

Caractéristiques techniques perforatrice & raineuse Eurofold TOUCHLINE CP375

Système de marge	tapis d'aspiration, haute pile	Système de perforation & rainage	outil interchangeable Multigraf Quick-Set
Capacité du margeur	100 mm	Capacité bac de réception	120 mm
Format du papier minimum	105 x 148 mm	Tapis de sortie	sortie supérieure, à nappe, L=1100 mm, P/N 482.112, optionnel
Format du papier maximum	375 x 660 mm 375 x 1050 mm avec rallonge de table	Vitesse	jusqu'à 5000 A4/h, 6000 A5/h
Grammage perforer	80 à 300 g/m ² ou max. 0.3 mm*	Dimensions	1700 x 600 x 1200 mm
Grammage rainer	80 à 400 g/m ² ou max. 0.4 mm*	Poids	128 kg
Tableau de commande	écran tactile couleur	Alimentation	100-240 VAC, 50/60 Hz
Contrôle double feuille	ultrasonic, optionnel		

*Grammages dépendant de la qualité du papier.

La nouvelle dimension de la perforation,
 du rainage et du pliage
 Eurofold TOUCHLINE CP375

Outil transversal

	Perforer	Rainer
Détection de l'outil	automatique	automatique
Réglage de la pression	3, réglage de la profondeur	3, réglage de la profondeur
Outil standard	1 outil perforé, 11 TPI (dents par pouce)	2 barres de rainage = 4 types de rainage
Optionnel couteau de perforation	17 TPI et 26 TPI (dents par pouce)	non
Autres outils	oui, optionnel	non
Nombre d'opérations	jusqu'à 20 par feuille	jusqu'à 20 par feuille
Distance minimale	3 mm	1 mm
Perforation partielle	oui	non

Outil longitudinal

Perforer	max. 4 outils peuvent être utilisés en même temps
Perforation standard	11 TPI (optionnel: 17 TPI / 26 TPI)
Distance entre têtes minimale	30 mm
Longueur de la perforation minimale	5 mm
Nombre de perforations d'une tête par feuille	1-5

Les cadences de production indiquées ont été relevées dans des conditions de fonctionnement optimales. Elles sont donc susceptibles de varier en fonction des supports et de l'environnement de production. Les caractéristiques techniques indiquées peuvent changer à tout moment.



Multigraf – Excellence in Print Finishing!

La nouvelle dimension de la perforation, du rainage et du pliage - TOUCHLINE CP375

La nouvelle génération TOUCHLINE offre plus de flexibilité et d'automatisation que toutes les autres machines de la même classe. Avec la TOUCHLINE on peut gérer des grammages jusqu'à 400 g/m² (grammage perforation jusqu'à 300 g/m² possible).

Perforation séquentielle longitudinale

Multigraf SA étend la gamme TOUCHLINE avec la CP375 qui combine la perforation séquentielle longitudinale et le rainage. Au coeur de ce nouveau modèle se trouve un système de changement d'outils breveté. Il suffit à l'opérateur de faire glisser l'outil hors de la machine et de le remplacer: le nouvel outil est immédiatement détecté par une cellule photoélectrique et la pression correspondante se règle automatiquement. Dès lors, la distance minimale entre

deux traits de rainage, qui est de 30 mm sur la CF375, est ramenée à 1 mm seulement, ce qui permet de rainer en un seul passage les couvertures de livres. Utile pour les albums photo, par exemple.

La CP375 n'en est pas moins rapide: le temps d'arrêt du document est compensé par un développement du logiciel, qui permet de synchroniser la descente de l'outil avec la décélération du papier et de conserver ainsi la vitesse d'exécution.

Alors que, sur la CF375, perforation et découpe étaient uniquement possibles en parallèle et en continu, la CP375 offre cette fois la perforation et la découpe partielles dans les deux sens. Voilà qui ouvre la voie à de nombreuses applications réclamées par le marché: coupons et carte-réponse, cartes postales, billets d'entrée, bons à valoir, passepartout pour photographies. Les possibilités sont vastes.

Pliage en ligne

La perforation séquentielle longitudinale est une des caractéristiques principales de la nouvelle TOUCHLINE CP375. Et grâce à des outils interchangeables, la CP375 se transforme en quelques secondes d'une perforatrice en une raineuse ou vice versa. En combinaison en ligne avec la raineuse et plieuse TCF375, des travaux encore plus complexes peuvent être exécutés d'une manière convaincante et efficace; perforation séquentielle dans les deux sens, rainer et plier.

Utilisation très simple

Derrière le nom TOUCHLINE, Multigraf SA cache la philosophie de sa nouvelle génération. „Appuyez sur une touche et on y va!“ Les informations nécessaires sont programmées par des symboles sur un écran tactile couleur. Le reste est automatiquement réglé par la machine, pratiquement aucun réglage manuel n'est nécessaire. La touche multifonctionnelle, positionnée d'une manière ergonomique, au centre de la machine, contient les commandes nécessaires pour une production efficace.



Max Size 375 x 1050mm	Min Size 105 x 148mm	80- 400 gsm	Max Creases 20	Speed 5000 A4/hour	Speed 6000 A5/hour
-----------------------------	----------------------------	-------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

CP375
Perforatrice & raineuse

Ecran tactile couleur

L'écran tactile intuitif offre un accès direct et facile à tous les éléments de commande de la TOUCHLINE CP375.

Contrôle double feuille

Le contrôle de double feuille et mise en route est très simple. Ne vous inquiétez pas, ce margeur va gérer tous vos grammages!

Opération par une touche

Pour entrer en production il existe une seule touche multifonctionnelle, positionnée d'une manière ergonomique, au centre de la machine. Vous allez apprécier!

Système de changement d'outils breveté

Il suffit à l'opérateur de faire glisser l'outil hors de la machine et de le remplacer: le nouvel outil est immédiatement détecté par une cellule photoélectrique et la pression correspondante se règle automatiquement.

Margeur haute pile à aspiration

Le margeur vous étonnera. Système à tapis d'aspiration, et lame soufflante pour une séparation de feuilles parfaite.

Perforation séquentielle longitudinale

Pour la perforation séquentielle longitudinale, la CP375 peut être équipée en option d'un maximum de quatre têtes de perforation.

