

LSSU

Justerbar balksko

LSSU är en innovativ balksko som gör det möjligt att justera vinkeln upp till 45° i fyra olika riktningar. Balkskon kan justeras upp eller ned och i båda riktningarna alternativt i en kombination. OBS: LSSU är ej lagervara, kan beställas som special mot leddid.

Features

Material

- Galvaniserat stål S250GD + Z275 enligt NF EN 10346 eller G90 enligt ASTM A653.
- Tjocklek: **LSSU** - 1,2 mm - 1,5 mm - 1,6 mm / **LSU** - 2 mm.

Fördelar

- Varmförzinkat
- Stålkvalitet 5.8

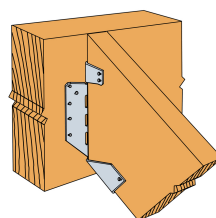
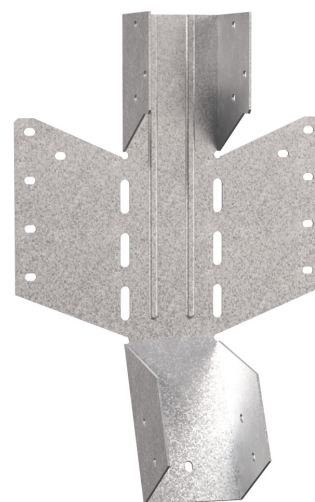
Applications

Monteras på

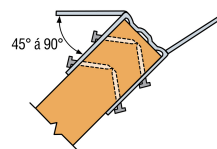
- **Stödjande element:** massivt trä, kompositvirke, limträ etc.
- **Stödjande element:** I-balkar, massivt trä, kompositmaterial etc.

Användningsområden

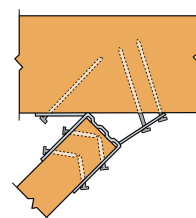
- Fästning av takbjälkar.
- Huvudsparrar.
- Överliggare etc.



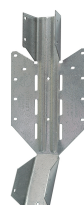
Sloped connection.



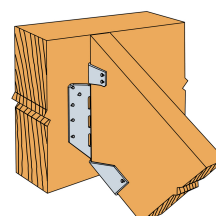
LSSU Installation



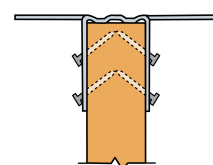
LSSU Installation



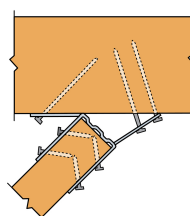
LSSU Slope and Skew Joist Hanger



Sloped connection.

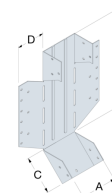


LSSU Installation



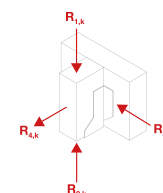
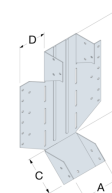
LSSU Installation

Teknisk data



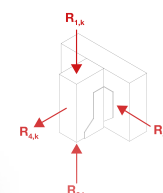
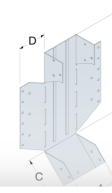
Mått

Referens	beslag mått															
	trä size[mm]				produktmått[mm]					Header hål				balk hål	övrigt	
	höjd		bredd		A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	Tjocklek[mm]	avlång				avlång	antal per förpackning	vikt[kg]
	Min[mm]	Max. [mm]	Min[mm]	Max. [mm]						Ø5	Ø5x17	Ø5x25	Ø5x44	Ø6x4 avlång		
LSSU216/45	241	356	42	45	45	216	90	44	1.2	10	-	6	-	7	20	0.32
LSSU216/60	241	356	57	60	60	216	90	50	1.2	10	-	6	-	7	16	0.32
* Bending in slope only SCL: Structural Composite Lumber																



Produktkapacitet – Trä till trä – endast lutande

Referens	Hanger kapacitet											
	Characteristic capacities - trä to trä - Sloped only						sloped					
	Characteristic Capacities[kN]				antal of Fasteners		Safe Workings Loads[kN]					
	R _{1,k}		R _{2,k}		Header	balk	R _{1,s} W _{1, long term}		R _{2,s} W _{1, short term}		R _{1,s} W _{1, medium term}	
	I-balk LVL flänsar	Solid Sawn Flanged I-balk or C24 Solid Section	I-balk LVL flänsar	Solid Sawn Flanged I-balk or C24 Solid Section	N4.0x100	N3.75x30	I-balk LVL flänsar	Solid Sawn Flanged I-balk or C24 Solid section	I-balk LVL flänsar	Solid Sawn Flanged I-balk or C24 Solid section	I-balk LVL flänsar	Solid Sawn Flanged I-balk or C24 Solid section
					antal	antal						
LSSU216/45	5.1	9.9	2.4	4	-	7.0	2.14	3.03	1.19	1.19	2.44	3.46
LSSU216/60	9.1	9.9	2.4	4	-	7.0	2.14	4.14	1.19	1.99	2.44	4.73



Produktkapacitet – Trä till trä – sned eller lutande och sned

Referens

Chapman

antal o

Header

N4.0x10

Produktkapacitet – Trä till trä –
sned eller lutande och sned

See full table online



and sloped

er[kN]

umTerm

R2,SW

Solid Section

I-balk LVL

S

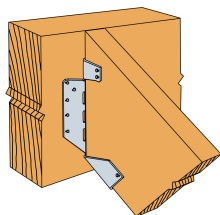
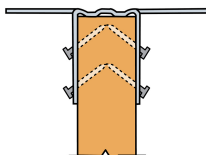
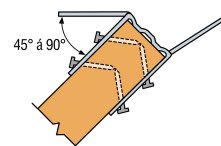
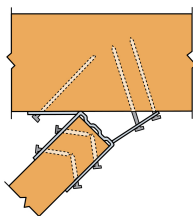
LSSU

Justerbar balksko

Montering

Fastsättning

**Ovalformade hål möjliggör snedspikning vid behov.
Basen måste blockeras för en sluttande konfiguration (huvudsparre).**

*Sloped connection.**LSSU Installation**LSSU Installation**LSSU Installation*