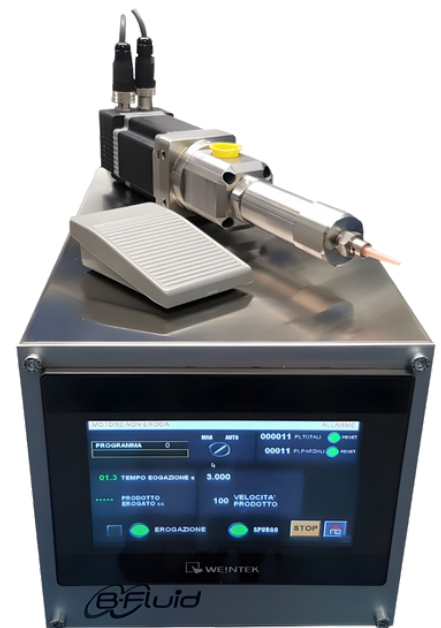


Controller di dosaggio MonoDose per fluidi monocomponenti

Il controller di dosaggio MonoDose per monocomponenti è la soluzione progettata e realizzata da B-Fluid per la gestione dell'erogazione volumetrica di resine, grassi e più in generale di fluidi viscosi. Progettato con la massima attenzione per garantire prestazioni affidabili, il MonoDose si distingue per una serie di caratteristiche tecniche avanzate e funzionalità intelligenti.

- **Visualizzazione Istantanea:** L'utente viene accolto da una pagina principale intuitiva che fornisce una visualizzazione istantanea del tempo di erogazione e della quantità di prodotto erogato.
- **Controllo Avanzato:** Comandi chiari e indicatori consentono all'operatore di avere un controllo totale sull'erogazione automatica.
- **Dosaggio Automatico Preciso:** La modalità automatica offre un dosaggio preciso in base al programma selezionato.
- **Controllo Manuale Intelligente:** La modalità manuale consente un controllo intelligente della velocità di erogazione, con la possibilità di interrompere rapidamente l'erogazione quando necessario.
- **Personalizzazione dei Programmi e dei protocolli di comunicazione:** Il MonoDose permette di personalizzare e modificare facilmente i programmi di dosaggio e di memorizzarli per una gestione del lavoro efficiente e puntuale. Il sistema si può dotare di modulo di interfaccia I/O, Profinet o Ethernet per lo scambio dei segnali e di un modulo di teleassistenza per il controllo del processo da remoto.
- **Adattabilità alle Pompe:** La programmazione del MonoDose consente la personalizzazione dei parametri del motore, la calibrazione del sistema tramite un fattore di correzione garantendo così un perfetto adattamento al tipo di pompa installata.
- **Interazione con i sensori di misura del sistema di dosaggio:** Il MonoDose ha la possibilità di interagire con i trasduttori di pressione e i misuratori di portata installati sul sistema di dosaggio in maniera da avere sempre sotto controllo il processo produttivo



Alimentazione elettrica	V	240 ±10%, 50~60Hz
Potenza massima assorbita	W	800
Range temperatura di esercizio	°C	-5 ÷ 40
Dimensioni	mm	410 x 222 x 215
Peso	kg	6