



d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	h	k
M 5	20	14	5,3	12	8
M 6	24	16	6,7	14	10
M 8	30	20	8,7	17	12
M 10	36	28	11	20	14
M 12	40	32	13	24	16

Ausführung



- **Stahl** —
 - Festigkeitsklasse 5
 - brüniert
- **Edelstahl** **NI**
 - nichtrostend, 1.4305
 - matt gestrahlt
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1656
- *Festigkeitswerte von Muttern* → Seite 1648
- **RoHS-konform**

Hinweis

Schnellspann-Rändelmuttern GN 6303.1 werden eingesetzt, wenn die Mutter nach dem Lösen ganz abgezogen und schnell wieder in Spannstellung gebracht werden soll.

Die Rändelmutter wird schräg auf den Gewindebolzen aufgesteckt. Beim Spannen rastet die Mutter in die Gewindegänge des Bolzens ein.

Funktionssicherheit ist allerdings nur gegeben, wenn die Spannfläche rechtwinklig zum Gewindebolzen ist.

siehe auch...

- *Schnellspann-Sterngriffe GN 6336.3* → Seite 522

Bestellbeispiel (Stahl)

GN 6303.1-M8

1 d₁

Bestellbeispiel (Edelstahl)

GN 6303.1-M12-NI

1 d₁

2 Werkstoff