

L'impacchettatore per definizione



PIEGATURA E INCOLLATURA | PERIFERICHE | CARTONE ONDULATO

SPEEDPACK

Performance allo stato dell'arte

Altamente produttivo, l'impacchettatore interamente automatico **SPEEDPACK** raggruppa in mazzette qualsiasi tipo di scatola in cartone ondulato e accoppiato. La modularità di questa macchina brevettata offre la massima flessibilità e automazione.

Lo **SPEEDPACK** è stato progettato per garantire un flusso continuo e permette di incrementare del 25% le prestazioni della linea di piegatura e incollatura, mantenendo inalterata l'eccezionale qualità delle scatole.

SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect



Versatilità
straordinaria

Massima **continuità**
operativa

Qualità delle scatole
impeccabile

**RICHIEDI UNA
CONSULENZA**

 Stampa in modo responsabile

I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-EN-082021

Creiamo **valore**

Le innovazioni BOBST
nascono dalle esigenze di
clienti e proprietari di brand.

> CONTINUA A LEGGERE

Protezione e sicurezza efficaci

Proteggere le merci è il requisito principale per le scatole in cartone ondulato, il che significa alta qualità, design intelligenti, robustezza e zero difetti.

Imballaggi personalizzati, premium, sicuri

Se i requisiti sono personalizzazione, grafica di alta qualità e sicurezza, le scatole hanno un ruolo nuovo da giocare.

Un'esperienza inedita

Aperto una confezione, i consumatori al giorno d'oggi si aspettano di vivere un'esperienza eccezionale. Gli imballaggi stanno diventando più intelligenti e raccontano ormai una storia che concorre al posizionamento del brand.

E-commerce

La domanda sta crescendo e non accenna a fermarsi. Le scatole devono essere prodotte in pressoché ogni forma e dimensione, il che impone flessibilità e produttività lungo l'intera catena produttiva.

Sostenibilità

La produzione di imballaggi deve puntare a ridurre l'impatto ambientale e l'emissione di anidride carbonica: produrre meno scarti lungo l'intera catena produttiva. Supporti nuovi e più sottili. Riciclo e ri-utilizzo sono i nuovi imperativi.



SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect

 Stampa in modo responsabile

I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. © BOBST SA 2021 BUPC-SPK-EN-082021



Performance potenziate

Produttività

- Un livello di automazione mai visto che incrementa del 25% le prestazioni della linea di piegatura-incollatura
- Ha una capacità di oltre 20.000 mazzette al giorno
- Lavora qualsiasi tipo di materiale, dal cartone accoppiato a quello teso a quello ondulato a doppia parete, come pure scatole fuori standard
- Cambi lavorazione in meno di 10 minuti grazie a impostazioni interamente automatiche per ordini ripetitivi



Elevata uniformità

Tavola di trasferimento, contatore e separatore

- Tavola di trasferimento motorizzata e sincronizzata con l'uscita della piega-incollatrice per un flusso di lavoro ininterrotto
- Possibilità di rimuovere le scatole sulla tavola di trasferimento senza interrompere il processo
- Separazione adattabile al tipo di scatola, garanzia di elevata produttività
- Movimenti fluidi che mantengono la qualità



Massima flessibilità

Invertitore di squama e trasferimento

- Ribalta le mazzette di 180°, permette di impilare facilmente le scatole con fondo automatico e a 4 angoli con scatole rovesciate
- Rotazione rapida con movimento uniforme grazie al doppio sistema di trasmissione brevettato, evitando segni sulle scatole
- Mazzette perfette inviate rapidamente e delicatamente all'impilatore grazie ai bracci telescopici senza alcun impatto sul tempo di ciclo

SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect



I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-EN-082021



Creazione precisa di lotti

Impilatore

- Sezione in linea che impila e comprime le scatole per offrire mazzette perfette pronte per la reggiatura/fascettatura
- Dispositivi di spinta dinamici trasferiscono poi le mazzette calibrate nella reggiatrice/fascettatrice



Qualità delle scatole garantita

Fascettatura

- Fascette morbide per evitare di danneggiare le scatole, riducendo il rischio di reclami del cliente
- Possibilità di scegliere fascette singole, doppie e trasversali a tensione variabile
- Giunzione automatica delle fascette per una produzione senza interruzioni



Eccellenza in ogni pacco

Reggiatura

- Soluzione di reggiatura SIGNODE completamente integrata per pacchi di cartone ondulato
- Legatura senza danni grazie alle reggette morbide e alla tensione della reggetta adattabile al prodotto
- Possibilità di avere reggette con larghezza variabile da 5 a 15 mm, con tempo di sostituzione della bobina di circa 15 minuti 3:3
- Doppia bobina con cambio automatico della reggetta per produzione non-stop
- Sistema di risparmio energetico GreenTech per un basso consumo di energia

SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect

Stampa in modo responsabile

I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-EN-082021



Elevata automazione

Pallettizzazione

- Soluzione robotizzata per la pallettizzazione
- Gestisce tutti i tipi di cartone, nonché scatole con dimensioni e forme sproporzionate legate in pacchi senza necessità di sostituire elementi di presa
- Impostazioni completamente automatiche con facile ripetizione dell'ordine



Carico di lavoro ridotto

Ergonomia

- Grandi porte di sicurezza trasparenti che offrono un accesso e una visibilità completi dell'intera macchina per le impostazioni e la produzione
- Processo interamente automatico che elimina i disturbi agli arti superiori causati da lavoro ripetitivo e riduce il carico lavorativo del 60%
- Controllo video (facoltativo) per una comoda visione d'insieme della produzione



Controllo totale

SPHERE

- Controlla tutte le funzioni della macchina
- Fino a due touch screen a colori e ad alta definizione da 22"
- Una procedura semplice passo a passo guida l'operatore nel processo di impostazione del lavoro
- Tutte le impostazioni vengono visualizzate su uno schermo per una navigazione più pratica e intuitiva
- Interamente compatibile con la piattaforma digitale BOBST Connect
- Consente di memorizzare fino a 5.000 lavori

SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect

Stampa in modo responsabile

I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-EN-082021



SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect

1	2.55 m	6.60 ft
----------	--------	---------

2 Legatura

Tavola di trasferimento, contatore e separatore, trasferimento, impilatore, fascettatura in linea	9.75 m	29.60 ft
Con invertitore di squama	11.40 m	36.10 ft
Con invertitore di squama e reggiatura trasversale	15.20 m	49.30 ft

2 Reggiatura

Tavola di trasferimento, contatore e separatore, trasferimento, impilatore, reggiatura in linea	9.75 m	29.60 ft
Con invertitore di squama	11.45 m	36.10 ft

3	3.20 m	9.90 ft
----------	--------	---------

Stampa in modo responsabile

I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-EN-082021

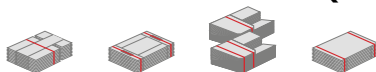
TAVOLA DI TRASFERIMENTO, CONTATORE E SEPARATORE, TRASFERIMENTO, IMPILATORE, LEGATURA IN LINEA



Per scatole lineari e a 4 angoli



CON INVERTITORE DI SQUAMA



Per scatole lineari, a 4 angoli e a fondo automatico



CON INVERTITORE DI SQUAMA E LEGATURA TRASVERSALE



Per scatole lineari, a 4 angoli e a fondo automatico

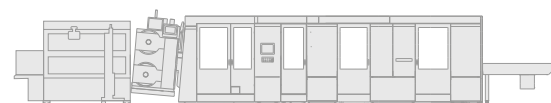


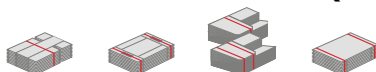
TAVOLA DI TRASFERIMENTO, CONTATORE E SEPARATORE, TRASFERIMENTO, IMPILATORE, REGGIATURA IN LINEA



Per scatole lineari e a 4 angoli



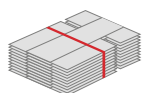
CON INVERTITORE DI SQUAMA



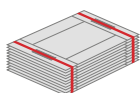
Per scatole lineari, a 4 angoli e a fondo automatico



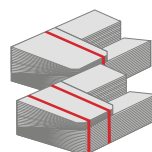
Opzioni di legatura e di reggiatura



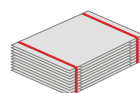
Scatola lineare



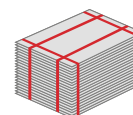
Scatola a 4 angoli



Scatola con fondo automatico



Scatola a 4 angoli, ultima rovesciata



Reggiatura in entrambe le direzioni

SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect

Stampa in modo responsabile

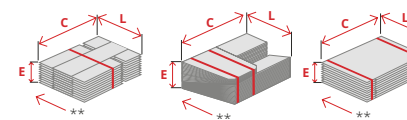
I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-EN-082021

Pacchi

SPEEDPACK

Lineari, a fondo automatico e a 4-6 angoli

	Min./mm	Min./inch	Max./mm	Max./inch
L	150	5.91	1,000	39.37
C	300	11.81	1,150*	45.27
E			350	13.78



*Se scatole basate su centerline

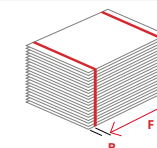
**Direzione di avanzamento degli astucci

Reggiatura

Fascetta

Larghezza fascette (fascettatura in linea e trasversale)	30 mm
Altezza squama max	150 mm
Tipo di onda	F, C, E, B, EE, EB, BC

**Direzione di avanzamento degli astucci



Posizionamento

	Min./mm	Max./mm
B	40	
F	150	1.050

Capacità

Velocità fino a	125 m/min.
Mazzette al minuto senza rotazione dei lotti	Fino a 18
Mazzette al minuto con rotazione dei lotti	Fino a 10

SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect

RICHIEDI UNA CONSULENZA

Stampa in modo responsabile

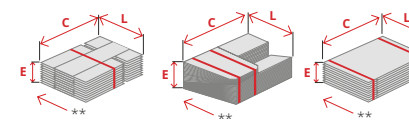
I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-EN-082021

Pacchi

SPEEDPACK

Lineari, a fondo automatico e a 4-6 angoli

	Min./mm	Min./inch	Max./mm	Max./inch
L	150	5.91	1,000	41.34
C	300	11.81	1,150*	51.18
E			350	15.75



*Se scatole basate su centerline

**Direzione di avanzamento degli astucci

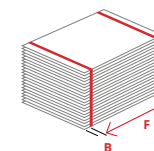
Reggiatura

Reggetta

Larghezza/spessore della reggetta	5 mm x 0.4 mm	0.19 in x 0.01 in
	5 mm x 0.47 mm	0.19 in x 0.01 in
	9 mm x 0.55 mm	0.35 in x 0.02 in
	12 mm x 0.55 mm	0.47 in x 0.02 in
	15 mm x 0.25 mm	0.59 in x 0.009 in
Tipo di onda	F, C, E, B, EE, EB, BC	

Posizionamento

	Min./mm	Min./inch	Max./mm	Max./inch
B	30	1.18		
F	155	6.10	1,110	43.70



Capacità

Velocità fino a	125 m/min.
Mazzette al minuto senza rotazione dei lotti	Fino a 18
Mazzette al minuto con rotazione dei lotti	Fino a 10

SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect

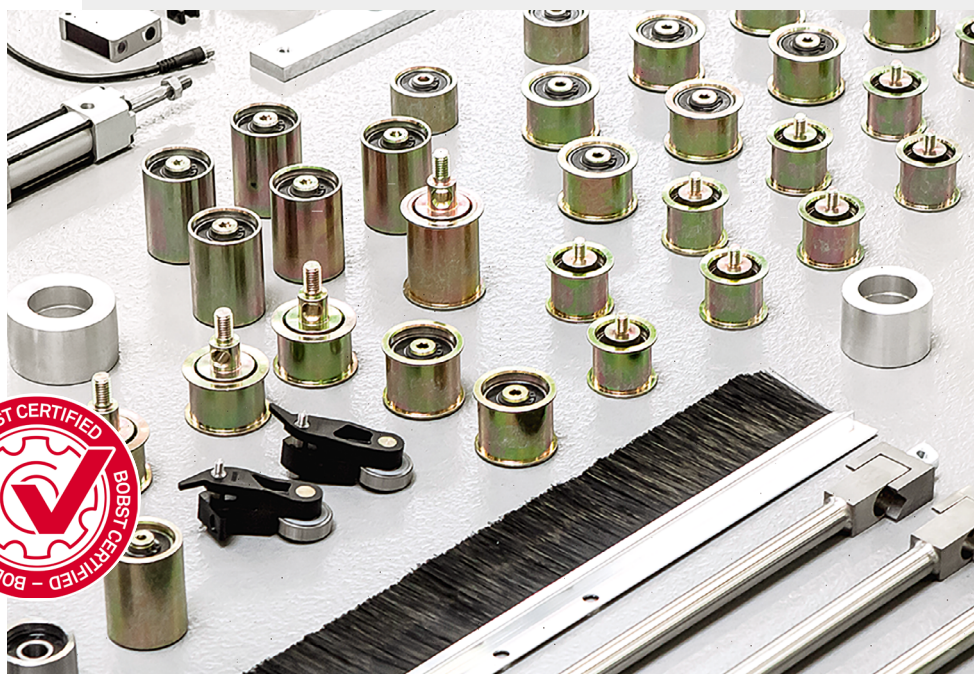
RICHIEDI UNA CONSULENZA

Stampa in modo responsabile

I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-EN-082021

Eccellenza ai massimi livelli

Servizi professionali per tutte le tue macchine. Migliora i processi, potenzia la produttività e rafforza le competenze con la gamma completa di servizi BOBST.



Maintenance Plus

- Manutenzione programmata con tecnici certificati BOBST
- Interventi preventivi, massima continuità operativa
- Performance ottimali per l'intera durata delle macchine

> GUARDA IL VIDEO

Logistica e pezzi di ricambio approvati

- Parti di consumo e pezzi di ricambio certificati e originali BOBST
- Qualità garantita e intervalli di manutenzione più lunghi
- Distribuzione in tutto il mondo e massima disponibilità, sempre e ovunque

> MAGGIORI INFORMAZIONI

Upgrade della macchina

- Funzioni supplementari, configurate per la tua macchina
- Funzionalità, connettività e capacità potenziate
- Investimento sicuro, massimo vantaggio competitivo

> MAGGIORI INFORMAZIONI

SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect

 Stampa in modo responsabile

I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-EN-082021

La produzione entra nel digitale grazie a BOBST Connect

BOBST Connect è una piattaforma digitale end-to-end incentrata sull'utente che potenzia e aumenta la produttività dei tuoi imballaggi. È stata progettata per aiutarti a sfruttare al meglio i dati generati dalla tua macchina, migliorando l'efficienza lungo tutta la catena del valore.

Oltre a informazioni eccezionali sui dati, BOBST Connect ti aiuta a organizzare e migliorare l'intero processo di produzione, dal PDF al prodotto finito al report sulla qualità. Riunisce in un'unica piattaforma interamente connessa dati e servizi digitali, incorporando informazioni e conoscenze sulla macchina.



Analisi delle prestazioni

- Informazioni mirate sulla produzione, inclusa l'interazione con componenti OEE
- Identifica ed elimina i cali di produzione

Reporting accurato

- Informazioni significative su OEE e tempi di fermo macchina
- Misurazione accurata della velocità attesa e delle mancate qualità
- Analisi dei trend nel tempo

Indicatore di progressione

- Evidenzia variazioni di produzione significative
- Permette interventi tempestivi

Assistenza da remoto

- Accesso prioritario a specialisti tecnici
- Video con supporto di esperti in realtà aumentata basato su dati in tempo reale
- Disponibilità 24/7 (opzionale)

Gestione turni

- Tempi di pianificazione ottimizzati
- Efficienza delle risorse generale

SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect

 Stampa in modo responsabile

I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-EN-082021

L'impacchettatore per definizione

WWW.BOBST.COM/SPEEDPACK



SPEEDPACK

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Configurazioni
 - > Informazioni tecniche legatura
 - > Informazioni tecniche reggiatura
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect

**RICHIEDI UNA
CONSULENZA**

 Stampa in modo responsabile

I dati non sono vincolanti.
Immagini non contrattuali.
Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-EN-082021