

## **P.E. LABELLERS**



- Etichette avvolgenti termoretraibili
- Sigilli tamper evident

**AURORA 5.0®** 

Applicatore di sleeve termoretraibili e bande tamper evident

# Gli applicatori Aurora garantiscono velocità di produzione affidabili e costanti fino a 500 contenitori al minuto.

Il cambio dei contenitori avviene senza attrezzi e richiede meno di cinque minuti a seconda delle dimensioni e delle forme dei prodotti.

Gli applicatori Aurora possono essere dotati di tunnel di termoretrazione e dispongono di interfacce utente che semplificano il funzionamento della macchina, la manutenzione e l'integrazione della linea.

## Aurora offre la flessibilità di eseguire quattro diverse applicazioni di termoretrazione

- 1 Etichettatura sleeve full body
- Etichettatura sleeve full body sopra il tappo
- Etichettatura partial body
- Fascette tamper evident







## **AURORA 5.0 BENEFIT CALCULATOR**



1. Cambio formato: rapido e ripetibile



2. Ingombro ridotto e layout ergonomico



3. Testa di taglio innovativa



4. Sistema di orientamento integrato



5. Manutenzione ridotta

## **Opzioni principali**

- · Sistema di perforazione verticale e a T
- · Sistema di perforazione PIN
- · Sistema di posizionamento a nastro con pistole riscaldate
- Portabobine doppio esterno
- · Portabobine doppio con unità di buffering e giunzione manuale

### Aurora 5.0 può essere dotata di tunnel di termoretrazione:

- Vapore
- · Aria calda

### **HMI intelligente**

- · Braccio oscillante HMI
- · Funzionamento in più lingue: HMI multilingue
- · Regolazione elettrica dell'altezza della testa di taglio
- · Capacità PackML e CFR21 disponibile
- Integrazione in linea semplificata e terminologia coerente per un funzionamento e una manutenzione più semplici

## Sede coltello e testa di taglio

- · Testa di taglio servoassistita
- Sistema di orientamento delle etichette su contenitori sagomati
- · Non è necessaria alcuna lubrificazione
- · Cambio rapido, ripetitivo e senza attrezzi
- Innovativo gruppo di taglio con lame a doppio taglio
- Mandrino in nylon stampato in 3D



### SPECIFICHE TIPICHE DEL PRODOTTO

Velocità	Fino a 500 cpm	Materiale film applicati	PVC, PETG, OPS, PLA
Gamma Film Layflat	Gamma 50 mm - 200 mm (2,0" - 7,8")	Spessore del film	40 - 70 micron (1,5 - 3,0 mil)
Diametro del contenitore	30 mm - 125 mm (1,2" - 4,9")	Supporto lingua	HMI multilingue



Comandi	B&R	Scatola elettrica	IP66 - UL
HMI	10" B&R	Telaio della macchina	Acciaio inox 304 standard
Servocomandi	B&R	Potenza	400 V, trifase standard



#### P.E. LABELLERS S.p.A.

Via Industria 56 46047 Porto Mantovano (Italy) T: +39 0376-389311

E: PELabellers@ProMachBuilt.com

#### P.E. LABELLERS - North America

89 Partnership Way Cincinnati, OH 45241 (USA) T: +1 (513) 771-7374 E: PENorthAmerica@ProMachBuilt.com

#### P.E. LABELLERS - Brazil

Estrada Kaiko, 11 - Maria Auxiliadora CEP: 06843-195 - Embu das Artes - SP (Brazil)

T: +55 11 3744-1430 T: +55 11 4788-1420

E: PEBrazil@ProMachBuilt.com

#### PELabellers.com