

Cortadora de tubos TC45

La cortadora Parkland TC45 serie R es una máquina automática desarrollada específicamente para cortar tubos con un diámetro más grandes y para aquellos clientes que buscan un acabado preciso y de gran calidad con una mínima intervención por parte del operador. Funciones automáticas adicionales y configuración rápida y sencilla para tubos de distintos diámetros y espesores de pared; es la máquina ideal para un usuario que tenga unos volúmenes altos. La posición movable del brazo de corte hace posible que la máquina corte tubos de una mayor variedad de diámetros.

Características

- Tubos matriz de longitud comprendida entre 200 mm (8") y 3.000 mm (118")
- Diámetro interno de los tubos comprendido entre 76,2 mm (3") y 304,8 mm (12")
- El espesor de la pared de 20 mm (¾"), cartón y 11 mm (7/16") de plástico
- Cambio rápido y sencillo del diámetro del tubo
- Una longitud de corte precisa, con una exactitud en el cabezal de $\pm 0,2$ mm
- Con la marca CE que garantiza el cumplimiento de las normativas de salud y seguridad más recientes
- Interfaz de usuario con pantalla táctil a color
- Control de velocidad variable para tubos de especificaciones diferentes
- Acceso remoto por conexión Ethernet
- Red de asistencia global de Rockwell Automation
- Función de medición automática de tubos matriz
- Mandril neumático para sujetar el tubo
- Diferentes longitudes de corte en el mismo tubo matriz

Ventajas

- Disminuye la intervención manual del operador y la fatiga
- Mantenimiento reducido
- Corte preciso y de calidad
- Mínima cantidad de polvo y rebabas tras el corte
- De fácil manejo para el operador

Dimensiones

MÁQUINA	ALTURA	ANCHO	LONGITUD
TC45/60	1.730 mm (68")	930 mm (36-5/8")	3.070 mm (10,1")
TC45/80	1.730 mm (68")	930 mm (36-5/8")	3.570 mm (11,9")
TC45/100	1.730 mm (68")	930 mm (36-5/8")	4.070 mm (13,4")
TC45/120	1.730 mm (68")	930 mm (36-5/8")	4.570 mm (15,0")

Datos técnicos

- Alimentación - 380/440 V, 50/60 Hz, trifásica, neutra y tierra
- Suministro de corriente - 16 amperios / fase
- Suministro de aire - 80 psi /5,5 bar

- Consumo de aire - 1 cfm (1,7 m³ / hora)