



NEXTPRO

MACCHINA
IMBALLI

PANOTEC®

L'EVOLUZIONE TECNOLOGICA DEL PACKAGING SU MISURA

Nextpro è la macchina per l'imballo ideale per esigenze di altissima variabilità e produttività.

Grazie alle sue unità ad attrezzamento indipendente, Nextpro consente di avere alta velocità di esecuzione e flessibilità garantendo la massima efficienza produttiva.



**Adatto anche
a prodotti
molto bassi
(h < 20 mm)**

Particolarmente indicata per:

- aziende strutturate e di grandi dimensioni
- esigenze di elevata produttività
- realizzazione di oltre 10 scatole al minuto
- produzioni in alta flessibilità (lotto 1)

UTENSILI DI TAGLIO E CORDONATURA

Unità motorizzate singolarmente per un'altissima velocità di lavoro

Ciascuna unità si attrezza in maniera indipendente grazie al proprio motore dedicato che permette la massima velocità di riposizionamento per la produzione della scatola successiva.

Unità trasversali



Taglio su cava



Cordonatura standard



Cordonatura a tratti

Unità longitudinali



Taglio a pressione



Cordonatura standard



Cordonatura a tratti

DOPPIO ASSE

Due assi dedicati agli utensili longitudinali di taglio e cordonatura configurabili sino a 12 unità di taglio e 12 di cordonatura a posizionamento indipendente.

CORDONATURA A TRATTI

Cordonatura con perforazione, in aggiunta alla cordonatura standard: agevola l'operatore nella piega del cartone, aumentandone anche la resa estetica. Il software di gestione consente di produrre scatole con entrambe le modalità di cordonatura (perforata o standard).

ALIMENTAZIONE CARTONE



SELETTORE AUTOMATICO (DA 2 A 6 PIANI)

Da 2 (2CL) a 6 (6CL) magazzini cartone in linea di cui ciascuno può alloggiare 2 moduli cartone affiancati con l'opzione Side by Side (SbS), raddoppiando così i cartoni disponibili (max 12).

Con questa configurazione la macchina sceglie in automatico la misura più adatta tra quelle disponibili, per ottimizzare il consumo di cartone.



MULTIPLO: MODULI AFFIANCATI

Fino a 4 moduli di cartone affiancati Side by Side (SbS) con configurazione ad un piano.



SINGOLO

Configurazione singola per un solo modulo cartone.





BOXLINK PRO

Software di gestione produzione incluso in tutte le macchine imballi

Consente di gestire in modo intuitivo la produzione e le funzionalità avanzate di:

- modelli di imballo pre-esistenti e personalizzabili (40 modelli)
- archivio scatole cliente
- liste di produzione (max 10): per pianificare gli ordini per cliente, per prodotto, per periodo, etc
- collegamento con la rete aziendale: per gestire la produzione dall'ufficio o dal gestionale
- report di produzione e interrogazioni SQL da remoto: visualizzazione del report di vari dati di produzione
- archivio tipologie cartone utilizzato
- animazione della chiusura della scatola
- scatole composite totalmente personalizzabili (es. scatole con protezioni)
- help desk assistito per la risoluzione delle anomalie
- plug-in disponibile: BOX DESIGNER
- compatibile con Panotec Cloud Pro per QBOX e WEB REPORT

OPTIONAL

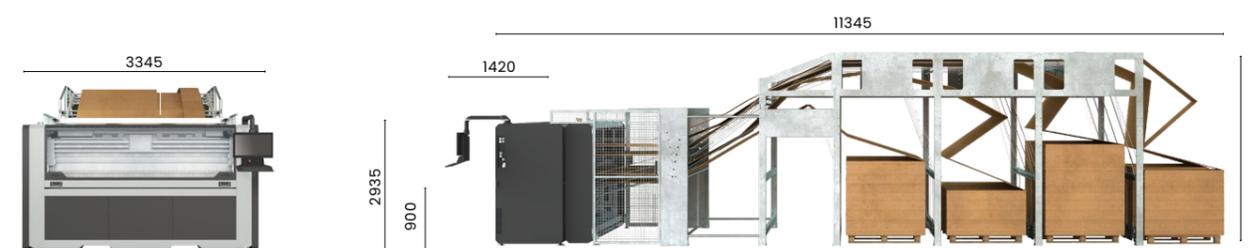
ESTRAZIONE E CONVOGLIAMENTO REFILO

Optional composto da:

- estrattore per la rimozione del refilo laterale del cartone
- nastro convogliatore per l'eliminazione dello scarto

SENSORI FINE CARTONE

Set di fotocellule per la segnalazione anticipata della fine del pallet di cartone.



Esempio con selettore automatico

CARATTERISTICHE TECNICHE

Utile macchina	2.5 o 3.0
Funzionamento	automatico
Tipo di produttività	alta
Scatole / min	oltre 10 / min
Scatole / (gg) lotto 1	> 1000
Scatole / (gg) a lotti	> 2000
Velocità avanzamento cartone	48m / min
Alimentazione cartone	fanfold
Alimentazione magazzino cartoni	fino a 12 fanfold
N. Unità longitudinali	fino a 24
N. Utensili su unità trasversale	fino a 3
Cordonatura	normale / tratti
Gestione refilo cartone	disponibile
Spessore cartone	da 2 mm a 7 mm
Lunghezza minima scatola aperta	380 mm
Alimentazione elettrica	400V / 50Hz (Europea) - 480V / 60Hz (USA)
Potenza	10kVa
Aria compressa	min 6 bar (consumo max 117 NI/min)
Software operativo	Boxlink PRO
Boxdesigner™ software	incluso

PANOTEC®

Sede operativa
Via G. Polese, 2
31010 Cimadolmo (TV), Italia

T +39 0422 432715
www.panotec.com
info@panotec.it

