



1

d <sub>1</sub> 6H	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	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

• Polyamideinlage (PA)

temperaturbeständig bis 90 °C

• Metrisches ISO-Feingewinde → Seite 2149

• Kunststoff-Eigenschaften → Seite 2158

• RoHS

Zubehör

• Hakenschlüssel DIN 1810 (siehe Tabelle)

Hinweis

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

d<sub>1</sub>

GN 1804.1-M30x1,5

Seite 1076
 |
 3.2 Befestigen, Positionieren, Nivellieren mit Schraub-, Klemm- und Auflageelementen