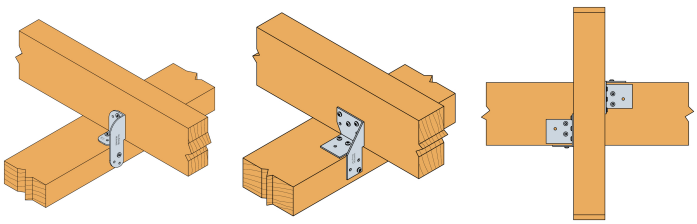
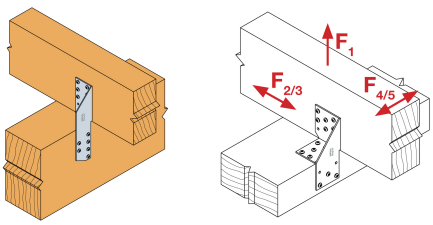
Technical Sheet

UNI
Universalbeslag

Universalbeslagen används i balk-balkfogar. När två beslag används för samma anslutning ska beslagen placeras diagonalt ovanför varandra. Beslagen framställs i höger- och vänsterutgåvor och säljs styckvis.









Features

Material

- Stålkvalitet:
  Förzinkat stål S250GD + Z275 i enlighet med EN 10346
- Rostskydd:
  275 g/m2 på bägge sidor – motsvarande en zinktjocklek på cirka 20

Fördelar

- Beslagen har försetts med avrundade kanter för att vara lite snyggare och kan därför användas i synliga förband

Applications

Monteras på

- Trä-trä

Användningsområden

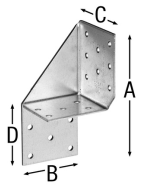
- Används där reglar och balkar i mindre dimensioner korsar varandra, t.ex. i carportar, uterum, pergolor och liknande

Technical Sheet

UNI
Universalbeslag

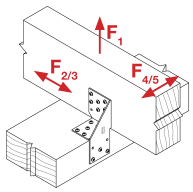
Teknisk data

Dimensioner



Referens	beslag mått									
	övrigt		produktmått[mm]					hål[mm]		trä size
	antal per förpackning	vikt[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	t[mm]	diameter[mm]	antal	höjd minsta balk höjd[mm]
UNI100L	50	0.15	100	52.5	62.5	47.5	2.5	5	5 + 3 + 3	63
UNI130L	25	0.24	130	61.5	62.5	58	2.5	5	8 + 5 + 5	82
UNI190L	50	0.2	192	49.5	49.5	96	2	5	7 + 6 + 1	108
UNI100R	50	0.15	100	52.5	62.5	47.5	2.5	5	5 + 3 + 3	63
UNI130R	25	0.24	130	61.5	62.5	58	2.5	5	8 + 5 + 5	82
UNI190R	50	0.2	192	49.5	49.5	96	2	5	7 + 6 + 1	108

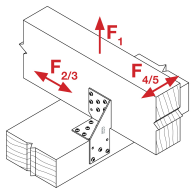
Bärförmågatabell (karakteristiske värden) - maximal utspikning



Referens	Ties kapacitet			
	produkt characteristic capacities - trä C24[kN]	Characteristic last kapacitet (kN) for 2 brackets per joint, placed diagonally (Min)		
	antal of Fasteners Specification	$R_{1,k}$	$R_{2,k}=R_{3,k}$	R4,k=R5,k
UNI190R	CNA4,0x40	7.9	4.5	Min. 4.3; 3.9(b+7)/e

Technical Sheet

UNI
Universalbeslag



Bärförmågatabell (karakteristiske värden) - minimal utspikning

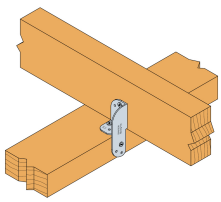
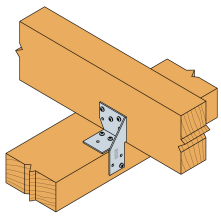
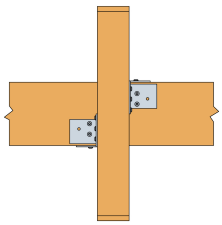
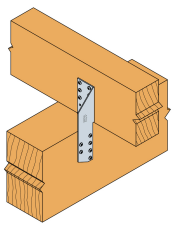
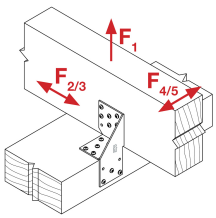
Referens	Ties kapacitet			
	produkt characteristic capacities - trä C24[kN]	Characteristic last kapacitet (kN) for 2 brackets per joint, placed diagonally (Max)		
	antal of Fasteners	$R_{1,k}$	$R_{2,k}=R_{3,k}$	$R_{4,k}=R_{5,k}$
	Specification			
UNI100L	CNA4,0X40	5.8	4.7	Min. 7.3; 2.9(b+16)/e
UNI130L	CNA4,0X40	10.8	7.9	Min. 7.9; 5.4(b+21)/e
UNI190L	CNA4,0x40	16	5.4	Min. 5.8; 7.4(b+7)/e
UNI100R	CNA4,0X40	5.8	4.7	Min. 7.3; 2.9(b+16)/e
UNI130R	CNA4,0X40	10.8	7.9	Min. 7.9; 5.4(b+21)/e
UNI190R	CNA4,0x40	16	5.4	Min. 5.8; 7.4(b+7)/e

e och b insätts i mm.
Om åsen är forhindrad att rotera, är bärförmågan Ri,k i en fog med bara ett beslag hälften av bärförmågan i en fog med två beslag. Om åsen kan rotera kan bärförmågan för UNI190 beräknas, se ETA på vår hemsida www.strongtie.se.
Når två UNI190-beslag placeras på var sin sida av nocken och mittemot varandra (inte diagonalt) kan bärförmågan för varje beslag i denna kombination slås upp i ETA under 1 beslag per fog. Bärförmågan för F, fås fram genom att sätt f till noll. Bärförmågan för F2 och F3 är oändrade. För F4 och F5 används det minsta värdet av F4 eller F5.

Montering

Fastsättning

- För fastsättning används CNA4,0xℓ ankarspik eller CSA5,0xℓ beslagsskruv

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Rättigheterna till upplysningar i detta dokument tillhör Simpson Strong-Tie©
Gäller endast i förbindelse med produkter som sålts av Simpson Strong-Tie©