

Karoseri



I dette afsnit beskrives kun monteringsarbejder, der afviger fra varevognen.

Indhold:

85 - Beskrivelse af karosseri

Monteringsarbejder

86 - Bagklapper

87 - Døre og ruder

88 - Sæder, bærestol

89 - Bårer

90 - Indvendigt udstyr

91 - Varmeanlæg

92 - Udvendigt udstyr

94 - Særlige henvisninger

Værkstedsudrustning

95 - Værktøj og hjælpemidler





Ambulance

Alment

Ambulancen svarer med hensyn til den ydre form, konstruktion, døre og ruder samt førerhus, til Kleinbussen. Den adskiller sig kun fra denne ved anden indretning og andet udstyr i ambulancerummet, en anden bagklap og udvendigt udstyr til formålet.

Ambulancerum

Ambulancerummet har bagtil en højere liggende bundflade til anbringelse af bårerne. På venstre side af denne flade er anbragt en bære, der er sikret mod at forrykke sig. En ekstra, sammenklappet bære holdes fast af en læderrem på højre sidevæg. Til anbringelse af denne bære findes på den højere liggende bundflade i højre side en forlængelse, der kan klappes ned. Bærestolen er anbragt i den dybere liggende del af ambulancerummet.

Skillevæggen til førerhuset er forlænget til taget ved faste glastruder med en skyderude i midten. Et rullegardin gør det muligt, at lyset i ambulancerummet er tændt under kørslen.

Døre

Dørene til førerhuset er som varevognens. Til ambulancerummet er en tofløjet dør, der har en bredde på 1170 mm og en højde på 1190 mm.

Klapper

Bagklappen er uden ruder. Hængselbåndet ligger forned, og låsen, der har drejehåndtag, kan aflåses og ligger foroven. Når klappen åbnes, holdes den af to holdestænger. Den er 880 mm bred og 690 mm høj. Bagklappen kan efter ønske leveres med forlængelse.

Ruder

Sideruderne er matteret på to trediedele af højden og beskyttet ved indvendigt monterede letmetalsænger.

Sæder i ambulancerum

Bærestol

Bærestolen har indstilleligt arm-, hoved- og ryglæn. Den kan forskydes i skinner på tværs af kørselsretningen efter behag. Den kan låses i flere stillinger på skinnerne.

Klapstol med ryglæn

Ved siden af bageste fløjdør er anbragt et polstret sæde med ryglæn mod den højere liggende bundflade. Ryglænet kan klappes ned, og stolen kan tages ud ved at løsne to holdeklemmer.

Klapsæde

Klapsædet er befæstiget på højre side af forreste tværvæg. Når det er slået op, optager det ingen anvendelig plads. I nedklappet tilstand kan dette sæde endda benyttes, når alle bårerne er i brug. Om nødvendigt kan dette sæde benyttes som hyld både fra bærestolen og fra stolen i kørselsretningen.

Bårer

I ambulancerummet er anbragt to bårer DIN 13025. Løberullerne af gummi er affjedrede, og bærehåndtagene er indskydelige.

Bårerne på den højere liggende bundflade kan ikke forrykke sig eller glide ned under kørslen, da de er sikrede ved hjælp af føringskinner og holdeanordninger. Udtagningen af bårerne lettes ved hjælp af en rulleplade for enden af den højere liggende bundflade. Begge bårer er til at klappe sammen.

Indvendigt udstyr

Førerhus

Taget og dørene er beklædt med kunstlæder. På gulvet er en gummimåtte.

Ambulancerum

Bundfladen for bårerne, ambulancerummets gulv og bagklappen er belagt med linoleum og letmetal. Sidevæggene og taget er beklædt med afvaskeligt, cremefarvet kunstlæder. Fløjdørene er forsynet med beskyttelsesstrimler af sort kunstlæder. Til højre for indgangen er anbragt et fleksibelt holdegreb på skillevæggen til førerhuset. Over bårerne til højre og venstre findes yderligere en holdestang. På højre sidevæg over bårerne er der en bagagehylde, og under bundfladen for bårerne er indbygget et lille skab.

Varmeanlæg

I sygerummet findes en ekstra, regulerbar varmluftudgang, der er adskilt fra førerhuset.

Ventilation

I ventilationsskakten er monteret to ventilatorer, der drives af elektromotorer. Dette muliggør ventilation, selvom vognen holder stille.

Udvendigt udstyr

På højre længdevænge er der foran og bagved anbragt en slæbekrog.

Under fløjdøren er anbragt et trin, der kan skydes ud og ind. Trinet er sikret mod at glide ud, når døren er lukket.

I øverste hængsel på døren til førerhuset findes et bevægeligt søgelys, der er kombineret med et bakspejl. I øverste dørhængsel ved passagersædet findes et rundt bakspejl.

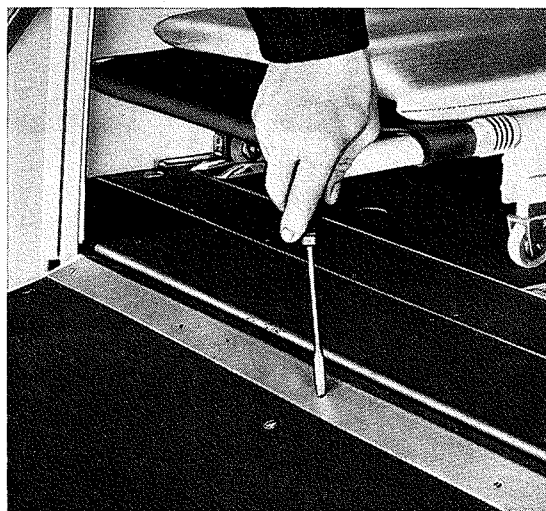
Efter ønske leveres forruder, der kan svinges udad.



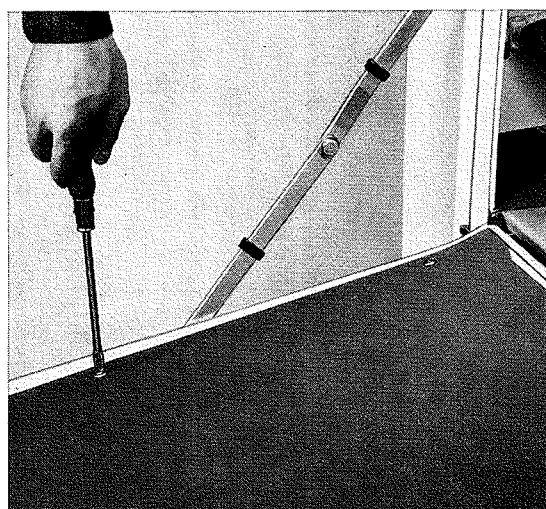
Af- og påmontering af bagklappen

Afmontering

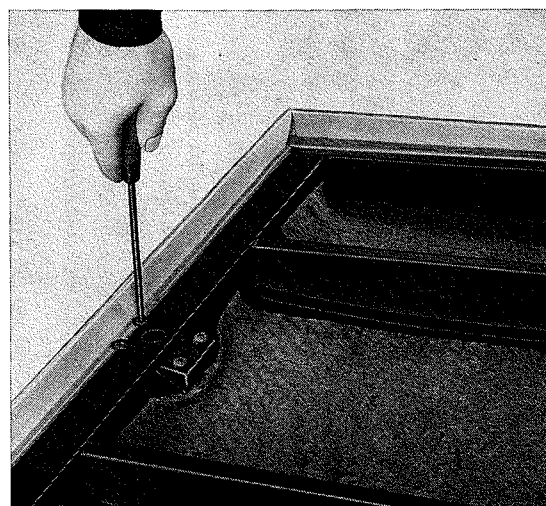
1 - Bagklappen åbnes.



2 - Fem undersænkede træskrue til befæstigelse af glideskinner udskrues, og skinnerne aftages.

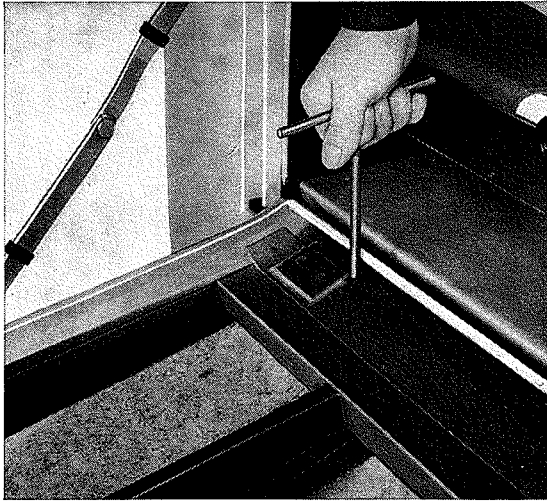


3 - Ni undersænkede skrue og skiver fjernes, dækplade af træ med belægning aftages.

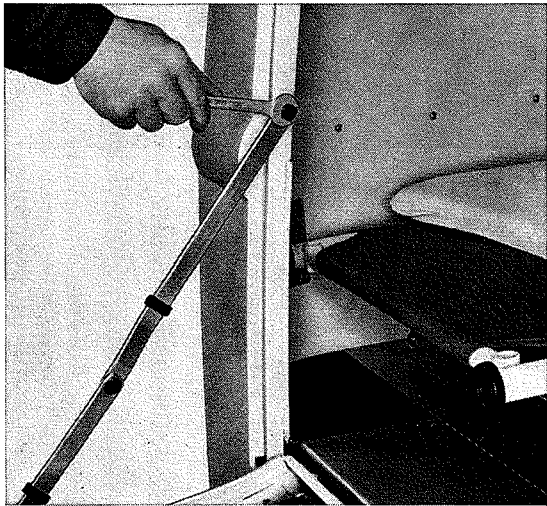


4 - Håndtag, pakning, roset og underlag aftages, efter at befæstigelsesmøtrikken er fjernet.

5 - Fire skrue fjernes, og låsen aftages.



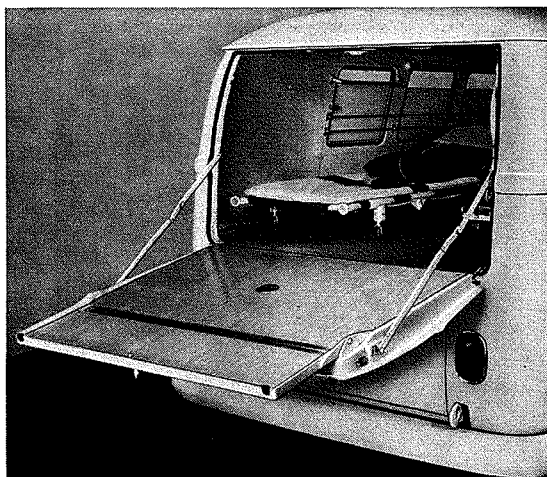
6 - Fire befæstigelsesbolte fjernes ved hængslerne.



7 - To bolte affages holdestængerne. Klappen og holdestængerne affages.

Montering

- 1 - Gummipakningen for bagklappen undersøges og trækkes om fornødent af karosseriet, og ny pakning påklæbes med original VW universallim D 12.
- 2 - Det kontrolleres, at klappen passer rigtigt i karosseriet.
- 3 - Hængsler smøres, og låsens glidesteder indfedtes let med universalfedt.



Bemærk:

Fra januar 1964 — chassis nr. 1 218 059 — forsynes ambulancen med en større bagklap. Klappens største bredde andrager 1230 mm, den største højde 730 mm.

Bagklappen leveres i to udførelser:

	res.dels nr. nyt
Bagklap	271 829 031 E
Bagklap med forlængelse (M 152)	271 829 023 A

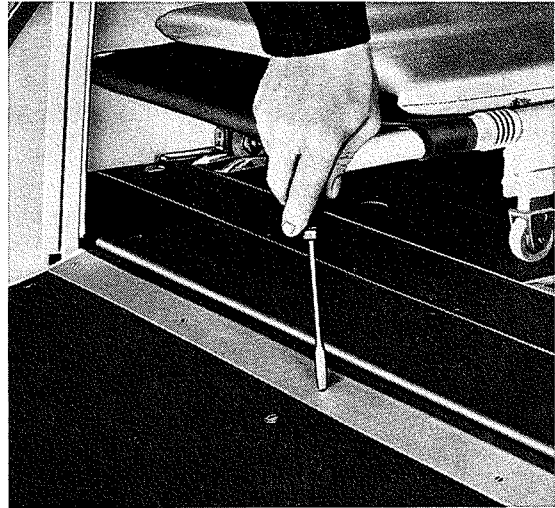
Samtidig ændres platformen for bårerne. Bårerne kan nu skubbes lige ind, således at rullepladerne i platformen bortfalder. I samme forbindelse er fastholdelsen af bårerne ændret.



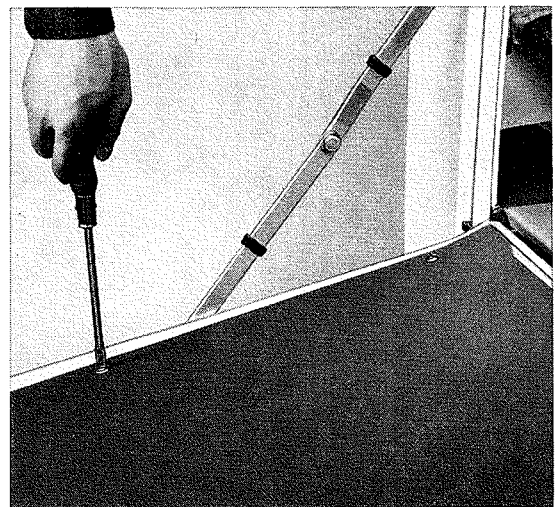
Af- og påmontering af bagklappen

Afmontering

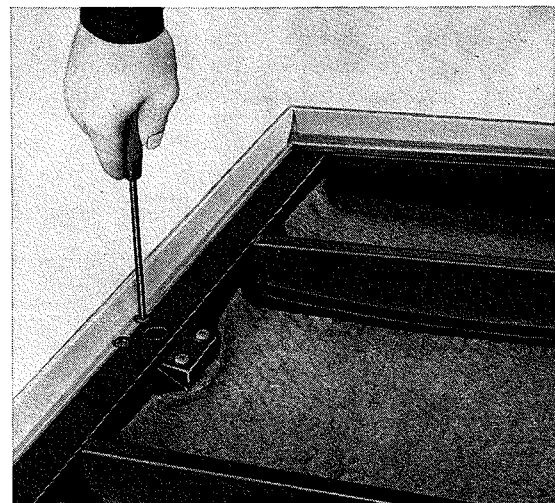
1 - Bagklappen åbnes.



2 - Fem undersænkede træskruer til befæstigelse af glideskinner udskrues, og skinnerne aftages.

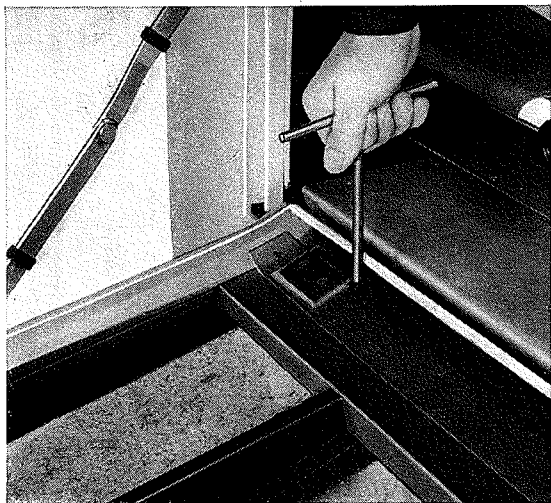


3 - Ni undersænkede skruer og skiver fjernes, dækplade af træ med belægning aftages.

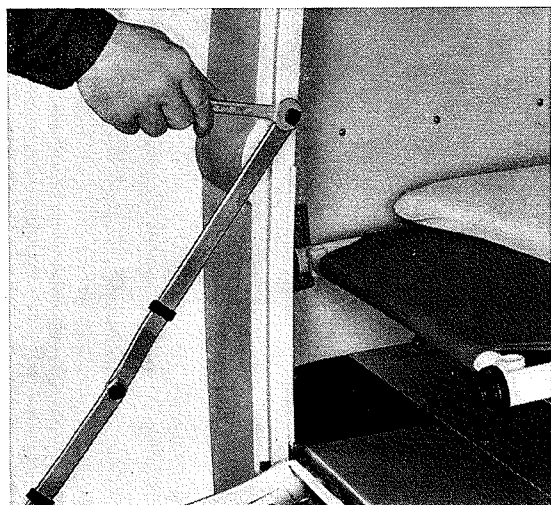


4 - Håndtag, pakning, roset og underlag aftages, efter at befæstigelsesmøtrikken er fjernet.

5 - Fire skruer fjernes, og låsen aftages.



6 - Fire befæstigelsesbolte fjernes ved hængslerne.



7 - To bolte aftages holdestængerne. Klappen og holdestængerne aftages.

Montering

1 - Gummipakningen for bagklappen undersøges og trækkes om fornødent af karosseriet, og ny pakning påklæbes med original VW universallim D 12.

2 - Det kontrolleres, at klappen passer rigtigt i karosseriet.

3 - Hængsler smøres, og låsens glidesteder indfedtes let med universalfedt.



Af- og påmontering af ruder

Alment

Af- og påmonteringen af ruder foregår på nøjagtig samme måde som ved Varevogn og Kleinbus. Før

afmonteringen af sideruderne skal beskyttelseslister og holdestænger aftages.

Af- og påmontering af skillerude

Afmontering

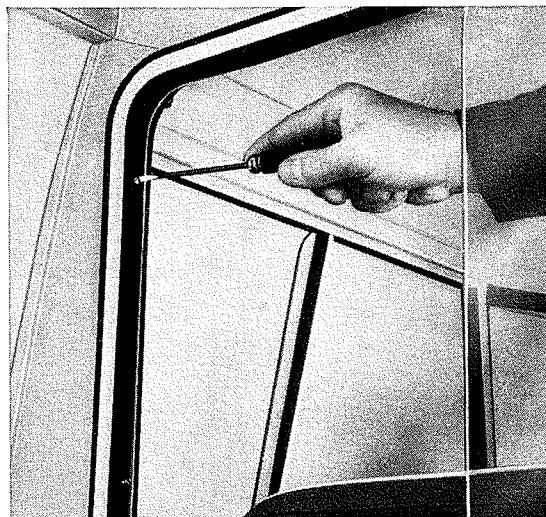
1 - Træk en gummikile foran venstre og højre rude ud af bageste rudeføring. Ruderne skydes hen til midten.

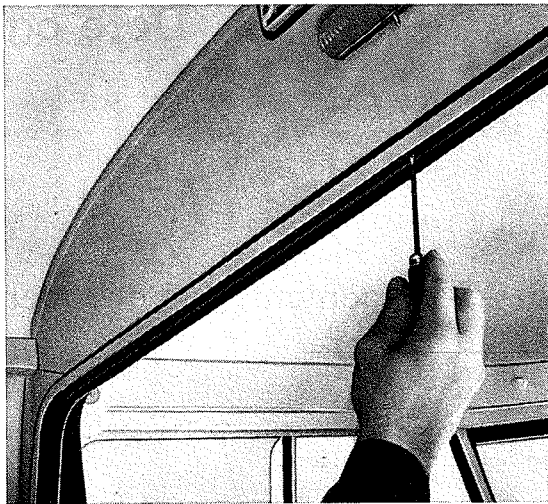
2 - Fjern to kærvskruer til venstre og højre på rammen til skilleruden.

3 - Træk nederste del af ruderammen ud af gummipakningen og tryk den nedad.

4 - Udtag tre ruder. Dette foregår fra førerhuset, ved at ruderne trækkes opad og ud.

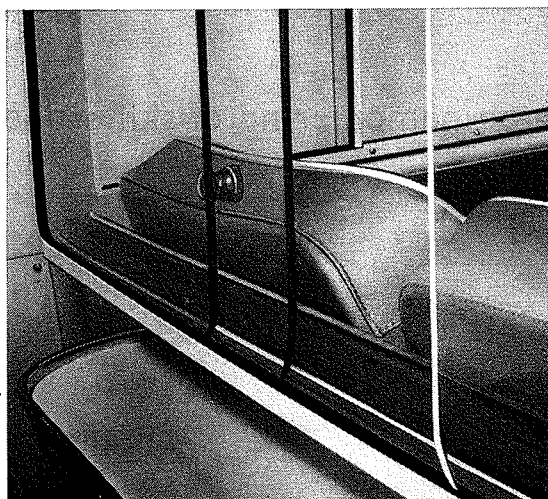
5 - Udskru kærvskruen i øverste ruderamme og fjern rammen med gummipakning ved at tage den ud af rammeåbningen i skillevæggen.





Montering

- 1 - Rudeføring og gummipakning kontrolleres, udskift om nødvendigt.
- 2 - Rudeføring klæbes i rammen med Universal-klæbemiddel D 12.
- 3 - Gummipakningen pudres med talkum og anbringes i skillevæggens åbning.
- 4 - Øverste del af ruderammen sættes ind i skillevæggens åbning og befæstiges med en kørvskrue.



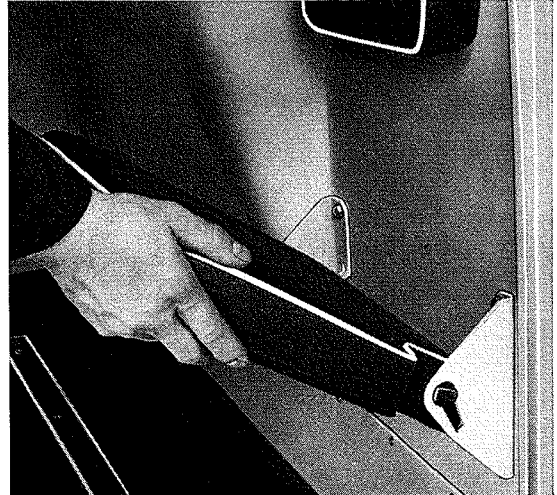
- 5 - Ruderammen i midten trækkes nedad, og to ruder indsættes i rammen. Herved skal det påses, at de faste ruder anbringes i bageste føring, og skyderuden i forreste føring. Knappen til betjening af skyderuden skal være forneden i førerrumssiden.
- 6 - Ruderammerne sættes ved siderne og forneden ind i skillevæggens åbning. Det skal påses, at gummipakningen sidder rigtigt. Gummikilen anbringes foran venstre og højre rude, og det kontrolleres, at skyderuden går let. Føringen rettes om nødvendigt.



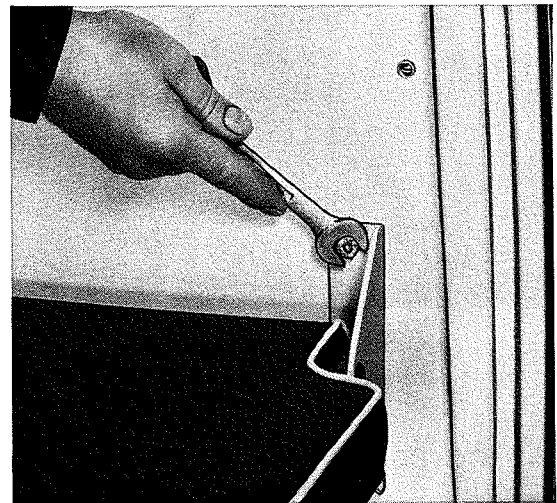
Af- og påmontering af klapsæde

Afmontering

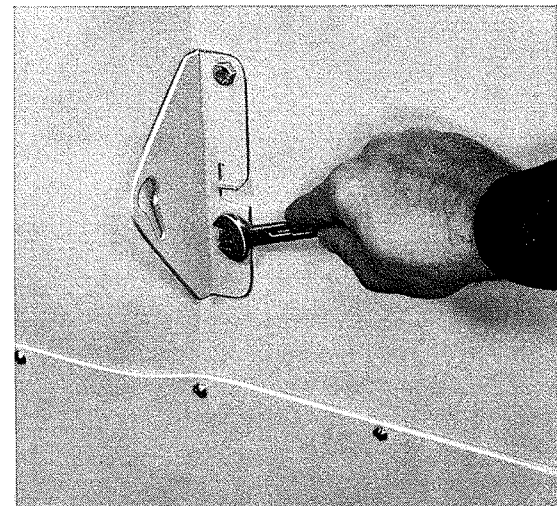
- 1 - Løft klapsædet, indtil den flade ende af røret, der holder sædet, har nået det kredsformede udsnit i holderen.

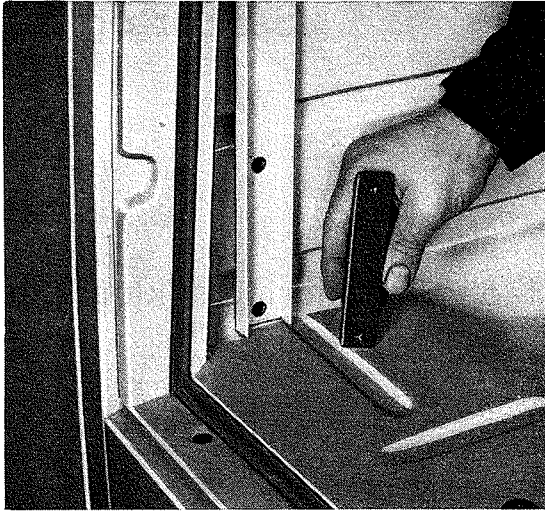


- 2 - Fjern to bolte og aftag den højre holder med klapsæde.



- 3 - Aftag venstre holder efter at have udskruet to bolte.





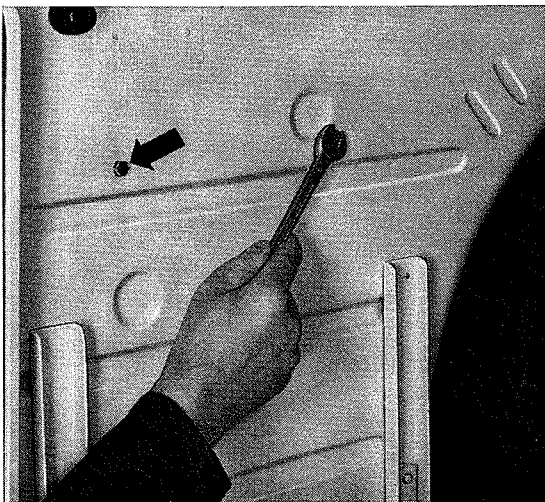
Montering

Før monteringen af klapsædet skal følgende iagttages:

◀ På forreste tværvæg er anbragt to forstærkninger, der er tilgængelige fra førerhuset. En medhjælper må holde beslaget i venstre og højre forstærkning, således at klapsædet kan befæstiges fra ambulance-rummet.

- 1 - Venstre holder befæstiges med to bolte.
- 2 - Sædet skydes ind i holderens udsnit, og den højre holder sættes ind og befæstiges med to bolte.
- 3 - Kontroller at klapsædet virker korrekt.

Af- og påmontering af polstret ryglæn for klapsæde

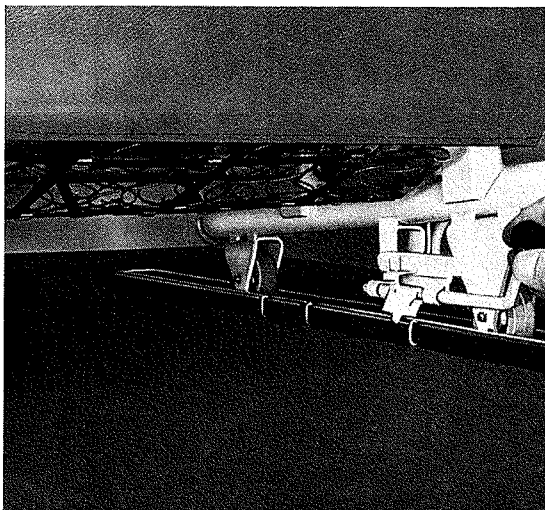


Af- og påmontering

◀ 1 - Fra førerhuset løsnes to bolte, og det polstrede ryglæn tages af.

- 2 - Ved monteringen skal det påses, at den øverste side af det polstrede ryglæn løber parallelt med skyderuden. Herefter spændes de to bolte.

Af- og påmontering af bærestol



Afmontering

◀ 1 - Den dobbelte dør i siden åbnes fuldstændigt ved at hægte holdebåndet af.

2 - Stangen til indstilling af sædet trækkes opad, hvorved låsemekanismen udløses.

- 3 - Bærestolen trækkes fremefter, og de forreste og bageste greb trækkes ud af føringsrørene.

- 4 - Løft bærestolen ud.

Montering


1 - Løft først sædet med ryglæn ind i vognen og sæt det ind i glideskinnerne. Låsestifterne, der sikrer de bageste greb trykkes ned, og grebene skubbes ind til anslag.

2 - Sædet skydes ind i den ønskede stilling og sættes fast ved at betjene indstillingsstangen.

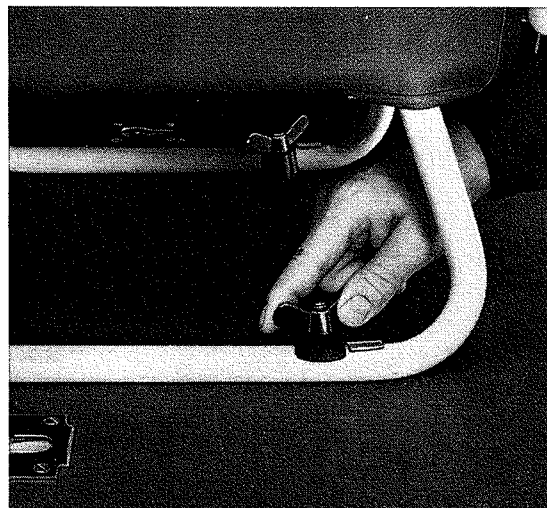
3 - Låsestifterne, der sikrer de forreste greb, trykkes ned, og grebene skubbes ind til anslag.

Af- og påmontering af klapstol med ryglæn

Afmontering

1 - Afskru to fløjmtøtrikker og aftag holdestykkerne på stelrørene. 


2 - Udtag sæde. Herved skal passes på, at de to befæstigelsesbolte ikke falder ud af gulvet.



Montering

1 - Løft sædet ind.

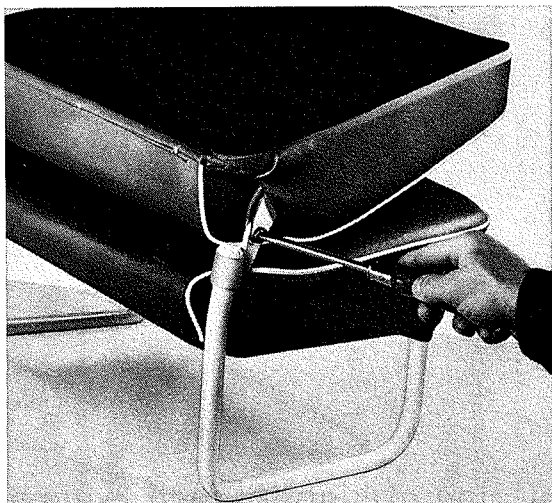
2 - Tryk befæstigelsesboltene mod ambulance-rummets gulv nedefra og sæt holdestykkerne på stelrørene.

3 - Skru fløjmtøtrikkerne løst på og skyd sædet så langt bagud, at spærreanordningerne støder mod holdestykkerne. 

4 - Stram fløjmtøtrikkerne.



Af- og påmontering af ryglæn for klapstol

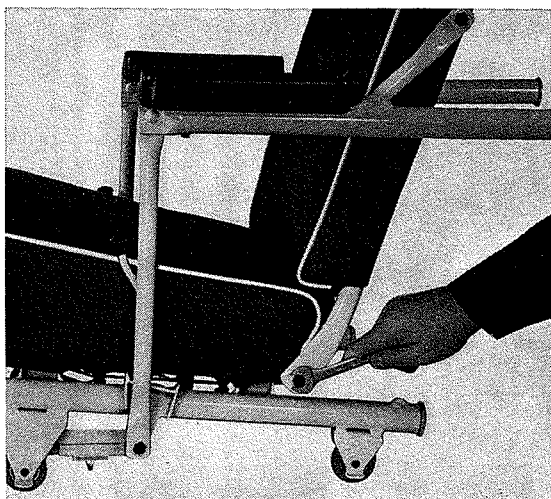


Af- og påmontering



- 1 - Udskru en bolt i hver side af sædestellet og aftag ryglænet.
- 2 - Kontroller ryglænets stel og polstring. Ret om nødvendigt stellet og udskift polstringen.
- 3 - Spænd ikke befæstigelsesboltene for stramt, da ryglænet herved kommer til at gå trægt. Udskift om nødvendigt skiverne.

Af- og påmontering af ryglæn for bærestol

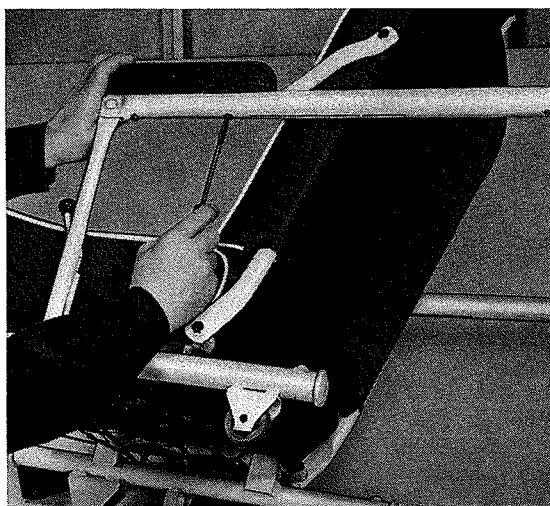


Af- og påmontering



- 1 - På venstre og højre side udskrues tre befæstigelsesbolte. Ryglæn med de øverste føringsrør aftages.
- 2 - Ryglæn, føringsrør og befæstigelsesbolte kontrolleres og udskiftes om nødvendigt. Ryglænet befæstiges først med en bolt på hver side af bærestolens stel.
- 3 - De øverste føringsrør befæstiges med en bolt ved ryglænet og stel.

Af- og påmontering af armlæn for bærestol



Af- og påmontering

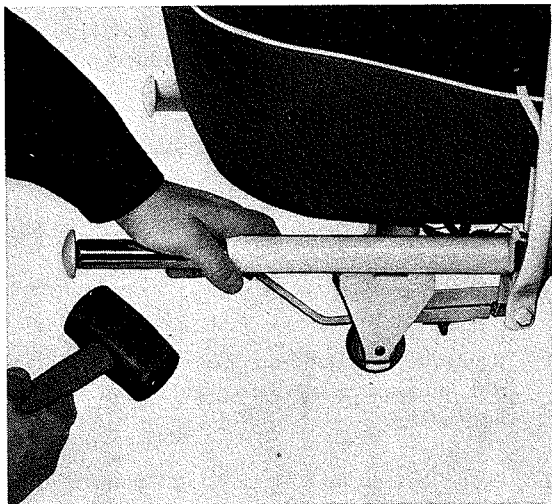


- 1 - Armlænet aftages, efter at to kærnskruer er skruet ud.
- 2 - Armlæn og skruer kontrolleres og udskiftes om nødvendigt.
- 3 - Armlænet befæstiges ved at skrue kærnskruerne i.

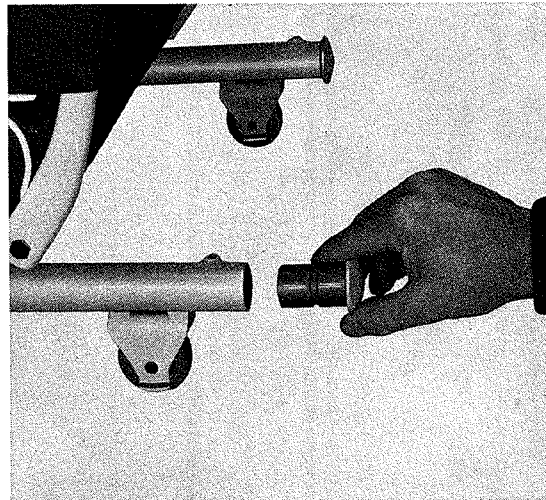
Af- og påmontering af bærestolens forreste greb

Afmontering

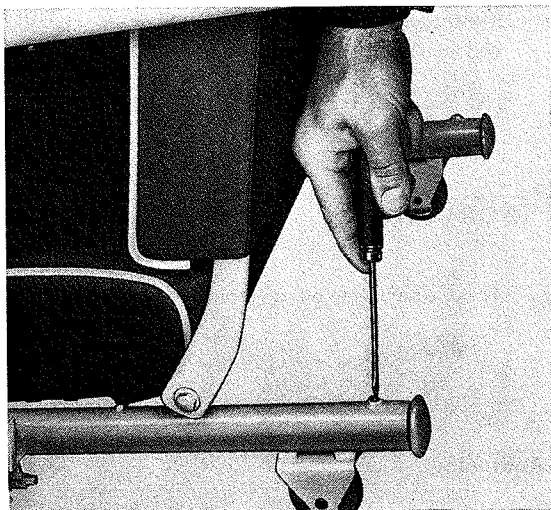
1 - Slå dækkappen ud af bæregrebet med en gummihammer.



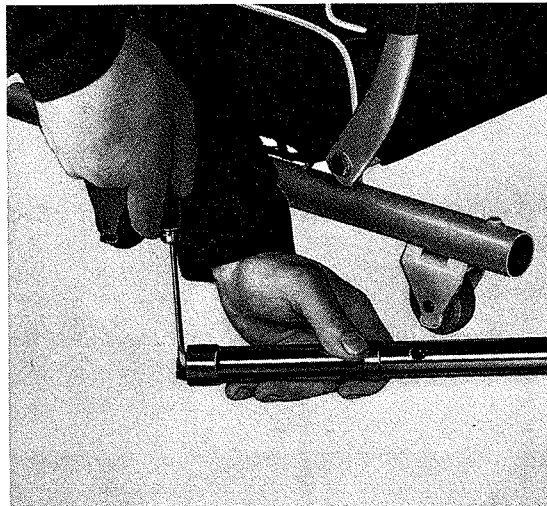
3 - Træk muffe og bæregreb bagud og ud af føringsrøret.



2 - Udskru holdeskruen.



4 - Fjern om nødvendigt kærnskruen til befæstigelse af fjederen for låsestiften ved bærerøret og træk fjederen ud af røret.



Montering

1 - Fjederen, der låser bæregreb, kontrolleres og udskiftes om nødvendigt.

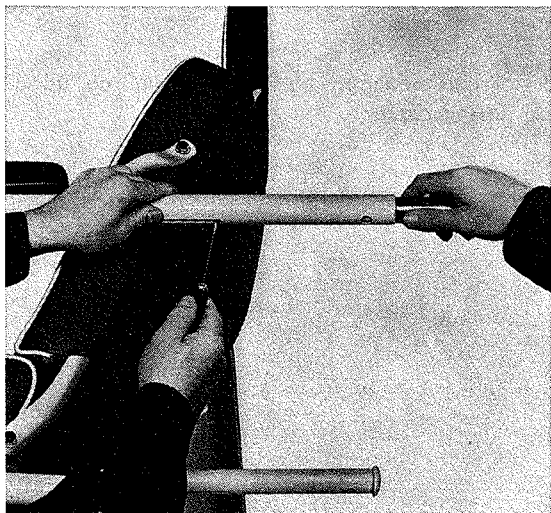
2 - Fjederen med låsestift skubbes ind i bærerøret til udsparringen, og fjederen påskrues.

3 - Bæregrebet indsættes i føringsrøret og skubbes igennem. Forreste dækkappe slås på med gummihammer.

4 - Bageste muffe sættes ind i føringsrøret og sikres med holdeskruen.

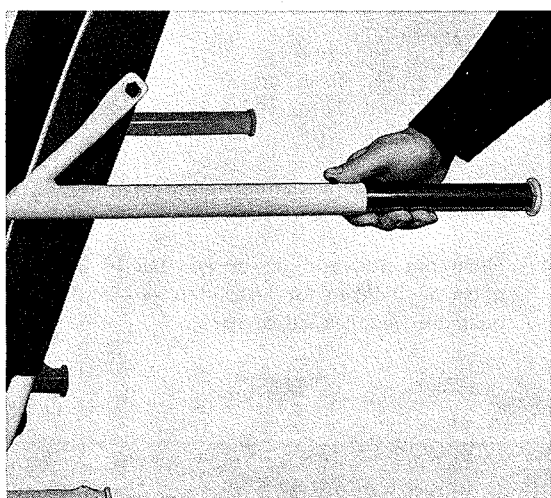
5 - Kontroller at forreste bæregreb virker korrekt ved at skubbe det frem og tilbage flere gange.

Af- og påmontering af bærestolens bageste greb



Afmontering

- 1 - Træk grebet så langt ud af øverste føringsrør, at låsestiften smækker i.
- 2 - Tryk låsestiften ind og træk grebet videre, indtil der mærkes modstand.
- 3 - Tryk føringsstiften ind nedefra ved hjælp af en skruetrækker. En medhjælper trækker grebet ud.
- 4 - Fjern om nødvendigt kærveskruen til befæstigelse af fjederen for låsestift og føringsstift og træk fjederen ud af bærerøret.



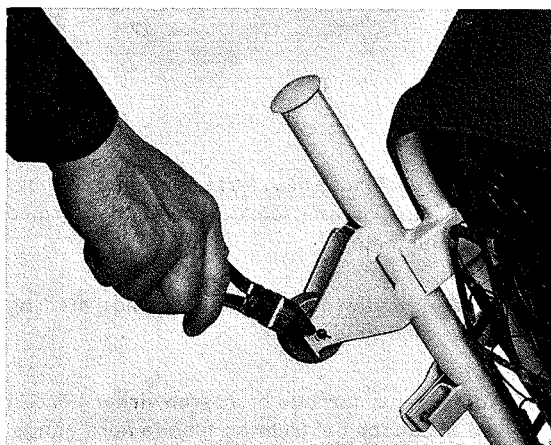
Montering

- 1 - Kontroller låsefjederen, bæregrebets føringsstift, dækkape og bæregreb og udskift om nødvendigt.
- 2 - Skub fjederen med låsestift ind i bærerøret til udsparingen og påskru fjederen.
- 3 - Skub bæregrebet ind i øverste bærerør og skub det igennem.
- 4 - Lad føringsstiften smække ind i føringen ved at dreje bæregrebet.
- 5 - Kontroller at bageste bæregreb virker korrekt ved at skyde det frem og tilbage flere gange.

Af- og påmontering af bærestolens løberuller

Afmontering

- 1 - Træk splitten ud og fjern løberullens akse fra føringen.



- 2 - Tryk løberullen ud af føringen.

Montering

- 1 - Kontroller gummibelægningen og løbebøsningen der er af messing. Udskift rullen om nødvendigt.
- 2 - Smør løbebøsningen med universalfedt og sæt den ind i løberullen.
- 3 - Løberullen trykkes ind i føringen. Løberullens akse indsættes udefra og sikres med split.

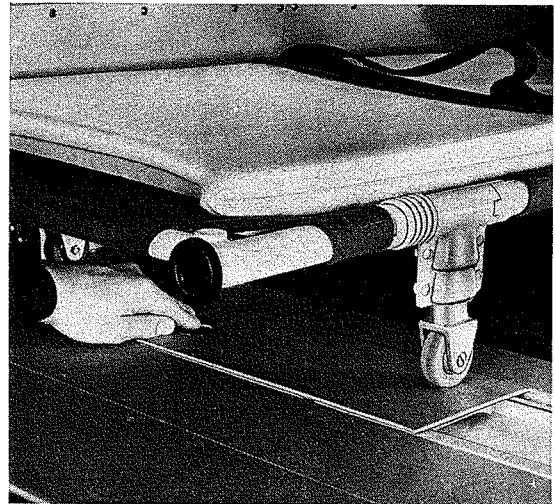


Af- og påmontering af bærer

Af- og påmontering af venstre bære

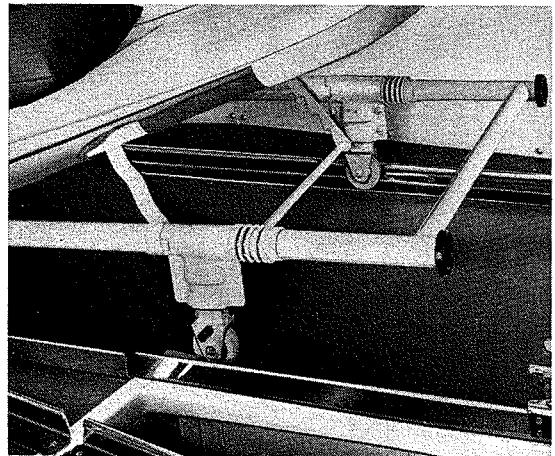
Afmontering

- 1 - Åbn bagklappen.
- 2 - Tryk rullepladens låsemekanisme ned og sving bagest båret til vognens midte.
- 3 - Træk båret ud.

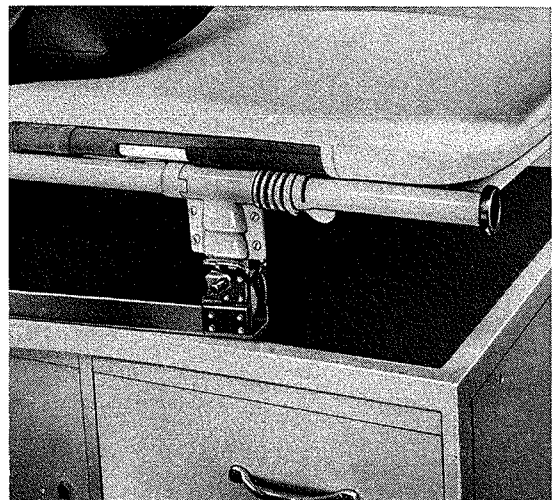


Montering

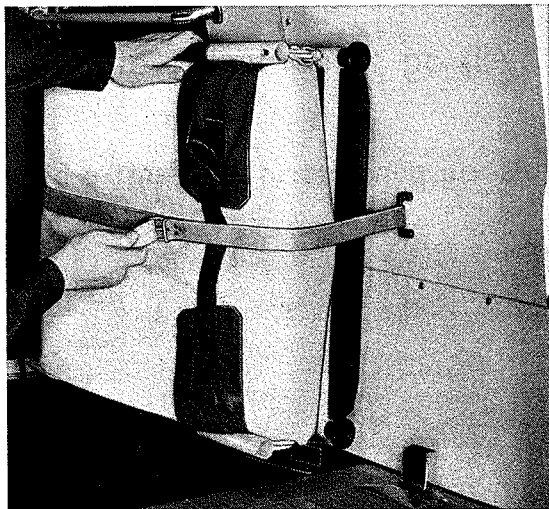
- 1 - Sæt båret på klappen med de forreste løberuller og skub de forreste greb ind. Bårens fodende svinges hen til vognens midte, og båret skubbes ind i vognen.



- 2 - Skub de bageste greb ind, udløs rullepladens låsemekanisme og ryk båret så langt til siden, at stiften på rullekonsollen griber ind i udskæringen ved anslagsvinklen, og rullepladens låsemekanisme låser igen.



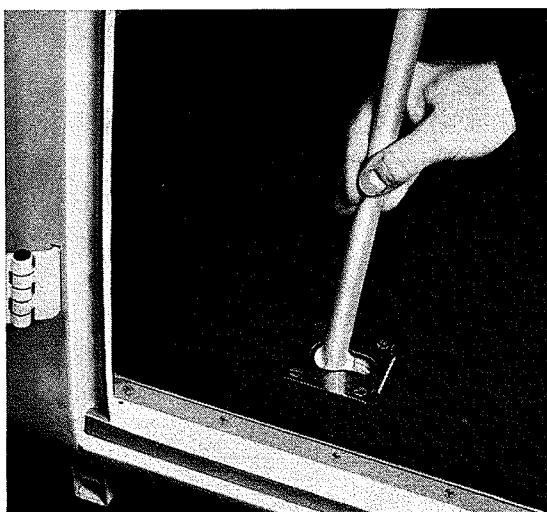
Af- og påmontering af højre bære



Afmontering



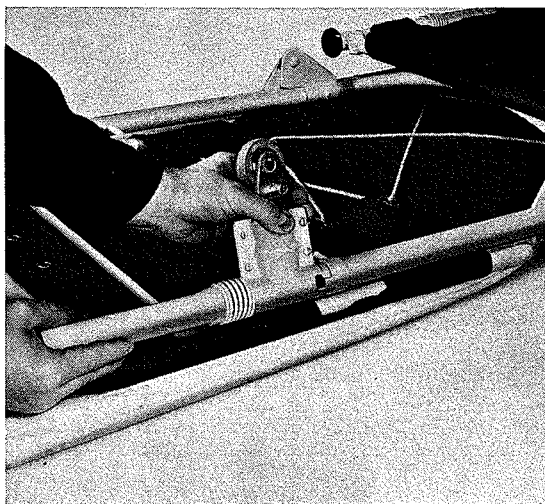
1 - Spænd holderremmen af.



2 - Slå ryglænet på sædet i kørselsretningen frem-
efter.



3 - Klappbordet for den anden bære klappes ned,
og støtterne anbringes i slidserne i gulvet.
Støtterne sættes fast ved at rykke dem ind i
fjederklemmerne.



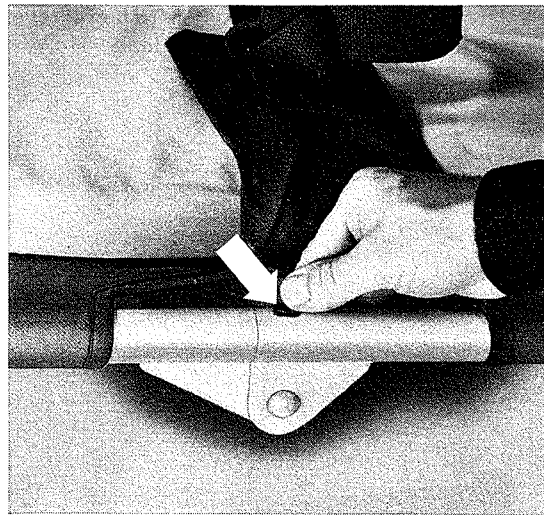
4 - Løft højre bære ud af vognen og klap den fra
hinanden.



5 - Løberullerne svinges så meget til siden, at de
går ind i holderen.

Montering

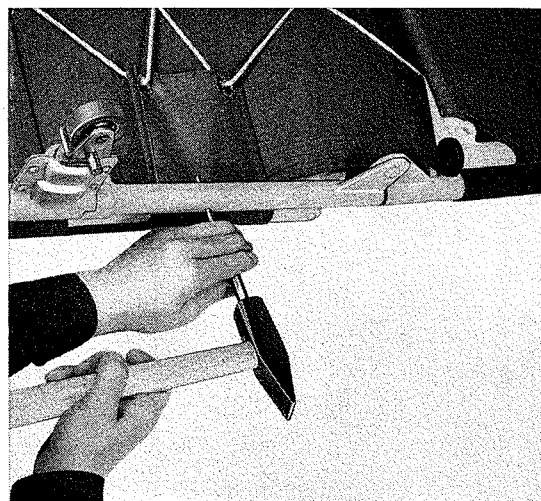
- 1 - Højre bære lægges sammen ved en af enderne.
- 2 - Løberullerne trækkes tilbage og svinges indad.
- 3 - Sikringstappen trykkes ned og båren klappes fuldstændigt sammen.



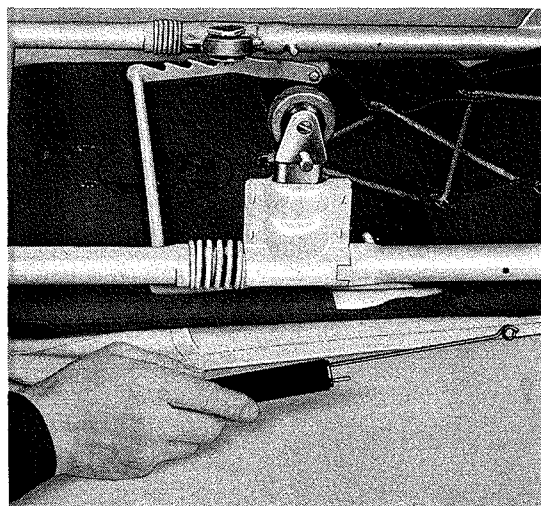
Af- og påmontering af bærerens greb

Afmontering

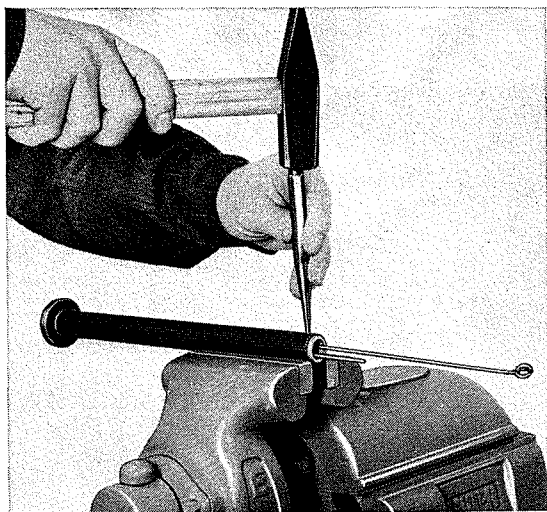
- 1 - Fjern kærnstiften fra bærerøret.



- 2 - Træk greb og begrænsningsstang ud.



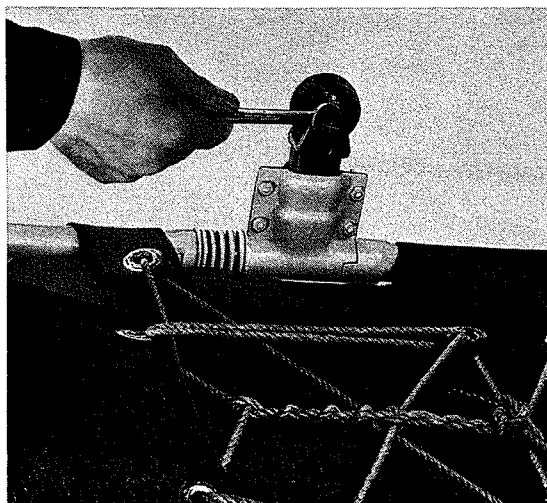
- 3 - Fjern om nødvendigt kærvestiften fra bæregrebet og træk begrænsningsstangen ud.



Montering

- 1 - Kontrollerer begrænsningsstang og kærvestifter og udskift om nødvendigt.
- 2 - Begrænsningsstangen monteres og sikres med kærvestift.
- 3 - Begrænsningsstangen trækkes 150 mm ud af bæregrebet og skubbes så langt ind i bærerøret, at begrænsningsstangens øsken kommer til syne i bærerørets boring.
- 4 - Isæt kærvestift til befæstigelse af begrænsningsstangen.
- 5 - Bæregrebet kontrolleres ved, at det trækkes flere gange frem og tilbage.

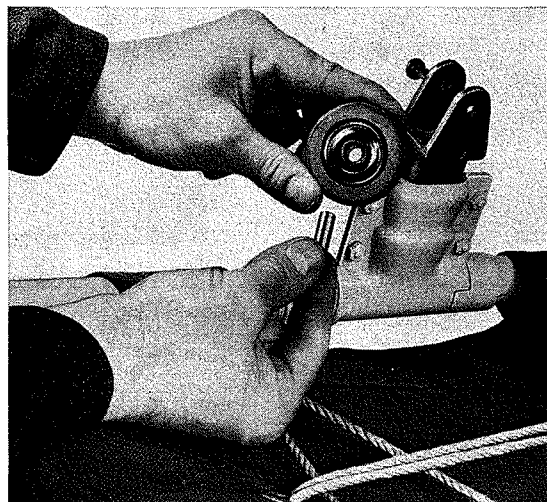
Af- og påmontering af bårernes løberuller



Afmontering



- 1 - Udskru møtrik og fjern kærviskruen fra føringen.
- 2 - Tryk løberullen ud af føringen.



Montering



- 1 - Gummibelægningen og messingbøsningen kontrolleres, om nødvendigt udskiftes rollen.
- 2 - Smør løbebøsningen med universalfedt og sæt den ind i løberullen.
- 3 - Løberullen trykkes ind i føringen. Kærviskruen sættes i udefra og sikres med møtrik.



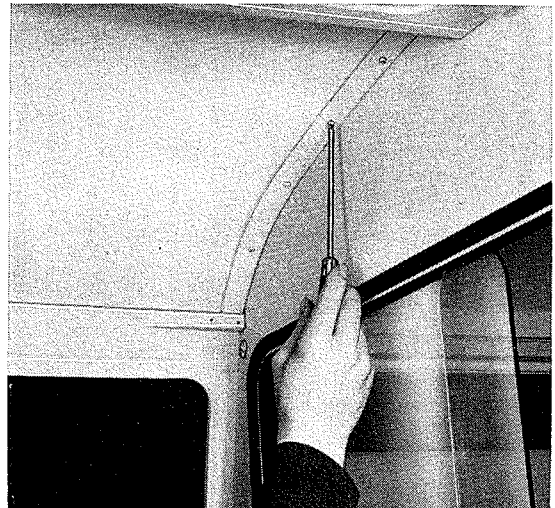
Af- og påmontering af tagbeklædning i førerrum

Afmontering

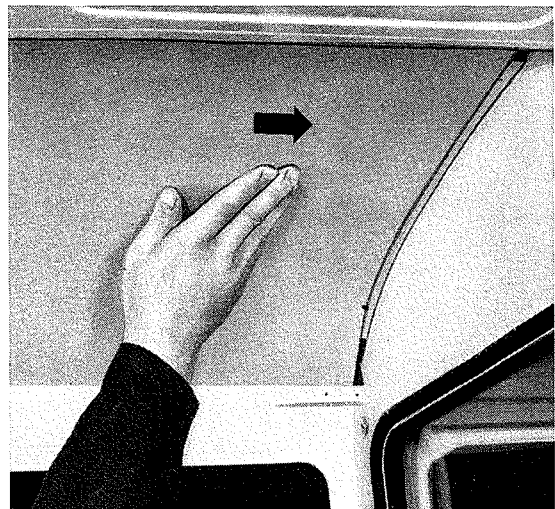
1 - Afmonter rullegardin.



2 - Fjern fire kærveskruer og aftag liste.

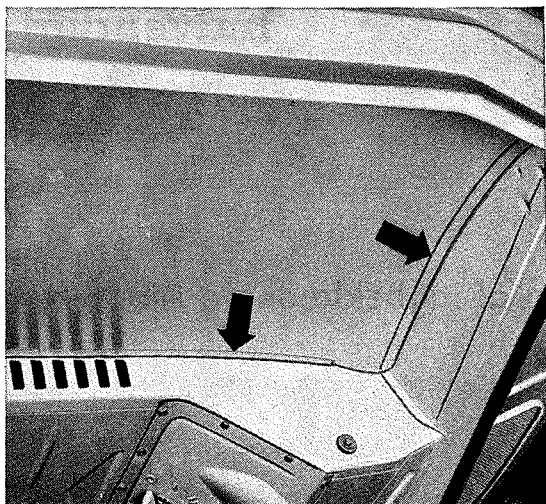


3 - Skub tagbeklædningen hen til skillevæggen.



4 - Tryk tagbeklædningen op og træk den ud af tagrammen.

5 - Træk tagbeklædningen ud af profilskinen ved ventilationsskakten og tag den af.



Montering

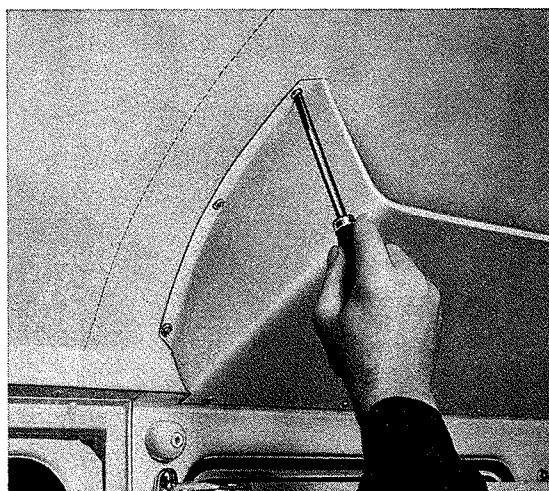
- 1 - Kontroller tagbeklædningen for beskadigelser og forny itureven og meget bøjet beklædning.
- 2 - Kontroller at tagbeklædningen sidder rigtigt i profilskinne, ret skinnerne om nødvendigt.
- 3 - Kontroller at listen sidder rigtigt ved skillevæggen til førerhuset og ret den om nødvendigt.

Af- og påmontering af tagbeklædning i ambulanцерum

Alment

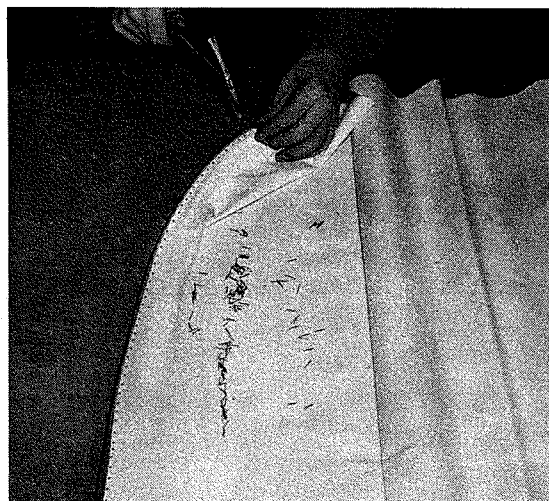
Tagbeklædningen i ambulance kan ikke anvendes igen, når den af en eller anden grund er afmonteret. Den er overalt sømmet på trælist. Det ved mon-

teringen overskydende materiale bliver, efter at beklædningen er strammet og sømmet fast, skåret af. Af denne grund og af hensyn til udtrækningen af sømmene, kan det ikke undgås, at tagbeklædningen beskadiges således, at den er ubrugelig.



Afmontering

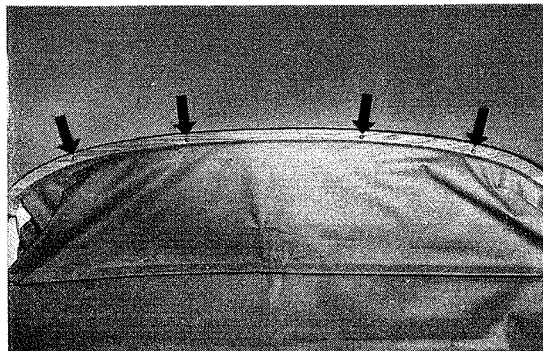
- 1 - Afmonter hylde.
- 2 - Fjern tagbeklædningens afslutningslister.
- 3 - Træk alle søm ud.
- 4 - Aftag forreste træsprøjle med tagbeklædning.



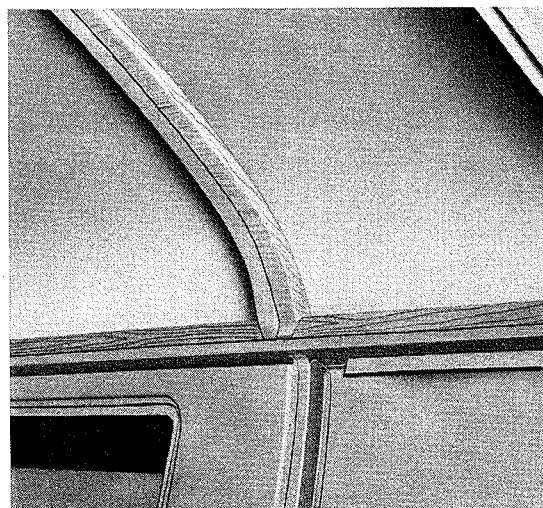
Montering

- 1 - Søm forreste ende af tagbeklædning på træsprøjlen i højde med adskillelsen til førerhuset.

- 2 - Tilpas forreste træsprøjle med tagbeklædning og skru den fast med 4 skruer på den på taget punktsvejste profilskinne.



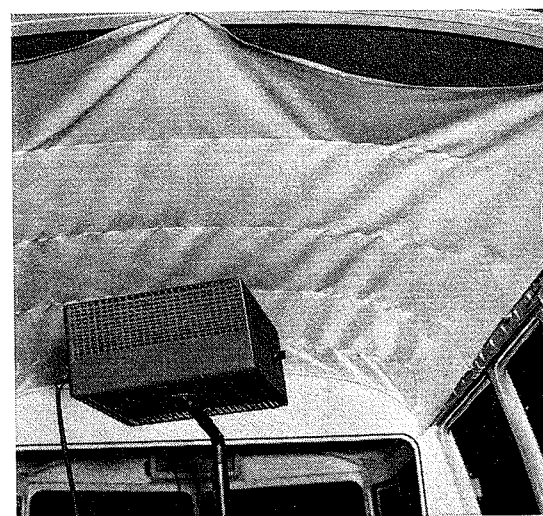
- 3 - Kontroller at tagrammens trælister sidder korrekt og er ubeskadigede. Den bageste træsprøjle er ikke skruet fast på profilskinnen. Den er kilet fast i begge ender med tagrammens trælist.



- 4 - Stram tagbeklædningen bagud. Herunder skubbes metalstivernes ender bagved trælisterne i tagrammen. Dernæst sømmes tagbeklædningen på bageste træsprøjle med 3 eller 4 søm.

Bemærk:

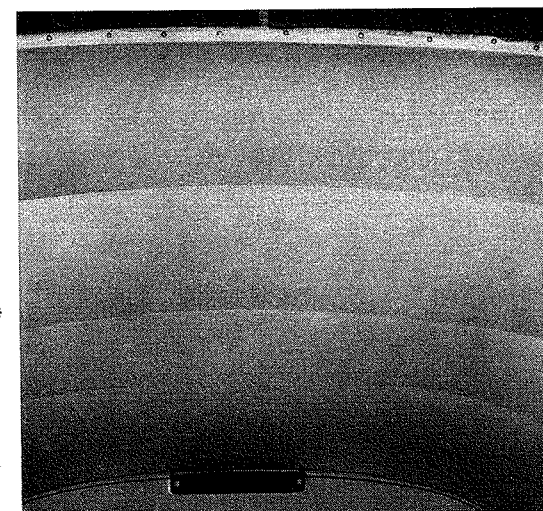
Inden monteringen skubbes gummidupperne på enderne af metalstiverne for at forhindre støj.

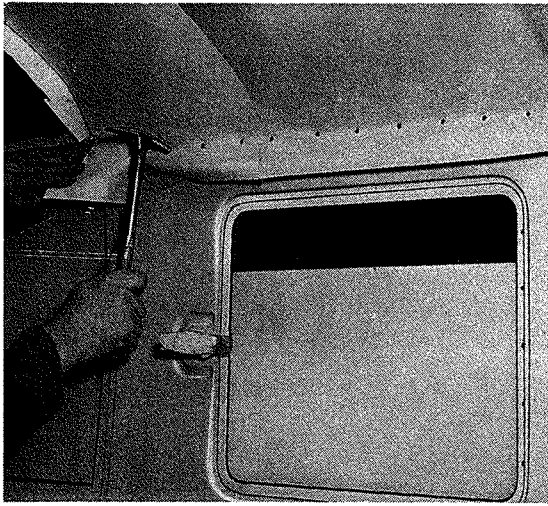


- 5 - Opvarm tagbeklædningen. Til dette formål kan der anbringes en elektrisk varmeovn i vognen. På grund af opvarmningen bliver tagbeklædningen smidig og udvider sig let. Af samme grund skal den opvarmes grundigt og ensartet.

- 6 - Løsn igen sømmene på den bageste træsprøjle og stram tagbeklædningen. Herunder betaler det sig at begynde fra midten ud imod hver side. Den spændte tagbeklædning sømmes derefter provisorisk med nogle søm til den bageste træsprøjle.

Spændingen af tagbeklædningen skal gentages idet en yderligere opvarmning normalt tillader en yderligere efterspænding. Efter at tagbeklædningen er tilstrækkelig spændt, sømmes den fast og den overskydende beklædning skæres bort.

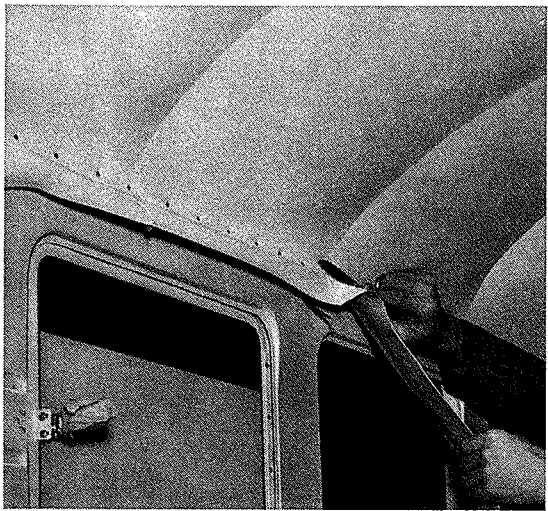




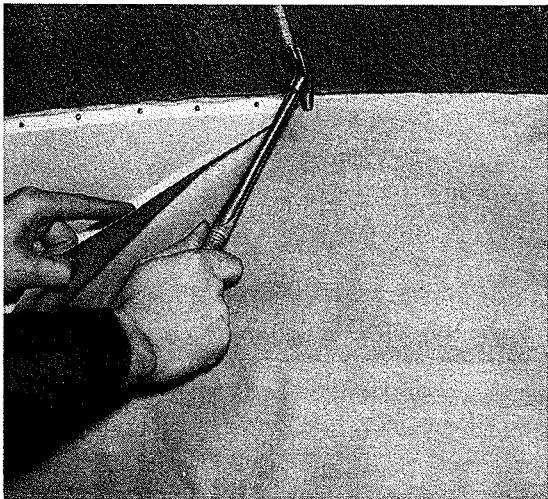
7 - Kontroller at metalstiverne i tagbeklædningen sidder rigtigt ret dem om nødvendigt til.



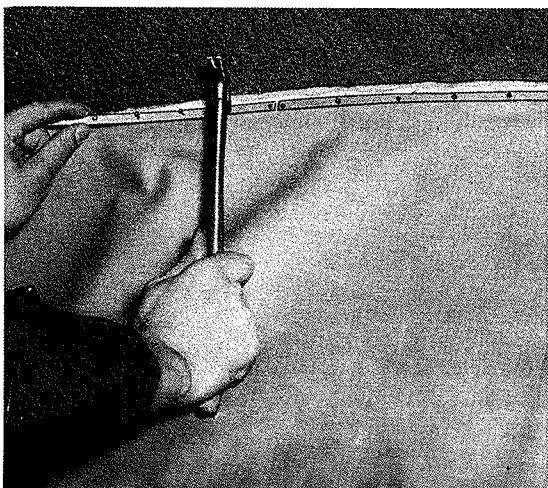
8 - Spænd tagbeklædningen på tværs af kørselsretningen og søm den fast.



9 - Skær det overskydende materiale bort.

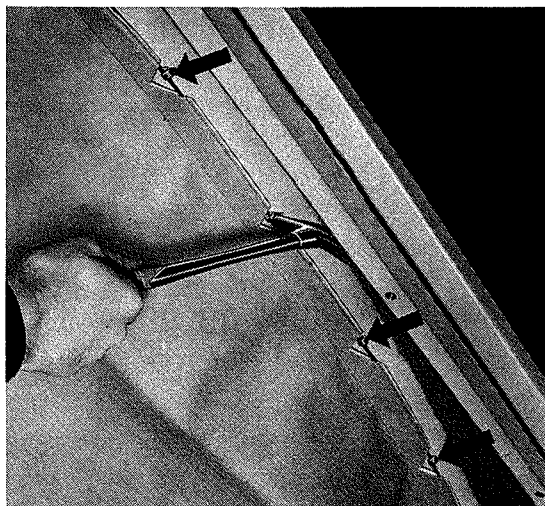


10 - Tilpas den bageste ende af tagbeklædningen på bageste træsprøjle og søm den fast med nogle søm.

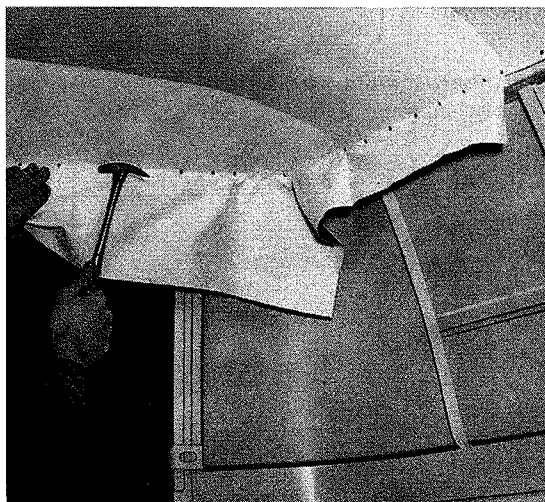


11 - Søm en ca. 10 mm bred papstrimmel på tagbeklædningen. Herunder skal papstrimmels underkant flugte med træsprøjles underkant.

12 - Spænd tagbeklædningen og bageste afslutning med imonteret metaltråd til de på taget svejste metaltunger.



13 - Løsn igen tagbeklædningen fra pladetungerne og skær de gennemstukne steder ud i rette vinkler, således at pladetungerne kan slås omkring metaltråden.

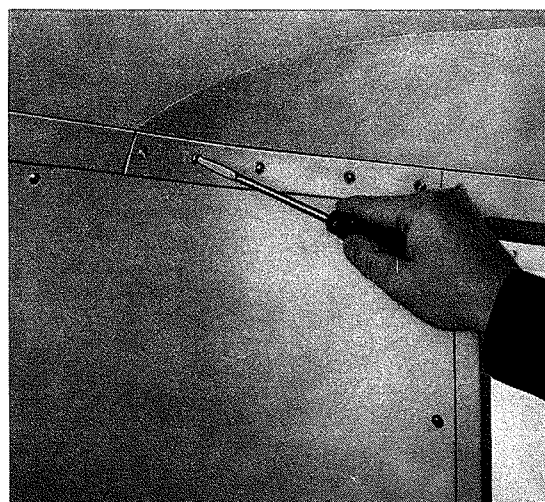


14 - Spænd tagbeklædningen og søm den fast hele vejen rundt. I begge hjørner skal afstanden mellem sømmene — som vist på billedet — forøges til 8—10 mm for at forhindre at tagbeklædningen beskadiges, når afslutningslisten senere påskrues.



15 - Skær den overskydende beklædning bort hele vejen rundt.

16 - Afslutningslisten (papstrimler 25 mm brede) sammen med en 70—80 mm bred strimmel af tagstof — der om nødvendigt kan snittes ud af det overskydende materiale — sømmes på.



17 - Påstryk forsiden af afslutningslisten med Universalklæbemiddel D 11. Løft beklædningsstrimlen og tryk den mod afslutningslisten.

18 - Før beklædningsstrimlerne foroven bag afslutningslisten. De bag afslutningslisten liggende strimler skal være ca. 8 mm brede. Det overskydende materiale skal forinden bortskæres.

19 - Begge hjørnelister og den bageste afslutningsliste skal skrues på tagrammen.

Af- og påmontering af sidebeklædning

Her beskrives afmontering af øverste og nederste sidebeklædning bagtil i højre side. Afmontering af den øvrige sidebeklædning foregår på samme måde.

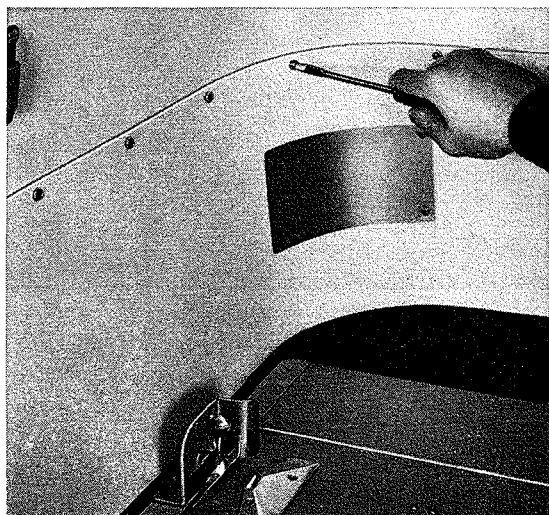
Af- og påmontering af øverste og nederste sidebeklædning bagtil

Bemærk:

Afmontering af øverste beklædning er først mulig efter afmontering af nederste beklædning.

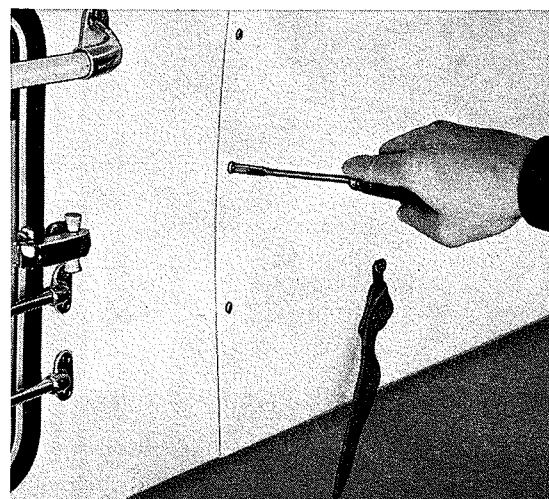
Afmontering

- 1 - Udskru fjorten kærviskruer og aftag nederste beklædning.



- 2 - Aftag spænde med læderrem til befæstigelse af højre bære efter at have udskruet to kærviskruer.

- 3 - Udskru ni kærviskruer og aftag øverste beklædning.



Montering

- 1 - Kontroller beklædningen før monteringen og udskift om nødvendigt.

- 2 - Indsæt øverste beklædning, der befæstiges med nogle kærviskruer.

- 3 - Indsæt nederste beklædning i profilskinne og gør den fast med nogle kærviskruer.

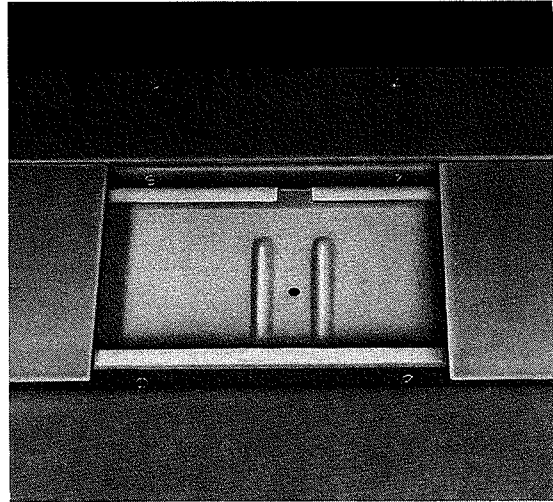
- 4 - Kontroller at beklædningen sidder rigtigt og skru derefter de resterende kærviskruer i.

- 5 - Spændet med læderremmen, der holder højre bære, befæstiges på højre sidevæg med to kærviskruer.

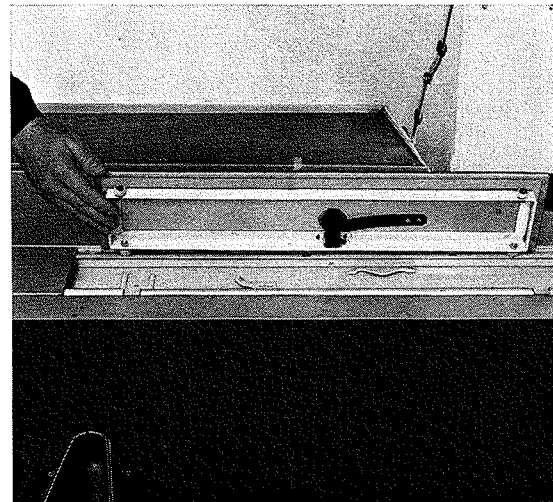
Af- og påmontering af rulleplade og løberuller

Afmontering

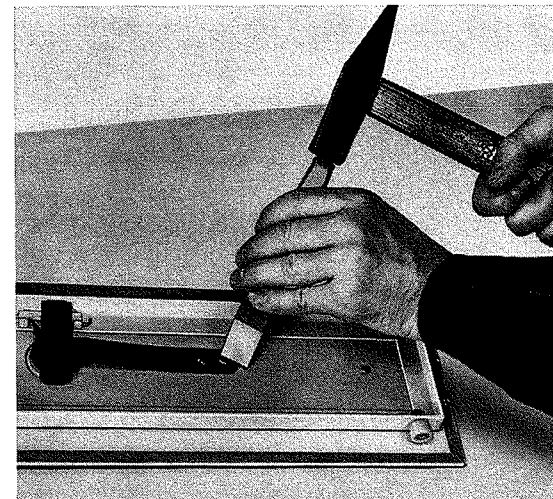
- 1 - Rullepladen skubbes ca. 25 mm over midterste udsparring for forreste føringsskinne, og rullepladens forreste side løftes.

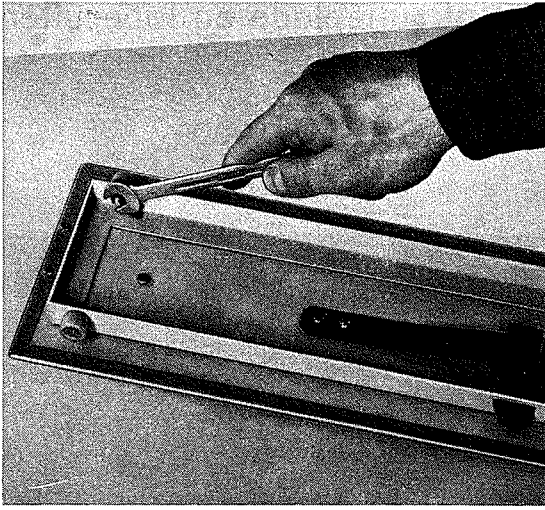


- 2 - Knappen for arretering trykkes ned samtidig med, at rullepladen trækkes fremefter og ud.



- 3 - Om nødvendigt mejsles de to rundhovedede nitter af, og arreteringen aftages.





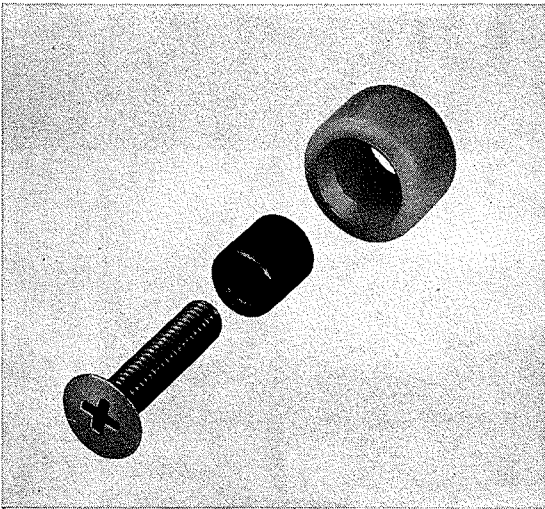
- 4 - Efter at møtrikken på hver side er skruet af, afmonteres de 4 løberuller.

Montering

- 1 - Nit den afmonterede arretering fast. Herunder skal det især påses, at rullepladens overside af aluminium ikke beskadiges.

Bemærk:

Ved indsætning af løbebøsninger skal det påses, at den reifede side på løbebøsningerne altid vender mod skruehovedet.



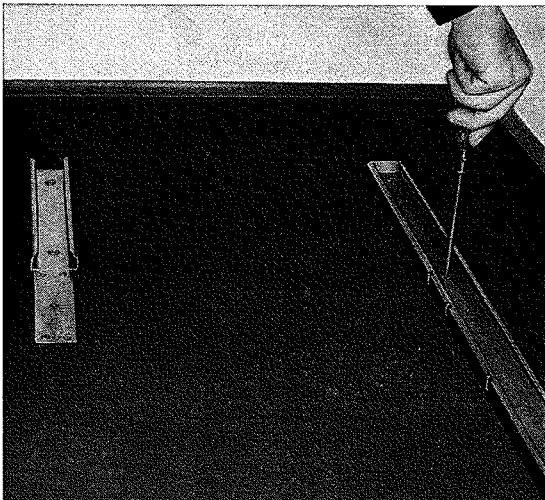
- 2 - Løberullerne påskrues rullepladen udefra.

- 3 - Forreste og bageste føringskinne kontrolleres og rettes om nødvendigt.

- 4 - Arreteringsknappen trykkes ned, og rullepladen sættes først ind i bageste og derefter ind i forreste føringskinne.

- 5 - Rullepladens funktion kontrolleres ved, at rullepladen bevæges flere gange frem og tilbage.

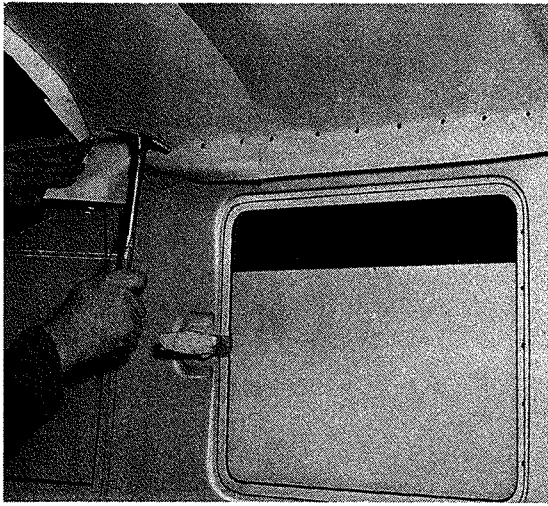
Af- og påmontering af bærestolens føringskinner



Af- og påmontering

- 1 - Udtag skinnerne efter først at have fjernet fire kærvskrue på den forreste føringskinne og to på den bageste.

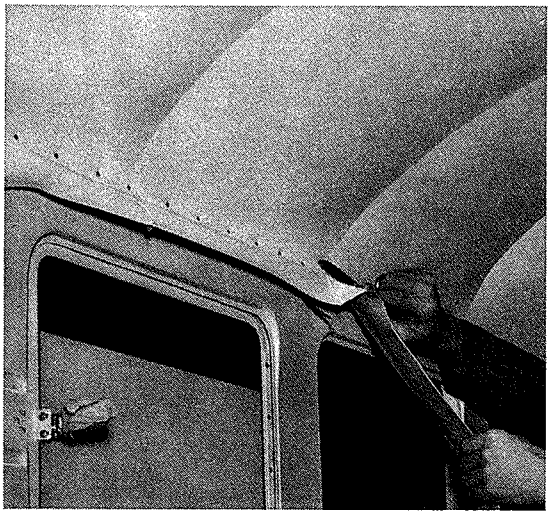
- 2 - Rens føringskinnerne og fjern om nødvendigt grater eller ret skinnerne. Ved monteringen trækkes alle skrueerne let an, og afstanden mellem skinnerne kontrolleres ved at indsætte bærestolen. Derefter spændes skrueerne fast.



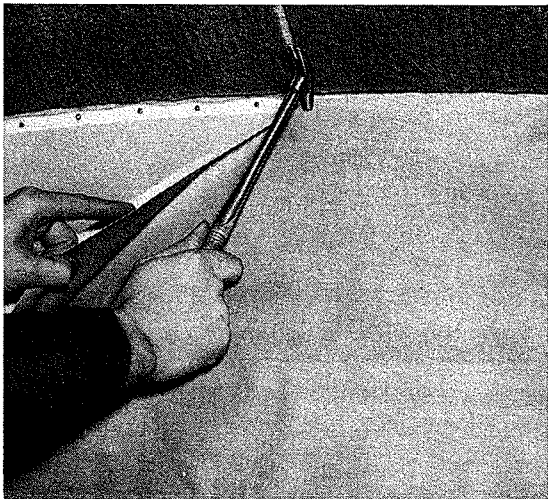
7 - Kontroller at metalstiverne i tagbeklædningen sidder rigtigt ret dem om nødvendigt til.



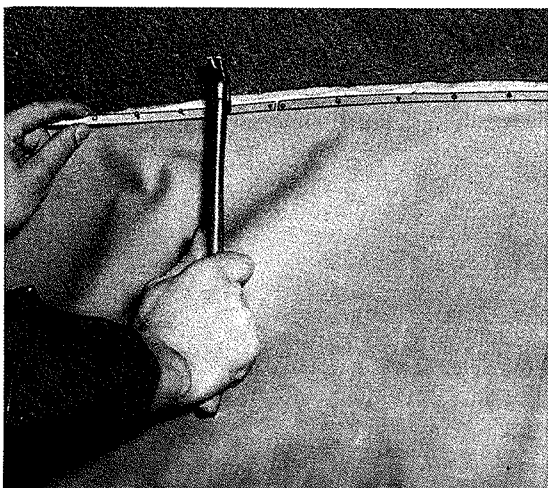
8 - Spænd tagbeklædningen på tværs af kørselsretningen og søm den fast.



9 - Skær det overskydende materiale bort.

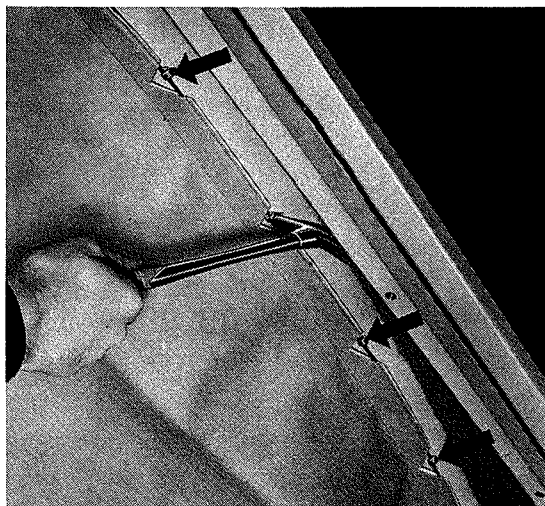


10 - Tilpas den bageste ende af tagbeklædningen på bageste træsprøjle og søm den fast med nogle søm.

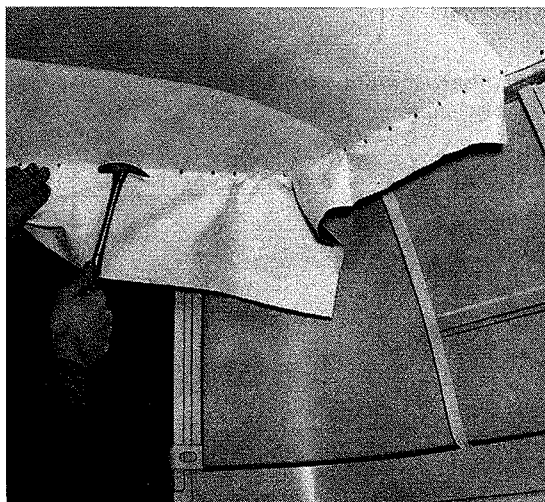


11 - Søm en ca. 10 mm bred papstrimmel på tagbeklædningen. Herunder skal papstrimmels underkant flugte med træsprøjles underkant.

12 - Spænd tagbeklædningen og bageste afslutning med imonteret metaltråd til de på taget svejste metaltunger.



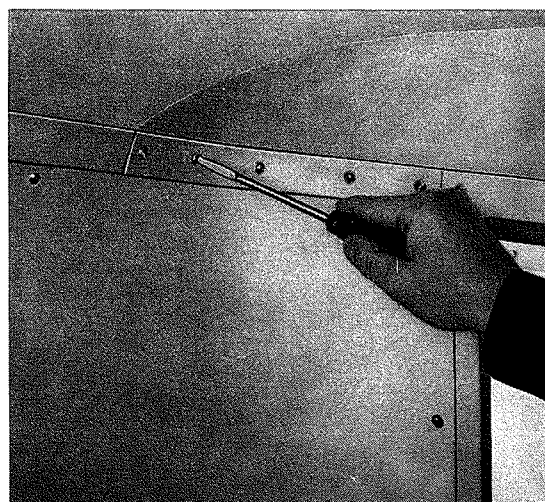
13 - Løsn igen tagbeklædningen fra pladetungerne og skær de gennemstukne steder ud i rette vinkler, således at pladetungerne kan slås omkring metaltråden.



15 - Skær den overskydende beklædning bort hele vejen rundt.



16 - Afslutningslisten (papstrimler 25 mm brede) sammen med en 70—80 mm bred strimmel af tagstof — der om nødvendigt kan snittes ud af det overskydende materiale — sømmes på.



17 - Påstryk forsiden af afslutningslisten med Universalklæbemiddel D 11. Løft beklædningsstrimlen og tryk den mod afslutningslisten.

18 - Før beklædningsstrimlerne foroven bag afslutningslisten. De bag afslutningslisten liggende strimler skal være ca. 8 mm brede. Det overskydende materiale skal forinden bortskæres.

19 - Begge hjørnelister og den bageste afslutningsliste skal skrues på tagrammen.

Af- og påmontering af sidebeklædning

Her beskrives afmontering af øverste og nederste sidebeklædning bagtil i højre side. Afmontering af den øvrige sidebeklædning foregår på samme måde.

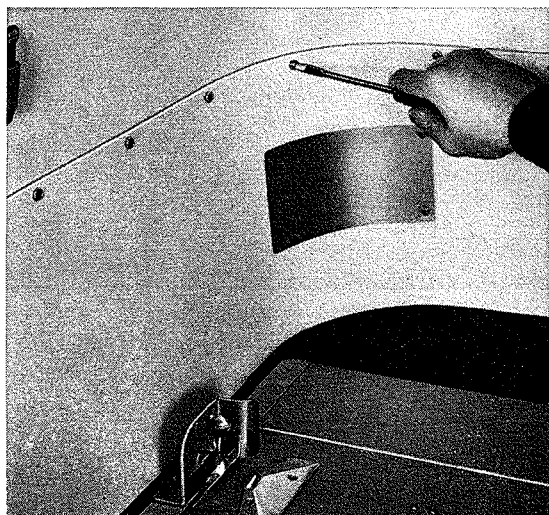
Af- og påmontering af øverste og nederste sidebeklædning bagtil

Bemærk:

Afmontering af øverste beklædning er først mulig efter afmontering af nederste beklædning.

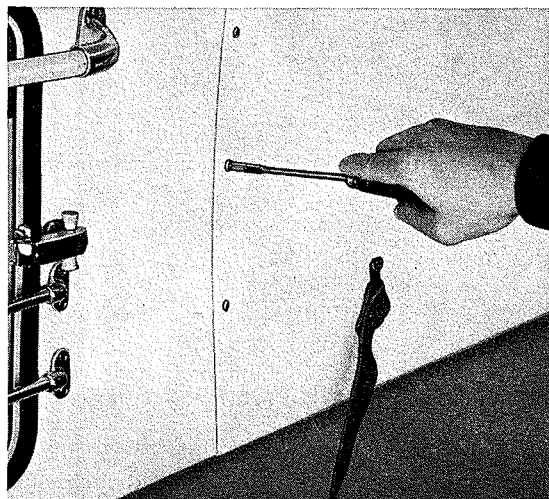
Afmontering

- 1 - Udskru fjorten kærvskruer og aftag nederste beklædning.



- 2 - Aftag spænde med læderrem til befæstigelse af højre bære efter at have udskruet to kærvskruer.

- 3 - Udskru ni kærvskruer og aftag øverste beklædning.



Montering

- 1 - Kontroller beklædningen før monteringen og udskift om nødvendigt.

- 2 - Indsæt øverste beklædning, der befæstiges med nogle kærvskruer.

- 3 - Indsæt nederste beklædning i profilskinne og gør den fast med nogle kærvskruer.

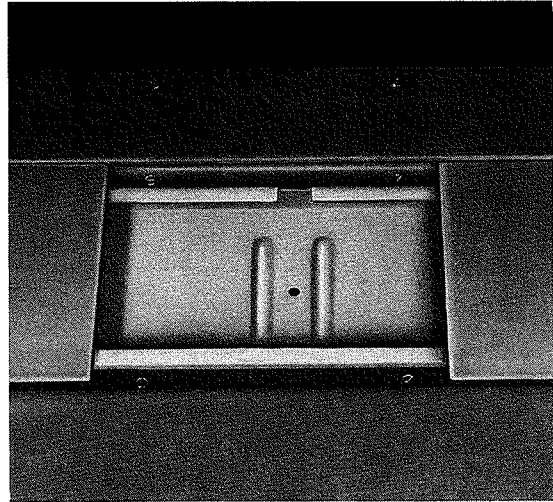
- 4 - Kontroller at beklædningen sidder rigtigt og skru derefter de resterende kærvskruer i.

- 5 - Spændet med læderremmen, der holder højre bære, befæstiges på højre sidevæg med to kærvskruer.

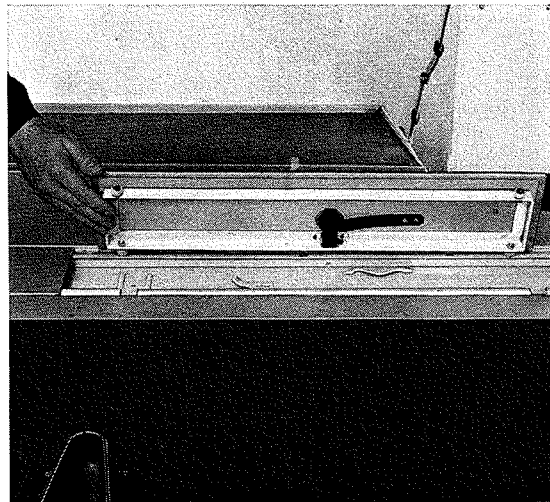
Af- og påmontering af rulleplade og løberuller

Afmontering

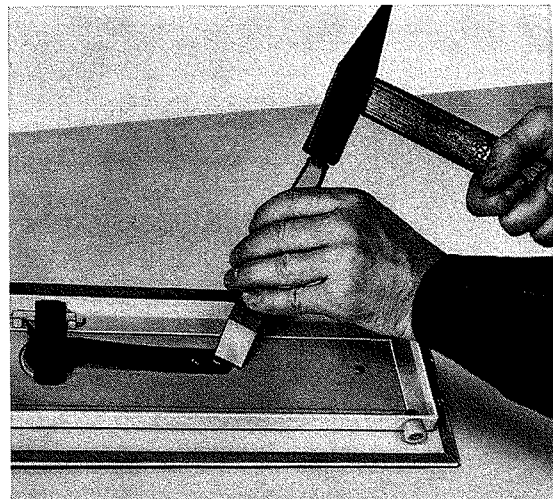
- 1 - Rullepladen skubbes ca. 25 mm over midterste udsparring for forreste føringsskinne, og rullepladens forreste side løftes.

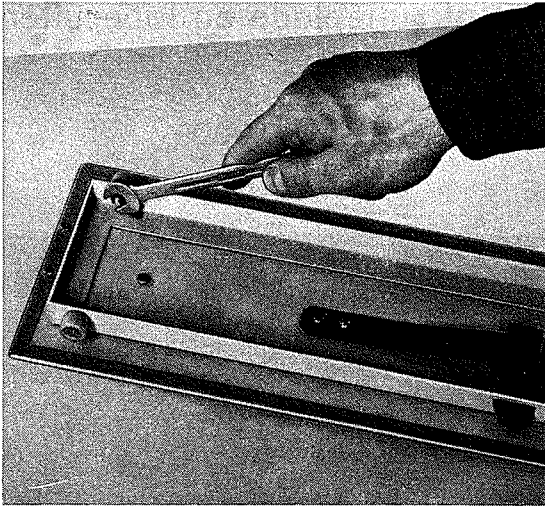


- 2 - Knappen for arretering trykkes ned samtidig med, at rullepladen trækkes fremefter og ud.



- 3 - Om nødvendigt mejsles de to rundhovedede nitter af, og arreteringen aftages.





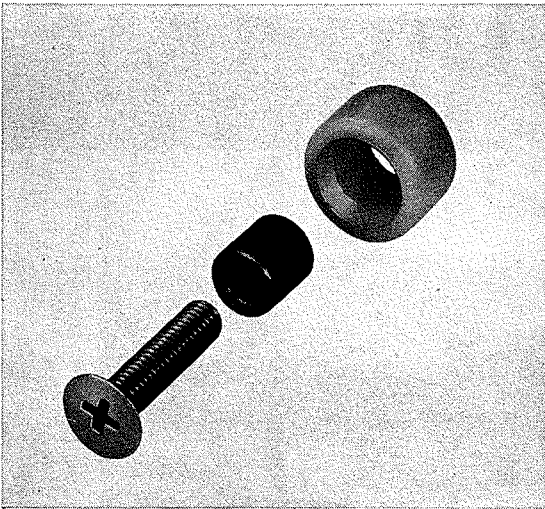
- 4 - Efter at møtrikken på hver side er skruet af, afmonteres de 4 løberuller.

Montering

- 1 - Nit den afmonterede arretering fast. Herunder skal det især påses, at rullepladens overside af aluminium ikke beskadiges.

Bemærk:

Ved indsætning af løbebøsninger skal det påses, at den reifede side på løbebøsningerne altid vender mod skruehovedet.



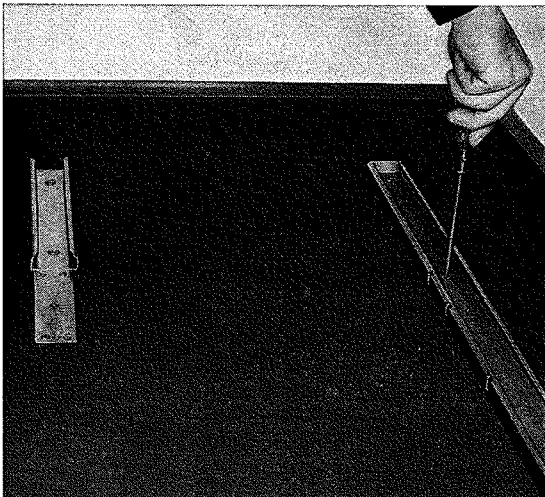
- 2 - Løberullerne påskrues rullepladen udefra.

- 3 - Forreste og bageste føringskinne kontrolleres og rettes om nødvendigt.

- 4 - Arreteringsknappen trykkes ned, og rullepladen sættes først ind i bageste og derefter ind i forreste føringskinne.

- 5 - Rullepladens funktion kontrolleres ved, at rullepladen bevæges flere gange frem og tilbage.

Af- og påmontering af bærestolens føringskinner



Af- og påmontering

- 1 - Udtag skinnerne efter først at have fjernet fire kærvskrue på den forreste føringskinne og to på den bageste.

- 2 - Rens føringskinnerne og fjern om nødvendigt grater eller ret skinnerne. Ved monteringen trækkes alle skrueerne let an, og afstanden mellem skinnerne kontrolleres ved at indsætte bærestolen. Derefter spændes skrueerne fast.

Af- og påmontering af bårernes føringskinner

Alment

Føringskinnerne er skruet sammen med den højere liggende bundflade ved hjælp af cylinderskruer og møtrikker.

Afmontering

- 1 - Åbn motorrumsklappen.
- 2 - Fjern to træfyldninger under den højere liggende bund, hvor båren er anbragt.
- 3 - Træk skuffen ud.
- 4 - Fasthold befæstigelsesmøtrikkerne fra de steder, der nu er tilgængelige.

- 5 - Aftag føringskinnerne efter at have udskruet kærviskruerne.

Montering

- 1 - Rens føringskinnerne, fjern grater eller ret skinnerne om nødvendigt. Nit løse endestykker på de højre føringskinner fast. Ved monteringen trækkes alle skruerne let an, og skinnernes afstand tilpasses ved at indsætte en bære.

Af- og påmontering af hylde i ambulancerum

Af- og påmontering

- 1 - Skru befæstigelsesskruerne ud af højre tagramme og af begge tagsprøjler. Aftag hylde.

- 2 - Kontroller hylde og udskift om nødvendigt.
- 3 - Befæst hylden med nogle skruer og kontroller, at den sidder rigtigt. Skru derefter alle kærviskruerne i.

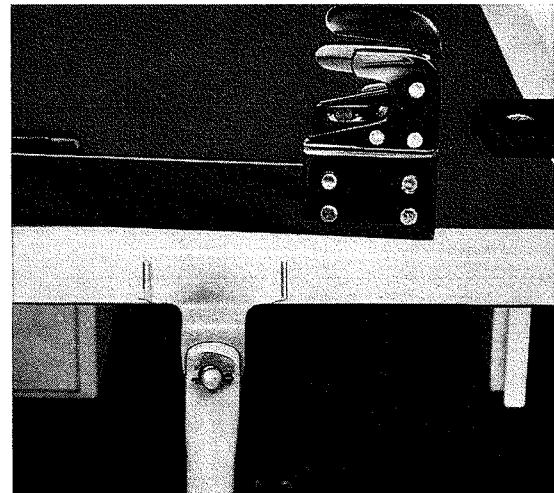
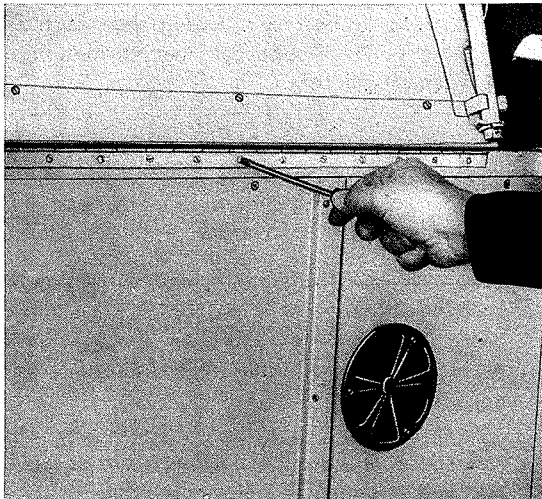
Af- og påmontering af klapbord med støtteben

Afmontering

- 1 - Afmonter højre bære og løsn læderremmen fra klapbordet.
- 2 - Udskru 13 kærviskruer fra klapbordets hængselbånd.
- 3 - Aftag klapbord.

Montering

- 1 - Kontroller klapbord, støtteben og hængselbånd og ret om nødvendigt hængselbånd eller støtteben eller udskift splitten i støttebenets drejningspunkt.
- 2 - Monter klapbordet. Påse at føringskinnerne ligger jævnt an. Forskyd om nødvendigt klapbordet ved at løsne befæstigelsesskruerne.



Af- og påmontering af bårernes føringskinner

Alment

Føringskinnerne er skruet sammen med den højere liggende bundflade ved hjælp af cylinderskruer og møtrikker.

Afmontering

- 1 - Åbn motorrumsklappen.
- 2 - Fjern to træfyldninger under den højere liggende bund, hvor båren er anbragt.
- 3 - Træk skuffen ud.
- 4 - Fasthold befæstigelsesmøtrikkerne fra de steder, der nu er tilgængelige.

- 5 - Aftag føringskinnerne efter at have udskruet kærviskruerne.

Montering

- 1 - Rens føringskinnerne, fjern grater eller ret skinnerne om nødvendigt. Nit løse endestykker på de højre føringskinner fast. Ved monteringen trækkes alle skrueene let an, og skinnernes afstand tilpasses ved at indsætte en bære.

Af- og påmontering af hylde i ambulancerum

Af- og påmontering

- 1 - Skru befæstigelsesskruerne ud af højre tagramme og af begge tagsprøjler. Aftag hylde.

- 2 - Kontroller hylde og udskift om nødvendigt.
- 3 - Befæst hylden med nogle skrueer og kontroller, at den sidder rigtigt. Skru derefter alle kærviskruerne i.

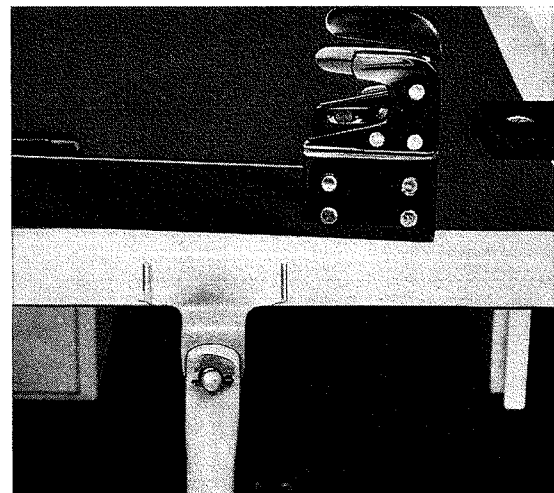
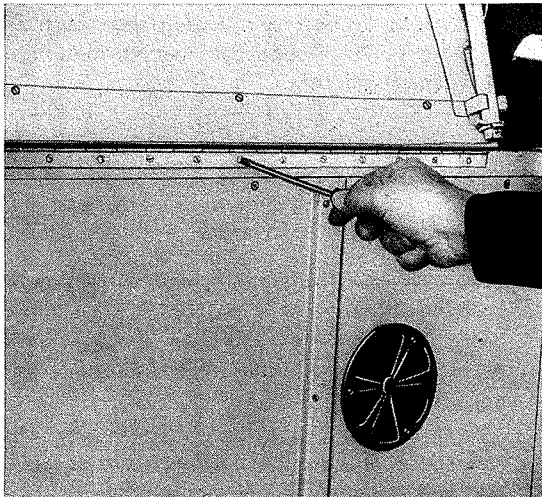
Af- og påmontering af klapbord med støtteben

Afmontering

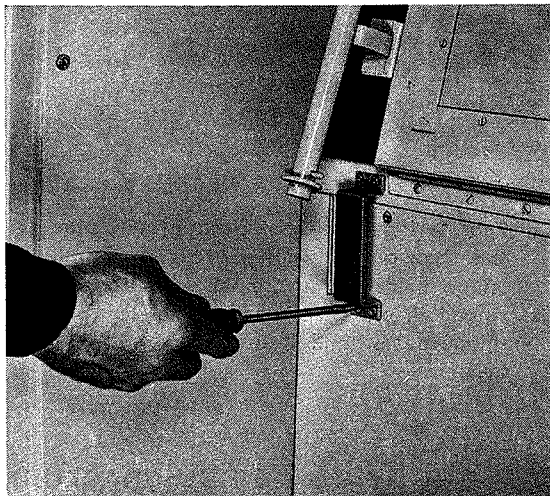
- 1 - Afmonter højre bære og løsn læderremmen fra klapbordet.
- 2 - Udskru 13 kærviskruer fra klapbordets hængselbånd.
- 3 - Aftag klapbord.

Montering

- 1 - Kontroller klapbord, støtteben og hængselbånd og ret om nødvendigt hængselbånd eller støtteben eller udskift splitten i støttebenets drejningspunkt.
- 2 - Monter klapbordet. Påse at føringskinnerne ligger jævnt an. Forskyd om nødvendigt klapbordet ved at løsne befæstigelsesskruerne.



Af- og påmontering af højre og venstre træfyldning under klapbord

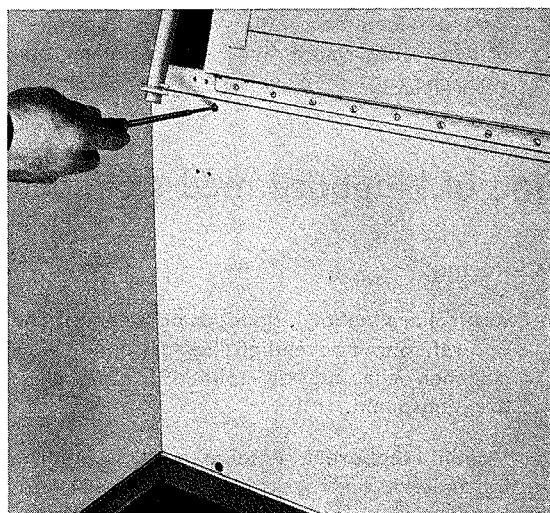


Afmontering

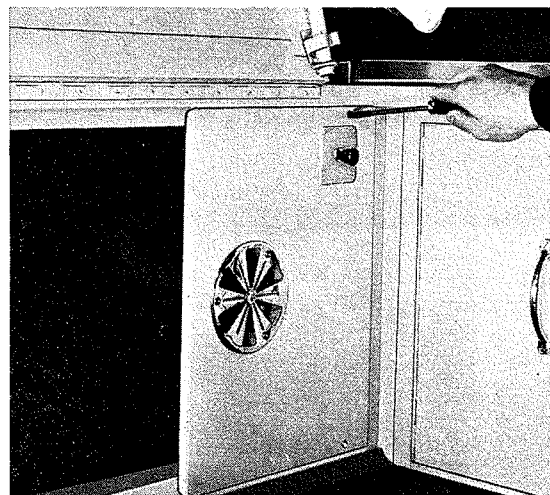
1 - Åbn den tofløjede dør.



2 - Udskrue fire kærveskruer. Aftag glideskinne for højre støtteben.



3 - Udskrue fire kærveskruer. Aftag højre træfyldning under klapbordet.



4 - Udskrue to kærveskruer. Udtag venstre træfyldning under klapbordet med varmeslange og varmeregulering.

Montering

1 - Påskru venstre træfyldning med varmeslange og betjeningskabel.

2 - Påskru højre træfyldning med glideskinne for højre støtteben.

3 - Kontroller at varmluffordeleren virker korrekt ved at betjene reguleringskablet.

Af- og påmontering af bund og belægning i ambulancerum



Alment

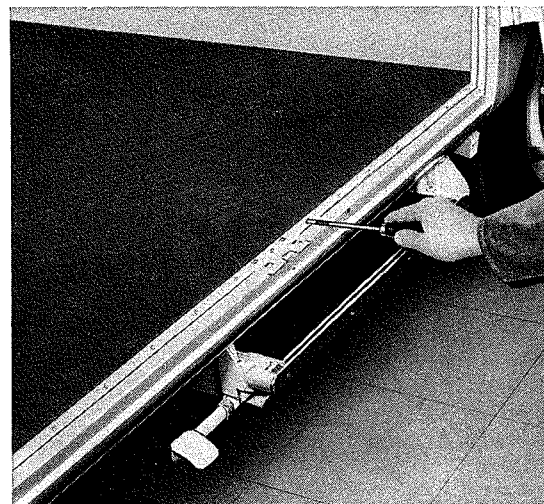
Som materiale til bunden er anvendt 16 mm tyk krydsfiner, og til belægningen linoleum 2,5 mm.

Belægningen består af to dele, der klæbes til bunden. Er linoleumbelægningen afmonteret, kan den ikke anvendes igen, men skal fornyes.

Bunden består af tre dele, der er skruet sammen med gulvet. Finerpladens underside skal forsynes med en fernis som beskyttelse mod fugtighed.

Afmontering

- 1 - Åbn den tofløjede dør.
- 2 - Afmonter klap- og bærestol.
- 3 - Afmonter føringskinner og beslag for klapbordets støtteben. 
- 4 - Fjern den trekantede træliste fra bunden.
- 5 - Afmonter sidebeklædningerne og beskyttelseslisten af aluminium. 
- 6 - Træk linoleumbelægningen af bunden.
- 7 - Udskru befæstigelsesskrueerne.



Anvisning

Når befæstigelsesskrueerne skrues ud, skal møtrikkerne under vognen fastholdes med en forkrøppet stjernøggle.


Arbejder på lift er forbundet med fare!

- 8 - Aftag bundens tre dele.



Montering

Alment

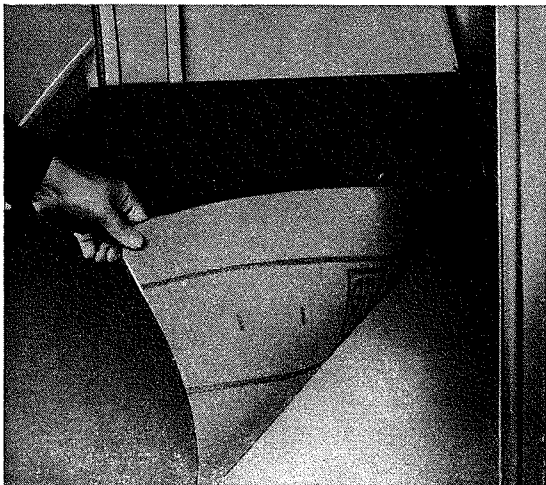
Før monteringen af bunden skal rust omhyggeligt fjernes, og fernissen fornyes. Gummipropperne til lukning af lakafløbshullerne skal omhyggeligt kontrolleres og udskiftes om nødvendigt. 



1 - Kontroller kær- og træskruer samt bundpladens enkelte dele, udskift om nødvendigt.



2 - Læg bundpladen ind i rækkefølgen A—B—C.



4 - Smør træpladerne tykt ind med original VW Universalklæbemiddel D 12.

Af- og påmontering af den højere bundflade med belægning

Alment

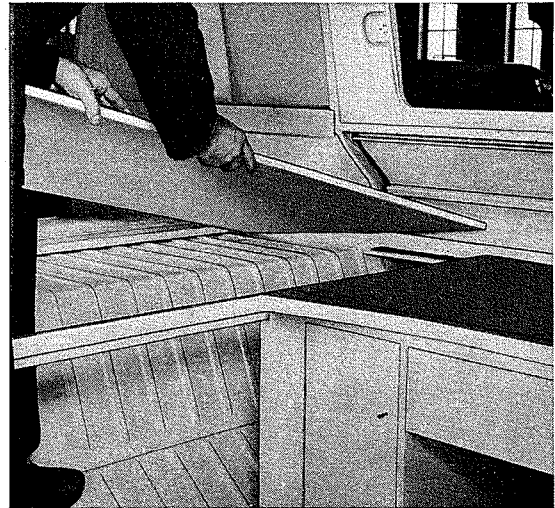
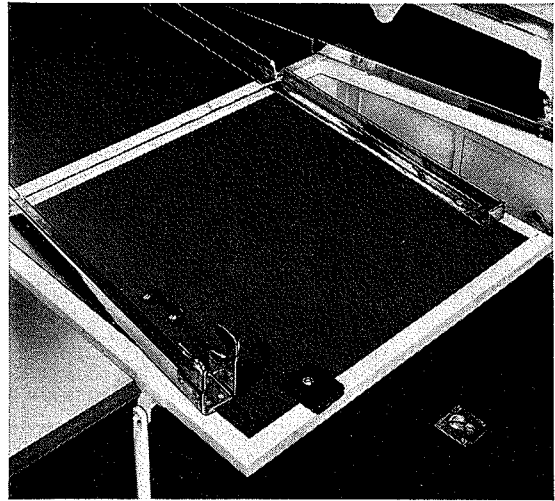
Som materiale til den højere liggende bundflade anvendes 16 mm tyk krydsfiner, til belægningen 2,5 mm tyk linoleum.

Belægningen består af tre dele, der er klæbet til bundpladen. Er en linoleumsbelægning afmonteret, kan den ikke anvendes igen, men skal fornyes.

Bundpladen består af tre dele, der er skruet fast til stativet for den højere liggende bundflade. Stativet er svejst sammen med karosseriet.

Afmontering

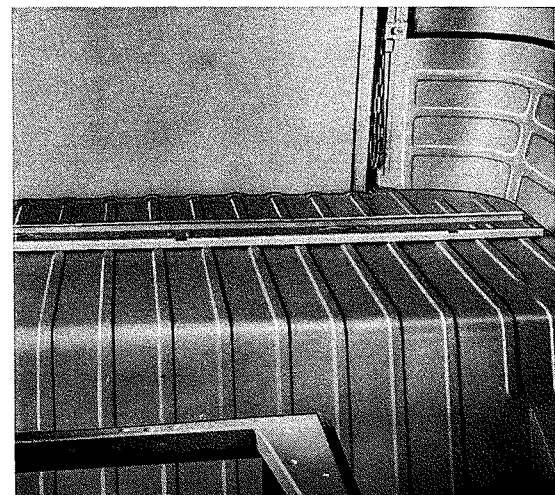
- 1 - Åbn bag- og motorrumsklap, afmonter venstre og højre bære.
- 2 - Åbn den tofløjede dør og tag bærestol og klapstol ud.
- 3 - Afmonter klapbord, to træfyldninger, varmluftfordeler og skuffe.
- 4 - Afmonter sidebeklædningen.
- 5 - Afmonter rulleplade med afdækningsplade.
- 6 - Træk belægningen af den højere liggende bundflade.
- 7 - Skru befæstigelsesskrueerne ud og aftag tre bundplader.



Montering

Alment

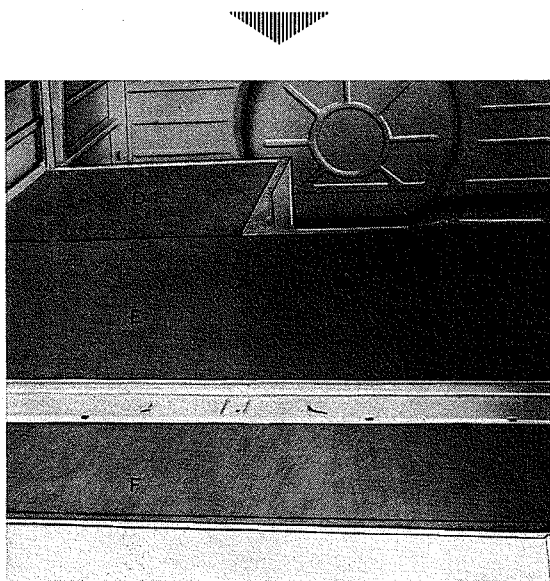
Før bundpladerne monteres igen, kontrolleres stativ og svejseforbindelser. Om nødvendigt rettes eller svejses stativet.



Kontrollerer rullepladens føringskinner og ret dem om nødvendigt.

1 - Kontroller bundpladens enkelte dele og udskift om nødvendigt.

2 - Læg pladerne ind i rækkefølgen D—E—F.



3 - Skru pladerne fast. Påse at de ligger lige med stødkanterne.

4 - Smør finerpladerne tykt ind med VW Universalklæbemiddel D 12.

5 - Læg linoleumsbelægningen på, tryk den til, og bank randene fast med gummihammer.

6 - Monter sidebeklædningen.

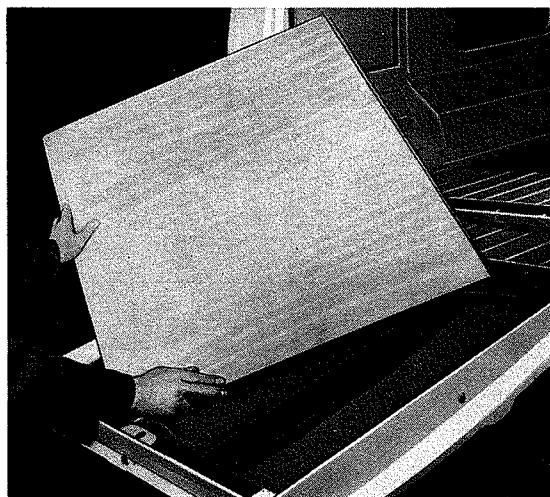
7 - Monter de to rulleplader. Påskru bærerens afdækningsplader og føringskinner.

8 - Tør belægningen let af med cellulosefortynder. Smør den derefter ind i voks.

Af- og påmontering af bagklappens plade med belægning

Alment

Til pladen anvendes som materiale 10 mm krydsfiner, til belægningen 2,5 mm linoleum. Er en linoleumsbelægning afmonteret, kan den ikke anvendes mere, men skal udskiftes.



Afmontering

1 - Udskru 5 undersænkede skruer til befæstigelse af glideskinnen på bagklappen og aftag glideskinnen.

2 - Fjern 9 undersænkede skruer, tag skiver og finerplade med belægning af bagklappen. Træk linoleumsbelægningen af.

3 - Smør et tyndt lag VW Universalklæbemiddel D 12 på finerpladen.

4 - Læg belægningen på finerpladen, klæb den på under tryk.

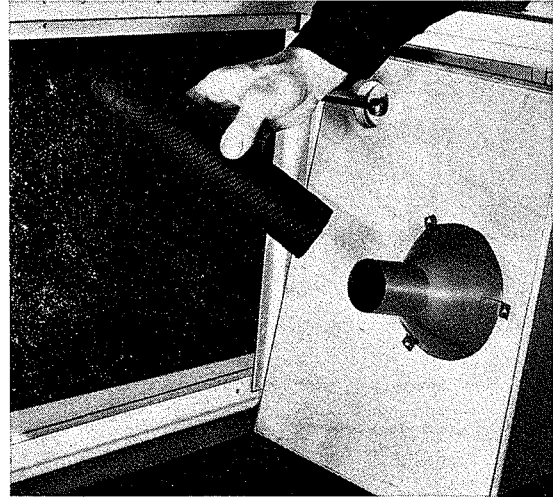
5 - Efter tørring i flere timer skrues plade med belægning på bagklappen.



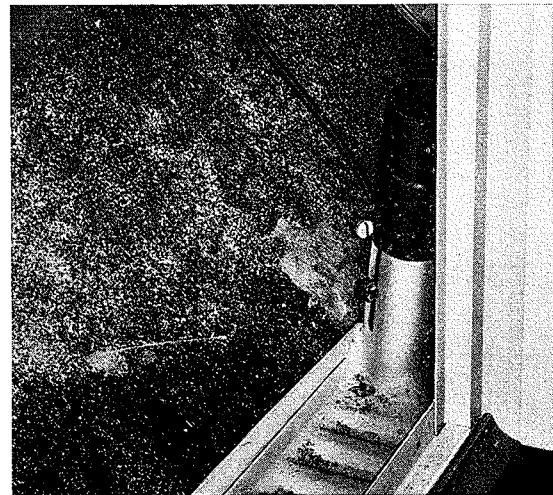
Af- og påmontering af varmluftfordeler i ambulancerum

Afmontering

1 - Afmonter træfyldningen under klapbordet.

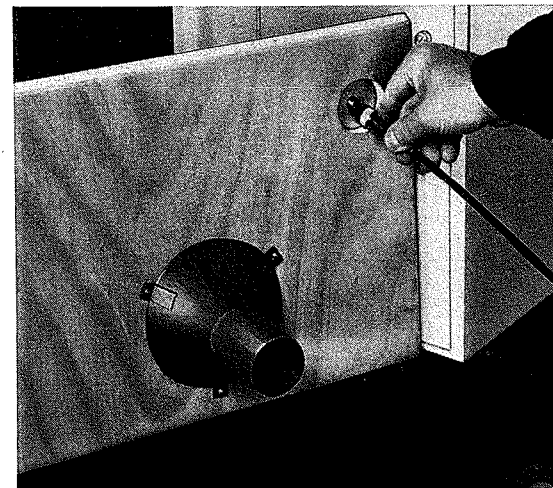


2 - Træk varmeslangen på højre træfyldning af tragten for luftudstrømningen.



3 - Træk varmeslangen af fordelerrøret ved gulvet.

4 - Løsn to kærveskruer ved fordelerrøret og træk betjeningskablet ud.



5 - Skru fingermøtrikken på indersiden af træfyldningen ud af gevindstykket på betjeningskablet. Træk betjeningskablet ud af træfyldningen.

Montering

- 1 - Kontroller betjeningskabel, varmeslange og betjeningsknap med aluminiumsplade, udskift om nødvendigt.
- 2 - Smør varmluffordeleren let med universalfedt.
- 3 - Befæst betjeningskabel og varmluftslange.
- 4 - Kontroller at varmluffordeleren virker korrekt ved at bevæge betjeningskablet frem og tilbage.

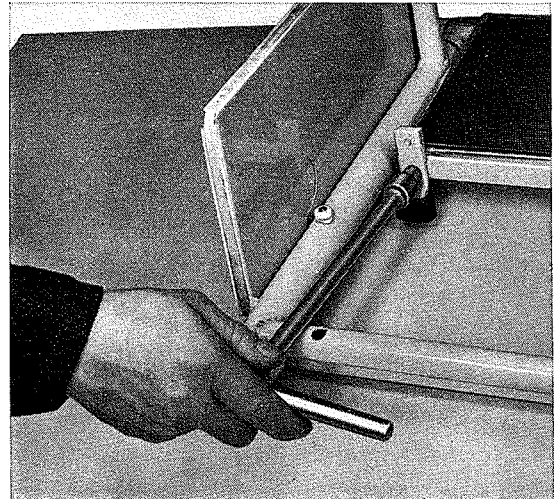


Af- og påmontering af udskydeligt trin

Afmontering

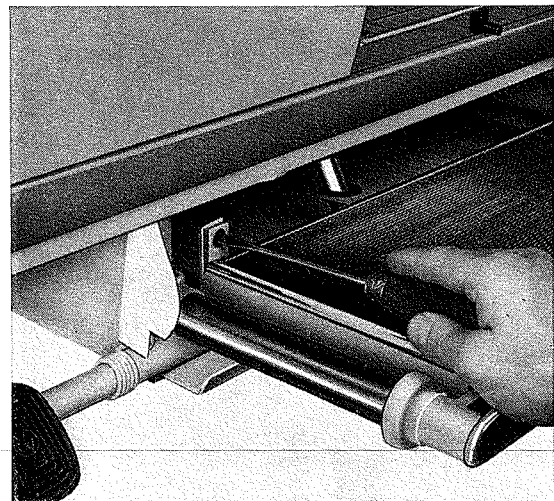
1 - Åbn den tofløjede dør.

2 - Skru en sekskantbolt ud af trinets højre og venstre anslag.

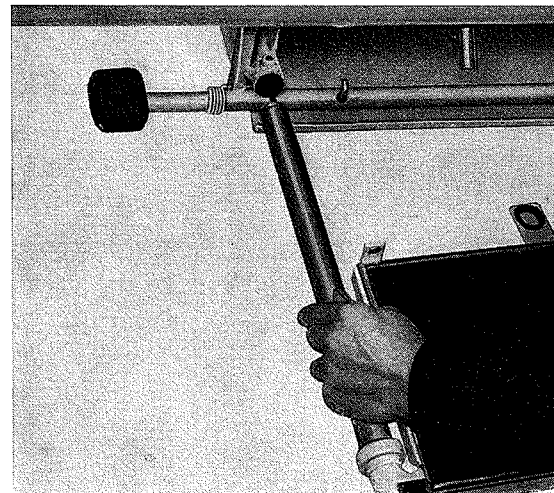


3 - Træk trinets ud.

4 - Skru en sekskantbolt ud af venstre og højre anslag og fjern anslagene fra trinets stel.

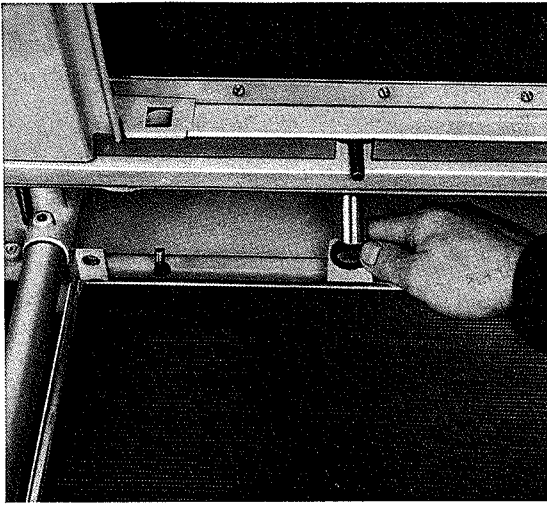


5 - Træk trinets ud af føringsrøret.



Montering

1 - Sæt trinets ind i begge føringsrør og skub det så langt ind, at sikringsarmens føring støder på sikringsarmen.



2 - Tryk føringen ned og monter sikringsarmen.

3 - Skub trinnet tilbage til anslag og skru højre og venstre anslag fast.

4 - Kontroller at trin og sikring fungerer korrekt ved at bevæge trinnet frem og tilbage flere gange samt ved at betjene pedalen, når den tofløjede dør er lukket.

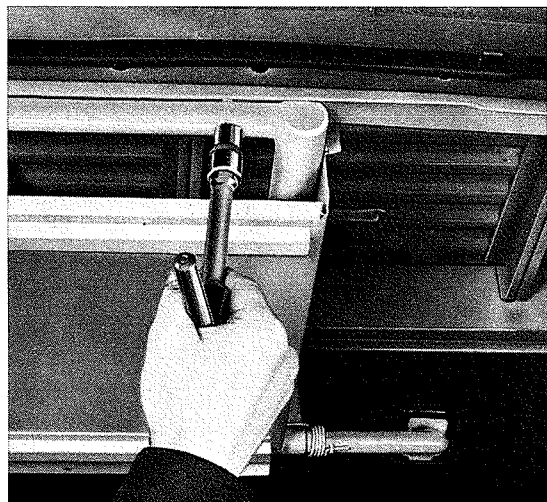
Af- og påmontering af trinets stel



Afmontering

1 - Afmonter det udskydelige trin.

2 - Udskrue to sekskantbolte i henholdsvis venstre og højre side på trinets stel. Herunder skal det påses, at hver sekskantbolt kun er tilgængelig fra trinstellets inderside.



3 - Hold trinstellet fast og udskrue to sekskantbolte på bageste længdevange.

4 - Affag trinets stel.

Montering

Før monteringen påses det, at bærerør, udløserarm og sikringsbolt går let. Om nødvendigt renses delene i rensbenzin og samles efter at være smurt let med universalfedt.

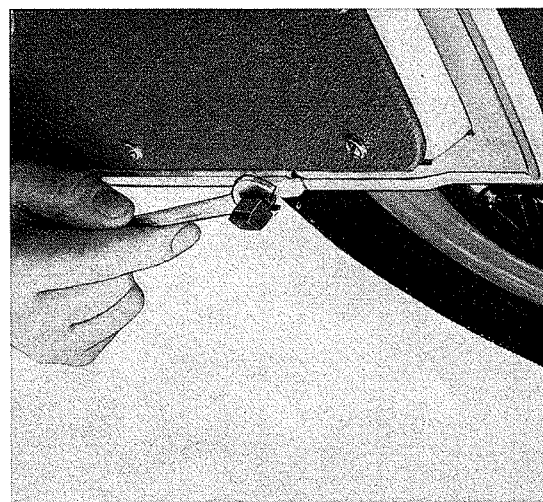
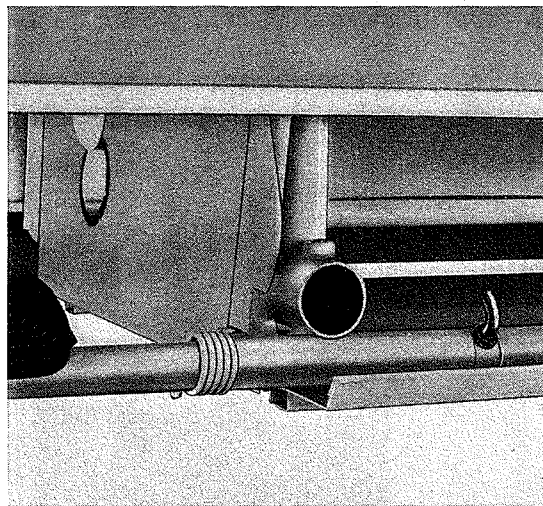
1 - Befæst først trin-stellet med to bolte på højre længdevange, spænd ikke skrueerne endnu.

2 - Iskru i hver side to bolte for forreste trin-befæstigelse.

3 - Kontroller at trin-stellet sidder rigtigt og spænd boltene.

4 - Monter trin-et.

5 - Kontroller at trin-et fungerer korrekt. Dersom trin-et går ud ved hjælp af udløserarmens betjeningsanordning, skal anslaget på højre sidedør drejes længere ud. Derefter sikres igen med sekskantmøtrik.

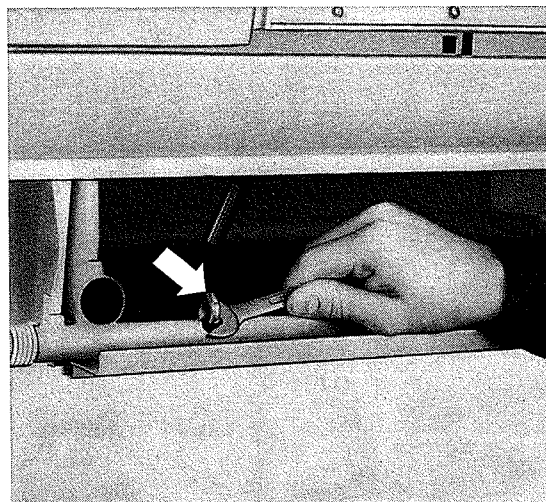


Afhjælpning af fejl ved det udskydelige trin

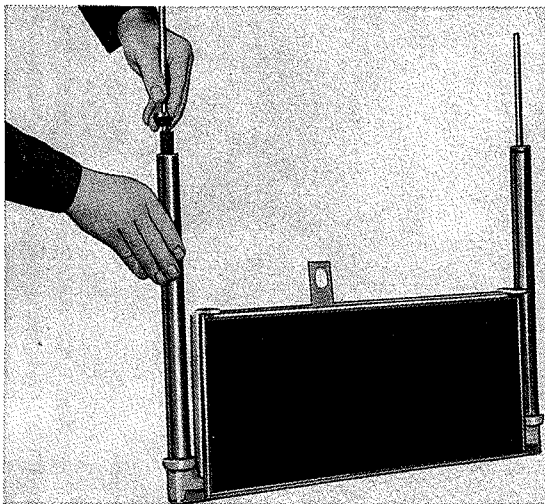
A - Pedal sidder fast

1 - Afmonter trin-et. Løsn sekskantmøtrikken ved udløserhagen og udskru udløserhagen — pil —. Træk pedalaksel med fjeder ud af trin-stallets føringsrør.

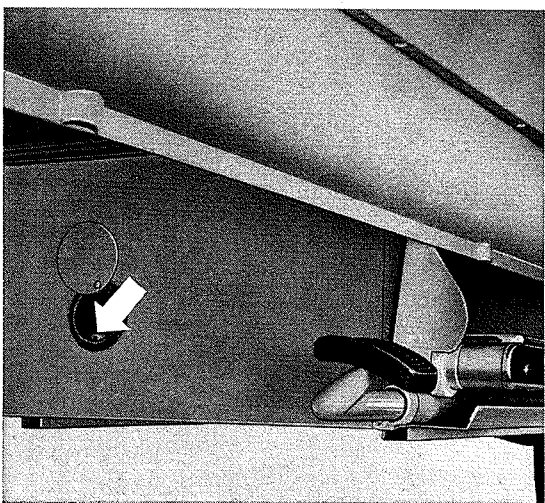
2 - Rens føringsrør og fjeder med rensbenzin, ret om nødvendigt buler i føringsrøret. Derpå smøres alle delene let med universalfedt og monteres. Her skal det især påses, at krumningen på udløserhagen går ind i trin-stallet.



B - Det udskydelige trin sidder fast



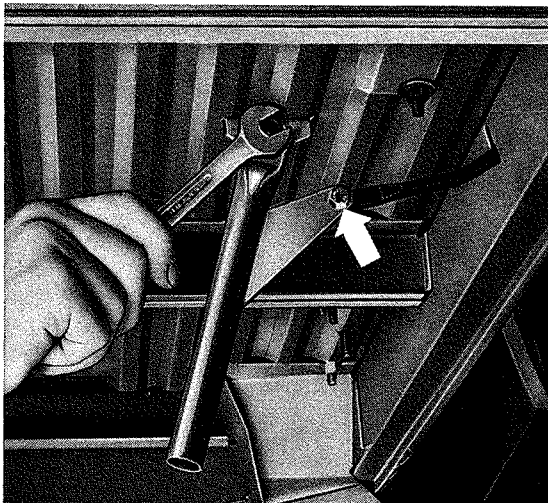
1 - Afmonter trinets. Udskru en bøsning fra enden af hvert føringsrør. Træk skydestang og fjeder med føringsbøsning ud af føringsrøret.



2 - Rens alle delene i rensbenzin, gør om nødvendigt fjedrene længere eller ret buler i føringsrørene. Monter delene igen efter at de er smurt let med universalfedt.

3 - Smør trinets gennem smørekuglerne. Luk igen for bageste smørested — pil —.

C - Afsikring for trin sidder fast



1 - Afmonter trin og udskru medbringerens befæstigelsesbolt. Aftag medbringer og sikringsbolt.

2 - Aftag sikringsbolt efter at have udskruet en sekskantbolt — pil —, rens delene i rensbenzin og ret dem om nødvendigt. Smør leddet let med universalfedt og skru medbringer og sikringsbolt sammen. Befæst trinets afsikring igen og monter trinets.

3 - Luk den tofløjede dør og betjen pedalen. Kommer trinets ud, skal anslaget i forreste dørfløj skrues så langt ud, at trinets ikke mere går ud ved lukket sidedør. Herefter sikres anslaget ved at spænde møtrikken.

Af- og påmontering af slæbekrog

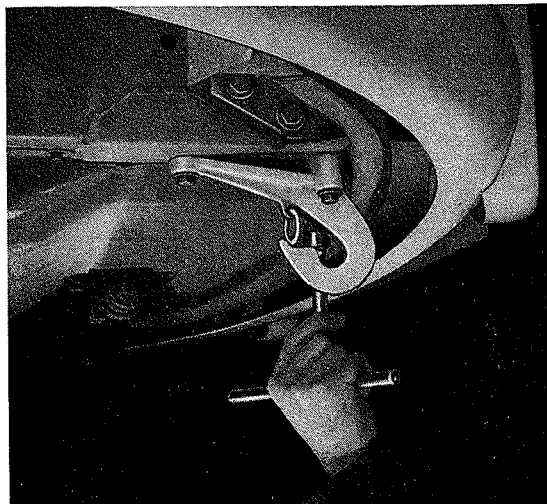
Af- og påmontering af forreste slæbekrog

Af- og påmontering

1 - Fjern tre befæstigelsesbolte på den forreste højre længdevange og aftag slæbekrog.

2 - Kontroller bolte, møtrikker og fjederringe og udskift om nødvendigt.

3 - Skru slæbekrogen sammen med længdevangen. Spænd boltene ensartet.



Af- og påmontering af bageste slæbekrog

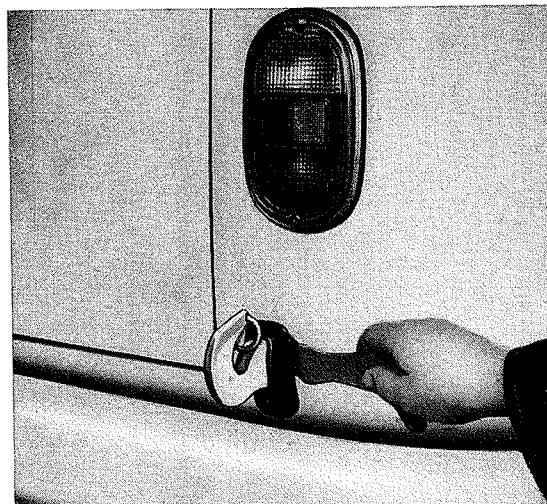
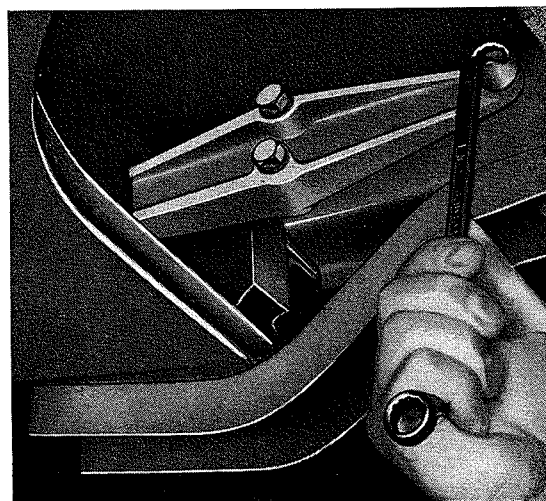
Af- og påmontering

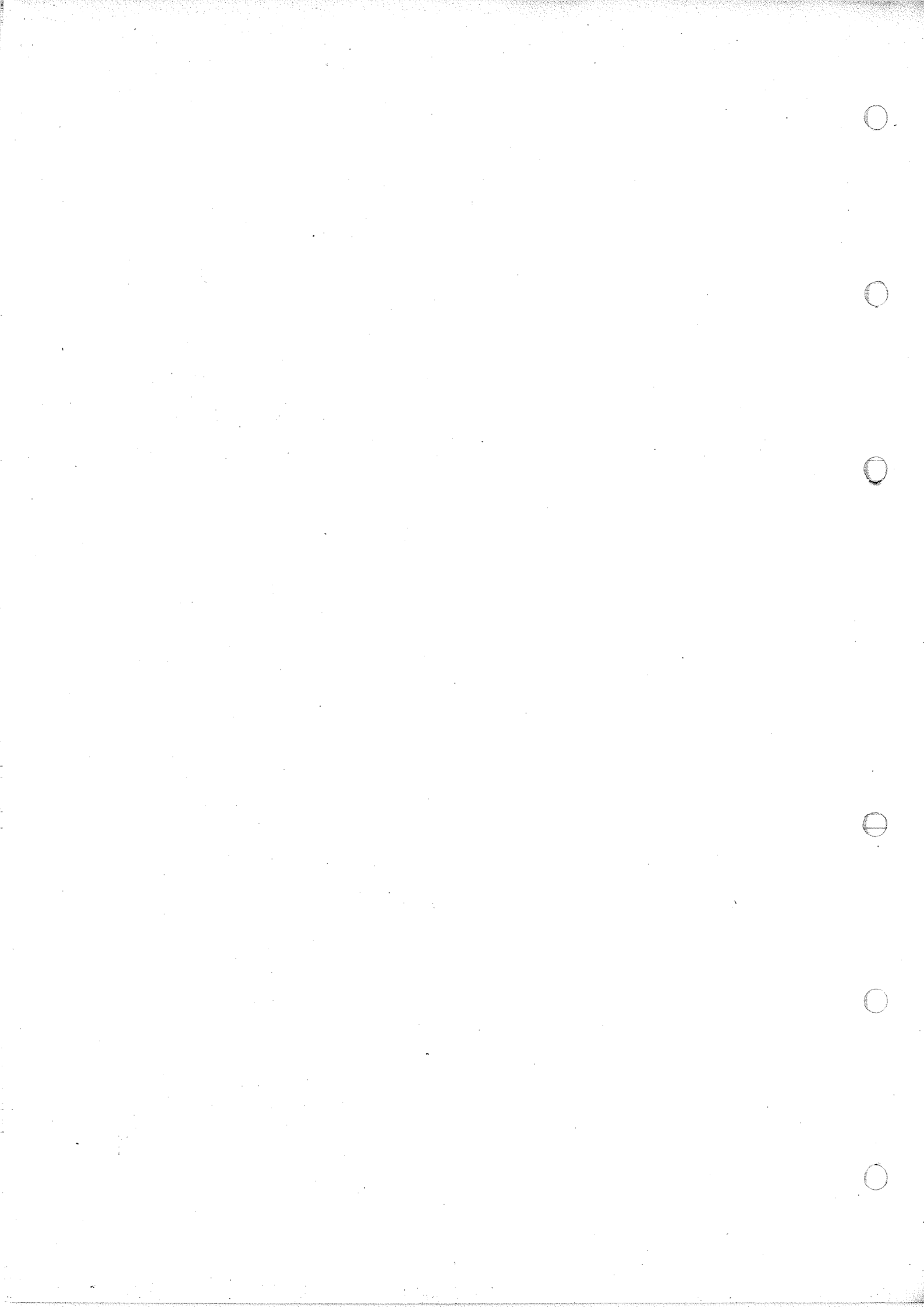
1 - Fjern tre befæstigelsesbolte på den bageste højre længdevange og træk slæbekrogen ud af bageste hjørnedel.

2 - Kontroller bolte, møtrikker, fjederringe og gummipakning, udskift om nødvendigt.

3 - Skru slæbekrogen sammen med længdevangen. Spænd boltene ensartet.

4 - Påse at gummipakningen sidder rigtigt.







Værktøj og hjælpemidler

1 - VW selvbyggerværktøj

- VW 736/1 Værktøj for tagbeklædning
- VW 737/1 Af- og påmonteringsværktøj for ventilationsrude

2 - Normalværktøj

- Skruetrækker, størrelse 1
- Skruetrækker, størrelse 4
- Slagskrue-trækker, størrelse 2
- Stjerneskrue-trækker, størrelse 2
- Stjerneskrue-trækker, størrelse 6
- Momentnøgle 0—6 kgm
- Skralde for top med reducerstykke
- T-stykke for top med reducerstykke
- Topnøgle 10 mm
- Topnøgle 13 mm
- Topnøgle 14 mm
- Topnøgle 17 mm
- Fastnøgle 9 mm
- Fastnøgle 10 mm
- Fastnøgle 11 mm
- Fastnøgle 13 mm
- Fastnøgle 14 mm
- Fastnøgle 17 mm
- Stjernenøgle 9 mm
- Stjernenøgle 10 mm
- Stjernenøgle 11 mm
- Stjernenøgle 13 mm
- Stjernenøgle 14 mm
- Stjernenøgle 17 mm
- Hammer 300 g
- Hammer 500 g
- Gummihammer 50×85 mm
- Løtmetalhammer
- Sadelmagerhammer
- Kombinationstang
- Bidetang
- Vandpumpetang
- Niftetang
- Dorn 1 mm
- Dorn 2 mm
- Kørner
- Trekantskraber
- Fladskraber
- Fladfil 180 mm
- Rundfil 180 mm
- Halvrund trærasp 180 mm
- Fladmejsel
- Ridsenål

Skydelære 1/50 nonius, 300 mm lang
Elektrisk håndboremaskine
Spiralbor 5,3 mm
Spiralbor 6,5 mm
Spiralbor 8,2 mm
Rubank
Pudsehøvl
Slethøvl
Falshøvl
Stemmejern 4 mm
Stemmejern 6 mm
Stemmejern 8 mm
Stemmejern 10 mm
Nedstryger
Stiksav

3 - Diverse værktødsudrustning

Slagsaks
Symaskine

4 - Hjælpemidler

Oliekande
Kande for rustopløsningsmiddel
Kande for frostsbeskyttelsesmiddel
Håndlampe med kabel og stik
Trækile
Ledning 2—3 mm ø, 4 m lang
Kniv, afvinklet
Pensel
Stålbørste
Saks

Karosseri

A

Specialud-
førelser