

## GH-Balkenträger Typ ALU 160x109,4x6,0mm

Artikelinformation:	
Artikelnummer:	30402
EAN:	4019346105221
VK-Preis:	4020.02
VPE:	100.0
Einheit:	Stck
Verpackung:	25.0
Bruttogewicht:	45.4
Katalogseite:	31
Palette:	750.0

Artikel (Homepage): [GH-Balkenträger Typ ALU 160x109,4x6,0mm](#)

Technische Merkmale:	
Breite mm:	80
Höhe mm:	160
Stärke mm:	6,0
Tiefe mm:	109,4
Neben-/Hauptträger Ø 5:	30
Neben-/Hauptträger Ø 9:	8
Netto Gewicht Kg:	45,4
Gruppe:	Balkentraeger
Statikdiagramm:	Balkentraeger
ETA:	ETA-16 0044
Material:	AW 6060
Anwendungen:	Holz/Holz+Holz/Beton
Made in Germany:	JA
Nutzungsklasse:	NKL 2
TopLine:	TopLine

## Produktbeschreibung:

Der Integralverbinder ALU hat keine vorgefertigten Bohrungen für Stabdübel.

Diese werden erst nach der Montage des Nebenträgers mit dem Holz gebohrt, dadurch ist eine exakte Passgenauigkeit möglich.

Die Position und Abstände der Stabdübel sind nach Zulassung zu wählen.

Aluträger Nebenträger Hauptträger Nagelanzahl Höhe Breite MIN Höhe MIN Höhe MIN n (mm) (mm) (mm) (mm) 4,0 x 60 80 120 130  
130 4 x 3 120 120 190 190 4 x 5 160 120 200 200 4 x 7 200 120 240 240 4 x 9 210 120 280 280 4 x 10 Anschluss Nebenträger an  
Hauptträger Vollaussnagelung 4-reihig Befestigungsmittel Hauptträger\*Holz/Holz Holz/Beton Holz/Mauerwerk Rillennägeln 4,0 x 60  
Betonsschraube Klebemörtel GH Schraube 5,0 x 50 Klebemörtel Ankerstangen Befestigungsmittel NebenträgerSelbstbohrende  
Stabdübel Aluträger Nebenträger Hauptträger Nagelanzahl Höhe Breite MIN Höhe MIN Höhe MIN n (mm) (mm) (mm) (mm) 4,0 x 60  
80 120 130 130 2 x 3 120 120 190 190 2 x 5 160 120 200 200 2 x 7 200 120 240 240 2 x 9 210 120 280 280 2 x 10 Anschluss Nebenträger  
an Hauptträger Teilaussnagelung 2-reihig

## Downloads:

### CAD:

[CAD\\_Balkenträger\\_TYP\\_ALU.zip](#)

### DoP:

[DoP\\_Leistungserklärung\\_Balkenträger\\_Alu.pdf](#)

### Katalogseite:

[ProduktKatalog\\_verdeckte-verbinder\\_02.pdf](#)

### Statik:

[Statik verdeckte Verbinder Balkenträger\\_Integral.pdf](#)

### Technische Zeichnungen:

[Integral\\_Alu-ohne-SD-Bohrungen.pdf](#)

### Zulassungen:

[ETA\\_16\\_0044 Integralverbinder Alu.pdf](#)