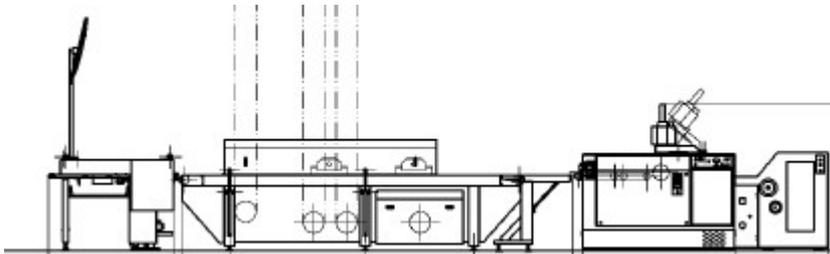




Besuchen Sie uns auf dem DRUPA - Messestand unseres Kooperations - Partners SPS TechnoScreen in Halle 3 Stand E81

Sehr geehrter Geschäftspartner,
gerne möchten wir Sie auf den DRUPA - Messestand unseres Partners SPS TechnoScreen einladen. Auf 125 m² stellen wir die neuesten Entwicklungen im Bereich von Siebdruckmaschinen für die unterschiedlichsten Siebdruckanwendungen vor.

1. Siebdrucklinie bestehend aus:



SPS® ASTRON QX57

Zylindermaschine mit Servo – Antriebstechnologie, ausgestattet mit einem automatischen Kamera- bildregistriersystem, eingerichtet für die Verarbeitung von vorgedruckten Wertkartenmaterialien. Diese Zylindermaschine der neuen Generation setzt neue Maßstäbe, sowohl in der Genauigkeit als auch in der Ergonomie.

SPS® SUV-57,

UV-Trockner mit elektronischer Leistungssteuerung und „Smart UV - System“, mit dem bis zu 40 % Energieeinsparung möglich ist. Die Anlage zeichnet sich weiter aus durch kompakte Bauweise und hohe Produktivität.

SPS® AUTOSTACKAS7

Kompakter Bogenabstapler für das perfekte Stapeln bei hoher Produktionsleistung.

2. Der brandneue Flachbett – Siebdruckautomat ATMA-TIC TF68



Diese vollautomatische Flachbettsiebdruckmaschine mit modernster Servoantriebs - Technologie ist ausgestattet mit dem bewährten Vorderkanten - Einzelbogenanleger der in Verbindung mit dem integrierten Greifersystem für eine perfekte Zuführung der Druckbogen sorgt. Die präzise Druckbild- positionierung erfolgt über ein automatisches Kamerasystem.

Der neue 4-Säulen-Flachbettautomat ATMA-TIC_TF68 eignet sich für alle hochpräzisen Siebdruckanwendungen, wie zum Beispiel gedruckter Elektronik, Wertkartendruck, Textiltransfer, Folientastaturen und IMD/FIM-Funktionsdrucke.

Der ATMA-TIC TF68 ist vielseitig einsetzbar und zeichnet sich durch seine gute Bedienerfreundlichkeit besonders aus.

Der 4-Säulen-Oberwerktaushub in Kombination mit dem ausfahrbaren Siebaufnahmesystem sorgt für den schnellen Zugang für Reinigungsarbeiten am Sieb während der Produktion. Das Sieb bleibt in der exakten Position, sodass die Produktion sofort wieder mit gleichbleibender Druckqualität fortgesetzt werden kann. Diese Funktion wird von den Maschinenbedienern besonders geschätzt.

Darüber hinaus garantiert die einzigartige Funktion der zentrischen Positionierung des Druckbildes die bestmögliche Stabilität und Gewebeeigenschaft im Sieb.

Die Anlage ist ausgelegt für eine max. Bogengröße von 600 x 800 mm. In Verbindung mit der Positionierfunktion über das automatische Kamerasystem kann eine Leistung bis zu 750 Drucke/h erreicht werden.

3. Die bewährte – Siebdruckzylindermaschine VITESSA XP57



Die VITESSA XP57 ist die traditionelle Siebdruck - Stoppzylindermaschine von SPS. In Kombination mit dem Hinterkanten – Bogenanleger ist eine Druckgeschwindigkeit von 4.500 Bogen/h möglich. In Kombination mit dem Einzelbogen – Vorderkantenanleger, der speziell für empfindliche Kunststoff- und andere Materialien eingesetzt wird, beträgt die max. Produktionsleistung 2.500 Bogen/h.

4. Die ATMALINE R2R5060/S



Die automatische Rollenflachbett-Siebdruckmaschine ist ausgestattet mit einer optischen Sensorbahnregistrierung die mit einer Genauigkeit von 0,1 mm und Geschwindigkeiten von 14 m/min arbeitet. Auf der Messe wird die Anlage gezeigt mit einer Abwickel- und Delaminierungseinheit, die Druckeinheit, eine Pufferstation und die Aufwickleinheit.

Die Rollendruckanlage ist geeignet zum Bedrucken verschiedener flexibler Rollenmaterialien, wie diese eingesetzt werden für die Herstellung von: Folientastaturen, Blutzuckerteststreifen, Leitende Funktionsdrucke, Etiketten, Aufkleber, Abziehbilder, Textiltransfers, usw.

5. Automatische Rakelschleifmaschine AT-S150D



Vollautomatische Rakelschleifmaschine mit Lasererkennung für Rakellänge und Gummihöhe. Ausführung mit Speichermöglichkeit für mehrere Schleifprogramme, Doppel – Diamantschleifscheibe für den Grob- und den Feinschliff. Effektives Vakuumsystem für die Absaugung der Schleifpartikel.