

**FC-700 VULCAN**

**206101**



Machine de découpe numérique destinée aux **petites et moyennes séries** et à la réalisation d'**échantillons** (emballages, cartes, supports imprimés). Elle permet la **découpe**, le **rainage**, la **perforation** et le **traçage au stylo** avec une grande précision.

Dotée de **deux outils**, d'une **vitesse de coupe jusqu'à 700 mm/s** et d'une **zone de travail de 775 × 1060 mm**, elle garantit des résultats fiables grâce à sa **caméra CCD haute résolution** assurant la lecture des **marques d'enregistrement et QR codes** et la compensation automatique des déformations d'impression.

La **table aspirante**, l'**écran tactile LCD 4,3"**, la **compatibilité avec SignCutPro 2 et les logiciels vectoriels**, ainsi que le fonctionnement **autonome via USB ou Ethernet**, en font une solution **performante, simple d'utilisation et conforme aux normes de sécurité européennes**.

### Caractéristiques techniques :

Types d'outils : coupe / rainage / stylo

Nombre d'outils : 2 outils

Vitesse de coupe : de 10 à 700 mm/s

Zone de coupe effective : 775 x 1060 mm

Pression de coupe :

- Outil 1 : max. 5,88 N (600 gf)
- Outil 2 : max. 5,88 N (600 gf)

Support montable (axe Y) : 640 mm

Taille minimale des caractères : 5 mm<sup>2</sup>

Résolution mécanique : 0,005 mm (5 µm)

Résolution programmable : HP-GL : 0,025 mm

Répétabilité : 0,1 mm

Interfaces standards : USB 2.0 / U-Disk / Ethernet

Mémoire interne : 32 MB

Alimentation électrique : 100-240 V AC / 50-60 Hz

Consommation électrique :

- Machine : max. 150 VA
- Pompe d'aspiration : max. 550 W

Dimensions (L x P x H) : 1420 x 1212 x 1050 mm

Poids :

- Machine : 105 Kg
- Pompe d'aspiration : 23 Kg

