

Nechvile RUV - 180

Máquina de Serigrafía automática para vasos.

Está diseñada para la impresión a un color de envases especiales tales como **vasos**, tubos blandos, tapones y otras piezas circulares similares.

- Dependiendo de las exigencias de la pieza, la velocidad máxima puede ser de hasta 4.800 piezas/hora.
- Con su alta velocidad es ideal para grandes volúmenes de impresión por serigrafía a un color tales como: **vasos**, tapones, tubos blandos, tarros, etc...
- Esta máquina de alta velocidad está equipada con un avanzado y fiable sistema de curado UV para asegurar una alta calidad de impresión.
- Dispone de una estación de sistema de flameado a gas para aquellos envases que necesiten este pre - tratamiento.



Información técnica

Medida de impresión	(Ø 10 mm ~ Ø 75 mm) x (20 mm x 230 mm)
Área máxima de impresión	236 mm x 170 mm
Velocidad máxima	80 piezas/ min
Cinta acumuladora entra de piezas	1000 x 200 mm con barras regulables
Alimentador de piezas	Introducción de piezas mecánico
Cinta salida de piezas	1000 x 200 mm, con barras regulables
Extractor de piezas	Expulsor de piezas mecánico, por soplado y ventosa
Potencia lámpara UV	2.4 Kw / 3.2 Kw
Equipo UV	10", 400 w/pulgada-Sistema de enfriamiento por ventilación y extracción de ozono
Sobre - Plato mecanizado en aluminio	12 utillajes posicionados
Equipo flameado	Gas propano
Sistema de ignición Fenwal	Función detección de llama (si no hay llama se apaga el gas automáticamente)
Válvula selenoide	Burket / SMC
PLC con pantalla táctil a color	Omron Sysmac CP1H
Componentes eléctricos	Inversor: Omron o Yaskawa-V1000 / Transformador: Schneider / Relés: IDEC
Componentes neumáticos	Válvula solenoide: SMC / Cilindros: Festo o SMC
Potencia	380 V trifásico 50 Hz
Presión aire comprimido	5 ~ 7 bar
Consumo de potencia	3.8 Kw / 4.6 Kw
Peso	1200 Kg
Dimensiones	1800 mm x 2800 mm x 1830 mm