

ELECTRIC POWER 4,5 Kw  
AC. 6 bar 8 NL/ A CICLO Øe10

| Size range V140P |      |      |
|------------------|------|------|
| (mm)             | Min. | Max. |
| A                | 150  | 550  |
| B                | 100  | 350  |
| C                | 110  | 350  |
| a                | 25   | 540  |
| b                | 10   | 150  |
| c                | 70   | 220  |

#### TECHNICAL DATA

Machine capacity: up to 15 cases/1' (according to the products and/or their dimensions);  
Installed power: 4 kw with tape unit; 8 kw with hot-melt applicator;  
Compressed air: 150 NL/1' at 6 bar;  
Basic machine weight: 1200 kg.

#### DATI TECNICI

□ Capacità produttiva: Fino a 15 cartoni/1' (in rapporto al tipo di prodotto e/o dimensioni da movimentare)  
□ Potenza installata elettrica: 4 kw con chiusura a nastro; 8 kw con chiusura a hot melt;  
□ Aria compressa: 150 NL/1' a 6 bar;  
□ Peso macchina base: 1200 kg

#### TECHNISCHE DATEN

Leistung: bis 15 Kartons/Min. (je nach Produkt oder Abmessung des Kartons);  
Stromaufnahme: 4 Kw mit Verschleißsystem durch Klebebänder; 8 Kw mit Verschleißsystem durch Heißleim  
Luftdruckverbrauch: 150 NL/min. – 6 Bar;  
Maschinengewicht: 1200 kg

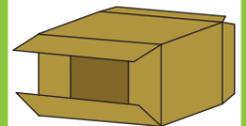
#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Cadence: jusqu'à 15 caisses/min. (par rapport au type de produit et/ou dimensions des mêmes);  
Puissance électrique installée: 4 Kw pour la fermeture à bande – 8 Kw avec colle à chaud  
Air comprimé: 150 NL/min. à 6 Bar;  
Poids de la machine de base: 1.200 Kgs.

**V2engineering s.r.l.**  
Via Masetti, 13 - 40069 - Zola Predosa (BO) Italy  
T. 051.6166156 - F. 051. 6166190  
mail: info@v2engineering.com

[www.v2engineering.com](http://www.v2engineering.com)

# V140P



□ HORIZONTAL CASE-PACKING MACHINE - INCARTONATRICE AUTOMATICA ORIZZONTALE  
□ AUTOMATISCHER HOR. SAMMELPACKER - ENCAISSEUSE AUTOMATIQUE HORIZONTALE

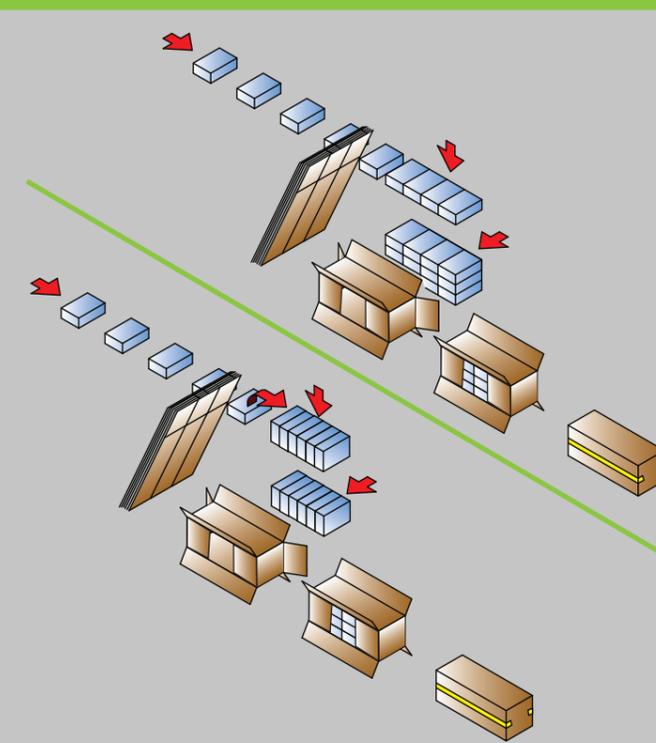


- Case forming, loading and sealing in one machine  
Formazione, carico e chiusura cartone in una sola macchina
- Fully accessible machine  
Macchina ergonomica
- Positive case opening  
Apertura cartone positiva
- PLC Control with touchscreen  
Interfaccia operatore con PLC/touchscreen

V140P  
Horizontal case-packing machine



V140P  
Horizontal case-packing machine



V140P has been designed to satisfy the market demand and thanks to its compactness, easy access, size changeover and reliability, it can be considered as the ideal solution.

- Piling up of the product is achieved towards the bottom. This system guarantees safe working process even with products that have an irregular shape, are subject to deformation or extremely fragile.
- The stacking is achieved with servomotor to reach the highest precision and quick size changeover.
- The magazine is located in a position allowing very easy to load the cartons.
- Carton closing is achieved by keeping same well squared up by means of a lower and upper indexing conveyor; cartons can be closed either with felt adhesive tape or with hot-melt glue.

La V140P è stata progettata per rispondere alle richieste di mercato e si distingue per: riduzione di ingombri, accessibilità, semplicità di cambio formato e massima affidabilità.

- L'impilamento del prodotto è effettuato verso il basso. Tale sistema garantisce sicurezza di lavoro anche con prodotti fragili, deformabili o di forma irregolare.
- La stratificazione è ottenuta mediante servomotori, per ottenere precisione di lavoro e rapidità di cambio formato.
- Il magazzino cartoni è posizionato in modo da agevolare il caricamento.
- La chiusura del cartone avviene mantenendo il cartone squadrato mediante trasportatore inferiore e superiore in passo; essa può essere a nastro adesivo o con colla Hot-melt.

V140P Maschine wurde entwickelt, um den Marktanforderungen entgegen zu kommen und entspricht völlig den Ansprüchen an Kompaktheit, Zugänglichkeit, Einfachheit des Formatwechsels und größter Zuverlässigkeit.

- Die Stapelung der Produkte erfolgt nach unten. Dieses System garantiert äußerste Sicherheit in der Behandlung von unregelmäßigen, verformbaren oder verbrechlichen Produkten.
- Die Stapelung erfolgt mittels einem Servoantrieb System um einen präzisen Arbeitsvorgang zu erreichen.
- Das Kartonmagazin ist an einer gut zugänglichen Stelle eingebaut, um die Beladung zu erleichtern.
- Das Verschliessen des Kartons erfolgt mit einer rechtwinkligen Ausrichtung. Mittels Taktförderer oben und unten können die Kartons entweder mit Selbstklebeband oder Heißleimauftrag geschlossen werden.

La V140P a été conçue pour faire face à la demande du marché et se distingue pour ses dimensions réduites, accès facilité, simplicité de changement de format et extrême fiabilité.

- L'empilage du produit est réalisé vers le bas. Ce système garantit une sécurité de travail même avec des produits fragiles, déformables ou bien de forme irrégulière.
- La stratification s'effectue au moyen d'un système de servomoteurs afin d'obtenir une grande précision de travail et un changement rapide de format.
- Le magasin est très bien placé et facilite donc le chargement des cartons.
- La fermeture s'effectue en garantissant une parfaite mise en équerre, grâce à un convoyeur inférieur et supérieur qui maintiennent la distance établie: la fermeture peut se faire avec une bande adhesive ou bien par collage à chaud (Hot-melt).

GB

IT

D

F

