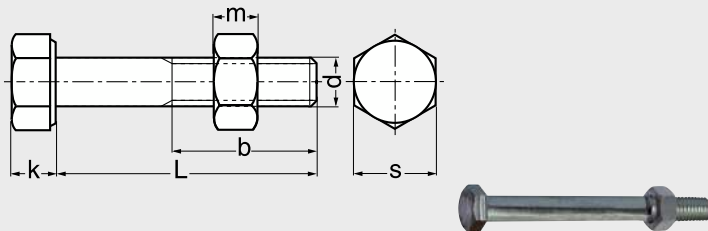


BOULON A TETE HEXAGONALE

ISO 4014 - 4017 / 4032

ACIER CLASSE 6.8 ZN

Modèle
10001



RÉFÉRENCES MEMENTO TECHNIQUE

4.3 Les boulons



HEXAGON HEAD BOLT 6.8 CLASS ZINC PLATED

BULON CABEZA HEXAGONAL ACERO CALIDAD 6.8 ZINCADO BLANCO

BULLONE TESTE ESAGONALE CLASSE 6.8 ZINCATO BIANCO



RONDELLE
PLATE
MOYENNE M
NFE 25513
ACIER 100 HV
Modèle 70501
Page D 05

d nominal	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M24
m (mm)	5,2	6,8	8,4	10,8	12,8	14,8	15,8	18	21,5
s (mm)	10	13	16	18	21	24	27	30	36
k (mm)	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	15
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)
100016X16	6x16
100016X20	6x20
100016X25	6x25
100016X30	6x30
100016X35	6x35
100016X40	6x40
100016X50	6x50
100016X60	6x60
100018X16	8x16
100018X20	8x20
100018X25	8x25
100018X30	8x30
100018X35	8x35
100018X40	8x40
100018X45	8x45
100018X50	8x50

Référence	d x L (mm)
100018X55	8x55
100018X60	8x60
100018X70	8x70
100018X80	8x80
100018X90	8x90
100018X100	8x100
100018X120	8x120
1000110X20	10x20
1000110X25	10x25
1000110X30	10x30
1000110X35	10x35
1000110X40	10x40
1000110X50	10x50
1000110X60	10x60
1000110X70	10x70
1000110X80	10x80

Référence	d x L (mm)
1000110X90	10x90
1000110X100	10x100
1000110X110	10x110
1000110X120	10x120
1000110X130	10x130
1000110X140	10x140
1000112X20	12x20
1000112X25	12x25
1000112X30	12x30
1000112X35	12x35
1000112X40	12x40
1000112X45	12x45
1000112X50	12x50
1000112X55	12x55
1000112X60	12x60
1000112X70	12x70

Référence	d x L (mm)
1000112X80	12x80
1000112X90	12x90
1000112X100	12x100
1000112X110	12x110
1000112X120	12x120
1000112X130	12x130
1000112X140	12x140
1000114X30	14x30
1000114X35	14x35
1000114X40	14x40
1000114X45	14x45
1000114X50	14x50
1000114X60	14x60
1000114X70	14x70
1000114X80	14x80
1000114X100	14x100

Référence	d x L (mm)
1000114X140	14x140
1000116X30	16x30
1000116X35	16x35
1000116X40	16x40
1000116X45	16x45
1000116X50	16x50
1000116X55	16x55
1000116X60	16x60
1000116X65	16x65
1000116X70	16x70
1000116X80	16x80
1000116X90	16x90
1000116X100	16x100
1000116X110	16x110
1000116X120	16x120
1000116X130	16x130

Référence	d x L (mm)
1000116X140	16x140
1000116X160	16x160
1000118X40	18x40
1000118X50	18x50
1000118X60	18x60
1000118X70	18x70

Référence	d x L (mm)
1000118X80	18x80
1000118X90	18x90
1000118X100	18x100
1000118X120	18x120
1000120X40	20x40
1000120X50	20x50

Référence	d x L (mm)
1000120X60	20x60
1000120X70	20x70
1000120X75	20x75
1000120X80	20x80
1000120X90	20x90
1000120X100	20x100

Référence	d x L (mm)
1000120X110	20x110
1000120X120	20x120
1000120X130	20x130
1000120X140	20x140
1000120X160	20x160
1000124X60	24x60

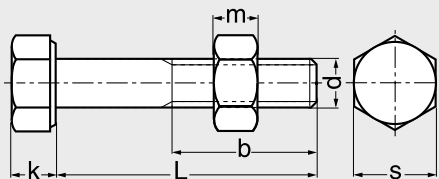
Référence	d x L (mm)
1000124X80	24x80
1000124X90	24x90
1000124X100	24x100
1000124X120	24x120

BOULON A TETE HEXAGONALE

ISO 4014 - 4017 / 4032

ACIER CLASSE 8.8 GEOMET® 500B

Modèle
20020G5B



RÉFÉRENCES MEMENTO TECHNIQUE

- 7.9 Choix d'un revêtement conforme ROHS
- 7.5 Les revêtements lamellaires NF EN ISO 10683
- 4.3 Les boulons



HEXAGON HEAD BOLT 8.8 CLASS GEOMET® 500B

BULON CABEZA HEXAGONAL ACERO CALIDAD 8.8 GEOMET® 500B

BULLONE TESTA ESAGONALE CLASSE 8.8 GEOMET® 500B

d nominal	M16	M18	M20	M24
m (mm)	14,8	15,8	18	21,5
s (mm)	24	27	30	36
k (mm)	10	11,5	12,5	15
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)
20020G5B 16X60	16x60
20020G5B 16X70	16x70
20020G5B 16X80	16x80
20020G5B 16X90	16x90
20020G5B 16X100	16x100

Référence	d x L (mm)
20020G5B 18X70	18x70
20020G5B 18X80	18x80
20020G5B 18X90	18x90
20020G5B 18X100	18x100
20020G5B 20X80	20x80

Référence	d x L (mm)
20020G5B 20X90	20x90
20020G5B 20X100	20x100
20020G5B 20X110	20x110
20020G5B 24X110	24x100