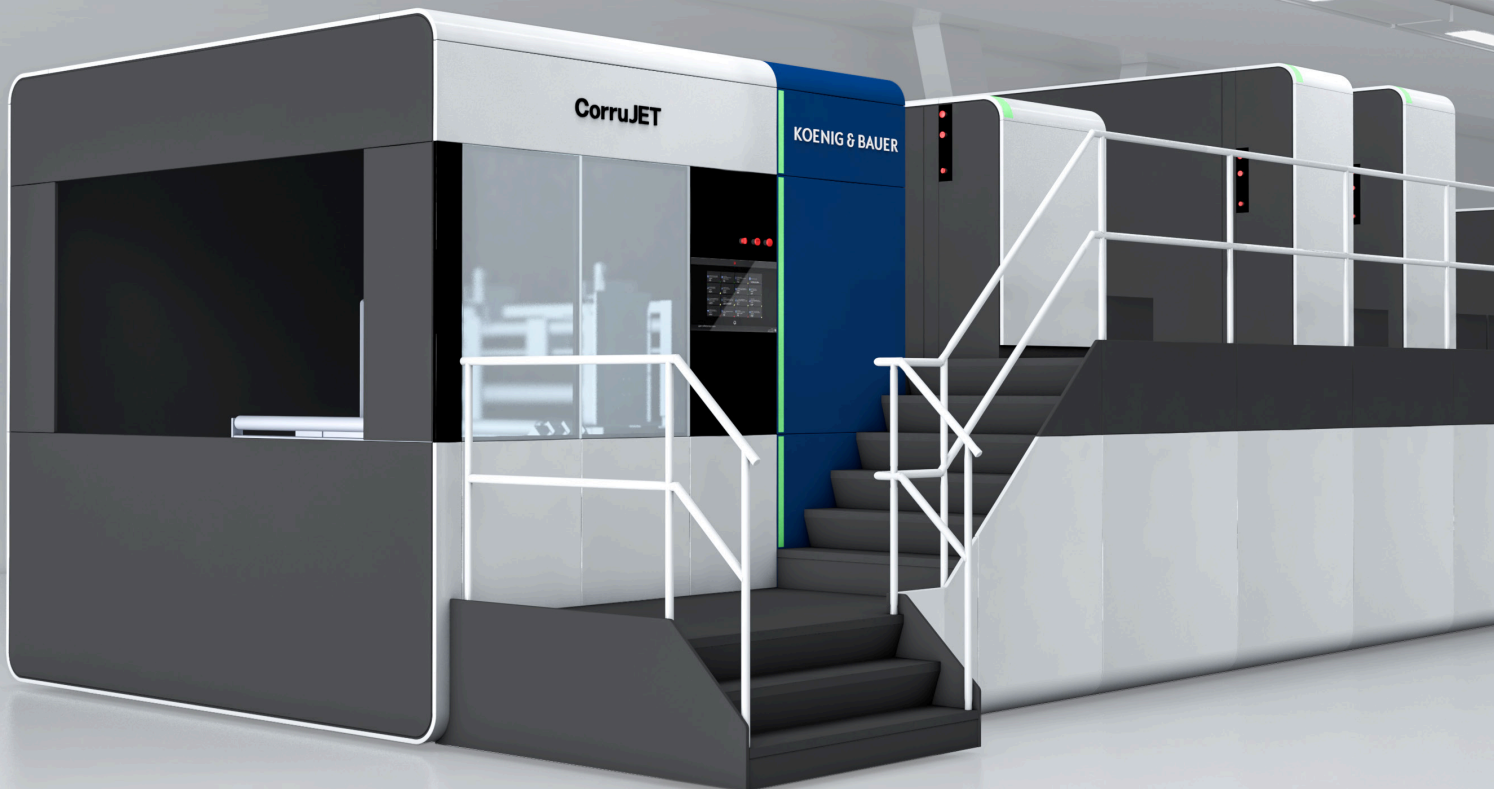
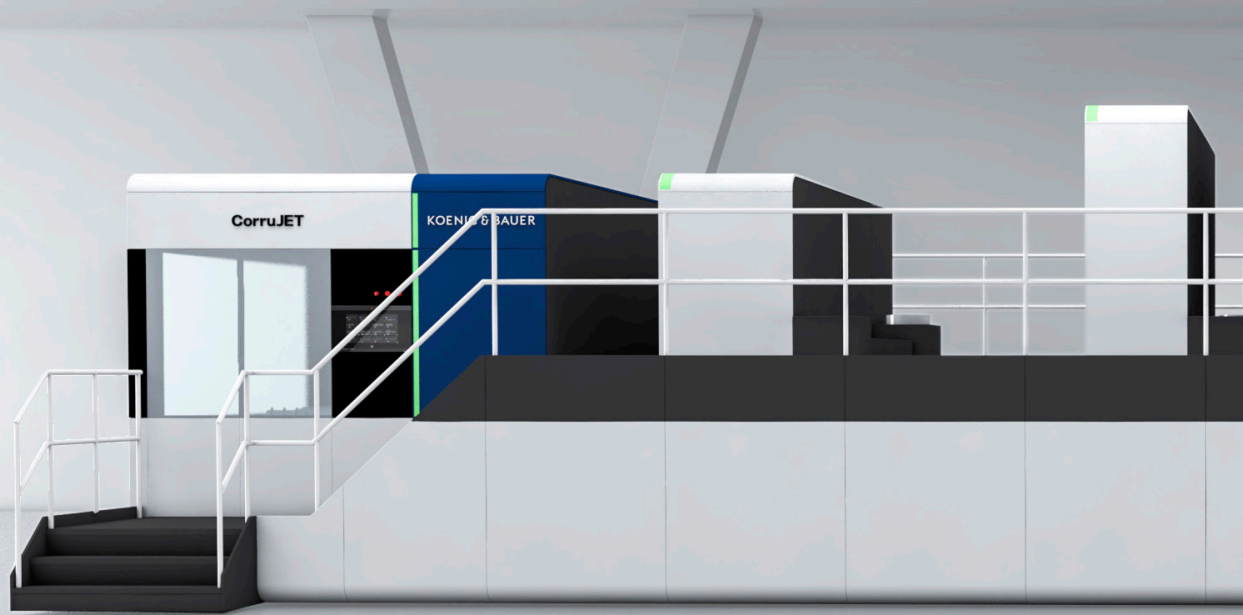


CorruJET

DIGITALER DIREKTDRUCK
AUF WELLPAPPE





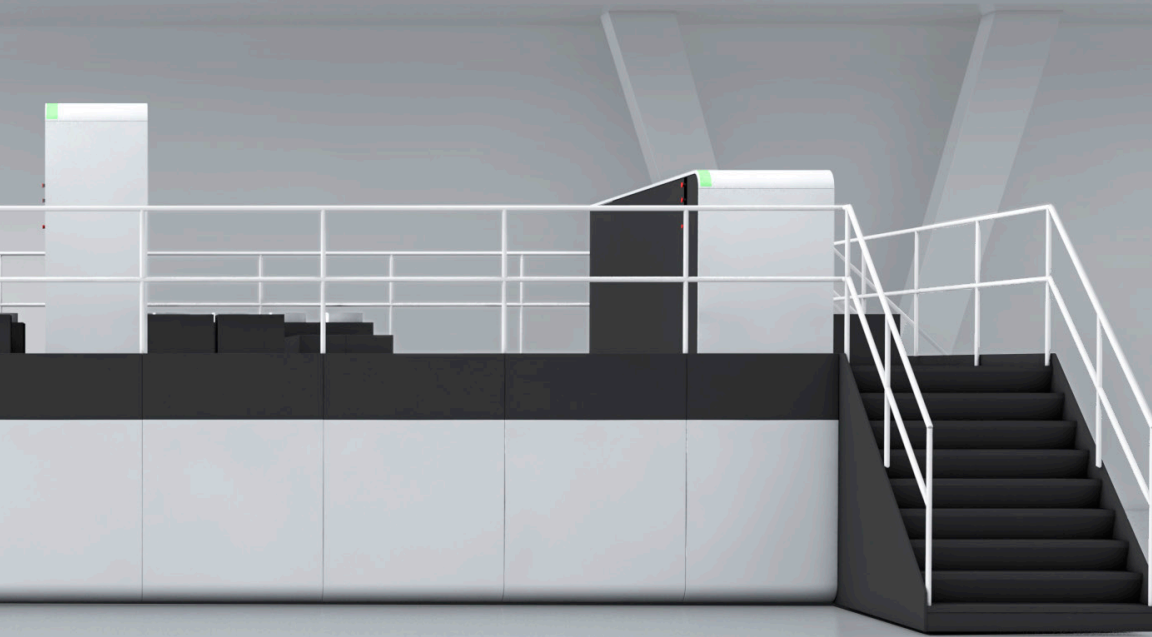
Die Maschine, auf welche die Branche seit Jahren wartet, aus dem Hause Koenig & Bauer Durst: Digitaler Postprint direkt auf Wellpappebogen mit der brandneuen CorruJET.

Basierend auf den jahrelangen Erfahrungen mit der digitalen Rollenmaschine RotaJET wurde die CorruJET für die Wellpappenindustrie entwickelt. Ein einzigartiges Gesamtkonzept für den digitalen Wellpappendirektdruck mit neusten und modernsten Technologien und Funktionen sowie einfacher und intuitiver Bedienbarkeit.

Die CorruJET ist für die effiziente Herstellung von digital in höchster Qualität bedruckten Bogen aus Wellpappe konzipiert.

Bei einer maximalen Produktionsleistung von 5.500 Bogen/h ist die CorruJET in der Lage, Wellpappe bis zu einer Stärke von 8 mm zu verarbeiten.

- Modularer Aufbau für 4-Farben (CMYK)
- Wasserbasierende Pigmenttinte
- Fuji Dimatix Samba Druckköpfe mit variabler Tröpfchengröße
- Precoater und Lackwerk in Maschinenlinie integriert
- Maschinensteuerung über flexibles Profibus-System mit Touchscreen-Bedienung
- Integrierte Fehlerdiagnostik sowie Fernwartung



Produktinformationen

- **Vakuum-Riemenanleger** für höchste Präzision beim Bogeneinzug
- **Bogenreinigung** von oben und unten
- Bogenführung mittels durchgängigem **Vakuumtransport** garantiert einen stabilen Bogenlauf durch die Anlage sowie perfekte Registerhaltigkeit über den kompletten Druckprozess
- **Trocknertechnologie** in Maschine integriert
- Analoges Auftrag von Precoater und Lack
- **Druckauflösung:** 1.200 x 1.200 oder 1.200 x 600 dpi
- Integriertes Datenhandling (RIP und Workflow)
- **Bogeneinzugsrichtung:** stehende Welle (hard edge fed)
- **Farbmodell:** CMYK
- **Seriendruck** oder Druck individualisierter Produkte in Abhängigkeit von installierter Hard- und Software möglich

Technische Daten

Bogenbreite	1.700 mm
Bogenlänge	1.300 mm (bei Benutzung von Klischeezylinder)
Einzugsrichtung	stehende Welle
Min. Bogenformat	750 x 520 mm
Materialstärke	1 – 8 mm
Auflösung	1.200 x 1.200 dpi bzw. 1.200 x 600 dpi
Max. Geschwindigkeit	5.500 bg/h (Auflösung: 1.200 x 600 dpi)
Bogentransport	Vakuumtransport
Precoater	Wasserbasierend
Tinte	Wasserbasierend
Druckkopftechnik	Fuji Dimatix Samba Piezo, variable Tröpfchengröße

Koenig & Bauer Durst GmbH
Friedrich-Koenig-Straße 4
97080 Würzburg, Deutschland

T +49 931 909-0
F +49 931 909-4101
oliver.baar@koenig-bauer.com

koenig-bauer.com

Textauszüge und Abbildungen dürfen nur mit Einwilligung der Koenig & Bauer Durst GmbH verwendet werden. Abbildungen können Sonderausstattungen zeigen, die nicht im Grundpreis der Maschinen enthalten sind. Technische und konstruktive Änderungen des Herstellers vorbehalten.

07/2020-D
Printed in Germany