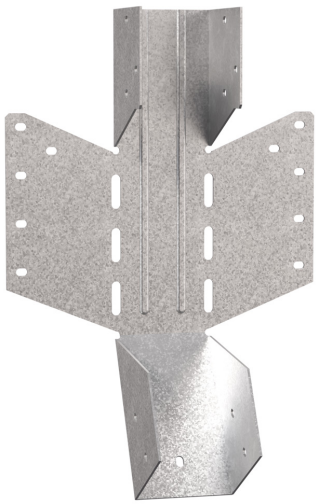
Technical Sheet

LSSU
Justerbar bjælkesko

LSSU er en innovativ bjælkesko der gør det muligt at justere vinklen op til 45° i 4 forskellige retninger. Bjælkeskoen kan justeres op eller ned og til begge sider, eller i en kombination.
LSSU er ikke lagervare så ekstra leveringstid må påregnes.



Features

Materiale

- Stålkvalitet:
  Galvaniseret stål S250GD + Z275 i henhold til EN 10346 eller G90 i henhold til ASTM A653.
- Korrosionsbeskyttelse:
  275 g/m2 på begge sider - svarende til en zink lagtykkelse på ca. 20 µm

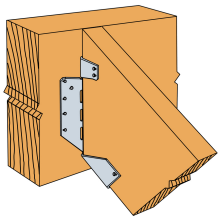
Applications

Samlinger

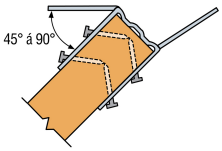
- **Hovedbjælke:** massivt træ, komposittræ, limtræ
- **Sekundærbjælke:** I-bjælker, massivt træ, limtræ, etc

Anvendelsesområder

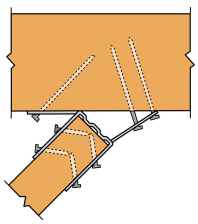
- Fastgørelse af spær
- Fastgørelse af stikspær på grater og keler
- Udvekslinger



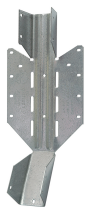
Skrå forbindelse



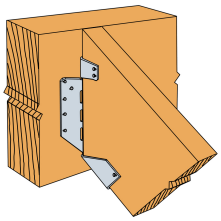
LSSU installation



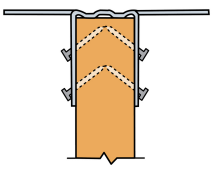
LSSU installation



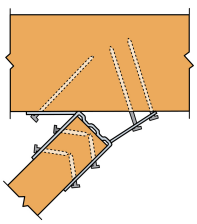
LSSU bjælkesko med justerbar hældning/vinkling



Skrå forbindelse



LSSU installation



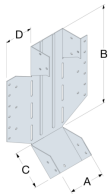
LSSU installation

Technical Sheet

LSSU
Justerbar bjælkesko

Teknisk data

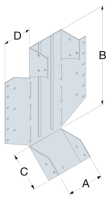
Dimensioner

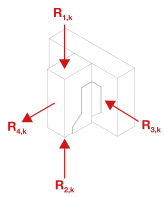


Reference	Mål									
	Sekundærbjælke størrelse[mm]			Dimensioner[mm]					Andre	
	Højde		Bredde	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	t[mm]	Antal pr. kasse	Vægt[kg]
	Min.[mm]	Max.[mm]	Max.[mm]							
LSSU216/45	241	356	45	45	216	90	44	1.2	20	0.32
LSSU216/60	241	356	60	60	216	90	50	1.2	16	0.32

HB: hovedbjælken; SB: sekundærbjælken

Karakteristisk bæreevne - kun vertikal hældning

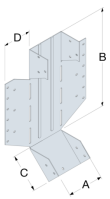


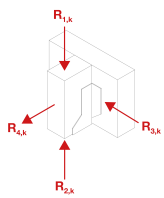


Reference	Bjælkeskoens bæreevne			
	Karakteristiske kapaciteter - Træ til træ - Kun skråt			
	Karakteristisk bæreevne[kN]			Udsømning
	$R_{1,k}$	$R_{2,k}$		SB
	I-bjælke massive træ flanger	I-bjælke LVL flanger	I-bjælke massive træ flanger	Antal
				Antal
LSSU216/45	9.9	2.4	4	7.0
LSSU216/60	9.9	2.4	4	7.0

HB: hovedbjælken; SB: sekundærbjælken

Karakteristisk bæreevne - Vertikal og horisontal hældning





Reference	Bjælkeskoens bæreevne		
	Karakteristiske kapaciteter - Træ til træ - Skråt eller skråt og skråt		
	Udsømning	Karakteristisk bæreevne[kN]	
	SB	$R_{1,k}$	$R_{2,k}$
	Antal	Massiv træ	Massiv træ
	Antal		
LSSU216/45	7.0	8.1	4
LSSU216/60	7.0	8.1	4

HB: hovedbjælken; SB: sekundærbjælken

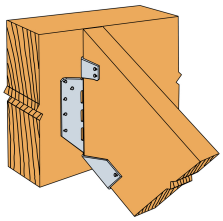
Technical Sheet

LSSU
Justerbar bjælkesko

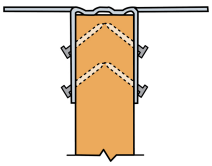
Montering

Fastgørelse

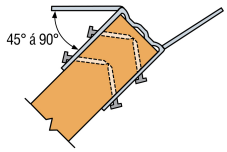
- Oval huller muliggør skråsømning hvis nødvendigt.
- Til fastgørelse anvendes CNA4,0x40, CNA3,7x50 kamsøm eller CSA4,0x30 beslagskruer



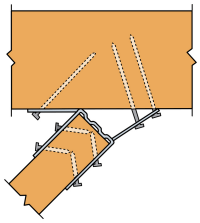
Skrå forbindelse



LSSU installation



LSSU installation



LSSU installation

Simpson Strong-Tie A/S
Egeskovvej 33 8700 Horsens
tel: +45 8781 7400
info@strongtie.dk

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Oplysningerne i dette dokument ejes eksklusivt af Simpson Strong-Tie® A/S.
De er kun gældende i forbindelse med produkter, som forhandles af Simpson Strong-Tie® A/S.

2026-11-14