

SBN - SBN A2 | AISI304

ZELFBORENDE SCHROEF VOOR METAAL

PUNT VOOR METAAL

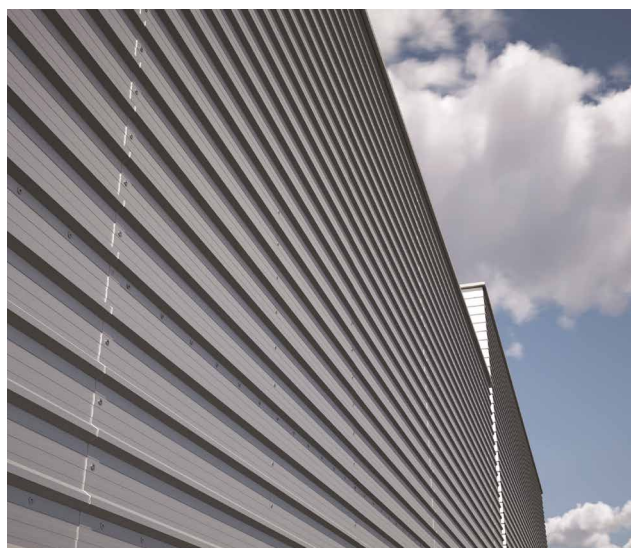
Speciale zelfborende punt voor ijzer en staal, voor diktes tussen 0,7 en 5,25 mm. Ideaal voor de bevestiging van overlappingen van metaal en metaalplaten.

SCHROEFDRAAD KLEINE SPOED

Schroefdraad met kleine spoed, ideaal voor nauwkeurige bevestiging op platen of voor de metaal-metaalverbindingen of hout-metaalverbindingen.

ROESTVRIJ STAAL

Ook beschikbaar in de versie bimetaal met kop en schacht van roestvrij staal A2 | AISI304 en punt van koolstofstaal. Ideaal voor de bevestiging in buitentoepassingen van clips op aluminium ondergronden.



DIAMETER [mm]

3,5 **3,5** 5,5 8

LENGTE [mm]

25 **25** 50 240

SERVICEKLASSE

SC1 SC2 SC3

ATMOSFERISCHE CORROSIVITEIT

C1 **C2** C3 C4

CORROSIVITEIT VAN HET HOUT

T1 T2 **T3** T4

MATERIAAL

Zn
ELECTRO
PLATED

elektrolytisch verzinkt koolstofstaal

A2
AISI 304

austenitisch roestvrij staal A2 | AISI304
(CRC II)



TOEPASSINGSGEBIEDEN

Rechtstreekse bevestiging, zonder voorboring, van elementen van metaalconstructies op substructuren van staal met maximale dikte van 5,25 mm.

CODES EN AFMETINGEN

SBN

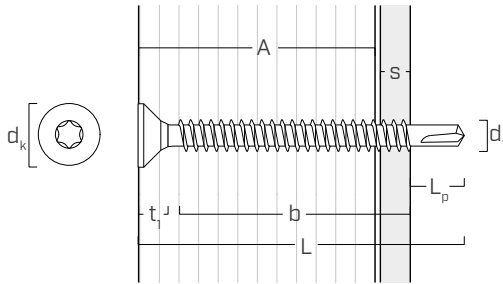
d ₁ [mm]	CODE	L [mm]	b [mm]	A [mm]	s [mm]	st.
3,5 TX 15	SBN3525	25	16	16	0,7 ÷ 2,25	500
3,9 TX 15	SBN3932	35	27	23	0,7 ÷ 2,40	200
4,2 TX 20	SBN4238	38	30	29	1,75 ÷ 3,00	200
4,8 TX 25	SBN4845	45	34	34	1,75 ÷ 4,40	200
5,5 TX 25	SBN5550	50	38	38	1,75 ÷ 5,25	200

SBN A2 | AISI304

d ₁ [mm]	CODE	L [mm]	b [mm]	A [mm]	s [mm]	st.
3,5 TX 15	SBNA23525	25	18	20	0,7 ÷ 2,25	1000
3,9 TX 15	SBNA23932	32	24	25	0,7 ÷ 2,40	1000

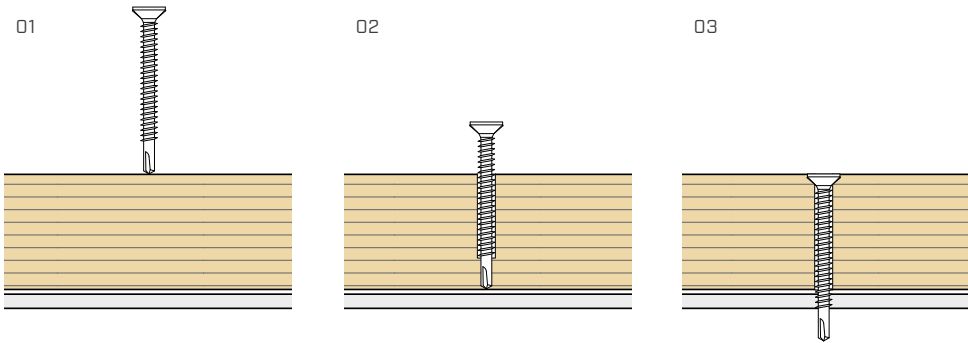
s boordikte metalen plaat (staal of aluminium)

GEOMETRIE



Nominale diameter	d ₁	[mm]	SBN					SBN A2	
			3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	3,5	3,9
Diameter kop	d _K	[mm]	6,50	7,50	7,90	9,30	10,60	7,30	7,50
Dikte kop	t ₁	[mm]	2,60	3,80	3,60	3,90	4,10	3,40	3,80
Lengte punt	L _p	[mm]	5,0	5,2	6,2	6,6	7,5	4,9	5,2

INSTALLATIE



AANBEVELINGEN VOOR HET SCHROEVEN:

staal: v_S ≈ 1000 - 1500 rpm
aluminium: v_A ≈ 600-1000 rpm



SBN A2 | AISI304

Ideaal voor de bevestiging van Rothoblaas standaardclips op aluminium, in buitentoepassingen.

Zie CLIP voor terrassen vanaf pag. 356.