

Produkt: Trallskruv

Användningsområde: Trallskruv (lös och bandad) för träkonstruktioner i tryckimpregnerat trä och ädelträ (gäller syrafast stål A4).

Tillverkare: Västsvensk Byggskruv AB  
 Vävlagargatan 7  
 507 30 Brämhult  
 tel: 033-230303  
 fax: 033-230823

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut har i egenskap av anmält organ nr 0402 genomfört typprovningar enligt nedan, i enlighet med kraven i den harmoniserade standarden EN 14592:2008+A1:2012 Träkonstruktioner - Dymlingsformade förbindare av stål. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: System 3

Skruv nr	Beskrivning
1	Trallskruv Utvändig 4,2x30-4,2x57 & 4,8x75-4,8x110
2	Trallskruv Utvändig 4,8x57
3	Trallskruv Rostfri A2
4	Trallskruv Syrafast A4
5	Trallskruv Bandad Utvändig
6	Trallskruv Bandad Rostfri A2
7	Trallskruv Bandad Rostfri A4

Prestanda:

Egenskaper enligt EN14592:2008+A1:2012, tabell ZA.3	Deklarerat värde eller klass							Rapport
	Skruv nr:							
	1 4,2/4,8 mm	2 4,8mm	3 4,2/4,8 mm	4 4,2/4,8 mm	5 4,2 mm	6 4,2 mm	7 4,2 mm	
Karakteristiskt Flytmoment (My,k), Nmm	4579/ 6540	6540	1460/ 1950	1770/ 1920	3870	1480	1850	SP 4P05324 2014-12-02 SP 5P02610 2015-04-20
Karakteristisk Utdragning (fax,k), N/mm <sup>2</sup> i trä motsvarande klass C24	13,8/ 13,1	9,6	11,2/ 14,7*	11,4/ 14,7*	11,6	14,3	14,3	SP 4P05324 2014-12-02 SP 5P00622 2015-01-26
Karakteristiskt Huvud- genomdrag (fhead,k), N/mm <sup>2</sup> i trä motsvarande klass C24	16,8/ 12,6	12,6	18,9/ 19,1*	18,9*/ 19,1	16,8*	18,9*	18,9*	SP 4P05324 2014-12-02
Karakteristisk Draghållfasthet (ftens,k) kN	6,3/ 8,6	8,6	3,6/ 4,6	4,1/ 5,0	3,3	4,1	4,3	SP 4P05324 2014-12-02 SP 5P02610 2015-04-20 RISE 2P03958 2020-04-29
Karakteristiskt Vridmoment- förhållande (förhållande karakteristiskt brott- moment och karakteristiskt nedskruvningsmoment) i trä motsvarande klass C24	4,2x57: 4,2 4,8x110: 4,5	4,5	4,2x57: 2,1 4,8x75: 2,2	4,2x57: 2,1 4,8x90: 2,1	4,2x55: 4,2	4,2x55: 2,1	4,2x55: 2,4	SP 4P05324 2014-12-02 SP 5P02610 2015-40-20
Hållbarhet (korrosionsskydd)	Klimatklass 3 (enligt EN1995-1-1) Skruv nr 1, 2 och 5, korrosivitetsklass C4 Skruv nr 3 och 6, rostfritt stål A2 Skruv nr 4 och 7, rostfritt stål A4							Skruv 1,2 och 5. Typgodkännande 0168/07, 2011-11-08

\*Ej provad, värdet taget från annan produkt med samma dimension, vidare information i provningsrapporten.

Lars Helgesson  
 Kvalitets- och Produktansvarig

Brämhult 2015-10-05

## Måttspecifikationer Trallskruv

Artikelnummer	Benämning	Huvuddiameter	Gänglängd	Innerdiameter Gänga
930	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 UTVÄNDIG	6,60	18,50	2,50
93000	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 UTVÄNDIG	6,60	18,50	2,50
94100	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
9419	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
951	TURBO TRALLSKRUV 4,2x51 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
95100	TURBO TRALLSKRUV 4,2x51 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
957	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 UTVÄNDIG	6,60	25,50	2,50
95700	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 UTVÄNDIG	6,60	25,50	2,50
959	TURBO TRALLSKRUV 4,8x57 UTVÄNDIG	7,50	25,50	2,90
95900	TURBO TRALLSKRUV 4,8x57 UTVÄNDIG	7,50	25,50	2,90
975	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 UTVÄNDIG	7,50	34,50	2,90
97500	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 UTVÄNDIG	7,50	34,50	2,90
9841	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
9857	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 UTVÄNDIG	6,60	25,50	2,50
9875	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 UTVÄNDIG	7,50	34,50	2,90
990	TURBO TRALLSKRUV 4,8x90 UTVÄNDIG	7,50	41,00	2,90
9910	TURBO TRALLSKRUV 4,8x110 UTVÄNDIG	7,50	49,00	2,90
P930	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 UTVÄNDIG	6,60	18,50	2,50
P93000	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 UTVÄNDIG	6,60	18,50	2,50
P94100	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
P9419	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
P951	TURBO TRALLSKRUV 4,2x51 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
P95100	TURBO TRALLSKRUV 4,2x51 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
P957	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 UTVÄNDIG	6,60	25,50	2,50
P95700	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 UTVÄNDIG	6,60	25,50	2,50
P959	TURBO TRALLSKRUV 4,8x57 UTVÄNDIG	7,50	25,50	2,90
P95900	TURBO TRALLSKRUV 4,8x57 UTVÄNDIG	7,50	25,50	2,90
P975	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 UTVÄNDIG	7,50	34,50	2,90
P97500	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 UTVÄNDIG	7,50	34,50	2,90
P990	TURBO TRALLSKRUV 4,8x90 UTVÄNDIG	7,50	41,00	2,90
P9910	TURBO TRALLSKRUV 4,8x110 UTVÄNDIG	7,50	49,00	2,90
A9419	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
A9579	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 UTVÄNDIG	6,60	25,50	2,50
A959	TURBO TRALLSKRUV 4,8x57 UTVÄNDIG	7,50	25,50	2,90
A9759	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 UTVÄNDIG	7,50	34,50	2,90
B930	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 UTVÄNDIG	6,60	18,50	2,50
B941	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
B951	TURBO TRALLSKRUV 4,2x51 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
B957	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 UTVÄNDIG	6,60	25,50	2,50
B959	TURBO TRALLSKRUV 4,8x57 UTVÄNDIG	7,50	25,50	2,90
B975	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 UTVÄNDIG	7,50	34,50	2,90
B990	TURBO TRALLSKRUV 4,8x90 UTVÄNDIG	7,50	41,00	2,90
B9910	TURBO TRALLSKRUV 4,8x110 UTVÄNDIG	7,50	49,00	2,90
H98419	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
H9857	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 UTVÄNDIG	6,60	25,50	2,50
H98759	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 UTVÄNDIG	7,50	34,50	2,90
64100	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 A2	6,60	21,00	2,50

6419	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 A2	6,60	21,00	2,50
65700	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 A2	6,60	25,00	2,50
6579	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 A2	6,60	25,00	2,50
675	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 A2	7,50	35,00	2,90
67500	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 A2	7,50	35,00	2,90
B641	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 A2	6,60	21,00	2,50
B657	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 A2	6,60	25,00	2,50
B675	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 A2	7,50	35,00	2,90
730	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 A4	6,60	18,50	2,50
73000	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 A4	6,60	18,50	2,50
74100	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 A4	6,60	21,50	2,50
7419	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 A4	6,60	21,50	2,50
751	TURBO TRALLSKRUV 4,2x51 A4	6,60	21,50	2,50
75100	TURBO TRALLSKRUV 4,2x51 A4	6,60	21,50	2,50
75700	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 A4	6,60	25,50	2,50
7579	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 A4	6,60	25,50	2,50
775	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 A4	7,50	34,50	2,90
77500	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 A4	7,50	34,50	2,90
790	TURBO TRALLSKRUV 4,8x90 A4	7,50	41,00	2,90
P730	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 A4	6,60	18,50	2,50
P73000	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 A4	6,60	18,50	2,50
P74100	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 A4	6,60	21,50	2,50
P7419	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 A4	6,60	21,50	2,50
P751	TURBO TRALLSKRUV 4,2x51 A4	6,60	21,50	2,50
P75100	TURBO TRALLSKRUV 4,2x51 A4	6,60	21,50	2,50
P75700	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 A4	6,60	25,50	2,50
P7579	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 A4	6,60	25,50	2,50
P775	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 A4	7,50	34,50	2,90
P77500	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 A4	7,50	34,50	2,90
P790	TURBO TRALLSKRUV 4,8x90 A4	7,50	41,00	2,90
A7579	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 A4	6,60	25,50	2,50
A775	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 A4	7,50	34,50	2,90
B730	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 A4	6,60	18,50	2,50
B741	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 A4	6,60	21,50	2,50
B751	TURBO TRALLSKRUV 4,2x51 A4	6,60	21,50	2,50
B757	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 A4	6,60	25,50	2,50
B775	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 A4	7,50	34,50	2,90
B790	TURBO TRALLSKRUV 4,8x90 A4	7,50	41,00	2,90
H7579	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 A4	6,60	25,50	2,50
H7759	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 A4	7,50	34,50	2,90
RB241	TRALLSKRUV 4,2x41 UTVÄNDIG BAND	6,60	21,00	2,50
RB251	TRALLSKRUV 4,2x51 UTVÄNDIG BAND	6,60	21,00	2,50
RB255	TRALLSKRUV 4,2x55 UTVÄNDIG BAND	6,60	24,00	2,50
RB341	TRALLSKRUV 4,2x41 A2 BANDAD	6,60	21,00	2,50
RB351	TRALLSKRUV 4,2x51 A2 BANDAD	6,60	21,00	2,50
RB355	TRALLSKRUV 4,2x55 A2 BANDAD	6,60	24,00	2,50
RB441	TRALLSKRUV 4,2x41 A4 BANDAD	6,60	21,00	2,50
RB455	TRALLSKRUV 4,2x55 A4 BANDAD	6,60	24,00	2,50
SB930	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 UTVÄNDIG	6,60	18,50	2,50
SB941	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 UTVÄNDIG	6,60	21,50	2,50
SB957	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 UTVÄNDIG	6,60	25,50	2,50

SB975	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 UTVÄNDIG	7,50	34,50	2,90
SB9910	TURBO TRALLSKRUV 4,8x110 UTVÄNDIG	7,50	49,00	2,90
SB730	TURBO TRALLSKRUV 4,2x30 A4	6,60	18,50	2,50
SB741	TURBO TRALLSKRUV 4,2x41 A4	6,60	21,50	2,50
SB757	TURBO TRALLSKRUV 4,2x57 A4	6,60	25,50	2,50
SB775	TURBO TRALLSKRUV 4,8x75 A4	7,50	34,50	2,90

Alla mått i mm