

SBS - SPP

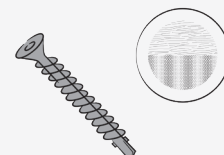
Selbstbohrende Schraube für Holz-/Metallverbindungen

Kohlenstoffstahl, weiß galvanisch verzinkt



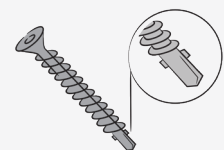
HOLZ/METALL

Geeignet für die Verbindung von Holz auf Metall



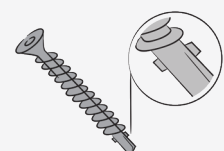
BOHRSPITZE

Spezielle Bohrspitze für Holz/Metall-Verbindungen mit Entlüftungsgeometrie für eine optimale Bohrleistung



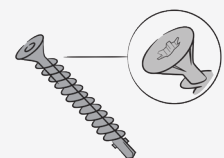
FRÄSRIPPEN

Spezielle Schutzrippen an der Spitze, um die maximale Gewindeleistung im Metall zu garantieren



UNTERKOPFFRÄSRIPPEN

Gut schneidende Unterkopffräs-rippen (ribs) für einen sauberen Kopfabschluss an der Oberfläche des Holzteils



ANWENDUNGSGEBIETE

Befestigung von Holzteilen an Metallflächen
Nutzungsklassen 1 und 2



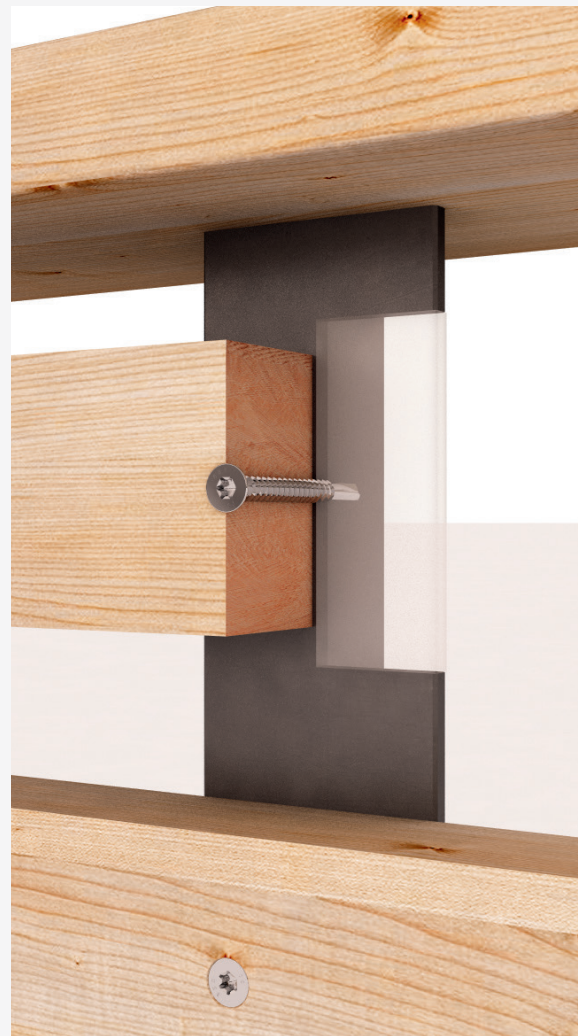
Anwendungen

SCHNELLE BEFESTIGUNG

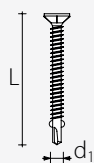
Dank der speziellen Bohrspitze aus Kohlenstoffstahl mit Entlüftungsgeometrie und Fräsrippen wird eine perfekt haftende Befestigung von Holzteilen an Metallträgern garantiert

SANDWICHPANEELE

Die selbstbohrende Schraube SPP für Holz/Metall ist ideal zum Befestigen von Sandwichpaneelen an Stahlträgern geeignet

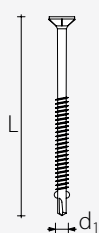


Artikelnummern und Abmessungen



SBS

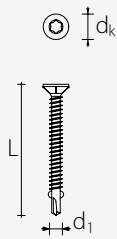
d ₁ [mm]	Artikel-Nr.	L [mm]	Stk./Konf.
4,2 TX20	SBS4232 new	32	500
	SBS4238	38	
4,8 TX25	SBS4838 new	38	200
	SBS4845	45	
5,5 TX30	SBS5545 new	45	200
	SBS5550	50	
	SBS6360	60	
6,3 TX30	SBS6370	70	100
	SBS6385	85	
	SBS63100 new	100	



SPP

d ₁ [mm]	Artikel-Nr.	L [mm]	Stk./Konf.
6,3 TX30	SPP63125	125	100
	SPP63145	145	
	SPP63165	165	
	SPP63180 new	180	
	SPP63200 new	200	
	SPP63220 new	220	
	SPP63240 new	240	

Geometrie und Anwendungsbeispiele

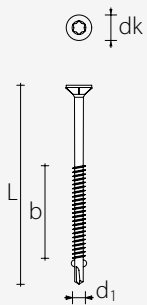
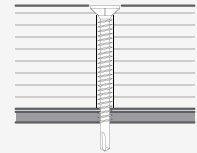
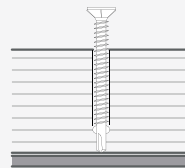
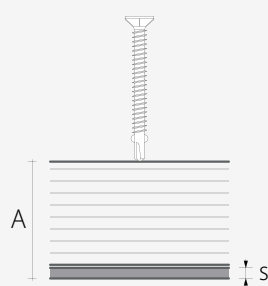


SBS-SCHRAUBE

Nenndurchmesser	d ₁ [mm]	4,20	4,80	5,50	6,30
Kopfdurchmesser	d _k [mm]	8,00	9,25	10,50	12,00

BOHRLEISTUNG

Nenndurchmesser	d ₁ [mm]	4,20	4,80	5,50	6,30
Länge	L [mm]	38	45	50	60 70 85
Gesamtstärke des Pakets	A [mm]	23	28	31	36 46 61
Stärke der Stahlplatte S235 / St37	s [mm]	1 ÷ 3	2 ÷ 4	3 ÷ 5	4 ÷ 6
Stärke der Aluminiumplatte	s [mm]	2 ÷ 4	3 ÷ 5	4 ÷ 6	6 ÷ 8
Schrauber	[rpm]	max 2000	max 2000	max 1500	max 1500



SPP-SCHRAUBE

Nenndurchmesser	d ₁ [mm]	6,30
Kopfdurchmesser	d _k [mm]	12,50
Gewindelänge	b [mm]	60,00

BOHRLEISTUNG

Nenndurchmesser	d ₁ [mm]	6,30
Länge	L [mm]	125 145 165
Gesamtstärke des Pakets	A [mm]	96 116 136
Stärke der Stahlplatte S235 / St37	s [mm]	4 ÷ 6 4 ÷ 6 4 ÷ 6
Stärke der Aluminiumplatte	s [mm]	6 ÷ 8 6 ÷ 8 6 ÷ 8
Schrauber	[rpm]	max 1500 max 1500 max 1500

