

Pneumatische Schneidvorrichtung 2T - Zwei Schneidtiefen für Kiss/Die Cutting

155 JAHRE
AUS TRADITION
INNOVATIV

Besonders für härtere Materialien z.B. Lamine, kaschierte Druckvorlagen, die in einem Arbeitsgang abwechselnd an- und durchgeschnitten (Kiss Cutting/Die Cutting) werden sollen, ist die Pneumatische Schneidvorrichtung 2T geeignet.

Zwei getrennt ansteuerbare Schneidtiefen lassen sich direkt an der Werkzeugaufnahme exakt einstellen.

Markiermodul

Ein integriertes Markiermodul ermöglicht das Kennzeichnen und Beschriften der produzierten Teile, ohne Werkzeugwechsel.



Serienmäßig ist diese Schneidvorrichtung mit einem Präzisions-Laserzeiger zum genauen Positionieren des Startpunkts und der Simulation des Schneidweges ausgestattet.

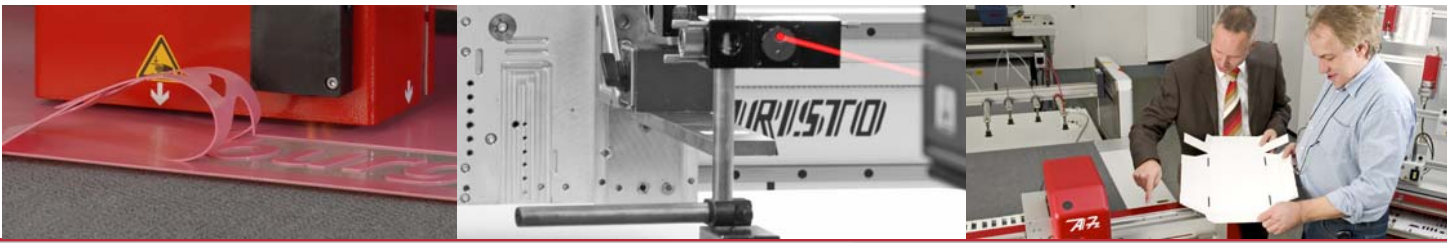
Mit Hilfe des patentierten ARISTO Print'n'Cut Verfahrens lassen sich auch schiefwinklig aufliegende oder in sich verzerrte Vorlagen konturgenau bearbeiten.

Verschiedene Werkzeugaufnahmen für Schneidstichel und Stifte stehen zur Verfügung und eine Vielzahl unterschiedlicher Schneidstichel garantieren die optimale Anpassung an das zu verarbeitende Material.

AutomaticEye

Ein optionales, parallel zum Werkzeugkopf montiertes intelligentes Kamerasystem zur Erkennung von Passermarken. Es ermöglicht schnelles und exaktes Ausschneiden bedruckter Materialien, auch bei Verzerrungen und Schieflagen.





Technische Daten *Pneumatische Schneidvorrichtung 2T*

Steuerung	Tangential
Schneidkraft	Druckluft geregelte
Erforderliche Druckluft¹⁾	min. 2 bar geregelt, puls-, wasser- und ölfrei
Schneidtiefe¹⁾	Zwei getrennt einstellbare Schneidtiefen, stufenlos einstellbar bis ca. 1,4 mm
Markiermodul	Integriert
Laserzeiger	Print'n'Cut System, als Nullpunktzeiger, Einpasshilfe und für die Schneidwegsimulation
Systemvoraussetzung	ARISTOMAT der Serie GL, SL oder TL

1) Abhängig von dem zu bearbeitenden Material.

2) Nur in Verbindung mit einem ARISTOMAT der Serien GL und TL

Optionen

- ✓ AutomaticEye System²⁾

Material-Auswahl

- ✓ Signfolie
- ✓ Sandblastfolie
- ✓ Flockfolie
- ✓ Reflektionsfolie
- ✓ Bedruckte Folie und Signfolie
- ✓ Maskierfilm
- ✓ Karton, Papier
- ✓ Metallfolie (z.B. Kupfer)
- u.a.



ARISTO[®]
Cutting Solutions