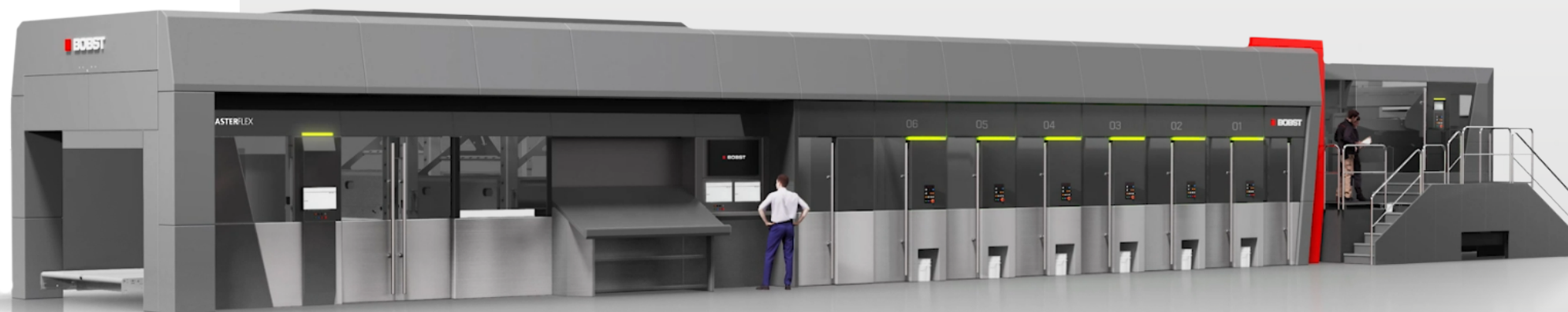


Stampa di **altissima definizione**




POST-STAMPA FLESSOGRAFICA

MASTERFLEX HD+

Prestazioni eccellenti

La nuova **MASTERFLEX HD+** raggiunge un'incredibile produttività di 15.000 fogli all'ora, garantendo una stampa di elevata precisione e qualità superiore per tutti i tipi di onda, dal micro onda al doppia parete, e gestendo fino a otto colori. Progettata per offrire massima robustezza e affidabilità, è dotata di un eccezionale trasporto dei fogli e un controllo eccellente dell'inchiostrazione che la rendono la macchina per stampa flessografica leader nel suo segmento. L'innovativo sistema Start & Go fornisce messa a registro di altissima precisione e controllo della qualità, consentendo di configurare un nuovo lavoro solo con pochi fogli. Il sistema di controllo della qualità ACCUCHECK ispeziona ogni foglio per garantire la totale qualità della produzione. La tecnologia del nuovo impilatore gestisce i fogli singolarmente per evitare graffi ed è in grado di creare pile alte fino a due metri.

MASTERFLEX HD+

- > 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
 - > Tavolo d'ispezione digitale



Velocità eccezionale

Raggiungete l'incredibile velocità di 15.000 fogli all'ora, garantendo livelli elevati di efficienza e produttività



Sistema Start & Go

Sfruttate la messa a registro di altissima precisione e il controllo della qualità per configurare rapidamente un nuovo lavoro con solo 10 fogli



ACCUCHECK

ACCUCHECK ispeziona ogni foglio per individuare eventuali difetti e garantire la qualità dell'intera produzione



Nuovissimo STACKER

Consente di creare pile alte fino a due metri, migliorando l'efficienza operativa e la flessibilità di stoccaggio



Connettività superiore

BOBST Connect offre accesso da remoto ai dati chiave della produzione e alla risoluzione dei problemi



Cambi di lavoro rapidi

Anilox sostituibile in meno di tre minuti senza intervento umano

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-MFXHD-IT-0819

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.

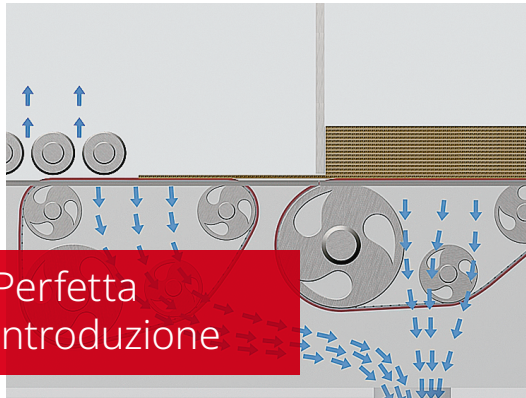


MASTERFLEX HD+

- > 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
 - > Tavolo d'ispezione 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-MFXHD-IT-0819



Perfetta
introduzione

Alimentatore ad azionamento diretto

- Sistema di alimentazione con cinghia ad alta velocità
- Nessun foglio schiacciato o segnato
- Consente la correzione della posizione del bordo anteriore del foglio
- Assicura la stampa a registro del primo colore



Registro Perfetto

Messa a registro con lettura del bordo del foglio

- Una fotocellula sull'alimentatore rileva l'esatta posizione del bordo frontale del foglio e garantisce che la macchina stampi il primo colore esattamente nel punto corretto



Start and go

Messa a registro automatica del colore

- Sistema rivoluzionario Start & Go che rileva i marchi di registro sul foglio, mettendo automaticamente a registro ogni unità di stampa all'avvio e per tutta la produzione
- Regolazione di allungamento di stampa, angolazione e registro longitudinale e trasversale
- Sostanziale riduzione dei tempi di configurazione e del numero di fogli necessari per l'avvio
- Non è necessario l'intervento di un operatore e si riduce così la possibilità di errore umano

MASTERFLEX HD+

- > 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
 - > Tavolo d'ispezione 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-MFXHD-IT-0819



Ergonomia

Cambi di lavorazione automatizzati

- Sistema di blocco e sollevamento motorizzato concepito per ridurre al minimo l'intervento dell'operatore
- Il dispositivo gestisce fino a tre rulli per unità di stampa
- Cambi del rullo anilox in 3 minuti
- Sistema automatico di inchiostrazione e lavaggio delle racle per ridurre il consumo di inchiostro e acqua e diminuire il tempo dei cambi di lavoro
- Camere a racla in carbonio



Controllo totale

Interfaccia operatore

- Interfaccia operatore
- L'interfaccia operatore con schermo tattile è intuitiva e facile da utilizzare
- Consente la regolazione di tutti i parametri e include un indicatore che mostra lo stato della macchina
- Il sistema MATIC integrato gestisce la memorizzazione delle specifiche per la ripetizione dei lavori, consentendone la riconfigurazione e la regolazione automatiche



Zero difetti

ACCUCHECK opzionale

- Il nostro rinomato sistema di controllo della qualità garantisce il rispetto dei requisiti dei clienti
- per l'intera produzione
- I prodotti non conformi vengono scartati automaticamente
- Consente di risparmiare tempo, ridurre gli sprechi ed evitare la restituzione degli ordini
- ACCUCHECK rileva persino le variazioni nell'effetto washboarding

MASTERFLEX HD+

- > 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
 - > Tavolo d'ispezione 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-MFXHD-IT-0819

MASTERFLEX HD+

- > 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
 - > Tavolo d'ispezione digitale



1		4.76 m	15.62 ft*
2			
	4 colori + LOADER + SPEED STACK FLEXXO	29.74 m	97.57 ft*
	colore aggiuntivo	1.57 m	5.15 ft*
3		7.55 m	24.77 ft*

*I valori possono variare a seconda della configurazione.

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-MFXHD-IT-0819

Materiali lavorati*

MASTERFLEX-HD

Cartone ondulato	0,6 - 9 mm
Cartone teso, da	0,75 mm

*In base alla qualità

Capacità

Formato foglio, max.	2.100 x 1.300 mm
Formato foglio, min.	600 x 520 mm
Velocità di produzione off-line, fino a	15.000 f/h
Velocità di produzione in-line	adattata alla velocità della platina
Versione a specchio	sì

Stampa

Formato di stampa, max.	2.100 x 1.285 mm
Cliché, spessore totale	3 - 8 mm
Numero di unità di stampa, fino a	8

Altezza pila

Uscita con non-stop, max.	2.150 mm
---------------------------	----------

MASTERFLEX HD+

- > 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
 - > Tavolo d'ispezione 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-MFXHD-IT-0819



LOADER AF | ML

Le nostre soluzioni mettifoglio all'avanguardia sono in grado di gestire pile alte oltre 2.600 mm, fogli fino al formato massimo compatibile e materiali dai più leggeri ai più pesanti, assicurando al contempo un flusso di cartone costante e nessun intervento dell'operatore.



MASTERCUT 1.7 | 2.1

La fustellatrice in piano più produttiva al mondo per il cartone ondulato. Con velocità di produzione fino a 7.500 f/h e il sistema integrato POWER REGISTER per la messa a registro del taglio rispetto allo stampato, la MASTERCUT trasformerà qualsiasi macchina per la stampa in una fucina di creazioni HD.

MASTERFLEX HD+

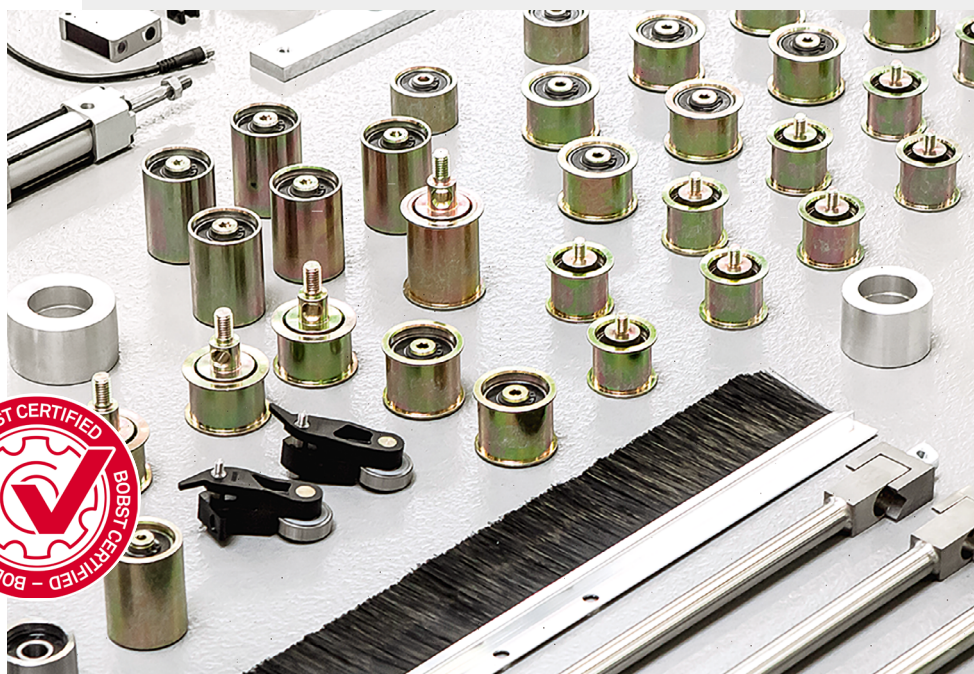
- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Tavolo d'ispezione digitale

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-MFXHD-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

MASTERFLEX HD+

- > 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
 - > Tavolo d'ispezione 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-MFXHD-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

MASTERFLEX HD+

- > 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
 - > Tavolo d'ispezione 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-MFXHD-IT-0819

Confronto e controllo digitali rapidi



Ottimizza confronti e controlli di fustellati e stampe campione con la nuova e innovativa tavolo d'ispezione digitale BOBST. Proiettando le immagini originali in HD sui campioni, potrai ottenere una valutazione istantanea e senza carta, in maniera digitale e in tempo reale, eliminando sovrapposizioni e riproduzioni di campionature.

Vantaggi eccezionali

Produttività

- Impostazione rapida, UI touchscreen semplice
- Il controllo di alta qualità riduce gli errori
- Elimina la libreria di lucidi per ridurre i costi e risparmiare spazio

Qualità

- Controllo di qualità rapido e accurato
- Controllo qualità automatico
- Misurazione delle performance e individuazione delle criticità

Funzioni all'avanguardia

- Proiettori HD per un'illuminazione accurata
- Imaging in tempo reale
- Registrazione, ricezione e acquisizione dati automatica
- Analisi completa o parziale delle curvature, pre o post-trasformazione

[> GUARDA IL VIDEO](#)

MASTERFLEX HD+

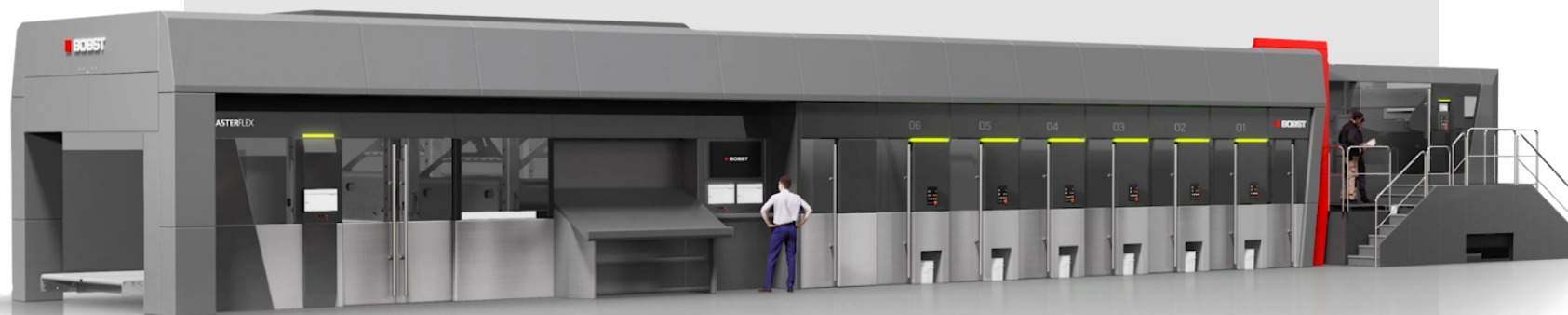
- > A colpo d'occhio
- > Mercato degli imballaggi
- > Vantaggi e caratteristiche
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Specifiche
 - > Misure
 - > Specifiche tecniche
- > Prodotti correlati
- > Servizi
 - > Servizi generali
 - > BOBST Connect
 - > Tavolo d'ispezione digitale

 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-MFXHD-IT-0819

Stampa di altissima definizione

WWW.BOBST.COM/MASTERFLEX-HD+



MASTERFLEX HD+

- > 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
 - > Tavolo d'ispezione 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-MFXHD-IT-0819