

**MATREL**

# *fastback*<sup>®</sup> FB20

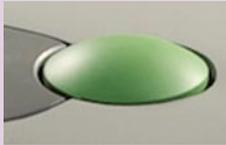


**Reiure et présentation  
de documents**

32

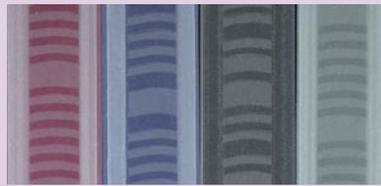
# Système de reliure par bandes thermo-collantes

## FB20 : Simple - Convivial - Intelligent - Rapide



### Simple

Une seule touche à activer pour obtenir un document relié de qualité professionnelle.



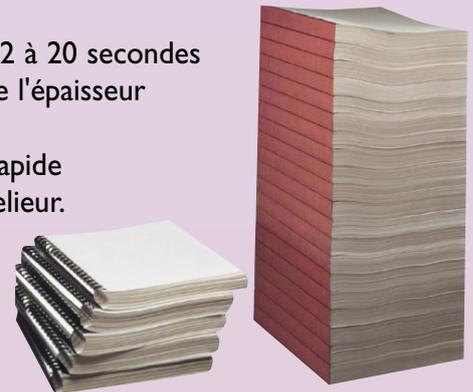
### Intelligent

Chaque type de bandes est identifié par un code afin d'optimiser le cycle de reliure.



### Rapide

Un cycle de 12 à 20 secondes en fonction de l'épaisseur du document.  
3,5 fois plus rapide qu'un perfo-reliure.



### Convivial

Pour chaque opération un écran couleur guide l'utilisateur avec des illustrations animées.

## Une reliure solide, esthétique, économique, pratique

### Solide

Grâce à un adhésif très performant, les reliures sont particulièrement résistantes.



### Economique

Seulement 3 largeurs de bandes pour relier jusqu'à 350 feuilles. Les autres systèmes de reliure nécessitent de très nombreuses références.



### Esthétique

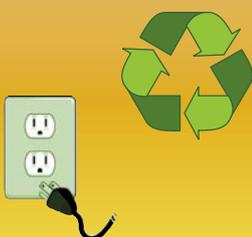
De nombreuses couleurs de bandes thermocollantes pour des reliures d'excellente présentation.



### Pratique

Ouverture à plat.  
Mise à jour (addition ou soustraction de feuilles).

## Faible impact environnemental



Les composants des bandes de reliure sont certifiés FSC et contiennent 30% d'éléments recyclés.

Les papiers reliés sur le FB20 sont complètement recyclables comme pour les magazines ou les livres de poche.

Le FB20 a été particulièrement étudié pour limiter la consommation d'énergie. En stand-by la puissance consommée est de moins de 10 watts.

# Systeme de reliure polyvalent

## Reliures avec tous types de couvertures

Avec le FB20 on peut utiliser n'importe quel type de couvertures, ainsi que le PVC, quelle que soit la nature de l'impression même la plus délicate.



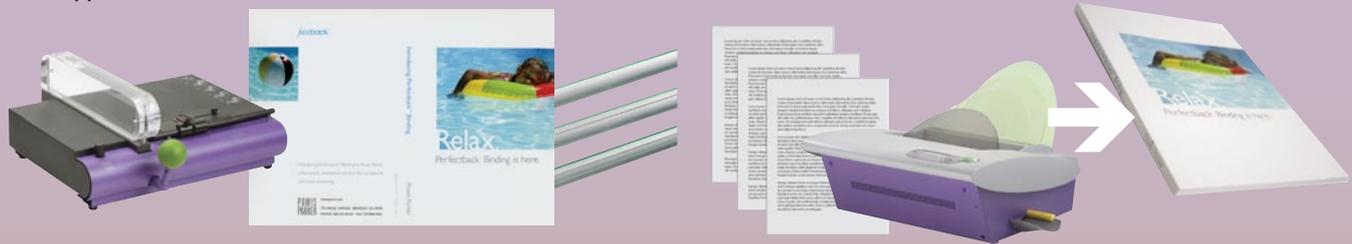
## Reliures personnalisées

Vous pourrez personnaliser vos brochures avec les bandes thermo-collantes Image Blank. Elles sont imprimables par jet d'encre. Vous pourrez choisir vos images, votre logo, vos couleurs et ainsi créer des documents originaux.



## Dos carrés collés

Les bandes Perfect Back utilisées sur le FB20 permettent de réaliser de véritables dos carrés collés avec couverture enveloppante.



## Reliures papiers difficiles

Vous pourrez relier des papiers couchés, des impressions numériques en forts grammages sur le FB20, en utilisant les bandes spéciales CP Strips et le *Splitter S41* qui prépare la tranche du document (des micro-lames ouvrent des canaux à l'intérieur de chaque feuille pour faciliter la pénétration du produit adhésif).



## Reliures de prestige avec HardCover

Les *HardCover* sont des couvertures luxueuses, auto-adhésives, qui se posent à l'aide d'un plateau technique sur des reliures réalisées par le FB20



# CARACTÉRISTIQUES



## FB20 thermo-relieur

Format des bandes :	A4 - A5
Types de bandes :	Superstrips - Comp strips - CP strips - Perfectback strips - Image blank
Capacité :	10 à 350 feuilles (80g)
Positionnement des bandes :	Automatique
Stand-by :	Automatique
Pré-chauffage :	< 3 minutes
Temps de reliure :	12 à 20 secondes
Alimentation :	230 VAC 50Hz - 3,5 A
Dimensions / Poids :	60 x 23 x 58 cm / 30 kg
Normes :	UL, CE, CUL, TUV, DENAN



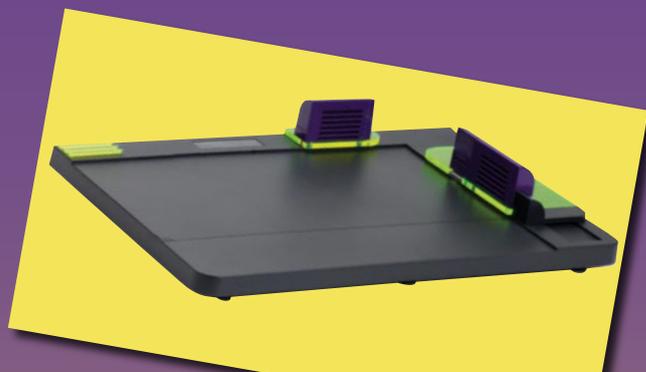
## Splitter S41 Préparation de dos

Capacité :	Jusqu'à 13 mm
Alimentation :	230 VAC - 1,5 A
Dimensions / Poids :	57 x 37 x 32 cm / 30 kg



## Scorer - rainieuse

Laize :	34 cm
Dimensions / Poids :	54 x 50 x 21 cm / 11 kg



## HCG-2 Plateau technique

Dimensions / Poids :	36 x 51 x 8 cm / 3,5 kg
----------------------	-------------------------



129, avenue des Marronniers B.P. 50464  
38304 Bourgoin-Jallieu Cedex  
Tél. : 04 74 93 42 42 • Fax : 04 74 93 44 88  
E-mail : info@matrel.fr • www.matrel.fr

vosre revendeur



fournitures et matériels pour l'imprimerie  
et l'impression grand format  
02.31.75.06.06 - infos@dmba.fr