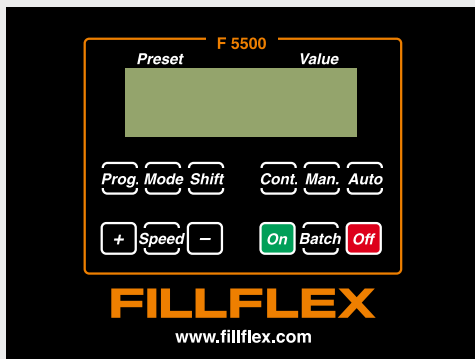


■ Fillflex™ Split Mobile

La mobilité en fonction des grands débits

FILLFLEX

– les remplisseuses flexibles



- très haute capacité de remplissage
- adaptation volume facile
- simple à l'emploi
- mobile
- semi-automatique ou automatique avec convoyeur



Fillflex Split Mobile est une machine performante avec pompe à lobes rotative, électromoteur et commandes intégrés dans une unité compacte, mobile et prêt à l'emploi sans installation. Indiquée quand, par exemple, les petites pompes Fillflex Compact ne sont pas assez performantes ou pour des liquides plutôt visqueux ou contenant des particules solides. Opération semi-automatique ou avec convoyeur.

Fillflex Split Mobile est simple à l'emploi. A l'aide de quelques commandes au panneau l'opérateur peut aisément adapter la vitesse, le volume et commettre à mémoire des valeurs souhaitées.

Nettoyage facile et aisé: la pompe est démontée sans outils et le tout est en inox

de haute qualité.

Fillflex Split Mobile est livrable avec une large gamme de tuyauterie de sortie, de vannes et d'accessoires pour une large diversité de produits et d'applications.

Le système Fillflex est basé sur un principe simple et son propre système de commande innovatif. Les rotations du moteur sont détectées et comptées, le volume par révolution est constant.

En contrôlant temps et vitesse, Fillflex gère le cycle de remplissage en entier, jusqu'au plus petit détail. Ceci vous permet d'ajuster le remplissage vis-à-vis d'un grand éventail de valeurs programmables.

Produits

Fillflex Split Mobile peut, pour ainsi dire, s'occuper de tous les liquides, y inclus les «difficiles» telles que les matières visqueuses ou moussantes.

Fillflex est apte à remplir confitures et marmelades, massepain, crème anglaise, sauces, yaourt, mayonnaise, miel, agents conservateurs, détergent, shampoing, dégraisseurs, acides, crème de main, peinture, huile et autres.

Conteneurs

La machine peut aisément être adaptée pour remplir des différents types de conteneurs – tout allant de flacons de 10ml jusqu'aux bouteilles, coupes, pots, seaux et fûts.

Capacité

Jusqu'à 100 l/min. sujet du liquide et du type de remplissage.

Courant

230 V monophasé + terre (simple prise).

Communication

Le cabinet prévoit un raccord pour démarrage externe et une reliure avec un système de convoyeur, etc.

Dimensions

Longueur: env. 850 mm Largeur: 300 mm
Hauteur : 1000 mm

Modèles/numéros de commande



Fillflex Split Mobile avec pompe à lobes rotative

Pompes à haute capacité et aptes à prendre des produits visqueux ou contenant des particules solides.

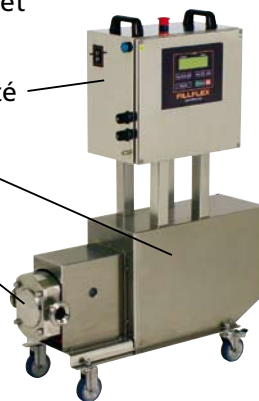
F5500SM2/013	capacité max. 65 lit./min.; 0,13 lit./révolution; raccord 38 mm SMS
F5500SM2/018	capacité max. 100 lit./min.; 0,18 lit./révolution; raccord 51 mm SMS

Construction et fonctionnement

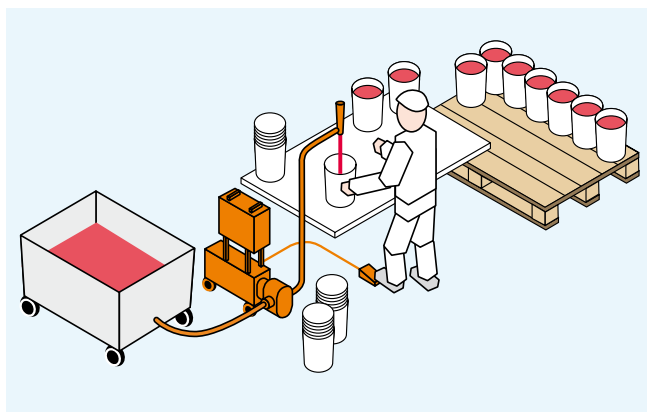
Fillflex Split Mobile est simple et robuste:

- Cabinet électrique avec unité de contrôle et panneau
- Electromoteur protégé par coffret en inox
- Pompe à lobes rotative

Toutes les valeurs (volume, débit, mode manuel ou automatique) sont programmées à l'aide du panneau et peuvent facilement être adaptés par l'opérateur.

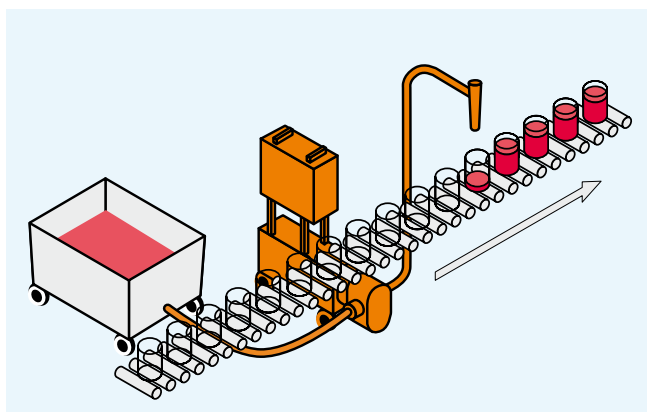


Exemples de configuration



Fillflex Split Mobile en mode semi-automatique

L'opérateur démarre le remplissage, ensuite la machine contrôle le cycle complet et arrête la machine.



Fillflex Split Mobile en mode automatique

Le remplissage est mis en marche par le convoyeur et synchronisé avec celui-ci.