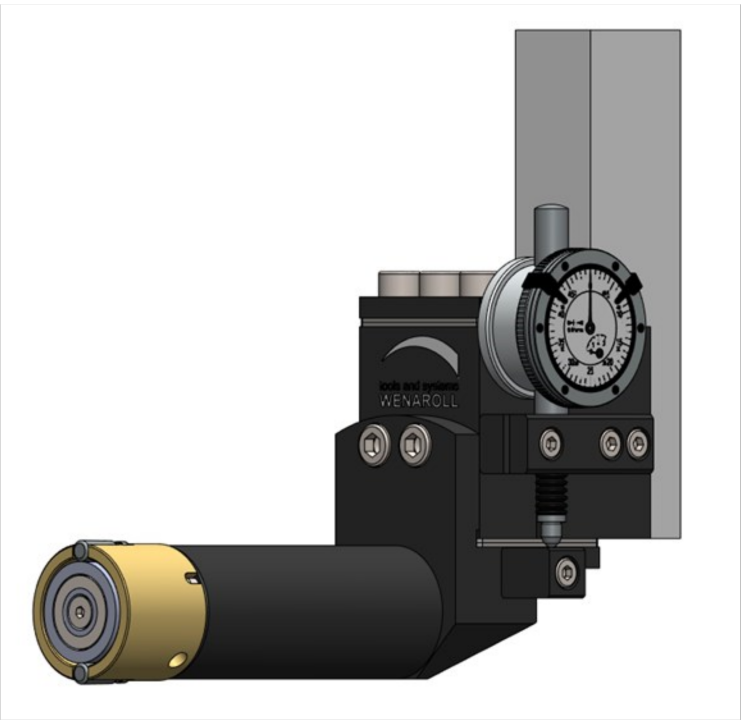
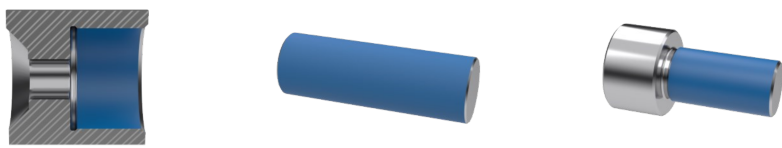


Glattwalzwerkzeug

Typ ERGI 1



Anwendungen :

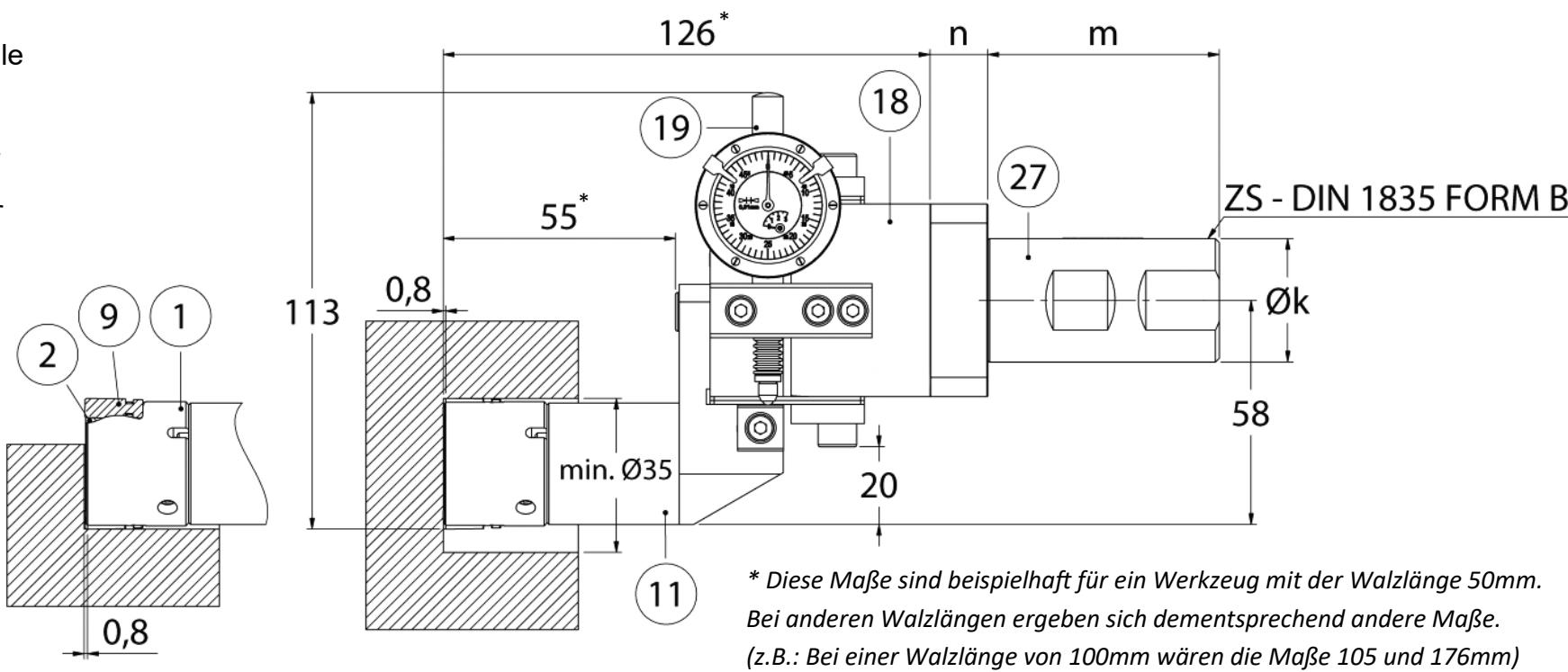


Allgemeine Informationen:

Werkzeug- körper	Variante	Aufnahme				
		VDI	Zylindrisch		Spannleiste	
		DIN69880	DIN1835 A	DIN1835 B	SL	SLA
ERGI	1	VDI 20 (Ø20 x 40)	ZA 20 (Ø20 x 50)	ZS 20 (Ø20 x 50)	SL 16 (16 x 30 x 120)	SLA 16 (16 x 60 x 120)
		VDI 25 (Ø25 x 48)	ZA 25 (Ø25 x 56)	ZS 25 (Ø25 x 56)	SL 20 (20 x 30 x 120)	SLA 20 (20 x 60 x 120)
		VDI 30 (Ø30 x 55)	ZA 32 (Ø32 x 60)	ZS 32 (Ø32 x 60)	SL 25 (25 x 30 x 120)	SLA 25 (25 x 60 x 120)
		VDI 40 (Ø40 x 63)	ZA 40 (Ø40 x 70)	ZS 40 (Ø40 x 70)	SL 32 (32 x 30 x 120)	SLA 32 (32 x 60 x 120)

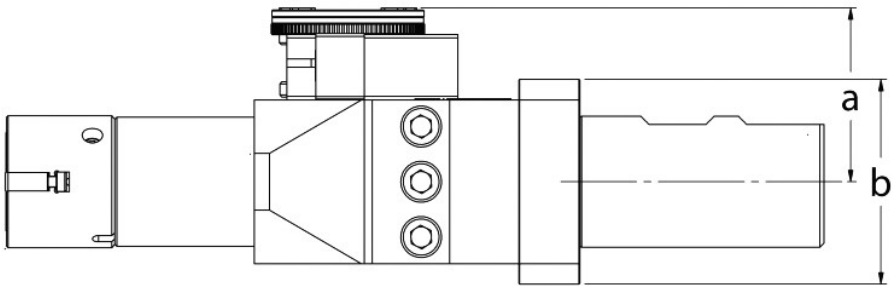
Beschreibung:

- 1 Käfig
- 2 Unterstützungsrolle
- 9 Rollen
- 11 Rollenkopfhalter
- 18 Werkzeugkörper
- 19 Messuhr
- 27 Aufnahme



Werkzeug- körper	Version	Höhe		n
		a	b*	
ERGI	1	43	50	15

*b = 60 mm für Werkzeuge mit Ø40 mit VDI oder zylindrischer Aufnahme. Bei Spannleiste kein "n-Wert"



Bearbeitungsparameter

Werkzeugkörper	Bearbeitungsbereich [mm]	Umfangsgeschwindigkeit [m/min]	Vorschubgeschwindigkeit [mm/Umdrehung]	Walzkraft [N]	Vorbearbeitung
ERGI	Ø ≥ 35	max. 150	max. 0,6	5.000	Rz = 5 - 20 µm