

R-DSX-A2 Șurub pentru deck din oțel inoxidabil

Șuruburi pentru aplicații exterioare din lemn și PAL



Informații despre produs

Caracteristici

- Versiunea din oțel inoxidabil pentru a susține proprietățile mecanice de mai mulți ani
- Nu necesită pregătire
- Construcția vârfului permite începerea imediată a găuririi
- Filetul parțial al șurubului permite prinderea elementelor multiple fără spațiere
- Prevăzut cu crescături sub cap pentru încetinirea înșurubării și pentru prevenirea distrugerii necontrate a suprafeței lemnului, permițând o finisare nedetă
- Prinderea TX garantează transmiterea sigură a cuplului
- Prevăzut cu un strat de ceară pentru frecare redusă
- Previne fisurarea
- Putere și economie de energie

Aplicații

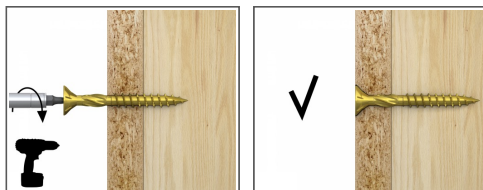
- Deck
- Elemente din lemn expuse la apă sau ceață
- Construcții exterioare din lemn
- Construcții din lemn laminat și placă OSB
- Garduri din lemn
- Plăci de fibră

Material de bază

Informații tehnice

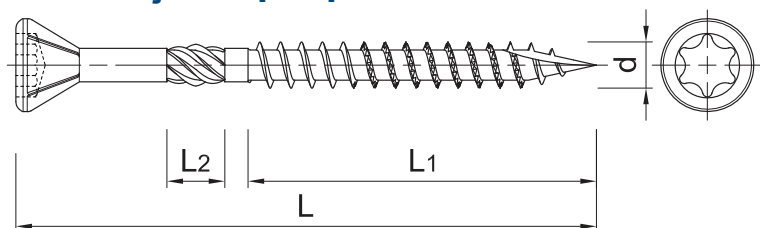
- Plăci de decorare
- Lemn exotic
- Lemn
- Placă aglomerată
- Placaj
- Laminat
- Profile PVC

Ghid de instalare



1. Alegeți diametrul și lungimea potrivite ale șurubului.
2. Introduceți șurubul în gaură până când capul acestuia este la același nivel cu suprafața.
3. Șuruburile cu filet parțial pot conecta elementele din lemn, fără spațiere.
4. Șuruburile cu crescături sub cap permit fixarea la nivelul suprafeței.

Informații despre produs



Mărime	Cod produs	Șurub			Șurubelniță	Șurub
		Diametru	Lungime			Lungime
		d	L	L2		-
		[mm]	[mm]	[mm]	-	[mm]
4,0	R-DSX-4030-A2	4	30	-	T15	25
	R-DSX-4040-A2	4	40	6.5	T15	24
	R-DSX-4050-A2	4	50	6.5	T15	30
	R-DSX-4060-A2	4	60	6.5	T15	36
4,5	R-DSX-4540-A2	4.5	40	8	T20	24
	R-DSX-4550-A2	4.5	50	8	T20	30
	R-DSX-4560-A2	4.5	60	8	T20	36
	R-DSX-4570-A2	4.5	60	8	T20	36
	R-DSX-4580-A2	4.5	60	8	T20	36
5,0	R-DSX-5050-A2	5	50	8	T25	30
	R-DSX-5060-A2	5	60	8	T25	36
	R-DSX-5070-A2	5	70	8	T25	42
	R-DSX-5080-A2	5	80	8	T25	48
	R-DSX-5100-A2	5	100	8	T25	60
	R-DSX-5120-A2	5	120	8	T25	72

Date performanță de bază

Date referitoare la performanță pentru o ancora individuală în tensiune fără a influența distanța față de margine și spațiere

Mărime			Ø4	Ø4,5	Ø5
Moment specific randament	$M_{y,k}$	[Nmm]	5162	7064	9345
Sarcină specifică la smulgere (perpendiculară)	$f_{ax,k}$	[N/mm ²]	24.12	22.05	20.67
Sarcină specifică la smulgere (paralelă)	$f_{ax,k}$	[N/mm ²]	17.12	14	11.79
Sarcină caracteristică la smulgerea capului	$f_{head,k}$	[N/mm ²]	30.64	31.64	37.61
Rezistență specifică la tracțiune	$f_{tens,k}$	[kN]	6.64	7.55	9.29
Rezistență specifică la torsiune	$f_{tor,k}$	[Nm]	3.43	5.2	6.68
Raportul caracteristic al cuplului de strângere	$f_{tor,k} / R_{tor,k}$	[-]	2.5	2.2	2.6

Date tehnice

Cod produs	Șurub			Cantitate [buc]			Greutate [kg]			Coduri de bare
	Lungime [mm]			Cutie	Exterior	Palet	Cutie	Exterior	Palet	
R-DSX-4030-A2	30	-	25	200	6400	358400	0.34	10.8	633.9	5906675377346
R-DSX-4040-A2	40	6.5	24	200	3200	179200	0.45	7.1	428.7	5906675377353
R-DSX-4050-A2	50	6.5	30	200	3200	179200	0.56	8.9	529.1	5906675377360
R-DSX-4060-A2	60	6.5	36	200	2400	134400	0.67	8.0	478.2	5906675377377
R-DSX-4540-A2	40	8	24	200	3200	179200	0.55	8.8	521.9	5906675377384
R-DSX-4550-A2	50	8	30	200	3200	179200	0.68	10.8	634.8	5906675377391
R-DSX-4560-A2	60	8	36	200	2400	134400	0.82	9.8	579.7	5906675377407
R-DSX-4570-A2	60	8	36	100	1600	89600	0.48	7.7	463.7	5906675377414
R-DSX-4580-A2	60	8	36	100	1200	67200	0.55	6.6	398.9	5906675377421
R-DSX-5050-A2	50	8	30	100	1600	89600	0.44	7.0	419.8	5906675377438
R-DSX-5060-A2	60	8	36	100	1600	89600	0.51	8.2	487.0	5906675377445

Date tehnice

Cod produs	Şurub			Cantitate [buc]			Greutate [kg]			Coduri de bare
	Lungime [mm]			Cutie	Exterior	Palet	Cutie	Exterior	Palet	
R-DSX-5070-A2	70	8	42	100	1600	89600	0.60	9.5	563.1	5906675377452
R-DSX-5080-A2	80	8	48	100	1200	67200	0.67	8.0	480.2	5906675377469
R-DSX-5100-A2	100	8	60	100	1200	67200	0.84	10.1	595.2	5906675377476
R-DSX-5120-A2	120	8	72	100	1200	67200	1.00	12.0	701.3	5906675377483