

THU

ÉCROU HFR

TYPE STANDARD

Définition : écrou hexagonal tout métal autofreiné réutilisable à deux fentes opposées

Filetage : conforme à la norme ISO 965-2

Caractéristiques et essais fonctionnels : acier ISO 898-2/ISO 2320

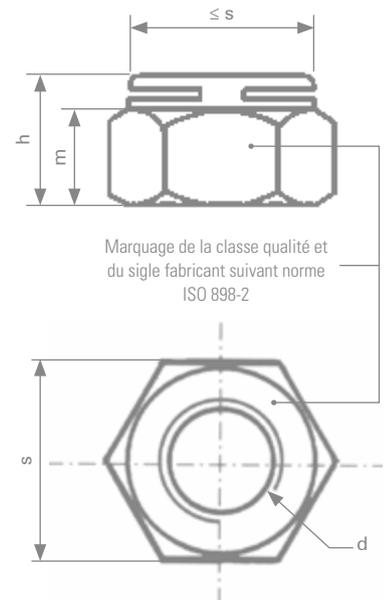
acier inoxydable ISO 3506-2/NF E 25-035-2

Fabrication : autres diamètres, matières, pas fin, hauteur spéciale, six pans hors standard sur demande



d nominal	Pas	h	m	s
M 4	0,70	5,50	3,50	7,00
M 5	0,80	6,50	4,30	8,00
M 6	1,00	7,50	5,00	10,00
M 8	1,25	8,50	6,00	13,00
M 10	1,50	11,00	8,00	17,00
M 12	1,75	13,00	9,50	19,00
M 14	2,00	15,00	11,00	22,00
M 16	2,00	17,00	13,00	24,00
M 18	2,50	20,00	15,50	27,00
M 20	2,50	22,00	17,50	30,00
M 22*	2,50	23,00	18,00	34,00*
M 24	3,00	25,00	19,00	36,00
M 27	3,00	27,00	21,00	41,00
M 30	3,50	30,00	23,50	46,00
M 33	3,50	33,00	26,50	50,00
M 36	4,00	36,00	29,00	55,00
M 39	4,00	38,00	31,00	60,00
M 42	4,50	42,00	34,00	65,00
M 45	4,50	45,00	37,00	70,00

*Dimensions du 6 pans hors norme



Matière	Codification	Domaine d'utilisation
Acier Classe 8	QV	Brut -50° C +300° C ⁽¹⁾
Acier Classe 10	QK	
Acier Classe 12	QL	
Acier inoxydable A2-70	ZE	Atmosphère corrosive -200° C +400° C ⁽¹⁾
Acier inoxydable A4-70	ZK	
Acier inoxydable A4-80	ZH	

⁽¹⁾ Valeurs données à titre indicatif

Traitement de surface (conforme ROHS)

Zingage (acier)	Jaune	ZJ	ISO 4042
	Blanc finition LANTHANE®	ZL	ISO 4042
	Blanc finition LANTHANE® + Top coat	ZF	ISO 4042
Zinc lamellaire (acier)			Sur demande
Antigrippant (acier inoxydable)	STANAL™400	ST	
	Sherardisation	SH	NF EN 13811
Brut		BT	

Exemple de codification

	Forme	Diamètre x pas	Classe	Protection	
Codification	THU	100150	ZH	ST	00
Libellé	THU	M10 x 1,50	A4 80	STANAL™400	*

*Dimension standard