

SERVICEBULLETIN

Datum: 21. Dezember 2000

Nr. 23

Brückefunktion zwischen Hope On-Line Prozessoren und Heidelberg Primesetter Belichter.

Wir haben Information über zu niedrig Geschwindigkeit in der Brücke zwischen dem Hope On-Line Prozessor und dem Heidelberg Primesetter Belichter erhalten. Der Fehler entsteht besonders, wenn man mit weichen Filmtypen arbeitet und wenn die Spannung der Stromversorgung mit mehr als 10% unter dem empfehlenden Niveau (230V) fällt.

Der Fehler wird als Filmstau am Anfang der Brücke registriert und eine Fehlermeldung auf dem Primesetter (Software Version 1.13) "on-line transport error" entsteht.

Um die Brückengeschwindigkeit zu berichtigen, sind mechanische und elektrische Modifikationen eingeführt. Alle Hope On-Line Prozessoren für Heidelberg Primesetter Belichter, die von unserem Lager von Anfang Jahr 2001 geliefert werden, sind deshalb modifiziert worden, um zu sichern, dass die Geschwindigkeit in der Brücke ausreichend ist.

Als Anlage erhalten Sie unsere Anleitung "Modification of Conveyor Motor Speed" mit Instruktionen darüber, wie die Brückengeschwindigkeit geändert wird.

Speedway Kommunikation für Heidelberg Primesetter Belichter.

Falls die Speedway Parameter nicht korrekt justiert sind, können sie Filmstau verursachen. Solche Filmstau sind jedoch nicht auf das Geschwindigkeitsniveau in der Brücke bezogen.

Es ist aber sehr wichtig, dass alle Parameter und besonders der Parameter "21437 Mode OLP Feed Signal" korrekt justiert ist. Um die PID Parameter im Primesetter zu ändern, kann es notwendig sein, mit Heidelberg Verbindung aufzunehmen, um den Zulassungskode zu bekommen. Wir verweisen an unser Servicebulletin Nr. 22 für weitere Informationen über Änderung der PID Parameter.

OLP settings without speedway

21013 "1"
21014 "1"
21310 "0"
21304 "0"
21437 "1"

OLP settings with speedway

21013 "1"
21014 "1"
21310 "3 or 2"
21304 "1"
21437 "1"

Use Online Developer
Mode Output device
Mode OLP Communication
Use OLP Speedway
Use OLP Feed Signal

Laut unseren Informationen muss der Wert für "21310 Use OLP Communication" zu Wert "2" in künftigen Software Versionen auf dem Primesetter geändert werden. Dies sollte die GUI von Software Version 2.0 beeinflussen.

Bitte nehmen Sie mit Echo Graphic unter Tel. Nr. +45 98 57 19 55 Verbindung auf, falls Sie einige Fragen haben.