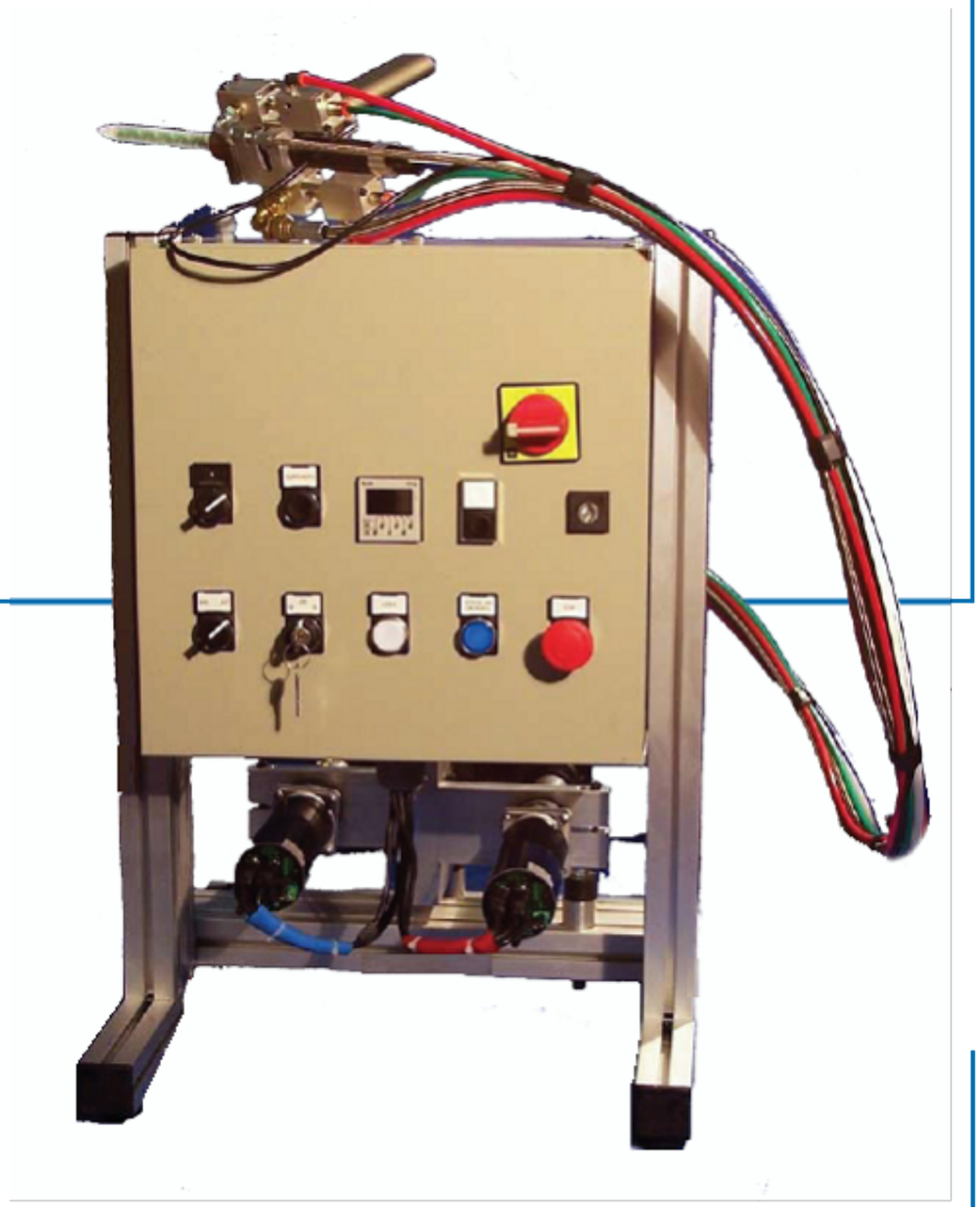


METER MIX DISPENSE

EROG-O-TRONIC

EROG-O-TRONIC

METER MIX DISPENSE

L' EROG-O-TRONIC è un'unità di dosaggio e miscelazione per resine bicomponenti universale caratterizzata dalla possibilità di erogare quantitativi di miscelato da una frazione di grammo fino a 2 lt./min con flusso continuo.

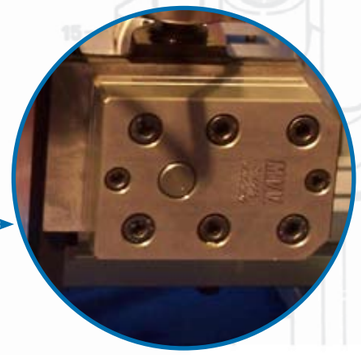
Il rapporto fra resina ed indurente è dato dalla velocità di rotazione delle pompe ad ingranaggi con cui è possibile variare anche la portata.
La regolazione della quantità del miscelato richiesto avviene mediante un temporizzatore di assoluta prcisione.
Tutti i parametri dell' unità sono controllati e gestiti da un PLC e dagli azionamenti dei motori brushless controllati con assoluta precisione e tempestività in velocità, accellerazione, posizione e coppia.

La scelta del produttore delle pompe ad ingranaggi è vincolata al miglior risultato ottenibile.

La qualità distintiva dall' EROG-O-TRONIC è la sua flessibilità d'uso che la rende adatta sia per l'utilizzo in laboratorio sia per essere inserita in una linea di produzione, datosi la variazione continua del rapporto di miscelazione.

Per l' EROG-O-TRONIC, partendo dalla capacità dei serbatoi, sono disponibili una serie di controlli e optionals per poter inserire l'unità in un sistema di produzione automatico.
Un'ampia gamma di miscelatori, statici, dinamici, usa e getta sia a baionetta che a campana fa parte del corredo utilizzabile dalla EROG-O-TRONIC.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
• Rapporto di miscelazione:	da 100:100 a 100:1
• Viscosità massima:	200.000 cps
• Quantità miscelato:	da 0.01 cc./pz a 2 lt/min.
• Capacità serbatoi:	da definire.
• Azionamento:	grilletto o pedale
• N.massimo di cicli al min.:	60
• Pressione d'esercizio:	5,5 – 9 bar
• Peso:	83 Kg.



ACCESSORI
• Tubazioni riscaldate per collegamento pompe dosatrici a valvola erogatrice
• Serbatoio con solvente per lavaggio miscelatore dinamico
• Miscelatore dinamico ad azionamento pneumatico o elettrico
• Miscelatore dinamico con utilizzo di mixer tipo "usa e getta"

DISTRIBUIDOR OFICIAL

WWW.INNOMELT.COM