

Sistema tipo 9800 para la preparación y aplicación de colas o resinas de 2 componentes tipo poliuretanos, epoxi, silicona, UF, MUF, EPI o PRF

Concepción / Funcionamiento

El sistema 9800 ha sido diseñado para la dosificación, mezcla y aplicación de cola de 2 componentes de baja o media viscosidad como poliuretanos, epoxi, siliconas, EPI, UF, MUF, PRF.

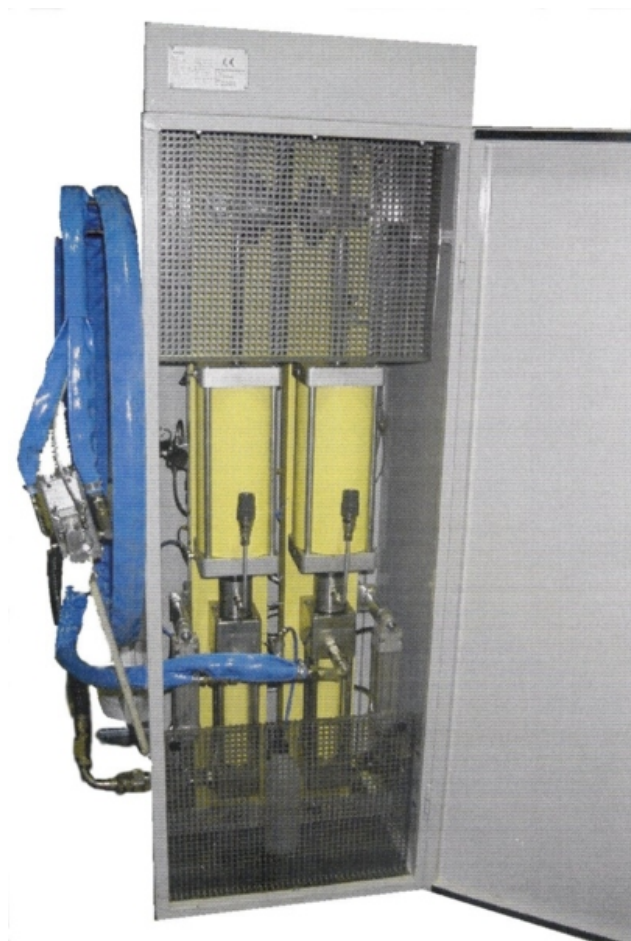
Los componentes son dosificados y aplicados bajo presión, el mezclador es del tipo estático y desechable tras su utilización. La limpieza queda suprimida.

El sistema 9800 incluye 2 pistones acoplados con sistema de engranajes, (se pueden ajustar las proporciones de la mezcla), una pistola con mezclador estático desechable, puede suministrarse con sistema de dosificación de la cantidad de cola preparada para utilización en la construcción, el encapsulado, la fabricación de juntas, el alistonado o el "finger jointing"

El sistema 9800 aumenta la calidad y simplifica el proceso productivo, facilita la manipulación de los componentes y mejora la condiciones de trabajo. El sistema dosifica automáticamente los productos y asegura una mezcla precisa y homogénea. Los componentes son dosificados bajo presión para eliminar el aire en los circuitos.

El sistema completo incluye tubos y mangueras, pistola con mezclador estático desechable y boquillas.

El sistema 9800 es ideal para la aplicación de cantidades medias y la inyección de resina en la industria de la electrónica. Conviene igualmente para la industria del mueble.



Características

Capacidad:	de gotas hasta 1000 ml/min
Presión de aire requerida:	5 bar, 500 l/min
Presión de los componentes:	hasta 75 bar
Ratio fijo:	100:7 hasta 100:100
Precisión del ratio:	+/- 2%
Viscosidad:	1-35.000 mPa.s
Cantidad del disparo:	Pistón de base: 35 mm Volumen 240 ml Pistón de endurecedor: 20 mm Volumen 78,5 ml Mín.: gotas
Volumen embalaje:	5, 25, 200 litros
Peso maquina:	aprox. 125 Kg
Dimensiones:	Profundidad 600 mm Ancho 600 mm Altura 1800 mm
Opción:	Control electrónico de cantidad

Diseñadas y construidas por:



Box 7074
S-192 07 Sollentuna
Sweden
Tel: +46 8 444 37 70
Fax: +46 8 444 37 71