

## TC MEMBRAN



### Inicio

Este nuevo desarrollo de la exitosa máquina de cambio automático Secabo TC5 MEMBRAN es la primicia mundial en el mercado, lo que abre una multitud de nuevas posibilidades para los usuarios: el controlador de la TC5 SMART MEMBRAN está equipado por primera vez con una interfaz Bluetooth, que con la aplicación gratuita Secabo Smart Transfer permite el control de la prensa con acceso simultáneo a una amplia base de datos funcional. Para el usuario, esto significa: Sólo tiene que introducir el tipo de tejido y el material de transferencia y se pueden recuperar las combinaciones adecuadas para la temperatura, el tiempo y la presión. Otras funciones adicionales, como el cálculo de los tiempos de calentamiento y las funciones de advertencia, hacen de la aplicación una valiosa ayuda para todos los métodos habituales de transferencia en caliente. La nueva prensa de transferencia Secabo TC5 SMART MEMBRAN ofrece una superficie de trabajo de 38 cm x 38 cm, es fácil de manejar y robusta durante el funcionamiento. Como placa base, la prensa de transferencia tiene una membrana pasiva. Abre muchas nuevas posibilidades de aplicación, especialmente para la transferencia de objetos con grandes diferencias de altura y desniveles. El diafragma se puede inflar fácilmente mediante una pequeña bola sopladora. Esto permite al usuario determinar la altura de compensación máxima del diafragma para una transferencia. La presión de contacto se puede ajustar mediante un gran volante situado en la parte superior de la placa calefactora. Un manómetro indica de forma fiable la presión de contacto actual en el estado cerrado de la prensa de transferencia - en gramos por centímetro cuadrado. Durante el proceso de prensado es posible un ajuste fino adicional mediante la bola de soplado y una válvula de vaciado. Con el TC5 SMART MEMBRAN no sólo se puede leer la presión de transferencia real, sino que también se puede ajustar de forma reproducible. El diseño modular permite una instalación rápida y sencilla de placas extraíbles en diferentes formatos, sistema de cambio rápido y extensión de carro. Además de la placa de membrana, en el volumen de suministro se incluye una placa base convencional.

## Características



### Aplicación de Transferencia Inteligente Secabo

El dispositivo está listo para un control a través de la app Secabo. Con la ayuda de esta app se pueden seleccionar parámetros de transferencia adecuados para aplicarlos.



### Interfaz de Bluetooth

El dispositivo se puede conectar y controlar a través de Bluetooth con un dispositivo móvil y la app Secabo.



### Controlador digital

La duración y la temperatura se pueden ajustar y monitorear fácilmente usando el control digital.



### Amplio espacio de trabajo

Gracias al gran ángulo de plegado de 40°, los objetos de transferencia se pueden alinear de forma cómoda y precisa.



### Baja histéresis

Un control de vanguardia reduce las fluctuaciones de temperatura al mínimo, garantizando así resultados de transferencia consistentemente buenos.



### Presión de trabajo variable

La presión de trabajo es fácil de ajustar, coincidiendo en cada caso con el objeto de transferencia y con el procedimiento.



### Abre automáticamente

La prensa térmica se abre automáticamente una vez transcurrido el tiempo establecido.



### Trabajo seguro

La seguridad y la calidad de este dispositivo se supervisan constantemente, de acuerdo con las normas de seguridad alemanas.



### Distribución exacta de la temperatura

La placa térmica de alta calidad garantiza una distribución exacta de la temperatura en toda la superficie de calefacción.



### Placas reemplazables

Platos bases intercambiables disponibles-también en conjunción con un sistema de cambio rápido!

## Datos técnicos

Dimensiones abierta	45cm x 93cm x 73cm
Dimensiones cerradas	45cm x 57cm x 73cm
Superficie de trabajo max.	38cm x 38cm
Tamaño Placa base del diafragma	45cm x 45cm
Artículos incluido:	Base mecánica, Placa calefactora, Placa base, Placa base diafragma, Juego de fijación, Caja controladora, C13 Cable de alimentación, Herramientas, Instrucciones de uso
Ajuste de presión	Ajuste de la altura de la placa calefactora mediante volante, ajuste fino con bola de soplado y válvula de drenaje de la membrana
Máx. presión de contacto:	250 g/cm <sup>2</sup>
Máx. temperatura:	225 °C
Tiempo máx.	999 s
Apertura máx.	40 °
Suministro de corriente	AC 230V/50Hz - 60Hz, 1,80kW
Entorno:	+5°C - +35°C / 30% - 70% humedad relativa
Peso sin embalaje	42 kg
Peso con embalaje	50,60 kg
Marca	Secabo

## Vistas

