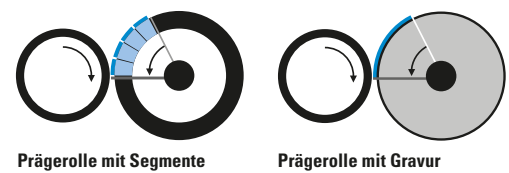


PT045 SENSIBLE

Das Werkzeug für dünne, labile Werkstücke oder Rohre.



Rückfederndes Prägewerkzeug



Einsatzbereich:

- Prägung am Umfang.
- Prägung in Nuten.
- Prägung an 6kt-Flächen (nur mittels C-Achse oder Indexierung).
- Prägebereich $\varnothing 3\text{-}\varnothing 45\text{mm}$.

Maschinentypen:

- Einsetzbar auf allen konventionellen und CNC-gesteuerten Drehmaschinen.

Eigenschaften:

- Prägesystem mit Rückholfeder.
- Unabhängig vom Werkstückdurchmesser.
- Prägen von labilen und dünnwandigen Werkstücken möglich.
- Prägung direkt in eine Ecke (Bund) bedingt möglich.
- Prägung hinter einem Bund oder in einer Nute bedingt möglich, auch mit auswechselbaren Segmenten.

Werkzeug:

- Spezielle Oberflächenhärtung erhöht die Verschleissfestigkeit des Werkzeuges.
- Ein Präzisionsnadellager gewährleistet den Leichtlauf und die Kraftaufnahme der Lagerwelle.
- Spitzenhöhe im Werkzeug eingearbeitet.

Prägerollen aus dem „Vollen“ graviert:

- Prägerolle $\varnothing 35\text{mm}$, HSS, 4/401399. Maximale Schrifthöhe 14mm (Werkstoff abhängig).
- Prägerolle $\varnothing 40\text{mm}$, HSS, 4/402082. Maximale Schrifthöhe 14mm (Werkstoff abhängig).
- Weitere Sonder-Prägerollen auf Anfrage erhältlich.

Prägerollen für auswechselbare Segmente:

- Prägerolle 4/401814 für Segmente $\varnothing 35\text{mm}$. Maximale Schrifthöhe 4mm.
- Prägerolle 4/401970 für Eckprägesegmente $\varnothing 35\text{mm}$. Maximale Schrifthöhe 5mm.
- Prägerolle 4/401970 für Eckprägesegmente $\varnothing 40\text{mm}$. Maximale Schrifthöhe 4mm.
- Weitere Sonder-Prägerollen für auswechselbare Segmente auf Anfrage erhältlich.

WERKZEUGVARIANTEN

Werkzeug	Werkzeugtyp	Ausführung	Schaftgrösse
PT045-R-1616	PT045	rechts	16 x 16mm
PT045-L-1616	PT045	links	16 x 16mm
PT045-R-2020	PT045	rechts	20 x 20mm
PT045-L-2020	PT045	links	20 x 20mm
PT045-R-2525	PT045	rechts	25 x 25mm
PT045-L-2525	PT045	links	25 x 25mm

ARTIKELNUMMER-SYSTEMATIK

PT045-R-2020	PT045	-->	Werkzeugtyp
	R	-->	Rechte Ausführung
	2020	-->	Schaftgrösse 20 x 20mm

MASSE

