



Firmenstempel

Die HT Zuganker erhalten Sie im gut sortierten Fachhandel:

Weitere Informationen unter www.holzverbinder.de

HT ZUGANKER



**Vorsprung
durch
Spezialisierung!**



GH-Baubeschläge GmbH
Austraße 34
73235 Weilheim/Teck
Telefon 070 23/74 33 23-0
Telefax 070 23/74 33 23-29

www.holzverbinder.de

» Für extra hohe Zuglast «

Statische Werte HT Zuganker

Art.Nr.	Typ	Abmessungen [mm]						Ø	*n _{Na}	R _d /R _k	F _{Zug} 4,0x40	F _{Zug} 4,0x50	F _{Zug} 4,0x60	
		H	x	L	x	B	x							T
11060340	HT-16	340	x	63	x	60	x	3,0	1x17	20	kurz	25,9	26,7	27,7
											charak.	37,4	38,6	40,0
11060440	HT-22	440	x	63	x	60	x	3,0	1x17	30	kurz	38,2	38,2	38,2
											charak.	42,0	42,0	42,0
11060540	HT-28	540	x	63	x	60	x	3,0	1x17	42	kurz	38,2	38,2	38,2
											charak.	42,0	42,0	42,0
11080620	HT-34	620	x	83	x	80	x	3,0	1x22	52	kurz	38,2	38,2	38,2
											charak.	42,0	42,0	42,0

Druckplatten

Art.Nr.	Typ	Abmessungen [mm]					Ø	
		L	x	B	x	H		
1105056	Typ 60	50	x	56	x	10,0	18	Druckplatten nur bei Zuglasten größer 42,0 kN notwendig
1107077	Typ 80	70	x	77	x	20,0	22	

Statische Werte HT 28 mit Druckplatte Typ 60

Art.Nr.	Typ	Abmessungen [mm]						Ø	*n _{Na}	R _d /R _k	F _{Zug} 4,0x40	F _{Zug} 4,0x50	F _{Zug} 4,0x60	
		H	x	L	x	B	x							T
11060540	HT-28	540	x	63	x	60	x	3,0	1x17	42	kurz	50,7	50,7	50,7
											charak.	63,4	63,4	63,4

Statische Werte HT 34 mit Druckplatte Typ 60

Art.Nr.	Typ	Abmessungen [mm]						Ø	*n _{Na}	R _d /R _k	F _{Zug} 4,0x40	F _{Zug} 4,0x50	F _{Zug} 4,0x60	
		H	x	L	x	B	x							T
11080620	HT-34	620	x	83	x	80	x	3,0	1	52	kurz	67,3	68,2	68,2
											charak.	85,2	85,2	85,2

*Maximale Schwellenhöhe: 150 mm (130 mm beim HT 16) unter Berücksichtigung der Abstände zum Stirnholzrand nach EC5

Befestigungsmittel:

- Wand/Stütze, auch über Zwischenschicht mit GH Rillen-/Ankernägeln oder GH Schraube Z-9.1-375
- Bodenbefestigung mit Bolzenanker; Verbundmörtel; Bauschrauben DIN 601, ISO 4016. Die maximalen Werte für Dübel bzw. Bolzen (F_{B,t,Ed}) entsprechen den Werten der Zuglast F.

Vorteile:

- Reduzierte Höhe und Breite
- Kurzer Steg
- Für hohe Zugkräfte bis 85,2 kN
- Optimiertes Nagelbild für Stützenanschlüsse
- Montage über Zwischenschicht
- Befestigung mit GH Rillen-/Ankernägeln oder GH Schraube Z-9.1-375
- Durch die Verwendung von Druckplatten können die Zuglasten erhöht werden
- Für Anschlüsse Holz/Holz und Holz/Beton

