

FABRICANT : SPAX INTERNATIONAL GMBH & CO. KG

Kölner Strasse 71-77, D-58256 Ennepetal, Allemagne

Tel. +49 23 33 799-0, Fax + 49 23 33 799-199, Internet www.spax.com

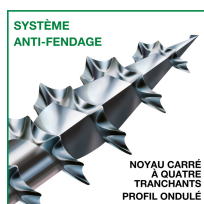
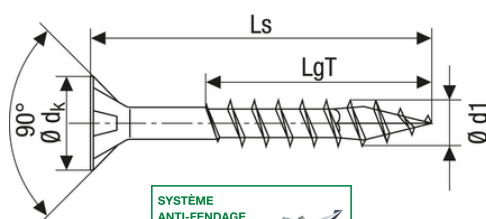
MADE IN

GERMANY

VIS UNIVERSELLE, TÊTE FRAISÉE, CRUCIFORME Z, FILETAGE PARTIEL, A2L



**YELLOX
A2L**



Description produit Vis universelle, pour une utilisation sur bois, sans pré-perçage (dépend du bois).

Composition Corps de vis en acier carbone, revêtement YELLOX A2L (protection anti-corrosion), Zinc 10 µm classe 1, trempé, avec revêtement anti-friction.

Application Pour l'assemblage d'éléments en bois, utilisation universelle, multifonctions en intérieur ou extérieur abrité (A2L).

Caractéristiques techniques Vis universelle, tête fraisée, cruciforme Z, filetage partiel, pointe **4CUT** (filetage ondulé réduisant l'effet de fendillement), **MULTI-tête**.



Normes et Certificats

- Approbation européenne (ETA-12/0114)
- Supervision technique du MPA Stuttgart
- Contrôle à intervalles réguliers par un spécialiste indépendant (SKH)

Résistance à la traction

VALEUR CARACTÉRISTIQUE FTENS,K :	
Diamètre (mm)	Kilonewton (kN)
2,5	1,8
3,0	2,6
3,5	3,8
4,0	5,0
4,5 ou 4,6	6,4
5,0	7,9
5,6	9,9
6,0	11
7,0	13
8,0	17
10,0	28
12,0	38

Résistance à la torsion

VALEUR CARACTÉRISTIQUE FTOR,K:	
Diamètre (mm)	Newton mètre (Nm)
2,5	0,65
3,0	1,3
3,5	2
4,0	3
4,5 ou 4,6	4
5,0	6
5,6	8
6,0	10,5
7,0	14,2
8,0	21
10,0	40
12,0	70

FICHE TECHNIQUE



FABRICANT : SPAX INTERNATIONAL GMBH & CO. KG

Kölner Strasse 71-77, D-58256 Ennepetal, Allemagne

Tel. +49 23 33 799-0, Fax + 49 23 33 799-199, Internet www.spax.com

MADE IN

GERMANY

VIS UNIVERSELLE, TÊTE FRAISÉE, CRUCIFORME Z, FILETAGE PARTIEL, A2L

Ø du filetage	Dimensions [mm]			Unités d'emballage			Code article SPAX	Code EAN 4003530...
	Longueur totale	Longueur du filetage partiel	Taille de l'embout	SPAX Box [Pièce]	Cartouches [Pièces]	Palette		
d1	Ls	LgT	Z					
Conditionnement standard								
3,5 Ø d _k = 7,0 mm	35	23	2	1.000	10.000	320.000	0291020350355	010002
	40	23	2	1.000	10.000	280.000	0291020350405	010019
	45	30	2	1.000	10.000	280.000	0291020350455	039829
	50	32	2	500	5.000	160.000	0291020350505	039836
4,0 Ø d _k = 8,0 mm	35	23	2	1.000	10.000	280.000	0291020400355	010033
	40	23	2	1.000	10.000	280.000	0291020400405	010040
	45	30	2	500	5.000	160.000	0291020400455	010057
	50	32	2	500	5.000	140.000	0291020400505	010064
	55	37	2	500	5.000	140.000	0291020400555	023064
	60	37	2	500	5.000	140.000	0291020400605	010071
4,5 Ø d _k = 8,8 mm	40	25	2	500	5.000	160.000	0291020450405	010118
	45	30	2	500	5.000	140.000	0291020450455	010125
	50	32	2	500	5.000	140.000	0291020450505	010132
	60	37	2	500	5.000	140.000	0291020450605	010156
	70	42	2	500	2.500	140.000	0291020450705	010163

FICHE TECHNIQUE



FABRICANT : SPAX INTERNATIONAL GMBH & CO. KG

Kölner Strasse 71-77, D-58256 Ennepetal, Allemagne

Tel. +49 23 33 799-0, Fax + 49 23 33 799-199, Internet www.spax.com

MADE IN

GERMANY

VIS UNIVERSELLE, TÊTE FRAISÉE, CRUCIFORME Z, FILETAGE PARTIEL, A2L

Ø du filetage d1	Dimensions [mm]			Unités d'emballage			Code article SPAX	Code EAN 4003530...
	Longueur totale Ls	Longueur du filetage partiel LgT	Taille de l'embout Z	SPAX Box [Pièce]	Cartouches [Pièces]	Palette		
Conditionnement standard								
5,0 Ø d _k = 9,7 mm	50	32	2	500	5.000	140.000	0291020500505	010200
	60	37	2	500	2.500	140.000	0291020500605	010217
	70	41	2	200	2.000	64.000	0291020500705	010224
	80	46	2	200	2.000	64.000	0291020500805	010231
	90	61	2	200	2.000	64.000	1081020500905	005220
	100	61	2	200	2.000	64.000	1081020501005	005237
	110	69	2	200	2.000	64.000	1081020501105	005244
	120	69	2	200	2.000	56.000	1081020501205	005251
Petit conditionnement								
5,0 Ø d _k = 9,7 mm	80	46	2	100	1.000	32.000	0291020500803	011597
	90	61	2	100	1.000	32.000	1081020500903	009594
	100	61	2	100	1.000	32.000	1081020501003	007088