

La Roqprint OVAL EVOLUTION è l'ammiraglia nella gamma di macchina da stampa automatiche ROQ. Ha prestazioni ineguagliabili a ogni livello. **La OVAL EVOLUTION è un modello che permette di stampare formati molto ampi.** Garantisce una manutenzione minima grazie alla sua robustezza e affidabilità, un diretto risultato grazie alla progettazione innovativa e ai materiali di alta qualità impiegati.

**La OVAL EVOLUTION può essere configurata per soddisfare tutte le esigenze uniche dei nostri clienti,** permettendo di raggiungere un apice di eccellenza ineguagliabile.



## CARATTERISTICHE

- Disponibile da 1 a infiniti colori
- Sagome con struttura alveolare a nido d'ape in alluminio
- Pannello centrale di comando con touch screen sul display LCD a colori 10"
- Controllo delle funzioni di stampa su ogni singola testa
- Movimento delle teste di stampa e delle racle elettrico mediante inverter AC
- Sollevamento pneumatico dei telai indipendente
- Sistema di bloccaggio pneumatico a "U" o perni laterali S-Roque
- Sistema di messa a registro preciso rapido e intuitivo
- Laser per il posizionamento dei pezzi
- Sollevamento indipendente delle teste di stampa (MI)
- Pressione e velocità di stampa regolabili individualmente
- Regolamento individuale del fuori contatto
- Rotazione delle tavole con servomotore (AC)
- La produzione massima è di 1.100 pezzi/ora
- Possibilità di aumentare il numero di sagome Opzionale:
- Compatibile con stazione RoqFlock
- Compatibile con laminatrice stazione RoqPress



# RoqPrint OVAL EVOLUTION



Testa di stampa



Pannello di controllo testa di stampa



Pannello di controllo principale

| ROQPRINT OVAL EVOLUTION   |                                   | P16  | P20   | P24   | P32   | P36   | P40   | P44   | P50   | P56   |
|---|-----------------------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| n° di colori (max.)   |                                   | 10   | 14    | 18    | 26    | 30    | 34    | 38    | 44    | 50    |
| n° di piano da stampa   |                                   | 16   | 20    | 24    | 32    | 36    | 40    | 44    | 50    | 56    |
| n° di connessioni cappe flash (optional)                                  |                                   | 10   | 14    | 18    | 26    | 30    | 34    | 38    | 44    | 50    |
| spessore piani da stampa max. (mm)  |                                   | 50 x 50  |       |       |       |       |       |       |       |       |
| precisione di avanzamento (mm)  |                                   | +- 0,025   |       |       |       |       |       |       |       |       |
| produzione massima (pezzi all'ora)<br>una racla con versamento formato A4 |                                   | XL+: 950   2XL: 900   3XL: 850   4XL: 800            |       |       |       |       |       |       |       |       |
| consumo aria compressa ( l/min 7 bar) *                                   |                                   | 120 l/min - 4.3 cfm + numero di ogni testa di stampa |       |       |       |       |       |       |       |       |
| consumo elettrico max. (kVA) **   |                                   | 6.5  | 8.5   | 9.5   | 14.5  | 16    | 17.5  | 19    | 21.5  | 25.5  |
| XL+   | lunghezza totale (mm) vers. corta | 7663   | 9415  | 11067 | 14371 | 16024 | 17676 | 19328 | 21806 | 24285 |
|   | lunghezza totale (mm) vers. lunga | 8807   | 10713 | 12619 | 16432 | 18338 | 20244 | 22150 | 25010 | 27869 |
|   | altezza totale (mm)               | 2235   |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | larghezza totale (mm)             | 4050   |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | peso (kg) vers. corta             | 2824   | 3592  | 4327  | 5745  | 6481  | 7244  | 7954  | 9045  | 10107 |
|   | peso (kg) vers. lunga             | 2958   | 3730  | 4495  | 6026  | 6791  | 7529  | 8266  | 9590  | 10506 |
| 2XL   | lunghezza totale (mm) vers. corta | 9053   | 10969 | 12875 | 16687 | 18594 | 20500 | 22406 | 25265 | 28124 |
|   | lunghezza totale (mm) vers. lunga | 10713  | 13153 | 15594 | 20474 | 22914 | 25354 | 27795 | 31455 | 35115 |
|   | altezza totale (mm)               | Vers. corta - 2235 - Vers. lunga - 2310              |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | larghezza totale (mm)             | 4350   |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | peso (kg) vers. corta             | 3061   | 3859  | 4649  | 6229  | 7019  | 7782  | 8545  | 9717  | 10860 |
|   | peso (kg) vers. lunga             | 3592   | 4540  | 5483  | 7406  | 8349  | 9245  | 10151 | 11551 | 12942 |
| 3XL   | lunghezza totale (mm)             | 10923  | 13364 | 15804 | 20684 | 23124 | 25565 | 28005 | 31665 | 35325 |
|   | altezza totale (mm)               | 2310   |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | larghezza totale (mm)             | 4350   |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | peso (kg)                         | 3688   | 4667  | 5640  | 7625  | 8553  | 9526  | 10463 | 11910 | 13412 |
| 4XL   | lunghezza totale (mm)             | 12513  | 15309 | 18105 | 23697 | 26494 | 29290 | 32086 | 36280 | 40475 |
|   | altezza totale (mm)               | 2350   |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   | larghezza totale (mm)             | 4850   |       |       |       |       |       |       |       |       |
|   |                                   | 3923   | 4951  | 6015  | 8037  | 9064  | 10058 | 11086 | 12616 | 14171 |

\* consumo di ogni testa di stampa 50 l/min / 1.8 cfm in 15 pezzi/minuto

\*\* questi valori escludono il consumo delle cappe flash che devono essere calcolati separatamente, tenendo conto del numero e modello di cappe impiegate sulla macchina. Fare riferimento alla documentazione delle cappe flash.

- Alimentazione elettrica 23x230V, 3x400V+N - 50Hz or 60Hz