

## R-DSX-A2 Trallskruv rostfri A2

Trallskruv för utomhusbruk



### Produktinformation

#### Fördelar och egenskaper

- Rostfritt utförande för långvarig livslängd
- Ingen förborring krävs
- Borrspetsen är konstruerad att snabbt penetrera underlaget
- Den ogängade delen ger god sammanpressning av materialen
- Försänkta huvud med ribbor ger smidig och bra försänkning
- Torx-drivenheten gör det lättare att styra skruven och förhindrar att bitsen hoppar ut
- Stamfräs och vaxning ger lågt indrivningsmoment
- Den skärande spetsen förhindrar sprickbildning
- Energibesparande på grund av lågt indrivningsmoment

#### Användningsområden

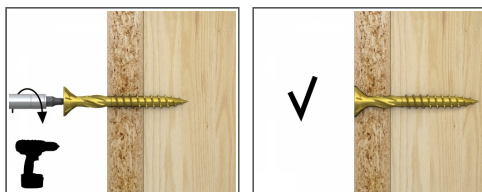
- Trallgolv
- Träelement utsatta för väta
- Skivmaterial utomhus
- Anslutningselement av laminerat och exotiskt trä
- Trästaket, Staket
- Plywood

#### Underliggande material

##### Godkänd att användas i:

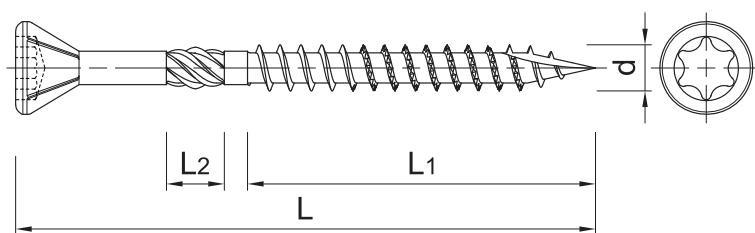
- Trallbrädor
- Exotiska träslag
- Trä
- Träfiberskivor
- Plywood
- Laminat
- PVC

### Installationsguide



1. Välj längd och diametern på skruven
2. Skruva i skruven
3. Delgängad skruv gör det möjligt att pressa materialet ska fästas mot underlaget
4. Skruvar med smalt försänkt huvud möjliggör ett slätt montage

## Produktinformation



Storlek	Artikel	Skruv			Skruvmejsel	Skruv
		Diameter	Längd			
		d	L	L2	-	L1
		[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
5,0	R-DSX-4580-A2	4.5	60	8	T20	36
	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

## Bas prestandadata

Prestandadata för enstaka ankare utan påverkan av kantavstånd och avstånd

Storlek			Ø4	Ø4,5	Ø5
Karakteristiskt flytmoment	$M_{y,k}$	[Nm]	5162	7064	9345
Karakteristisk utdragskraft (vinkelrätt fibrerna)	$F_{ax,k}$	[N/mm <sup>2</sup> ]	24.12	22.05	20.67
Karakteristisk utdragskraft (parallellt fibrerna)	$F_{ax,k}$	[N/mm <sup>2</sup> ]	17.12	14	11.79
Karakteristiskt genomdragskraft	$f_{head,k}$	[N/mm <sup>2</sup> ]	30.64	31.64	37.61
Karakteristisk dragförmåga	$f_{tens,k}$	[kN]	6.64	7.55	9.29
Karakteristisk vridstyrka	$f_{tor,k}$	[Nm]	3.43	5.2	6.68
Karakteristiskt förhållande moment (förhållandet mellan vridmoment och karakteristisk vridstyrka)	$f_{tor,k} / R_{tor,k}$	[-]	2.5	2.2	2.6

## Kommersiell produktdata

Artikel	Skruv			Kvantitet (st)			Vikt (kg)			EAN-kod
	Längd [mm]			Låda	Ytterförpackning	Pall	Låda	Ytterförpackning	Pall	
R-DSX-4030-A2	30	-	25	200.0	6400.0	358400.0	0.34	10.8	633.9	5906675377346
R-DSX-4040-A2	40	6.5	24	200.0	3200.0	179200.0	0.45	7.1	428.7	5906675377353
R-DSX-4050-A2	50	6.5	30	200.0	3200.0	179200.0	0.56	8.9	529.1	5906675377360
R-DSX-4060-A2	60	6.5	36	200.0	2400.0	134400.0	0.67	8.0	478.2	5906675377377
R-DSX-4540-A2	40	8	24	200.0	3200.0	179200.0	0.55	8.8	521.9	5906675377384
R-DSX-4550-A2	50	8	30	200.0	3200.0	179200.0	0.68	10.8	634.8	5906675377391
R-DSX-4560-A2	60	8	36	200.0	2400.0	134400.0	0.82	9.8	579.7	5906675377407
R-DSX-4570-A2	60	8	36	100.0	1600.0	89600.0	0.48	7.7	463.7	5906675377414
R-DSX-4580-A2	60	8	36	100.0	1200.0	67200.0	0.55	6.6	398.9	5906675377421
R-DSX-5050-A2	50	8	30	100.0	1600.0	89600.0	0.44	7.0	419.8	5906675377438

## Kommersiell produktdata

Artikel	Skruv			Kvantitet (st)			Vikt (kg)			EAN-kod
	Längd [mm]			Låda	Ytterförpackning	Pall	Låda	Ytterförpackning	Pall	
R-DSX-5060-A2	60	8	36	100.0	1600.0	89600.0	0.51	8.2	487.0	5906675377445
R-DSX-5070-A2	70	8	42	100.0	1600.0	89600.0	0.60	9.5	563.1	5906675377452
R-DSX-5080-A2	80	8	48	100.0	1200.0	67200.0	0.67	8.0	480.2	5906675377469
R-DSX-5100-A2	100	8	60	100.0	1200.0	67200.0	0.84	10.1	595.2	5906675377476
R-DSX-5120-A2	120	8	72	100.0	1200.0	67200.0	1.00	12.0	701.3	5906675377483