



**FROMM** | WRAPPING SOLUTIONS  
[www.fromm-stretch.com](http://www.fromm-stretch.com)

**FS380A & FS500A**  
Solutions Semi-Automatiques

# FS380A & FS500A

## Solutions Semi-Automatiques

Dans des contextes professionnels, entre fonctions semi-automatisées et entièrement automatisées, les modèles « A » automatisés des séries F5380 et F5500 offrent de nombreuses solutions. Inspirées des modèles de base mentionnés, quelques solutions intelligentes ont été apportées à ces modèles « A ». Elles leur permettent de travailler en quasi-autonomie, dans un environnement semi-automatisé. Elles sont équipées par exemple d'une unité de dépose et de coupe automatique du film en standard et peuvent être commandées à distance : depuis le chariot élévateur après avoir placé une palette. Le film est ensuite étiré automatiquement et la palette emballée selon le programme présélectionné et à la fin du cycle le film est automatiquement découpé et pressé contre la palette. A ce moment-là, le film va coller à la palette, du fait de son adhérence (force adhésive). Pour une finition plus performante, l'option de soudage du film peut être installée. Non seulement cela donne une palette emballée parfaitement stable mais en plus un rendu plus propre et net. La palette peut être transportée en toute sécurité sans aucun problème. De plus, les opérateurs et les conducteurs de chariots-élévateurs peuvent travailler plus rapidement et facilement. Tout ceci à un Coût Total de Possession le plus bas possible. (TCO).

**Remarque:** En Europe, ces machines doivent être équipées d'une sécurité conformément aux directives applicables aux machines opérant en autonomie.

### Fixation, Pré-étirage / tension, coupe et système d'adhérence du film

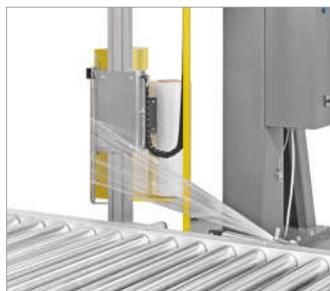


Inclut toutes les fonctions de fixation à la palette, de pré-étirage/tension, de coupe et d'adhérence, du film au colis.

Cette Solution Intelligente est intégrée au socle de la machine et au plateau tournant correspondant de la FS380A. Cette unité est disponible avec un plateau tournant de 1.650, 1.800 ou de 2.200 (Max. 2.000 kg) ou d'un plateau tournant en ouvert (en U) de diamètre 1.800mm.

Avec la FS500A, cette partie est intégrée au système de convoyeur correspondant (motorisé ou non).

**FROMM** | WRAPPING SOLUTIONS  
www.fromm-stretch.com



### Option Station de soudage du film

Option supplémentaire, pour plus de sécurité et une finition nette et propre, la station de soudage du film permet de faire adhérer fermement la fin du film au colis. Il s'ajuste automatiquement à toute taille de palette.



### Panneau de commande



Les banderoleuses de la série A sont équipées d'un EasyOP. Un grand panneau de commande qui inclut toutes les fonctions de base des machines FS380 et F5500. Il est installé dans une armoire de commande séparée et fixée au mât

### De nombreuses options

Pour faire simple, avec ces machines, toutes les options de base proposées pour les modèles basiques FS380 et F5500, sont disponibles. Ceci inclut mais ne se limite pas à :

- Des chariots CA4, CA6 & CA7 ;
- Diverses télécommandes ;
- Des plaques de compression supérieures ;
- Des signaux indiquant le statut de la machine (visuels et sonores) ;
- Des balances, avec lecture digitale ou transfert sans fil vers les unités centrales, imprimantes et autres systèmes.

### CE et Sécurité

Lorsque les machines FS380A et FS500A fonctionnent en automatique, une installation de sûreté des machines est obligatoire au sein de l'Union Européenne.

Cet élément est disponible en option standard sur les machines, notamment des grilles métalliques et des barrières immatérielles.

Pour plus de renseignements, demandez à votre représentant FROMM !

Votre distributeur