

# ROQ YOU

## POTENCIA

Robusta, rápida, fiable y precisa: estas son las principales características de la ROQ You. Esta máquina automática de serigrafía está diseñada para ser muy fácil de usar. Está equipada con un software que le permite controlar todas las funciones desde el panel central. La You garantiza una versatilidad y una precisión de calidad en cualquier trabajo.

ROQ You	P08 M	P10 M	P10XL	P12XL	P14XL	P16XL	P18 XL	P20 XL	P22 XL
número de colores (máx.)	7	9	9	10	12	14	16	18	20
número de paletas	8	10	10	12	14	16	18	20	22
número de conexiones de curado flash (máx.)	3	4	4	5	6	7	8	9	10
producción máxima (piezas/h) *	1050		1000						
consumo de aire compr. a 7 bar (l/min. / cfm) **	220 / 7.5 + consumo de cada cabezal de impresión			340 / 12 + consumo de cada cabezal de impresión					
consumo máximo (kVA) ***	3.5	4	4	5.5	6	7	7.5	8	9
diámetro de la máquina (mm/ft)	3600 / 11.8'	3900 / 12.8'	4600 / 15.1'	5200 / 17.1'	5450 / 17.9'	5900 / 19.4'	6325 / 20.8'	6950 / 22.8'	7250 / 23.8'
altura total (mm/ft)	2322 / 7.6'	2400 / 7.9'	2400 / 7.9'	2423 / 7.9'	2463 / 8.1'	2485 / 8.2'	2652 / 8.7'	2698 / 8.9'	2698 / 8.9'
anchura mínima de la base (mm/ft)	1022 / 3.4'	1346 / 4.4'	1346 / 4.4'	1550 / 5.1'	1800 / 5.9'	2014 / 6.6'	2280 / 7.5'	2230 / 7.3'	2230 / 7.3'
peso de la máquina (kg/lb)	1150 / 2535	1200 / 2646	1280 / 2822	1900 / 4190	2200 / 4850	2650 / 5842	3150 / 6945	3650 / 8047	3900 / 8598

\*una rasqueta con aluminio para un tamaño de impresión A4.  
\*\* consumo de cada cabezal de impresión: 15 l/min / 0,5 cfm en 15 piezas/min  
\*\*\* estos valores excluyen el consumo con curado flash. Deberá calcularse por separado teniendo en cuenta el número y modelo del curado flash utilizado en la máquina.  
Consulte la página sobre el curado flash.  
- alimentación: 230 V+N, 2 x 230 V, 3 x 230 V, 3 x 400 V+N - 50 o 60 Hz.

## PALETAS, TAMAÑOS DE PANTALLA E IMPRESIÓN

M

PALETA

750 mm  
(30")

450 mm  
(18")

TAMAÑO DE PANTALLA E IMPRESIÓN

400 mm  
(16")

X

500 mm  
(20")

850 mm  
(33.5")

560 mm  
(22")

La pantalla de tamaño M también es compatible con el marco de 23 x 31"

XL

PALETA

950 mm  
(37.5")

550 mm  
(22")

TAMAÑO DE PANTALLA E IMPRESIÓN

500 mm  
(20")

X

700 mm  
(27.5")

1050 mm  
(41")

660 mm  
(26")

PRECISIÓN DEL ÍNDICE: +/- 0,025 mm / 0.001"  
GROSOR/PERFIL DEL MARCO MÁX.: 50 x 50 mm / 2"x2"

## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Paletas de aluminio en forma de panal
- Movimiento de la rasqueta con accionamiento de frecuencia de CA
- Panel de control independiente en todos los cabezales de impresión
- Selección del soporte neumático de la pantalla: Sistema con pasadores o abrazaderas en «U»
- Elevación central del cabezal de impresión
- Sistema preciso de posicionamiento de la rotación, controlado por un accionamiento de frecuencia
- Cabezales de impresión con una posición elevada para limpiar la pantalla de forma rápida y sencilla
- Panel de control central con pantalla táctil (10")
- Sistema de pantalla de microrregistro con escala vernier
- Controles individuales para gestionar la velocidad de la impresión y la contrarregleta, la altura, el ángulo de las racletas y la longitud de la carrera
- Colocación de las unidades de curado flash bajo el cabezal de impresión
- Modo de impresión de índice doble

## OPCIONES

- Carro de 4 cilindros para racletas
- Función de omisión

### ROQ You ASPECTOS DESTACADOS

- producción máx.  
**1050\* piezas/hora**
- área máx. de impresión  
**850 x 1000 mm\*\***
- ideal para  
**tamaños de impresión M y XL**

\* en modelo de tamaño M  
\*\* Modo de impresión de índice doble en el modelo XL

