



# ECROU HFR

GSL

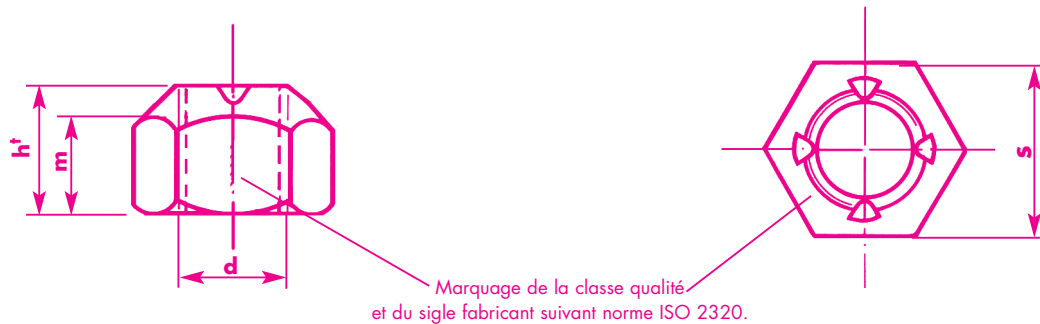
Tous métaux

11

**Définition :** Erou hexagonal entièrement métallique, auto-freiné par des empreintes au sommet de l'érou, conforme à la norme NF EN ISO 7719 (NFE 25410).

**Filetage :** Conforme aux normes NF ISO 262 (NFE 03014) et NF ISO 965-2 (NFE 03053).

**Caractéristiques et essais fonctionnels :** NF EN ISO 2320 (NFE 25408), NFE 25035 et NF EN ISO 3506-2.



d	Pas	s	ht	m
M 4	0,70	7	4	3,2
M 5	0,80	8	5	3,5
M 6	1,00	10	6	3,9
*(M 7)	1,00	11	7	6,0
M 8	1,25	13	7	6,0
M 10	1,50	16	9	6,0
M 12	1,75	18	11	8,0
*(M 14)	2,00	21	12	8,2
M 16	2,00	24	14	10,9
*(M 18)	2,50	27	16	11,4
M 20	2,50	30	19	15,0

Dimensions : \* dimensions entre parenthèses à éviter de préférence.

Matière	Codification	Domaine d'utilisation
Acier classe 8	QV } QK }	sans revêtement -50°C +300°C <sup>(1)</sup>
Acier classe 10		
Acier inoxydable A2 70	ZE } ZH }	-200°C +400°C <sup>(1)</sup> atmosphère corrosive
Acier inoxydable A4 80		

Autres : Laiton - Bronze - Alliage léger - Titane - ...

<sup>1)</sup> Valeurs données à titre indicatif.

## Traitement de surface

Zingage NF EN ISO 4042 (NFE 25 009) - Blanc ZO - Jaune ZJ - Vert olive ZV		
Phosphatation	TO	avec revêtement et sans chromatisation
Antigrippant conforme à la NFE 25 035 : STANAL 400	ST	-50°C +230°C
Shéardisation	SH	avec revêtement et avec chromatisation
Brut	BT	-50°C +60°C

## Exemple de désignation

GSL	100150	QV	ZJ	00	Codification
Erou GSL	M 10 x 150	Classe 8	Zingué bichromaté	*	Libellé

\* Dimension standard.

**Nous consulter :** pour autres matières, autres protections et autres dimensions.