

DOSATORE DOS A 300

Il dosatore miscelatore volumetrico (1K/2K) **DOS A 300** è stato progettato per il dosaggio di resine mono e bicomponenti di varia viscosità.

La macchina comprende un'unità di preparazione del materiale sottovuoto, un'unità di controllo e una testa dosatrice e miscelatrice.

La specialità del DOS A 300 è la preparazione del materiale sottovuoto, che determina una qualità materiale dei componenti permanente e stabile, particolarmente utile per resine PUR.

Il rifornimento dei fusti può avvenire anche durante il processo produttivo, grazie all'innovativo sistema di aspirazione e rabbocco attuabile anche durante la lavorazione (manuale/automatico).

DESCRIZIONE

Semplice sistema per impostare i programmi.

Il volume della dosata è configurabile in ml dal tastierino o tramite la funzione di apprendimento. Un volume di dosata superiore a quello del singolo ciclo è possibile grazie al ripetuto azionamento dei pistoni.

Volume e velocità possono essere impostati per ciascuna dosata senza passi intermedi.

Il volume della dosata può essere ripartito diversamente per ciascun prodotto (ricette personalizzate memorizzabili).

Tempo di attesa fra le dosate programmabile.

Monitoraggio del tempo di spurgo con differenti reazioni come spurgo automatico, segnali di pre-allarme e segnali acustici.

Memoria per salvare fino a 999 programmi.

Tutti i parametri produttivi importanti sono protetti da una password.

PRODOTTI IMPIEGATI

Il dosatore può essere impiegato con i vari prodotti esistenti sul mercato ed in particolare con i seguenti tipi di resine: epossidiche, poliuretaniche, acriliche, siliconiche (anche abrasive o thick-filled).



SPECIFICHE

- ✓ Testa miscelatrice DKM (016, 050, 100, 300)
- ✓ Serbatoi in acciaio inossidabile da 5, 10, 20, 45, o 60 litri
- ✓ Dosaggio del materiale attraverso pompa a doppio pistone
- ✓ Sistema di controllo computerizzato KWS 100 con visualizzazione sul pannello operatore
- ✓ Ruote e maniglie per un trasporto agevole
- ✓ Possibilità di ricircolazione del materiale per resine dense
- ✓ Comando avvio ciclo a pedale o da comando sistema remoto.
- ✓ Possibilità di controllo per teste dosatrici multiple
- ✓ Possibilità di integrare l'automazione del dosaggio con asse cartesiano XYZ (tramite KWS100)
- ✓ Possibilità di integrazione con sistemi di gestione software