

## CPB Stützenfüße

*Diese Stützenfüße bestehen aus einem Kopfteil mit Spezialgewinde, das eine einfache Montage und hohe Auszugswerte gewährleistet. Der Typ CPB ist zum Aufdübeln und auch nach der Montage höhenverstellbar.*

## Eigenschaften

### Material

#### **Stahlqualität**

**S 235 JR gemäß DIN EN 10025**

#### **Korrosionsschutz:**

**nach Bearbeitung rundumfeuerverzinkt;  
Zinkschichtdicke ca. 55 µm gemäß DIN EN 1461**

### Vorteile

- Stützenfüße für Abbundprofis
- Geeignet für Stützenquerschnitte ab 120x120 mm
- Hohe Auszugswerte durch Spezialgewinde
- Auch in eingebautem Zustand höhenverstellbar
- Optional mit Blendhülse
- Durch Spezialgewinde schnelleres Eindrehen gegenüber einem Feingewinde
- Hohe Tragfähigkeit

## Anwendung

### Anwendbare Materialien

#### **Auflager:**

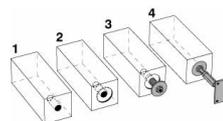
- Beton, Stahl, Holz

#### **Aufzulagerndes Bauteil:**

- Holz, Holzwerkstoffe

### Anwendungsbereich

- Die CPB Stützenfüße sind zur Aufnahme von vertikalen und horizontalen Lasten ausgelegt.
- Der Anschluss an die Stütze erfolgt in eine Ø 40 mm Bohrung, vorrangig mit Abbundanlagen gebohrt.
- Bei konventionellem Abbund empfehlen wir unsere Bohrschablone BTBS40.

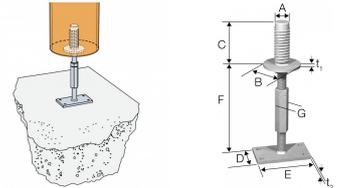


1) Bohrung Ø40 mm mit L=140 mm 2) Evtl. Fräsung Ø110 mm für Versenkung der Auflagerscheibe (im Außenbereich empfohlen mit t=15 mm) 3) Einschrauben des Stützenfußes 4) Fertig eingebauter Stützenfuß

CPB  
Stützenfüße

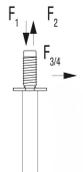
## Technische Daten

### Abmessungen



Artikel	Pfostendimension [mm]	Abmessungen [mm]								Löcher in der Fußplatte	Gewicht [kg]
	Breite min	A	B	C	D	E	F	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	Ø14	
		CPB40	120	40	105	120	90	160	190-240		

### Tragfähigkeiten



Artikel	Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]				
	R <sub>1,k</sub>	R <sub>2,k</sub>	R <sub>2,k</sub> **	R <sub>3,k</sub> = R <sub>4,k</sub>	
				F = 190mm	F = 250mm
CPB40	61.0/kmod	23.7	13.8	1.7/kmod	1.4/kmod

\*\* Wenn Druck- (F1) und Zug- (F2) kräfte auftreten

b = Holzbreite [mm]

h = Höhe Lastangriff [mm]

Kombinierte Beanspruchung:

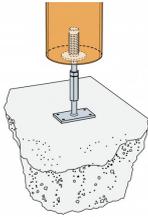
$$\sum \frac{F_{i,d}}{R_{i,d}} \leq 1$$

CPB  
Stützenfüße

## Installation

### Befestigung

- Einfache  $\text{Ø}40$  mm Bohrung
- Eindrehen mittels Ringschlüssel mit 36 mm Schlüsselweite
- Zentrierhilfe und gerader Ansatz durch  $\text{Ø}40$  mm-Führung am oberen Ende – dadurch kein schräges Eindrehen



CPB  
**Stützenfüße**

## Technical Notes

Simpson Strong-Tie GmbH  
Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim  
tel: +49 (6032) 86 80- 0  
fax : +49 (6032) 86 80- 199

CPB  
**Stützenfüße**

Copyright by Simpson Strong-Tie®  
Copyright by Simpson Strong-Tie®  
Alle Angaben gelten ausschließlich für die genannten Produkte.

2025-08-19



[www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)