

HBS SOFTWOOD BULK

VIS À TÊTE FRAISÉE



HBS S BULK

Emballage de grandes dimensions (BULK) pour une utilisation en masse et en série en usine ou sur chantier. Pointe autoperceuse spéciale avec filet en dents de scie (pointe SAW).

FILET ALLONGÉ

Filet plus long (60 %) pour un assemblage optimal et une souplesse d'utilisation accrue.

SANS CHROME(VI)

Absence totale de chrome hexavalent. Conforme aux normes de réglementation les plus strictes concernant les substances chimiques (SVHC). Informations REACH disponibles.



CARACTÉRISTIQUES

UTILISATION PRINCIPALE	maxi emballage
TÊTE	fraisée avec crans sous tête
DIAMÈTRE	5,0 et 6,0 mm
LONGUEUR	de 60 à 160 mm



MATÉRIAU

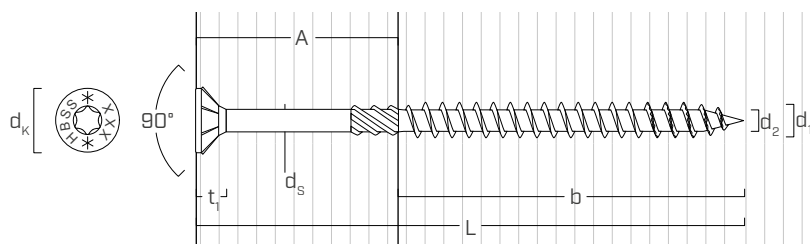
Acier au carbone avec zingage blanc.

DOMAINES D'UTILISATION

- panneaux à base de bois
- panneaux en aggloméré et MDF
- bois massif
- bois lamellé-collé
- CLT, LVL

Classes de service 1 et 2.

GÉOMÉTRIE ET CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES



Diamètre nominal	d_1	[mm]	5	6
Diamètre tête	d_k	[mm]	10,00	12,00
Diamètre noyau	d_2	[mm]	3,40	3,95
Diamètre tige	d_s	[mm]	3,65	4,30
Épaisseur tête	t_1	[mm]	3,10	4,50
Diamètre pré-perçage	d_v	[mm]	3,0	4,0
Moment plastique caractéristique	$M_{y,k}$	[Nm]	6,0	10,0
Résistance caractéristique à l'arrachement	$f_{ax,k}$	[N/mm ²]	12,0	12,0
Densité associée	ρ_a	[kg/m ³]	350	350
Résistance caractéristique à la pénétration de la tête	$f_{head,k}$	[kN]	13,0	13,0
Densité associée	ρ_a	[kg/m ³]	350	350
Résistance caractéristique à la traction	$f_{tens,k}$	[kN]	8,0	12,0

CODES ET DIMENSIONS

d_1	CODE	L	b	A	pcs.
[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	pcs.
[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

Idéale pour la fixation en série de panneaux ossature bois en usine. L'emballage en grandes quantités évite le gaspillage de matériel et accélère l'étape de production.