

Powerful by nature.



JETI
BRONCO
H3300



Typ	Hybriddrucksystem
Geschwindigkeit	→ → → → →
Breite	Bis zu 330 cm
Farben	CMYKcm + Weiß, optional Primer
Geschwindigkeitsupgrade	Nein
Farben aufrüstbar	Nein

Satteln Sie auf zum Erfolg mit dem neuen Bronco! Dieses Hybriddrucksystem bietet eine atemberaubende Druckqualität, Geschwindigkeit und Performance.

AGFA 

> Ein "Biest" für jede Anforderung

Ganz gleich, in welcher Betriebsumgebung Sie arbeiten, welche Märkte oder Anwendungen Sie haben, ob Sie auf hohe Produktivität, Qualität oder Vielseitigkeit Wert legen - wir haben das richtige Drucksystem für Sie.

m²/ Stunde

ft²/h

7000
75.347

SpeedSet Orca 1060 | High-Speed Single-Pass Inkjetdrucksystem →→→→→→→

1500
16.146

Onset Panthera FB3216 | Flachbett →→→→→

1300
13.993

Jeti Tauro H3300 | Hybrid →→→→→

700
7.535

Jeti Condor RTR5200 | Rollendrucksystem →→→→→

300
3.229

JETI
BRONCO
H3300



> Satteln Sie auf für den Erfolg!



- > Hybriddrucksystem
- > Druckgeschwindigkeit bis zu 248 m²/ Stunde
- > Druckbreite bis zu 330 cm
- > CMYKcm & Weiß

Avinci CX3200 textile printer | Soft Signage Thermosublimations-Rollendrucksystem →→

Oberon RTR3300 | Rollendrucksystem →→

200
2.152

Anapurna Ciervo Family | Hybrid →→

Anapurna RTR3200 | Rollendrucksystem →

100
1.076

Anapurna FB2540 | Flachbett →

D r u c k g e s c h w i n d i g k e i t

> Warum Agfa

Inkjet Experten

Die Agfa-Gruppe ist ein führendes Unternehmen im Bereich Imaging-Technologie und IT-Lösungen mit über 150 Jahren Erfahrung. **Seit mehr als zwei Jahrzehnten entwickeln und produzieren wir hochmoderne Drucksysteme**, die es Druckdienstleistern ermöglichen, sowohl vielseitiger als auch (kosten)effizienter zu werden.

Beste Gesamtbetriebskosten

Tinten, Druckköpfe, Materialien und Farbmanagement Software sind perfekt aufeinander abgestimmt, um punktgenaue Druckqualität, zuverlässige Produktion, optimierte Nutzung der Verbrauchsmaterialien und geringen Wartungsaufwand zu gewährleisten. Kurzum: Wir garantieren Ihnen die bestmöglichen Betriebskosten.

One-stop Shop

Entscheiden Sie sich für eine Komplettlösung von einem einzigen Anbieter: Drucksystem, Software, Tinten, Service und Support. Wir bieten Ihnen auch attraktive Finanzierungsmöglichkeiten an.

Spot-on inks

- > Großer Farbraum
- > Geringer Tintenverbrauch dank "Thin Ink Layer"-Technologie
- > Zuverlässiges Jettingperformance und Konsistenz von Charge zu Charge
- > Hohe Kratz- und UV-Beständigkeit
- > Hochgradig deckendes Weiß
- > Option: Primer
- > Entspricht den Gesundheits- und Umweltstandards, wie z.B. GREENGUARD Gold



Asanti Workflow & Farbmanagement

- > Rationalisiert den Druckprozess von der Druckvorstufe bis zur Produktion
- > Garantiert eine fehlerfreie Auftragsabwicklung und konsistente Farbwiedergabe
- > Parameterbasierte, kalibrierte Druckmodi ermöglichen eine automatische Auftragserstellung
- > Das Production Dashboard bietet einen Überblick über den Auftragsstatus sowie den Tinten- und Medienverbrauch
- > Enthält die neueste Adobe PDF Print Engine

Weitere Software Optionen:

- > **Asanti StoreFront**
cloud-basierte Web-to-Print Lösung
- > **PrintSphere**
cloud-basiertes Filesharing
- > **PrintTune**
Druckstandardisierung

Schulung und Support

- > Weltweiter Support minimiert Ausfallzeiten durch schnelle Reaktionszeiten, zusätzlich Fehlerbehebung per Remote
- > Umfassende, auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene, Schulungen während der Installation und Produktion
- > Ihr Feedback prägt unsere Partnerschaft

Kontaktieren Sie Ihr lokales Sales & Support Team: www.agfa.com/printing/worldwide



> Warum der Bronco das richtige „Biest“ für Sie ist

Das Wideformat Hybriddrucksystem Jeti Bronco H3300 wurde für Werbetechniker und Digitaldrucker entwickelt, die eine Kombination aus Vielseitigkeit, Produktivität und ausgezeichneter Druckqualität suchen. Mit einer Druckbreite von 3,3 Metern, UV-LED Härtung und einem Tintensatz mit sechs Farben plus Weiß ist dieses Drucksystem perfekt für eine Vielzahl von Druckanwendungen im Innen- und Außenbereich.

- > Vielseitiges Drucksystem, das eine breite Palette von starren und Rollenmedien für Innen- und Außenanwendungen verarbeitet.
- > Produktivitätssteigerung durch effiziente kontinuierliche Plattenzuführung und Mehrfachplattendruck (bis zu 4 Platten gleichzeitig).
- > Einzelrollendruck bis zu 3,3 m Breite - unabhängiger Doppelrollendruck bis zu 1,6 m Breite.
- > Randloser Druck.
- > Pre-Weiß, Sandwich-Weiß und Post-Weiß in einem Durchgang.
- > Industrieller Rahmen, der für eine konstante Arbeitsbelastung ausgelegt ist.
- > Drucksystemtechnologie und grafische Benutzeroberfläche (GUI) basieren auf unseren Jeti Tauro High-End-Drucklösungen.
- > Perfektes Zusammenspiel zwischen der Asanti Workflow Software und dem Drucksystem sorgt für eine außergewöhnliche Bildqualität.
- > GREENGUARD Gold-zertifizierte Tinten mit großem Farbraum.

Eine breite Palette von Anwendungen

Der Jeti Bronco H3300 revolutioniert Ihr Unternehmen durch seine beispiellose Vielseitigkeit in einer breiten Palette von Anwendungen. Dieses Hybriddrucksystem zeichnet sich durch hochwertige Drucke auf unbeschichteten starren Materialien wie Ausstellungspaneelen, Bühnengrafiken und Werbetafeln sowie auf Rollenmedien wie Folie, Vinyl, Banner, Leinwand und beschichteten Textilien aus. UV-LED Einheiten erweitern das Spektrum der bedruckbaren Medien, z. B. auf dünne, wärmeempfindliche Folien sowie PET oder Microflute.



Die Anpassungsfähigkeit des Drucksystems erstreckt sich auch auf Nischenprodukte und ermöglicht vielfältige kreative Möglichkeiten und Anwendungen in der Architektur und Innenausstattung. Mit der Funktion für weiße Tinte können Sie auf transparente Materialien für Backlit Anwendungen drucken oder Weiß als Schmuckfarbe verwenden.

> **Satteln Sie auf
für den Erfolg!**





> Neues entdecken

Jeti Bronco H3300

> EIGENSCHAFTEN



Smartes Tinten Management

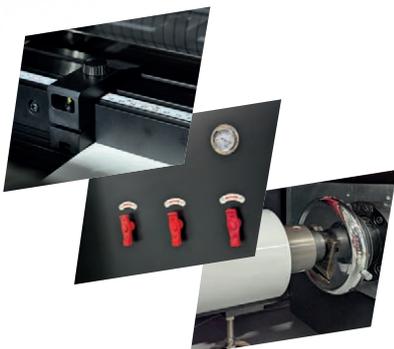
Während der gesamten Produktion überwacht das automatische Tintenmanagementsystem sorgfältig die Tintenstände. Ein separates System verwaltet die weiße Tinte und überwacht die Zirkulation. Durch ein Rührwerk wird die weiße Tinte permanent in Bewegung gehalten und gewährleistet eine perfekte Qualität.

Das Tinnennachfüllsystem ist bequem zugänglich und ermöglicht ein sauberes und einfaches Nachfüllen der Tintenbehälter. RFID-Etiketten an den Tintenflaschen sorgen für ein genaues und problemloses Nachfüllen der Tintenbehälter, auch während des Drucks.



Mehrere Platten und randloser Druck

Die kontinuierliche Plattenzuführung steigert die Effizienz und Produktivität beim Bedrucken von starren Materialien. Während eine Platte gedruckt wird, kann bereits die nächste Platte angelegt werden. Dieser automatisierte Prozess ist ideal für den Volumendruck von Platten und ermöglicht den gleichzeitigen Druck von **bis zu vier Platten**. Durch den zusätzlichen Vorteil des randlosen Drucks wird eine Nachbearbeitung überflüssig.



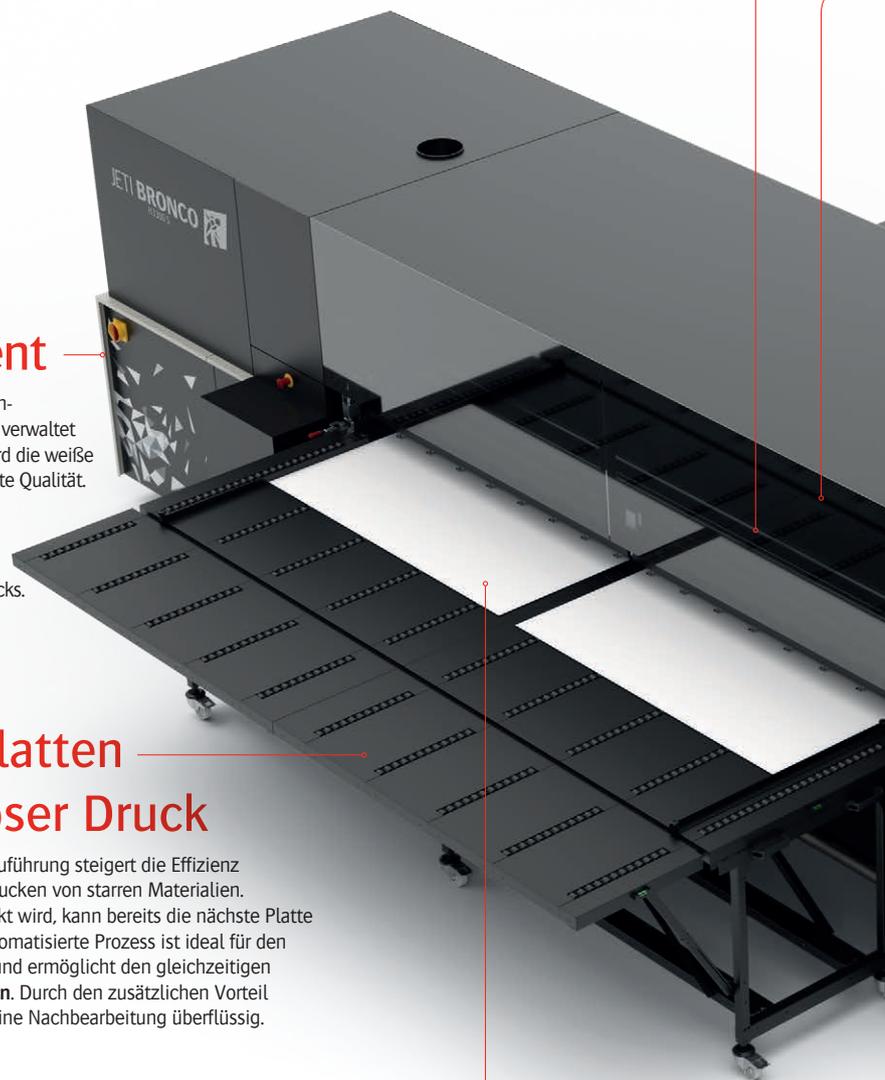
Reibungsloses Handling der Materialien

Das Drucksystem garantiert ein präzises Einlegen der Materialien mit automatisierten Funktionen, die in die grafische Benutzeroberfläche (GUI) eingebettet sind, wie z. B. die **Anlegeleiste** und die **Kopfhöheneinstellung**.

Ein intelligent über vier Zonen gesteuertes **Vakuumsystem** sorgt für ein gleichbleibendes Vakuumniveau während des gesamten Druckprozesses, unabhängig davon, ob auf flexible oder starre Materialien gedruckt wird. Darüber hinaus ist das Drucksystem mit Airshafts ausgestattet. Dadurch ist ein einfacher und schneller Rollenwechsel gewährleistet. Durch die Dancer wird eine hervorragende Materialspannung und faltenfreie Drucke gewährleistet. Der aus Carbon gefertigte hintere Airshaft erleichtert dem Operator den Rollenwechsel und sorgt für eine effiziente Leistung.

LED Härtung

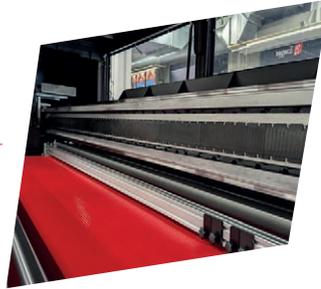
Leistungsstarke luftgekühlte UV-LED Einheiten sind energieeffizient und ermöglichen den Druck auch auf hitzeempfindlichen Materialien. Sie bieten große Vorteile im Hinblick auf Leistung, Wartung, Umwelt und Investitionsrentabilität.





Einzel- oder Doppelrollen Druck

Eine Einzelrolle kann bis zu 3,3 Meter breit sein, während im Doppeldruckmodus jede Rolle bis zu 1,6 Meter breit sein kann. Der Wechsel zwischen Einzel- und Doppeldruck ist einfach, und die Rollen können im Doppeldruck sogar unterschiedliche Durchmesser haben.



Shuttle mit Linearmotor

Ein robuster Shuttle mit einem leistungsstarken und präzisen Linearmotor sorgt für eine gleichmäßige und geräuscharme Bewegung des Druckschlittens, was eine außergewöhnlich genaue Punktplatzierung und eine hervorragende Bildqualität gewährleistet. Eine Reihe von Sicherheitssensoren verhindert, dass die Druckköpfe das Material berühren und beschädigt werden.

Antistatik

Eine auf dem Druckschlitten montierte Antistatik Einheit beseitigt elektrostatische Aufladungen auf dem Material und sorgt für eine optimale Druckqualität.

Kleine und große Medientische

Der Jeti Bronco H3300 ist standardmäßig mit einem zusätzlichen Satz großer Medientische ausgestattet, die an die standardmäßigen kleinen Tische gekoppelt werden können. Dies ermöglicht das Bedrucken von starren Materialien bis zu einer Länge von 3,2 m.

Schutzabdeckung

Die Sicherheitsabdeckung deckt das Belt und den Shuttle ab, so dass keine Gefahr für den Operator besteht.

Intuitives User Interface

Das Drucksystem verfügt über eine intuitive grafische Benutzeroberfläche (GUI), die über einen an einem Schwenkarm montierten Touchscreen zugänglich ist und in der alle Einstellungen benutzerfreundlich angeordnet sind. Druckdateien werden effizient verwaltet über einen internen Bitmap-Server, der ein schnelles Spooling und eine sichere Datenübertragung gewährleistet. Agfa hat diese Schnittstelle für alle High-End-UV-Drucksysteme standardisiert, so dass die Benutzer leicht zwischen den Agfa Drucksystemen im Betrieb wechseln können.



Fußschalter

Druckstart, Vakuum und die Bewegung des Belts können über ein benutzerfreundliches Fußpedal gesteuert werden.

> Mehr Leistung!

Spezifikationen Jeti Bronco H3300

PRODUKTIVITÄT	
Express Mode	Bis zu 248 m ² / Stunde
Production Mode	75 - 100 m ² / Stunde
Standard Mode	42 - 60 m ² / Stunde
High Quality Mode	Bis zu 25 m ² / Stunde
MATERIALIEN & DRUCK SPEZIFIKATIONEN	
STARRE MATERIALIEN	
Max. Breite	330 cm 320 cm bei randlosem Druck
Max. Länge	Unterstützt von 1 starren Rollentisch: 192 cm Unterstützt von 1 starren Rollentisch + Medienerweiterungstisch (Standard): 320 cm
Min. Größe	A2 Querformat (60 x 42 cm – 23.6 x 16.5")
Dicke	Minimale Dicke: 0.2 mm (0.008") Maximale Dicke: 50 mm (1.97")
Max. Gewicht	10 kg/m ² auf dem Tisch (22 lb)
FLEXIBLE MATERIALIEN	
Max. Breite	330 cm (130") 320 cm (126") bei randlosem Druck
Max. Länge	n/a – eingeschränkt durch Gewicht und Durchmesser
Dicke	Min. 0.2 mm (0.08")
Max. Gewicht	0.31 kg (0.682 lb) per cm (0.4" " in Rollenbreite, d.h. 160 kg (353 lb) gleichmäßig über die komplette Breite von 3.3m (130") verteilt
Maximaler Außendurchmesser Rollen	Unterstützung für 3"-Kern-Medienrollen – maximaler Durchmesser der Medienrolle 35 cm (13.8")
DRUCKKÖPFE & TINTEN	
Druckköpfe	Ricoh Köpfe
Tinten	CMYKcm + Weiß
BILD- & TEXT QUALITÄT	
High-quality Drucke	Bis zu 635 x 2400 dpi
Textqualität	Positiv: 4 Punkt / Negativ: 6 Punkt
ABMESSUNG & GEWICHT DRUCKSYSTEM	
Abmessung Drucksystem (HxBxL)	201 x 717 x 214 cm
Gewicht	5,100 kg
STROM- & DRUCKLUFTVERSORGUNG	
Stromversorgung	380 V 3-Phasen-Sternschaltung mit Nullleiter (3 x 32 A) 50/60 Hz 230 V 3-Phasen-Deltaschaltung ohne Nullleiter (3 x 32A) 50/60 Hz
Druckluft	Ölfrei (Klasse 1 nach ISO 8573-1 2010) Kompressor mit 160 l/min und 50-l-Tank @ 6 bar
SYSTEM INTEGRATION RIP / WORKFLOW SOFTWARE	
	Integrierte Produktionslösung mit Asanti Workflow Software.

> Demo buchen oder Druckmuster bestellen!

