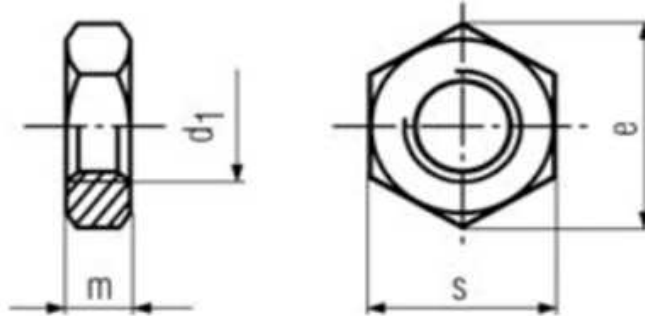


# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## Porca DIN 934 Classe 4



### Dimensões (mm):

Diâmetro Rosca (d1)		M-2	M-2,5	M-3	M-3,5	M-4	M-5	M-6
Passo da Rosca		0,40	0,45	0,50	0,60	0,70	0,80	1,00
Espessura (m)	Max	1,60	2,00	2,40	2,80	3,20	4,00	5,00
	Min	1,35	1,75	2,15	2,55	2,90	3,70	4,70
Entre faces (S)	Max	4,00	5,00	5,50	6,00	7,00	8,00	10,00
	Min	3,82	4,82	5,32	5,82	6,78	7,78	9,78
Entre vértices (e) min		4,32	5,45	6,01	6,58	7,66	8,79	11,05

Diâmetro Rosca (d1)		M-8	M-10	M-12	M-14	M-16	M-18	M-20
Passo da Rosca		1,25	1,50	1,75	2,00	2,00	2,50	2,50
Espessura (m)	Max	6,50	8,00	10,00	11,00	13,00	15,00	16,00
	Min	6,14	7,64	9,64	10,30	12,30	14,30	14,90
Entre faces (S)	Max	13,00	17,00	19,00	22,00	24,00	27,00	30,00
	Min	12,73	16,73	18,67	21,67	23,67	26,16	29,16
Entre vértices (e) min		14,38	18,90	21,10	24,49	26,75	29,56	32,95

### Características

#### Composição Química: (de acordo com a norma DIN 267 parte 4)

Classe Resistência	C max	Mn min	P max	S max
Classe 4	0,50	-	0,110	0,150

#### Propriedades Mecânicas: (de acordo com a norma DIN 267 parte 4)

Tensão do Ensaio Sp	N/mm <sup>2</sup>	400
Dureza Vickers... HV5	max.	302
Dureza Brinell... HB 30	max.	290
Dureza Rockwell... HRC	max.	30

#### Condições Técnicas de Fornecimento:

Requisitos gerais segundo DIN 267 parte 1

Tolerância da rosca 6H conforme DIN13