



Logiciel V528 pour machine à teinter

Nous sommes heureux de vous annoncer que la dernière version (528) du logiciel pour la carte d'alimentation peut être téléchargée sur notre site Internet (<http://www.fast-fluid.com/software/>). Les notes de mise à jour sont incluses dans le fichier ZIP 528. Comparativement à la version précédente, le logiciel V528 présente plusieurs améliorations.



Vous trouverez, dans la liste ci-dessous, nos recommandations concernant les mises à jour nécessaires :

Machine Type	Recommandation
TM300 and HA150 HA200/400/600	Mise à jour non nécessaire La version 520.3 et toute autre version supérieure sont suffisantes
HA450/HA650 (fabriquées << 01/02/10)	Mise à jour recommandée
HA450/HA650 (fabriquées >> 01/02/10)	Sont équipés de série du logiciel V528



* Notez qu'il ne sera pas nécessaire de planifier d'entretiens spéciaux en vue de la mise à jour de votre matériel. Nous vous recommandons toutefois de charger la dernière version du logiciel lors de l'installation de nouveaux équipements, ou de le faire au cours d'une maintenance annuelle.

Application d'un revêtement noir sur les plateaux rotatifs et les poulies - HA450 et HA650

Nous avons ajouté un revêtement de **protection de couleur noire** sur les plateaux rotatifs et les poulies, dans les modèles HA450 et HA650.



Plateaux rotatifs renforcés dans le modèle HA650

Pour assurer une distribution encore plus précise, les modifications suivantes ont été apportées aux plateaux rotatifs de tous les modèles HA650 possédant plus de 16 réservoirs et comprenant plusieurs réservoirs de grande taille (10 ou 20 l).

La conception actuelle a été adaptée sur 2 points :

- **L'épaisseur** des plateaux rotatifs a été **accrue** d'un mm.
- Les deux plaques sont à présent soudées, ce qui permet **d'éliminer le risque de déformation** du plateau rotatif une fois que les colorants ont été ajoutés.

Adaptations apportées au couvercle et à la marche de la table élévatrice - HA450 et HA650



Essai de durabilité et de vieillissement

Le couvercle et la marche de la table élévatrice des modèles HA450 et HA650 sont à présent fabriqués dans un polymère de haute qualité. La marche a été soumise à un essai de durabilité et de vieillissement.

Ces essais ont été réalisés par une organisation certifiée. Cette dernière a analysé la puissance et la rigidité et a utilisé à cet effet des simulations Moldflow. La marche peut porter un poids de 373 kg. Les résultats de ces essais se sont avérés positifs : aucune transformation durable et / ou aucun point critique n'a été identifié.

Modification du revêtement antidérapant sur la marche

Le dessin du revêtement antidérapant sur la marche a été modifié et bénéficie d'une meilleure fixation. Le revêtement antidérapant est en effet doté, sur la totalité de sa face arrière, d'une couche autocollante, l'empêchant de se détacher de la marche. Le dessin a été spécialement conçu afin de maximiser les frictions et, par conséquent, de **réduire le risque de glissade** lors de tout remplissage. Ce matériau se nettoie facilement.



Retrait facile du couvercle de la table élévatrice

Ayant recours à un système à encliquetage, le couvercle polymère de la table élévatrice peut être retiré très facilement. Ce système est déjà utilisé dans les panneaux latéraux des modèles HA450 et HA650. Grâce au retrait facile de ce couvercle, **le moteur et le point de raccordement du moteur sont aisément accessibles.**

Nouveau lubrifiant pour les vis sans fin de serrage dans les agitateurs

Le lubrifiant pour les vis sans fin de serrage dans les agitateurs a été remplacé par un lubrifiant en aérosol : **Molykote BG 555**. Ce nouveau lubrifiant affiche une excellente résistance aux pressions élevées et a une moins grande influence sur la force de serrage lors de fluctuations de la température.