



**Comptabilité**  
T. 03.88.72.42.41  
F. 03.88.72.10.11  
compta@alsafix.com

**Commercial**  
T. 03.88.72.19.31  
F. 03.88.72.17.15  
commercial@alsafix.com

**SAV**  
T. 03.88.72.19.34  
F. 03.88.72.17.15  
sav@alsafix.com

**Agence Paris**  
T. 01.48.44.44.59  
F. 01.48.44.44.54  
paris@alsafix.com

CS 60023 - 114 a, rue Principale - 67240 GRIES  
Tél. 03.88.72.42.41 - Fax. 03.88.72.17.15  
E-mail : alsafix@alsafix.com

# DECLARATION DE CONFORMITE DECLARATION OF COMFORMITY

L'entreprise ALSAFIX déclare pour l'intégralité de ses produits que :  
*ALSAFIX declare for its whole products:*

- Les matériaux utilisés pour la fabrication de ses produits sont de qualité.  
*Materials used for the manufacture of its products are of quality*
- Nos produits sont tout à fait adaptés au marché européen.  
*Its products fit the requirements to be used in European market.*
- Tous les appareils sont fabriqués selon les normes européennes et possèdent un Certificat Européen (CE).  
*All of its tools are made according the Europeans norms and have the European Certificates (EC).*
- Tous les produits qui ont un Avis Technique Européen sont fabriqués selon les normes européennes et répondent aux exigences de l'ATE.  
*All of its products which have a European Technical Approval are made according the Europeans norms and fit the requirements of the ETA.*
- Les agrafes, les pointes et vis INOX sont de qualité A2 304 ou A4 316 selon spécifications, celles galvanisées le sont mécaniquement ou à chaud selon spécifications, celles dites lisses sont en acier brut.  
Tous ces produits sont adaptées au marché européen et répondent aux critères de qualité actuels.



Signature :

Romuald Roeckel

Date :

01/02/2011.

Qualification :

Directeur Administratif.

**AGRAFAGE - CLOUAGE - PERCAGE - CHEVILLAGE - VISSAGE - DECOUPE - CONNECTEURS - AIR COMPRIME**





**Comptabilité**  
T. 03.88.72.42.41  
F. 03.88.72.10.11  
compta@alsafix.com

**Commercial**  
T. 03.88.72.19.31  
F. 03.88.72.17.15  
commercial@alsafix.com

**SAV**  
T. 03.88.72.19.34  
F. 03.88.72.17.15  
sav@alsafix.com

**Agence Paris**  
T. 01.48.44.44.59  
F. 01.48.44.44.54  
paris@alsafix.com

CS 60023 - 114 a, rue Principale - 67240 GRIES  
Tél. 03.88.72.42.41 - Fax. 03.88.72.17.15  
E-mail : alsafix@alsafix.com

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

Désignation :

**VIS A BOIS TÊTE FRAISEE VBL**

Numéro de déclaration :

DDCVBL

Photo :



Descriptif :

Vis tête large fraisée et bombée en vrac.

Finition :

Tête bombée.

Dimension :

Ø 8 mm L de 80 à 400 mm

Matière :

acier galvanisé chromaté bleu

Classe de service selon l'EUROCODE 5 :

Convient aux classes 1 et 2.

Epaisseur de fixation conseillée :

de 30 mm à 320 mm

Application :

Assemblage bois/bois

Produits associés :

coffret d'embouts, visseuse PANASONIC,...

Testé et approuvé



Informations données à titre indicatif, Alsafix ne serait être tenu responsable en cas de mise en œuvre sans calculs et essais préalables propre à chaque cas.

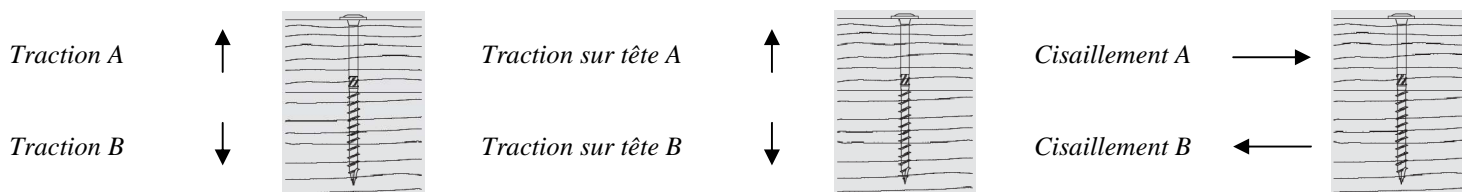
**AGRAFAGE - CLOUAGE - PERCAGE - CHEVILLAGE - VISSAGE - DECOUPE - CONNECTEURS - AIR COMPRIME**



S.A.S. au capital de 500 000 € - Siret 394 096 473 00035 - R.C. Strasbourg - APE 4669B - Lieu de Juridiction Strasbourg

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

Référence	Ø x L	Ø de tête	Epaisseur		Résistance aux efforts				
			A fixer <sub>max</sub>	Du support <sub>mini</sub>	Traction A	Traction B	Sur tête A/B	Cisaillement A	Cisaillement B
VBL80080	8,0 x 80	22 mm	30 mm	50 mm	2,00 kN	3,92 kN	2,42 / 4,74 kN	0,75 kN	2,81 kN
VBL80100	8,0 x 100	22 mm	40 mm	60 mm	2,40 kN	4,70 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,28 kN
VBL80120	8,0 x 120	22 mm	50 mm	70 mm	2,80 kN	5,59 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80140	8,0 x 140	22 mm	60 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80160	8,0 x 160	22 mm	80 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80180	8,0 x 180	22 mm	100 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80200	8,0 x 200	22 mm	120 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80220	8,0 x 220	22 mm	140 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80240	8,0 x 240	22 mm	160 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80260	8,0 x 260	22 mm	180 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80280	8,0 x 280	22 mm	200 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80300	8,0 x 300	22 mm	220 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80320	8,0 x 320	22 mm	240 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80340	8,0 x 340	22 mm	260 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80360	8,0 x 360	22 mm	280 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80380	8,0 x 380	22 mm	300 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN
VBL80400	8,0 x 400	22 mm	320 mm	80 mm	3,20 kN	6,27 kN	2,42 / 4,74 kN	1,09 kN	3,40 kN



Selon DIN 1052 :1988 et EN1995 :2008

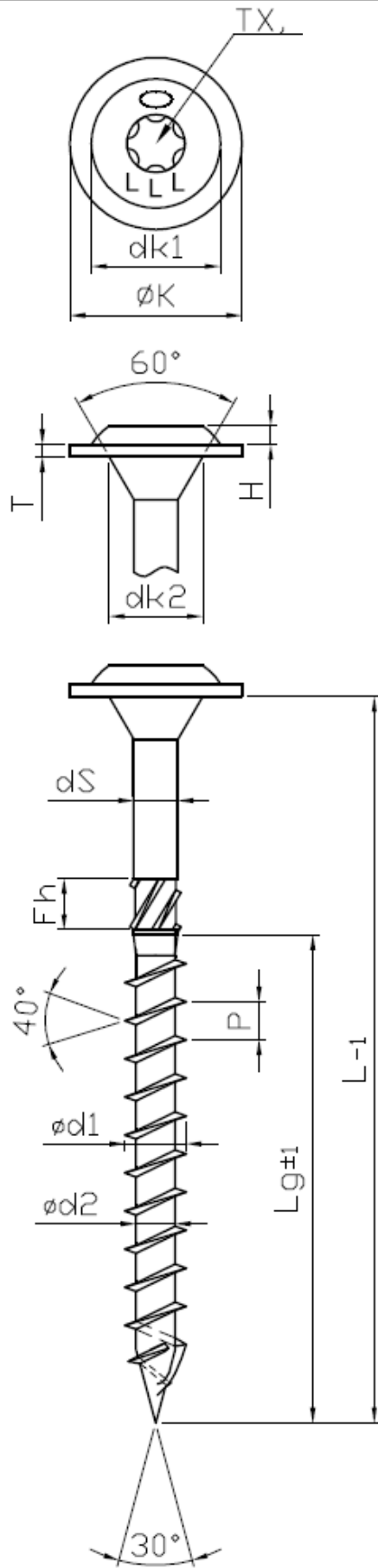
Informations données à titre indicatif, Alsafix ne serait être tenu responsable en cas de mise en œuvre sans calculs et essais préalables propre à chaque cas.

**AGRAFAGE - CLOUAGE - PERCAGE - CHEVILLAGE - VISSAGE - DECOUPE - CONNECTEURS - AIR COMPRIME**



Cotes		∅ 6,0	∅ 8,0	∅ 10,0
d1	min.	5,75	7,80	9,70
	max.	6,15	8,20	10,30
d2	min.	3,80	5,10	6,00
	max.	4,20	5,50	6,50
K	min.	13,5 ±0,5	20,5 ±1,0	23,5 ±1,0
dk1	min.	10,7	15,5	19,0
	max.	11,3	16,5	21,0
dk2	min.	6,8	9,7	11,6
	max.	7,4	10,3	12,0
T	-	1,0	1,8	2,0
H	-	1,5	1,6	2,0
Fh	-	10,0 -0,6	10,0 -0,6	10,0 -0,6
ds	min.	4,30	5,70	6,90
	max.	4,50	5,90	7,10
P	± 10%	4,9	5,6	6,6
Torx	-	30	40	40
profondeur Tx	-	2,3 +0,5	3,00 +0,45	3,40 +0,45

Dimensions		∅ 6,0	∅ 8,0	∅ 10,0
cotes		Partie filetée Lg		
L max.	L min.			
50	49,0	30	-	-
60	59,0	36	-	-
70	69,0	42	-	-
80	79,0	48	50	50
90	89,0	54	50	50
100	99,0	60	60	60
110	109,0	70	70	70
120	119,0	70	70	70
130	129,0	70	80	80
140	139,0	70	80	80
150	149,0	70	90	90
160	159,0	70	90	90
180	179,0	70	100	100
200	199,0	70	100	100
240	239,0	70	100	100
260	259,0	70	100	100
280	279,0	70	100	100
300	299,0	70	100	100
320	329,0	-	100	100
340	339,0	-	100	100
360	359,0	-	100	100
380	379,0	-	100	100
400	499,0	-	100	100



Vis à bois tête fraisée VBL  
8 x 80 à 400 mm

Document technique alsafix.

Informations données à titre indicatif,  
Alsafix ne serait être tenu responsable  
en cas de mise en ouvre sans calculs et  
essais préalables propre à chaque cas.