

La massima potenza di distribuzione nel palmo di una mano.



Gli innovativi strumenti di dosatura Serie HPx consentono di applicare facilmente e con la massima precisione i fluidi di assemblaggio molto densi, quali siliconi, adesivi per uso medico e materiali epossidici, attraverso aghi erogatori di piccolo calibro gli utilizzatori finali saranno così in grado di produrre pezzi di migliore qualità in minor tempo e senza sforzi fisici.

Gli strumenti HPx si utilizzano in combinazione con i sistemi di distribuzione EFD[®] ad aria compressa, e possono essere installati anche sui robot della Serie Ultra[®] TT XYZ Automation. Il loro esclusivo design è studiato per aumentare fino a 7 volte la pressione all'interno del serbatoio delle siringhe monouso.

Gli strumenti di dosatura sono disponibili in due modelli:

- Lo strumento HP7x impiega una siringa da 3cc e produce fino a 48,2 bar di pressione di erogazione a partire da un input di 7,0 ba.
- Lo strumento HP4x impiega una siringa più grande, da 10 cc, e produce fino a 27,6 bar di pressione di erogazione a partire da un input di 7,0 bar.

Caratteristiche

- Manipolo in alluminio leggero, facile da impugnare.
- L'indicatore di livello del fluido segnala all'operatore lo svuotamento della cartuccia e l'esigenza di sostituirla.
- Installazione/rimozione facilitata dell'ago, grazie alla chiave incorporata.
- Per una gestione ottimale del fluido impiegare aghi Ultra di piccolo calibro e serbatoi siringa monouso Ultra.

Benefici

- Applicazione veloce e uniforme di fluidi molto densi.
- Eliminazione di ogni sforzo fisico.
- Miglioramento della qualità, minimizzazione delle rilavorazioni e degli scarti.

