

LSSU

Beugel met verstelbare helling en richting

Met de innovatieve beugel LSSU kan de juiste hoek en helling in situ afgesteld worden voor een plaatsing onder een hoek tot 45° in vier richtingen.

Features

Materiaal

- Verzinkt staal S250GD + Z275 overeenkomstig NF EN 10346 of G90 overeenkomstig ASTM A653,
- Dikte : 1,2 mm tot 2 mm afhankelijk van het model.

Voordelen

- Helling en hoek instelbaar op de bouwplaats,
- Plaatsing in de 4 afmetingen,
- Sleuvgaten die zo nodig een schuine vernageling mogelijk maken.

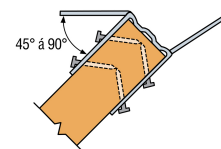
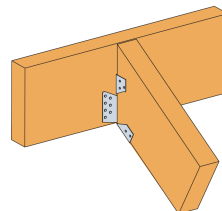
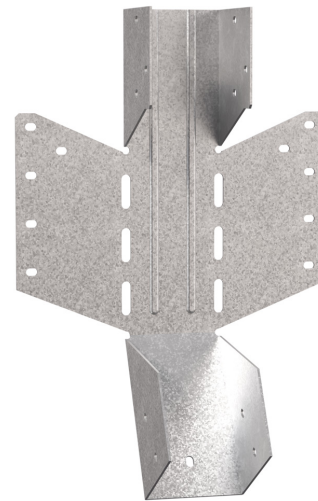
Applications

Ondergrond

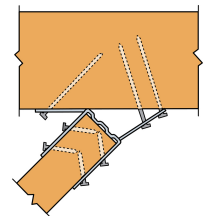
- **Drager** : massief hout, composiethout, gelijmd gelamineerd hout enz,
- **Gedragen bouwdeel** : I-balken, balken uit massief hout, composiethout enz.

Toepassingsgebieden

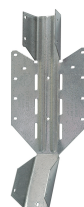
- Bevestiging van kepers,
- Kapbenen,
- Raveelbalken enz.



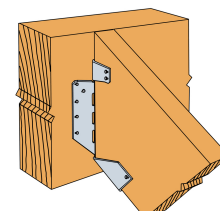
Plooien van de flenzen onder de gewenste hoek



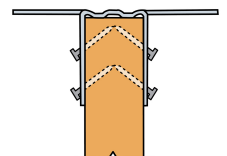
Vernagelen onder een hoek op de drager



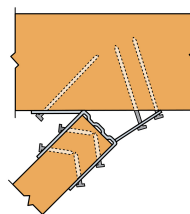
LSSU Slope and Skew Joist Bevestiging van kepers met Hanger



helling



Bevestigen van de gedragen balk

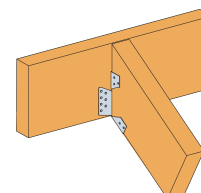


Vernagelen onder een hoek op de drager

LSSU

Beugel met verstelbare helling en richting

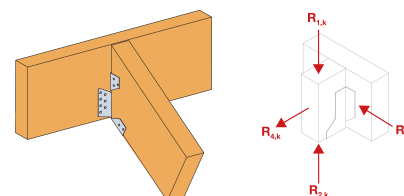
Technische gegevens



Afmetingen en karakteristieke waarden

Referentie	Verbinder afmetingen											
	Houtdoorsnede[mm]			Afmetingen[mm]					Drager Boorgaten	Gedragen boorgaten	Overig	
	Hoogte		Breedte	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	Dikte[mm]	Langwerpig	Langwerpig	Aantal per doos	Gewicht[kg]
	Min. [mm]	Max. [mm]	Min. [mm]						Ø5	Ø5		
LSSU181/38	241	241	35	38	181	90	44	1.2	10	5	25	0.276
LSSU216/38	302	302	35	38	216	90	44	1.2	10	7	20	0.32
LSSU216/45	241	356	42	45	216	90	44	1.2	10	7	20	0.32
LSSU216/60	241	356	57	60	216	90	50	1.2	10	7	16	0.32
LSSU275/66	300	450	63	66	275	90	58	1.5	18	11	25	0.66
LSSU275/71	300	450	68	71	275	90	65	1.5	18	11	25	0.94
LSSU216/78	241	356	75	78	216	90	75	1.5	18	12	25	0.32
LSSU216/90	241	356	87	90	216	90	69	1.5	18	12	25	0.32
-												

Karakteristieke waarden - Hout op hout - Uitsluitend helling

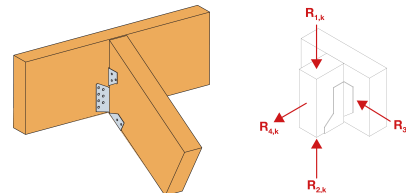


Referentie	Draagvermogen van de balkdrager				
	Karakteristieke waarden - Hout op hout - en helling				
	Karakteristieke waarden Ri,k[kN]				Bevestigingen
	R1,k		R2,k		Spanwijdte
	I-balk LVL Flenzen	I-balk - Massief hout flenzen of C24	I-balk LVL Flenzen	I-balk - Massief hout flenzen of C24	Aantal Hoeveelheid
LSSU181/38	5.1	7.3	2.4	2.4	5.0
LSSU216/38	5.1	7.3	2.4	2.4	7.0
LSSU216/45	5.1	9.9	2.4	4	7.0
LSSU216/60	9.1	9.9	2.4	4	7.0
LSSU275/66	-	10.6	-	5.7	11.0
LSSU275/71	9.1	10.6	2.4	5.7	11.0
LSSU216/78	9.1	-	2.4	-	12.0
LSSU216/90	11.1	12.5	3	2.3	12.0

LSSU

Beugel met verstelbare helling en richting

Karakteristieke waarden - Hout op hout - Hoek of hoek en helling



Referentie	Draagvermogen van de balkdrager				
	Karakteristieke waarden - Hout op hout - Schuine of schuine en helling				
	Bevestigingen	Karakteristieke waarden $R_{i,k}$ [kN]			
	Spanwijdte	$R_{1,k}$		$R_{2,k}$	
	Aantal	I-balk LVL Flenzen	Massief hout - Klasse C24	I-balk LVL Flenzen	Massief hout - Klasse C24
	hoeveelheid				
LSSU181/38	5.0	3.4	3.2	1.5	1.5
LSSU216/38	7.0	3.4	3.2	1.5	1.5
LSSU216/45	7.0	3.4	8.1	1.5	4
LSSU216/60	7.0	6.8	8.1	6.6	4
LSSU275/66	11.0	-	10.8	-	5.7
LSSU275/71	11.0	6.8	10.8	2.4	5.7
LSSU216/78	12.0	6.8	-	2.4	-
LSSU216/90	12.0	7.2	7.1	3	2.3

LSSU

Beugel met verstelbare helling en richting

Plaatsing

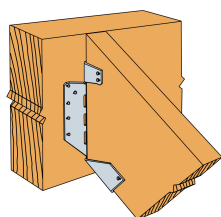
Bevestigingen

Obround holes allow skewed nailing if necessary.

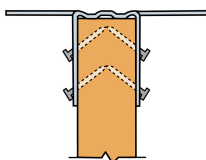
The base must be blocked for a sloped configuration (principal rafter).

Montage

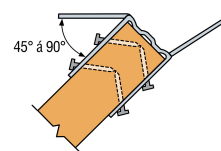
- Sleufgaten maken zo nodig een schuine vernageling mogelijk,
- Bij schuine plaatsing (kapbeen) moet de voet in elk geval geblokkeerd worden.



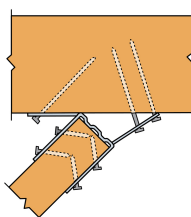
Bevestiging van kepers met helling



Bevestigen van de gedragen balk



Plooien van de flenzen onder de gewenste hoek



Vernagelen onder een hoek op de drager

