

TTSFS

Holzschraube mit Senkkopf, Edelstahl A4

TTSFS - Holzschrauben $\varnothing 5.0$ und $\varnothing 6.0$ mm bieten ein breites Anwendungsspektrum für Befestigungen im Außenbereich und in küstennahen Umgebungsbedingungen (NKL 3). Der Senkkopf mit unterkopfseitigen prismatischen Frästaschen lässt sich problemlos, passgenau und oberflächenbündig in das anzuschließende Holzbauteil versenken.

Eigenschaften

Material

- Nichtrostender Stahl 1.4401, 1.4404

Produktmerkmale

- Senkkopf mit prismatischen Frästaschen
- Innensechsrundantrieb
- Schneidspitze Typ 17
- Gezahnter Teilgewindebereich (Spitze)
- Reibschaft

Anwendung

Anwendungsbereich

- Holz / Holzwerkstoffe

Vorteile

- Der Senkkopf mit unterkopfseitigen prismatischen Frästaschen lässt sich problemlos, passgenau und oberflächenbündig in das anzuschließende Holzbauteil versenken.
- Die Schneidspitzenausführung in Kombination mit einem verzahnten Teilgewindebereich, sowie einem Reibschaft (bei Schraubenlängen ≥ 80 mm) ermöglicht eine leichtgängige, wirtschaftliche Montage bei geringem Einschraubdrehmoment und reduzierter Spaltwirkung.



TTSFS
Holzschraube mit Senkkopf, Edelstahl A4

Technische Daten

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Art.Nr.	Befestigungsmittel Abmessungen [mm]						Stk./Pkt.
		d	l	d _h	l _g	t _{fix}	bit	
TTSFS5.0X60	74446	5	60	9.5	32	28	T-25	100
TTSFS5.0X70	74447	5	70	9.5	35	35	T-25	100
TTSFS5.0X80	74448	5	80	9.5	40	40	T-25	100
TTSFS5.0X90	74449	5	90	9.5	45	45	T-25	100
TTSFS5.0X100	74444	5	100	9.5	55	45	T-25	100
TTSFS5.0X120	74445	5	120	9.5	60	60	T-25	100
TTSFS6.0X70	74473	6	70	11.6	35	35	T-30	100
TTSFS6.0X80	74474	6	80	11.6	40	40	T-30	100
TTSFS6.0X90	74475	6	90	11.6	45	45	T-30	100
TTSFS6.0X100	74450	6	100	11.6	55	45	T-30	100
TTSFS6.0X120	74471	6	120	11.6	60	60	T-30	100
TTSFS6.0X140	74472	6	140	11.6	65	75	T-30	100

Mechanische Festigkeit und Steifigkeit

Artikel	Charakter. Fließmoment – M _{y,k} [Nmm]	Charakter. Auszugswiderstand - f _{ax,k,90°} *) [N/mm²]	Charakter. Kopfdurchzugparameter - f _{head,k} *) [N/mm²]	Charakter. Zugtragfähigkeit - f _{tens,k} [kN]
TTSFS5.0X60	4710	14.9	16	6.3
TTSFS5.0X70	4710	14.9	16	6.3
TTSFS5.0X80	4710	14.9	16	6.3
TTSFS5.0X90	4710	14.9	16	6.3
TTSFS5.0X100	4710	14.9	16	6.3
TTSFS5.0X120	4710	14.9	16	6.3
TTSFS6.0X70	8570	13.6	16.2	9.5
TTSFS6.0X80	8570	13.6	16.2	9.5
TTSFS6.0X90	8570	13.6	16.2	9.5
TTSFS6.0X100	8570	13.6	16.2	9.5
TTSFS6.0X120	8570	13.6	16.2	9.5
TTSFS6.0X140	8570	13.6	16.2	9.5

*) Charakteristische Werte gelten für Holz C24

