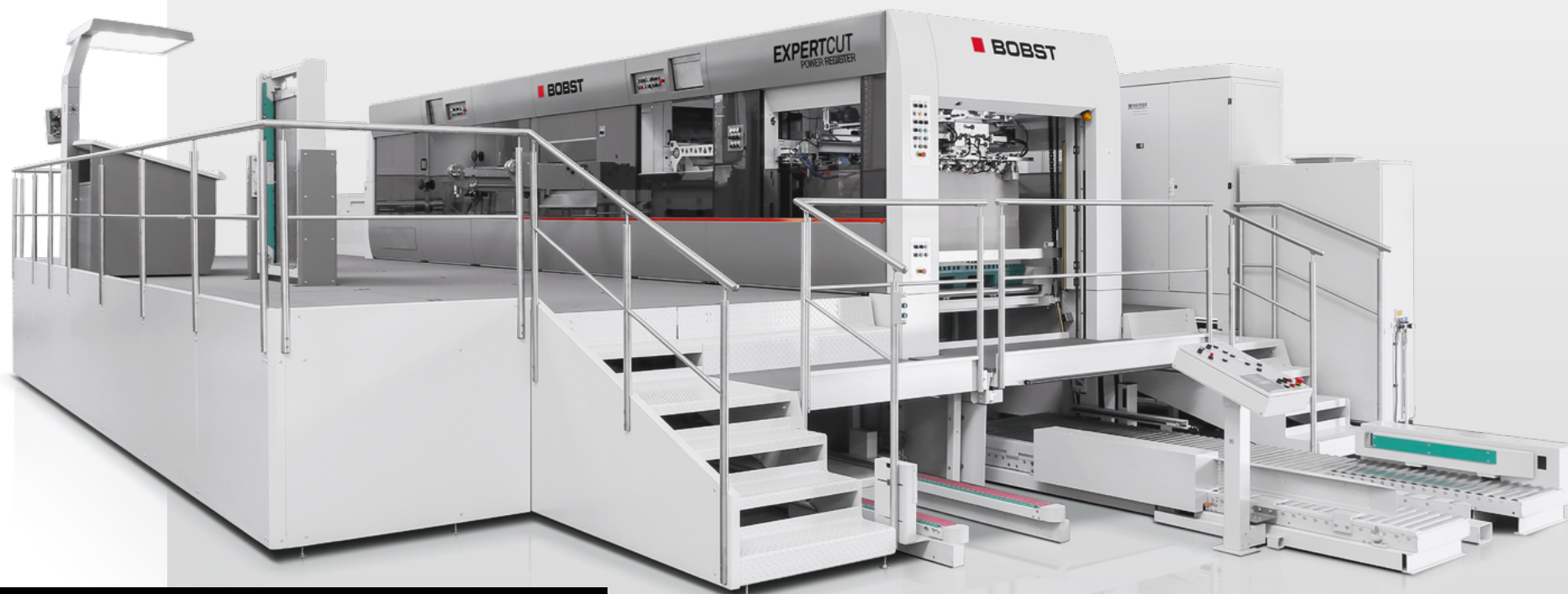


Fustellatura **high-tech**



FUSTELLATURA | CARTONE PIEGHEVOLE

EXPERTCUT 145 PER


A colpo d'occhio

Massima flessibilità

Una macchina che offre versatilità senza pari, eccellente produttività, semplicità di funzionamento e prodotti di qualità ineccepibile. Su prodotti in cartone accoppiato litografato o su scatole pieghevoli, questa fustellatrice altamente produttiva garantisce un autentico vantaggio competitivo.

BOBST

EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3 
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

Più continuità operativa,
meno costi

Produttività
senza interruzioni

Fustellati eccezionali,
indipendentemente dal materiale

**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 2019
BUSF-ECT145PER-IT-0819

Creiamo valore

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

> CONTINUA A LEGGERE

Imballaggi funzionali e protezione

Proteggere le merci in modo intelligente è una necessità. Monoporzione, multi-pack, richiudibile, see-through.

Imballaggi personalizzati e su misura

Gli imballaggi devono raggiungere tutti i segmenti della società, assumendo pressoché qualsiasi forma e dimensione, dalle tirature molto brevi, alle ristampe, alle tirature lunghe, assicurando sempre la massima uniformità di colore.

E-commerce e omnichannel

La molteplicità dei formati impone nuovi requisiti per gli imballaggi. produzione on-demand e consegne tempestive per una molteplicità di progetti, forme e dimensioni.

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.

Un time-to-market più veloce

Un numero crescente di prodotti deve raggiungere sempre più velocemente i consumatori. La durata di vita dei prodotti è più breve. Dalla progettazione del prodotto all'esperienza del consumatore, la catena produttiva deve essere più snella e funzionale.



EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

 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 2019 BUSF-ECT145PER-IT-0819

Vantaggi e caratteristiche 1 - 3



Alimentazione perfetta dei fogli

SMART FEEDER

- Sollevamento delle pile continuo e uniforme per un'alimentazione ottimale e senza interruzioni
- Regolazione verticale per mantenere la pila a un'altezza costante
- Tavola di alimentazione in materiale antistatico con cinghie incassate per garantire un flusso di materiale perfetto, rendendo superflua la regolazione



Registro senza pari

POWER REGISTER 2

- Sistema "senza contatto con il bordo del foglio", riduce le interruzioni legate all'alimentazione
- Telecamera per il rilevamento di bordi, marche di registro o aree di stampa per un posizionamento impeccabile
- Funzione esclusiva di messa a registro con lettura dal basso




Fustellatura esclusiva

Nuova HMI SPHERE

- Controllo tramite l'innovativa interfaccia uomo-macchina (HMI)
- Ampio schermo tattile a colori e ad alta definizione da 22"
- Tutte le impostazioni sono visualizzate su uno schermo per una navigazione più pratica e intuitiva
- Possibilità di memorizzare fino a 5.000 impostazioni per ridurre al minimo i tempi di configurazione

EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

 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 2019 BUSF-ECT145PER-IT-0819



Precisione e velocità

AUTOPLATINE®

- Il sistema di avanzamento della barra di pinza a doppia camma trasporta i fogli nel modo più fluido possibile
- Regolazione micrometrica della piastra inferiore di supporto
- Telaio porta-fustella a fissaggio rapido per una configurazione rapida e semplice
- Regolazione motorizzata della forza di taglio



Cambi di lavorazione rapidi

Estrazione degli sfridi e separazione dei fustellati

- Anche i rifili di materiali delicati o leggeri vengono rimossi alla massima velocità
- Telaio a fissaggio rapido per la tavola di estrazione centrale
- L'apertura automatica della barra di pinza facilita il controllo qualità
- Il sistema autolivellante impila perfettamente i fustellati



Trasporto fluido

Nuovo MATIC

- Mette a disposizione un gran numero di funzionalità di impostazione automatica
- Riduce i tempi di configurazione e l'intervento dell'operatore
- Montaggio rapido e semplice di utensili dedicati nella macchina

EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

 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 2019 BUSF-ECT145PER-IT-0819



1

3,25 m*

2

7,00 m*

3

13,00 m*

*I valori possono variare a seconda della configurazione.

EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

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 2019
BUSF-ECT145PER-IT-0819

Materiali lavorati

EXPERTCUT 145 PER

Carta, min.	80 g/m ²
Cartoncino o cartone teso, fino a	2.000 g/m ²
Cartone ondulato, fino a	5 mm

Capacità

Formato foglio, max.	1.450 x 1.050 mm
Formato foglio, min.	580 x 450 mm
Velocità di produzione, fino a	7.500 f/h
Forza di taglio, fino a	5,5 MN

Fustellatura

Con rifilo frontale, max.	1.450 x 1.035 mm
Formato del foglio per stampa in rilievo, max.	1.450 x 1.030 mm
Presa di pinza	9 - 17 mm
Altezza dei filetti di taglio	23,8 mm

Altezza pila

Al mettifoglio, max.	2.000 mm (2.400 mm)*
Al mettifoglio, con non-stop manuale, max.	1.600 mm (2.000 mm)*
Unità di uscita, max.	1.600 mm (2.000 mm)*

*Altezze con massima elevazione della macchina

EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

**RICHIEDI UNA
CONSULENZA**

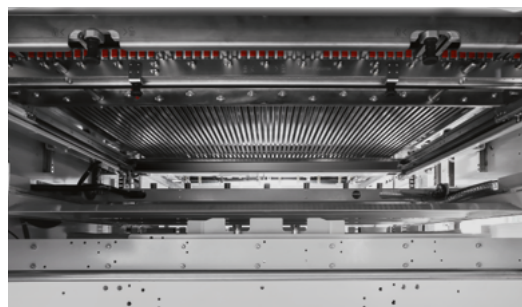
 Stampa in modo
responsabile

I dati non sono vincolanti.
Immagini non contrattuali.
Il produttore si riserva il
diritto di apportare
modifiche senza preavviso.
© BOBST SA 2019
BUSF-ECT145PER-IT-0819



Sistema di convogliatori automatici delle pile (APT)

L'APT ottimizza il flusso di materiale introducendo i pallet nel mettifoglio in modo continuo. I pallet vuoti vengono quindi trasportati all'unità di uscita per essere caricati con i prodotti finiti.



FLEX RACK

Versatile, rapido e semplice da impostare. Risparmi significativi su ogni singolo ordine. Adatto a diversi layout e supporto ottimale anche per fustellati molto piccoli.



SAMPLING DEVICE

Questo ingegnoso dispositivo, espelle automaticamente un foglio campione durante la produzione, permettendo un controllo della qualità continuo, e garantisce una qualità impeccabile del prodotto finito.

EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

 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 2019 BUSF-ECT145PER-IT-0819

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

EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > Toolink
 - > Tavolo di controllo digitale

 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 2019 BUSF-ECT145PER-IT-0819

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.

Tutto questo è a tua disposizione con BOBST Connect Essential, primo livello di abbonamento che ricevi acquistando una nuova macchina BOBST.



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

EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

 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 2019 BUSF-ECT145PER-IT-0819

Utensili per un'ottimizzazione totale dei processi

In questo complesso mercato, disporre di utensili di qualità vuol dire avere sempre la massima uniformità, dalla prima all'ultima scatola di un ordine. BOBST offre gli strumenti e le macchine in assoluto più avanzati per i processi di fustellatura e trasformazione per permetterti di superare ogni aspettativa del cliente in fatto di qualità e tempi di produzione, massimizzando nel contempo la continuità operativa e la redditività.



Per maggiori informazioni su utensili e prodotti avanzati per la fustellatura, i nostri esperti sono a tua completa disposizione.

> MAGGIORI INFORMAZIONI

Fustellatura di classe mondiale

- Macchine e software per fustellatura all'avanguardia
- Tempi di esecuzione più brevi senza compromessi sulla qualità
- Utensili straordinariamente precisi per ogni processo di trasformazione

Produttori di fustelle certificati

Il programma di certificazione sostiene e promuove i migliori produttori di fustelle locali. Scegliere un produttore di fustelle certificato vuol dire avere la garanzia di usufruire delle migliori soluzioni di utensili locali e del supporto fornito da BOBST per l'innovazione continua, la digitalizzazione e il miglioramento della qualità di questi specialisti.


Trasformazione potenziata

- Una gamma di macchinari all'avanguardia
- Per tutte le stazioni di taglio, rimozione rifili e fustellatura
- Tempi di configurazione e cambi di lavorazione più brevi



EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

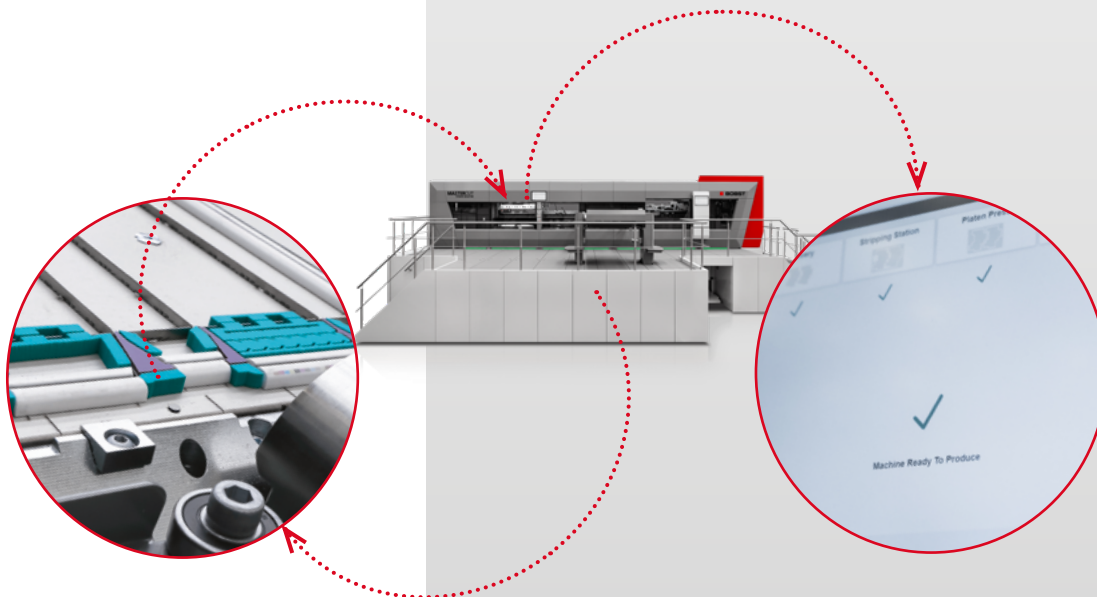
 Stampa in modo responsabile

I dati non sono vincolanti. Immagini non contrattuali. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. © BOBST SA 2019 BUSF-ECT145PER-IT-0819

Tecnologia digitale per una trasformazione del cartone più intelligente

TooLink porta il processo di trasformazione del cartone nel mondo digitale. È la nuova piattaforma che connette macchine e utensili e riunisce l'intero processo di trasformazione del cartone per migliorare la flessibilità della produzione, i tempi di lavorazione e la produttività generale.

La fustellatrice BOBST può essere dotata di chip di dati con TooLink, creando un ID digitale unico che permette il riconoscimento istantaneo attraverso l'interfaccia HMI della macchina e offre ricette di lavoro pronte per la produzione. TooLink permette di semplificare e automatizzare il processo di produzione, offrendoti un processo di lavorazione intelligente e più sostenibile.



Vantaggi eccezionali

- Risparmia fino a 15 minuti di tempo per il cambio dei lavori, aumentando efficienza e flessibilità
- Gestione delle ricette di lavoro più continua e coerente per una migliore qualità del prodotto
- Meno adattamenti di impostazione per un'efficienza dei costi e una sostenibilità maggiori


Tecnologia per il futuro

- Tecnologia digitale all'avanguardia
- 2 set di \geq utensili ad alte prestazioni - inclusi chip TooLink - per macchine con sistema di separazione delle pose
- Pronta per la piattaforma BOBST Connect, per una visione del processo end-to-end e una completa gestione e ottimizzazione dei processi di produzione

> SAPERNE DI PIÙ

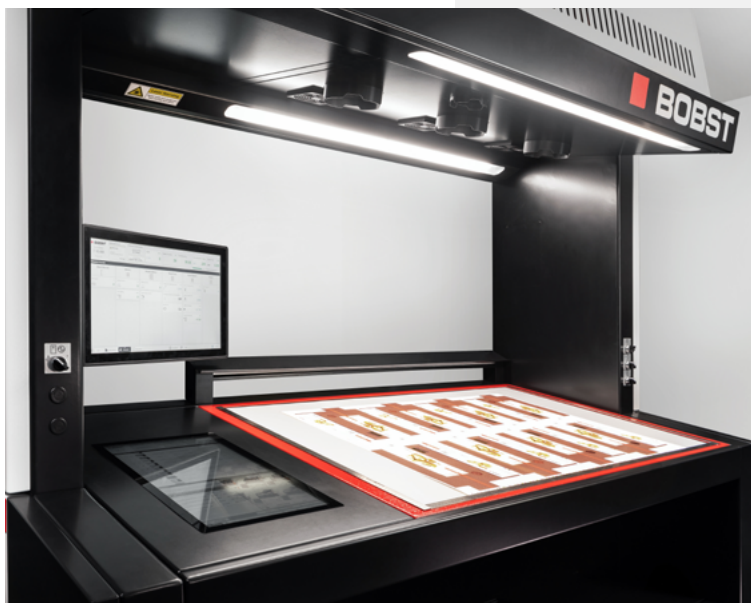
EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

 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 2019 BUSF-ECT145PER-IT-0819

Il processo di controllo della qualità si **trasforma**



Il tavolo di controllo digitale per il cartone pieghevole 106

permette di beneficiare di un processo di controllo della qualità senza carta e interamente digitale, con overlay digitali proiettati istantaneamente. La soluzione migliora i processi di qualità per la stampa, il cut to print, la cordonatura, il patching, la stampa a caldo, la stampa braille e la goffratura, senza dimenticare il reporting di qualità. Lavora in maniera più intelligente e rapida e aumenta la produttività grazie a tempi di preparazione ridotti e meno errori.

Vantaggi eccezionali

Redditività e produttività migliorate

- Costosi reclami e riproduzioni ridotti
- Tempi più brevi di avviamento
- Qualità e miglioramento della produzione continui e basati su dati

Controllo qualità digitale

- Rapidità, precisione, prevedibilità, qualità affidabile
- Informazioni basate su dati di impatto per migliorare la produzione

- Ottimizzazione dei processi manuali con i flussi di lavoro digitali
- Risparmi significativi, costi ridotti e sostenibilità potenziata

Fiducia del cliente

- Elevata qualità, sempre
- Un passo avanti nel sogno di una produzione di imballaggi a zero difetti per i clienti
- Rapporti massimizzati con clienti nuovi ed esistenti

> MAGGIORI INFORMAZIONI

EXPERTCUT 145 PER

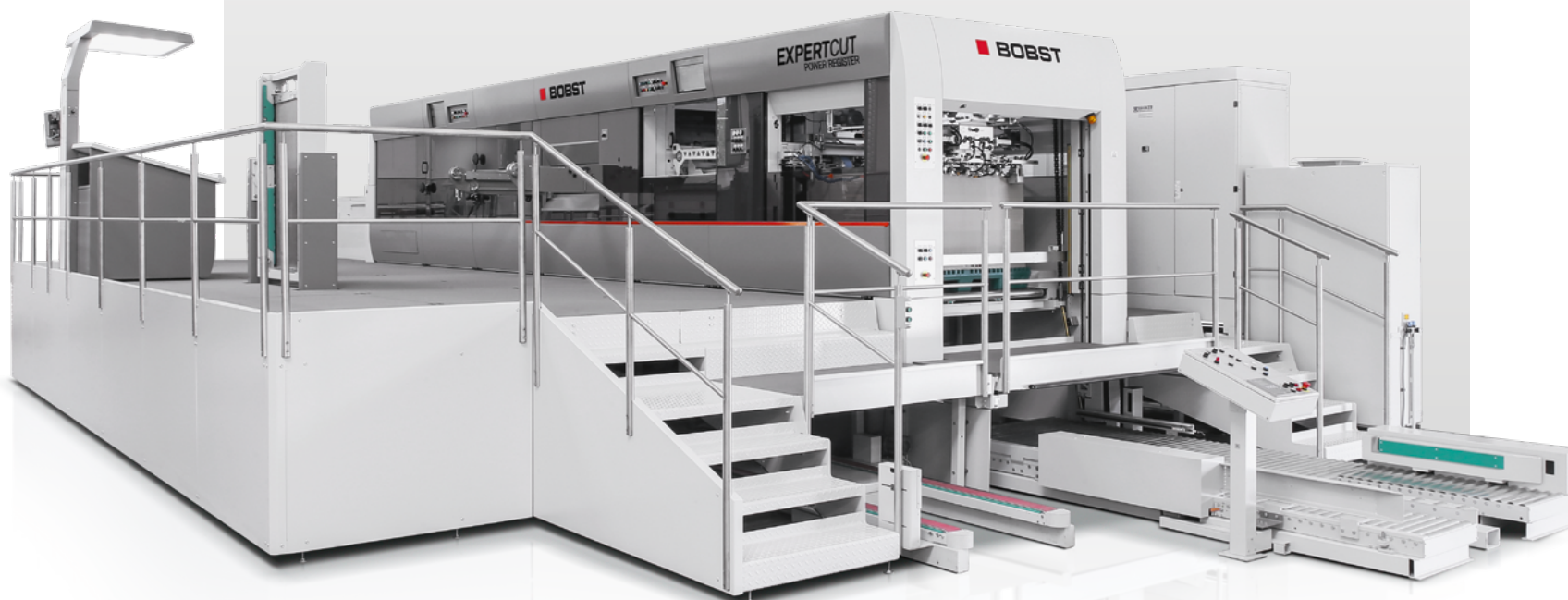
- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

 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 2019 BUSF-ECT145PER-IT-0819

Fustellatura high-tech

WWW.BOBST.COM/EXPERTCUT-145-PER



EXPERTCUT 145 PER

- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Utensili
 - > TooLink
 - > Tavolo di controllo digitale

**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 2019
BUSF-ECT145PER-IT-0819