

Jane 16

manual / handleiding



Jane 16 - 50 - WP0165
Jane 16 - 70 - WP0166

EN: The Jane is controlled with manual (toggle) manipulation of the shafts, giving you unlimited choice of shaft combinations. The large shed and shuttle race make it easy to throw a boat shuttle or pass a stick shuttle. The overhead beater is designed for maximum weaving area, and an even beat.

Jane was revised in 2023 and is available with 8 or 16 shafts. This 8 shaft version can be expanded to 16 shafts.

The Jane can be operated on a table or placed on a floor stand (separate accessory - see accessories overview). The Jane folds flat, even with a warp on and locks in a folded position. The Jane 50 has a handle to easily carry the loom.

The loom is partially pre-assembled. This manual and an online video will guide you through the loom assembly, step by step. The online video is available through the Louët support system – see the QR code on the next page. In the second section you will find operating instructions and an overview of available accessories and common spare parts.

NL: De Jane is een getouw met handbediening van de schachten, waardoor je onbegrensd bent in de keuze van schachtcombinaties. De vernieuwde versie van de Jane die in 2023 in productie is gegaan, is verkrijgbaar met 8 of 16 schachten. Deze 8-schachtsversie kan worden uitgebreid naar 16 schachten. De online video is beschikbaar via het Louët support systeem - zie de QR-code op de volgende pagina.

Door de grote weefopening (sprong) en de instelbare weefschuitgeleider kun je makkelijk met een schuitje of steeklat inslaan. Het hangende weefriet zorgt voor een mooie aanslag en optimale ruimte om te weven. De Jane kan op tafel geplaatst worden of op een apart verkrijgbaar onderstel (zie overzicht accessoires).

De Jane is plat opvouwbaar. Bij de Jane 50 is een handvat op de zijkant aangebracht om het getouw makkelijk te kunnen dragen.

Het weefgetouw is gedeeltelijk voorgemonteerd. Deze handleiding helpt je stapsgewijs bij de eindmontage. In het tweede gedeelte vind je gebruiksinstructies en een overzicht van de beschikbare accessoires en reserve-onderdelen.

Support / Klantenservice

EN: Frequently asked questions and additional instructions that are not included in this manual can be found on the online Louët Helpdesk.

At www.louet.com you will find a link to our online Louët support. Search on: Jane16. Here you will also find a digital version of the manual supplemented with videos and adjustments.

If you do not find the answer to your question there, please contact your dealer or open a support ticket on the online help desk using the form 'Submit a request'. If the question is related to a part, please provide the part number (see part list on page 4).



Louët Support
EN

NL: Veelgestelde vragen en extra gebruikersinstructies die niet in deze handleiding zijn opgenomen vind je op de online Louët Helpdesk. De link vind je op www.louet.nl > support.

Hier vind je ook een digitale versie van de handleiding aangevuld met filmpjes en aanpassingen.

Als je daar het antwoord op je vraag niet vindt, benader dan je dealer of vul het supportformulier in op de online helpdesk. Als de vraag over een onderdeel gaat, geef daarbij dan het onderdeelnummer door (zie onderdelenlijst op pagina 4).



Louët Support
NL

Warranty / Garantie

EN: Louët's product warranty covers all manufacturing defects for 2 years from the date of purchase. Louët products are made for hobby use.

Due to high quality manufacturing and materials used, Louët products are very durable and will last for many decades of regular use. Replacement parts resulting from regular wear, damage or misuse are not covered by the warranty.

For more information, please refer to the general warranty information that can be found on the Louët website. If you have an issue you feel is warrantable, please contact customer support (www.louet.com and click on support)

NL: Louët's productgarantie dekt fabricagefouten tot 2 jaar na aankoop. De Louët producten zijn gemaakt voor hobby-gebruik.

Door de hoogwaardige productie en gebruikte materialen zijn Louët-producten zeer duurzaam en gaan ze bij normaal gebruik vele decennia mee.

Het vervangen van onderdelen die gevolg van slijtage, schade of verkeerd gebruik zijn, vallen niet onder de garantie.

Voor meer informatie verwijzen wij naar de algemene voorwaarden die je vindt op de website van Louët. Als je aanspraak wilt maken op garantie neem dan contact met de klantenservice.

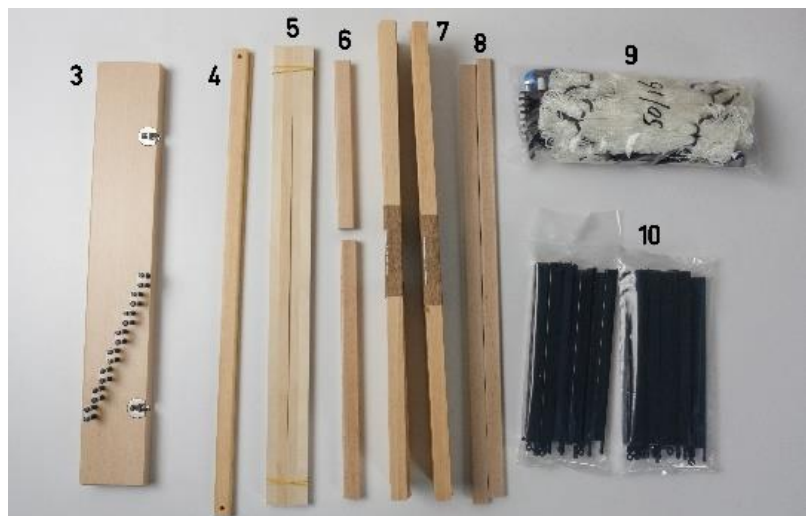
Contents of this manual/houd van deze handleiding

Support / Klantenservice	2
Contents of this manual/houd van deze handleiding	3
Contents of the box / Inhoud van de doos	4
Instructions for assembly / montage instructies	7
1. Assembly of the base / Basis afmonteren	7
2. Assembling the shafts / De schachten in elkaar zetten	12
3. Attaching the shafts to the toggles / De schachten verbinden met de hendels.....	14
4. Adjust shaft height / Schachthoogte afstellen	18
5. Attaching the tie-up cords /Aanbindkoorden aanbrengen.....	19
6. Attaching the shuttlerace / Weefschuitgeleider aanbrengen.....	20
User manual / Gebruikersinstructie	22
1. Folding and unfolding the Jane Loom / Jane invouwen en openvouwen.....	22
2. How to carry the Jane / Jane dragen.....	23
3 Beater Catch / Rietklem.....	24
4. Raddle / Evenaar.....	24
5. Lease sticks / Kruislatten.....	25
6. Warping sticks / Opboomlatten.....	25
7. Apron bars and cords / Aanbindlatten en - koorden	25
8. Cloth and warp beams / Doek en scheerboom.....	26
9. Adding or moving Texsolv heddles / Texsolv hevels (ver)plaatsen	26
10. Tips for weaving comfortably / Tips om comfortable te weven	27
12. Maintenance / Onderhoud	28
Accessories and Spareparts Jane / Accessoires en reserve-onderdelen Jane	29

Contents of the box / Inhoud van de doos

EN: Open the box and sort the parts. The loom is partially pre-assembled. Don't remove the packaged materials of the pre-assembled part of the loom and reed. Hardware is packaged by weight and as a result, sometimes, you will have extras. On the images, the parts for the Jane 50. The part numbers for the Jane 50 and Jane 70 are in the list. If the question is related to a part, please provide the part number

NL: Open de doos en sorteer de inhoud. Het getouw is gedeeltelijk voorgemonteerd. Verwijder de verpakkingsmaterialen van het voorgemonteerde gedeelte nog niet. Van sommige onderdelen (schroeven en koorden) zijn soms meer bijgesloten dan de inhoudsopgave aangeeft. In de rechterkolom vind je het artikelnummer. Als je een vraag hebt die gerelateerd is aan het onderdeel, geef dan altijd het artikelnummer op. De afbeeldingen in de handleiding zijn van de Jane 50.



Nr.on photo	Description	Omschrijving	Part# / artikelnr.
1	Pre-assembled part of the loom	Voorgemonteerde deel	
	Sub-parts list	Onderdelen	
	A: Right diagonal castle support	A: Rechter schuine houder schachtenhuis	HL0013
	B: Left diagonal castle support	B: Linker schuine houder schachtenhuis	HL0054
	C: Metal beater support	C: Metalen rietarm	BZ0083
	D: Right side of base	D: Rechter zijkant basis	HL0058
	E: Left side of base	E: Linker zijkant van de basis	HL0059
	F: Breast beam	F: Borstboom	J50: HL0061 J70: HL0082
	G: Back beam	G: Achterboom	J50: HL0064 J70: HL0065
	H: Front: cloth beam Back warp beam	H: Voor: doekboom Achter: scheringboom	J50: HL0067 J70: HL0068
	I: Ratchet	I: Palwiel	WR0109
	J: Pawl	J: Rempal	BZ0039
	K: Top beater support	K: Bovenbalk rietlade	J50: HL0070 J70: HL0071
	L: Bottom beater support	L: Onderbalk rietlade	J50: HL0073 J70: HL0074
	M: Right side of castle, vertical	M: Rechter verticale staander	HL0075
	N: Left side of castle, vertical	N: Linker verticale staander	HL0077
	O: Raddle (parts a 10 cm)	O: Evenaar (secties 10 cm)	WR0100
	P: Beater clamp	P: Rietklem transparant plastic	BZ0107
	Q and R and upper en lower axles with rollers back are separate parts	Q and R en assen met wieltes zijn losse onderdelen	
	S: 2 x Upper Axle with 8 large nylon rollers 25 mm front	S: 2 x As boven met 8 loopwieltes 25 mm voor	BZ0078
T: 2 x Lower Axle with 8 small nylon rollers 15 mm front	T: 2 x As onder met 8 loopwieltes 15 mm voor	BZ0095	
V: Reed 40/10 (4 dents/cm)	V: Riet 40/10 (4/cm)	J50: WA0312 J70: WA0248	
2	Front top shelf with toggles	Bovenplank voor met schachthendels	J50: HL0904 J70: HL0906
3	Back top shelf	Bovenplank achter	J50: HL0905 J70: HL0907
4	2 x Lease stick	2 x Kruislat	J50: WR0442 J70: WR0130
5	16 x Warp stick thickness 3 mm	16 x Opboomlatten dikte 3 mm	J50: WR0237 J70: WR0120
6	Raddle covers J50: 1 x 20cm, 1 x 30 cm J70: 2 x 20 cm, 1 x 30 cm	Evenaarafdeklatten J50: 1 x 20cm, 1 x 30 cm J70: 2 x 20 cm, 1 x 30 cm	20 cm: HL0022 30 cm: HL0335
7	2 x 16 Shaft bars thickness 4 mm	2 x 16 Schachtlatten dikte 4 mm	J50: HU0484 J70: HU0485

8	2 x Apron bar thickness 7 mm	2 x Aanbindlat dikte 7 mm	J50: WR0440 J70: WR0125
10	2 x 16 Shaft sides	2 x 16 Schachtzijkanten	WR0157
23	Shuttle race	Weefschuitgeleider	J50 HL0928 J70 HL0930
9	Hardware bag	Beslagzakje	
11	Texsolv heddles 205 mm J50: 8 x 100 heddles, J70: 12 x 100 heddles	Texsolv hevels 205 mm J50: 8 x 100 hevels J70: 12 x 100 hevels	WA0214
12	2 x Upper bolt with 8 large nylon rollers 25 mm	2 x As boven achter met 8 grote loopwielletjes 25 mm	BH0127
13	2 x 8 Nylon cord braided, thickness 3mm J50:144 cm, J70: 174 cm	2 x 8 Nylon schachtkoorden gevlochten, dikte 3 mm J50:144 cm, J70: 174 cm	J50: BH0244 J70: BH0246
14	2 x bolt with 8 small nylon rollers 15 mm	2 x As onder achter met 8 kleine wielletjes 15 mm	BH0047
15	6 x Texsolv tie up cords 100 cm	6 x Texsolv aanbindkoord 100 cm.	BH0095
16	2 x 8 Elastic cords thickness 3 mm J50: 64 cm, J70: 70cm	2 x 8 Zwart koordelastiek, dikte 3 mm J50: 64 cm, J70: 70cm	J50: WR0444 J70: WR0112
17	Pz2 screwdriver	Pz2 kruiskopschroevendraaier	BZ0049
18	Wrench 10 mm	Steeksleutel 10 mm	BZ0050
19a	2 x Carriage bolt M6 x 50 mm	2 x Slotbout M6 x 50 mm	BB0019
19b	2 x Star knob	2 x Sterknop	BA0190
19c	2 x Washer M6	2 x Ring M6	BW0003
20a	4 x Leg : Dowel with a plastic cap	4 x Pootje: Deuvel met dop	BZ0086
20b	4 x Rubber buffer	4 x Rubber buffer	BZ0084
20c	2 x Star knob M6	2 x Sterknop M6	BZ0085
21	Bag of Screws:	Zak met schroeven:	BH0243
	13 x Screw 4 x 17 mm	13 x Schroef 4 x 17 mm	BS0027
	2 x Screw 4 x 35 mm	2 x Schroef 4 x 35 mm	BS0032
	2 x Screw 5 x 50 mm	2 x Schroef 5 x 50 mm	BS0068
	2x Screw locking system back top shelf	2 x Schroef verbindings- systeem bovenplank achter	BE0501
22	2 x Beam handle	2 x Opboomhendel	HL0076

Instructions for assembly / montage instructies

EN: Also watch the Jane16 assembly video on our online helpdesk. Images in these instructions are of the Jane 50, assembly of Jane 70 is the same. NOTE: 1 inch = 2.54 cm

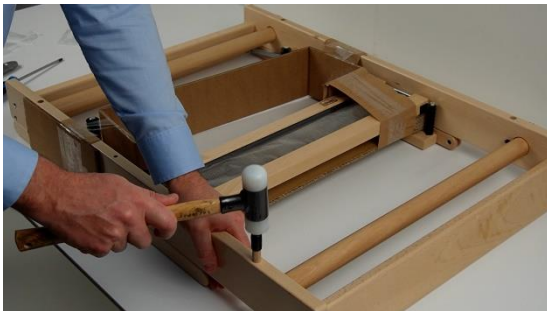
NL: Bekijk ook de Jane16 montagevideo op onze online helpdesk. Op de foto's is de Jane 50 gebruikt, de werkwijze bij de Jane 70 is hetzelfde.

1. Assembly of the base / Basis afmonteren

1.1 Put the legs on

Parts:

- Pre-assembled part of the loom
- 4 x Dowel with plastic caps (BZ0086)
- Rubber Mallet



(1.1 a)

1.1 Pootjes aanbrengen

Onderdelen

- Voorgemonteerde deel van het getouw
- 4 x Deuvel met kunststof dop (BZ0086)
- Hamer

EN: Don't remove the packaging materials from the loom base. The dowels will become the legs of the loom.

(1.1 a) Turn the loom so that the bottom is up. Tap in the four dowels with plastic caps using the rubber mallet. You will know you have reached the bottom of the holes when the sound changes when tapping.

NL: Het verpakkingsmateriaal van het getouw nog NIET verwijderen.

De deuvels vormen de pootjes waarmee het getouw op tafel staat.

(1.1 a) Leg het weefgetouw met de onderzijde naar boven op tafel. Tik met de hamer de vier deuvels met kunststof kap in de daarvoor bestemde gaten. Op het moment dat het geluid bij het hameren verandert heb je de bodem bereikt.

1.2 Attach the buffers to side of the loom

Parts

- 4 x Buffer (BZ0084)
- 4 x Screw 4 x 17 mm (BS0027)



(1.2 a)

1.2 Buffers aan de zijkant bevestigen

Onderdelen

- 4 x Buffer (BZ0084)
- 4 x Schroef 4 x 17 mm (BS0027)



(1.2 b)

EN: These buffers become the legs on which Jane can rest in the carrying position
(1.2 a) Use 4x17 mm screws to attach the buffers onto the side of the loom
(1.2 b) The pilot holes are indicated by red arrows in the picture

NL: Deze buffers worden de pootjes waarop Jane in opgevouwen toestand Jane kan staan.
(1.2 a) Schroef met de 4 x 17 mm schroeven de vier buffers aan de zijkant
(1.2 b) De pijlen op de foto wijzen naar de voorgeboorde gaatjes die je gebruikt.

1.3 Attach the beam handles

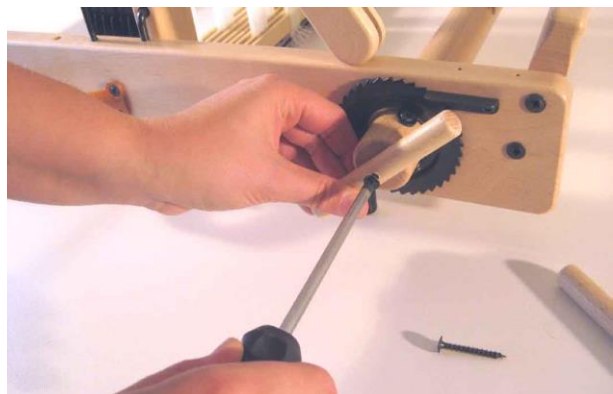
Parts:

- 2 x Beam handle (HL0076)
- 2 x Screw 4 x 35 mm (BS0032)

1.3 Aanbrengen opboomhendels

Onderdelen

- 2 x Opboomhendel (HL0076)
- 2 x Schroef 4 x 35 mm (BS0032)



(1.3 a)

EN: (1.3 a) Use the 4 x 35 mm screws to attach the handles onto the warp and cloth beams.

NL:(1.3 a) Gebruik de 4 x 35 mm schroeven om de hendels aan de doek- en scheringboom te schroeven.

1.4 Attaching roller axles for shaft 9-16 / Aanbrengen schachtwielassen aan de achterzijde

Parts

- 2 x Axle (bolt) with 8 big nylon rollers (BZ0078)
- 2 x Axle (bolt) with 8 small nylon rollers (BZ0095)
- Wrench 10 mm (BZ0050)

Onderdelen

- 2 x As (bout) met 8 grote nylon wieltjes (BZ0078)
- 2 x As (bout) met 8 kleine nylon wieltjes (BZ0095)
- Steeksleutel 10 mm (BZ0050)



(1.4 a)



(1.4 b)

EN: Remove the packaging material from the pre-assembled part

The loom is still in its folded position standing on its legs. The front 4 bolts with rollers are pre-installed – in the folded position of the castle they are pointing downwards. The back 4 bolts with rollers need to be installed.

(1.4 a) Lower axles with small rollers left and right: Remove the plastic cap/nut from the bolt. Use the wrench to screw the bolt into the holes approximately opposite the roller bolts in the front of the loom near the hinge of the castle. Tighten the bolt so that the rollers can just rotate freely.

(1.4 b) Attach the upper axles large rollers left and right: Remove the plastic cap/nut from the bolt. Use the outside holes approximately opposite the roller bolts in the front

NL: Verwijder het verpakkingsmateriaal van het voorgesamonteerde deel van het getouw. Het getouw blijft nog in opgevouwen toestand en staat op zijn pootjes staat. De voorste vier bouten met wieltjes zijn al voorgesamonteerd (in opgevouwen toestand van het schachtenhuis wijzen ze naar beneden). We gaan nu de 4 bouten met wieltjes aan de achterzijde monteren.

(1.4 a) De bouten met de **kleine** wieltjes worden links en rechts aan de onderkant van het schachtenhuis vlak bij het scharnier geplaatst. Verwijder de plastic cap of moer van de bouten en schroef de bout in het voorgeboorde gat vrijwel tegenover de as aan de voorzijde. Draai de bout in tot de wieltjes nog net vrij kunnen draaien.

(1.4 b) Aan de bovenzijde van het schachtenhuis komen links en rechts de bouten met **grote** wieltjes. Verwijder de plastic dop/moer van de bout met grote wieltjes. Schroef de bouten in de buitenste voorgeboorde gaten die vrijwel tegenover de assen aan de voorzijde zitten.

1.5 Unfold the loom

Parts

- 2 black star knobs M6 (BZ0085)

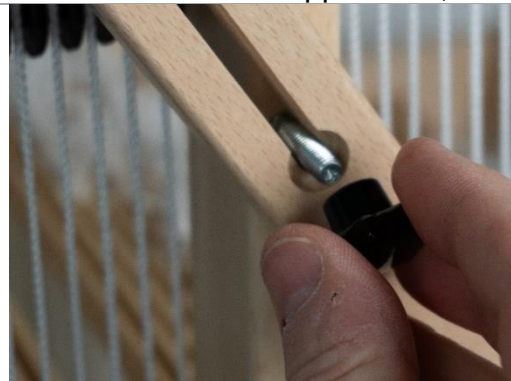
1.5 Getouw uitklappen

Onderdelen

- 2 zwarte sterknoppen M6 (BZ0085)



(1.5 a)



(1.5 b)



(1.5 c)



(1.5 d)

EN:

(1.5 a) Unfold Jane while you lift the front slightly.

(1.5 b) Screw the star knobs onto the threaded ends that protrude from the slots in the countersunk part of the beater supports.

(1.5 c) When the neck of the knob is screwed into the hole at the end of the slots, the loom is locked in the unfolded position. There is no need to tighten the knobs too tightly, just snug.

(1.5d) Keep the loom unfolded and keep the beater before the plastic strips (beater catchers) until the shafts are attached. Be carefull not to damage the beater catchers.

NL:

(1.5 a) Til de voorzijde van het getouw iets op en vouw het getouw open.

(1.5 b) Draai de sterknoppen op de draadeinden die links en rechts door de sleuf in de schuine houders steken.

(1.5 c) De hals van de knop valt in de ronding aan het eind van de sleuf. Hiermee vergrendel je het getouw in opengevouwen stand. Het is niet nodig de knoppen heel hard aan te draaien.

(1.5 d) Houd het getouw in opengevouwen toestand en zorg dat de het riet vóór de plastic strips (rietvangers) blijft tot de schachten zijn aangebracht. Wees voorzichtig zodat je de rietvangers niet te beschadigt.

1.6 Attach the front top shelf to the loom.

Parts

- Front top shelf with toggles (J50: HL0904 / J70: HL0906)
- 2 x Screw 5 x 50 mm (BS0068)

1.6 Bovenplanken voorzijde aanbrengen

Onderdelen:

- Bovenplank voorzijde met schachthendels (J50: HL0904 / J70: HL0906)
- 2 x Schroef 5 x 50 mm (BS0068)



(1.6a)



EN: (1.6 a) Use the two 5 x 50 mm screws to attach the front top shelf with the toggles onto the loom

NL: (1.6 a) Gebruik de twee 5 x 50 mm schroeven om de voorste bovenplank met schachthendels aan het schachtenhuis te schroeven.

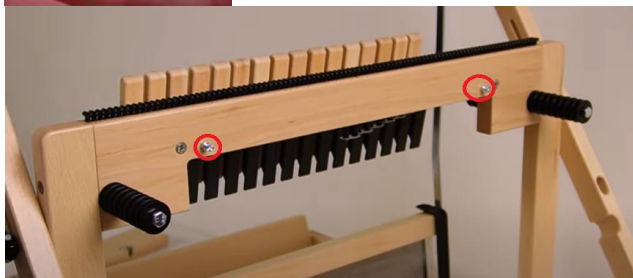
1.7 Attaching back top shelf / Aanbrengen achterste bovenplank

Parts:

- Back top shelf (J50: HL0905 / J70: HL0907)
- 2 x Screw locking system (BE0501)

Onderdelen:

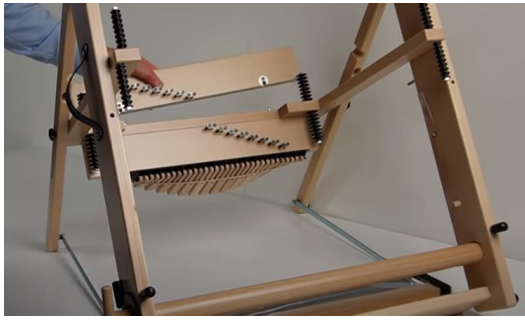
- Achterste bovenplank (J50: HL0905 / J70: HL0907)
- 2 x Schroef verbindingssysteem (BE0501)



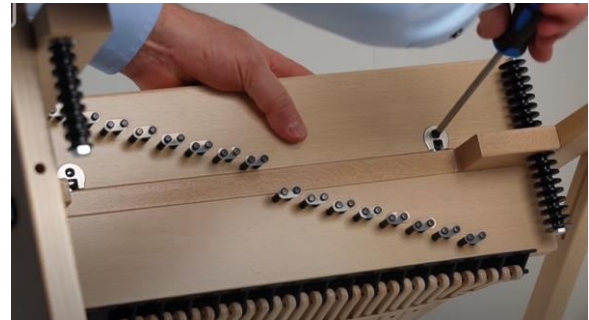
(17a)



(17b)



(1.7c)



(1.7d)

EN: We advise you to watch the Jane assembly video on the LouetWorldwide you tube channel (position approx 18 minutes from the start)

(1.7a) Screw the two locking screws in the predrilled holes at the back of the castle.

(1.7b) Turn the loom upside down on the table, with the backside facing upwards

(1.7c) Place the back top shelf with the Rafx connection system on the two locking screws at the back of the castle

(1.7b) Insert the screwdriver in the round hole of the Rafx connection system. And connect to the screw head that's underneath. Turn the screw to the right. This will lock the shelf in position. (see video)

NL: Wij adviseren om dit gedeelte op de montage video Jane 16 assembly te bekijken op het LouetWorldwide YouTube kanaal. Dit fragment staat op ca. 18 minuten vanaf het begin.

(1.7a) Schroef de twee schroeven van het verbindingssysteem in de gaten aan de achterzijde van het schachtenhuis

(1.7b) Draai het weefgetouw om zodat het met de achterzijde naar boven staat.

(1.7c) Plaats de achterste bovenplank met het Rafx verbindingssysteem over de schroeven van het verbindingssysteem.

(1.7d) Steek (terwijl je de plank vasthoudt) de schroevendraaier in het ronde gat in de ingebouwde schroefkop. Draai deze een kwartslag naar rechts. Hiermee wordt de verbindingssysteem gesloten en zit de bovenplank vast. Herhaal dit met het andere verbindingssysteem

2. Assembling the shafts / De schachten in elkaar zetten

Parts :

- 2 x 16 shaft sides (WR0157)
- 2 x 16 shaft bars (J50: HU0484 - J70: HU0485)
- 8 x bundle 100 Heddles 205 mm (WA0214)
- 2 x 8 Elastic cords (J50: WR0444 - J70: WR0112)
- Sharp scissors

Onderdelen :

- 2 x 16 schachtzijanten (WR0157)
- 2 x 16 schachtlatten (J50: HU0484 - J70: HU0485)
- 8 x bundel 100 hevels 205 mm (WA0214)
- 2 x 8 zwart koord elastiek (J50: WR0444 - J70: WR0112)
- Scherpe schaar



(2a)



(2b)



(2c)



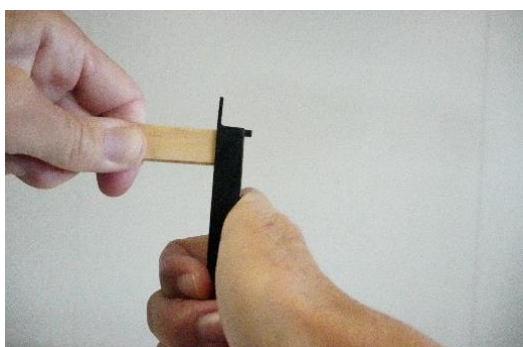
(2d)



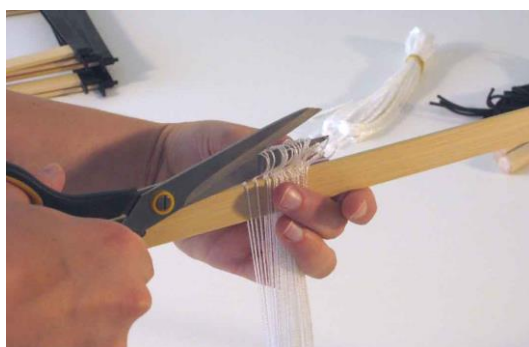
(2e)



(2f)



(2g)



(2h)

EN: (2a) Take one of the shaft sides. Insert two shaft bars into the shaft side. Repeat this for 16 shafts

(2b) We will divide the heddles evenly amongst the 16 shafts (50 heddles/shaft). It is not difficult to move or add heddles later (see page 26)

(2c) Slip a complete bundle of heddles onto one of the incomplete shaft assemblies. Next remove the black ties.

Slide the heddles further onto the shaft bars and spread them out a little. Be careful not to let them slide off the ends of the shaft bars.

(2d) Count the number of heddles that you will need on a shaft and cut them apart, using a pair of sharp scissors.

(2e) Insert the bars of another shaft through the separated bundle of heddles and move the heddles from the first shaft bars over to the shaft bars of the second shaft.

Tip: Save some of the twist ties to use if you want to move heddles to another shaft at a later date

(2f) Install the second shaft side.

Make sure that the eyes at the end of both shaft sides point in the same direction.

(2g) Press the ends of the shaft bars onto the bottom of the shaft sides.

Hold the shaft bar and support the side closely to prevent the shaft bar from bending.

Assemble all 16 shafts the same way.

(2h) On each shaft, cut the loops that connect the heddles.

NL: (2a) Neem een kunststof schachtzijdant en steek er twee schachtlatten in als op de foto. Herhaal dit voor alle 16 schachten.

(2b) We gaan de hevels over de 16 schachten verdelen (50 hevels/schacht). Het is niet moeilijk om later hevels te verplaatsen of extra hevels toe te voegen (zie pagina. 26)

(2c) Schuif een complete bundel hevels op de schachtlatten van een nog incomplete schacht.

Verwijder daarna de zwarte afbindstrips. Schuif de hevels een beetje uit elkaar, maar let op dat ze niet van de schachtlatten schuiven.

(2d) Tel het aantal hevels dat je op de schacht wilt hebben en knip de lus tussen de hevels los met een scherpe schaar.

(2e) Steek de schachtlatten van een andere schacht door de gesplitste bundel hevels en schuif de hevels over op de schachtlatten van de tweede schacht.

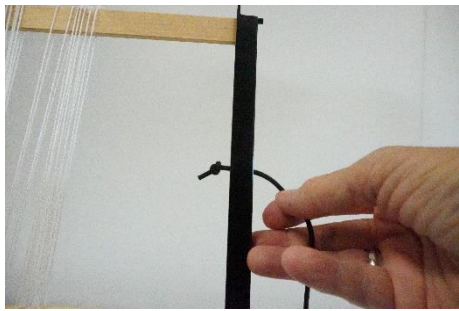
Tip: Bewaar de afbindstrips om te gebruiken als je later hevels wilt verplaatsen naar een andere schacht.

(2f) Schuif de andere schachtzijdant op de schachtlatten en let erop dat de ogen van de schachtzijdanten aan dezelfde kant zitten.

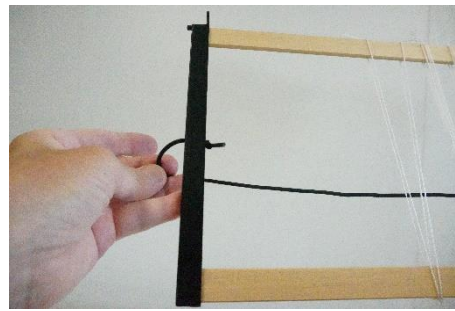
(2g) Druk de uiteinden van de schachtzijdanten goed op schachtlatten. Houd daarbij de schachtlat en de zijde dicht bij elkaar vast om doorbuigen van de schachtlat te voorkomen.

Monteer alle 16 schachten op dezelfde manier.

(2h) Knip met een scherpe schaar de lussen die de hevels met elkaar verbinden aan boven- en onderzijde door.



(2i)



(2j)

EN: (2i) Thread one end of the elastic cord from the outside through the hole one of the shaft sides and make a knot at about 1 cm (5/8 inch) from the end. Pull the knot tight. Pull the knot into the hollow of the shaft side.

(2j) Thread the other end of the cord from the outside through the hole in the other shaft side and make a knot at that end too. Pull the knot also into the hollow.

Repeat for all 16 shafts.

NL: (2i) Steek een kant van het elastiek koord van buiten naar binnen door een van de schachtzijdant. Maak een knoop in het koord op ongeveer 1 cm vanaf het eind. Trek de knoop in de sleuf van de schachtzijdant.

(2j) Steek het andere eind van het elastiek daarna van buiten naar binnen in de andere. Leg in het uiteinde een knoop en trek het elastiek terug zodat deze knoop in de sleuf van de andere schachtzijdant verdwijnt.

Doe dit met alle 16 schachten.

3. Attaching the shafts to the toggles / De schachten verbinden met de hendels

EN: All pictures are upside down, because the loom is upside down in this part of the assembly. Watch the assembly video on LouetWorldwide YouTube channel Jane 16 assembly. A link is on our online support Jane 16 shaft assembly

NL: Alle foto's zijn ondersteboven, omdat het getouw in deze stap van de montage ondersteboven op tafel staat. De nederlandse instructie inclusief fotos vind je op pagina 16 Bekijk de video op ons helpdesk kanaal – zoek op: montage Jane 16 – aanbrengen schachten.

Parts:

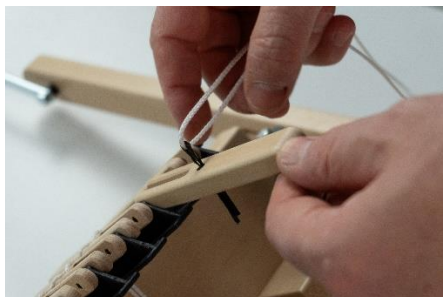
- 16 x Assembled shafts
- 16 x Shaft cord
(J50: BH0244 / J70: BH0246)

Onderdelen:

- 16 x Gemonteerde schacht
- 16 x Schachtkoord
(J50: BH0244 / J70: BH0246)

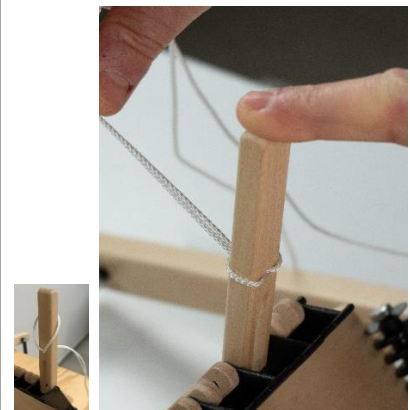


(3a) Position the loom for easy access while attaching the shafts. The loom rests with the back beam and the beater upright on the table. The beater can lay flat on the table or hang over the edge of the table.

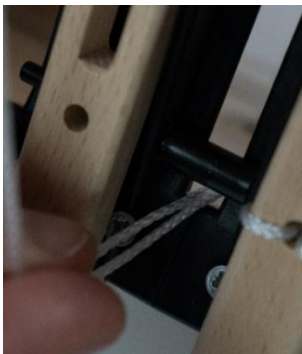


(3b) Fold a nylon shaft cord in half and push the fold through the hole from back to front in the 9th toggle.

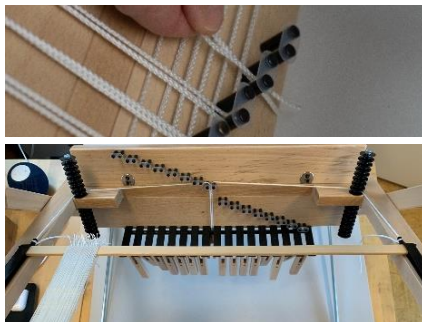
TIP: You can use one of the heddle twist ties as a tool.



(3c) Slide the loop over the top of the toggle and tighten the loop



(3d) Thread both ends of the cord through the small bottom opening in between the two toggle.



(3e) Lead the ends of the cord to both sides over the nylon rollers so that they are not twisted. Then further to the large rollers on both sides.



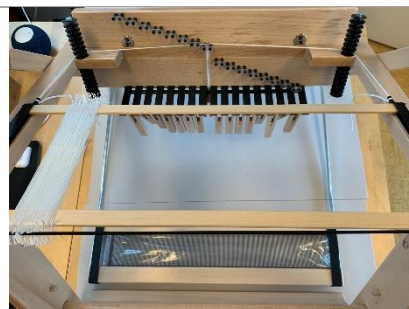
(3f) Using an assembled shaft in front of you, push the cord through the eye of the right shaft side from the outside to inside.



(3g) Lead the cord behind and around the neck and then to the front.



(3h) Slide the end through the loop on the inside of the shaft side. This knot is critical. If not done correctly, your shaft will keep slipping down.



(3i) Attach the cord at the other end of the shaft the same way, pulling until the shaft is relatively level.

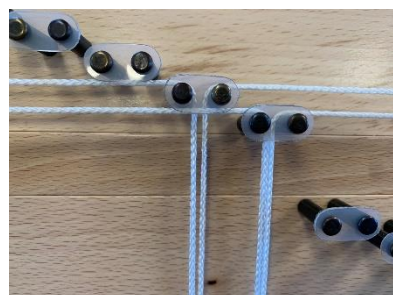


(3j) Place the shafts elastic bands over the rollers of the rear lower axle. Pull the cord end until the bottom of the shaft just above the bottom rollers.

Adjusting the final position of all shafts will be done later.



(3k) Because each next toggle is further out of center, the fold in the shaft cord for each subsequent shaft is also 4 cm further from the center of the cord. At shaft 16 the difference is about 30 cm



(3l) The cords of the next shafts pass **underneath** the cords already installed



(3m) Attach shafts 10-16 leading the cords **underneath** the already installed cords. And pull them to the same height.



(3n) Cords after attaching shafts 9-16



(3o) We start with attaching shaft 8. Place shaft 8 with the elastic over the rollers on the front lower axle.



(3p) For shaft 8 you fold a nylon shaft cord in half. The cord ends go from the shaft hinge to the nylon rollers, but now the cords are guided **over** the installed cords of shafts 9-16.



(3q) Attach the other shafts (7-6-5-4-3-2-1) the same way. Remember that the fold of each subsequent cord will be 4 cm (about 1.57 in) farther from the center. All cord ends pass **over** the installed cords.

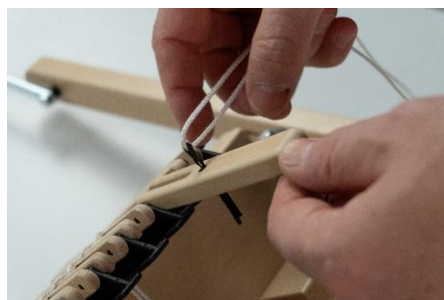


(3r)
Put the loom upright again on its feet make sure that the shaft toggles are pointing upwards.

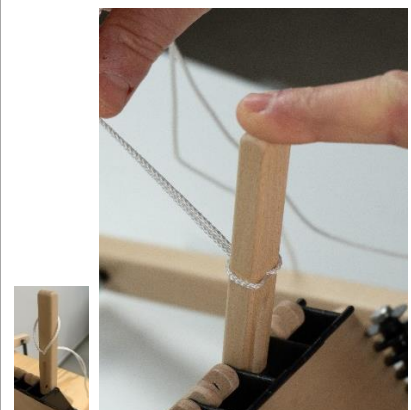
NL: De schachten verbinden met de hendels (3a – 3r)



(3a) Voor het installeren van de schachten plaatsen we het getouw met de achterboom en de schuine staander van de riethouder op de tafel. De rietlade kan op de tafel liggen of over de tafelrand naar beneden hangen.



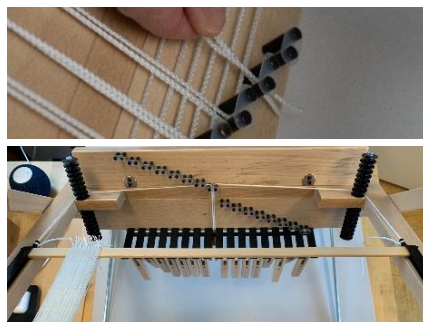
(3b) Vouw een nylon schachtkoord dubbel en duw het koord met de vouw van achter naar voren door het gat van de 9^{de} schachthendel. **TIP:** Je kunt een hevelafbindstrip gebruiken om het doorvoeren makkelijker te maken.



(3c) Haal de lus over de top van de schachthendel en trek deze stevig aan.



(3d) Rijg de beide uiteinden van het koord door de opening onder het nylon rolletje tussen de twee schachthendel scharnieren.



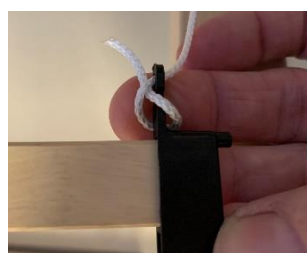
(3e) Leid de einden van het koord naar beide zijden via de nylon geleidewieltjes over de bovenste (grote) schachtwieltjes. Zorg dat de koorden niet om elkaar gedraaid zijn.



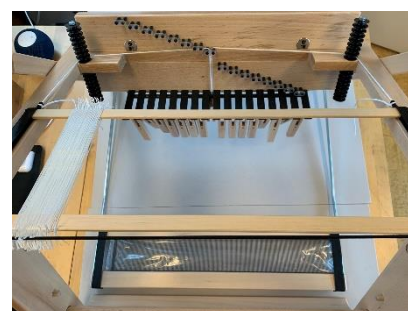
(3f) Neem een gemonteerde schacht. Steek het koorduiteinde door het oog van de schachtzijkant.



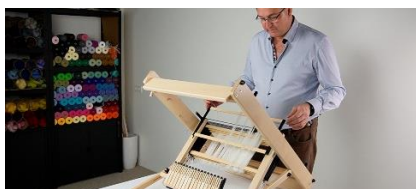
(3g) Geleid het koord achter om de 'nek' van het uitsteeksel weer naar voren.



(3h) Schuif het uiteinde van het koord door de lus. Het is essentieel dat je deze verbinding correct maakt, omdat anders de schachten naar beneden blijven zakken.



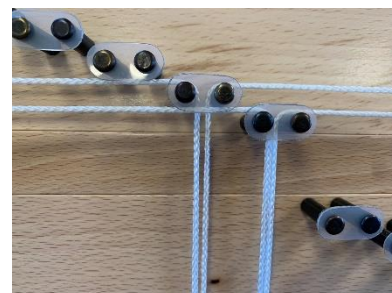
(3i) Breng aan de andere kant van de schacht het koord op dezelfde wijze aan en. Trek de koorden aan zodat de schacht ongeveer recht hangt.



(3j) Plaats de elastieken koorden van de schacht over de wieltjes het dichtst bij het hout van het schachtenhuis op de achterste onderste assen. Trek de schachtkoorden aan zodat de onderkant van de schacht net boven de wieltjes van de onderste assen komen



(3k) Omdat elke volgende schacht hendel verder vanaf het midden van het getouw ligt, moet het schachtkoord ook steeds iets verder gevouwen worden. Schuif bij elke schacht de koorduiteinden 4 cm verder van elkaar. Bij schacht 16 is het verschil ca 30 cm.



(3l) De koorden voor de volgende schachten worden steeds **onderlangs** de reeds aangebrachte koorden gevoerd .



(3m) Breng nu de schachten 10 t/m 16 aan waarbij je de koorden **onder** de al aangebrachte koorden voert. Stel de schachten op de zelfde hoogte af als de voorgaande schachten



(3n) Zo zien de koorden er uit na het installeren van schacht 9 t/m 16.



(3o) Bij het aanbrengen van de voorste 8 schachten beginnen met schacht 8. Plaats schacht 8 met de elastieken over de kleine wieltjes van onderste voorste as.



(3p) Schachthendel 8 ligt tegen het midden van het getouw aan en het schachtkoord wordt daarom weer precies half gevouwen. **De koordeinden gaan nu over de koorden van de al aangebrachte schachten.** De schachten worden op dezelfde hoogte afgesteld als de eerder geplaatste schachten.



(3q) Breng op deze manier ook de schachten 7 tot en met 1 aan en bedenk dat bij het vouwen van het schachtkoord voor elke volgende schacht de uiteinden 4 cm verder uitelkaar komen te liggen, (bij schacht 1 is dat ca 30 cm). Alle koorden gaan nu steeds **over** de al geplaatste koorden heen.



(3r) Zet het getouw weer rechtop met zijn pootjes op tafel. De schachthendels wijzen naar boven. In de volgende stap gaan we de schachthoogte nauwkeurig afstellen.

4. Adjust shaft height / Schachthoogte afstellen

EN: For the smoothest operation and the best shed, shafts must sit at an optimal height. If the shafts are set too low, you will not get a good shed. If shafts are set too high, shaft cords can fall off the rollers. When a shaft is raised (toggle down), the bottom of the heddle eye should be just below the next upper shaft bar.

For the adjustment place the loom is right-side-up on the table. All shafts are in rest position (down), so the toggles are up. The clearance between the top of the shafts and the table surface should be about 22.5 cm (9").

NL: Het afstellen van de juiste schachthoogte is belangrijk voor het optimaal functioneren van de Jane. Als de schachten te laag staan afgesteld krijg je geen optimale weefopening. Als ze te hoog zijn afgesteld kunnen de schachtkoorden van de wieltjes getild worden. Als een schacht omhoog gezet wordt, moet de onderkant van het hevel oog net onder de bovenste schachtlat van de volgende schacht zijn.

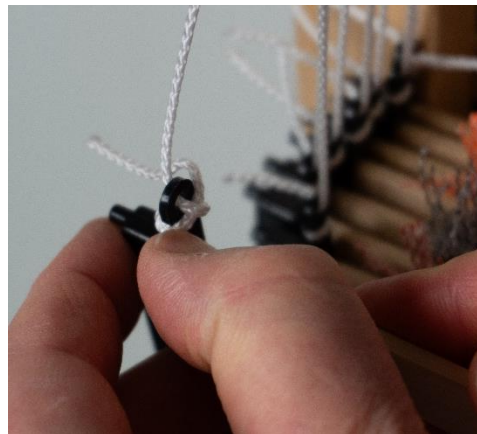
Om de schachthoogtes af te stellen zet je Jane recht overeind op tafel. Zet alle schachthendels omhoog, zodat de schachten naar beneden staan. De afstand van de bovenste schachtlat tot de tafel moet 22,5 cm (9") zijn.



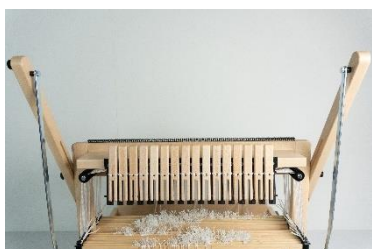
(4a) Make a mark on one of the warp sticks at 22,5 Cm/ 9 inch. Place it on the table and adjust the front and rear shaft to the correct height (check left and right side of the shaft)



(4b) Raise the shaft by tightening the cord.



(4c) Lower the shaft by loosening the cord slightly



(4d) Then adjust the other shafts to exactly the same height.



(4e) As soon as all shafts have been adjusted to the correct height, the ends of the shaft cords can be cut to the same length (approx. 7cm)



(4f) To prevent fraying of the cord, you must singe the end of the cord or put glue on the end of the cord.

NL: (4a) Zet met een pen een streepje op 22,5 cm op een van de opboomlatjes en plaats het op de tafel. Stel de eerste en de laatste schacht links en rechts in zodat de bovenkant van de bovenste schachtlat ter hoogte van het streepje hangt.. Corrigeer daarna de hoogte van de tussenliggende schachten.

(4b) Om de schacht **hoger** te zetten, trek je aan het koordeinde terwijl je het uiteinde heen en weer beweegt.

(4c) Om de schacht **lager** te zetten gebruik je je duimnagel om het uiteinde van het nylon koord wat terug te trekken.

(4d) Het resultaat nadat alle schachten op goede hoogte zijn geplaatst

(4e) Nadat dat de schachten goed zijn afgesteld kun je de koorduuiteinden afknippen tot ca 7 cm vanaf de schachtzijanten.

(4f) Om rafelen van het koord te voorkomen moet je na het afknippen het koord dichtschroeien met een soldeerbout of fixeren met een druppeltje lijm.

5. Attaching the tie-up cords /Aanbindkoorden aanbrengen

Parts

- 6 x Texsolv tie-up cord (BH0095)
- 8 x Screw 4 x 17 mm (BS0027)
- 2 x Apron bars (J50: WR0440 / J70: WR0125)

Onderdelen

- 6 xTexsolv aanbindkoord (BH0095)
- 8 x Schroef 4 x 17 mm (BS0027)
- 2 x Aanbindlat (J50: WR0440 / J70: WR0125).



(5a)



(5b)



(5c)

EN (5a) Screw the 4 x 17 mm screws into the 8 holes of the clothbeam and the warpbeam, so that their heads are level with the surface of the beams.

Hook the ends of the the texsol cords around the screw heads and let them hang

(5b). Use the first useable loop in the texsol cord, after where the cord was cut
Before tightening the screw that fastens the tie-up cord, make sure the cord tails are facing the back of the loom and then finish tightening the screws.

Similarly, attach the cords to the warp beam.

(5c) Attach an apron bar using a ½ hitch loop. Place the loops of the cords on the marks on the apron bar and wind the cloth or warp beam (turn the beam handles counterclockwise). The apron bars should be parallel to the front beam/ back beam.

NL (5a) Schroef de 4 x 17 mm schroeven in de 8 voorgeboorde gaten in de doekboom en de scheerboom. Draai ze zover in dat het kopje net gelijk ligt met het oppervlak van de bomen.

(5b). Haak de einden van de aanbindkoorden om de schroefkoppen. Gebruik de eerste opening in het koord achter de plaats waar het koord is afgesneden
Zorg dat de koorden naar de achterkant van het getouw wijzen en draai de schroeven stevig vast. Bevestig op dezelfde manier de koorden aan de scheringboom.

(5c) Steek een aanbindlat door de lussen waarbij de lussen op de markering van de aanbindlat zitten. Zet de rempal op het kartelwiel en draai de doek- of scheringboom op (de opboomhendels draaien tegen de klokrichting in!). De aanbindlat moet aan de voorzijde exact evenwijdig aan de borstboom en aan de achterzijde evenwijdig aan de achterboom zijn.

6. Attaching the shuttlerace / Weefschuitgeleider aanbrengen

EN: The shuttle race makes weaving with a shuttle at larger widths easier. The bottom half of the shed rests on or above the shuttle race, and the shuttle slides smoothly.

Also watch the shuttlerace assembly video on the Louet worldwide You Tube video channel. The video is available via the online support system at Louet.com.

NL: De weefschuitgeleider maakt het weven met een schuitje op grotere breedte eenvoudiger. De onderste helft van de geopende schering rust op de weefschuitgeleider en het schuitje schuift er soepel overheen.

Bekijk ook de montage video op het Louet world wide videokanaal (zoek op shuttlerace). De video is ook bereikbaar via de online support op Louet.nl.

Parts	Onderdelen
Shuttle race-hinged part J50: HL0928 / J70: HL0930	Weefschuitgeleider scharnierend deel J50: HL0928 / J70: HL0930
2 x Carriage bolt M6 x 50 mm with washer and starknob (BB0019 / BW0003 / BA0190)	2 x Slotbout M6 x 50 mm met ring en sterknop (BB0019 / BW0003 / BA0190)



(6a)



(6b)



(6c)

EN: Removing bottom beater bar:

(6a) Remove the top beater bar by loosening the Velcro

(6b) Remove the reed

(6c) Remove the screws – one on each side and remove the metal beater sides from the bottom beater

NL: Verwijder onderste rietladebalk:

(6a) Verwijder eerst de bovenste rietladebalk door het klittenband los te trekken

(6b) Verwijder het riet

(6c) Draai de aan de zijkant de schroeven los die de metalen rietarmen aan de onderbalk verbinden. Verwijder de onderbalk van de oude rietlade.



(6d)



(6e)



(6f)

EN: (6d) Place the bottom beater bar on the edge of the table.

Insert a bolt from the back (same side as velcro). Make sure the bolt sticks out past the table. Use a rubber mallet and tap the bolt so the square part of the carriage bolt is pushed into the wood and the head is flush with the wood.

(6e) Screw the bottom of beater, with bolts protruding forward onto the beater sides. Re-use the screws used previously.

(6f) Place the shuttle race over the two bolts and let it rest at its lowest position to start. Add a washer to each bolt and fasten with the star knobs. Adjust the height of the shuttle race as desired.

NL (6e) Leg de onderste balk van de rietlade met het klittenband omhoog op de hoek van een stevige tafel.

Steek een slotbout vanaf de achterkant (de kant van het klittenband) door de voorgeboorde gaten. Zorg ervoor dat de bout buiten de tafelrand door de balk steekt. Tik met een rubber hamer de slotbout in het gat zodat het vierkanten deel in het hout verzinkt en de kop van de bout het hout raakt.

(6e) Schroef de rietlade onderbalk weer aan de armen met de bouten naar voren. Breng het riet en de bovenbalk van de rietlade weer aan.

(6f) Schuif de weefschuitgeleider of de uitstekende bouten, doe ringetjes op de bouten en sluit af met de sterknop. Pas de hoogte aan zodat de onderhelft van de schering net boven de weefschuitgeleider is als het riet naar achter staat.

User manual / Gebruikersinstructie

1. Folding and unfolding the Jane Loom / Jane invouwen en openvouwen



(1a)



(1b)

EN: Folding

If the loom is on a floorstand, remove it from the stand first and place it on a table or on the floor. Before you fold the loom again, you have to pull all the toggles down, so the shafts are raised. If there is a warp on the Jane, you have to release the tension by taking the pawl out of the ratchet wheel on the cloth or warp beam.

(1a) Remove the black star knobs that lock the loom in its upright position.

Hold the castle upright with your hand.

Make sure the star knobs are removed completely to prevent damage to the slot in the beater supports.

(1b) Lift the loom at the front while you fold it. Lock the Jane in its folded position by screwing the black star knobs onto the threaded ends located in the hole in the beater supports.

Lock the cloth beam and the warp beam by engaging the pawl on the ratchet wheel and tightening the warp. Since Jane has a magnet behind the pawl, the ratchet will not release easily on its own.

NL: Invouwen

Als het getouw op een onderstel staat, til het dan eerst van het onderstel en zet het getouw op een tafel. Zet alle schachthendels naar beneden, zodat de schachten worden opgetild.

Als er een schering op de Jane zit, zet dan de spanning los door de rem op het palwiel van de doekboom of de scheringboom los te zetten.

(1a) Draai de zwarte sterknoppen in de diagonale zijsteunen zitten helemaal van de schroefdraad af en houd daarbij het schachtenhuis met de arm tegen.

(1b) Til het weefgetouw aan de voorkant op terwijl je het vouwt.

Vergrendel de Jane in opgevouwen stand door de zwarte sterknoppen op de draaduiteinden te draaien die door het gat in beide scharnierende armen steken.

Vergrendel de doekboom en de scheerboom door de pal weer op het kartelwiel te zetten. Door een magneetje achter het wiel springt deze niet snel los.



(1c)



(1d)

EN: Unfolding Jane

(1c) Remove the star knobs that secure Jane in the folded position.
Release the warp or cloth beam ratchet pawl.
Lift the front of Jane slightly.
Unfold Jane and hold the castle upright.

(1d) Screw the black star knobs onto the embedded screw ends that protrude through the side upright. The neck of the black star knob will extend into the slot.
Raise the toggles to lower the shafts.
Put the brake pawl back on the ratchet wheel and tension the warp again.
After unfolding, check whether the shaft cords are still on their rollers

NL Jane Openvouwen

(1c) Verwijder de sterknoppen aan de bovenzijde waarmee Jane in opgevouwen staat vergrendeld is.
Zet de rempal van schering of doekboom los.
Til de voorzijde van Jane iets op.
Vouw Jane open en houdt het schachtenhuis daarbij tegen.

(1d) Schroef de zwarte sterknoppen op de schroefeinden die door de zijstaander steken. De hals van de zwarte sterknop valt daarbij in het oog van de sleuf.
Zet de schachthendels weer naar boven waardoor de schachten zakken.
Zet het de rempal weer op het palwiel en breng de schering weer op spanning
Controleer na het openvouwen of de schachtkoorden nog op de wietjes liggen.

2. How to carry the Jane / Jane dragen



(2a)



(2b)



(2c)

EN: (2a) The Jane 50 has a carrying handle on the side to carry the loom when folded.

(2b) There is an optional carrying bag available for the Jane 50 (see accessory summary)

(2c) The Jane 70 is too wide and awkward to carry the same way. You can carry the Jane 70 by tilting it and then grasping the cross section where the shelf is attached.

NL: (2a) De Jane 50 heeft een handvat waarmee de Jane in opgevouwen toestand gedragen kan worden.

(2b) Voor de Jane 50 is ook een aparte tas verkrijgbaar (zie overzicht accessoires)

(2c) De Jane 70 is te breed om aan een handvat te dragen. Draag de Jane 70 door haar een slag te kantelen en dan vast te pakken aan het dwarsdeel waaraan de legplank is bevestigd

3 Beater Catch / Rietklem



(3a)



(3b)

EN: (3a) The Jane has a large shed because the reed rests further back. The reed is held between two plastic clamping plates that are in front of the shafts.

(3b) If your beater does not catch properly as you move it forward, you can adjust the plastic clamping plates by adjusting the screw, as shown on the picture.

NL: (3a) Voor de schachten bevinden zich aan beide zijden plastic klemplaatjes die er voor zorgen dat het riet vastklemt als het riet naar achter staat. Hierdoor heb je een extra grote weefopening.

(3b) Je kunt de klemkracht aanpassen door het schroefje achter de klemplaat iets in of uit te draaien.

4. Raddle / Evenaar



(4a)



(4b)

EN: During the warping proces the warp threads are placed in the slots of the raddle so that the warp threads line up with the width of your warp. This ensures that the warp threads run straight from back to front. Lower the shaft toggles during warping.

The Louët raddle has openings every half centimeter, approximately 5 per inch. With supplied raddle covers, you can prevent warp ends from sinking into the raddle and keep the remaining warp ends organized in the raddle.

NL: Bij het opbomen van de schering worden de scheringdraden verdeeld over de evenaar op de breedte van het weefsel. Dit zorgt ervoor dat de scheringdraden recht van achter naar voren lopen. Zet de schachthendels gedurende het opbomen naar beneden.

Het aantal draden per rietopening is afhankelijk van de schering dichtheid. De Louët evenaar heeft 2 openingen op een centimeter, dus elke opening is een halve centimeter.

Met de megeleverde evenaar afdekklatten voorkom je dat nog niet ingeregen draden in de evenaar zakken. Na het verdelen van de scheringdraden schuif je de afdeklatten over de evenaar zodat de draden in de evenaar blijven zitten.

5. Lease sticks / Kruislatten



(5a)

EN (5a) The function of the lease sticks is to keep the warp threads organized, maintaining your cross, while setting up the loom and threading the heddles.

Tie the lease sticks in place using cords or elastic bands for the threading process.

Before you start weaving, the lease sticks should be removed as they have no function and can hinder your shed size (see page 27)

NL (5a) De functie van de kruislatten is de draden op volgorde te houden terwijl de schering wordt opgezet.

Zet de kruislatten tijdens het opbomen en inrijgen vast met bijv. knoopsgatelasiek.

Verwijder de kruislatten als je gaat weven. Ze hebben dan geen functie meer en kunnen zelfs problemen geven (zie pagina 27)

6. Warping sticks / Opboomlatten

EN: The warp sticks ensure that the warp ends are wound on to the warp beam evenly and without any bunching of threads. 16 warp sticks are included with all Louët looms. This is sufficient for a warp of about 3 meters (3.3 yards).

NL: De opboomlatten zorgen er voor dat de schering gelijkmatig en zonder opeenhoping van draden op de scheringboom komt. Er zijn 16 opboomlatten inbegrepen; dit is voldoende voor een schering van ongeveer 3 meter .

7. Apron bars and cords / Aanbindlatten en - koorden



(7a)



(7b)

EN: The tie-up cords are made the same length, so apron bars are parallel to the back and breast beams.

NL: De aanbindkoorden zijn precies op gelijke lengte gemaakt, waardoor aanbindlatten evenwijdig aan de achterboom en borstboom komen. Op de aanbindlatten staan streepjes. Zorg dat de koorden op de streepjes liggen.

8. Cloth and warp beams / Doek en scheerboom



(8a)

EN: The cloth beam and the warp beam turn counter-clockwise. This makes it easy to insert the warp sticks while warping.

Tip: While warping, apply the pawl to the ratchet wheel so that you can only turn the warp beam in the correct direction.

NL: De doekboom en de scheerboom draaien tegen de richting van de klok in. Je kunt de opboomlatjes daardoor vanaf de achterzijde aan te brengen.

Tip: Zet bij het opbomen van de schering de rempal op het palwiel van de scheringboom, dan kun je alleen de goede kant opdraaien

9. Adding or moving Texsolv heddles / Texsolv hevels (ver)plaatsen

EN: The Jane uses 205 mm Texsolv heddles. A new bundle of heddles has four twist ties which prevent the heddles from unwinding and getting tangled. Do not throw these ties away. You may need to use them again when moving heddles to another shaft. If you do, re-tie the ties in the same manner before loosening the shaft side.

With a new bundle of heddles, they are all connected to each other, one after the other. Maintaining connected heddles is not practical when threading. We recommend that you cut the heddle loops at the top and bottom. Always use sharp scissors for this.

Before you start threading a new warp, make sure there are enough heddles on the shafts you will be using.

Moving heddles

- First, apply 4 twist ties to the bundle you want to move.
- Then carefully pull the top shaft side off the shaft bar and let the tied-off heddle bundle slide off the top shaft bar.
- Then re-attach the top shaft bar to the shaft side.
- Now carefully pull off the shaft side at the bottom and remove the heddle bundle.

Do the same thing in reverse to place heddles on a new shaft.

NL: Op de Jane worden texsolv hevels van 20,5 cm gebruikt. Bij een nieuwe bundel hevels zijn er vier afbindstrips aangebracht. Deze voorkomen dat de hevels door de war raken. Gooi deze strips niet weg, zodat je ze weer kunt gebruiken op het moment dat je hevels naar een andere schacht wilt verplaatsen.

Bij een nieuwe bundel hevels zijn de hevels allemaal aan elkaar verbonden. Dat is niet praktisch bij het inrijgen. Daarom worden de hevellussen aan de boven en onderzijde doorgeknipt. Gebruik hiervoor altijd een scherpe schaar.

Voor je met het inrijgen van een nieuw weefsel begint, controleer je of er voldoende hevels zitten op de schachten die je gaat gebruiken.

Hevels (ver)plaatsen naar andere schacht

- Breng 4 afbindstrips aan om de bundel hevels die je wilt verplaatsen.
- Trek daarna voorzichtig de bovenste schachtzijdant van de schachtlat en laat de afgebonden hevelbundel van de bovenste schachtlat glijden.
- Zet daarna de bovenste schachtlat weer vast in de schachtzijdant.
- Trek nu voorzichtig de schachtzijdant aan de onderkant los en verwijder de hevelbundel.

Plaats de hevels op dezelfde manier op de schacht van bestemming alleen breng je dan de bundel aan in de tweede stap.

10. Tips for weaving comfortably / Tips om comfortable te weven

EN: On a regular basis, check whether the shafts are still at the correct height (see assembly manual "Adjusting shaft height")

If you choose a stick shuttle, use one that is at least the width of the fabric. If you want to weave with a boat shuttle, choose a boat shuttle with a high nose, such as the Flying Dutchman from Louët.

When you start weaving, check that the shaft cords are on the black rollers.

The following situations may occur under high warp tension (heavy loads):

- Shaft cords come off the top rollers.
- Wear or fraying of the shaft cords.
- Shaft handles are hard to move.
- Small shed

How to avoid heavy loads on the shafts:

While weaving, do not set the tension of the warp higher than necessary.

Make sure there is enough space (12 - 18 cm (4.5"-7")) between the reed and weft. Advance your warp after about 6 cm (2.5") of weaving.

Remove the lease sticks while weaving, they have no function during weaving but increases tension to the warp. If you want to leave them in place, slide them behind the back beam.

If at the end of the warp the tie-up stick at the back gets too close to the shafts, this will increase warp tension. Be careful not to weave too far.

In some patterns there are relatively more threads on the first two shafts. This could cause the shafts not to return to rest correctly. The solution is to tighten the elastic cords of these shafts. Make a knot a little further on the elastic. Do not cut the end and you can remove the extra knot for the next project.

NL: Controleer regelmatig of de schachten op de goede hoogte zijn afgesteld (zie montage handleiding 'Afstellen schachthoogte')

Gebruik voor de inslag een steeklat die minimaal de breedte van het weefsel heeft. Als je met een weefschuitje wilt weven, kies dan een weefschuit met een hoge neus, zoals de Flying Dutchman van Louët.

Controleer als je begint met weven of de schachtkoorden op de zwarte loopwielletjes lopen.

Bij grote belasting (hoge spanning op de schering) kunnen de volgende verschijnselen optreden:

- Schachtkoorden worden van de bovenste wielletjes getild.
- Slijtage van de schachtkoorden.
- Schachthendels bewegen zwaar.
- Kleine weefopening (sprong).

Voorkom grote belasting op de schachten:

Zet tijdens het weven de spanning op de schering niet hoger dan nodig is.

Zorg dat er voldoende ruimte (12 – 18 cm) blijft tussen het riet en het weefsel;. Boom steeds na ca 6 cm weven een stukje op.

Verwijder de kruislatten tijdens het weven. Deze hebben geen functie tijdens het weven en geven een extra spanning op de schering. Als je ze beslist wilt laten zitten, schuif ze dan achter de achterboom.

Als aan het eind van de schering de aanbindlat aan de achterzijde te dicht bij de schachten komt, zal dit de spanning verhogen. Weef dus niet te ver door.

Bij sommige weefbindingen zijn er relatief veel draden op de eerste twee schachten . Dan kan het nodig zijn de elastiek koorden van deze schachten iets meer spanning te geven door een knoop iets verder op het elastiek te maken. Knip het uiteinde niet af, en zodat je de extra knoop er voor het volgende weefsel weer uit kunt halen.

12. Maintenance / Onderhoud

The Jane does not require any special maintenance. However, we recommend checking that all screws are tight after the first few months. This is particularly important when the loom is in a dry environment. heck this every year.

Depending on your climate (temperature, humidity, and dryness) and the of use, it may be necessary to replace the nylon shaft cords and the black elastic used to pull the shafts down after a few years.

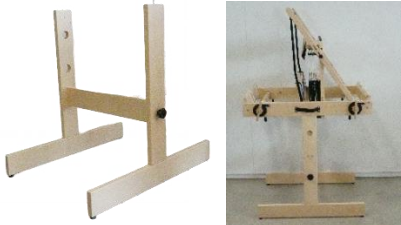



See Accessories and Spare parts Page 29






De Jane heeft geen speciaal onderhoud nodig. We raden echter aan om na de eerste paar maanden te controleren of alle schroeven nog goed vast zitten. Dit is vooral belangrijk wanneer het weefgetouw in een droge omgeving staat. Herhaal deze controle elk jaar.






Afhankelijk van de temperatuur en droogte en de intensiteit van het gebruik kan het nodig zijn na enkele jaren de nylon schachtkoorden en het zwarte elastiek waarmee de schachten naar beneden getrokken worden te vervangen.

Zie lijst reserve onderdelen op pagina 29

Accessories and Spareparts Jane / Accessoires en reserve-onderdelen Jane

Part# / artikelnummer	Description	Omschrijving
<p>Floorstand / Onderstel</p>  <p>J50: WA0351 J70: WA0107</p>	<p>By placing the Jane on the floorstand you have a perfect working height.</p> <p>You can move cloth and warp beams to the stand to allow for longer warps.</p>	<p>Door de Jane op het onderstel te zetten heb je een perfecte werkhogte.</p> <p>Je kunt schering- en/of doekboom verplaatsen naar het onderstel waardoor je langere scheringen kunt opzetten.</p>
<p>Loom bench / Weefbank</p>  <p>WA0103</p>	<p>The bench is designed to sit on while weaving on the Jane while it is on the floorstand.</p> <p>Sizes: seat 60 x 25 cm height 57 cm</p>	<p>De hoogte van de weefbank is afgesteld om op te weven terwijl Jane op het onderstel is gemonteerd.</p> <p>Maten: zitting 60 x 25 cm zit hoogte 57 cm</p>
<p>Second warp beam/Tweede scheerboom</p>  <p>J50: WA0352 J70: WA0108</p>	<p>Used for weaving patterns where you want to work with different textured yarns in the warp, or sometimes for double weave.</p> <p>The optional second warpbeam can be mounted behind the loom or in the floorstand.</p> <p>Extra cords, tie-on stick and lease sticks are included</p>	<p>Een tweede scheerboom wordt gebruikt voor weefsels waarbij je met verschillende type garens in de schering wilt werken, of voor bepaalde dubbelweefsels.</p> <p>De tweede scheerboom kan achterop het getouw worden gemonteerd of in het onderstel.</p> <p>Extra koorden, aanbindlat en kruislatten zijn inbegrepen.</p>
<p>Jane 50 carrying case / Jane 50 draagtas</p>  <p>WA0419</p>	<p>Large padded case with pockets and carry straps</p> <p>Only usable in combination with Jane 50</p>	<p>Grote tas met schouder riem en handvat.</p> <p>Alleen bruikbaar in combinatie met Jane 50</p>

<p>Heddles / Hevels 205 mm</p>  <p>WA0214 – white</p>  <p>WA0502-WA0507 – color</p>	<p>Heddles are 205mm (black ties) and. Available in bundles of 100</p> <p>Coloured heddles are available, which make it easier to distinguish the shafts</p>	<p>Hevels 20,5 cm (zwarte afbindstrips) worden geleverd in bundels van 100 hevels</p> <p>Er zijn nu ook gekleurde hevels verkrijgbaar, die het makkelijker maken om de schachten te onderscheiden</p>
<p>Reeds / Rieten</p>  <p>Various part# / Verschillende artikelnrs</p>	<p>A reed 40/10 (4 dents per cm) is included in the purchase of your Jane.</p> <p>You can always thread several threads through a reed opening to get the desired threading epi but for certain setts, such as multiples of 3 or 5 threads / cm it is nice if you have a suitable reed.</p> <p>Reeds from 20/10 to 100/10 are available to order. In North America, 6, 8, 10, 12 and 15 dent reeds are available.</p>	<p>Een riet 40/10 (4 riet-openingen per cm) is inbegrepen bij de aankoop van jouw Jane.</p> <p>Je kunt altijd meerdere draden door een rietopening inrijgen om de gewenste inrijgdichtheid te krijgen, maar voor bepaalde dichtheden zoals veelvouden van 3 of 5 draden/cm is het prettig als je een passend riet hebt.</p> <p>Riet dichtheden van 20/10 t/m 100/10 zijn op bestelling leverbaar.</p>
<p>Shaft cords / Schachtkoorden</p>  <p>J50: 144 cm BH0244 J70: 164 cm BH0246</p>	<p>Shaft cords normally do not fray or wear quickly.</p> <p>See tips for comfortable weaving.</p>	<p>De schachtkoorden zullen bij goed gebruik niet snel slijten.</p> <p>Zie tips comfortabel weven.</p>
<p>Black elastic cords / Koordelastiek</p>  <p>J50: WR0444-8x 62cm (24") J70: WR0112-8x 72cm (28")</p>	<p>Over time a replacement may be necessary as the elastic may dry out with age</p>	<p>Door uitdrogen en veroudering moeten deze na enige jaren vervangen worden</p>

<p>Tie-up bars / Aanbindlatten</p>  <p>J50: WR0440 J70: WR0125</p>	<p>Replacement or extra - Per 2 bars</p> <p>Cords not included – for cords, just buy texsolv cord</p>	<p>Vervanging of extra - per 2 stuks</p> <p>Exclusief Texsolv aanbindkoord. Dit is apart te koop per 15 m</p>
<p>Warp sticks Opboomlatten</p>  <p>J50: WR0237 J70: WR0120</p>	<p>Replacement or extra Per bundle of 16 sticks</p>	<p>Vervanging of extra Per bundel van 16 stuks</p>
<p>Lease sticks / Kruislatten</p>  <p>J50: WR0442 J70: WR0130</p>	<p>Replacement or extra Per 2 sticks</p>	<p>Vervanging of extra Per 2 stuks</p>
<p>Schachtlatten J50: WR0441 J70: WR0194</p>	<p>Replacement pack of 16</p>	<p>Vervanging Per 16 stuk.</p>
<p>Star knob / Sterknop 6 mm</p>  <p>WR0110</p>	<p>Individual</p>	<p>Per stuk</p>
<p>Shaftside / Schachtzijdant</p>  <p>WR0157</p>	<p>Individual</p>	<p>Per stuk</p>