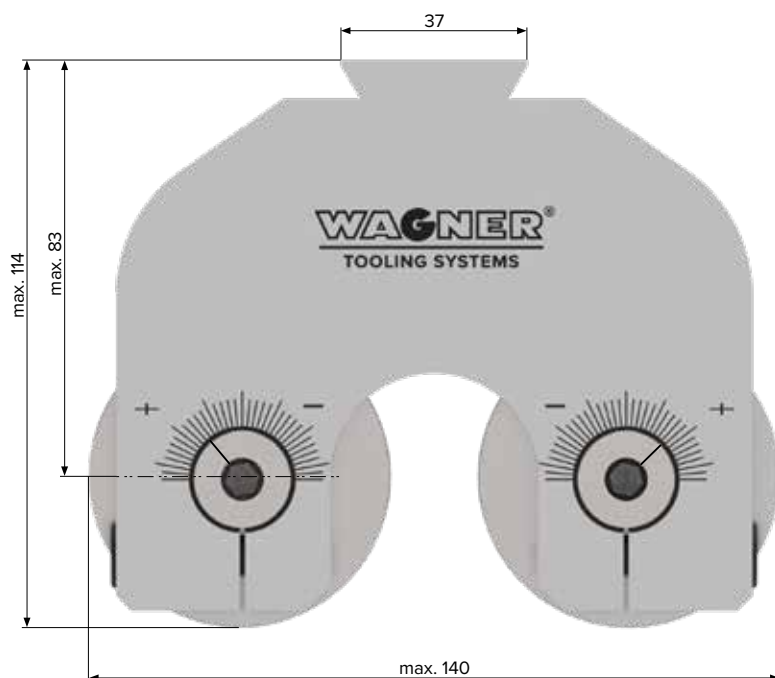




Rändel-System TSW18 Knurling system TSW18



Rändel-System TSW18/Knurling system TSW18

Gewicht Werkzeug mit Rollen/Weight of tool with rolls	5.9 kg
Gewicht Adapter/Weight of adapter	3.0–5.0 kg

	mm	Zoll/Inch
Arbeitsbereich Ø/Working range Ø	14–36	0.551–1.417
Rollenbreite max./Roll width max.	40	1.575

Erforderliche Werkzeugausstattung/Required Accessories

- Adapter maschinenspezifisch/Adapter machine-specific
- Mikrometer-Einstellehre (Standard)/Micrometer setting gauge (standard)
- Gewindespezifische Einstellehre (Optional)/Thread specific setting gauge (optional)

Einsatzparameter/Application parameters

Bitte beachten Sie, dass die Angaben Richtwerte darstellen, die für individuelle Fälle angepasst werden müssen. Please note that this information represents standard values which must be adapted to the individual cases.

Rollgeschwindigkeit/Rolling speed	30–80 m/min
Schmierung/Lubrication	Emulsion oder Öl; eine Filterung des Schmiermediums ($< 40 \mu\text{m}$) kann die Oberflächenqualität und die Lebensdauer des Werkzeuges verbessern Emulsion or oil; filtration of the lubricant ($< 40 \mu\text{m}$) can improve the surface quality and the tool life

Zubehör / Accessories:

- Mikrometer-Einstellehre
Micrometer setting gauge

