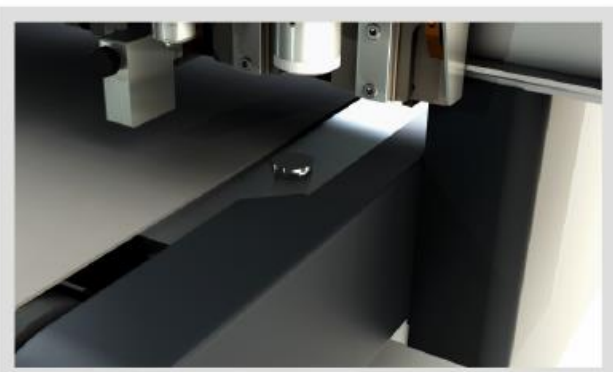
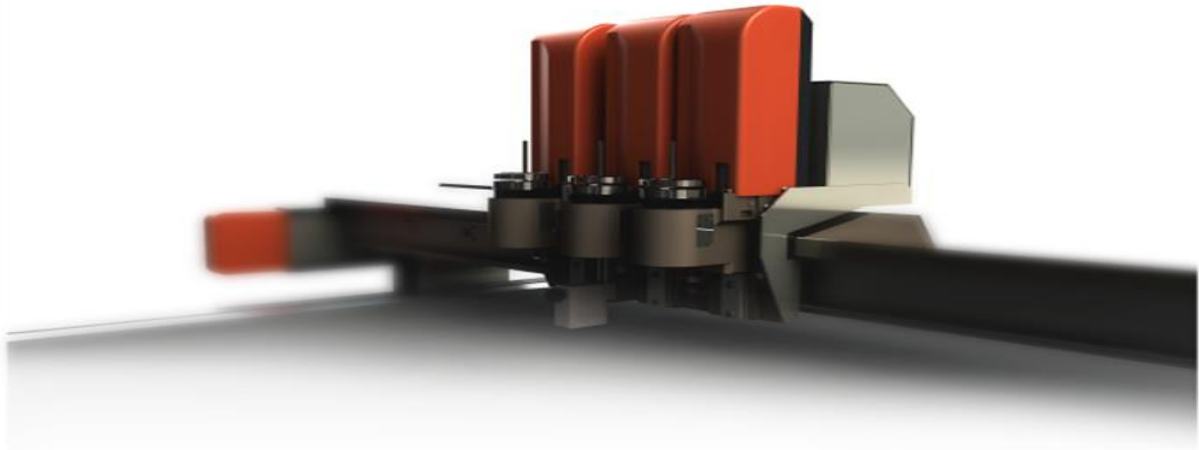




SYSTEME DE DECOUPE NUMERIQUE HAUTE PRECISION.

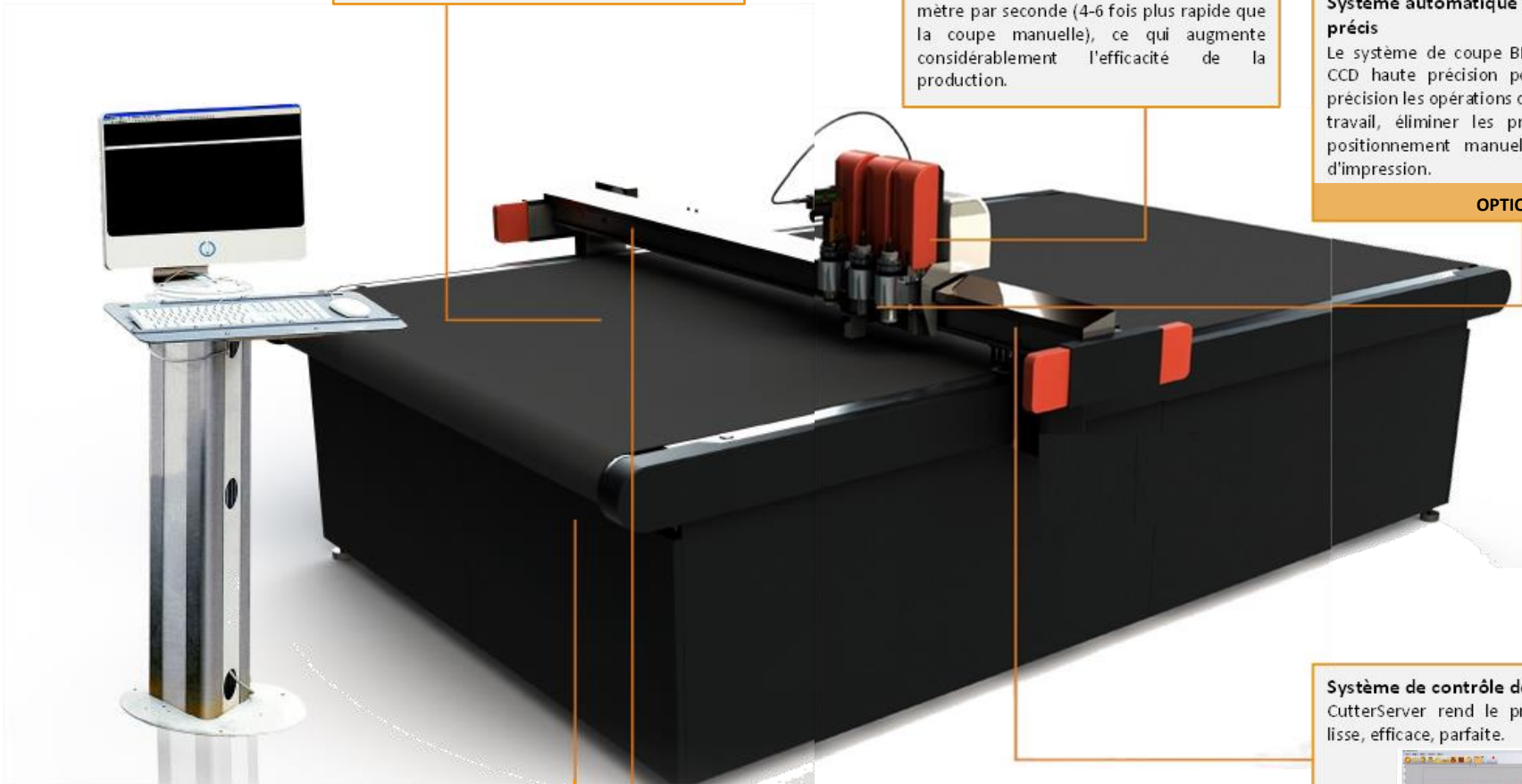


Initialisation Automatique du Couteau
Contrôle la précision de la profondeur de coupe par l'intermédiaire d'un palpeur.

Têtes de coupe efficaces
La vitesse de coupe maximale est de 1 mètre par seconde (4-6 fois plus rapide que la coupe manuelle), ce qui augmente considérablement l'efficacité de la production.

Système automatique de positionnement précis
Le système de coupe BK utilise une caméra CCD haute précision pour enregistrer avec précision les opérations de coupe à la pièce de travail, éliminer les problèmes associés à positionnement manuel et la déformation d'impression.

OPTION



Système de coupe en continu
Le système de transport intelligent coordonne l'alimentation, la coupe, et la collecte des opérations pour une efficacité maximale, en réduisant les coûts de main-d'œuvre et l'amélioration de la productivité.

OPTION

Système de contrôle de mouvement
CutterServer rend le processus de coupe lisse, efficace, parfaite.

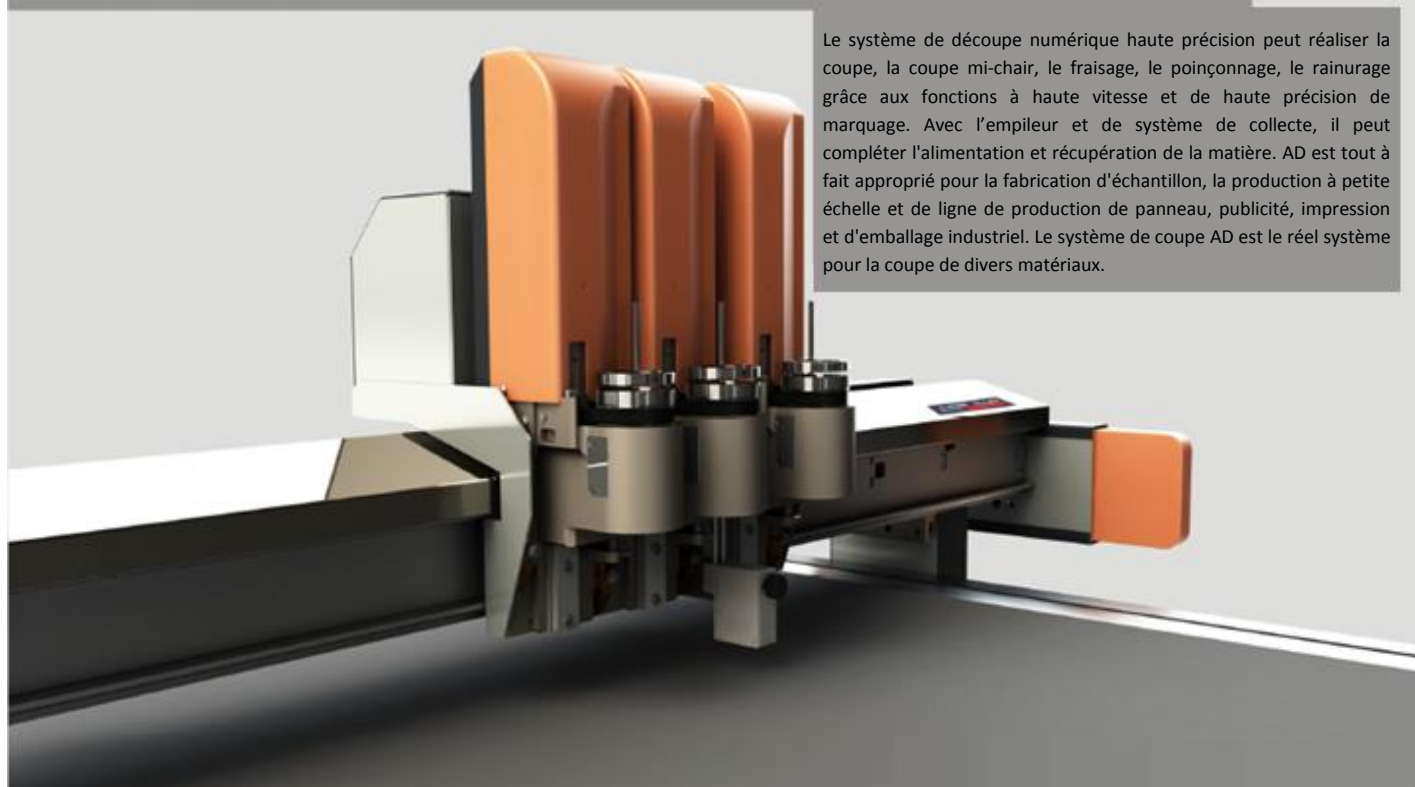


Dispositif de sécurité
Dispositif de sécurité assure la sécurité de l'opérateur.



AD SYSTEME DE DECOUPE NUMERIQUE HAUTE PRECISION

Le système de découpe numérique haute précision peut réaliser la coupe, la coupe mi-chair, le fraisage, le poinçonnage, le rainurage grâce aux fonctions à haute vitesse et de haute précision de marquage. Avec l'empileur et de système de collecte, il peut compléter l'alimentation et récupération de la matière. AD est tout à fait approprié pour la fabrication d'échantillon, la production à petite échelle et de ligne de production de panneau, publicité, impression et d'emballage industriel. Le système de coupe AD est le réel système pour la coupe de divers matériaux.



PARAMETRES

Type	AD31713	AD32513	AD32517
Zone de découpe effective	1700mmx1300mm	2500mmx1300mm	2500mmx1700mm
Dimensions de la machine	2500mmx2100mm	3200mmx2100mm	3200mmx2400mm
Vitesse de coupe max.	1500mm/s		
Précision de coupe	0.1mm		
Epaisseur de coupe max.	50mm		
Format des fichiers	DXF, HPGL, PDF		
Interface	Série port		
Bridage	Système d'aspiration		
Puissance de la pompe	7.5KW/9KW		
Puissance	220V/50HZ 380V/50HZ		
Environnement d'exploitation	Température 0°C-40°C / Humidité 20% - 80%RH		

Ligne de découpe numérique automatique

La ligne de traitement numérique automatique IECHIO peut être utilisée pour la production à temps plein et remplit une exigence de rendement élevée, en utilisant la capacité maximale de la machine pour réaliser une production 24h/7j.



- Passe les matériaux à plat par empilement (chargeur de feuilles),
- Transporte les matériaux vers la zone de coupe par le système de convoyeur,
- Assure le positionnement de la matière par la caméra CCD,
- Coupe avec des outils de coupe,
- Transmet la production vers la zone de collecte par le système de convoyeur,
- La production peut être terminée automatiquement sans intervention manuelle.

IBRIGHCUT

Avantages du système d'exploitation

Bibliothèque de matériaux

ibrighCut comprend un grand nombre de matériaux et leurs méthodes de coupe dans diverses industries. Les utilisateurs peuvent trouver les outils appropriés, les lames et les paramètres selon les matériaux. La bibliothèque de matériaux peut être étendue individuellement par l'utilisateur. Les nouveaux matériaux et les meilleures méthodes de coupe possibles peuvent être définis par les utilisateurs pour les futurs emplois.

Puissantes fonctions d'édition graphique

IbrighCut a les fonctions de CAO couramment utilisés dans l'industrie graphique et de signalisation. Avec iBrightCut, les utilisateurs peuvent modifier les fichiers et même concevoir et créer des fichiers.

Opération facile

ibrighCut a des fonctions puissantes avec opération facile. Les utilisateurs peuvent apprendre toutes les opérations de ibrighCut en 1 heure et peuvent la faire fonctionner efficacement en une journée.

Gestion des tâches

Les utilisateurs peuvent définir la priorité de la tâche de coupe selon l'ordre, vérifier l'enregistrement de la tâche précédente, et obtenir l'historique des tâches directement pour la coupe.

Suivi de trajectoire de découpe

Les utilisateurs peuvent suivre la trajectoire de coupe, ainsi que l'estimation du temps de coupe et la mise à jour de la progression de la tâche.

Expérience conviviale

L'utilisateur peut définir l'icône de raccourci et la position en fonction de leurs propres habitudes.

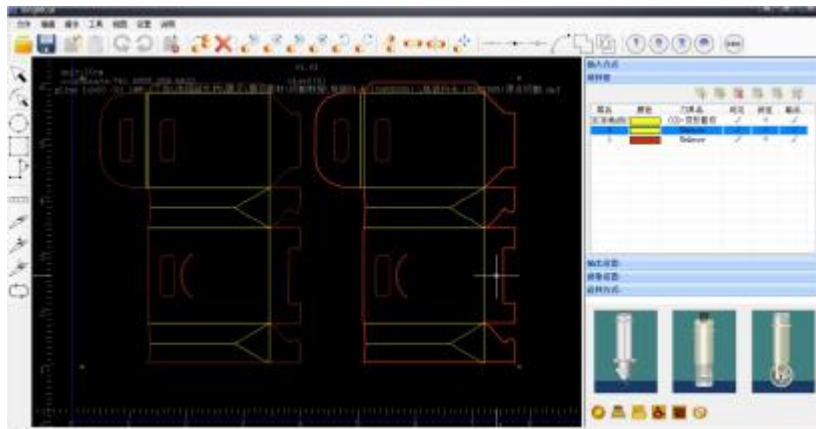
L'utilisateur peut définir la position de la tête de coupe lors de la finition du travail.

L'utilisateur peut régler la pompe pour être automatiquement fermée lorsque vous avez terminé le travail.

Centre de contrôle de cloud Cut Server

Les clients peuvent profiter des services en ligne rapide à travers le service de cloud, incluant :

1. Diagnostic de panne à distance : l'utilisateur peut obtenir l'aide de l'ingénieur à distance via le réseau.
2. Mise à niveau du système à distance: les utilisateurs peuvent mettre à jour le dernier système d'exploitation grâce le centre de contrôle du cloud.





EOT

Couteau oscillant électronique pour la découpe de matériaux de densités souples et moyennes, disponibles avec une course de 1mm.



DRT

Outil rotatif motorisé pour les textiles de coupe.



UCT

Outil de coupe universelle, utilisé pour les matériaux à travers-coupe avec des épaisseurs allant jusqu'à 5 mm, vitesse rapide et à faible coût.



V-CUT

L'outil de coupe en V est l'outil parfait pour la production de dessins structuraux complexes à partir de matériaux en mousse ou en **sandwich board**. L'outil peut être réglé pour couper 5 angles différents pour les demandes de coupe différentes. Les cinq angles différents sont 0°, 15°, 30°, 45°, respectivement.



KCT

Outil de coupe mi-chair, pour la coupe de vinyle, feuille, films, papier mince, carton et autres matériaux minces.



CTT

Routeur à haute vitesse avec rotation allant jusqu'à 50 000 tours par minute. Il offre des solides performances dans un large éventail d'applications sur les matériaux durs et matériaux souples.



RZ

Routeur à haute vitesse avec rotation allant jusqu'à 50 000 tours par minute. Il offre des solides performances dans un large éventail d'applications sur les matériaux durs et matériaux souples. Il peut faire de la gravure précise comme l'outil de découpe mi-chair. Le spécial dépoûssiérage peut réduire les déchets efficacement pendant le travail.



POT

L'outil oscillant pneumatique est un outil entraîné par l'air à haute fréquence sur la lame pour couper les matériaux. **The stoke** jusqu'à 8 mm convient pour couper les matières dures et denses, il peut couper des matériaux jusqu'à 50 mm d'épaisseur avec une lame spéciale.

