

Caractéristiques techniques perforation et rainage TOUCHLINE CP375 DUO

Système de marge	Margeur à aspiration / air soufflé	Système de rainage et de perforation	Multigraf Quick-Set, outils interchangeables
Capacité du margeur	180 mm	Réception capacité	120 mm
Format de papier minimum	105 x 148 mm	Convoyeur de sortie	Sortie à nappe, L = 1100 mm Numéro d'article 482.112, en option
Format de papier maximum	375 x 660 mm 375 x 1050 mm avec rallonge de table	Vitesse	En fonction de l'application jusqu'à 5000 A4/h, 6000 A5/h
Grammages en perforation	80 à 300 g/m ² ou jusqu'à max. 0,3 mm*	Dimensions	1800 x 600 x 1200 mm
Grammages en rainage	80 à 400 g/m ² ou jusqu'à max. 0,4 mm*	Poids	158 kg
Unité d'opération	Ecran tactile	Alimentation électrique	100-240 VAC, 50/60 Hz
Contrôle de double feuilles	Ultra-son, standard		

*Dépend du matériau utilisé.

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

Outils transversaux

	PERFORATION	RAINAGE
Détection d'outils	Automatique	Automatique
Réglages pression	3 réglages de profondeur	3 réglages de profondeur
Outils standard	1 outil de perforation, 11 TPI	1 outil de rainage négatif
Lame de perforation, en option	17 TPI et 26 TPI	--
Outil supplémentaire	--	Outil de rainage positif, en option
Nombre d'opérations	Jusqu'à 20 par feuille	Jusqu'à 20 par feuille
Distance minimale	3 mm	1 mm
Travail en sélectif	Oui, en option	Oui, en option

Outils longitudinaux

Perforation	Max. 4 outils utilisables simultanément
Perforation standard	11 TPI (en option: 17 TPI / 26 TPI)
Distance minimale	30 mm, entre deux outils
Distance minimale en sélectif	5 mm
Nombre d'opérations en sélectif	1-5 par tête



129, Avenue des Marronniers - BP 50464
38304 BOURGOIN JALLIEU CEDEX
Tél. 04 74 93 42 42 - Fax 04 74 93 44 88
matrel@wanadoo.fr - www.matrel.fr

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 – L'EXCELLENCE EN FINITION DE DOCUMENTS !

**Outils transversaux**

Deux positions d'outils montés en parallèle rendent la perforation sélective et le rainage positif et/ou négatif possibles en un seul passage.

**Deux positions de l'outil**

Les outils de rainage et de perforation employés sont détectés selon un procédé électronique et la pression respectivement nécessaire est réglée automatiquement. Aucun réglage manuel.

Perforation séquentielle longitudinale

La CP375 DUO peut être équipée de têtes (jusqu'à 4) de perforation sélective programmables dans le sens du passage papier.

**Applications multiples**

Les outils de rainage (positif et négatif) ainsi que les outils de perforation (continue et sélective) peuvent être employés sur les deux positions.

① Outil de rainage négatif

② Outil de rainage positif

**Caractéristiques principales de la TOUCHLINE CP375 DUO**

- ✓ Perforation sélective dans les deux sens
- ✓ Deux positions de l'outil pour un travail efficace
- ✓ Rainage positif et négatif en continu (pour dos)
- ✓ Perforation, rainage et pliage en un seul passage
- ✓ Outils interchangeable brevetés
- ✓ Changement d'outil en 20 secondes
- ✓ Détection automatique des outils
- ✓ Calibrage automatique des outils
- ✓ Aucun réglage manuel
- ✓ Contrôle de double feuilles par ultra-sons en standard
- ✓ Option pour pliage en ligne

Max Size 375 x 1050mm	Min Size 105 x 148mm	80- 300 gsm	Max Crosses 20	Speed 5000 A4/hour	Speed 6000 A5/hour
-----------------------------	----------------------------	-------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------



TOUCHLINE CP375 DUO (avec rallonge de table)
Perforation et rainage

**Ecran tactile**

Commande simple avec menu. Tous les paramétrages importants sont effectués directement et de manière centralisée via l'écran tactile.

**Commande One Touch**

Un petit tableau de commandes ergonomique offre toutes les fonctions nécessaires à la production.

**Margeur haute pile**

Le margeur haute pile avec bandes aspirantes et soufflerie frontale traite les formats de 105 x 148 mm jusqu'à 375 x 1050 mm.

Contrôle de doubles feuilles

Une sécurité de fonctionnement élevée en production est garantie par le contrôle professionnel de double feuilles par ultra-sons (standard).

**Système de guidage**

L'unité de guidage latéral permet une alimentation précise des feuilles. Manipulation simple à une main.

**Angle de guidage**

L'angle de guidage supérieur évite le gonflement des feuilles.

**Perforation, rainage et pliage**

La perforation sélective dans les deux sens est l'une des caractéristiques principales du nouveau système TOUCHLINE CP375 DUO. En combinaison avec le groupe de rainage et pliage TOUCHLINE TCF375, il est également possible de réaliser facilement des tâches plus complexes en un seul passage; perforer sélectivement dans les deux sens, rainer et plier avec une incroyable efficacité.



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

TOUCHLINE CP375 DUO et TCF375
Perforation, rainage et pliage