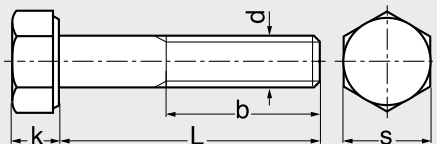


VIS A TETE HEXAGONALE PARTIELLEMENT FILETEE

ISO 4014

ACIER CLASSE 10.9 BRUT

Modèle
20800



RÉFÉRENCES MEMENTO TECHNIQUE

7.4 Fragilisation par l'hydrogène
5.0 Vis, goujons et tiges filetées
4.1 Règles d'implantation



HEXAGON HEAD SCREW HALF THREAD
10.9 CLASS PLAIN

TORNILLO CABEZA HEXAGONAL ROSCADO
PARTIAL ACERO CALIDAD 10.9 BRUTO

VITE A TESTA ESAGONALE PARZIALMENTE
FILETTATO CLASSE 10.9 GREZZE



ECROU
HEXAGONAL HU
ISO 4032 ACIER
CLASSE 10
Modèle 22110
Page C 06



RONDELLE
PLATE
CHANFREINEE
NF EN 14399-6
300 HV
Modèle 22300
Page D 15

d nominal	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27
s (mm)	10	13	16	18	21	24	27	30	34	36	41
k (mm)	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17
b (mm)	b : 2xd + 6 (pour les longueurs L ≤ 125) ; 2xd + 12 pour les longueurs 125 < L ≤ 200) ; 2xd + 25 (pour les longueurs L > 200)										

Référence	d x L (mm)
208006X30	6x30
208006X35	6x35
208006X40	6x40
208006X45	6x45
208006X50	6x50
208006X60	6x60
208008X30	8x30
208008X35	8x35
208008X40	8x40
208008X45	8x45
208008X50	8x50
208008X60	8x60
208008X70	8x70
208008X80	8x80
208008X90	8x90
208008X100	8x100

Référence	d x L (mm)
208008X120	8x120
2080010X40	10x40
2080010X45	10x45
2080010X50	10x50
2080010X60	10x60
2080010X65	10x65
2080010X70	10x70
2080010X80	10x80
2080010X90	10x90
2080010X100	10x100
2080012X45	12x45
2080012X50	12x50
2080012X55	12x55
2080012X60	12x60
2080012X70	12x70
2080012X80	12x80

Référence	d x L (mm)
2080012X90	12x90
2080012X100	12x100
2080012X120	12x120
2080014X50	14x50
2080014X60	14x60
2080014X70	14x70
2080014X80	14x80
2080014X90	14x90
2080014X100	14x100
2080014X110	14x110
2080014X120	14x120
2080014X130	14x130
2080014X140	14x140
2080014X160	14x160
2080016X60	16x60
2080016X65	16x65

Référence	d x L (mm)
2080016X70	16x70
2080016X80	16x80
2080016X90	16x90
2080016X100	16x100
2080016X110	16x110
2080016X120	16x120
2080016X130	16x130
2080016X140	16x140
2080016X160	16x160
2080016X180	16x180
2080016X200	16x200
2080018X60	18x60
2080018X70	18x70
2080018X80	18x80
2080018X90	18x90
2080018X100	18x100

Référence	d x L (mm)
2080018X120	18x120
2080018X140	18x140
2080018X160	18x160
2080020X60	20x60
2080020X70	20x70
2080020X80	20x80
2080020X90	20x90
2080020X100	20x100
2080020X110	20x110
2080020X120	20x120
2080020X130	20x130
2080020X140	20x140
2080020X160	20x160
2080020X180	20x180
2080020X200	20x200
2080020X240	20x240

Référence	d x L (mm)
2080022X70	22x70
2080022X80	22x80
2080022X90	22x90
2080022X100	22x100

Référence	d x L (mm)
2080022X140	22x140
2080022X160	22x160
2080024X70	24x70
2080024X80	24x80

Référence	d x L (mm)
2080024X90	24x90
2080024X100	24x100
2080024X110	24x110
2080024X120	24x120

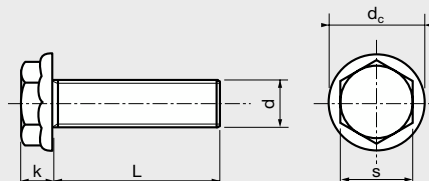
Référence	d x L (mm)
2080024X140	24x140
2080024X160	24x160
2080024X180	24x180
2080024X200	24x200

Référence	d x L (mm)
2080024X220	24x220
2080024X240	24x240
2080024X260	24x260
2080027X100	27x100

VIS A TETE HEXAGONALE A EMBASE CRANTEE VERBUS® TENSILOCK

W 151
ACIER BRUT

Modèle
21000



RÉFÉRENCES MEMENTO TECHNIQUE

7.4 Fragilisation par l'hydrogène
5.0 Vis, goujons et tiges filetées
4.1 Règles d'implantation



VERBUS® TENSILOCK SELF LOCKING
HEXAGON FLANGE SCREW W 151
10.9 CLASS PLAIN

TORNILLO CABEZA HEXAGONAL CON
COLLAR BISELADO VERBUS® TENSILOCK
ACERO CALIDAD 10.9 BRUTO

VITE A TESTA ESAGONALE FLANGIATA
INTAGLIO VERBUS®.TENSILOCK W151
CLASSE 10.9 GREZZE



ECROU
HEXAGONAL HU
ISO 4032 ACIER
CLASSE 10
Modèle 22110
Page C 06

d nominal	M5	M6	M8	M10	M12	M16
s (mm)	8	10	13	15	17	22
k (mm)	4,3	5,5	7	7,9	8,7	11,2
d _c (mm)	11,2	14,25	18,25	21	24	31

Classe 90 pour Ø de 5 à 10 - Classe 100 pour Ø de 12 à 16

Référence	d x L (mm)
210005X10	5x10
210005X12	5x12
210005X14	5x14
210005X16	5x16
210005X20	5x20
210006X10	6x10
210006X12	6x12
210006X14	6x14
210006X16	6x16

Référence	d x L (mm)
210006X20	6x20
210006X25	6x25
210006X30	6x30
210008X12	8x12
210008X14	8x14
210008X16	8x16
210008X20	8x20
210008X22	8x22
210008X25	8x25

Référence	d x L (mm)
210008X30	8x30
210008X35	8x35
210008X40	8x40
2100010X16	10x16
2100010X18	10x18
2100010X20	10x20
2100010X22	10x22
2100010X25	10x25
2100010X30	10x30

Référence	d x L (mm)
2100010X35	10x35
2100010X40	10x40
2100012X20	12x20
2100012X25	12x25
2100012X30	12x30
2100012X35	12x35
2100012X40	12x40
2100012X45	12x45
2100012X50	12x50

Référence	d x L (mm)
2100016X25	16x25
2100016X30	16x30
2100016X35	16x35
2100016X40	16x40
2100016X45	16x45
2100016X50	16x50
2100016X55	16x55
2100016X60	16x60
2100016X70	16x70