



FAKTENBLATT – KODAK PROSPER 7000 Turbo Druckmaschine

Kodak führt den Hochgeschwindigkeits-Inkjetdruck mit der Vorstellung der KODAK PROSPER 7000 Turbo Druckmaschine auf ein völlig neues Niveau. Unter Nutzung der KODAK Stream Inkjet-Technologie druckt diese bahnbrechende Inkjet-Rollendruckmaschine fast 35 % schneller als das nächst leistungsfähige Wettbewerbsmodell auf dem Markt.

Wichtige Merkmale

- Unerreichte Druckgeschwindigkeiten von bis zu 410 Meter pro Minute; Durchsatz bis zu 5.523 A4-Seiten pro Minute
- Druckt fast 35 % schneller als das nächst leistungsfähige Wettbewerbsmodell. Keine andere Rollen- oder Bogendruckmaschine auf dem Markt kann es in puncto Geschwindigkeit mit ihr aufnehmen
- Drei Druckmodi und Auflösungen: Quality – 600 x 900 dpi, Performance – 600 x 600 dpi, Turbo – 600 x 450 dpi
- Papier-Grammaturbereich von 42–270 g/m², eignet sich für den Druck auf einer breiten Palette von gestrichenen und ungestrichenen Papieren, Zeitungspapier, Spezialpapieren und Recyclingpapieren
- Bahnbreite 203–648 mm; variable Abschnittlänge bis maximal 1.372 mm
- 621 mm Druckbreite mit 6 Inkjet-Modulen pro Druckstation
- Druckt mit umweltfreundlichen, wasserbasierenden KODAK EKTACOLOR CMYK-Nanopartikel-Pigmenttinten für niedrigste Kosten und höchste Qualität
- Ist mit 8 Nahinfrarot (NIR)-Trocknern in spezieller Anordnung zwischen den Druckstationen ausgestattet, was eine hohe Farbflächendeckung bei hohen Geschwindigkeiten ermöglicht
- Äußerst robuste Druckmaschine, ausgelegt auf eine Nennleistung mehr als 200 Millionen A4-Seiten pro Monat

Kundenvorteile

- Die Wahl unter drei verschiedenen Druckmodi ermöglicht die einfache Anpassung von Druckgeschwindigkeit und -qualität an die Anforderungen des jeweiligen Auftrags und gewährleistet so stets eine maximale Produktionseffizienz
- Eine extrem hohe Produktivität, Anwendungsflexibilität und die Verwendung kostengünstiger Tinten sorgen für mehr Gewinn pro Auftrag
- Versetzt Akzidenz-, Verlags- und Zeitungsdruckereien in die Lage, effektiver mit dem Offsetdruck zu konkurrieren und mehr hochauflagige Aufträge von kostenintensiveren Offset- und Digitaldruckmaschinen zum Inkjet-Druck zu verlagern

Stellungnahme der Unternehmensführung

„Mit der Einführung der PROSPER 7000 Turbo Druckmaschine weist Kodak einmal mehr den Weg in die Zukunft des Inkjet-Produktionsdrucks. Mit unübertroffener Geschwindigkeit und einer enormen Anwendungsbandbreite setzt unser neues Spitzenmodell der KODAK PROSPER Druckmaschinenfamilie innovative Standards für den digitalen Akzidenz-, Verlags- und Zeitungsdruck.“

Jim Continenza, Executive Chairman und Chief Executive Officer, Eastman Kodak Company

Verfügbarkeit

Die PROSPER 7000 Turbo Druckmaschine ist bereits erhältlich.

Weitere Informationen finden Sie unter kodak.com/go/turbo.

© Kodak, 2022 – Kodak und Prosper sind Marken von Kodak.