

SunChemical®

ERWEITERT DAS

STREAMLINE

SORTIMENT



10

Ca. 25.000 Fachbesucher machten die FESPA 2007 in Berlin in diesem Jahr zum bedeutendsten Treffpunkt der Digitaldruck-Branche in Europa.

Mit der Vorstellung neuer und weiterentwickelter STREAMLINE® Produkte während der Messe in Berlin hat auch Sun Chemical - weltweit größter Hersteller von Druckfarben und Pigmenten - sein Engagement im Bereich des großformatigen Digitaldrucks wieder eindrucksvoll unterstrichen.

Seit Einführung der STREAMLINE Serie im Jahr 2005 sind heute schon für etwa 70 % der aktuell lieferbaren bzw. im Markt relevanten digitalen Großformat-Drucker entsprechende Nachfüllsysteme mit einem sehr attraktiven Preis-/Leistungsverhältnis verfügbar. Sun Chemical Screen will diese Zahl kontinuierlich erhöhen und sein STREAMLINE Inkjet-Angebot mit weiteren kostengünstigen Produkten und noch mehr Service ausbauen.

NEU: S-TECH TINTENZUFÜHRSYSTEM

Speziell für den Einsatz auf der bewährten Inkjet-Druckersystemfamilie JV3 von Mimaki wurde das S-TECH Tintenzuführsystem entwickelt. Dieses Bulk Ink Feed System eröffnet allen Anwendern von Mimaki JV3 Druckern größere Freiheiten beim Einsatz der Tinte und die Möglichkeit, durch Verwendung eines wirtschaftlicheren Nachfüllsystems die Materialeinsatzkosten drastisch zu reduzieren.

Einbau und Verwendung des STREAMLINE S-TECH Nachfüllsystems sind absolut einfach; es ist vollkommen kompatibel mit allen OEM Upgrades und es bedarf daher keinerlei Eingriffe in die Software. Auch an der Hardware des Druckers müssen keine Modifikationen vorgenommen werden. Die Installation erfolgt in nur wenigen Minuten durch den Druck-Operator selbst, somit fallen auch keine externen Technikerkosten an. Das chipgesteuerte System ist mit Sensoren ausgestattet, die eine konstante Tintenzufuhr sicherstellen und auch den Tintenvorrat sorgfältig kontrollieren, damit der Tintendruck in den Druckköpfen stets gleichmäßig bleibt. Dies kommt einer längeren Lebensdauer des Druckkopfes zugute.

Die 600 ml fassenden Großraumtanks lassen sich während des Druckbetriebs auffüllen, wodurch sich die Produktivität des Druckers merklich erhöht. Denn was bringt z. B. ein teurer Hochgeschwindigkeitsdrucker, wenn er zum Nachfüllen der Tinte angehalten werden muss? Nicht zuletzt deshalb ist STREAMLINE S-TECH eine sehr praktische Lösung und kostengünstige Alternative zu den vorgefüllten Tintenkartuschen des OEM-Herstellers.

Mit dem S-TECH Bulk System kommt unsere bewährte und speziell auf die Mimaki JV3 abgestimmte Lösemitteltinte STREAMLINE SWF**0519 zum Einsatz. Das Produkt entspricht genau den Farb- und Verarbeitungseigenschaften des Originalherstellers, es deckt den gleichen Farbraum ab und weist hinsichtlich des Druckverhaltens, der Haftung auf Bedruckstoffen, der Konsistenz, der Trocknungszeit und der Verdunstungsrate exakt die gleichen Eigenschaften auf.

Dank dieser Kompatibilität muss das JV3 Drucksystem vor dem Gebrauch der STREAMLINE Tinte weder geleert bzw. gespült werden, noch müssen spezielle Farbprofile zum Anpassen an den geänderten Prozess erstellt werden. Man verwendet die gleichen Profile, d. h., nach dem Einfüllen der Tinte kann wie gewohnt weiter gedruckt werden. Einfach Plug and Play!

Nach unserer Erfahrung haben viele Druckdienstleister noch nicht ausreichend realisiert, dass in der Tat erstklassige Alternativen auf dem Markt verfügbar sind. Zudem halten manche Anwender den Tintenaustausch für riskant oder zu kompliziert. Mit Produkten wie unserem S-TECH Tintenzuführsystem möchten wir solchen Einschätzungen entgegen wirken. STREAMLINE S-TECH ermöglicht einen sicheren, schnellen und finanziell attraktiven Wechsel hin zu einem wirtschaftlichen und hoch effizienten Tintensystem. Zusätzlich profitiert der Anwender von einer langfristig angelegten Partnerschaft mit dem weltweit größten Hersteller von Tinten und Pigmenten.



S-TECH TINTENZUFÜHRSYSTEM

- 
- ✓ NUR Salsa, Salsa II, Ultima
 - ✓ NUR Fresco
 - ✓ Gandi Innovation Jeti 3312, 3318, 5000
 - ✓ Vutek 1630, 3200
 - ✓ Vutek 2360, 3360, 3300, 5300
 - ✓ Gretag/OCE Arizona 90/180
 - ✓ Scitex Grandjet
 - ✓ Scitex Pressjet
 - ✓ Scitex XLjet
 - ✓ Scitex Turbojet
 - ✓ Idanit Novo
 - ✓ Mutoh Albatross
 - ✓ Roland (Solvent & HLF)
 - ✓ Mimaki JV3
 - ✓ Seiko ColorPainter & OEM-Varianten
 - ✓ DGI Rex 62
 - ✓ Piezo Print 5000
 - ✓ Xerox Xpress 54 & X2
 - ✓ HP Designjet 5000 / 5500 Dye- und Pigmenttinten (UV)

NEU: LÖSEMITTELTINTE FÜR SEIKO COLORPAINTER, OCÉ 6060/6100 UND HP 9000/10000

Die neuen STREAMLINE SCP Bulk Ink Systeme und die Lösemitteltinte SWF**0439 wurden für die Maschinentypen Seiko ColorPainter S64/S100 sowie Océ 6060/6100 und HP 9000/10000 konzipiert. Sie bieten eine perfekte und kostengünstige Alternative zu den oft sehr teuren Verbrauchsmaterialien der OEM-Hersteller. Mit diesen Innovationen könnten nach unserer Schätzung etwa 2.000 Anwender in Europa - bei denen die entsprechenden Druckertypen im Einsatz sind - bis zu 50 % ihrer Verbrauchsmaterialkosten einsparen.

Auch die Installation der STREAMLINE Bulk Ink Systeme SCP und SCP+ ist unkompliziert und kann jederzeit vom Druck-Operator selbst durchgeführt werden. Eine deutschsprachige Installationsanleitung liegt dafür vor. Selbstverständlich sind auch diese Systeme mikrochip-gesteuert und es ist keine Anpassung der Firmware und keine Neuprofilierung erforderlich. Die 1 Liter Tintentanks können zu jeder Zeit auch während des Druckbetriebs nachgefüllt werden und erlauben so ein kontinuierliches Drucken ohne Unterbrechungen – im heutigen Wettbewerbsumfeld ein großer Vorteil.



SCP BULK SYSTEM



HP 9000



SEIKO COLORPAINTER

NEU: HLF-TINTEN

Mit "Hazard Label Free" wird eine neue STREAMLINE Tintenserie bezeichnet, die aufgrund ihrer milderen Inhaltsstoffe (z. B. ohne Cyclohexanon) keinen Transportrestriktionen unterliegt und die als absolut zuverlässige und wirtschaftliche Alternative zu den "ECO-SOL" Tinten in Roland- und Mimaki-Druckern, sowie in sonstigen mit Epson 10000-Druckköpfen ausgerüsteten Drucksystemen Verwendung findet.

Die Tinte hat einen geringeren Eigengeruch, benötigt weniger Trocknungsenergie und verfügt zudem über ausgezeichnete Druck- und Haftungseigenschaften. Hoch interessant ist vor allem auch das hervorragende Preis-/Leistungsverhältnis.



STREAMLINE HLF-SERIE

NEUES ANGEBOT FÜR TURBOJET-ANWENDER

Mit einer weiteren Innovation ergänzt Sun Chemical Screen die STREAMLINE Tintenserie im Segment der Superwide-Format Drucksysteme. Speziell für den Großformatdrucker HP Scitex Turbojet wurde einmal mehr eine besonders leicht handhabbare Lösemitteltinte von hoher Qualität formuliert. Sie ermöglicht dem Anwender einen bequemen und einfachen Umstieg auf ein neues Tintensystem, mit dem signifikante Kostenreduzierungen erzielt werden können.

Wie alle Tintennachfüllsysteme der STREAMLINE Serie entsprechen auch die Turbojet-Druckfarben den chemisch-physikalischen Eigenschaften des OEM-Herstellers. Sie haben die gleiche Farbraumabdeckung und das gleiche Druckverhalten, auch die Jet-Eigenschaften sowie Trocknung und Haftung sind genau wie beim Original. Je nach OEM-Hersteller ist das STREAMLINE Produkt aber um bis zu 20 % kostengünstiger.

Besonders der Tintenmarkt im Superwide-Bereich wurde bislang traditionell von den OEM-Herstellern dominiert, die häufig



SCITEX TURBOJET

auch versuchen, den Farbverkauf mit Wartungsverträgen zu koppeln. Sun Chemical Screen bietet diesem Trend Paroli und möchte auf der Grundlage langjähriger Erfahrung bei der Entwicklung lösemittelbasierter Tinten dem Anwender eine größere Wahlfreiheit ermöglichen.

Kunden profitieren aber nicht nur wirtschaftlich, wenn sie auf STREAMLINE Produkte umsteigen. Vielmehr nutzen sie auch langfristig den Service und das Know-how des weltweit größten Herstellers von Druckfarben und Pigmenten.

ÜBER SUN CHEMICAL

Sun Chemical, der weltweit größte Hersteller von Druckfarben und Pigmenten, ist ein führender Anbieter von Materialien für die Druck- und Medienindustrie, die Verpackungsindustrie, die Beschichtungs-, die Kunststoff- und die Kosmetikindustrie sowie für weitere industrielle Märkte. Sun Chemical erwirtschaftet einen Jahresumsatz von mehr als 3 Mrd. US-Dollar und beschäftigt über 11.000 Mitarbeiter, die weltweit die Kunden des Unternehmens betreuen.

Coates Screen Inks GmbH in Nürnberg ist Teil der Sun Chemical Unternehmensgruppe, zu der weitere renommierte Firmen gehören, wie COATES LORILLEUX, HARTMANN, KOHL & MADDEN und US INK.



Ulrich Schmidt
Vertrieb

(0172) 81 55 868

ulrich.schmidt@sunchemical.com