

**Definição:** porca autotravante flangeada com inserto de nylon (flange com giro livre)

**Rosca:** norma ISO 965-2

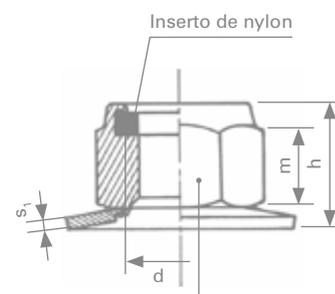
**Propriedades e testes de desempenho:** aço ISO 898-2/ISO 2320  
aço inoxidável ISO 3506-2/NF E 25-035-2

**Capacidade de produção:** outros diâmetros, rosca fina, alturas especiais, chaves especiais e fora de normas

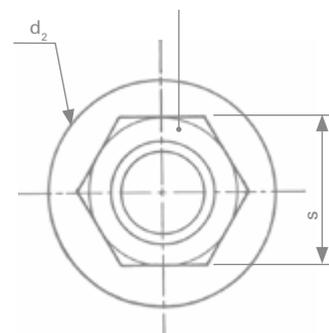
d	Passo	s	h	m	d <sub>2</sub> *	s <sub>1</sub>
M 4	0,70	7,00	7,70	3,30	12,00	1,10
M 5	0,80	8,00	8,70	4,50	14,00	1,30
M 6	1,00	10,00	10,10	5,60	18,00	1,40
M 8	1,25	13,00	12,00	7,30	22,00	1,60
M 10	1,50	16,00	14,80	8,40	27,00	1,80
M 12	1,75	18,00	18,40	11,40	27,00**	1,80
M 12	1,75	18,00	18,40	11,40	30,00**	1,80
M 14	2,00	21,00	20,50	13,30	32,00	2,40
M 16	2,00	24,00	23,70	14,20	40,00	3,20

Tamanhos: \*Tamanhos: apenas uma indicação. Para outros tamanhos de arruelas, consulte-nos

\*\*Aço inoxidável diâmetro 27; aço para 30 de diâmetro



Gravação da classe do material e do fabricante está em conformidade com a Norma ISO 898-2



Classe de resistência	Classificação	Range de aplicação
Aço classe 8	QV	Sem revestimento -40° C +120° C <sup>(1)</sup>
Aço classe 10	QK	
Aço inox A2-70	ZE	
Aço inox A4-80	ZH	

<sup>(1)</sup> Os valores fornecidos são apenas uma indicação

### Tratamento de superfície (conforme requisitos rohs)

Revestimento eletrolítico (aço)	Amarelo	ZJ	ISO 4042
	Acabamento branco LANTHANE®	ZL	ISO 4042
	Acabamento branco LANTHANE® + Top coat	ZF	ISO 4042
Revestimento orgânico metálico flocos de zinco (aço)		Sob pedido	
Anti-engripante (aço inoxidável)	STANAL™400	ST	
	Sherardização	SH	NF EN 13811
Sem revestimento		BT	

### Exemplo de descrição

	Tipo	Dia. x passo	Classe	Tratamento superficial	
Classificação	EUM	100150	ZH	ST	02
Descrição	EUM	M10 x 1,50	A4 80	STANAL™400	CL27

\*Tamanho padrão