

Spécifications

Rouleaux	Petit_2	Petit Pro_2	WS	WX1	WXII	SF	Feuilles	FX
Lames de découpe	2	2	2 ou 4	4 ou 6	4+4 ou 6+6	2 ou 4	Lames de découpe	2
Type de découpe	Sans contact	Sans contact	Sans contact	Sans contact	Sans contact	Avec contact	Type de découpe	Sans contact
Distance minimale entre les têtes	30	30	42	42	42	42	Distance minimale entre les lames	30
Assistance web	N/A	N/A	Standard	Standard	Standard	Standard	Capacité du bac d'alimentation	1000 feuilles (200g/m²)
Compresseur d'air	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Taille minimale du papier	210x148mm
Diamètre du débobineur de découpe	290mm	290mm	450mm	450mm	450mm	450mm	Taille maximale du papier	340x630mm
Diamètre du débobineur de lamination	230mm	230mm	250mm	250mm	250mm	250mm	Vitesse de coupe maximale	2260mm/sec.
Largeur média	80-240mm	80-240mm	40-340mm	100-350mm	100-350mm	150-340mm	Vitesse en feuilles	150-600 SRA3/uur
Largeur maximale étiquettes	230mm	230mm	320mm	330mm	330mm	310	Précision	0.05mm
Longueur maximale étiquettes	300mm	300mm	500mm	600mm	600mm	400	Inscription via	4 blackmarks
Taille étiquette minimale	Déterminé par le fichier de découpe		Déterminé par le fichier de découpe		Déterminé par le fichier de découpe		Changement de job automatique	QR
Refentes	4 (jusqu'à 10)		4 (jusqu'à 15)		4 (jusqu'à 10)		Fichier de découpe	AI, PDF, PLT, DXF
Largeur de refente	10-230mm	10-230mm	10-310mm	10-330mm	10-330mm	-	Dimensions	910x700x1030 mm
Vitesse de coupe	8m/min (7x15cm)	8m/min (7x15cm)	9m/min (7x15cm)	9m/min (10x10cm)	18m/min (10x10cm)	18m/min (10x10cm)	Poids	150kgs
Outil de correction	Blackmark sensor	CCD camera	CCD camera	CCD camera	CCD camera	CCD camera	Actuel	100-220vac, 1000W
changement automatique de job	N/A	Numéro de job ou QR	Numéro de job ou QR	Numéro de job ou QR	Numéro de job ou QR	Numéro de job ou QR		
Précision de coupe	0.1mm	0.1mm	0.1mm	0.05mm	0.05mm	0.1		
Fichiers admis	AI, PDF, PLT, DXF	AI, PDF, PLT, DXF	AI, PDF, PLT, DXF	AI, PDF, PLT, DXF	AI, PDF, PLT, DXF	AI, PDF, PLT, DXF		
Dimensions (Lxlxh)	910x630x740 mm	910x630x740 mm	1550x925x1300 mm	2000x1300x1640 mm	2510x1300x1640 mm	1500x1060x1283 mm		
Weight	120kgs		510kgs	1200kgs	1200kgs	520kgs		
Poids	100-240vac, 1000W	100-240vac, 1000W	100-240vac, 2000W	100-240vac, 2000W	100-240vac, 2000W	100-240vac, 1000W		
Options	Rembobineur liner lamination Kit "en ligne"		Rembobineur liner lamination Chopin coupeur de feuilles	Rembobineur duoblure lamination Coupeur de feuilles intégrée 2ème rebobineur (1, 1.5, 2, 3 or 4 pouces) Système d'élimination de la matrice chauffée Unité de refendage pour couteaux trainants Compresseur		Rainurer Enrouleuse de stratifié avec doubleur Lames de backscore (max 10)	Options	Rainurer



Valloy Duoblade Découpe d'étiquettes numérique

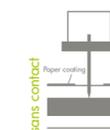
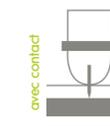
La gamme la plus complète, la plus professionnelle et fiable des machines de découpe d'étiquettes numérique sur le marché cutters in the market.



Les machines de découpe d'étiquettes numérique sont la solution idéale pour les imprimantes et autres presses d'étiquettes. Alors que les modèles rotatifs traditionnels ou semi-rotatifs utilisent des cylindres et/ou des outils de découpe, nos produits utilisent des lames. Ces systèmes peuvent **découper n'importe quelle forme sans matrices**. Vous pouvez livrer les étiquettes finies à vos clients immédiatement, ce qui vous fera **gagner temps et argent** pour les petits tirages. Les machines de découpe laser numériques sont également une excellente solution, mais l'investissement est souvent élevé, et nécessitera la présence d'un opérateur spécialisé.

Les modèles numériques avec des lames ont la réputation d'être lents, mais le Duoblade WXII avec 2 stations de découpe peut atteindre des vitesses allant jusqu'à 25 mètres par minute. Et grâce aux fonctionnalités de changement de travail automatique et rapide, cette limitation n'existe plus.

Auparavant, l'utilisation de lames sur de petits traceurs n'était pas fiable, mais avec cette gamme professionnelle, nous pouvons garantir des **étiquettes parfaitement finies**. Chaque machine Valloy est équipée d'un système de contrôle de tension et utilise une découpe sans contact, une caractéristique unique des machines Duoblade. Sur d'autres systèmes de traceurs, la lame est située sur un ressort et s'arrêtera pendant la découpe. Nos têtes de découpe sont programmées pour s'arrêter au-dessus du support. Il en résulte une profondeur de découpe constante, une rotation plus fluide de la lame pour une meilleure qualité, une durée de vie plus longue de la lame, des vitesses de découpe plus rapides et moins de poussière. Vous ne rayez jamais ou n'endommagez jamais la surface du support ou du laminé lors de l'utilisation. L'avantage supplémentaire est que vous réglez la profondeur de découpe en fonction de l'épaisseur du dorsal. Ainsi, même si vous découpez un autre support, de la même épaisseur, ou si vous souhaitez laminier, aucun ajustement de la profondeur de découpe n'est nécessaire. Vous pouvez même finir des étiquettes imprimées en UV pour lesquelles il y a une différence d'épaisseur entre les parties imprimées et non imprimées.



Tasco bvba

Industriepark Asper
Legen Heirweg 59
9890 Gavere

Tel. +32 9 281 08 50
Fax +32 9 281 08 70
E-mail info@tasco.be
Site www.tasco.be
DUOBLFR01.1

Tasco sarl Lille

130, Boulevard de la Liberté
F-59000 LILLE

Tel. +33 3 62 26 00 22
E-mail info@tascofrance.fr
Site www.tascofrance.fr
RCS LILLE METROPOLE B 793 237 843
Capital : 25.000 €

Tasco sarl Paris

13, rue Marie Poussepain
Parc Economique Lavoisier
F-91410 DOURDAN

Tél. +33 3 62 26 00 20
Fax +33 3 62 26 00 23
E-mail info@tascofrance.fr
Site www.tascofrance.fr

Série d'entrée Duoblade Petit

Duoblade Petit: Solutions de finition tout-en-un, de table



Un modèle de table compact avec de nombreuses fonctionnalités d'une machine de découpe numérique professionnelle : laminage, découpe, extraction de la matrice, fendage et rembobinage. Grâce à son servomoteur à rotation continu et à sa construction robuste, vous pouvez obtenir une grande précision de découpe et un résultat parfait. La largeur maximale du support est de 240 mm permettant la production d'étiquettes jusqu'à 230x300mm.

Deux têtes de découpe pour une productivité accrue

En fonction de la tâche, vous pouvez utiliser une ou deux têtes de découpe pour une finition plus rapide.



Contrôle automatique de la tension avec 2 bras mobiles

L'ajustement adaptatif du déroulement et de l'enroulement permet d'obtenir de meilleurs résultats. Les rouleaux de serrage en combinaison avec un ensemble de 2 bras mobiles offrent une tension fiable qui se traduit par un contrôle parfait de la profondeur de découpe.



Duoblade Petit PRO : Desktop All in One label finishing solution with automation

La version Pro intègre une caméra CCD qui se traduit par une précision de découpe encore plus élevée. La caméra détecte un nouveau job grâce à un numéro ou un QR code et, grâce au logiciel Pro, la machine configurera automatiquement le nouveau travail de découpe et continuera la finition de tous les travaux sur le rouleau. Cette fonction standard existe sur tous les modèles WS et WX.



Options pour la série Petit



Kit de connexion en ligne pour imprimantes d'étiquettes jet d'encre



Rembobineur pour le laminage avec dorsal

Série intermédiaire Duoblade WS

Duoblade WS: Solutions professionnelles de finition d'étiquettes avec automatisation et contrôle du web

Cette machine intègre toutes les fonctionnalités du modèle Petit Pro. Grâce à sa vitesse améliorée, à son diamètre de déroulement plus grand et à sa largeur de support plus large de 340 mm, cette machine est prête pour votre production. La taille maximale de l'étiquette est de 320 x 500 mm.



Guide web inclus

Le guide web de la section d'entrée assure un alignement rigoureux pour une finition précise. Même les éléments qui étaient initialement mal enroulés peuvent toujours être utilisés et seront corrigés. Vous gagnerez du temps et obtiendrez moins de déchets.



Contrôle automatique de la tension

Le contrôle automatique amélioré de la tension sur six axes assure un déroulement et un enroulement stables des supports ainsi qu'une précision de découpe accrue.



Silencieux pour le laminage

La machine est équipée d'un silencieux pour les films de laminage, améliorant le confort de l'opérateur et contribuant à un résultat de meilleure qualité.



2 ou 4 têtes de découpe

Le WS-2 est équipé de 2 têtes de découpe, pour une production plus rapide de petites étiquettes, votre meilleur choix restant le modèle WS-4 avec 4 têtes de découpe. Le logiciel détectera le nombre de têtes pouvant être utilisées pour une tâche et positionnera automatiquement la distance entre deux têtes.

Options

Découpeuse externe Chopin



2



Rembobineur pour le laminage avec dorsal

Finition pour les grandes productions avec la gamme Duoblade WX



Duoblade WXI: Découpe numérique adaptée à un environnement de production

Cette machine est plus rapide, meilleure et offre un maximum d'options pour tous les besoins de production d'étiquettes numériques. Largeur de support de 350, taille maximale d'étiquette de 330 x 600 mm.

L'air comprimé pour une fiabilité encore plus grande

Pour votre confort et un enroulement plus fiable, le système est équipé de mandrins pneumatiques. Les rouleaux de serrage sont pneumatiques, ce qui entraîne une meilleure adhérence, une tension plus élevée sur le support et donc une plus grande précision.



Retrait facile de la matrice

Les modèles WX sont équipés d'un système d'échenillage avec plus de possibilités. Vous pouvez ajuster l'angle, utiliser un rouleau ou une lame en fonction du type de support. En option, il existe même un rouleau chauffant pour faciliter le retrait de la matrice pour des colles difficiles.



PC intégré

Le PC avec tout le logiciel nécessaire est entièrement intégré dans la machine. Pas besoin d'un PC externe.



4 ou 6 têtes de découpe

Le WXI_4h a 4 têtes, le WXI_6h a 6 têtes. Tout comme avec les modèles WS, tous les positionnements sont effectués automatiquement. La version à 6 têtes est un bon choix, surtout si vous travaillez fréquemment avec des petites étiquettes, car elle peut augmenter significativement la productivité.

Duoblade WXII: Modèle de découpe numérique dernière génération adapté à l'environnement de production.

Cette machine incorpore toutes les caractéristiques de la WXI avec deux stations de découpe en ligne pour une double vitesse, disponible en version 4+4 ou 6+6 têtes. Une vitesse allant jusqu'à 25 mètres par minute en fait la solution parfaite pour la découpe de vos courts tirages d'impression sur presque toutes les presses numériques d'étiquettes existantes du marché (Konika Minolta, Durst, HP Indigo, Xeikon, etc.).

Options pour WX series



Rembobineur pour le laminage avec dorsal



Découpeuse de feuilles intégrée



Rembobineur supérieur possible



Station de refente avec lames de rasoir au lieu de lames rondes



Rouleau chauffant pour extraction de matrice



3

Série spéciale Duoblade

Duoblade SF : Traceur de découpe numérique pour applications polyvalentes



La Duoblade SF est une découpeuse numérique qui vous permet de concevoir des étiquettes, des autocollants, et bien plus encore, directement à partir d'un rouleau. Grâce à ses différents outils, vous pouvez sélectionner une grande variété de produits individuellement et produire des articles séparément. A titre d'exemple : des autocollants, des étiquettes, des boîtes... De plus, la machine offre également la possibilité d'enrouler de nouveau le matériau pour produire des étiquettes en rouleaux.

2 ou 4 têtes de découpe

Le SF_2 est livré avec 2 têtes de découpe, mais pour une production plus rapide d'étiquettes de plus petit format, la SF_4 avec 4 têtes est sans conteste le meilleur choix.

Logiciel intelligent pour les changements automatiques de tâches

Grâce à la caméra CCD, la machine lit les QR codes imprimés qui permettent l'accomplissement de tâches automatiques. La distance entre les têtes de découpe est automatiquement ajustée selon les applications.

Webguide intégré

Le guide de contrôle de bande de la machine fournit un alignement précis de la piste pour une finition parfaite. Les rouleaux qui étaient initialement mal enroulés sur la presse numérique peuvent être corrigés. Cela permet d'économiser temps et pertes.

Large choix d'outils

Différentes lames sont possibles selon les matériaux utilisés. Vous pouvez couper simultanément à mi-chair, et couper complètement pour la finition des pièces à l'unité, perforation comprise. Vous êtes également techniquement à même de fabriquer des boîtes. Aussi, l'outil optionnel « backscore » permet une incision à l'arrière du support, ce qui facilite sensiblement le retrait des adhésifs.



Options : Enrouleur pour lamination avec dorsal / backscore (max 10)

Duoblade FX : Traceur de découpe numérique pour feuilles

La Duoblade FX est la solution parfaite pour une finition rapide et efficace d'étiquettes adhésives ou d'autocollants imprimés sur des imprimantes laser A3 conventionnelles à base de toner, telles que XEROX, KONICA, RICOH, CANON, OKI,...



Ordinateur intégré et logiciel facile à utiliser

La machine dispose d'un ordinateur intégré et d'un logiciel intuitif. Des paramètres tels que la distance, la sélection, l'itinéraire, le point de départ, la direction, la vitesse, l'accélération et la pression des têtes de découpe sont automatiquement optimisés pour un traitement optimal. Vous pouvez y stocker jusqu'à 10 000 travaux. De plus, le logiciel estime le temps nécessaire pour réaliser les travaux et évalue la durée de vie des lames.

2 ou 4 têtes de découpe

La machine est équipée de 2 têtes de découpe qui peuvent travailler avec les mêmes outils, ou des outils différents en même temps. La machine offre des fonctions polyvalentes telles que le poinçonnage, la découpe, le refendage, le rainage et la perforation.



Caméra CCD et reconnaissance automatique des tâches

Le DUOBLADE FX est équipé d'une caméra CCD qui reconnaît les tâches via des codes attribués. Cela permet de changer automatiquement les tâches sans intervention de l'opérateur. Le CCD scanne également les marques noires imprimées pour éviter tout décalage d'image en feuille à feuille.

4

