



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 1871
- *Kunststoff-Eigenschaften* → Seite 1876

• RoHS

## Zubehör

- Hakenschlüssel DIN 1810 (siehe Tabelle)

## Hinweis

Nutmuttern GN 1804.1 sind durch die Polyamideinlage selbtsichernd. 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

GN 1804.1-M30x1,5

1 d<sub>1</sub>