

# APLICADOR / GRABADOR DE CILINDRO

## MODELO DWE

### DESCRIPCIÓN GENERAL

Equipo de laboratorio para aplicación controlada de varios productos (lacas) por medio de cilindro grabado o de mil puntos y dispositivo con lámina raspadora (doctor knife).

Posee ajuste de distancia entre los rolos para diversos espesores de muestras. El uso de rolos grabados garantiza aplicaciones regulares y controladas.

Ejemplos de aplicaciones: revestimientos de colores lisos, lacas, adhesivos, revestimientos coating o líquidos humectantes.

Usado para aplicaciones de sistemas a base de agua, solventes y 100% como lacas UV en materiales como cuero sintético, láminas, papel, textiles y no-tejidos.

Permite dos formas de trabajo:

- 1) Rolo aplicador superior con líquido en la lámina (doctor knife) y sellos en las laterales.
- 2) Rolo aplicador inferior inmerso en la tina (removible) con líquido.

Los rolos superior e inferior son intercambiables, donde se pone diversos tipos de rolo en la posición de arriba o de abajo. De acuerdo con el rolo de aplicación, el rolo de apoyo también se pone en una de las dos posiciones.



**DATOS TÉCNICOS - MODELO DWE**

Ancho de rolos	290 mm
Diámetro de los rolos	80 mm
Velocidad de operación	0 - 10 m/min
Volumen entre rolos	280 ml
Presión de aire	6 bar (90 psi)
Potencia	2,8 kW
Dimensiones	L 48 x P 65 x A 57cm
Peso aprox.	55 kg

**INFORMACIONES ADICIONALES**

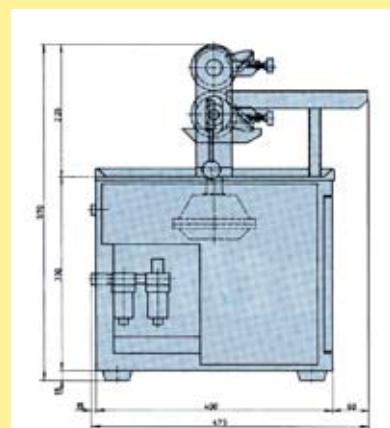
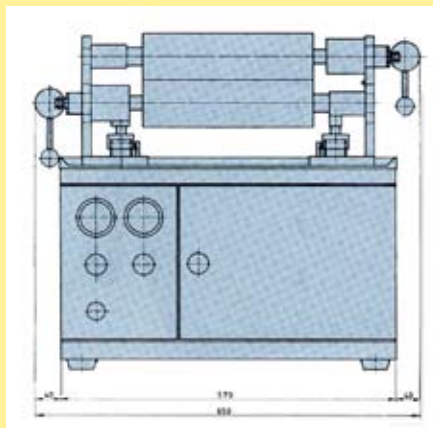
El rolo de aplicación es movido a motor de aire.

El rolo aplicador cuando en la posición inferior, puede ser mantenido en rotación constante para evitar el secado de los productos, especialmente en caso de solvente.

Hay una bandeja guía (removible) para el transporte de la prueba con sus dispositivos de seguridad. Ducha y jacto de aire para limpieza fácil.

**Accesorios:**

Diversos rolos de aplicación adicionales, grabados o no grabados pueden ser hechos de acuerdo con la consulta.

**Werner Mathis AG**

Rütisbergstrasse 3  
CH-8156 Oberhasli/Zürich, Switzerland  
Telefon 41(0)44-852 5050  
Telefax 41(0)44-850 6707  
E-Mail info@mathisag.com  
Homepage www.mathisag.com

**Aparelhos de Laboratório Mathis Ltda.**

Estrada dos Estudantes, 261  
06707-050 Cotia - SP, Brasil  
Tel: 55 (0)11 3883-6777  
Fax: 55 (0)11 3883-6750  
E-mail: mathis@mathis.com.br  
Site: www.mathis.com.br