

StandardCuttingDevice2.0 **DualModeCuttingDevice2.0**

- Avec une pression asservie électroniquement

StandardCuttingDevice2.0

Particulièrement bien adapté au domaine de la publicité et de la sérigraphie. Avec son contrôle tangentiel et sa pression de coupe réglable électroniquement, cet outil découpe aisément une large variété de vinyles et de films.

DualModeCuttingDevice2.0

Avec deux profondeurs de coupe réglables, pour les matières qui nécessitent une découpe mi-chair et pleine chair en un seul passage (Kisscutting/Diecutting). La profondeur nécessaire à la découpe totale se règle avec précision directement sur le porte lame. La profondeur de la découpe mi-chair est définie dans *CutterControlPanel*.

Les deux têtes de découpe sont équipés en standard d'un pointeur laser de précision permettant un positionnement et une mesure précise de la matière, ainsi que la simulation du tracé de découpe. Même les matières posées de travers ou déformées peuvent également être détournées précisément à l'aide du système breveté AIRISTO® *Print'n'Cut*.

Différents porte outils pour la découpe et le dessin ainsi qu'une grande variété de type de lames garantissent une configuration opti-

male pour travailler la matière.

Utilisables seul ou en combinaison avec d'autres têtes de découpe comme par ex. le MultiHead compatibles avec les tables ARISTO® série GL, TL, LFC et XLR.

AutomaticEye System

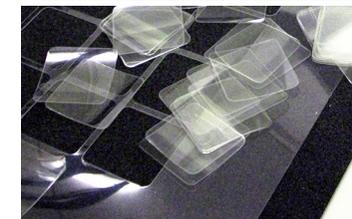
En option, les deux têtes de découpe peuvent être associés à un système intelligent de caméra pour la reconnaissance de repères de coupe. Il permet la découpe rapide et précise de matières imprimées même déformées ou positionnées de travers.

Axe Z pneumatique

L'axe Z pneumatique permet le lever et le baisser de la tête de découpe.

Quand l'outil n'est pas en fonction, la tête de découpe remonte à sa position haute maximum. Ceci autorise l'utilisation du passage maximum disponible sur la table.

En complément, l'axe Z permet de définir la hauteur correcte du SCD2.0. Les vitesses des lever/baisser peuvent être ajustées individuellement sur des valves pneumatiques à réglages manuels.



Données techniques Standard und DualModeCuttingDevice2.0

Commande	Tangentielle asservie (lame orientée dans le sens de la coupe)
Pression de découpe	Pression asservie électroniquement
Profondeur de découpe¹	Jusqu'à ca. 1 mm
Pointeur laser	Pour le positionnement matière et la simulation
Compatibilité	ARISTO® série GL, TL, LFC et XLR

1. Dépend de la matière à travailler

Options

- ✓ AutomaticEye System

Liste de matières

- ✓ Vinyle adhésif
- ✓ Masque de sablage
- ✓ Flocage
- ✓ Film réfléchissant
- ✓ Film de masquage
- ✓ Carton, papier
- ✓ Film métallique (par ex. cuivre)