

# PPW2 THE CIRCLE

Kreisrundes stirnseitiges Beschriften auf Drehmaschinen.



### Rückfederndes Prägewerkzeug



Prägerolle mit Segmente

Prägerolle mit Gravr

#### Einsatzbereich:

- Kreisrundes Prägen auf Planflächen.

#### Maschinentypen:

- Einsetzbar auf allen konventionellen und CNC-gesteuerten Drehmaschinen.
- Kurvengesteuerte Drehmaschinen.
- Mehrspindeldrehmaschinen.

#### Eigenschaften:

- Prägesystem mit Rückholfeder.
- Prägerollen abhängig vom Präge-Kreisdurchmesser.
- Prägebereich ab Ø10mm.

#### Werkzeug:

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

#### Prägerollen aus dem „Vollen“ graviert:

- Prägerolle Ø 35mm. Prägebereich Ø 30–500mm, HSS, 4/402217. Maximale Schrifthöhe 10mm (Werkstoff abhängig).
- Prägerolle Ø 40mm. Prägebereich Ø 30–500mm, HSS, 4/402326. Maximale Schrifthöhe 6mm (Werkstoff abhängig).
- Prägerolle Ø 35mm. Prägebereich Ø 15–500mm, HSS, 4/402262. Maximale Schrifthöhe 6mm (Werkstoff abhängig).
- Prägerolle Ø 35mm. Prägebereich Ø 10–100mm, HSS, 4/402487. Maximale Schrifthöhe 3mm (Werkstoff abhängig).

#### Prägerollen für auswechselbare Segmente:

- Prägerolle 4/402233R und 4/402233L für Planprägesegmente PPS30. Standard bis Schrifthöhe 4mm. Prägebereich von Ø 30–500mm.
- Maximale Schrifthöhe 5mm auf Anfrage.

### WERKZEUGVARIANTEN

Werkzeug	Werkzeugtyp	Ausführung	Schaftgrösse
PPW2-R-1616	PPW2	rechts	16 x 16mm
PPW2-L-1616	PPW2	links	16 x 16mm
PPW2-R-2020	PPW2	rechts	20 x 20mm
PPW2-L-2020	PPW2	links	20 x 20mm
PPW2-R-2525	PPW2	rechts	25 x 25mm
PPW2-L-2525	PPW2	links	25 x 25mm

### ARTIKELNUMMER-SYSTEMATIK

PPW2-R-2020	PPW2	-->	Werkzeugtyp
	R	-->	Rechte Ausführung
	2020	-->	Schaftgrösse 20 x 20mm

### MASSE

