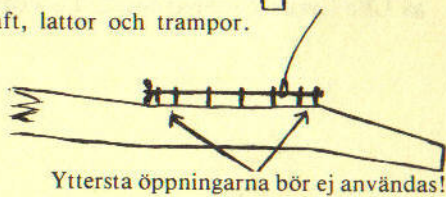


Ritning utvisande knytning mellan skaft, lattor och trampor.

Skaftupphållare: Vit.
Framknytningssnöre: Svart.



KONTRAMARSCHVÄVSTOL

Ritad av Ulla Cyrus-Zetterström

**Anvisning för montering
och användning av vävstolen.**

AK:s Snickeri AB

511 95 Öxabäck - Sverige - Tel. 0320-590 52

Montering.

De delar som först skall sammanfogas är de båda sidostöden (1) samt de tre tvärsåarna (2) och tygbommen (3). Ställ de båda sidostöden mitt emot varandra och lägg ut de tre tvärsåarna samt tygbommen mellan dem. Vänd tvärsåarna så att märkena i deras ena ända svarar mot märkena i höger sidostöd. Lirka in tvärsåarna och tygbommen, först i ena sidan, sedan i den andra samt dra fast muttrarna (27) ordentligt. Stick sedan in varpbommen (4) i fästena (5) samt skruva fast dem med de fyra bultarna (26) bak på sidostöden. Lägg i sträckbommarna (6, 7, 8) samt kontramarschen (9) och skyddsslån (10): Rattarna (11) fästes på varp och tygbom med muttrarna (28), använd brickorna (39) under muttrarna: Sätt därefter trampor (13), långlattor (15) (underst), kortlattor (16) (överst) på plats: Häng upp slagbommen (12): Har man flera vävstolar är det praktiskt att numrera dem och sedan numrera alla tillhörande delar såsom: skaftkäppar, lattor, trampor, spröt m: m:

Det händer någon gång att träet sväller under transporten, så att vissa delar går trögt att sammanfoga. Skulle detta vara fallet även sedan vävstolen fått "ta igen sig" en tid, kan man försiktigt med sandpapper vidga öppningarna i sidostöden samt talka. Även trissorna skall löpa ledigt runt sina axlar. Skulle det gnissla vid trissorna kan man droppa lite olja på axlarna.

Svepning eller pådragning av varpen på varpbommen.

Är varpbommen försedd med U-balk är det meningen att käppen, på vilken varpen är uppträdd, skall fällas in i varpbommen. Snörhankar används då endast för att dra ner käppen och tas sedan bort. Dessa hankar (37) medföljer. Var noga så att det blir samma längd på hankarna vid varje bom. Hankarna fästes med ett omtag om käppen (18) så att de kan tas bort igen, den andra ändan fästes med pinnarna (38) vid varpbommen. Varpen sveps på tills käppen är nere vid varpbommen, pinnarna tas bort, hankarna träds av käppen, denna fälls in i U-balken och fästes av pinnarna.

Framknytning av varpen till tygbommen.

De ovannämnda hankarna används nu igen och fästes med omtag om framknytningskäppen samt vid tygbommen med pinnarna. Då man vävt så långt, att tyget är nere vid tygbommen, tas snörena bort och käppen jämte framknytningsändan fälls in i bommen. Man får då en fullkomligt slät bom. Hankarna sparas, och då varpen är nästan slut, används de för att föra fram käppen från varpbommen vid slutvävning av varpen.

Knytning av skaft, lattor och trampor.

Topplattorna låses med den extra axeln. Snören för att hänga skaft (31) och långlattor (30) medföljer. Snörena från skaftens vänstra sida träds över ledtrissan a, se bilden, till topplattorna där de låses med vinkelsprint (41). På samma sätt träds snören från skaftens högra sida över ledtrissorna b till topplattornas undre del. Från långlattorna träds snören över trissorna c till topplattornas övre hål.

Mellan skaftens undre käppar och kortlattor används färdigklippta snören (32). Kortlattorna och långlattorna skall stå horisontellt med samma avstånd från golvet vid axelfästet som vid yttre ändan. Används långa solv måste snöret kortas in för att passa.

Trampuppknytning.

Här gäller samma regler som för andra typer av kontramarsch, nämligen att för skaft som skall sänkas knyts snöre i motsvarande kortlatta till trampan, för skaft som skall höjas knyts snöre från motsvarande långlatta till trampan. Tramporna är försedda med ett beslag som underlättar knytningen väsentligt. Färdigklippta hankar (33, 34) medföljer. Hankarna fästes vid ringarna (29) med ett omtag. Dessa träds sedan enligt uppknytningens mönster i lattornas skruvöglor och fästes med omtag. Hankarna från kortlattorna får passera mellan motsvarande långlattor. Vingmuttern vid trampbeslaget skruvas upp och axeln träds genom de nedhängande ringarna, varefter vingmuttern på nytt skruvas till. Då man väver med många skaft och trampor kan det vara bekvämt att ta upp lattorna på ett bord och där trä i hankarna.

Justering.

Först sedan tramporna är uppknutna låses topplattorna upp och vävningen kan börja. Då alla snören är nya kan de efter en tid behöva justeras och det tillgår så att topplattorna på nytt låses. Man ser efter om skaften hänger i mellanläge, d.v.s. så att varpen fritt passerar igenom solvögats mitt, hänger skaften för lågt kan man flytta upp en ögla.

För ytterligare studier rekommenderas "HANDBOK I VÄVNING" av Ulla Cyrus-Zetterström, L T:s Förlags AB.