

## Gewindestangen metrisch DIN 976-1 Form A (ex DIN 975), Stahl

Gewindestangen mit metrischem ISO-Gewinde bzw. Feingewinde, gerollt, aus Stahl, in verschiedenen Festigkeiten.

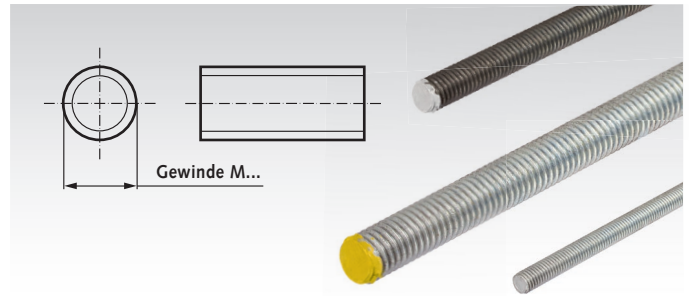
Festigkeiten:

10.9 = 1.000 N/mm<sup>2</sup> Zugfestigkeit, Streckgrenze bei 90%.

8.8 = 800 N/mm<sup>2</sup> Zugfestigkeit, Streckgrenze bei 80%.

4.8 = 400 N/mm<sup>2</sup> Zugfestigkeit, Streckgrenze bei 80%.

Sonderlängen und andere Ausführungen auf Anfrage.



### Stahl 10.9, mit metrischem Gewinde, rechtsgängig

**Werkstoff:** 10.9, blank oder verzinkt. Farbmarkierung weiß.  
Gewindestangen mit hoher Zugfestigkeit.

Länge 1 m.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 650 106 00, Gewindestange DIN 976-1, 10.9, M6, blank

Artikel-Nr. blank Länge 1 m	Artikel-Nr. verzinkt Länge 1 m	Gewinde mm	Steigung mm	Gewicht kg
650 106 00	-	M6	1,0	0,177
650 108 00	650 208 00	M8	1,25	0,319
650 110 00	650 210 00	M10	1,5	0,502
650 112 00	650 212 00	M12	1,75	0,728
650 116 00	650 216 00	M16	2,0	1,33
650 120 00	650 220 00	M20	2,5	2,08
650 124 00	650 224 00	M24	3,0	3,00
650 130 00	650 230 00	M30	3,5	4,74
650 136 00	650 236 00	M36	4,0	6,89

### Stahl 8.8, mit metrischem Gewinde, rechtsgängig

**Werkstoff:** 8.8, verzinkt. Farbmarkierung gelb.  
Gewindestangen mit mittelhoher Zugfestigkeit.

Länge wahlweise 1 m oder 2 m.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 651 004 00, Gewindestange DIN 976-1, 8.8, M4, Länge 1m

Artikel-Nr. verzinkt Länge 1 m	Artikel-Nr. verzinkt Länge 2 m	Gewinde mm	Steigung mm	Gewicht kg / 1 m	Gewicht kg / 2 m
651 004 00	-	M4	0,7	0,078	-
651 005 00	-	M5	0,8	0,124	-
651 006 00	-	M6	1,0	0,177	-
651 008 00	651 208 00	M8	1,25	0,319	0,638
651 010 00	651 210 00	M10	1,5	0,502	1,004
651 012 00	651 212 00	M12	1,75	0,728	1,456
651 016 00	651 216 00	M16	2,0	1,33	2,66
651 020 00	651 220 00	M20	2,5	2,08	4,16
651 024 00	651 224 00	M24	3,0	3,00	6,00
651 030 00	651 230 00	M30	3,5	4,74	9,49
651 036 00	651 236 00	M36	4,0	6,89	13,78

### Stahl 8.8, mit metrischem Gewinde, linksgängig

**Werkstoff:** 8.8, verzinkt. Farbmarkierung gelb.  
Gewindestangen mit mittelhoher Zugfestigkeit.  
Linksgängig. Länge 1 m.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 651 308 00, Gewindestange DIN 976-1, 8.8, M8 links

Artikel-Nr. links Länge 1 m	Gewinde mm	Steigung mm	Gewicht kg
651 308 00	M8	1,25	0,319
651 310 00	M10	1,5	0,502
651 312 00	M12	1,75	0,728
651 316 00	M16	2	1,33
651 320 00	M20	2,5	2,08
651 324 00	M24	3	3,00
651 330 00	M30	3,5	4,74
651 336 00	M36	4	6,89

### Stahl 8.8, mit metrischem Feingewinde, rechtsgängig

**Werkstoff:** 8.8, verzinkt. Farbmarkierung gelb.  
Gewindestangen mit mittelhoher Zugfestigkeit.  
Mit Feingewinde. Länge 1 m.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 651 708 00, Gewindestange DIN 976-1, 8.8, M8x1, metrisches Feingewinde

Artikel-Nr. verzinkt Länge 1 m	Gewinde mm	Steigung mm	Gewicht kg
651 708 00	M8x1	1,0	0,319
651 710 00	M10x1	1,0	0,502
651 712 00	M12x1,5	1,5	0,728
651 716 00	M16x1,5	1,5	1,33
651 720 00	M20x1,5	1,5	2,08
651 724 00	M24x1,5	1,5	3,00
651 730 00	M30x2	2,0	4,74

### Stahl 4.8, mit metrischem Gewinde, rechts oder links

**Werkstoff:** 4.8, verzinkt.  
Gewindestangen in Standardqualität, für geringere Beanspruchung. Wahlweise rechts- oder linksgängig. Länge 1 m.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 650 003 00, Gewindestange DIN 976-1, M3 rechts

Artikel-Nr. rechts Länge 1 m	Artikel-Nr. links Länge 1 m	Gewinde mm	Steigung mm	Gewicht kg
650 003 00	-	M3	0,5	0,043
650 004 00	-	M4	0,7	0,078
650 005 00	650 305 00	M5	0,8	0,124
650 006 00	650 306 00	M6	1,0	0,177
650 008 00	650 308 00	M8	1,25	0,319
650 010 00	650 310 00	M10	1,5	0,502
650 012 00	650 312 00	M12	1,75	0,728
650 016 00	650 316 00	M16	2,0	1,33
650 020 00	650 320 00	M20	2,5	2,08
650 024 00	650 324 00	M24	3,0	3,00
650 030 00	650 330 00	M30	3,5	4,74
650 036 00	-	M36	4,0	6,89

### Stahl 4.8, mit metrischem Feingewinde, rechtsgängig

**Werkstoff:** 4.8, verzinkt.  
Gewindestangen in Standardqualität, für geringere Beanspruchung. Mit Feingewinde. Länge 1 m.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 650 708 00, Gewindestange DIN 976-1, M8x1, metrisches Feingewinde

Artikel-Nr. verzinkt Länge 1 m	Gewinde mm	Steigung mm	Gewicht kg
650 708 00	M8x1	1,0	0,319
650 710 00	M10x1	1,0	0,502
650 712 00	M12x1,5	1,5	0,728
650 716 00	M16x1,5	1,5	1,33
650 720 00	M20x1,5	1,5	2,08
650 724 00	M24x1,5	1,5	3,00
650 730 00	M30x2	2,0	4,74