

2. Ausgabe, März 2010



V528-Platinensoftware für Dosierer

Wir freuen uns, Ihnen mitteilen zu können, dass der Download der neuen Platinensoftware 528 auf unserer Webseite zur Verfügung steht (www.fast-fluid.com/software).

Die Versionshinweise finden Sie in der 528-Zip-Datei. Die V528-Software wurde im Vergleich zur vorherigen Version bezüglich einiger Punkte verbessert.



Im nachstehenden Schema finden Sie unsere Empfehlungen zu den Geräten, die ggf. zu aktualisieren sind:

Machine Type	Empfehlung
TM300 und HA150 HA200/400/600	Aktualisierung nicht erforderlich Version 520.3 und höher ist ausreichend
HA450/HA650 (produziert << 01/02/10)	Aktualisierung empfohlen
HA450/HA650 (produziert >> 01/02/10)	Serienmässig mit V528 ausgerüstet



Bitte beachten Sie, dass für eine Aktualisierung Ihrer Geräte die Planung spezieller Service-Besuche nicht erforderlich ist. Wir empfehlen jedoch das Laden der neuesten Version während der Installation neuer Dosierer oder während geplanter Service-Besuche.

Schwarz gespritzte Drehtische und Riemenscheiben – HA450 und HA650

Wir haben die Drehtische und Riemenscheiben von sowohl HA450 und HA650 mit einer **schwarzen Schutzbeschichtung** versehen.



Verstärkte Drehtische der HA650

Zur weiteren Verbesserung der Dosierpräzision haben wir die nachstehenden Änderungen an den Drehtischen aller HA650-Geräte durchgeführt, die über 16 Behälter, einschließlich mehrerer großer Behälter (10 oder 20 l), tragen können.

An der bestehenden Konstruktion wurden zwei Änderungen vorgenommen:

- Die Drehtische sind **1 mm dicker ausgeführt**.
- Die beiden Platten sind jetzt zusammen geschweißt, so dass das **Risiko einer Drehtischverformung** durch das Eindringen von Farben **ausgeschlossen wird**.

Revisionen von Hubtischmotor Verkleidung und -hocker - HA450 und HA650



Dauerhaftigkeits- und Alterungsprüfung

Die Dosentischabdeckung und -stufe des HA450 und HA650 sind nun aus qualitativ hochwertigem Polymer gefertigt. Wir haben eine zertifizierte Firma mit der Dauerhaftigkeits- und Alterungsprüfung der Stufe beauftragt. Mittels Gussform-Flusssimulationen wurden die Stärke und Steife analysiert.

Die Stufe kann ein Gewicht von 373 kg tragen. Das Prüfungsergebnis war positiv: es wurden keine dauerhaften Veränderungen und/oder kritischen Punkte festgestellt.

Geänderte Antirutsch-Schicht auf Hocker

Das Muster der Antirutsch-Schicht auf der Stufe wurde geändert und die Schicht besser befestigt. Das Antirutschmaterial wurde mit einer vollständigen Selbstklebeschicht versehen, so dass sich das Material nicht von der Stufe lösen kann. Das Tränenblechmuster wurde so gestaltet, dass eine maximale Reibung und damit ein **minimales Risiko des Ausrutschens** während des Nachfüllens erzielt wurden. Das Material lässt sich einfach reinigen.



Einfach abnehmbare Dosentischabdeckung

Die Polymerabdeckung des Dosentisches kann dank des Klicksystems einfach entfernt werden. Dieses System wird bereits für die Seitenwände des HA450 und HA650 verwendet. Dank der einfachen Entfernung der Abdeckung sind **der Motor und dessen Anschlussstellen leicht zugänglich**.

Neues Schmiermittel für die Klemmleitspindeln im Rüttler

Das Schmiermittel der Klemmleitspindeln im Rüttler wurde durch ein Sprühschmiermittel ersetzt: **Molykote BG 555**. Dieses neue Schmiermittel ist hochdruckbeständig und übt bei veränderten Temperaturen weniger Einfluss auf die Klemmkraft aus.