

## Equipo manual de flocado tipo HEK 200-80



## Equipo manual de flocado tipo HEK 200-80

El electrostato de alta tensión EK 200-80 es la parte esencial para diversos tipos de equipos manuales de flocado (p.ej. HEK 200-80 y KFG 800). El aparato está equipado con un display digital para indicar la alta tensión y el amperaje. El HEK 200-800 es a seguridad intrínseca

El acabado sólido y eficaz y la nueva tecnología de seguridad ha probado su eficacia. Con el valor límite ajustable, el aparato dispone de un mecanismo protector suplementario. Debido a la construcción del aparato, choques eléctricos al operador son excluido.



El cable de alta tensión FK 600-2 establece la conexión del electrostato de alta tensión EK 200-80 a los aplicadores. Este cable de alta tensión está equipado con un mango con el cual la operación de flocado está iniciada.

El mango se destaca por un nuevo captador y debido a ello por un manejo mejorado.



Al mismo tiempo la norma de seguridad está optimizada para la atenuación integrada.

### Aplicadores

Diferentes aplicadores y tamizes son disponibles para las diferentes aplicaciones de flocado.

Aplicador Ø 60 mm  
Aplicador Ø 120 mm  
Aplicador Ø 180 mm  
y  
tamizes gruesos y finos



### Opciones para combinación

Cabina de flocado KFG 800 + EK 200-80. La combinación de la KFG 800 con el EK 200-80 ofrece un aparato de flocado de uso universal para flocar piezas moldeadas tridimensionales.

Se dispersa el floc sobre el fondo puesto a tierra de la cabina. Cuando la alta tensión está arrancada, el floc está cargado para el electrodo de alta tensión. El floc salta hacia arriba y penetra la capa del adhesivo sobre la pieza.



### Mesa de flocado FT 1000 + HEK 200-80

Se ha desarrollado la mesa de flocado FT 1000 para permitir una operación ergonómica y eficiente con el HEK 200-80.

Un equilibrio de peso para el aplicador facilita la operación.

Adicionalmente, se puede conectar la mesa de flocado a un equipo de succión apropiado de abajo.

### Embalaje y peso

Generador de alta tensión:  
Dimensiones: 360 x 260 x 130 mm  
Peso: aprox. 6,6 kg

### Potencia eléctrica:

85 - 265V AC / 50/60 Hz,  
max. 300 µA, max. 90 W

### Con embalaje:

Dimensiones: 880 x 670 x 230 mm  
Peso: aprox. 13 kg