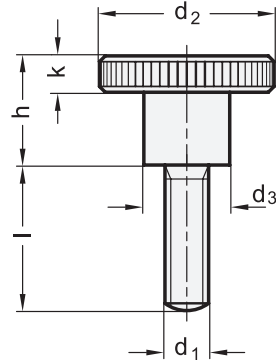


# DIN 464 Hohe Rändelschrauben

Auszug Stahl / Edelstahl



d <sub>1</sub>	Länge l								d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	h	k
	4	6	8	10	-	-	-	-				
M 2	4	6	8	10	-	-	-	-	9	4,5	5,3	2
M 2,5	4	6	8	10	12	-	-	-	11	5	6,5	2,5
M 3	6	8	10	12	16	20	-	-	12	6	7,5	2,5
M 4	5	8	10	12	16	20	25	-	16	8	9,5	3,5
M 5	6	8	10	12	16	20	25	30	20	10	11,5	4
M 6	8	10	12	16	20	25	30	35	24	12	15	5
M 8	12	16	20	25	30	35	40	-	30	16	18	6
M 10	12	15	20	25	30	35	40	-	36	20	23	8

## Ausführung

- Stahl
  - Festigkeitsklasse 5
  - Kopffläche feingedreht
  - brüniert -
  - verzinkt, blau passiviert **ZB**
- Edelstahl **NI**
  - nichtrostend, 1.4305
  - matt gestrahlt
- Festigkeitswerte von Schrauben → [hanser.ch](http://hanser.ch)
- Edelstahl-Eigenschaften → [hanser.ch](http://hanser.ch)
- RoHS-konform



## Hinweis

- Alle Rändelschrauben DIN 464 sind aus einem Stück hergestellt.
- Entgegen dem amtlichen Normblatt sind sie generell mit Gewinde bis zum Kopf und ohne Einstich am Gewindeende gefertigt.
- Das amtliche Normblatt sieht noch die Größen M1 / M1,2 und M1,6 vor.
- siehe auch...**
- *Flache Rändelschrauben DIN 653* → [hanser.ch](http://hanser.ch)
  - *Rändelschrauben GN 653.2 (mit Freistich zur Verliersicherung)* → [hanser.ch](http://hanser.ch)
  - *Edelstahl-Rändelschrauben GN 535* → [hanser.ch](http://hanser.ch)
  - *Hohe Rändelschrauben DIN 464 mit Verliersicherung GN 111.7* → [hanser.ch](http://hanser.ch)

Bestellbeispiel (Stahl, brüniert)	1	d <sub>1</sub>
<b>DIN 464-M6-20</b>	2	Länge l

Bestellbeispiel (Stahl, verzinkt)	1	d <sub>1</sub>
<b>DIN 464-M2,5-6-ZB</b>	2	Länge l
	3	Oberfläche

Bestellbeispiel (Edelstahl)	1	d <sub>1</sub>
<b>DIN 464-M10-35-NI</b>	2	Länge l
	3	Werkstoff