

MultiHead IV - 7 PRO - Tête multi outils avec 3 outils à commande tangentielle

Le Multihead IV-7 PRO est l'aboutissement du développement intensif des modèles de base de la série des Multiheads d'ARISTO®.

- Jusqu'à 7 outils
- Base de données matières (option)
- Intelligence AutomaticEye (option)
- Pointeur laser intégré.

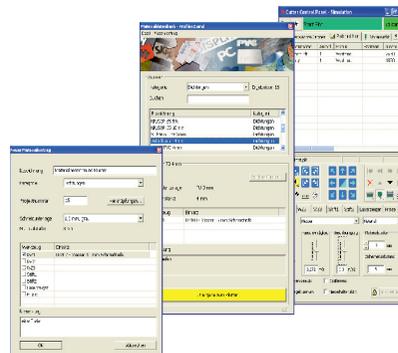
Jusqu'à 7 outils préreglés avec une pression individuellement ajustée par logiciel offrent à l'opérateur la possibilité d'exécuter différentes étapes de la production sans aucune intervention.

La sélection des outils est commandée par logiciel. De cette façon, plusieurs étapes de production sont possibles sans changement d'outils pour améliorer la productivité et la rentabilité de cette tête de découpe.

Base de données „Matières“

Avec l'accès à la base de données matières ARISTO® CutRecall (option) la table devient encore plus efficace. Le paramétrage de la découpe d'une matière déjà enregistrée dans la base de données se fait par un simple clic. La définition et l'enregistrement de nouvelles matières sont assistés par une boîte de dialogue après l'exécution du travail. Le

paramétrage de nouveaux processus est ensuite facilité par la base données et la productivité des tables ARISTO® en est considérablement augmentée.



AutomaticEye

Pour la reconnaissance de repères, ou la lecture de QR-Codes, le MultiHead peut être équipé d'un système de caméra AutomaticEye. Il augmentera le niveau d'automatisation ainsi que le rendement.



Données techniques MultiHead IV - 7 PRO

Air comprimé nécessaire	8 bars, sans impulsion, sans eau et sans huile
Profondeur de coupe	à 20 mm
Jusqu'à 7 outils	
Outil 1	Outil oscillant électro mécanique pour lame, commande tangentielle, levé/baissé pneumatique, course oscillante 2 mm pression 250 N, semelle à 35 N, bruit env. 73,5 dB(A)
Outil 2	Outil pneumatique pour couteau, lame de découpe, poinçon ou rainant, commande tangentielle, levé/baissé pneumatique; pression réglable à 190 N
Outil 3	Outil pneumatique, identique à la position 2, pression réglable à 120 N
Outil 4¹	Outil de dessin (Stylo, Feutre)
Outil 5¹	2ème outil de dessin, identique outil position 4
Outil 6	Pointeur laser. Point d'origine, calage, simulation de découpe
Outil 7¹	Caméra <i>AutomaticEye</i> lecture des repères pour la découpe de matières imprimées
Configuration requise	ARISTO® GL, TL, LFC ou XLR

1. Option

Options

- ✓ *AutomaticEye* système
- ✓ Base de données matière *CutRecall*¹
- ✓ Jusqu'à 2 outil de dessin

Exemples de matières

- ✓ Carton compact, plaquage
- ✓ Carton ondulé
- ✓ Carton plume et alvéolaire
- ✓ Matières plastifiées
- ✓ Mousse
- ✓ Toile, bâche
- ✓ Blanchets et clichets
- ✓ Vinyles, rétro réfléchissant
- ✓ Textiles et fibres techniques
- ✓ Fibres, caoutchouc, graphite armé de joints d'étanchéité et autres

