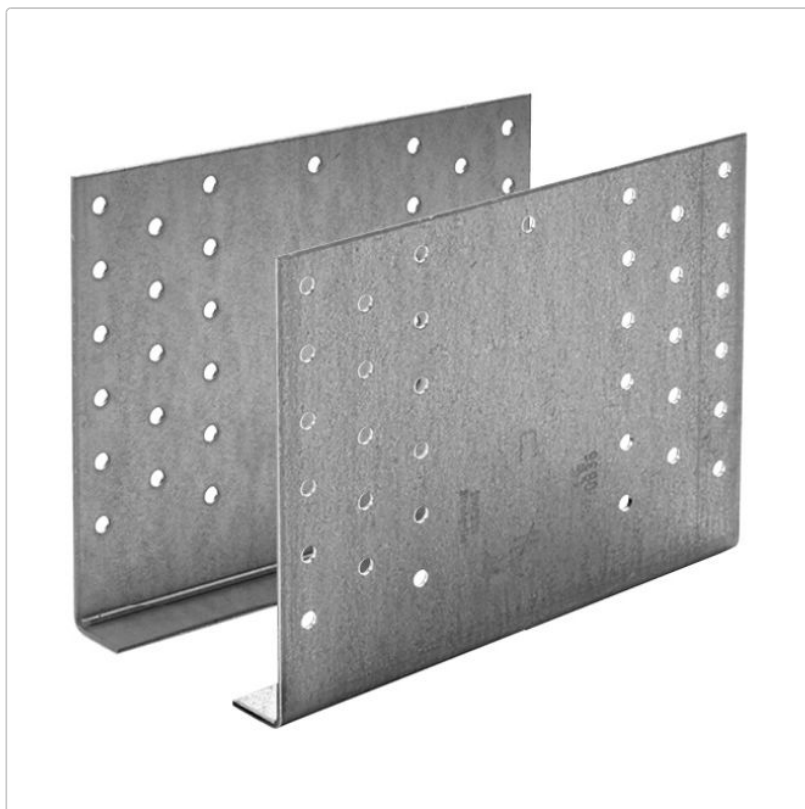


Gerberverbinder GERW galvanisch verzinkt - GERW 320 Satz=2 Stck

Art-Nr.: SGERW320 / GTIN: 5701953720872 / Marke: [SIMPSON Strong-Tie](#)



42,9690 EUR

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

Staffelpreise

Ab 4 38,6721 EUR - Sie sparen 4,2969 EUR

Ab 8 36,5236 EUR - Sie sparen 6,4454 EUR

Lieferung **Fr. 02. Okt. - Mo. 05. Okt. 2026**

7 auf Lager

Bezeichnung: Gerberverbinder GERW

Werkstoff: Stahl

Oberflächenschutz: galvanisch verzinkt

Hersteller/Lieferant: SIMPSON Strong-Tie

Zolltarifnummer: 73089098

RoHS-konform: ja

Die GERW Gerberverbinder eignen sich für die Gelenkausbildung von stumpf gestoßenen Durchlaufträgern.

Neben Querkräften in vertikaler und horizontaler Richtung können sie Kräfte in Stabrichtung aufnehmen und eignen sich daher zur Weiterleitung von Verbandskräften. In Abhängigkeit von der Belastung kann zwischen Teil- und Vollausnagelung gewählt werden.

Bei auftretenden Zugkräften (FN,d) ist stets die Teilausnagelung zu wählen.

Die Typbezeichnung entspricht der Höhe des Verbinders. Für eine gegebene Pfettenhöhe wird ein Satz Verbinder verwendet, der 20 mm kleiner ist als die Pfettenhöhe. Für die Pfettenhöhen 100 und 125 mm wird jedoch der Typ GERW 90 eingesetzt.

Material

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

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

Vorteile

Lastübertragung in allen drei Richtungen

Optimierte Tragfähigkeiten für Voll- und Teilausnagelung

Einzelne Abmessung geeignet für mehrere Holzquerschnitte - Lagerplatzersparnis.

Anwendbare Materialien

Auflager: Holz, Holzwerkstoffe

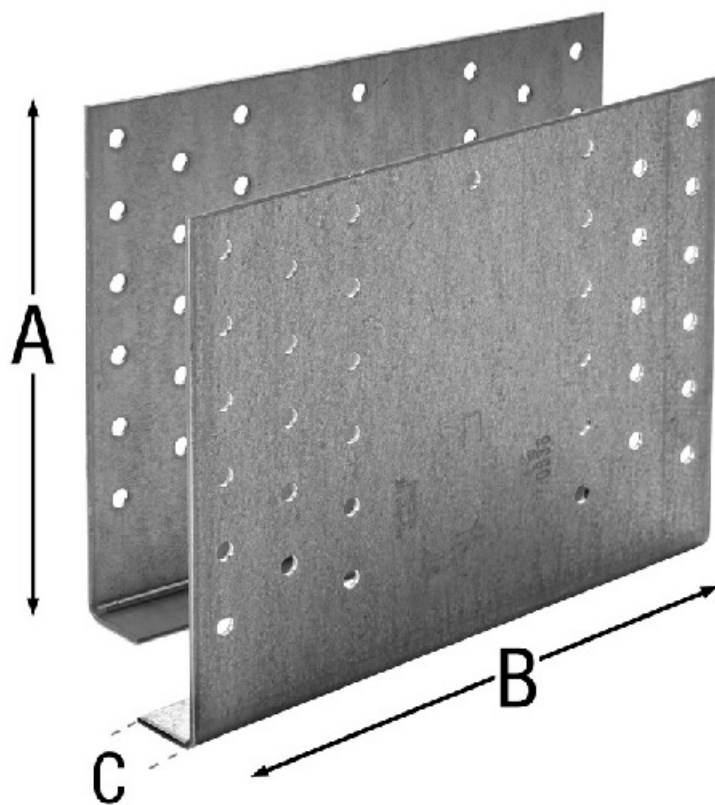
Aufzulagerndes Bauteil: Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

Koppelpfettenverbindung für Holzquerschnitts Höhen von 90 bis 420 mm

Bei großen Dachneigungen oder bei Normalkräften in den Trägern wird der GERW empfohlen.

Ausführliche Details - siehe technisches Datenblatt



Produktinformation

Artikel	Abmessungen (mm) [mm]				Löcher Befestigungsmittel	Box Quantity
	A	B	C	t	1 Stück GERW	
					Nägel/Schrauben	
GERW90	90	140	20	2	10 x ø5	25
GERW120	120	180	20	2	28 x ø5	25
GERW140	140	180	20	2	34 x ø5	20
GERW160	160	180	20	2	40 x ø5	20
GERW180	180	180	20	2	46 x ø5	15
GERW200	200	180	20	2	52 x ø5	15
GERW220	220	180	20	2	58 x ø5	15
GERW240	240	180	20	2	64 x ø5	15
GERW260	260	180	20	2	70 x ø5	10
GERW280	280	180	20	2	76 x ø5	8
GERW300	300	180	20	2	82 x ø5	8
GERW320	320	180	20	2	88 x ø5	8
GERW340	340	180	20	2	94 x ø5	8
GERW360	360	180	20	2	100 x ø5	8
GERW380	380	180	20	2	106 x ø5	5
GERW400	400	180	20	2	112 x ø5	5
GERW420	420	180	20	2	118 x ø5	5