



TOUCHLINE CPC375 with Mistral Feeder

La TOUCHLINE CPC375 est une extension de la famille TOUCHLINE. Le CPC375 est un puissant système de coupe, de rainage et de perforation capable de couper et de rainer des papiers de 80 à 400 g/m² et de perforer des matériaux d'une épaisseur allant jusqu'à 300 g/m².

Coupe longitudinale et transversale, rainage transversal professionnel (positif et négatif) et perforation (ponctuelle ou continue) dans le sens longitudinal ou transversal, telles sont les principales fonctions de TOUCHLINE CPC375. Une unité de changement brevetée permet de changer rapidement et facilement d'outil sans avoir recours à des outils auxiliaires. Les outils sont détectés électroniquement, la profondeur de travail est sélectionnée sur l'écran tactile et le système s'ajuste ensuite de manière entièrement automatique.

Le montage d'un double module d'outils et d'un couteau transversal en conjonction avec nos couteaux longitudinaux rotatifs latéraux permet à la CPC375 de perforer, de rainer et de couper en une seule opération. Jusqu'à trois outils supplémentaires peuvent être stockés dans le magasin d'outils. Pour la perforation longitudinale, la TOUCHLINE CPC375 peut être équipée de quatre têtes de perforation.

Toutes les étapes de l'opération sont exécutées facilement à l'aide de l'écran tactile. Bons d'achat, coupons, tickets, cartes-réponses - tous ces éléments, et bien d'autres encore, peuvent être produits à une vitesse extrême et avec une excellente qualité d'impression, qu'il s'agisse de petits tirages ou d'utilisations multiples.

Le CPC375 est équipée d'un convoyeur à vide qui permet d'alimenter les feuilles à partir d'un margeur (hors ligne) ou d'une machine d'impression (en ligne). La taille maximale des feuilles est de 370 mm x 1 200 mm.

TOUCHLINE CPC375 Données Techniques

Format minimum du papier	105 x 148 mm (non coupé)
Format maximum du papier	370 x 1200 mm (non coupé)
Grammage du papier, perforation	80 - 300 g/m ² ou jusqu'à maximum 0,3 mm*
Grammage du papier, rainage	80- 400 g/m ² ou jusqu'à maximum 0,4 mm*
Grammage du papier, découpe	80 - 400 gsm ou jusqu'à maximum 0,4 mm*
Vitesse	Jusqu'à 6 000 feuilles/h selon l'utilisation
Système d'alimentation	Aspirateur
Capacité du chargeur	660 mm
Système de rainage et de perforation	Outils interchangeables Multigraf Quick-Set
Détection de double feuille	Ultrasonique (standard)
Détection de l'outil	Automatique
Réglage de la pression	3 profondeurs de réglage
Bac de réception (hauteur)	120 mm
Panneau de contrôle	Ecran tactile
Alimentation électrique	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Dimensions (L x l x H)	1800 x 600 x 1200 mm**
Poids	240 kg**

Outils transversaux

Fonctionnalité	Coupe	
Coupes possibles	Avant : 4 - 120 mm Centre : 4 - 40 mm Extrémité : 4 - 27 mm	
Caractéristiques	Rainurage	Perforation
Outils standard	1 barre de rainurage = 2 largeurs de rainurage (S/L)	1 outil de perforation, 11 TPI
Outils auxiliaires	En option	En option (17 et 26 TPI)
Nombre d'opérations	Maximum 20 feuilles	Maximum 20 feuilles
Distance minimale	1 mm	3 mm
Temps de rainage / perforation		Oui, en option

Outils de longueur

Perforation	Maximum 4 têtes de perforation
Perforation standard	11 TPIS (17 et 26 TPI en option)
Distance minimale	30 mm, dans le sens de la longueur
Nombre de perforations temporelles	1 - 5 feuille
Distance de la perforation temporelle	Minimum 5 mm
Coupe	2 couteaux rotatifs pour la coupe longitudinale, 3 - 70 mm



Des applications polyvalentes en une seule opération.

Coupe longitudinale et transversale, rainage et perforation possibles en une seule opération.



Fonctionnement par simple pression d'une touche.

Tous les modèles sont équipés d'un panneau de commande ergonomique pour une utilisation confortable pendant la production.



Perforation longitudinale.

Pour la perforation longitudinale, la TOUCHLINE CPC375 peut être équipée d'un maximum de quatre têtes de perforation programmables, qui permettent également de réaliser des perforations à des moments différents.



Alimentateur Mistral.

L'alimentateur Mistral est un alimentateur d'empilage universel qui peut alimenter une gamme de matériaux dans une machine externe.