

HBS SOFTWOOD BULK

CE
EN 14592

SKRUTKA SO ZÁPUSTNOU HLAVOU

HBS S BULK

Veľkorozmerné balenie (BULK) na masívne a sériové použitie v závodoch alebo na stavenisku. Špeciálny samorezný hrot s vrúbkovaným závitom (hrot SAW).

ZVÄČŠENÝ ZÁVIT

Zväčšená dĺžka závit (60%) pre dobré uzatvorenie spoja a všestranné využitie.

CHROMIUM VI FREE

Bez šesťmocného chrómu. Zhoda s najprísnejšími normami upravujúcimi chemické látky (SVHC). Dostupné informácie týkajúce sa REACH.



VLASTNOSTI

ZAMERANIE	maxi balenie
HLAVA	zápustná so záhlbníkmi pod hlavou
PRIEMER	5,0 a 6,0 mm
DĹŽKA	od 60 do 160 mm



MATERIÁL

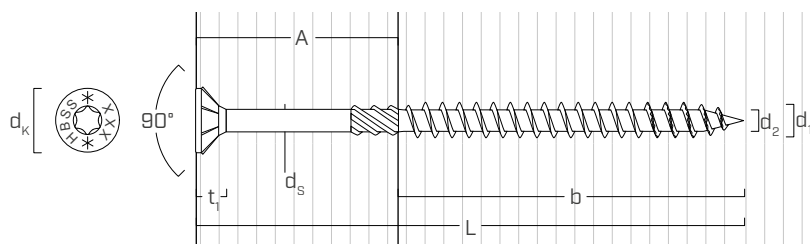
Uhlíková ocel s galvanickým zinkovaním.

OBLASTI POUŽITIA

- panely na báze dreva
 - drevotrieskové a MDF panely
 - masívne drevo
 - vrstvené drevo
 - CLT, LVL
- Prevádzková trieda 1 a 2.



GEOMETRIA A MECHANICKÉ VLASTNOSTI



Menovitý priemer	d_1	[mm]	5	6
Priemer hlavy	d_k	[mm]	10,00	12,00
Priemer jadra	d_2	[mm]	3,40	3,95
Priemer spodnej časti	d_s	[mm]	3,65	4,30
Hrúbka hlavy	t_1	[mm]	3,10	4,50
Priemer predvrtania	d_v	[mm]	3,0	4,0
Charakteristická doba oteru	$M_{y,k}$	[Nm]	6,0	10,0
Charakteristický parameter odolnosti vytiahnutia	$f_{ax,k}$	[N/mm ²]	12,0	12,0
Súvisiaca hustota	ρ_a	[kg/m ³]	350	350
Charakteristický parameter vnikania hlavy	$f_{head,k}$	[kN]	13,0	13,0
Súvisiaca hustota	ρ_a	[kg/m ³]	350	350
Charakteristická odolnosť v ťahu	$f_{tens,k}$	[kN]	8,0	12,0

KÓDY A ROZMERY

d_1	KÓD	L	b	A	ks.
[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	KÓD	L	b	A	ks.
[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

Ideálna na sériové fixovanie panelov montovaných v závode. Balenie vo veľkých množstvách zabraňuje plytvaniu materiálu a urýchľuje výrobný proces.