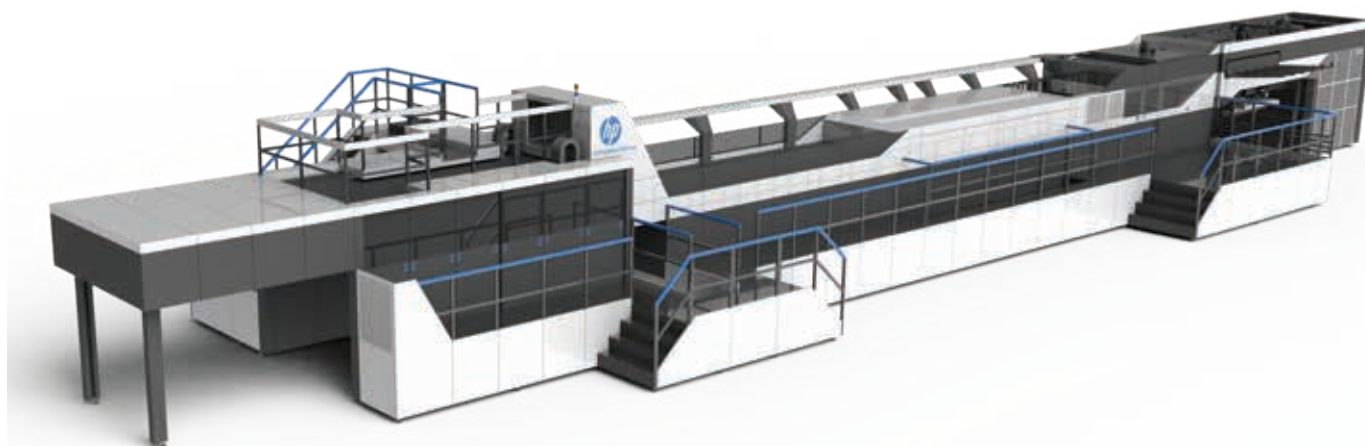


Presse HP PageWide C500



Développez votre activité dans le secteur du carton ondulé grâce à la solution de post-impression numérique HP qui offre une qualité offset pour la production



La **presse HP PageWide C500** offre une qualité d'impression offset constante pour une large gamme d'applications sur carton ondulé, sur papier couché et non couché. En outre, elle offre la simplicité du processus de post-impression et les avantages de la polyvalence des encres aqueuses compatibles avec la norme alimentaire¹. Tout cela est possible grâce à la versatilité, à une mise sur le marché accélérée et aux à la réduction du niveau de stock de l'impression numérique. Créez de nouvelles opportunités commerciales et de nouveaux avantages concurrentiels grâce à cette solution de post-impression numérique single-pass pour des niveaux de production industrielle.



La simplicité de la post-impression avec la qualité d'impression offset

- Nouvelles capacités numériques - Obtenez du texte et des codes-barres nets ainsi que des transitions de tons fluides grâce aux 1 200 buses par pouce et aux gouttes de 6 pl.
- Bénéficiez d'une grande précision grâce au placement précis des points par le biais de la technologie de courroie de transport virtuelle qui est une innovation de HP.
- Qualité d'impression constante au fil du temps dans les environnements industriels. Elle est obtenue grâce à 1 million de buses fournies avec une redondance multipliée par 6.

Profitez de la flexibilité du numérique tout en maintenant la production

- Imprimez à 75 m linéaires/min avec une qualité d'impression optimale.
- Flux de production fluide avec des cartons de qualité industrielle grâce au support Corrugated Grip de HP.
- Des tirages d'impression rentables d'un à plusieurs milliers d'exemplaires, tout en concentrant l'activité de vos presses analogiques sur les très forts tirages.
- Accélérez les délais d'exécution. Passez du document PDF à l'impression en quelques minutes, quelle que soit la quantité.



Encre aqueuse compatible avec la norme alimentaire¹ pour une large gamme d'applications d'emballage sur papier couché ou non couché

- Imprimez en toute confiance à l'aide d'une encre 100 % exempte de produits chimiques réactifs aux UV et ne nécessitant aucune barrière supplémentaire. Cette encre répond ainsi aux normes strictes pour l'emballage primaire et secondaire des aliments.¹
- La qualité d'impression offset vous permet de produire des boîtes de qualité supérieure avec des papiers couchés et vous ouvre de nouvelles opportunités commerciales avec du papier non couché.
- Convertissez efficacement des boîtes simples en qualité premium.
- Étonnez les marques et ajoutez de la valeur avec des versions personnalisées et une large gamme de fonctions de sécurité imprimées.

Investissez en toute confiance et développez votre entreprise avec HP – un partenaire de confiance

- Tirez parti de l'évolutivité de HP - du financement, des services, de la formation et de la génération de connaissances jusqu'aux relations avec les marques.
- Vous pouvez compter sur un service et un soutien mondiaux, fiables et complets adaptés à vos besoins.
- Une suite complète de solutions permet une intégration transparente dans votre environnement commercial et de production.

Spécifications techniques

Vitesse	• 75 m linéaires/min
Impression	• Technologie : à jet d'encre thermique HP PageWide • Résolution native : 1 200 buses par pouce • Encre : agent liant et encre aqueuse HP CV150
Support	• Taille maximale de carton : 1,32 m (largeur) X 2,5 m (longueur) • Épaisseur du carton : de la cannelure F à double cannelure BC • Liner supérieur ² : une large gamme de papier couché et non couché
Encombrement (longueur x largeur x hauteur)	• 36 x 8 x 4,8 m
Conditions environnementales	• Plage de température d'exploitation de la presse : 15 à 40°C • Humidité : HR entre 20 et 80 % (sans condensation)

¹ Encres aqueuses HP CV150 destinées à l'impression sur la face externe des emballages en carton ondulé, y compris les emballages primaires (parfois appelés « Emballages alimentaires » aux États-Unis). Déclaration mondiale tierce (Intertek) de la liste réglementaire disponible pour les encres aqueuses HP CV150, fondée sur les tests de migration Tenax pour les emballages en carton ondulé à cannelure E. Contactez HP pour plus d'informations

² Des restrictions peuvent s'appliquer

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.hp.com/go/C500

Abonnez-vous sur www.hp.com/go/getupdated



Partagez ce document avec vos collègues

