



VALPOLYMER

Polyurethan's Elastomers Moulding

Val Screw 35

Val Screw 35 è un'innovativa macchina a piatti pressori per estrusione materiali ad alta viscosità (fino ad oltre 500K cps). Adatta per colle e resine epossidiche, poliuretaniche sia caricate che tixotropiche fino alla portata di 30 kg/h.

Lavorazione a temperatura ambiente con possibilità di regolare rapporto di miscelazione da 10:100 a 100:10 da pannello controllo a touch screen.

Ha un settaggio preimpostato di 4 parametri per dosaggio materiale da erogare per minuto settabili con macchina anche in lavorazione.

Testa miscelatrice dinamica ad apertura pneumatica con sicurezza in caso di mancata apertura. La testa permette di lavorare anche con materiali tixotropici senza renderli fluidi e senza rompere eventuali microsfero o cariche fragili.





VALPOLYMER

Polyurethane's Elastomers Moulding



Ulteriori dettagli

- Piatti pressori con valvole di spurgo aria per una facile ripartenza con nuovi fusti.
- Allarme acustico per esaurimento fusto.
- Allarme per superamento pressioni di lavoro preimpostate.
- Possibilità di settaggio giri per minuto in base alla portata erogata ed al materiale lavorato.
- Possibilità di lavaggio manuale od automatico (optional).
- Possibilità di installare flussimetri analogici per mantenimento rapporto e quantità da erogare in automatico con report su usb per ogni sessione di lavoro (optional).
- Pannello controllo a touch screen per settaggio intuitivo di tutti i parametri di lavorazione.