
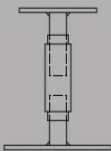
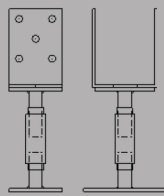
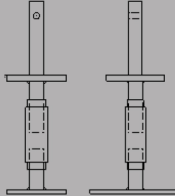
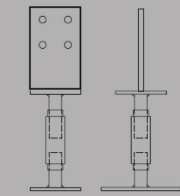






TECHNISCHE DATEN

Pfostenträger CARLOS M24

 <p>Höhenverstellbarer Balkenträger unter Terrassen und Holzdecks, zum Abtrag LOTRECHTER Lasten. in den Ausführungen „mit Zapfen“ und „mit Einlassplatte“ auch als Stützenfuß geeignet.</p> <p>Art.-Nr.: 4922237, 4922337, 4922437, 4922537</p>		Material: S235 JR Korrosionsschutz: Zink-Nickel gemäß DIN 50979											
		Glatt 	U-Form 	Mit Zapfen 	Mit Einlassplatte 								
Belastbarkeit: $R_d = \min \{ R_{s,d} / \gamma_M; (K_{mod} / \gamma_M * R_{h,k}) \}$													
Verwendung: Anschluss von		Balken $b > 11$ cm	Balken $8 < b < 14$ cm nur für Auflasten		Balken $b > 12$ cm Pfosten $b/h > 12 / 12$ cm	Balken $b > 12$ cm Pfosten $b/h > 12 / 12$ cm							
a) F₁ Druck 	b) F₁ Druck 	Stahl $R_{1s,d}$ [kN]	31,0		31,0		33,3		33,3				
		Holz $R_{1h,k}$ [kN]											
		a) Balken	30	8cm	10cm	12cm	14cm	26,66 VB nur zur Lagesicherung		25,2 VB nur zur Lagesicherung			
		b) Stütze						123,1 VB nur zur Lagesicherung		109,7 VB nur zur Lagesicherung			
a) F₂ Zug 	b) F₂ Zug 	Stahl $R_{2s,d}$ [kN]	17,5		17,5		17,5		17,5				
		Holz $R_{2h,k}$ [kN]											
		a) Balken	13,39 mit 4 SPAX Ø8-80 Tellerkopf						3,72 für SD Ø 8 mit NAD		12 cm	14 cm	> 16 cm
		b) Stütze						4,51 für SD Ø 8 mit NAD		12 cm	> 14 cm		
								für 4 SD Ø 10					
								24,90	26,88				
								für 4 SD Ø 10					