# FICHE TECHNIQUE



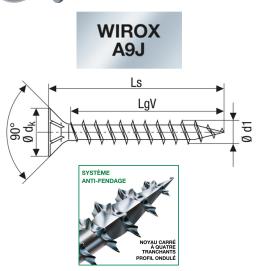
**FABRICANT**: SPAX INTERNATIONAL GMBH & CO. KG Kölner Strasse 71-77, D-58256 Ennepetal, Allemagne Tel. +49 23 33 799-0, Fax + 49 23 33 799-199, Internet www.spax.com



# VIS UNIVERSELLE, TÊTE FRAISÉE, T-STAR PLUS, FILETAGE TOTAL, A9J



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



**Composition** Corps de vis en acier carbone, revêtement WIROX A9J (protection anti-corrosion), Zinc 10 µm classe 2, trempé, avec revêtement anti-friction.

**Application** Pour la fixation d'éléments en bois, utilisation universelle, multifonctions en intérieur ou extérieur abrité (A9J).

**Caractéristiques techniques** Vis universelle, tête fraisée, système T-STAR *plus* (ajustement sûr de l'embout et meilleur guidage), filetage total, 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