ROQ OVAL PRO

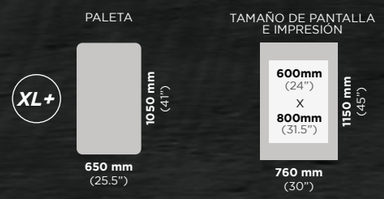
FIABLE

Hace 19 años, ROQ decidió crear algo que no existía: una prensa ovalada que admitiera el registro con la misma precisión que una prensa de carrusel. En la actualidad, ROQ es líder mundial en máquinas ovaladas y construye las mejores prensas ovaladas del mercado. La Oval Pro posee una robustez, velocidad y fiabilidad excepcionales con un registro perfecto.

ROQ Oval Pro		P16 XL+	P20 XL+	P24 XL+	P32 XL+	P36 XL+	P38 XL+	P44 XL+	P50 XL+	P56 XL+
número de colores (máx.)		10	14	18	24					
número de paletas		16	20	24	32	36	38	44	50	56
número de conexiones de curado flash (máx.)		10	14	18	24					
producción máxima (piezas/h)*		900								
consumo de aire compr. a 7 bar (l/min /cfm)**		130 / 4.5 + consumo de cada cabezal de impresión								
consumo máximo (kVA) ***		6.5	7.5	9	13.5			13.5		
longitud total (mm/ft)	corta	7765 / 25.5'	9418 / 30.9'	11070 / 36.3'	14374 / 47.2'	16026 / 52.6'	16852 / 55.3'	19331 / 63.4'	21809 / 71.6'	24287 / 79.7'
	larga	8788 / 28.8'	10711 / 35.1'	12618 / 41.4'	16430 / 53.9'	18336 / 60.2'	19289 / 63.3'	22149 / 72.7'	25008 / 82'	27867 / 91.4'
altura total (mm/ft)		2230 / 7.3'								
anchura total (mm/ft)		4050 / 13.3'								
peso de la máquina (kg/lb)	corta	2416 / 5326	2927 / 6453	3439 / 7582	4448 / 9806	4956 / 10926	5300 / 11684	6023 / 13278	6875 / 15157	7544 / 16632
	larga	2567 / 5659	3118 / 6874	3660 / 8069	4783 / 10545	5326 / 11742	5679 / 12520	6392 / 14092	7288 / 16067	8002 / 17641

* una rasqueta con aluminio para un tamaño de impresión A4.
** consumo de cada cabezal de impresión eléctrico: 50 l/min / 1,8 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: 3 x 230 V, 3 x 400 V+N - 50 o 60 Hz.

PALETAS, TAMAÑOS DE PANTALLA E IMPRESIÓN



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

OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Modo par e impar
- Multimpresión
- Función evitar paleta
- Sistema de ahorro de fórmula

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 independiente de los cabezales de impresión
- Motor de AC con decodificador de alta resolución controlado por un accionamiento de frecuencia para el sistema de índice
- Cabezales de impresión con una posición elevada para limpiar la pantalla de forma rápida y sencilla
- Panel de control central con pantalla táctil (15")
- 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
- Piñón de cadena doble

OPCIONES

- Carro de 4 cilindros para racletas
- Fly mode
- Función de omisión

ROQ Oval Pro ASPECTOS DESTACADOS

producción máx.
900* piezas/hora

área máx. de impresión
800 x 900 **mm

ideal para
tamaños de impresión XL+

* para un tamaño de impresión A4
** Modo de impresión de índice doble