

FIRKU  
Håndsøm

*Firkantede blanke søm anvendes til de fleste sømsamlinger ved træ mod træ, fordi de har en høj styrke ved forskydning. FIRK-U har anvendelsesklasse 1.*

## Egenskaber

### Materiale

- Stålkvalitet:  
Blank

### Fordele

- Firkantede blanke søm har ca 25% højere udtræksstyrke i forhold til runde søm
- Firkantede søm har den fordel at de er lettere at rette, selv hvis bøjningen er sket under islåningen
- Firkantede blanke søm er til indendørs brug

### Anvendelse

#### Use for

-

#### Suitable on

-



BRIGHT

INDOOR



FIRKU  
Håndsøm

## Teknisk data

Dimensioner



Art. nr.	Best. nr.	DB nr.	Dimensioner [mm]					Qty/box
			d	l	d <sub>h</sub>	A <sub>h</sub>	h <sub>t</sub>	
FIRKU1.8X35*-1000	74694	1950584	1.8	35	4.5	15.9	0.6	1000
FIRKU2.0X40-500	74695	1950585	2	40	5	19.6	0.7	500
FIRKU2.2X45-500	74691	1950581	2.2	45	5.3	22.1	0.7	500
FIRKU2.5X55-500	74696	1950586	2.5	55	6	28.3	0.8	500
FIRKU2.8X65-250	74697	1950587	2.8	65	6.4	32.2	1	250
FIRKU3.1X80-250	74698	1950588	3.1	80	7.3	41.9	1	250
FIRKU3.4X90-250	74699	1950589	3.4	90	7.8	47.8	1	250
FIRKU3.8x100-250	74700	1950590	3.8	100	9	63.6	1.1	250
FIRKU4.6X130-160	74701	1950591	4.6	130	11	95	1.4	160
FIRKU5.5X160-110	74702	1950592	5.5	160	13.2	136.8	1.7	110
FIRKU6.0X180-100	74590	1950575	6	180	14.5	165.1	1.7	100
FIRKU7.0X210-60	74567	1950571	7	210	17	227	1.7	60
FIRKU7.0X260-60	74569	1950573		260	17	227	1.7	60

\* ikke CE-mærket

## Produktkarakteristiske egenskaber

Art. nr.	Produktkarakteristiske egenskaber			
	Bøjningsstyrke - $M_{y,k}$ [ $M_{y,k}$ ] [Nmm]	Karakteristisk udtræknings parameter - $f_{ax,k,90}$ [ $f_{ax,k,90}$ ] [N/mm <sup>2</sup> ]	Karakteristisk gennemtræks parameter - $f_{head,k}$ [ $f_{head,k}$ ] [N/mm <sup>2</sup> ]	Karakteristisk trækstyrke - $f_{tens,k}$ [ $f_{tens,k}$ ] [kN]
FIRKU1.8X35*-1000	-	-	-	-
FIRKU2.0X40-500	1289	2.5	8.6	NPD
FIRKU2.2X45-500	2185	2.5	8.6	NPD
FIRKU2.5X55-500	2214	2.5	8.6	NPD
FIRKU2.8X65-250	4257	2.5	8.6	NPD
FIRKU3.1X80-250	4902	2.5	8.6	NPD
FIRKU3.4X90-250	6989	2.5	8.6	NPD
FIRKU3.8x100-250	11163	2.5	8.6	NPD
FIRKU4.6X130-160	17195	2.5	8.6	NPD
FIRKU5.5X160-110	24876	2.5	8.6	NPD
FIRKU6.0X180-100	32070	2.5	8.6	NPD
FIRKU7.0X210-60	43697	2.5	8.6	NPD
FIRKU7.0X260-60	43697	2.5	8.6	NPD

Refer to relevant ITTR or ETA for more details  
NPD: No performance declared

FIRKU  
Håndsøm

Hedgaardsvej 11 8300 Odder  
tel: +45 8781 7400  
fax : +45 8781 7409

FIRKU  
Håndsøm

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.

2024-10-15



[www.strongtie.dk](http://www.strongtie.dk)