# **Nutmuttern**

## selbstsichernd, mit Polyamideinlage

#### **AUSFÜHRUNG**

Stahl

- Festigkeitsklasse 5
- verzinkt, blau passiviert

Polyamideinlage (PA) temperaturbeständig bis 90 °C

#### INFORMATION

Nutmuttern GN 1804.1 sind durch die Polyamideinlage selbst-sichernd. Sie sind daher auch als Stellmutter einsetzbar. Sie 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.

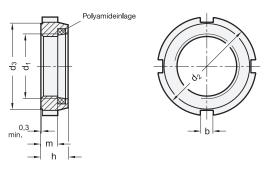
### **TECHNISCHE INFORMATION**

- Metrisches ISO-Feingewinde (siehe Seite A19)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)

#### **ZUBEHÖR**

- Hakenschlüssel DIN 1810 (siehe Maßtabelle) (siehe Seite 994)





#### GN 1804.1

Artikelnummer	d1 6H	d2	d3	b	h	m	Anzahl der Nuten	Artikelnr. Hakenschlüssel	△△
GN 1804.1-M10x0,75	M 10 x 0.75	18	15	3	7.5	4.5	4	DIN 1810-A16-20	6
GN 1804.1-M10x1	M 10 x 1	18	15	3	7.6	4.4	4	DIN 1810-A16-20	7
GN 1804.1-M12x1	M 12 x 1	21	18	3	7.5	4.5	4	DIN 1810-A16-20	9
GN 1804.1-M12x1,5	M 12 x 1.5	21	18	3	9.2	5.7	4	DIN 1810-A16-20	10
GN 1804.1-M14x1,5	M 14 x 1.5	24	21	4	10.7	6	4	DIN 1810-A25-28	11
GN 1804.1-M15x1	M 15 x 1	24	21	4	8.5	5.5	4	DIN 1810-A25-28	12
GN 1804.1-M16x1,5	M 16 x 1.5	28	24	4	10.7	6	4	DIN 1810-A25-28	13
GN 1804.1-M17x1	M 17 x 1	28	24	4	8.5	5.5	4	DIN 1810-A25-28	17
GN 1804.1-M18x1,5	M 18 x 1.5	28	24	4	10.7	7.3	4	DIN 1810-A25-28	19
GN 1804.1-M20x1	M 20 x 1	32	27	4	9.5	6.5	4	DIN 1810-A30-32	22
GN 1804.1-M20x1,5	M 20 x 1.5	32	27	4	9.6	6	4	DIN 1810-A30-32	24
GN 1804.1-M22x1,5	M 22 x 1.5	38	33	5	12.7	7	4	DIN 1810-A40-42	26
GN 1804.1-M24x1,5	M 24 x 1.5	38	33	5	10.7	6.2	4	DIN 1810-A40-42	28
GN 1804.1-M25x1,5	M 25 x 1.5	38	33	5	10.5	6.5	4	DIN 1810-A40-42	33
GN 1804.1-M28x1,5	M 28 x 1.5	44	38	5	11.2	6.9	4	DIN 1810-A45-50	35
GN 1804.1-M30x1,5	$M30 \times 1.5$	44	38	5	11	6.5	4	DIN 1810-A45-50	46
GN 1804.1-M32x1,5	M 32 x 1.5	50	44	5	11.2	6.6	4	DIN 1810-A45-50	49
GN 1804.1-M35x1,5	M 35 x 1.5	50	44	5	11	7	4	DIN 1810-A45-50	60
GN 1804.1-M38x1,5	M 38 x 1.5	53	47	5	12.2	6.6	4	DIN 1810-A52-55	65
GN 1804.1-M40x1,5	M 40 x 1.5	56	50	6	12	8.2	4	DIN 1810-A58-62	74
GN 1804.1-M42x1,5	M 42 x 1.5	62	55	6	15.2	10.6	4	DIN 1810-A58-62	76
GN 1804.1-M45x1,5	M 45 x 1.5	62	55	6	12	8.2	4	DIN 1810-A58-62	79
GN 1804.1-M50x1,5	M 50 x 1.5	68	61	6	13	8.5	4	DIN 1810-A68-75	102
GN 1804.1-M55x2	M 55 x 2	75	68	7	13.5	8.5	6	DIN 1810-A68-75	141
GN 1804.1-M60x2	M 60 x 2	80	73	7	13.5	8.5	6	DIN 1810-A80-90	149