

**Garant****VDI-Halter, ER-Spannzange: 25****Bestelldaten**

Bestellnummer	319292 25
GTIN	4045197922915
Artikelklasse	31V

**Beschreibung****Ausführung:****Bohrstangen-Schnellwechselsystem.**

Schnellwechseladapter Nr. 319285; 319286; 319289 werden direkt in den Halter verschraubt. Stabilste Kombination mit minimaler Auskrägung.

**Verwendung:**

Für Innenbearbeitung mit Bohrstangen.

**Norm:**

DIN 69880 / VDI 3425 Blatt 2.

**Lieferumfang:**

Inklusive Spannmutter mit Außengewinde.

**Hinweis:**

Voreinstellung z. B. über GARANT Nr. 354760 VG1 oder 355010 VGBASIC mit Reduzierung Nr. 354773 (Hülse Nr. 313291 Gr. 25 mit zusätzlicher Reduktion Nr. 319426; 319428 je in Gr. 40/32). Auch direkte Spannung von ER-Spannzangen möglich.

**Technische Beschreibung**

Außen-Ø d <sub>3</sub>	68 mm
Außen-Ø d <sub>1</sub>	30 mm

I <sub>2</sub> mit Spannzange ER	36 mm
I <sub>2</sub> mit Wechseladapter	64,5 mm
x mit Wechseladapter	116 mm
x mit Spannzange ER	87 mm
Grundhalter-Ø d <sub>2</sub>	52 mm
Gewinde M	M32×1,5
Produktart	Schnellwechsel-Adapter