

HBS SOFTWOOD BULK

CE
EN 14592

SCHROEF MET VERZONKEN KOP

HBS S BULK

Verpakkingen met grote hoeveelheden (BULK) voor verwerking van grote hoeveelheden en seriegebruik in fabrieken of bouwterreinen. Speciale zelfborende punt met gekartelde schroefdraad (SAW-punt).

LANGERE SCHROEFDRAAD

Langere lengte van de schroefdraad (60%) die een optimale sluiting van de verbinding en een uiterste veelzijdigheid van het gebruik garandeert.

CHROMIUM VI FREE

Totale afwezigheid van Chroom 6+. Overeenstemming met de strengste normen voor reglementering van chemische stoffen (SVHC). REACH-informatie beschikbaar.



KENMERKEN

FOCUS	maxi-verpakking
KOP	verzonken met freesribben onder de kop
DIAMETER	5,0 en 6,0 mm
LENGTE	van 60 tot 160 mm



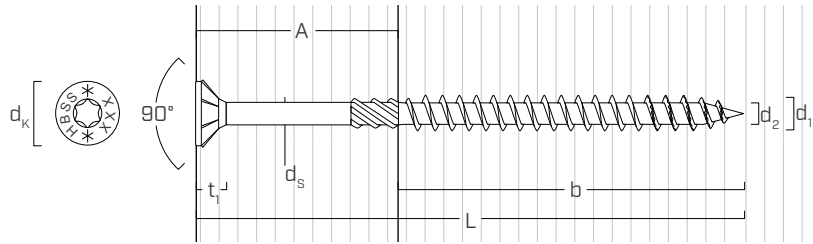
MATERIAAL

Elektrisch gegalvaniseerd koolstofstaal.

TOEPASSINGSGBIEDEN

- panelen op basis van hout
 - spaanplaat en MDF-platen
 - massief hout
 - gelamineerd hout
 - CLT, LVL
- Serviceklasse 1 en 2.

GEOMETRIE EN MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN



Nominale diameter	d_1	[mm]	5	6
Diameter kop	d_k	[mm]	10,00	12,00
Diameter schroefkern	d_2	[mm]	3,40	3,95
Diameter schacht	d_s	[mm]	3,65	4,30
Dikte kop	t_1	[mm]	3,10	4,50
Diameter voorboring	d_v	[mm]	3,0	4,0
Karakteristieke vloeigrens	$M_{y,k}$	[Nm]	6,0	10,0
Karakteristieke parameter voor treksterkte	$f_{ax,k}$	[N/mm ²]	12,0	12,0
Gekoppelde dichtheid	ρ_a	[kg/m ³]	350	350
Karakteristieke parameter voor penetratie van de kop	$f_{head,k}$	[kN]	13,0	13,0
Gekoppelde dichtheid	ρ_a	[kg/m ³]	350	350
Karakteristieke treksterkte	$f_{tens,k}$	[kN]	8,0	12,0

CODES EN AFMETINGEN

d_1	CODE	L	b	A	st.
[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	
5 TX 25	HBSSBULK560	60	35	25	2500
	HBSSBULK570	70	40	30	2000
	HBSSBULK580	80	50	30	1800
	HBSSBULK5100	100	60	40	1000

d_1	CODE	L	b	A	st.
[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	
6 TX 30	HBSSBULK6100	100	60	40	800
	HBSSBULK6120	120	75	45	600
	HBSSBULK6140	140	80	60	600
	HBSSBULK6160	160	90	70	500



TIMBER FRAME

Ideaal voor de seriële bevestiging van omraamde panelen in de fabriek. De verpakking met grote hoeveelheden voorkomt de verspilling van materiaal en versnelt de productiefase.