

FLOCADO DE OBJETOS



Grupo electroneumático de distribución de flock – mod. ESP1-B

Grupo electroneumático de distribución de flock – mod. ESP1-B es una máquina de producción y/o muestreo industrial de tamaño compacto y fácil manejo.

La unidad consta de dos elementos separados:

- El grupo de contención/ dosificación
- El grupo de flocado

El grupo de contención/ dosificación es un recipiente especial para flock, en el que hay un cepillo que puede girar a velocidades variables.

El flock está siendo alimentado por el cepillo de forma constante y ajustable al mezclador de aire/ flock. Después, se impulsa a través de un ventilador especial y el flock se envía al grupo de flocado.

El grupo de flocado está formado por una pistola electrostática conectada a un tubo flexible adecuado.

La unidad está conectada a un **generador electrostático Mod. GE-100-1** (tensión 0%50.000 Voltios).

Todas las funciones principales de la máquina son fácilmente ajustables: para las velocidades del cepillo y del ventilador, así como para el generador electrostático (voltaje y corriente máxima ajustados).

A través del panel del operador, es posible manejar y seleccionar las condiciones de trabajo, por ejemplo, del valor de tensión, las velocidades de rotación del cepillo y del ventilador.

DATOS TÉCNICOS

Potencia eléctrica

0,5 kW / 400 voltios / trifásica / 50 Hz

Dimensiones

Longitud 800 mm / Anchura 500 mm / Altura 1050 mm

Member of CISQ Federation



AIGLE