
Die neue HDNA-Technologie (High Definition Nozzle Architecture) von HP nun auch in der T410 Inkjet Page Wide Press von Rotolito Lombardia

Pioltello, Mailand – Donnerstag, 10. November 2016

Rotolito ist in Sachen Innovation und Erfüllung der steigenden Nachfrage nach kleinen Auflagen von Verlags- und Werbeprodukten stets auf dem neuesten Stand und zählt zu den ersten Betrieben der Welt, die sich mit der digitalen Inkjet-Drucktechnologie von Hewlett Packard ausgestattet haben. Heute verfügt die Digitaldruckabteilung von Rotolito in Pioltello über zwei Rollen-Inkjet-Druckmaschinen von HP; eine T360 und eine T410. Beide Maschinen wurden im Laufe der Jahre seitens des Herstellers struktureller Veränderungen unterzogen, die zum Großteil darauf zielten, die Zuverlässigkeit und die Produktionsleistung zu verbessern.

In den letzten Jahren hat die digitale Inkjet-Technologie von HP bedeutende Fortschritte gemacht und die neuen Maschinen HP Page Wide Web Press sind mit Druckköpfen mit HDNA-Technologie ausgestattet. HP hat diese Technologie ab 2016 auch den bereits erworbenen Kunden als Upgrade bereitgestellt. Dieses Upgrade wurde in den letzten Wochen an der von Rotolito 2013 installierten T410 abgeschlossen.

Die HDNA-Druckköpfe haben eine Dichte von 2400 Düsen pro Zoll und jeder Kopf besitzt 21.120 Düsen, die auf zwei getrennte Kammern verteilt sind. Die Dual-Drop-Technologie der Düsen erlaubt ein besseres Farbmanagement; Bilder erscheinen glänzender und Halbtöne sind glatter und gleichmäßiger.

In vier Wochen intensiver Arbeit wurden die Hardware- und Software-Abänderungen ausgeführt, die die T410 zur Version T480 upgegradet haben. Das Resultat ist eine weitere Erhöhung der Produktionsleistung und insbesondere eine Verbesserung der Druckqualität sowie eine größere Anzahl bedruckbarer Unterlagen.

„Dieses neue Upgrade verbessert die Druckqualität bei Verlags- und Werbeprodukten, die wir aufgrund ihrer Eigenschaften bereits mit HP Inkjet-Maschinen drucken. Und mit der T480 können wir jetzt Arbeiten mittelgroßer Auflagen mit einer größeren Anzahl von Abbildungen und mit einem höheren Deckvermögen fertigen“, sagt Emanuele Bandecchi, der Marketingleiter von Rotolito.

Unternehmensprofil

Rotolito Lombarda wurde 1976 von Paolo Bandecchi gegründet. Die Gruppe Rotolito Lombarda zählt 470 direkte Mitarbeiter und verfügt über ein Handelsvertreternetz auf globaler Ebene. Die Produktion erfolgt in fünf Werken mit einer Gesamtfläche von 100.000 Quadratmetern. Die Bogen- und Rollenoffsetdruckverfahren, die Rotations- und Offsetdruckmaschinen und eine modernste betriebsinterne Binderei gewährleisten einen voll automatisierten Arbeitsfluss und einen ausgezeichneten Service unter genauer Einhaltung der vereinbarten Lieferfristen.

Rotolito Lombarda zählt zu den größten Druckereien Europas und ist auf die Veröffentlichung von Verlagsprodukten (Comics, Zeitschriften, Bilderbücher, Lehrbücher, Taschenbücher, Nachschlagewerke, Gesetzbücher) und Gewerbeprodukte (Kataloge, Werbebroschüren, Reklamezettel für den organisierten Einzelhandel) spezialisiert. Das Unternehmen ist auch auf internationaler Ebene sehr aktiv, was durch den Umfang des Exports bezeugt wird, der mehr als 50% des konsolidierten Umsatzes von 170 Millionen Euro ausmacht. Dem Geschäftsinhaber Paolo Bandecchi stehen ein kompetentes Managerteam und seine drei Söhne (Simone B. - Handelsleiter, Federico B. - Finanzleiter und Emanuele B. - Marketingleiter) zur Seite.

Pressekontakt:

Gabriella Moretti
Rotolito Lombarda
gabriella.moretti@rotolitolombarda.it
www.rotolitolombarda.it