

Bezeichnung: Selbstsichernde Ganzmetall Sechskantmutter. Selbstsicherung durch Eindrücke auf der Oberseite der Mutter

Gewinde: Entsprechend der Norm ISO 965-2

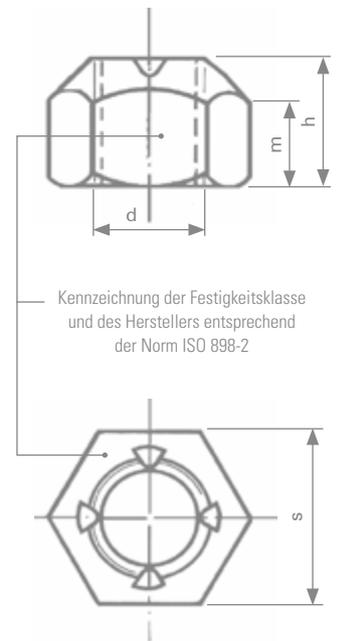
Eigenschaften und Funktionsprüfung: Stahl ISO 898-2/ISO 2320
Rostfreier Stahl ISO 3506-2/NF E 25-035-2

Fertigung: Weitere Durchmesser, Werkstoff, Feingewinde, besondere Höhe, außer Standard Sechskant, auf Wunsch



d	Steigung	h - min.	h - max.	m - min.	s
M 5	0,80	4,80	5,10	3,52	8,00
M 6	1,00	5,40	6,00	3,92	10,00
M 8	1,25	7,14	8,00	5,15	13,00
M 10	1,50	8,94	10,00	6,43	16,00
M 12	1,75	11,57	12,00	8,30	18,00
M 14	2,00	13,40	14,10	9,68	21,00
M 16	2,00	15,70	16,40	11,28	24,00
M 18*	2,50	15,80	17,00	12,70	27,00
M 20	2,50	19,00	20,30	13,52	30,00
M 24	3,00	22,60	23,90	16,16	36,00
M 27*	3,00	Auf Anfrage			
M 30	3,50	27,30	30,00	19,44	46,00
M 36	4,00	33,10	36,00	23,52	55,00

*Nicht aus der Norm ISO 7042 stammen



Werkstoff	Kodifizierung	Anwendungsbereich
Stahl Klasse 8	QV	Unbehandelt -50° C +300° C ⁽¹⁾
Stahl Klasse 10	QK	
Stahl Klasse 12	QL	
Rostfreier Stahl A2-70	ZE	Korrosive Umgebung -200° C +400° C ⁽¹⁾
Rostfreier Stahl A4-70	ZK	
Rostfreier Stahl A4-80	ZH	

⁽¹⁾ Die angegebenen Werte sind zur Information

Oberflächenbehandlung (gemäß ROHS)

Verzinkung (Stahl)	Gelb	ZJ	ISO 4042
	Weiß Fertigbearbeitung LANTHANE®	ZL	ISO 4042
	Weiß Fertigbearbeitung LANTHANE® + Top coat	ZF	ISO 4042
Zink lamellar (Stahl)			Auf Anfrage
Fressenverhütend (Rostfreier Stahl)	STANAL™ 400	ST	
	Sherardisieren	SH	NF EN 13811
Unbehandelt		BT	

Bezeichnungsbeispiel

	Form	Ø x Steigung	Klasse	Schutz	
Kode	GSL	100150	ZH	ST	01
Erklärung	GSL	M10 x 1,50	A4 80	STANAL™ 400	*

*Standardmaß