



La vis bois tête fraisée  
TTUFS est préconisée pour  
les assemblages d'ossatures  
bois en intérieur.



[FR-DoP-h17/0010](#)

## CARACTÉRISTIQUES



### Matière

- Acier électrozingué blanc.

### Avantages

- Double cône : meilleure résistance à la rupture,
- Nervures sous tête : peu d'éclat sur la surface du bois,
- Alésoir : réduit le frottement, facilite la pénétration,
- Filet asymétrique à grand pas et cranté : forte résistance à l'arrachement, meilleure évacuation des poussières,
- Pointe anti-fendage : amorce parfaite même dans les bois durs.



## APPLICATIONS

### Support

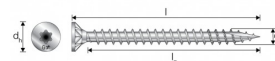
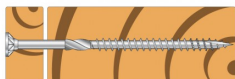
- Bois massif, bois composite, lamellé-collé.

### Domaines d'utilisation

- Bois massif, lamellés dérivés du bois pour ossatures,
- Planchers OSB sur poutres en I et solives en bois massif,
- Montants pour pose de systèmes ITE, ...

**DONNÉES TECHNIQUES**

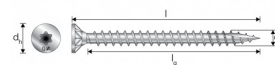
**Dimensions**



Références	Code article	Dimensions [mm]					
		d	l	d <sub>h</sub>	d <sub>1</sub>	l <sub>g</sub>	Embout
TTUFS3.0X16*	74414	3	16	6	2	11	T-10
TTUFS3.0X20*	74415	3	20	6	2	15	T-10
TTUFS3.0X25*	74416	3	25	6	2	20	T-10
TTUFS3.0X30*	74417	3	30	6	2	25	T-10
TTUFS3.5X16*	74418	3.5	16	7	2.2	11	T-15
TTUFS3.5X20*	74419	3.5	20	7	2.2	15	T-15
TTUFS3.5X25*	74420	3.5	25	7	2.2	20	T-15
TTUFS3.5X30*	74421	3.5	30	7	2.2	25	T-15
TTUFS3.5X35*	74422	3.5	35	7	2.2	30	T-15
TTUFS3.5X40*	74423	3.5	40	7	2.2	35	T-15
TTUFS4.0X20*	74425	4	20	8	2.5	15	T-20
TTUFS4.0X25*	74426	4	25	8	2.5	20	T-20
TTUFS4.0X30*	74427	4	30	8	2.5	25	T-20
TTUFS4.0X35*	74428	4	35	8	2.5	30	T-20
TTUFS4.0X40*	74429	4	40	8	2.5	35	T-20
TTUFS4.0X45*	74430	4	45	8	2.5	29	T-20
TTUFS4.0X50*	74431	4	50	8	2.5	30	T-20
TTUFS4.5X30	74435	4.5	30	8.4	2.8	25	T-20
TTUFS4.5X35	74436	4.5	35	8.4	2.8	30	T-20
TTUFS4.5X40	74437	4.5	40	8.4	2.8	35	T-20
TTUFS4.5X45	74438	4.5	45	8.4	2.8	29	T-20
TTUFS4.5X50	74439	4.5	50	8.4	2.8	30	T-20
TTUFS4.5X60	74440	4.5	60	8.4	2.8	35	T-20
TTUFS4.5X70	74441	4.5	70	8.4	2.8	40	T-20
TTUFS5.0X30	74373	5	30	9.5	3.2	25	T-25
TTUFS5.0X40	74374	5	40	9.5	3.2	35	T-25
TTUFS5.0X50	74375	5	50	9.5	3.2	30	T-25
TTUFS5.0X60	74376	5	60	9.5	3.2	35	T-25
TTUFS5.0X70	74377	5	70	9.5	3.2	40	T-25
TTUFS5.0X80	74378	5	80	9.5	3.2	40	T-25
TTUFS5.0X90	74379 - 75500	5	90	9.5	3.2	45	T-25
TTUFS6.0X50	74457	6	50	11.6	3.8	30	T-30
TTUFS6.0X60	74458	6	60	11.6	3.8	35	T-30
TTUFS6.0X70	74459	6	70	11.6	3.8	40	T-30
TTUFS6.0X80	74460	6	80	11.6	3.8	40	T-30
TTUFS6.0X90	74461	6	90	11.6	3.8	45	T-30
TTUFS6.0X100	74380	6	100	11.6	3.8	60	T-30
TTUFS6.0X120	74451	6	120	11.6	3.8	70	T-30
TTUFS6.0X140	74452	6	140	11.6	3.8	70	T-30
TTUFS6.0X160	74453	6	160	11.6	3.8	70	T-30
TTUFS6.0X180	74454	6	180	11.6	3.8	70	T-30

\* Non couvert par le marquage CE.

**Propriétés Caractéristiques**



Références	Propriétés Caractéristiques			
	Moment d'écoulement plastique caractéristique [M <sub>y,k</sub> ] [Nmm]	Paramètre de résistance caractéristique à l'arrachement - f <sub>ax,k,90°</sub> [f <sub>ax,k,90°</sub> ] [N/mm <sup>2</sup> ]	Paramètre de résistance caractéristique à la traversée de tête - f <sub>head,k</sub> [f <sub>head,k</sub> ] [N/mm <sup>2</sup> ]	Résistance caractéristique en traction - f <sub>tens,k</sub> [f <sub>tens,k</sub> ] [kN]
TTUFS4.5X30	5452	19.2	16.8	7.6
TTUFS4.5X35	5452	19.2	16.8	7.6
TTUFS4.5X40	5452	19.2	16.8	7.6
TTUFS4.5X45	5452	19.2	16.8	7.6
TTUFS4.5X50	5452	19.2	16.8	7.6
TTUFS4.5X60	5452	19.2	16.8	7.6
TTUFS4.5X70	5452	19.2	16.8	7.6
TTUFS5.0X30	7602	13.2	18.2	9.3
TTUFS5.0X40	7602	13.2	18.2	9.3
TTUFS5.0X50	7602	13.2	18.2	9.3
TTUFS5.0X60	7602	13.2	18.2	9.3
TTUFS5.0X70	7602	13.2	18.2	9.3
TTUFS5.0X80	7602	13.2	18.2	9.3
TTUFS5.0X90	7602	13.2	18.2	9.3
TTUFS6.0X50	12281	17.2	20.3	12.4
TTUFS6.0X60	12281	17.2	20.3	12.4
TTUFS6.0X70	12281	17.2	20.3	12.4
TTUFS6.0X80	12281	17.2	20.3	12.4
TTUFS6.0X90	12281	17.2	20.3	12.4
TTUFS6.0X100	12281	17.2	20.3	12.4
TTUFS6.0X120	12281	17.2	20.3	12.4
TTUFS6.0X140	12281	17.2	20.3	12.4
TTUFS6.0X160	12281	17.2	20.3	12.4
TTUFS6.0X180	12281	17.2	20.3	12.4

Voir l'ITTR ou l'ETE correspondantes pour plus de détails.

