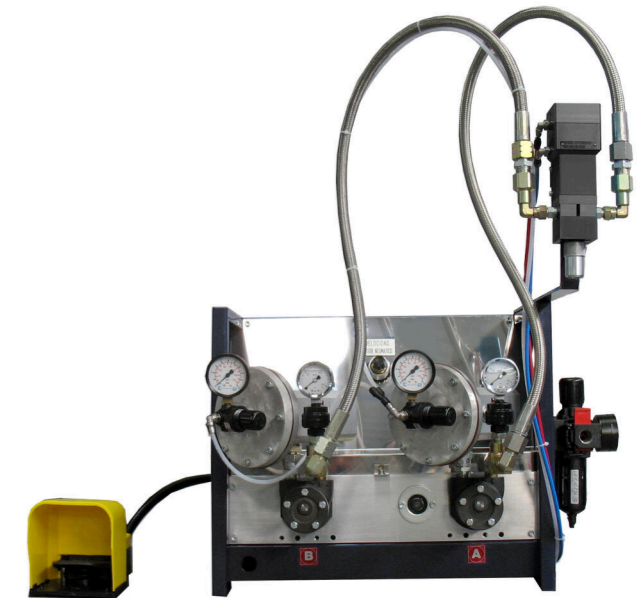


E50 REXSON urządzenie do produktów 2-składnikowych do hermetyzacji, spajania, uszczelniania i wypełniania

REXSON High Viscosity / Hydraulika i sterowanie



- ▶ Zasilanie świeżo wymieszanym produktem wedle potrzeb
- ▶ Eliminacja błędów mieszania ręcznego
- ▶ Ograniczenie ryzyka kontaktu produktów niebezpiecznych z operatorem

Nasze rynki





Wzór ciągły



Wypełnianie



Pompa zębata



E50 REXSON urządzenie do produktów 2-składnikowych do hermetyzacji, spajania, uszczelniania i wypełniania

Kompaktowe dwuskładnikowe urządzenie dozujące o zmiennej proporcji, zaprojektowane do montażu na stole lub przenośne, zapewniające ciągły dopływ.

Wieloskładnikowa pompa zębata E50 REXSON jest przeznaczona do hermetyzacji, klejenia, uszczelniania, formowania i pottingu. Maszyna ta jest sterowana pneumatycznie. Opcje podawania obejmują: 5 litrowy zbiornik zasilany grawitacyjnie, szeroki zakres zbiorników ciśnieniowych (10 - 20 - 50 litrowych z/bez mieszadeł pneumatycznych) lub pompy do 20 - 60 - 200 litrowych beczek. Opcjonalnie dostępny jest elektroniczny programowalny licznik krótkich wymiarów wyzwalany przez zawór nożny.



Tabela danych technicznych

Opis	Wielkość	Jednostka
Proporcja	1/1 - 20/1	
Maksymalne ciśnienie produktu	40 (600)	bar (psi)
Maksymalny przepływ produktu	3000 (105)	cc/min (oz/min)
Maksymalne ciśnienie powietrza	6 (90)	bar (psi)
Zużycie powietrza	132 (78)	m3/h (cfm)
Liczba produktów	2	base-catalyst-solvent
Maksymalna temperatura	60 (122)	°C (°F)
Wlot powietrza	3/4 BSP	
Liczba zmieszanych produktów	2	2K
Waga	55	g (oz)
Liczba komponentów	2	Max
Lepkość produktu ze zbiornikami ciśnieniowymi (min.-maks.)	10 - 80000	cps
Lepkość produktu z pompami (min.-maks.)	20000 - 300000	cps

WYDAJNOŚĆ:

- ◆ **Świeży** materiał mieszany na życzenie
- ◆ **Brak** konieczności płukania rozpuszczalnikiem dzięki jednorazowemu mieszadłu statycznemu
- ◆ **Nieźródnana** dokładność mieszania +/- 1% dzięki opatentowanemu mechanicznemu napędowi krzywek prędkości obrotowej

PRODUKTYWNOŚĆ:

- ◆ **Intuicyjna** obsługa: podłącz i dozuj - idealne rozwiązanie dla laboratoriów i produkcji na małą skalę
- ◆ Stałe natężenie przepływu: pompa zębata powoduje brak przestoju na ponowne napełnienie (w przeciwieństwie do systemu tłokowego)
- ◆ **Mieszanie** i dozowanie materiałów o niskiej i średniej lepkości

TRWAŁOŚĆ:

- ◆ **Stać** jakość produktu: niższe koszty poprawek
- ◆ **Niższy** koszt posiadania
- ◆ Ograniczone ryzyko wycieków w pracy z produktami niebezpiecznymi - brak kontaktu z operatorem
- ◆ **Znacząca** oszczędność materiału dzięki mieszanemu tylko wymaganej ilości

