



d ₁ 6H	d ₂	d ₃	b	h	m	Anzahl der Nuten	Hakenschlüssel
M 10 x 0,75	18	15	3	7,5	4,5	4	DIN 1810-A16-20
M 10 x 1	18	15	3	7,6	4,4	4	DIN 1810-A16-20
M 12 x 1	21	18	3	7,5	4,5	4	DIN 1810-A16-20
M 12 x 1,5	21	18	3	9,2	5,7	4	DIN 1810-A16-20
M 14 x 1,5	24	21	4	10,7	6	4	DIN 1810-A25-28
M 15 x 1	24	21	4	8,5	5,5	4	DIN 1810-A25-28
M 16 x 1,5	28	24	4	10,7	6	4	DIN 1810-A25-28
M 17 x 1	28	24	4	8,5	5,5	4	DIN 1810-A25-28
M 18 x 1,5	28	24	4	10,7	7,3	4	DIN 1810-A25-28
M 20 x 1	32	27	4	9,5	6,5	4	DIN 1810-A30-32
M 20 x 1,5	32	27	4	9,6	6	4	DIN 1810-A30-32
M 22 x 1,5	38	33	5	12,7	7	4	DIN 1810-A40-42
M 24 x 1,5	38	33	5	10,7	6,2	4	DIN 1810-A40-42
M 25 x 1,5	38	33	5	10,5	6,5	4	DIN 1810-A40-42
M 28 x 1,5	44	38	5	11,2	6,9	4	DIN 1810-A45-50
M 30 x 1,5	44	38	5	11	6,5	4	DIN 1810-A45-50
M 32 x 1,5	50	44	5	11,2	6,6	4	DIN 1810-A45-50
M 35 x 1,5	50	44	5	11	7	4	DIN 1810-A45-50
M 38 x 1,5	53	47	5	12,2	6,6	4	DIN 1810-A52-55
M 40 x 1,5	56	50	6	12	8,2	4	DIN 1810-A58-62
M 42 x 1,5	62	55	6	15,2	10,6	4	DIN 1810-A58-62
M 45 x 1,5	62	55	6	12	8,2	4	DIN 1810-A58-62
M 50 x 1,5	68	61	6	13	8,5	4	DIN 1810-A68-75
M 55 x 2	75	68	7	13,5	8,5	6	DIN 1810-A68-75
M 60 x 2	80	73	7	13,5	8,5	6	DIN 1810-A80-90

Ausführung

- Stahl
- Festigkeitsklasse 5

• verzinkt, blau passiviert
- Einlage
- Kunststoff, Polyamid (PA)

Einsatztemperatur von -30 °C bis + 90 °C

Hinweise	Seite
DIN 1804 Nutmuttern (Stahl / Edelstahl)	QVX
DIN 70852 Nutmuttern (flache Bauform)	QVX

Technische Informationen	Seite
Metrisches ISO-Feingewinde DIN 13	QVX
Festigkeitswerte von Muttern	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX

Zubehör

DIN 1810 Hakenschlüssel
(Artikelnummer siehe Tabelle)

Nutmuttern GN 1804.1 sind durch die Polyamideinlage selbstsichernd. Sie sind daher auch als Stellmutter einsetzbar und lassen sich außerdem mehrmals verwenden.
Die Gewindereihe entspricht zum Großteil Wälzlager-Nutmuttern nach DIN 981. Mit den darüber hinaus erhältlichen Abmessungen werden gängige Gewindegrößen im Maschinen- und Vorrichtungsbau abgedeckt.

Bestellbeispiel

1

d₁

GN 1804.1-M30x1,5