

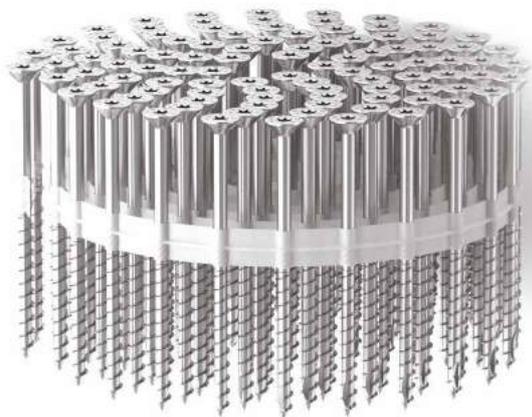
## GEBUNDENE HBS-SCHRAUBEN

### SCHNELLE VERWENDUNG UND SERIENBEFESTIGUNG

Schnelle und genaue Befestigung. Schnelle und sichere Ausführung dank der speziellen Bindung.

#### HBS 6,0 mm

Auch im Durchmesser 6,0 mm erhältlich, ideal für schnelle Befestigungen von Wand-Wand-Verbindungen bei BSP-Konstruktionen.



### EIGENSCHAFTEN

FOKUS	Gebundene HBS-Holzbauschraube
KOPF	Senkkopf mit Unterkopfräsrillen
DURCHMESSER	4,0 bis 6,0 mm
LÄNGE	30 bis 80 mm



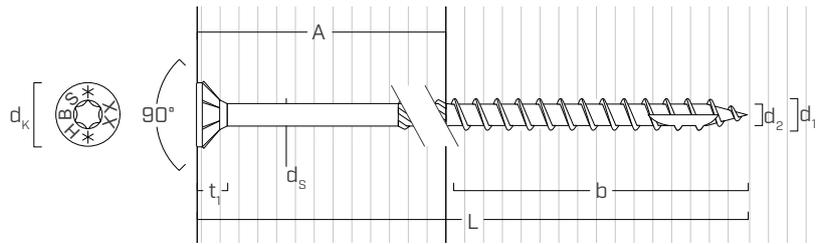
### MATERIAL

Kohlenstoffstahl mit galvanischer Verzinkung.

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Holzplatten
  - Massivholz
  - Brettschichtholz
  - BSP, LVL
  - Harthölzer
- Nutzungsklassen 1 und 2.

## GEOMETRIE



Neendurchmesser	$d_1$	[mm]	4	4,5	5	6
Kopfdurchmesser	$d_k$	[mm]	8,00	9,00	10,00	12,00
Kerndurchmesser	$d_2$	[mm]	2,55	2,80	3,40	3,95
Schaftdurchmesser	$d_s$	[mm]	2,75	3,15	3,65	4,30
Kopfstärke	$t_1$	[mm]	2,80	2,80	3,10	4,50
Vorbohrdurchmesser <sup>(1)</sup>	$d_v$	[mm]	2,5	2,5	3,0	4,0

<sup>(1)</sup> Vorbohrung gültig für Nadelholz (Softwood).

## ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

$d_1$	ART.-NR.	L	b	A	Stk.
[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	
4 TX 20	HZB430	30	16	14	3000
	HZB440	40	24	16	2000
	HZB450	50	24	26	1500
4,5 TX 20	HZB4550	50	24	26	1500

$d_1$	ART.-NR.	L	b	A	Stk.
[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	
5 TX 25	HZB560	60	30	30	1250
	HZB570	70	35	35	625
	HZB580	80	40	40	625
6 TX 30	HZB670	70	40	30	625
	HZB680	80	40	40	625

## ZUSATZPRODUKTE

ART.-NR.	Beschreibung	$d_1$	Längen	Stk.
		[mm]	[mm]	
HH3373	Magazinaufsatz für Akkuschauber A 18 M BL	4,0	25-50	1
HH3372	Magazinaufsatz für Akkuschauber A 18 M BL	4,5 - 6,0	40-80	1
HH3352	Elektroschauber	4,0	25-50	1
HH3338	Elektroschauber	4,5 - 6,0	40-80	1
HH14411591	Verlängerung	-	-	1
HZB6PLATE	Abstimmplatte für HZB Ø6	-	-	1
HH14000621	Bit TX30 M6 für HZB Ø6	-	-	1

Weitere Informationen auf Seite 356-358.

## ANWENDUNG HBS COIL Ø6 mm

Abstimmplatte für die Verwendung von Schrauben HBS COIL mit einem Durchmesser von 4,0, 4,5 und 5,0 werden bereits mit den entsprechenden Magazinaufsätzen für Akkuschauber geliefert. Um Schrauben HBS COIL mit einem Durchmesser von 6,0 zu verwenden, müssen die mitgelieferten Abstimmplatten durch die Abstimmplatte HZB6PLATE ersetzt werden. Für die Schrauben HBS COIL mit dem Durchmesser 6,0 ist zusätzlich der Spezialbit TX30 zu verwenden (Cod. HH14000621).

Wir empfehlen die Verwendung der Verlängerung HH14411591 für eine leichtere Montage der Schrauben auf horizontalen Ebenen.



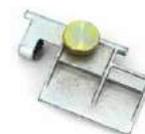
HH3372



HH3338



HH14411591



HZB6PLATE



HH14000621