

SJÄLVBORRANDE SKRUV FÖR TRÄ-METALL

SPETS TRÄ-METALL

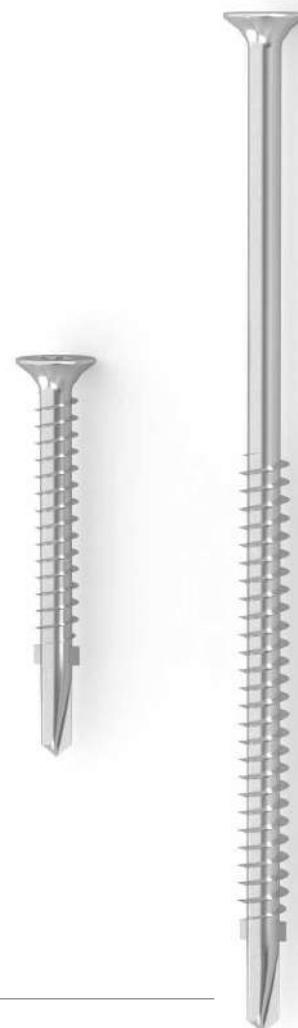
Särskild självborrande spets med spiralform med en utmärkt borrhörmåga på både aluminium (upp till en tjocklek på 10 mm) och stål (upp till en tjocklek på 8 mm).

SKYDDSVINGAR

Vingarna skyddar skruvens gänga under genomträngningen i träet. De garanterar gängningens maximala effektivitet i metallen och en perfekt anslutning mellan träets tjocklek och metallen.

BRETT SORTIMENT

Den halvgängade versionen SPP är idealisk för fastsättning vid mycket tjocka sandwichpaneler av stål. Vassa rillor på underhuvudet för en perfekt ytfinish på träelementet.



EGENSKAPER

FOKUS	självborrande spets med skyddsvingar
HUVUD	försänkt med rillor på underhuvud
DIAMETER	från 4,2 till 6,3 mm
LÄNGD	från 32 till 240 mm



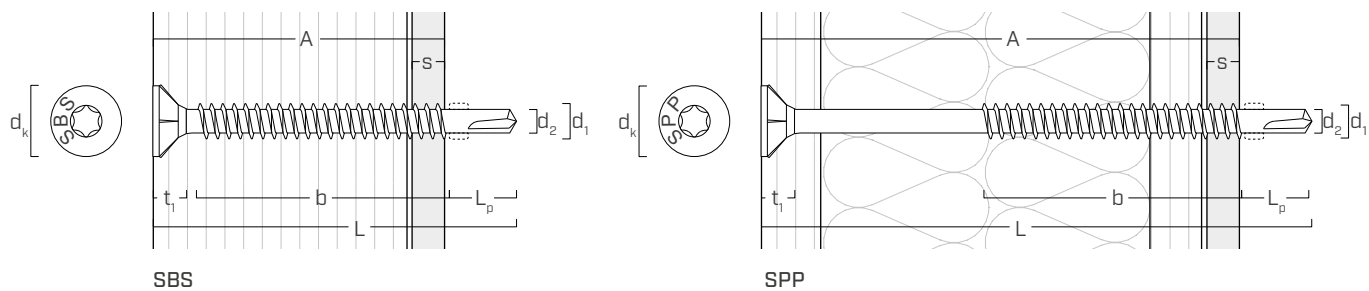
MATERIAL

Kolstål med galvaniserad förzinkning.

TILLÄPMNINGSOMRÅDEN

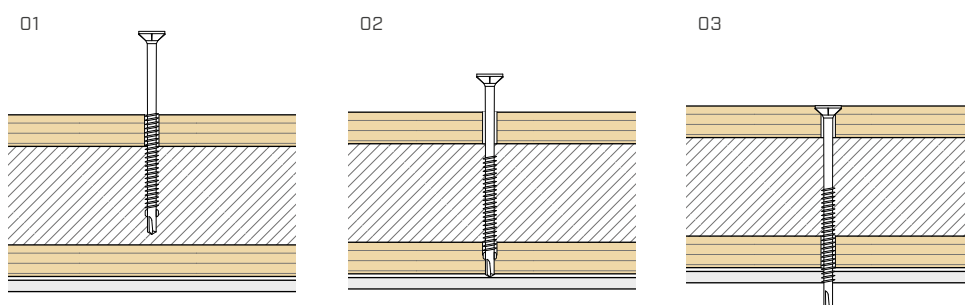
Direkt fastsättning utan förborrat hål av träelement vid understrukturer av stål (maximal tjocklek 8,0 mm) eller aluminium (maximal tjocklek 10,0 mm).

GEOMETRI



Nominell diameter		d ₁	[mm]	SBS				SPP
				4,2	4,8	5,5	6,3	
Huvuddiameter	d _k	[mm]		8,00	9,25	10,50	12,00	12,50
Kärnans diameter	d ₂	[mm]		3,30	3,50	4,15	4,85	4,85
Huvudets tjocklek	t ₁	[mm]		3,50	4,20	4,80	5,30	5,30
Spetsens längd	L _p	[mm]		10,0	10,5	11,5	15,0	20,0

MONTERING



Rekommenderad åtdragning:
 ≈ 1000 - 1500 varv/min (stålplatta)
 ≈ 600 - 1000 varv/min (aluminiumplatta)

KODER OCH MÅTT

SBS

d ₁	KOD	L	b	A	s ₁	s ₂	st.
[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
4,2	SBS4232	32	19	17	1÷3	2÷4	500
	TX 20	38	25	23	1÷3	2÷4	500
4,8	SBS4838	38	23	21	2÷4	3÷5	200
	TX 25	45	30	28	2÷4	3÷5	200
5,5	SBS5545	45	29	26	3÷5	4÷6	200
	TX 30	50	34	31	3÷5	4÷6	200
	SBS6360	60	40	36	4÷6	6÷8	100
6,3	SBS6370	70	50	46	4÷6	6÷8	100
	TX 30	85	65	61	4÷6	6÷8	100
	SBS63100	100	80	76	4÷6	6÷8	100

SPP

d ₁	KOD	L	b	A	s ₁	s ₂	st.
[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
6,3 TX 30	SPP63125	125	60	96	6÷8	8÷10	100
	SPP63145	145	60	116	6÷8	8÷10	100
	SPP63165	165	60	136	6÷8	8÷10	100
	SPP63180	180	60	151	6÷8	8÷10	100
	SPP63200	200	60	171	6÷8	8÷10	100
	SPP63220	220	60	191	6÷8	8÷10	100
	SPP63240	240	60	211	6÷8	8÷10	100

s₁ tjocklek för stålplatta S235/St37

s₂ tjocklek för aluminiumplatta



SIP PANELS

Versionen SPP är idealisk för fastsättning av SIP- och sandwichpaneler tack vare det kompletta sortimentet med längder upp till 240 mm.