



Powerful by nature.

JETI
BRONCO
H3300 HS



Mise à niveau possible - vitesse
Mise à niveau - couleurs

Type	Imprimante jet d'encre hybride
Vitesse	→ → → → →
Largeur	Jusqu'à 330 cm – 130"
Couleurs	CMYK + B
Mise à niveau possible - vitesse	Non
Mise à niveau - couleurs	Non

Les chevaux sauvages se déplacent librement avec grâce et agilité dans les vastes plaines. Vous retrouverez leur esprit indomptable dans l'imprimante à jet d'encre Bronco. Chevauchez vers le succès avec cette imprimante jet d'encre hybride qui offre une qualité d'impression d'une beauté à couper le souffle.

AGFA 

> Un monstre de performance adapté à chaque besoin

Quel que soit votre environnement opérationnel, quels que soient vos marchés ou vos applications, que vous recherchiez une productivité élevée, de la qualité ou de la polyvalence, nous avons la machine qu'il vous faut. Nos imprimantes jet d'encre sont puissantes par nature. Chacune ayant des atouts uniques, elles vous offriront des résultats impressionnants sans compromis et dynamiseront votre activité.

m²/h

ft²/h

7000
75 347

SpeedSet Orca 1060 | presse d'impression jet d'encre à base d'eau et à grande vitesse alimentée en feuilles
→ → → → →

1500
16 146

Onset Panthera FB3216 | à plat → → → → →

1300
13 993

Jeti Tauro H3300 | hybride → → → → →

700
7 535

Jeti Condor RTR5200 | roll-to-roll → → → →

450
4 844

JETI
BRONCO
H3300 HS



> Chevauchez vers le succès

→ → →

- > Imprimante hybride jet d'encre
- > Jusqu'à 450 m²/h - 4 844 ft²/h
- > CMJNcmn + blanc



Oberon RTR3300 | rollo a rollo → →

200
2 152

Anapurna Ciervo Family | hybride → →

Anapurna RTR3200 | roll-to-roll →

100
1 076

Anapurna FB2540 | à plat →

V i t e s s e d ' i m p r e s s i o n

> Pourquoi choisir Agfa

Experts en jet d'encre

Nous sommes une société leader en technologie d'imagerie et solutions informatiques, avec plus de 150 ans d'expérience. Nous développons et fabriquons des systèmes d'impression à jet d'encre de pointe depuis plus de deux décennies, permettant ainsi aux prestataires de services d'impression de gagner en polyvalence et en efficacité.

Meilleur coût de possession

Les encres, les têtes d'impression, les substrats et les logiciels de gestion des couleurs sont parfaitement adaptés les uns aux autres pour garantir une qualité d'impression irréprochable, une production fiable, une faible consommation de consommables et une maintenance limitée. En somme, nous vous garantissons le meilleur coût de possession possible.

Un seul fournisseur

Choisissez la tranquillité avec une solution complète proposée par un seul fournisseur : imprimante, logiciel, encres, service et assistance. Nous proposons même des options de financement intéressantes.

Des encres de couleurs d'accompagnement

- > Espace colorimétrique étendu et reproductible, et grande brillance des couleurs
- > Faible consommation d'encre grâce à la technologie à fine couche d'encrage
- > Jet d'encre fiable et homogène d'un lot à l'autre
- > Résistance à l'usure
- > Blanc très opaque
- > Primaire d'accroche en option pour les supports difficiles
- > Conforme aux normes de santé et d'environnement, notamment GREENGUARD Gold



Gestion du flux de travail et de la couleur Asanti

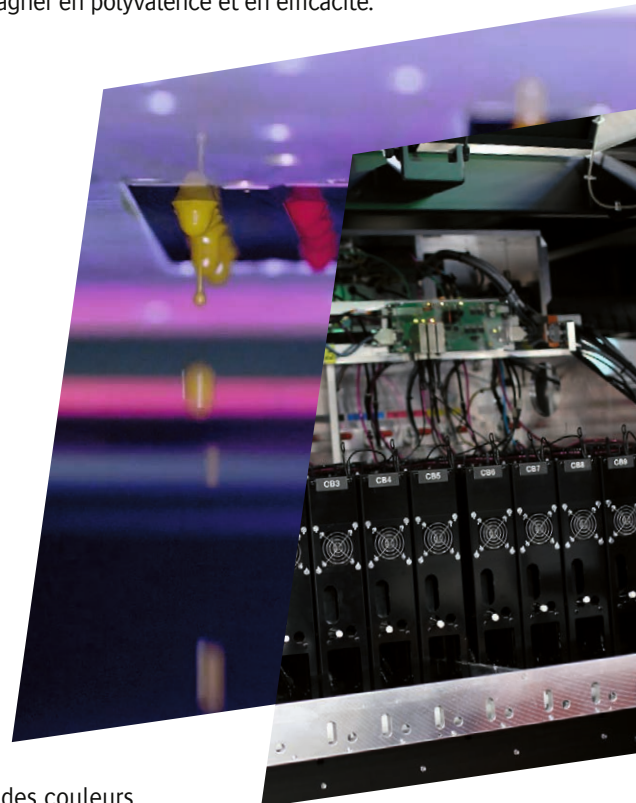
- > Optimise le processus d'impression, de la phase pré-press à celle de production.
 - > Garantit un traitement sans erreur et une reproduction cohérente des couleurs
 - > Des modes d'impression paramétrés et calibrés permettent la création automatique de tâches
 - > Le tableau de bord de production donne une vue d'ensemble de l'état des tâches et de la consommation d'encre et de supports
 - > Avec la dernière version du moteur d'impression Adobe PDF
- Options logicielles supplémentaires :

 - > **Asanti StoreFront**
solution web-to-print basée sur le cloud
 - > **PrintSphere**
partage de fichiers basé sur le cloud
 - > **PrintTune**
standardisation de l'impression

World-Formation et assistance de classe mondiale

- > L'assistance d'experts dans le monde entier minimise les temps d'arrêt grâce à des temps de réponse courts et à des capacités de dépannage à distance.
- > Formation complète pendant l'installation et la production, adaptée à vos besoins
- > Vos retours d'expérience contribuent à façonner notre partenariat

Vous trouverez les équipes locales de ventes et d'assistance sur : www.agfa.com/printing/worldwide



> Pourquoi la Bronco est-elle le meilleur choix pour vous ?

L'imprimante hybride grand format Jeti Bronco H3300 HS est conçue pour les ateliers de signalétique et les imprimeurs numériques recherchant à la fois la polyvalence, la productivité et une excellente qualité d'impression. Avec une largeur d'impression de 3,3 mètres, une fixation par LED UV et un jeu d'encre sept couleurs plus le blanc, cette machine d'impression convient parfaitement à un large éventail d'applications d'impression pour intérieur et extérieur.

- > Imprimante polyvalente capable de traiter une large gamme de supports rigides et en rouleaux pour des affiches intérieures et extérieures
- > Productivité accrue grâce à l'efficacité de l'alimentation en continu des cartons et à l'impression simultanée de plusieurs cartons (jusqu'à 4)
- > Impression sur un seul rouleau jusqu'à 3,3 mètres de large - Impression indépendante sur deux rouleaux jusqu'à 1,6 mètre de large
- > L'impression sans bordures limite les besoins de finition
- > La configuration à 7 couleurs optimise la qualité de l'image et le rendu des couleurs claires et des demi-tons
- > Blanc de préparation, blanc de soutien ou en mode « sandwich » en un seul passage
- > Disponibles en option, les guides d'alimentation ajoutent l'impression sur carton ondulé au champ d'application de cette machine
- > Structure industrielle, conçue pour supporter des charges de travail régulières
- > Technologie d'impression et interface utilisateur graphique basées sur nos solutions d'impression haut de gamme Jeti Tauro
- > L'interaction parfaite entre l'imprimante et le logiciel de flux Asanti produit une qualité d'image exceptionnelle.
- > Encre certifiées GREENGUARD Gold avec une large gamme de couleurs

Un large éventail d'applications

Avec sa polyvalence inégalée adaptée à un large éventail d'applications, la Jeti Bronco H3300 HS transforme votre activité en profondeur. Cette imprimante hybride excelle dans la production d'impressions de haute qualité sur des supports rigides non couchés tels que des panneaux d'exposition, des représentations graphiques de scène et les panneaux publicitaires, ainsi que sur des supports en rouleau tels que les films, les vinyles, les bannières, les toiles et les textiles enduits. Les lampes LED UV élargissent la gamme des supports imprimables aux feuilles minces et sensibles à la chaleur, par exemple, ainsi qu'au PET ou aux microcannelures.



Pour profiter de nouvelles opportunités commerciales, les guides de supports, disponibles en option, offrent toujours plus de possibilités d'application aux imprimantes Bronco, assurant une précision et une fiabilité exceptionnelles lors de l'impression sur carton ondulé. L'adaptabilité de l'imprimante s'étend également aux produits de niche et permet diverses expressions créatives et applications dans la décoration d'intérieur ou architecturale. La fonction d'impression avec encre blanche vous permet d'imprimer sur des matériaux transparents qui seront rétro-éclairés, ou d'utiliser le blanc comme couleur d'accompagnement.

« Nous sommes extrêmement satisfaits de cet investissement. La qualité d'impression est visuellement bien meilleure ; elle est plus rapide, plus fiable, consomme moins d'énergie et nous utilisons environ 30 % d'encre en moins, ce qui la rend beaucoup plus économique. Nos collaborateurs trouvent qu'elle est plus facile à exploiter, nous pouvons mieux répondre aux attentes de nos clients, ce que nous considérons donc comme une avancée très positive. »

> **Format Graphics, Royaume-Uni**

« Nous avons opté pour cette machine car sa flexibilité d'imprimante hybride nous a totalement convaincus. Même dans les modes plus rapides, la qualité d'impression était excellente. [...] Cet investissement tourné vers l'avenir nous aidera à continuer de satisfaire nos clients. »

> **Oschatz, Allemagne**

> Chevauchez
vers le succès





> Aventurez-vous en toute liberté sur de nouveaux territoires

Jeti Bronco H3300 HS

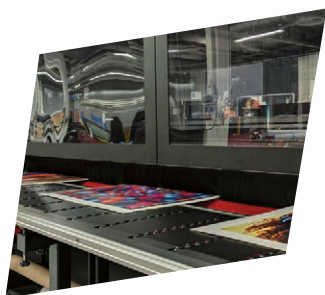
> PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES



Gestion intelligente de l'encre

Tout au long de la production, le système de gestion automatique de l'encre surveille avec précision les niveaux d'encre. L'encre blanche est gérée par un système séparé, qui contrôle la circulation, la régulation de la pression et le nettoyage. Le réservoir d'encre blanche est également équipé d'un mécanisme d'agitation qui maintient une consistance optimale de l'encre grâce à une agitation continue.

Le système de recharge d'encre est facilement accessible et permet un remplissage propre et simple des réservoirs d'encre. Les étiquettes RFID apposées sur les flacons d'encre garantissent un remplissage précis et sans problème des conteneurs d'encre, même pendant l'impression.



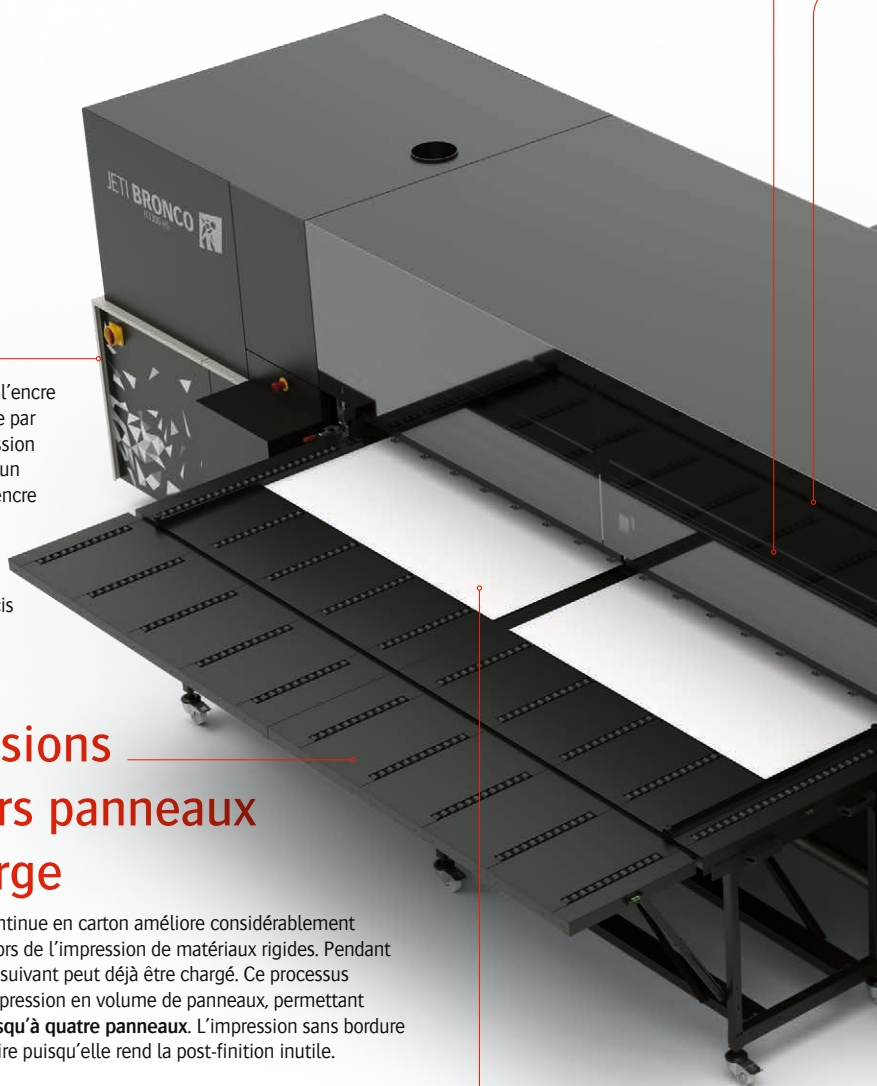
Des impressions sur plusieurs panneaux et sans marge

La capacité d'alimentation continue en carton améliore considérablement l'efficacité et la productivité lors de l'impression de matériaux rigides. Pendant l'impression d'un panneau, le suivant peut déjà être chargé. Ce processus automatisé est idéal pour l'impression en volume de panneaux, permettant d'imprimer simultanément **jusqu'à quatre panneaux**. L'impression sans bordure est un avantage supplémentaire puisqu'elle rend la post-finition inutile.



Fixation par LED

Les puissantes lampes LED UV refroidies par air permettent de réaliser des économies d'énergie substantielles et sont bien adaptées aux matériaux sensibles à la chaleur, grâce à leur faible émission d'énergie. Elles sont donc idéales pour l'impression de supports fins, de feuilles autocollantes ou de matériaux en PVC étiré.



Manipulation optimale des supports

L'imprimante garantit un chargement précis des supports grâce à des fonctions automatisées intégrées à l'interface graphique, telles que la **barre d'enregistrement des supports et réglage de la hauteur de la tête**.

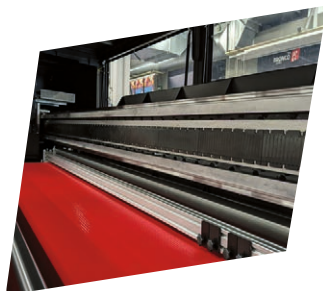
Un **système de dépression** contrôlé intelligemment sur quatre zones maintient des niveaux de vide constants tout au long du processus d'impression, que ce soit sur des matériaux souples ou rigides.

L'imprimante est également équipée d'**arbres pneumatiques gonflables** pour le déroulement et l'enroulement, complétés par un rouleau de tension d'enroulement, garantissant une excellente tension du matériau et des impressions sans plis. L'arbre arrière en carbone est à la fois léger pour le confort de l'opérateur et robuste pour l'efficacité des performances.



Impression sur un ou deux rouleaux

Un seul rouleau peut atteindre une largeur de 3,3 mètres, tandis qu'en mode d'impression double, chacun des deux rouleaux peut atteindre une largeur de 1,6 mètre. Le passage d'un mode d'impression à un rouleau à un mode d'impression à deux rouleaux est simple. Pour l'impression en mode deux rouleaux, les rouleaux peuvent même avoir des diamètres différents.



Coulisseau de navette avec moteur linéaire

Un robuste coulisseau, équipé d'un puissant moteur linéaire, extrêmement précis, assure un mouvement fluide et silencieux de la navette d'impression, garantissant une précision exceptionnelle du placement des points et une qualité d'image remarquable. La navette est équipée d'un ensemble de capteurs de sécurité qui empêchent les têtes d'impression de toucher le support ce qui risquerait de les endommager.

Ioniseur

Une barre d'ionisation montée sur le chariot supprime les charges électrostatiques sur le support, garantissant un positionnement optimal des gouttes d'encre.

Petites et grandes tables pour supports

La Jeti Bronco H3300 est livrée en standard avec un ensemble supplémentaire de grandes tables pour supports qui peuvent être couplées aux petites tables installées par défaut. Cela permet d'imprimer sur des matériaux rigides d'une longueur maximale de 3,2 m.

Capot de protection

Le capot de sécurité recouvre la courroie d'impression et la navette, éliminant ainsi tout risque potentiel de blessure pour les opérateurs.

Panneau de commande intuitif

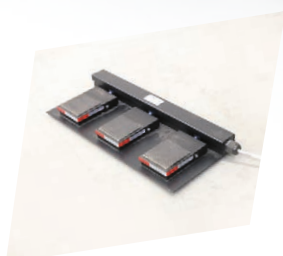
L'imprimante est dotée d'une interface graphique intuitive accessible via un écran tactile monté sur un bras pivotant. Tous les paramètres sont organisés pour faciliter l'utilisation. Cette interface permet de gérer efficacement les fichiers d'impression via un serveur bitmap interne, ce qui garantit une gestion rapide de la file d'attente et un transfert sécurisé des données. Agfa a normalisé cette interface sur tous les systèmes d'impression UV haut de gamme, ce qui permet de passer facilement d'une imprimante Agfa à une autre dans l'atelier.

Guides pour supports ondulés

Les guides pour supports ondulés (disponibles en option) assurent précision et fiabilité lors de l'impression sur carton ondulé. Les imprimeurs peuvent ainsi réaliser, en toute confiance, des applications d'emballage et de point de vente. Avec ces guides, les imprimantes peuvent fonctionner aisément sur une plus large gamme de types de supports, tout en offrant un temps de fonctionnement optimal.

Contrôle par pédale

Le démarrage de l'impression, l'aspiration des supports à travers la courroie et le mouvement de la courroie peuvent tous être facilement contrôlés grâce à des pédales.



> Optimisez votre puissance

Caractéristiques Jeti Bronco H3300 HS

PRODUCTIVITÉ	
	Jusqu'à 450 m²/h (4 844 ft²/h)
CARACTÉRISTIQUES DES SUPPORTS ET DE L'IMPRESSION	
SUPPORT RIGIDE	
Largeur maximale	330 cm (130") 320 cm (126") avec impression sans marge
Longueur maximale	Supporté par 1 table à rouleaux rigide : 192 cm (75,6 in) Soutenu par 1 table à rouleau rigide + table d'extension support (par défaut) : 320 cm (126")
Taille minimale	A2 paysage (60 x 42 cm – 23.6 x 16.5")
Épaisseur	Épaisseur minimale : 0,2 mm (0,008") Épaisseur maximale : 50 mm (1.97")
Poids maximal	10 kg/m² sur table d'impression (22 lb)
SUPPORT SOUPLE	
Largeur maximale	330 cm (130") 320 cm (126") avec impression sans marge
Longueur maximale	s.o. - limitée par le poids et le diamètre
Épaisseur	Min. 0,2 mm (0.08")
Poids maximal	0,31 kg (0,682 lb) par cm (0.4") sur la largeur du rouleau, à savoir 160 kg (353 lb) uniformément répartis sur la totalité de la largeur de 3,3 m (130")
Diamètre extérieur maximal du rouleau	Support des rouleaux avec mandrin de 3" - diamètre maximum du rouleau de support 35 cm (13,8")
TÊTES D'ÉCRITURE ET ENCRE	
Têtes d'impression	Têtes Ricoh
Encres	CMJNcm + blanc
QUALITÉ DE L'IMAGE ET FINESSE DE TEXTE	
Impressions de haute qualité	Jusqu'à 635 x 2 400 ppp
Finesse du texte	4 points en positif, 6 points en négatif
DIMENSIONS ET HAUTEUR DU MOTEUR	
Dimensions de l'imprimante (H x L x P)	201 x 717 x 214 cm (79 x 282 x 84")
Poids	5 100 kg (11 244 lb)
ÉLECTRICITÉ ET AIR COMPRIMÉ	
Électricité	Couplage en étoile triphasé 380 V avec fil neutre (3 x 32 A) 50/60 Hz Couplage en triangle triphasé 230 V sans fil neutre (3 x 32 A) 50/60 Hz
Air comprimé	Compresseur sans huile (classe 1 conformément à la norme ISO 8573-1 2010) 160 l/min avec cuve de 50 l à 6 bar
LOGICIEL RIP D'INTÉGRATION / DE FLUX DE PRODUCTION	
	Solution de production intégrée avec le logiciel de flux de travail Asanti.

> Demandez une démonstration ou un jeu d'échantillons d'impression !

