

Technigraf

Gute Resonanz zur Fespa mit internationalen Kontakten

Technigraf stellt seit über 40 Jahren, bereits in zweiter Generation, Geräte für das Belichten von UV-empfindlichen Emulsionen und Filmen her. Seit einigen Jahren ist auch eine Vielzahl von Gerä-

lut gleichmäßige Ausleuchtung, keine Unterstrahlung, kein Überbelichten. Weiterhin wurden verschiedene Varianten der MH-Sofortkopierlampe Akticop S präsentiert. Diese Metallhalogenid-

professionelle Siebkopiergerät ist zur Belichtung und Trocknung von UV-empfindlichen Emulsionen und Filmen auf klein- bis mittelgroßen Siebrahmen geeignet. Aus dem Bereich der UV-Bandrockner wurden folgende Standardmodelle ausgestellt: Diverse UV-Trockner des Modells Aktiprint Mini, UV-Trockner Aktiprint L 10-1, UV-Trockner Aktiprint SK 110-2. Als Neuheit bei den UV-Bandrocknern wur-



Technigraf: Siegbert Kowalski und Nicole Buhlmann freuen sich über volle Auftragsbücher

ten im Angebot um UV-basierende Farben, Tinten, Lacke und Klebstoffe auszuhärten.

Während der Fespa 2007 wurde der LED-Belichter Aktispeed ausgestellt. Dieses Sieb-Belichtungsgerät ist für die Belichtung von schnellen und hochauflösenden Emulsionen und Filmen geeignet. Die Besonderheiten hierbei sind wie folgt: kaltes UV-Licht, keine Passerdifferenzen, abso-

UV-empfindlichen Filmen und Emulsionen für Siebschablonen, Leiterplatten, Druckplatten und Hellraumfilmen, bestens geeignet.

Neben diesen Geräten wurde das bewährte Siebkopiergerät Variocop S Combi (mit 3 Trockenschubladen) ausgestellt. Dieses

de ein modifiziertes Modell des bewährten UV-Tischrockners Aktiprint T vorgestellt - das Modell Aktiprint T/a. Der Aktiprint T/a ist besonders für wärmeempfindliche Materialien, wie z. B. Folien, ge-



Technigraf: Xenia Weber und Nicole Buhlmann hatten gut Lachen am Ende der Fespa 2007



Technigraf: Das »neue« Technigraf-Team mit Frank Kulakowski, Xenia Weber, Alexander Stumpe und Nicole Buhlmann



Technigraf: Der Technigraf-Stand zur Fespa 2007 in Berlin fand regen Zuspruch und füllte die Auftragsbücher des innovativen Unternehmens

eignet und hat eine verbesserte Fokussierung, einen geringen elektrischen Stromverbrauch und ein auf die jeweilige Anwendung angepasstes UV-Spektrum. Desweiteren wurde ein modifiziertes Modell des UV-Standardtrockners Aktiprint S 80-2 vorgestellt. Dieses Gerät, in verkürzter Sonderlänge von 1,4 m, fand ein reges Interesse bei zahlreichen, fachkundigen Besuchern, da dies ein sehr kompaktes, platzsparendes Gerät ist. Aus dem Bereich der UV-Module wurde das breite Spektrum vorgestellt: diverse UV-Kompaktmodule, UV-Inkjetmodule

und das neue UV-Kleinstmodul Aktiprint M 2,5-1. Während der Messe präsentierte Technigraf ihren UV-Integrator, welcher als Durchlaufmessgerät zur regelmäßigen

www.technigraf.de

Kontrolle der momentanen Bestrahlungsenergie von UV-Trocknern benötigt wird und zum Ermitteln der erforderlichen UV-Strahlungsmenge für eine vollständige Aushärtung der UV-Beschichtung bestimmt ist. Weiterhin wurde eine modi-

fizierte, neue Ausführung, vorgestellt: Der UV-Integrator S, welcher speziell für hohe Temperaturen und langsame Bandgeschwindigkeiten geeignet ist. Da Technigraf alle Geräte in Grävenwiesbach selber fertigt, sind kundenspezifische Varianten möglich und dementsprechend rasch realisierbar. Das »neue« Technigraf-Team ist mit der Fespa 2007 in Berlin sehr zufrieden und freut sich über die gute Resonanz.



www.technigraf.de