

## Verbinder 88435.1000



### Technische Daten

Abmessungen B x H x D (mm)	120 x 350 x 20
Anzahl Schrauben	28
Verwendbare Schraubengröße	Ø8 x 100 - 240 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x160mm	125,72 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Hauptträger	160 x 370 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x240mm	181,81 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Nebenträger	140 x 370 mm
VPE	4

Die Schrägbohrungen sowie die Verwendbarkeit verschiedener Schraubenlängen garantieren Passgenauigkeit auch bei kleineren Holzquerschnitten.

### Statische Werte

Effektive Gewindelänge ( $l_{ef}$ )		Mindestquerschnitt (mm)				Charakteristische Tragfähigkeit $R_k$ (kN)				
						Brettschichtholz GL24h ( $\rho_k = 385 \text{ kg/m}^3$ )				
		HT		NT		NT		HT		
Schrauben	$l_{ef}$ (mm)	Höhe	Breite	Höhe	Breite	$F_{2,Rk}$	$F_{3,Rk}$	$F_{4,Rk}$	$F_{4,Rk}$	$F_{1,Rk}$
8x160 mm	150 mm	370	160	370	140	125,72	36,40	47,38	74,92	52,15
8x180 mm	170 mm	400	180	400	140	140,71	36,40	47,38	74,92	58,37
8x200 mm	190 mm	430	200	430	140	155,52	36,40	47,38	74,92	64,52
8x220 mm	210 mm	460	220	460	140	170,18	36,40	47,38	74,92	70,60
8x240 mm	230 mm	490	240	490	140	181,81	36,40	47,38	74,92	75,42

\* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 15/0187.

\*\* Stahlversagen maßgebend Klammerwerte für Nutzungsklasse 3\* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 15/0187.

## Verbinder 88435.1000

### Zubehör



**50934.2000**

Nutzfräser Art. Nr.  
50934.2000 Ø20 mm,  
Nutzlänge 20 mm,  
Gesamtlänge...



**58396.0000**

Spannzangenhalter für  
"Scheer HM14"



**58396.0012**

Spannzange Ø 12 mm 60  
MN SI 4 K+G



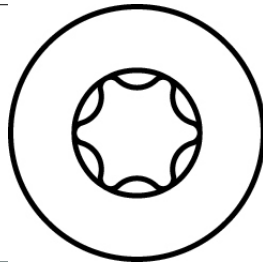
**58400.0000**

Fräs und Montagelehre  
Art. Nr. 58400.0000 aus  
Alu / Sperrholz



**99211.0812**

Heco Topix Senkkopf T-  
Drive Vollgewinde 8x120  
mm, znblau (per 100...



**99211.0818**

Heco Topix Senkkopf T-  
Drive Vollgewinde 8x180  
mm, znblau (per 100...

\* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 15/0187.

\*\* Stahlversagen maßgebend Klammerwerte für Nutzungsklasse 3\* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 15/0187.