Krautzberger

BasicLINE
CLASSIC | PRACTICAL | SMART

R 703
Máquina rotativa

R 703

La máquina rotativa R 703 de Krautzberger ha sido diseñada para el recubrimiento automático de series pequeñas y medianas de una amplia gama de materiales. Con la R 703 puede recubrir de forma precisa y eficiente piezas con geometría de revolución. La asignación de parámetros a la R 703 y los ajustes necesarios se realizan a través de un panel de fácil manejo. Una vez realizada la puesta en funcionamiento, el operador coloca las piezas a recubrir sobre los soportes de los husillos adaptados a ellas. Siguiendo el ciclo predefinido, la pieza se transporta a las diferentes estaciones pulverizadoras, se recubre y, en cada ciclo, se transporta de nuevo al operador. Gracias al uso sencillo de la interfaz del software, la máquina rotativa R 703 puede programarse y manejarse fácilmente para realizar recubrimientos precisos y reproducibles con exactitud.

- Para piezas con geometría de revolución
- Estructura compacta
- Diseño e interfaz del software modernos
- Desarrollada para series medianas y pequeñas
- Para recubrimiento exterior e interior
- Para barnices al agua o a base de disolvente y otros fluidos
- Puede conectarse por cable a un panel para fijar los parámetros y realizar ajustes
- Con 4, 6, 8, 12 o 24 husillos
- La mitad de los husillos elegidos puede equiparse de forma opcional con un sistema para invertir el sentido de giro
- Hasta tres estaciones de pulverización, de las cuales dos pueden disponer de mecanismo elevador opcional
- Instalada sobre rodillos resistentes a los disolventes
- Versión Atex opcional disponible
- Cabina de extracción opcional disponible

Datos técnicos

Accionamiento de la mesa giratoria:
motorreductor eléctrico de 0,37 kw con regulación de frecuencia

Tensión:
400/230 V/50 Hz
Puede suministrarse con una tensión de 400 V/60 Hz o de 480 V/60 Hz

Husillos motrices de trabajo:
motor neumático de 0 a 6,0 bar, aprox. 4 Nm

Velocidad de giro de los husillos:
regulable de forma continua entre 50 y 300 r. p. m.

Eje de barnizado exterior:
velocidad entre 3 y 86 mm/s.
Carrera posible: 300 mm

Eje de barnizado interior:
velocidad entre 3 y 86 mm/s.
Carrera posible: 350 mm

Duración del ciclo: mín. 4 segundos

Número de estaciones de pulverización posible: 3

Mando:
Simatic S7- ET200 SP

Dimensiones:
Longitud: 1302 mm
Anchura: 1303 mm
Altura de la mesa: 930 mm

Altura con elemento superior (modelo estándar): aprox. 1600 mm

160-3449-D-ES | © Krautzberger GmbH | 03.2022

Krautzberger GmbH
Stockbornstraße 13
D-65343 Eltville am Rhein

Phone: +49 (0) 6123 698-0
Fax: +49 (0) 6123 698-200
mail@krautzberger.com
www.krautzberger.com