzazione con acqua calda. Il telaio della macchina è in acciaio inox su ruote pivotanti di cui due con freno. I materiali sono adatti al lavaggio chimico.

Dati tecnici:

Capacità Capacità di riempimento

3 lt	160/180 bb/ora
5 lt	130/150 bb/ora
10 lt	110/130 bb/ora
15 lt	90/110 bb/ora
20 lt	80/100 bb/ora

Potenza pompa 1,5 kW

Alimentazione 220V monofase 50Hz

Pressione aria 6 bar

Pressione azoto 0,5 bar

Peso : 77kg

Dimensioni: 0,60 x 0,90 x 1,50 metri

