

Balkenträger BT4 galvanisch verzinkt - 120 x 103 x 61

Art-Nr.: SBT4-120 / GTIN: 5701953325206 / Marke: [SIMPSON Strong-Tie](#)



15,8008 EUR

inkl. 19% USt. zzgl. 7,9000 EUR GLS-Versand

Staffelpreise

Ab 25	13,4307 EUR - Sie sparen 2,3701 EUR
Ab 250	11,0606 EUR - Sie sparen 4,7402 EUR
Ab 1200	10,2705 EUR - Sie sparen 5,5303 EUR

Lieferung **Fr. 02. Okt. - Mo. 05. Okt. 2026**
25 auf Lager

Bezeichnung: Balkenträger BT4

Werkstoff: Stahl

Oberflächenschutz: galvanisch verzinkt

Hersteller: SIMPSON Strong-Tie

Zolltarifnummer: 73089098

RoHS-konform: ja

Die Balkenträger dienen als verdeckte Anschlüsse von Nebenträgern an Hauptträgern oder an Stützen.

Material

Stahlqualität: S 250 GD +Z 275 gemäß DIN EN 10346

Korrosionsschutz: 275 g/m2 beidseitig - entsprechend einer Zinkschichtdicke von ca. 20 µm

Vorteile

Es können Anschlüsse mit Neigungen bis zu 45° ausgeführt werden.

Produktinformation

BT4 Balkenträger sind besonders für Holz-Holz-Anschlüsse geeignet, bei denen die Fasern senkrecht verlaufen (z.B. Stützen). Die Ausnagelung soll dann versetzt erfolgen.

Der Montageschlitz ermöglicht ein sicheres und bequemes Einhängen der Nebenträger.

Der BT4 Balkenträger kann auch wie ein 2-reihiger Balkenträger verwendet werden

Bei dieser Montageweise sind zusätzliche Abstützungen nicht mehr erforderlich.

Besteht eine Brandschutzanforderung ist diese mit dem Balkenträger nach DIN 4102 leicht ausführbar.

Anwendbare Materialien

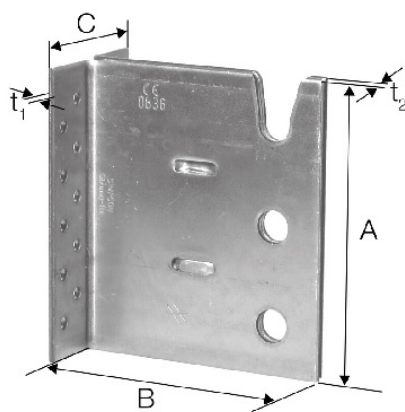
Auflager: Holz, Holzwerkstoffe

Aufzulagerndes Bauteil: Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

Für Anschlüsse von Nebenträgern aus Holz oder Holzwerkstoffen an Hauptträger/ Stützen aus Holz/Holzwerkstoffen.

Ausführliche Details - siehe technisches Datenblatt



Artikel	Abmessungen [mm]					Abmessungen des Nebenträgers [mm]		Löcher im Hauptträger	Löcher im Nebenträger
	A	B	C	t ₁	t ₂	Breite	Höhe	Ø5	Ø13
						Min.	Min β=0		
BT4-90	90	103	61	3	6	60	90	16	4 (Ø8.5)
BT4-120	120	103	61	3	6	60	152	20	3
BT4-160	160	103	61	3	6	60	192	28	4
BT4-200	200	103	61	3	6	60	232	36	5
BT4-240	240	103	61	3	6	60	272	44	6