

Balkenträger BTN galvanisch verzinkt - 120 x 103 x 46

Art-Nr.: SBTN120 / GTIN: 5701953442507 / Marke: [SIMPSON Strong-Tie](#)



14,5016 EUR

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

Staffelpreise

Ab 25	12,3264 EUR - Sie sparen 2,1752 EUR
Ab 250	10,1511 EUR - Sie sparen 4,3505 EUR
Ab 1200	9,4260 EUR - Sie sparen 5,0756 EUR

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

Bezeichnung: Balkenträger BTN

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

Der Montageschlitz ermöglicht ein sicheres und bequemes Einhängen der Nebenträger.

Bei dieser Montageweise sind zusätzliche Abstützungen nicht mehr erforderlich.

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

Anwendbare Materialien

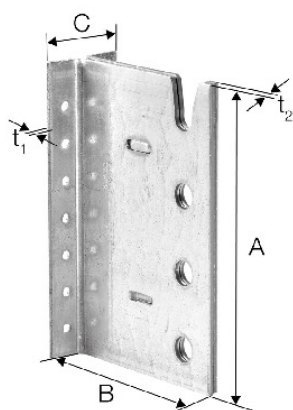
Auflager: Holz, Holzwerkstoffe

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 des Nebenträgers [mm]		Abmessungen [mm]					Löcher im Hauptträger	Löcher im Nebenträger
	Breite	Höhe	A	B	C	t ₁	t ₂	Ø5	Ø13
	Min.	Min β=0							
BTN90	60	90	90	103	46	3	6	8	4 (Ø8.5)
BTN120	60	152	120	103	46	3	6	10	3
BTN160	60	192	160	103	46	3	6	14	4
BTN200	60	232	200	103	46	3	6	18	5
BTN240	60	272	240	103	46	3	6	22	6