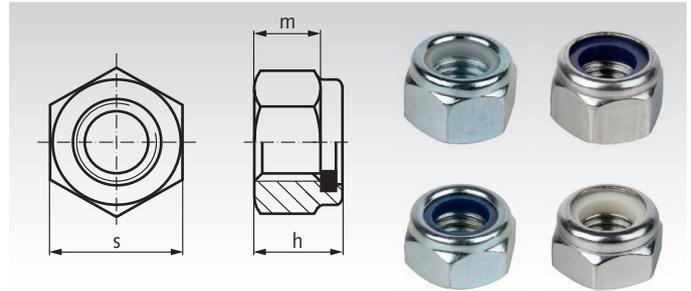


## Sechskantmuttern, mit metrischem Gewinde, mit Klemmteil aus Polyamid, selbstsichernd

Selbstsichernde Muttern nach zurückgezogenen Normen DIN 982 und DIN 985 mit metrischem ISO-Gewinde bzw. Feingewinde in verschiedenen Werkstoffen.

Die DIN 982 und DIN 985 wurden durch DIN EN ISO 7040, ISO DIN EN 10511 und DIN EN ISO 10512 ersetzt. Muttern nach diesen Normen haben teilweise andere Schlüsselweiten und Höhen. Die Mutterformen nach DIN 982 und DIN 985 sind jedoch noch sehr stark verbreitet.

Hinweis: Edelstahlmuttern neigen auf Edelstahl-Gewindestangen zum Festfressen (zur Kaltverschweißung) und müssen gut geschmiert werden.



### Muttern DIN 982 (ähnlich DIN EN ISO 7040) mit Klemmteil aus Polyamid, hohe Form

#### Werkstoff:

Stahl, Festigkeitsklasse 8, verzinkt.  
Stahl, Festigkeitsklasse 10, verzinkt.  
Edelstahl V2A (A2).  
Edelstahl V4A (A4).



Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 652 104 08, Sechskantmutter DIN 982, M4, verzinkt 8

Artikel-Nr. Verzinkt 8	Artikel-Nr. Verzinkt 10	Artikel-Nr. Rostfrei A2	Artikel-Nr. Rostfrei A4	Gewinde mm	Steigung mm	h mm	m mm	s mm	Gewicht kg p. % Stck
652 104 08	-	652 104 A2	652 104 A4	M4	0,7	6,0	2,9	7	0,11
652 105 08	-	652 105 A2	652 105 A4	M5	0,8	6,3	4,4	8	0,14
652 106 08	652 106 10	652 106 A2	652 106 A4	M6	1,0	8,0	4,9	10	0,31
652 108 08	652 108 10	652 108 A2	652 108 A4	M8	1,25	9,5	6,44	13	0,60
652 110 08	652 110 10	652 110 A2	652 110 A4	M10	1,5	11,5	8,04	17	1,30
652 112 08	652 112 10	652 112 A2	652 112 A4	M12	1,75	14	10,37	19	1,66
652 114 08	652 114 10	652 114 A2	652 114 A4	M14	2,0	16	12,1	22	2,10
652 116 08	652 116 10	652 116 A2	652 116 A4	M16	2,0	18	14,1	24	3,78
652 120 08	652 120 10	652 120 A2	652 120 A4	M20	2,5	22	16,9	30	6,80
652 124 08	652 124 10	652 124 A2	652 124 A4	M24	3,0	28	20,2	36	12,70

### Muttern DIN 985 (ähnlich DIN EN ISO 10511) mit Klemmteil aus Polyamid, niedrige Form

#### Werkstoff:

Stahl, Festigkeitsklasse 8, verzinkt.  
Stahl, Festigkeitsklasse 10, verzinkt.  
Edelstahl V2A (A2).  
Edelstahl V4A (A4).



Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 652 203 08, Sechskantmutter DIN 985, M3, verzinkt 8

Artikel-Nr. Verzinkt 8	Artikel-Nr. Verzinkt 10	Artikel-Nr. Rostfrei A2	Artikel-Nr. Rostfrei A4	Gewinde mm	Steigung mm	h mm	m mm	s mm	Gewicht kg p. % Stck
652 203 08	-	652 203 A2	652 203 A4	M3	0,5	4	2,0	6	0,06
652 204 08	-	652 204 A2	652 204 A4	M4	0,7	5	2,9	7	0,12
652 205 08	-	652 205 A2	652 205 A4	M5	0,8	5	3,2	8	0,14
652 206 08	652 206 10	652 206 A2	652 206 A4	M6	1,0	6	4,0	10	0,25
652 208 08	652 208 10	652 208 A2	652 208 A4	M8	1,25	8	5,5	13	0,54
652 210 08	652 210 10	652 210 A2	652 210 A4	M10	1,5	10	6,5	17	1,16
652 212 08	652 212 10	652 212 A2	652 212 A4	M12	1,75	12	8,0	19	1,61
652 214 08	652 214 10	652 214 A2	652 214 A4	M14	2,0	14	9,5	22	2,41
652 216 08	652 216 10	652 216 A2	652 216 A4	M16	2,0	16	10,5	24	3,28
652 220 08	652 220 10	652 220 A2	652 220 A4	M20	2,5	20	14	30	6,30
652 224 08	652 224 10	652 224 A2	652 224 A4	M24	3,0	24	15	36	9,20
652 230 08	652 230 10	652 230 A2	652 230 A4	M30	3,5	27	17	46	21,66
652 236 08	652 236 10	652 236 A2	-	M36	4,0	36	25	55	40,00

### Muttern DIN 985 (ähnlich DIN EN ISO 10512) mit Klemmteil aus Polyamid, niedrige Form, Feingewinde

Werkstoff: Stahl, Festigkeitsklasse 10, verzinkt.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 652 208 10F, Sechskantmutter DIN 985, M8x1, verzinkt 8

Artikel-Nr. Verzinkt 10	Gewinde mm	Steigung mm	h mm	m mm	s mm	Gewicht kg p. % Stck
652 208 10F	M8x1,0	1,0	8	5,5	13	0,54
652 210 10F	M10x1,0	1,0	10	6,5	17	1,16
652 212 10F	M12x1,5	1,5	12	8,0	19	1,61
652 214 10F	M14x1,5	1,5	14	9,5	22	2,41
652 216 10F	M16x1,5	1,5	16	10,5	24	3,28
652 220 10F	M20x 1,5	1,5	20	14	30	6,30
652 224 10F	M24x1,5	1,5	24	15	36	9,20