

Sistema tipo 3600 automático.

Robot de aplicación de cola bi componentes por cordones.

Para colas tipo poliuretano, epoxi o MS Polimer.

Aplicaciones : paneles sandwich, camiones, paneles de construcción etc...

Concepción / Funcionamiento

El sistema 3600 esta designado par dosificar, mezclar, y aplicaren continuo colas y resinas de 2 componentes de baja o media viscosidad. Es compatible con epoxi, poliuretano, y MS Polimer .

El sistema 3200 aumenta la calidad y simplifica la producción, facilita la manipulación de los componentes y ameliora la condiciones de trabajo. El sistema dosifica automáticamente los productos y asegura de una mezcla precisa y homogénea.

Los componentes son dosificados bajo presión para eliminar aire en los circuitos.

El sistema completo incluye tubos y mangueras, pistola con mezclador estático y aplicador desechables de 500 mm

El sistema 3600 es ideal para la fabricación de paneles sandwich, paneles de camiones con una producción alta.



Diseñadas y construidas por:



Box 7074

S-192 07 Sollentuna

Sweden

Tel: +46 8 444 37 70

Fax: +46 8 444 37 71

E-Mail: engineering@barkvall.com

www.barkvall.com

Características

Ratio de mezcla : Fijo: 100:100 - 100:4

Precisión de mezcla : +/- 2%

Peso maquina: Aprox 2.500 Kg

Capacidad: hasta 20 Kg/min (20 m2 en aprox 3 minutos)

Presión de aire requerida: 5 bar, 1500 l/min

Presión de los componentes: hasta 100 bar

Encolador: de 10 hasta 500 mm

Precisión de ratio: +/- 2%

Viscosidad: 1 mPas. hasta 50.000 mPas

Opción: Comunicación RS 232

Volumen embalaje: bidones 200 litros, contenedores 1000 litros

Peso maquina: aprox 350 Kg

Bombas: Según productos (viscosidad, caudal y ratio)