

# Positionierwerkzeug für CNC-Stanz- und Nibbelmaschinen

Die Pass Stanztechnik AG produziert und vertreibt Präzisions-, Stanz- und Nibbelwerkzeuge für die Maschinensysteme Trumpf, Amada und Salvagnini. Das Unternehmen, das erstmals auf der Südblech ausstellt, hat sich mittlerweile einen Ruf als Spezialist für Entwicklung, Fertigung und Vertrieb dieser Werkzeuge in der Branche aufgebaut und verfügt über ein flächendeckendes Vertriebsnetz.

Alle Sonderwerkzeuge von Pass werden auf einer hauseigenen Stanz-/Nibbelmaschine getestet und mit einem Musterblech versehen. Auf die Maschinen der Kunden abgestimmte Einstelldaten bei Umformwerkzeugen sind ebenso möglich wie



ein schneller Datenaustausch z. B. bei Werkzeugen für Sonderkonturen. Das Unternehmen ist nach DIN ISO 9001, ISO 14001 und nach SCC zertifiziert.

Pass präsentiert auf der Südblech ein neu entwickeltes Positionierwerkzeug für CNC-Stanz- und Nibbelmaschinen. Dieses Werkzeug wird zum Erzeugen von Hilfsanschlügen verwendet, die benötigt werden, wenn zwei Bleche z. B. verschweißt werden müssen. Die exakte Ausrichtung dieser Bleche wird durch die vorher eingeformten Hilfsanschlüge vereinfacht. Der Vorteil liegt in den minimalen, flexibel einstellbaren Aufwürfen an der Oberseite des Blechs, während die Blechunter-

seite weder verformt noch beschädigt wird. Die Programmierung ist unkompliziert, da das Werkzeug als Umformwerkzeug zu programmieren ist. Das Werkzeug ist universell für verschiedene Blechgüten sowie Blechdicken ausgelegt. Die Anpassung erfolgt rein über die Maschineneinstellung.

## Pass Stanztechnik AG

Am Steinkreuz 2  
D-95473 Creußen  
Tel.: +49 9270 985-0  
Fax: +49 9270 985-99  
E-Mail: [marketing@pass-ag.com](mailto:marketing@pass-ag.com)  
Internet: [www.pass-ag.com](http://www.pass-ag.com)

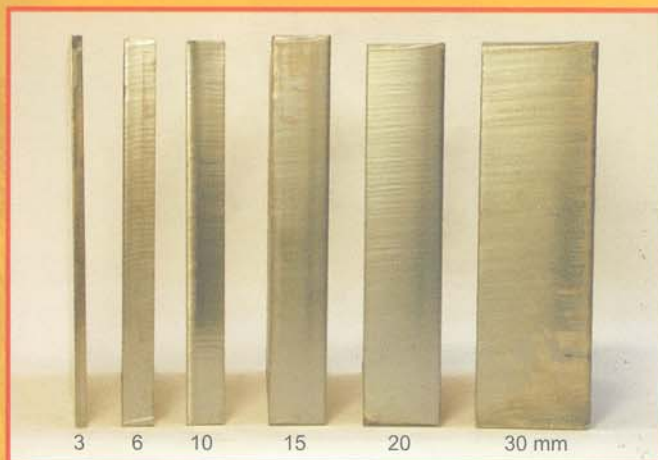
## EIN SCHNITT VORAUSS

Plasmaschneiden von Baustahl - schnell und präzise  
jetzt mit **HiFOCUS<sup>PLUS</sup>**

**PLUS** an Qualität  
Winkelabweichung  
von optimal  $-1^\circ$  bis  $+2^\circ$

**PLUS** an Produktivität  
bis zu doppelte  
Schneidgeschwindigkeit

**PLUS** an Flexibilität  
von 1 bis 35 (50) mm



Besuchen Sie uns!

[www.kjellberg.de](http://www.kjellberg.de)

Kjellberg Finsterwalde Elektroden und Maschinen GmbH  
Leipziger Str. 82 - DE 03238 Finsterwalde - +49 3531 500-0

**Kjellberg**  
FINSTERWALDE

the **FINEFOCUS**  
company