

Plus robuste et plus précise

Contient
la configuration
pour les boîtes
e-commerce



PLIAGE-COLLAGE | CARTON ONDULÉ

MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

En quelques mots

Performance à l'état pur

Une machine conçue pour les plus hautes exigences de productivité ! Avec son architecture modulaire, sa configuration en une seule boîte et sa remarquable fiabilité, la **MASTERFOLD** est conçue pour durer : elle ne constitue pas seulement la réponse idéale à vos besoins de production actuels, mais saura aussi s'adapter aisément aux évolutions futures de votre activité et du marché. Sa rapidité de réglage vous confère une réactivité optimale sur les courts tirages. Et sur les plus longues séries, des fonctionnalités comme la technologie de prévention des bourrages et la vidéosurveillance vous permettent de tirer une.



L'incontournable pour
le commerce en ligne

Automatisation intelligente pour les
boîtes d'une qualité **exceptionnelle**

Robuste et résistant à l'usure

BOBST

MASTERFOLD
170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

> VOIR LA VIDÉO

DEMANDE DE
CONSEILS

Imprimez de façon
responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422

Création de valeur

Les innovations BOBST
s'inspirent des besoins
des clients et des marques.

> EN SAVOIR PLUS

Protection et sécurité des marchandises

Protéger les marchandises représente l'exigence principale pour les boîtes en carton ondulé, ce qui nécessite une conception intelligente et de haute qualité, qui garantit un emballage résistant et exempt de défauts.

Personnalisé, haut de gamme, sécurisé

Les emballages doivent jouer un nouveau rôle où personnalisation, graphismes sophistiqués et caractéristiques de sécurité sont de mise.

Expérience inédite

Les consommateurs s'attendent aujourd'hui à vivre une expérience mémorable en ouvrant leurs produits. Les emballages deviennent donc plus intelligents en leur racontant une histoire qui s'inscrit résolument dans le positionnement de la marque.

E-commerce

La demande est croissante et sa popularité ne va pas se démentir. Les emballages doivent prendre presque n'importe quelle forme et dimension, ce qui exige flexibilité et productivité de la part de la chaîne d'approvisionnement.

Durabilité

La production d'emballages doit réduire son empreinte carbone en diminuant ses déchets sur l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement. Supports nouveaux et plus fins. Recyclage et réutilisation s'imposent comme les nouvelles normes.



MASTERFOLD
170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422



Alignement rapide et irréprochable

ACCUFEEF

- Module BOBST breveté d'alignement des découpes intégré pour un pliage parfait à grande vitesse
- Neuf options d'alimentation adaptées à tous vos besoins de production
- Chargement de tous types de matériaux
- Réglage quatre fois plus rapide qu'avec d'autres margeurs, d'où un temps de calage réduit
- Réduction des déchets
- Maintenance réduite



Souplesse et gain de temps

Module pour la boîte à fond automatique

- Le réglage le plus rapide de sa catégorie
- Rapide et précis pour de nombreuses options de pliage, notamment les boîtes à fond automatique renforcé
- Précassage de grandes boîtes et possibilité d'ajouter des périphériques supplémentaires
- Réglage facile des transports supérieurs télescopiques en fonction du format de boîte



Polyvalence et rapidité

Module pour boîtes 4 et 6 coins

- Module dédié qui simplifie les réglages et élargit l'espace de pliage, traitant ainsi une plus grande diversité de boîtes
- Berceau basculant rapide à configurer et réglable en fonction de la taille des pattes
- Contrôle par système CUBE³ avec positionnement automatique et commande à distance
- Trajectoire modulaire des crochets pour un pliage précis et en douceur



Réglage rapide et aisé

Pliage


- Accessibilité facilitée pour un réglage rapide, et contrôle direct du process
- Courroie de pliage motorisée avec variateur de vitesse pour un réglage et une correction rapides et une réduction des déchets
- Section de pliage extra-longue pour un gap parfait et une réduction des effets de fish tailing
- Pliage à droite, à gauche ou simultané
- Plieur minimum permettant un pliage précis jusqu'à 140 mm

MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422



Nombreuses configurations

Polyvalence

- Machine personnalisable à la conception modulaire offrant de nouveaux débouchés
- Elle vous permet d'élargir votre gamme de produits et de vous adapter aux évolutions des besoins de votre entreprise et de vos clients



Indépendant et intelligent

Transfert

- Entraînement indépendant pour un contrôle total de la nappe
- Contrôle par système CUBE³, réglage rapide
- Transferts motorisés adaptables aux formes de boîtes complexes
- Mise en tension automatique des courroies et hauteur réglable en vue d'une mise en nappe optimale



Régulation constante de la nappe

Réception


- Régulateur de nappe pour un pas précis, une meilleure qualité et une production plus rapide
- Tapis d'entrée pour un meilleur contrôle et des vitesses accrues
- Correcteur de pile arrière améliore la régularité et réduit les déchets
- Entraînement indépendant pour un changement de travail rapide
- Centrage automatique du tapis

MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422



MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

1	MASTERFOLD 170 230 300 350	2.40 m
----------	----------------------------------	--------

2	MASTERFOLD 170 230 300 350	21.60 m*
	MASTERFOLD 170 230 avec configuration e-commerce	36.30 m*

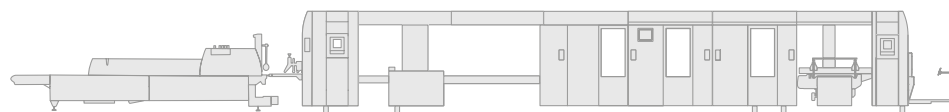
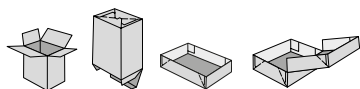
3	MASTERFOLD 170 230	2.40 m*
	MASTERFOLD 300 350	4.20 m*
	MASTERFOLD 170 230 avec configuration e-commerce	5.70 m*

*Values may vary according to the configuration.

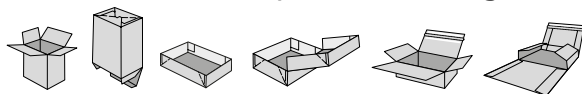
Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422

A4 MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

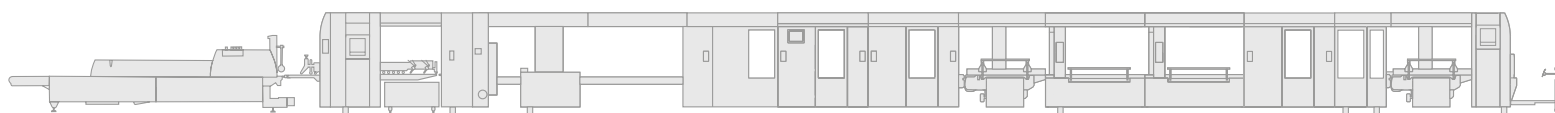


A4 MASTERFOLD 170 | 230 avec configuration e-commerce



GYROBOX XL

MARGEUR ÉTENDU



ACCUEJECT XL

POLYVACUUM XL

MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

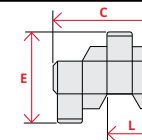
Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422

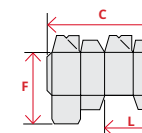
Dimensions des découpes

MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

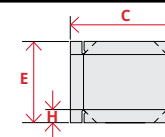
Boîtes classiques	Min./mm	Max./mm
C	290	1 700 2 300 3 000 3 500
E	160 *	1 600
L	140	830 1 130 1 450 1 700



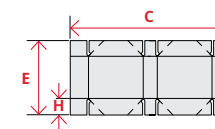
Boîtes à fond automatique	Min./mm	Max./mm
C	290	1 700 2 300 3 000 3 500
F	160	1 600
L	140	830 1 130 1 450 1 700



Boîtes 4 coins	Min./mm	Max./mm
C	290	1 700 2 300 3 000 3 500
E	160	1 600
H	40	270



Boîtes 6 coins	Min./mm	Max./mm
C	400	1 700 2 300 3 000 3 500
E	160	1 435
H	50	270



*190 avec dispositif de pression HA-020 en option

Matériaux transformés

Carton ondulé	A, B, C, E, F, N, AB, AC, BC, EB, EF
Epaisseur de boîte pliée, max.	35 mm
Grammage max. carton compact	800 - 2 000 g/m ²

Entraînement

Marche par à-coups	20 m/min
Marche continue réglable	20 - 250 m/min

MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

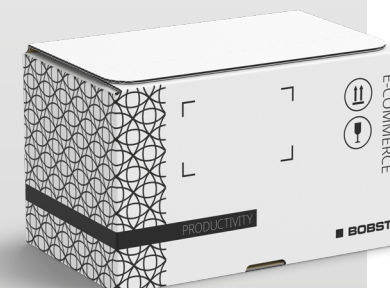
DEMANDE DE CONSEILS

Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422

Orienté client

MASTERFOLD 170 | 230 - Les **dispositifs complémentaires** pour MASTERFOLD vous permettront de produire des boîtes pour le commerce en ligne et d'autres boîtes complexes et polyvalentes plus rapidement et plus efficacement que jamais, en un seul passage. Ces appareils exceptionnels stimuleront la créativité, l'efficacité et la productivité de votre ligne MASTERFOLD. Ils transformeront vos boîtes en valeur ajoutée et en profit. Dans un marché où la compétitivité est reine, ces appareils vous offriront une longueur d'avance.




MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

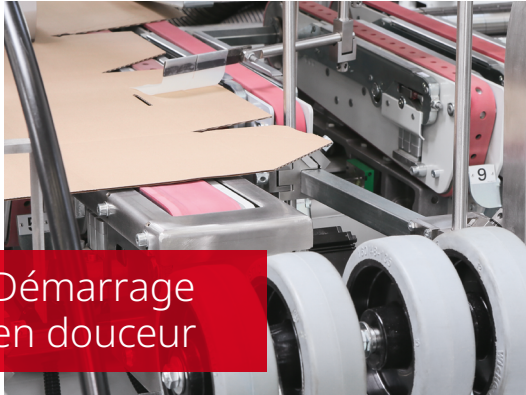
E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

> WATCH VIDEO

 Imprimez de façon responsable

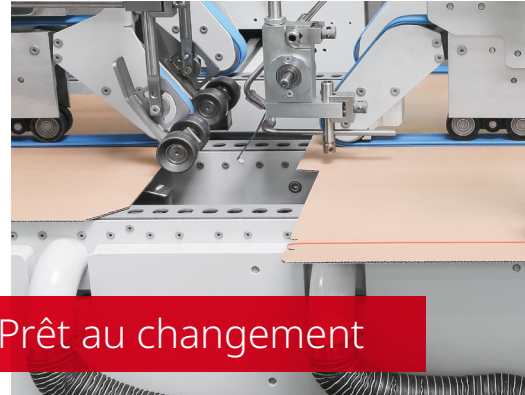
Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422



Démarrage
en douceur

Margeur étendu

- Appareils spécialement conçus pour une alimentation régulière de boîtes très longues
- Margeur à temps et alimentation motorisée assurant la régularité et la précision de l'alimentation de boîtes de grande taille
- Module d'alignement des découpes pour un pliage parfait



Prêt au changement

POLYVACUUM XL

- Module pour application en ligne de bandes, rubans adhésifs et dispositifs spéciaux de pliage
- Transport vacuum inférieur pour une stabilité parfaite des découpes
- Transport supérieur sur mesure permettant l'installation d'outils d'application externes



Potentiel d'innovation

GYROBOX XL


- Fait pivoter les découpes de 0° à 180° dans les deux sens
- Produit des créations complexes en un seul passage, en particulier les boîtes destinées à l'e-commerce
- Synonyme de diversification et d'adaptabilité, accompagnées d'une hausse de l'efficacité et d'une baisse des coûts
- Pas de gêne ni de perte de vitesse lors de la réalisation de boîtes standard

MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422



Qualité optimale

ACCUEJECT XL

- Éjection automatique des boîtes non conformes à la norme définie
- Aucun ralentissement du processus de production
- Garantie d'une qualité de produit final supérieure et de la satisfaction de votre client



Un potentiel incroyable

Creativité

- Possibilité de produire une large gamme de boîtes différentes sur une seule ligne de production
- Production de designs complexes en toute simplicité
- Diversification des commandes et flexibilité



Rapidité et précision

Productivité

- Vitesse de fonctionnement jusqu'à 250 m/min
- Pas de gêne ni de perte de vitesse lors de la réalisation de boîtes standard
- Haute précision, garantissant une qualité exceptionnelle du produit final

MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

Imprimez de façon responsable

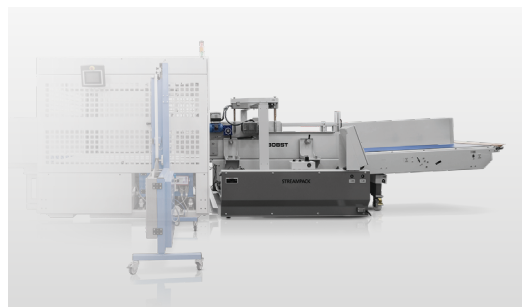
Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422



> **SPEEDPACK**

SPEEDPACK est un empaqueteur entièrement automatique qui regroupe tous les types de boîtes, qu'elles soient en carton ondulé ou contrecollé.

Il offre une large gamme d'options de packaging et de cerclage. Il augmente également la productivité de votre ligne de pliage-collage multipoint de 25 %, tout en conservant la qualité exceptionnelle de vos boîtes.



> **STREAMPACK**


Cet empaqueteur semi-automatique et polyvalent traite toutes sortes de boîtes en carton ondulé et carton compact robuste, allant des boîtes classiques aux modèles à 4 et 6 coins. Il augmente ainsi la productivité et réduit les coûts d'exploitation.

MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422

Maintenir l'excellence

Des services experts pour tous vos équipements. Améliorez vos processus, boostez votre productivité et affirmez votre expertise grâce à l'offre de services complète de BOBST.



Maintenance Plus

- Interventions de maintenance planifiées par des techniciens certifiés BOBST
- Interventions préventives pour maximiser le temps productif de la machine
- Performances optimales tout au long du cycle de vie de l'équipement

> VOIR LA VIDÉO

Pièces et prestataires logistiques approuvés

- Pièces détachées et consommables d'origine certifiés par BOBST
- Assurance qualité et espacement des intervalles de maintenance
- Accessible dans le monde entier, et disponible au moment et à l'endroit où vous en avez besoin

> EN SAVOIR PLUS

Mises à niveau des machines

- Fonctionnalités additionnelles configurées pour votre machine
- Plus de fonctionnalité, de connectivité et de capacités
- Le choix idéal pour préserver votre investissement et votre avantage concurrentiel

> EN SAVOIR PLUS


MASTERFOLD

170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422

L'industrialisation à l'ère numérique : une réalité grâce à BOBST Connect

BOBST Connect est une plate-forme numérique tout-en-un, intégrée de bout en bout, qui renforce l'efficacité et accroît la productivité de vos opérations d'emballage. Elle est conçue pour vous aider à tirer le meilleur parti des données générées par votre machine, vous permettant d'améliorer l'efficacité de votre chaîne de valeur.

Vous accédez ainsi à de précieuses informations opérationnelles, mais ce n'est pas tout : BOBST Connect vous aide également à coordonner et améliorer l'ensemble de votre processus de production, du PDF au produit fini en passant par les rapports de qualité. Les données et les services numériques sont regroupés au sein d'une seule plate-forme entièrement connectée et vous pouvez visualiser les informations clés de vos machines tout en bénéficiant de l'expertise de BOBST.

Toutes ces ressources sont accessibles via BOBST Connect Essential, le premier niveau d'abonnement qui vous est offert lorsque vous achetez une nouvelle machine BOBST.



Analyse des performances

- Informations sur la production, y compris les interactions entre les différentes composantes du TRG
- Détection et correction des écarts de performance

Reporting précis

- Des données précieuses sur le TRG et les temps d'arrêt
- Mesurez avec précision la vitesse cible et les pertes de qualité
- Analyse des tendances dans le temps

Indicateur de progrès

- Met en évidence les écarts de production importants
- Permet d'intervenir rapidement

Assistance à distance

- Accès prioritaire à des techniciens spécialisés
- Assistance de nos experts par vidéo optimisée par la réalité augmentée et basée sur des données en temps réel
- Disponible 24 h/24 et 7 j/7 (en option)

Gestion des équipes

- Optimise le temps de planification
- Améliore l'efficacité globale des ressources

MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. © BOBST SA 2022 BUPC-MFD350-FR-0422

Plus robuste et plus précise

WWW.BOBST.COM/MASTERFOLD-170-230-300-350




MASTERFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-4
 - > 5-7
- > Données techniques
 - > Dimensions
 - > Configurations
 - > Caractéristiques techniques

E-COMMERCE

- > En quelques mots
- > Avantages et fonctionnalités
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Produits associés
- > Services
 - > Services généraux
 - > BOBST Connect

DEMANDE DE CONSEILS

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2022
BUPC-MFD350-FR-0422