



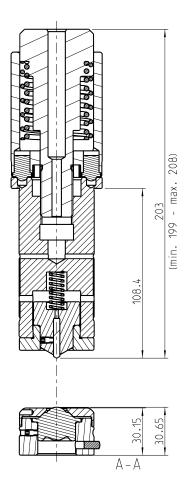
BENUTZERHANDBUCH 03/2020-DE

ps:®engraving

#### BENUTZERHANDBUCH

# ps:®engraving für maschinentyp thick turret

- Blechqualität: Alu / Stahl / Edelstahl
- Blechstärke: s = 1,0 bis 8,0 mm



## ps:®engraving

#### **PROGRAMMIERUNG**

Option 1: als Gravierwerkzeug

Option 2: als Rollsicke

#### **ARBEITSWEISE**

Typischerweise wird das Werkzeug verwendet, um verschiedenste Zeichen, Zahlen und Logos in das Material zu markieren. Dabei wird das Material durch die Nadelspitze spanlos verdrängt.

Die Blechverfahrgeschwindigkeit richtet sich nach den Erfahrungswerten, die durch Tests ermittelt werden müssen.

Zu empfehlen sind folgende Verfahrgeschwindigkeiten "V (in m/min)":

- Aluminiumblech: V = 20 (Feder grün oder schwarz montieren)
- Stahlblech: V = 15 (Feder blau montieren)
- Edelstahlblech: V = 7 (Feder rot montieren)

#### LIEFERUMFANG

Zur Bearbeitung unterschiedlicher Blechqualitäten kann die Feder im Oberteil gewechselt werden.

- Feder schwarz: Aluminium eloxiert (standardmäßig eingebaut)
- Feder grün: Aluminium
- Feder blau: Stahlblech und Stahlblech verzinkt
- Feder rot: Edelstahl

#### WERKZEUGBESONDERHEITEN

- das Blech sollte NICHT geschmiert werden
- NICHT geeignet für foliertes Blech

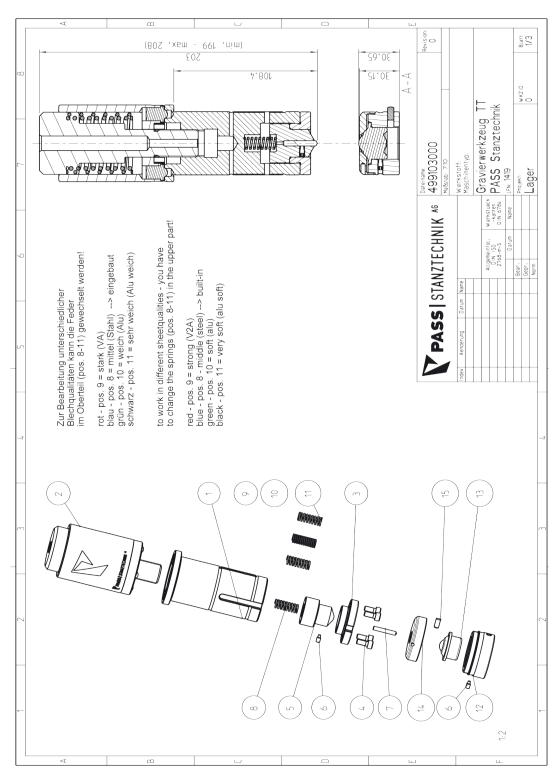
#### REINIGUNG UND WARTUNG

Wir empfehlen das Werkzeug regelmäßig zu überprüfen und gegebenenfalls zu reinigen. Die Gravieraufnahme (Pos. 5) muss im Führungsbereich vor dem Zusammenbau eingefettet werden. Speziell beim Bearbeiten von Edelstahlblechen sollten häufiger Sichtprüfungen auf adhäsiven Verschleiß vorgenommen werden.

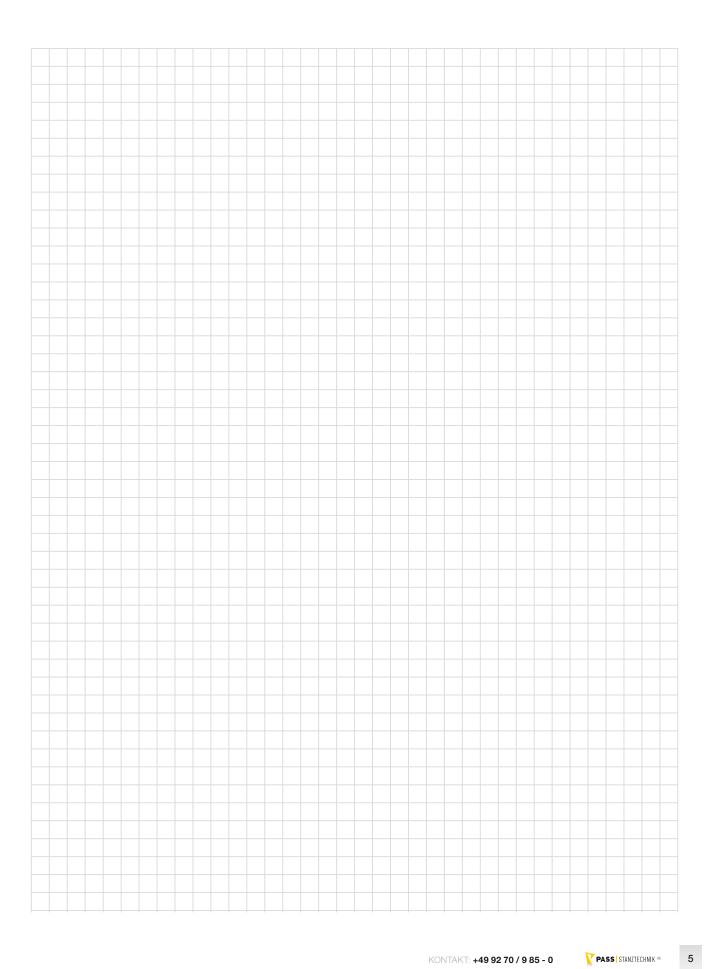
## ps:®engraving

### PRAKTISCHER TEST

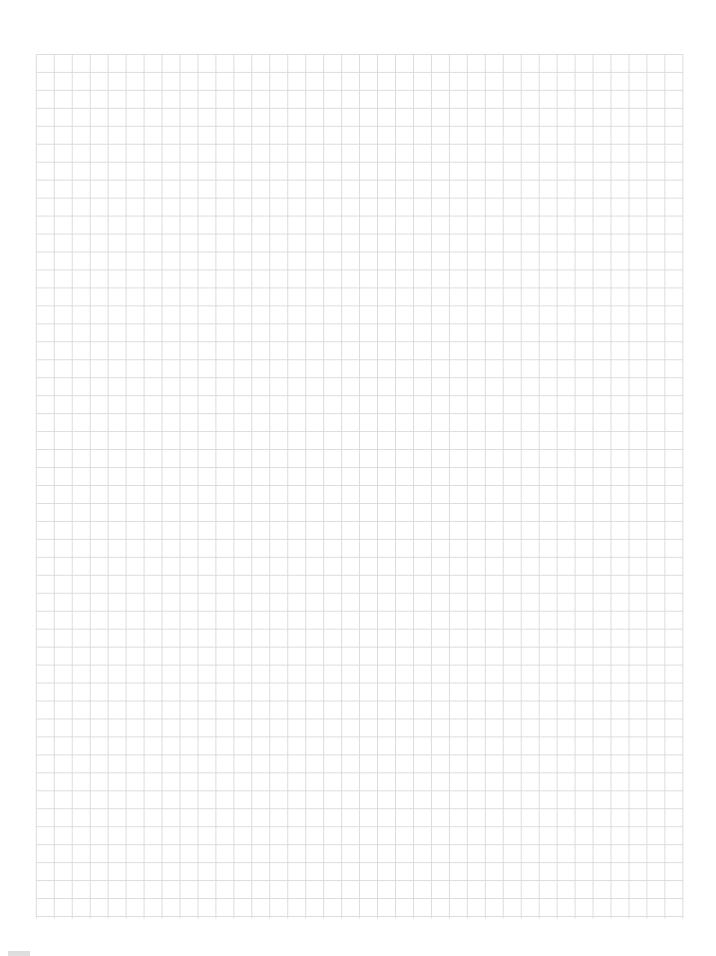
Ein Musterblech wurde dem Werkzeug beigelegt.



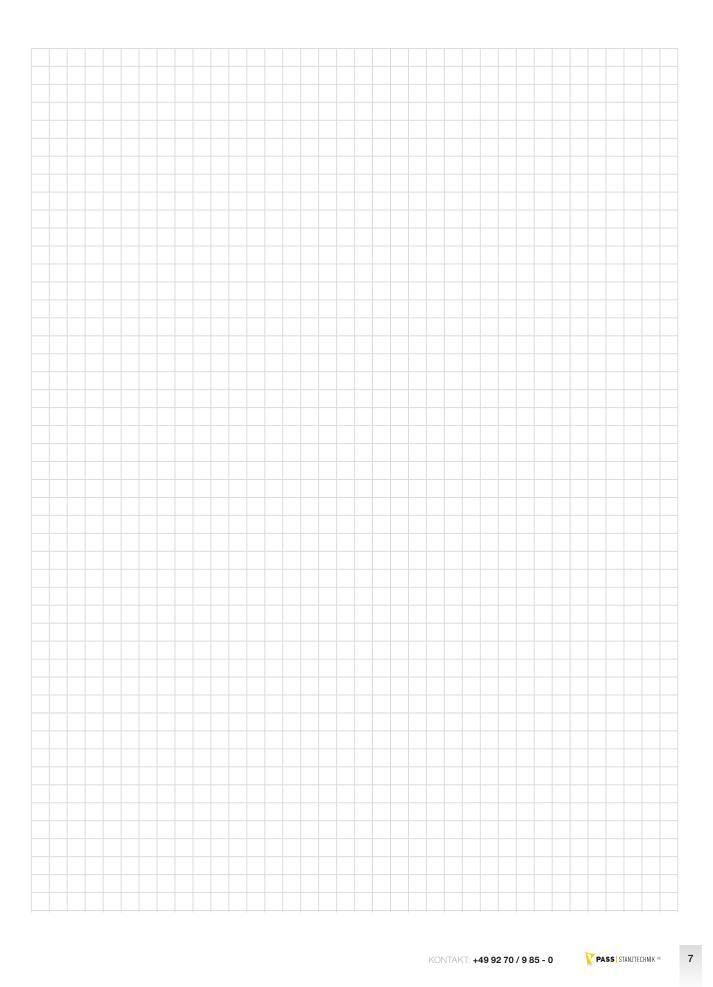
### NOTIZEN



### NOTIZEN



### NOTIZEN



## SALVAGNINI | THICK TURRET | TRUMPF



WEB: www.pass-ag.com MAIL: info@pass-ag.com