

Le système i-Mark réalise, en série et sans opérateur, la découpe des contours: de planches de stickers, des impressions numériques sur cartonnage et des impressions réalisées en sérigraphie.

- I-Mark 40 pour les formats A3 / SRA3 imprimables depuis un copieur numérique.
- Un bras mobile équipé de ventouses à dépression soulève les feuilles du bac de chargement et les insère dans le traceur.
- En fonction de l'épaisseur et de la rigidité des feuilles, le bac de chargement peut contenir de 40 à 120 feuilles.
- Le système est équipé de son propre compresseur sous vide interne qui ne nécessite pas de connexion d'air extérieur.
- Un alignement précis est obtenu par la détection des repères pour chaque feuille; une caméra équipée de la technologie i-mark effectue l'ajustement de la lecture des repères en quelques dixièmes de seconde
- En plus de la semi-découpe sur feuilles adhésives, la découpe pleine chair peut également être effectuée pour toutes les applications comme les étiquettes, les cartes de visite, les petites boîtes et bien plus encore. Les cartonnages avec un grammage allant de 150 grammes à 350 grammes sont découpés avec succès.
- La découpe est réalisée en pointillés, ce qui laisse des points d'attache dans le matériau pour éviter la séparation pendant les opérations de coupe; les paramètres de coupe sont réglés par le programme.
- La lame du traceur est positionnable en deux endroits; dans le mode de découpe pleine, la lame est à la verticale d'une rigole empêchant son usure prématurée.
- La vitesse peut varier en fonction de la complexité du contour. En moyenne, la découpe d'adhésifs s'effectue entre 30 à 40 secondes. Pour la découpe pleine chair, la vitesse est beaucoup plus lente et il est donc plus adapté pour les petits travaux ou des découpes simples.



Caractéristiques techniques :

Modèle : I-mark - 40

Dimensions des matières : A4 : 210 x 297 mm / SRA4 : 320 x 235 mm / A3: 297 x 420 mm / SRA3: 320 x 450 mm

Nombre de feuilles max : environ 200 f. soit 35 mm

Poids max des matières : 320 g/m²

Force de découpe maxi : 4.41 N (450 gf) 38 pas

Système de chargement de feuille : par ventouse

Temps de chargement : 5 secondes

Séparation des matières : souffleurs d'air / séparation variable du flux d'air

Alimentation : AC 100 V à 240 V 50 / 60 Hz

Consommation : 60 W

Dimensions : L 820 x P 680 x H 270 mm

Poids : chargeur 10 kg / bac de sortie : 4 kg

Pour tout renseignement complémentaire, n'hésitez pas à nous contacter.