

VOLVO

Carrosserie en interieur

Carrosserie en interieur

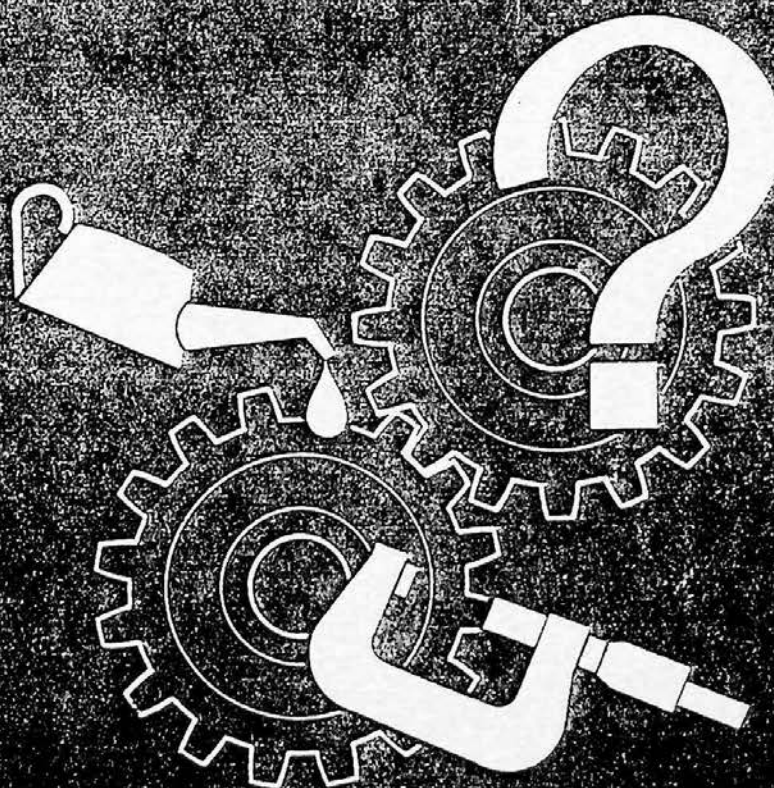
Carrosserie

Carrosserie

Hoofdgroep 8 (82-88)

Carrosserie en
interieur
(Geen plaatwerk)

740/760 1982-19..



Volvo Car Corporation

Inhoud

Pagina

Verwijderen/aanbrengen	Pagina 59
------------------------------	-----------

Stootlijst vervangen	61
Sierlijst portier vervangen	61
bij portierraam vervangen, voorportier	62
achterportier	62
rondom wielkuip vervangen	64
achterste zijruit vervangen	64
in het dak vervangen	65
Afdeklijst op C-stijl/achterscherm vervangen	66

Sierlijsten rondom achterste zijruit vervangen	67
achterrui t vervangen	67
Verbindingsplaat tussen dakplaat en D-stijl vervangen	68

Handbediend, constructie	69
Spiegelglas vervangen	69
Buitenspiegel compleet vervangen	70
Elektrisch bediend, constructie	71
Spiegelglas vervangen	69
Elektromotor vervangen	71
Buitenspiegel compleet vervangen	71
Elektrisch bediende buitenspiegel, oude uitvoering compleet door nieuwe uitvoering vervangen	72

Vervangen	75
Vervangen; met PUR-lijm gelijmd, 4-deurs	80

Achterrauit

Vervangen (4-deurs)	87
met PUR-lijm gelijmd	94
(5-deurs)	101

Zijruit in portier

Vervangen, voorportier	106
achterportier	108

Vaste ruit in achterportier

Vervangen	110
-----------------	-----

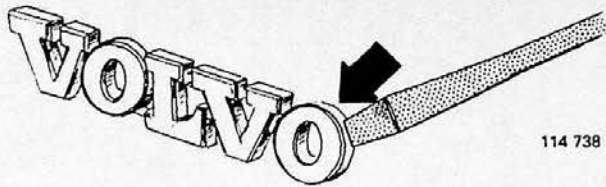
Achterste zijruit (4-deurs model)

Vervangen, 4-deurs	112
5-deurs	115

Afdichtrubber rondom portieropening

Vervangen	121
-----------------	-----

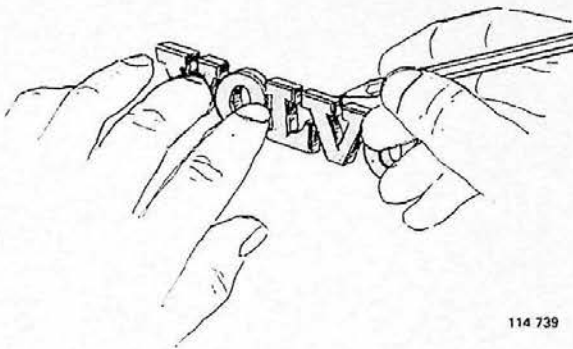
Emblemen



Y1

Verwijderen

Verwarm het embleem met een föhn. Wring voorzichtig aan de zijkant van het embleem.



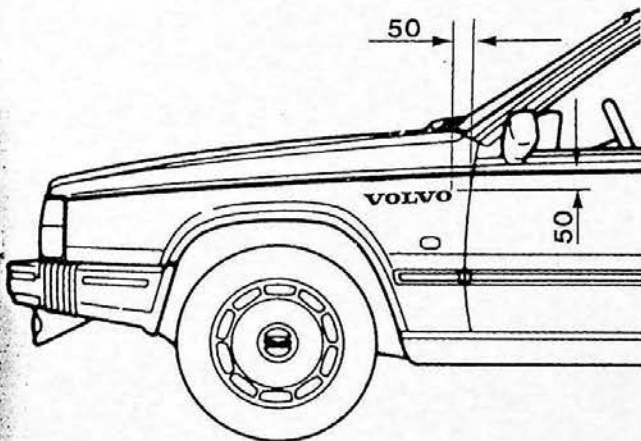
Y2

Aanbrengen

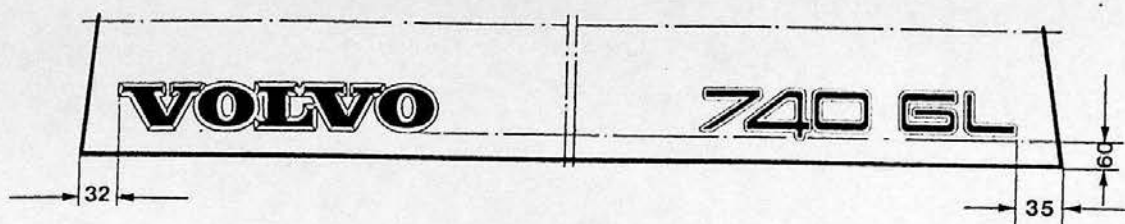
Maak de ondergrond schoon met water en zeep of isopropanol. Maak met een zachte doek droog.

Teken af en merk de ligging van het embleem.

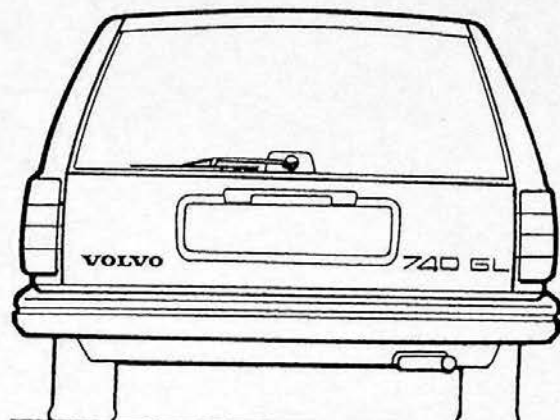
Verwijder het bescherm papier. Druk het embleem vast (ca 20-30 N)



Gegevens over maten staan in de afbeeldingen op deze en de volgende pagina.

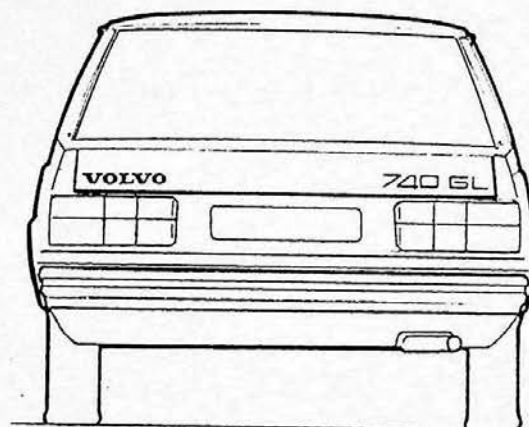


142 929



5-deurs

142 928



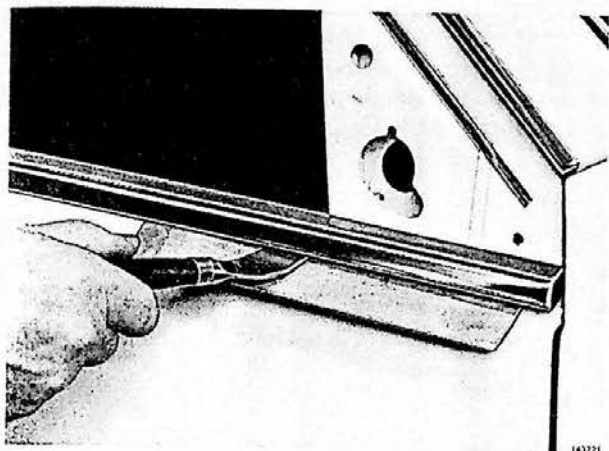
4-deurs

142 927

Sierlijsten

4- en 5-deurs modellen

Stootlijst vervangen



Verwijder bij het voorportier eerst de buitenspiegel; zie pagina 70 of 71.

Z1

Verwijderen

De lijst is op het portier vastgedrukt. Gebruik bij het verwijderen een stalen spatel of iets dergelijks. Leg er ter bescherming een houten spatel onder.

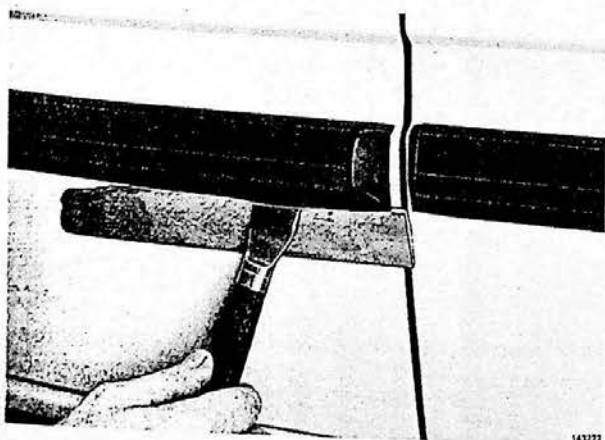
Z2

Aanbrengen

Smeer het bevestigingsvlak van de lijst in met een beschermingsmiddel voor de lak; dit vergemakkelijkt het aanbrengen.

Druk de lijst vast.

Sierlijst portier vervangen



AA1

Verwijderen

Gebruik een stalen spatel. Leg er ter bescherming een houten spatel onder.

Wring de lijst voorzichtig los.

AA2

Aanbrengen

Druk de lijst vast.

Sierlijsten bij het portierraam vervangen

Voorportier

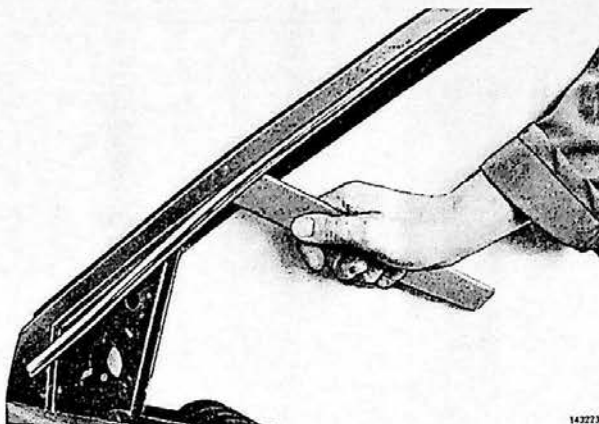
AB1

Verwijderen

Verwijder eerst de buitenspiegel en de stootlijst.

Leg daarna ter bescherming een breed stuk tape op de binnenkant van de portierboog.

Begin met eerst de lange lijst te verwijderen en daarna de korte. Gebruik een houten spatel en wring de lijsten voorzichtig los.

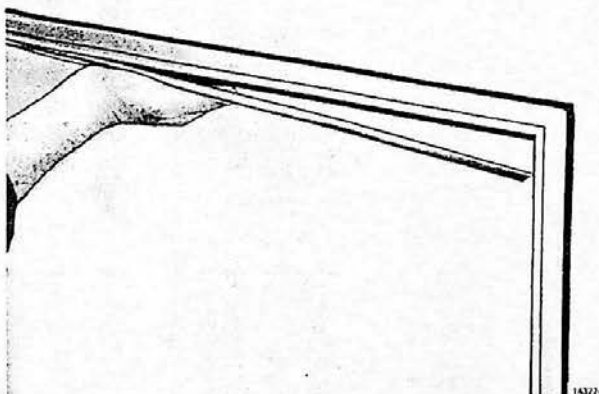


AB2

Aanbrengen

Druk de lijsten voorzichtig op hun plaats. Gebruik de vlakke hand.

Begin met de lange gebogen lijst en daarna de korte. Breng de overige onderdelen aan.



Achterportier

AC1

Verwijderen

Verwijder de stootlijst. Neem de paslijst los.

Leg ter bescherming een breed stuk tape op de binnenkant van de portierboog.

Bij vervanging van de voorste sierlijst:

AC2

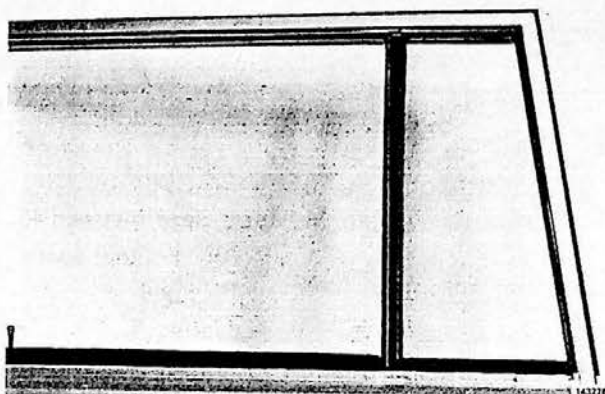
Deze voorzichtig met een houten spatel loswringen

AC3

Aanbrengen

Druk de nieuwe lijst op zijn plaats. Gebruik de vlakke hand.





Bij vervanging bovenste en achterste sierlijsten:

AC4

Portierbekleding verwijderen; zie pagina 14

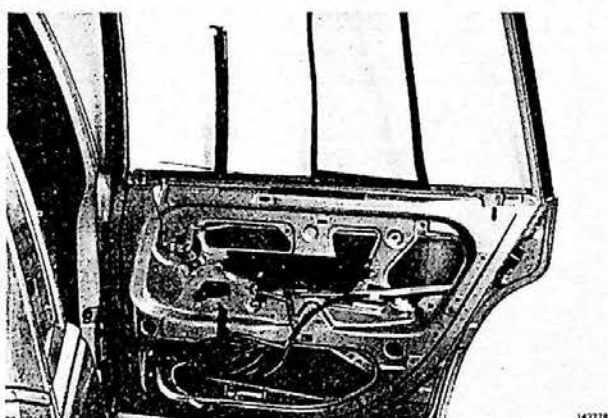
AC5

Ruit omlaagdraaien

AC6

Stootlijst verwijderen

AC7



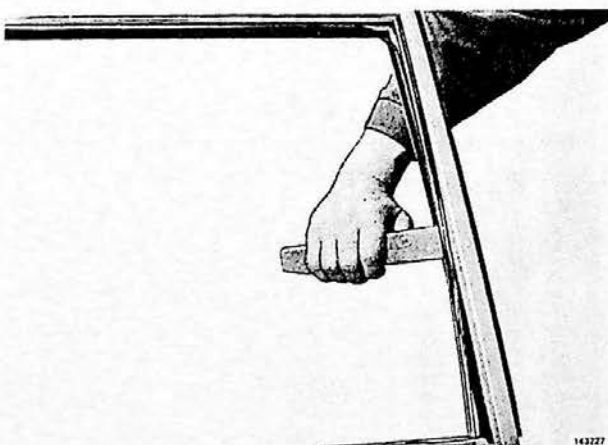
Neem los:

- de raamgeleider
- de voorste geleiderail; verwijder deze
- de ruit uit het raammechanisme
- de achterste geleiderail; haal deze naar voren.

Trek het vaste raam naar voren en licht dit uit.

Leg een breed stuk tape op de binnenkant van de portierboog.

AC8

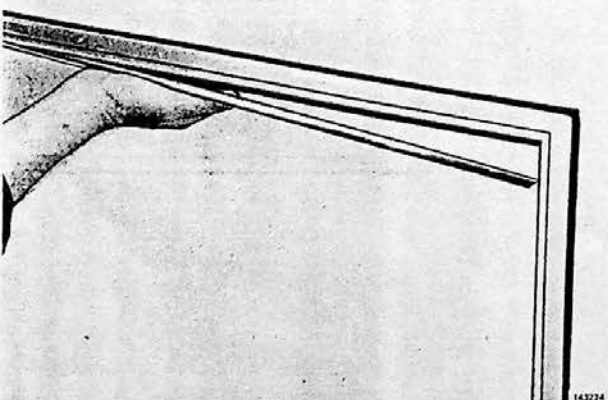


Lijsten verwijderen

Begin met de achterste; daarna de bovenste.

Gebruik een houten spatel en wring de lijsten los.

AC9



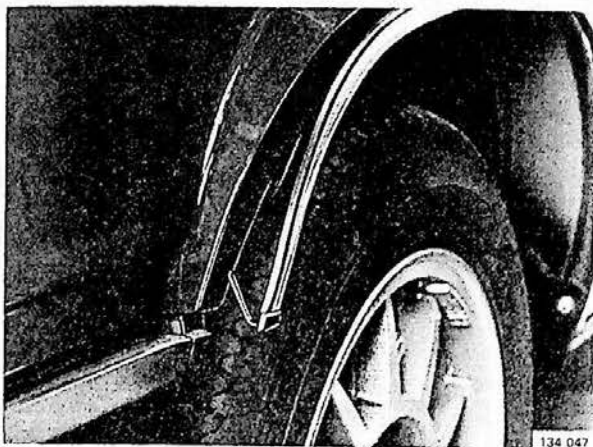
Aanbrengen

Druk de lijsten voorzichtig op hun plaats. Gebruik de vlakke hand.

Begin met de bovenste lijst; daarna de achterste.

Breng vervolgens de overige onderdelen aan in een volgorde tegengesteld aan die bij het verwijderen.

Sierlijst rondom de wielkuip vervangen



AD1

Verwijderen

De lijst is vastgelijmd. Verwarm deze met een föhn. Gebruik bij het verwijderen een houten spatel of dienovereenkomstig. Wring voorzichtig.

AD2

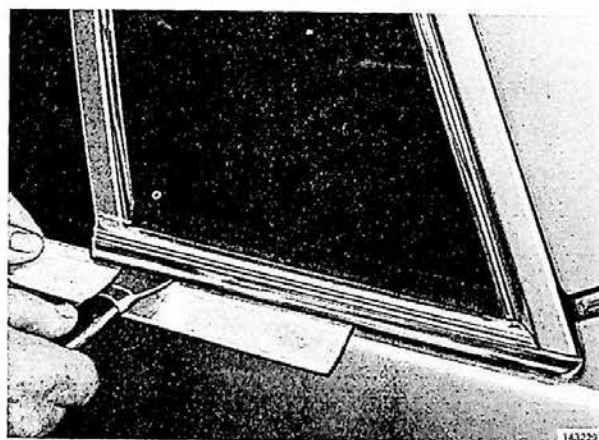
Aanbrengen

Maak voor het aanbrengen de rand van het scherm schoon met isopropanol.

Druk de lijst vast.

Buig deze onder het scherm naar binnen.

Sierlijst rondom de achterste zijruit vervangen



AE1

Verwijderen

Gebruik een stalen spatel. Leg er ter bescherming een houten spatel onder.

Begin met de onderste lijst; daarna de voorste en als laatste de achterste.

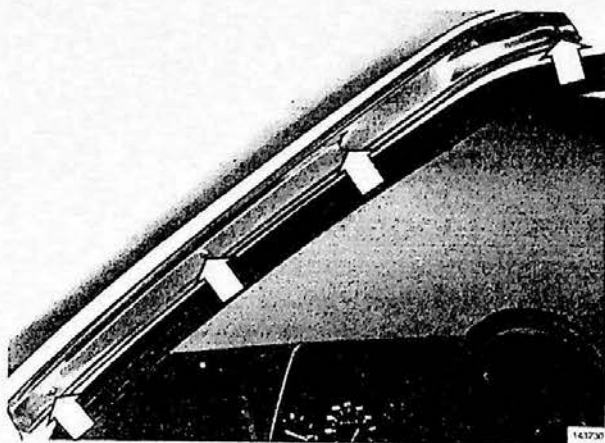
Wring voorzichtig los.

AE2

Aanbrengen

Breng de onderdelen in de tegengestelde volgorde aan.

Sierlijst aan het dak vervangen

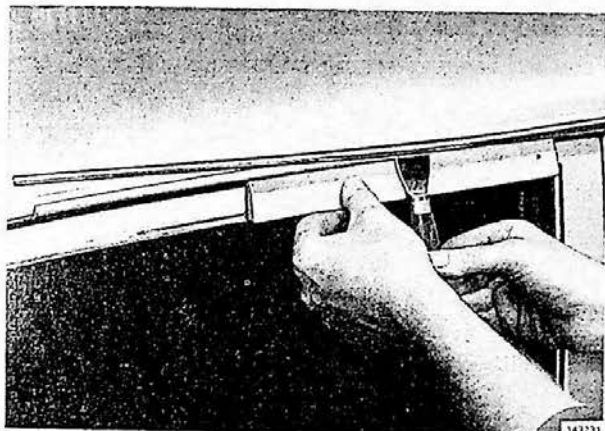


Verwijderen

Voorste lijst

AF1

Popnagels aan de voorkant uitboren. Lijst verwijderen



Achterste lijst

AF2

Deze lijst met een stalen spatel loswringen
Gebruik eronder een houten spatel.



Aanbrengen

Achterste lijst

AF3

Deze lijst met de vlakke hand op zijn plaats drukken

Voorste lijst

AF4

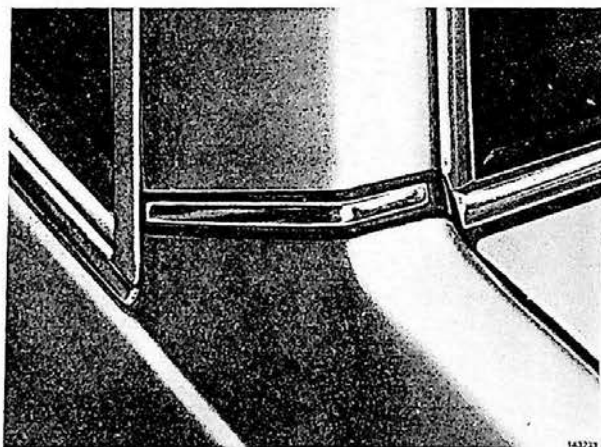
Deze lijst met popnagels vastzetten

Afdeklijs op C-stijl/achterscherm vervangen

AG1

Verwijder:

- de sierlijsten rondom de zijruit; zie pagina 64
- de onderste sierlijst en de zijlijst bij de achterrait; zie pagina 87.



AG2

Afdeklijs verwijderen

Los de twee plaatschroeven in beide uiteinden van de lijst.

Verwijder de lijst.

AG3

Lijst aanbrengen

Druk wat carrosseriekit in de twee schroefgaten.
Schroef de lijst vast.

AG4

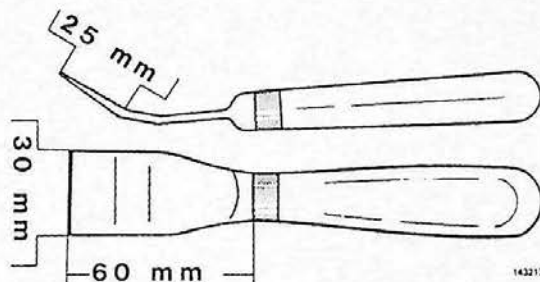
Lijsten rondom de ramen aanbrengen

Sierlijsten

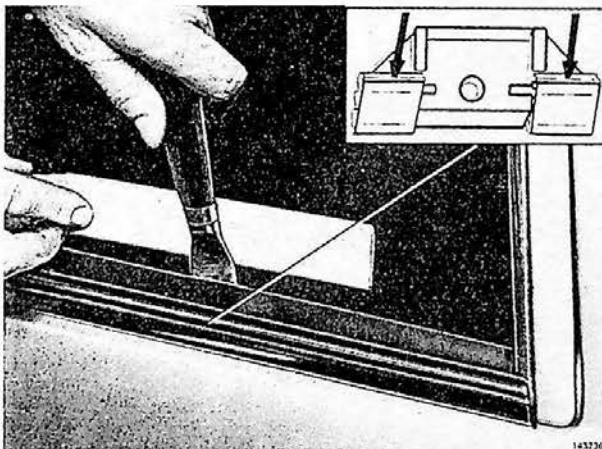
5-deurs modellen

Hier worden de lijsten beschreven die van de 4-deurs uitvoering afwijken.

Sierlijsten rondom het achterste zijraam vervangen



Gebruik een plamuurmes. Wijzig dit volgens de afbeelding.



AH1

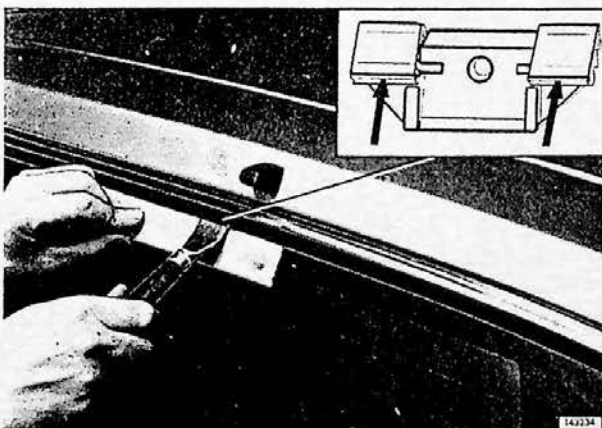
Eerst de onderste lijst en daarna de lange 3-delige lijst losmaken

Steek het plamuurmes onder de lijst. Voel waar elke clip zit. Druk voorzichtig op de buitenste delen ervan en druk tegelijkertijd het plamuurmes tegen de ruit naar beneden. Zie de afbeelding.

AH2

In de tegengestelde volgorde aanbrengen

Sierlijsten rondom de achterraut vervangen

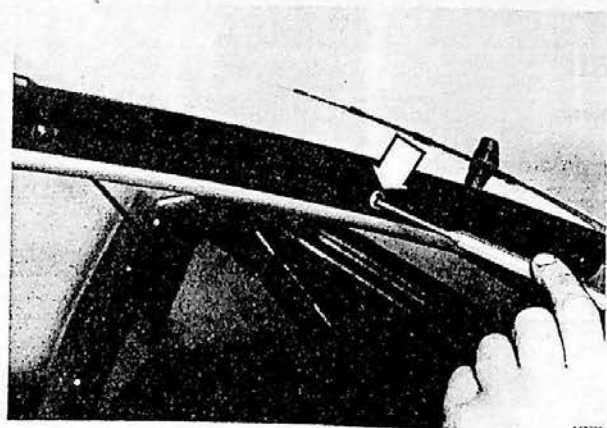


AJ1

Bovenste en onderste lijst verwijderen

Gebruik een omgebogen plamuurmes. Wijzig dit volgens bovenstaande afbeelding.

Steek het plamuurmes onder de lijst. Voel waar elke clip zit. Druk voorzichtig op de buitenste delen ervan en druk tegelijkertijd het plamuurmes tegen de ruit naar beneden. Zie de afbeelding.



14327X

AJ2

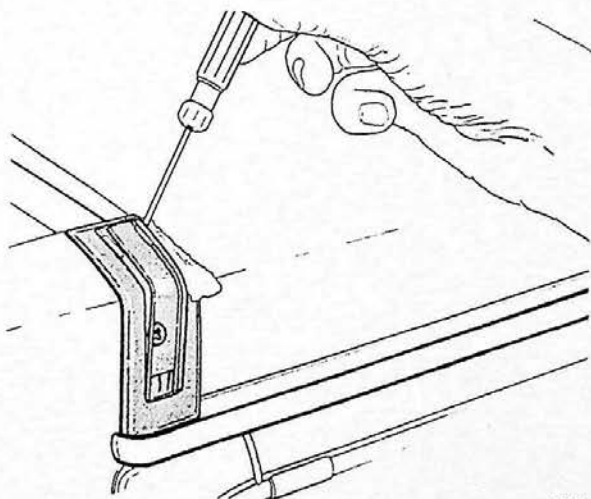
Buitenste zijlijsten verwijderen

Verwijder de lijsten door de pen in het midden van de clip met een dunne pen in te drukken. Trek de lijst rechtuit los.

AJ3

In de tegengestelde volgorde aanbrengen

Verbindingsplaat tussen de dakplaat en de D-stijl vervangen



143212

AK1

Eerst het afdekplaatje op de verbindingsplaat losmaken

Gebruik een smalle schroevendraaier of dienovereenkomstig.

AK2

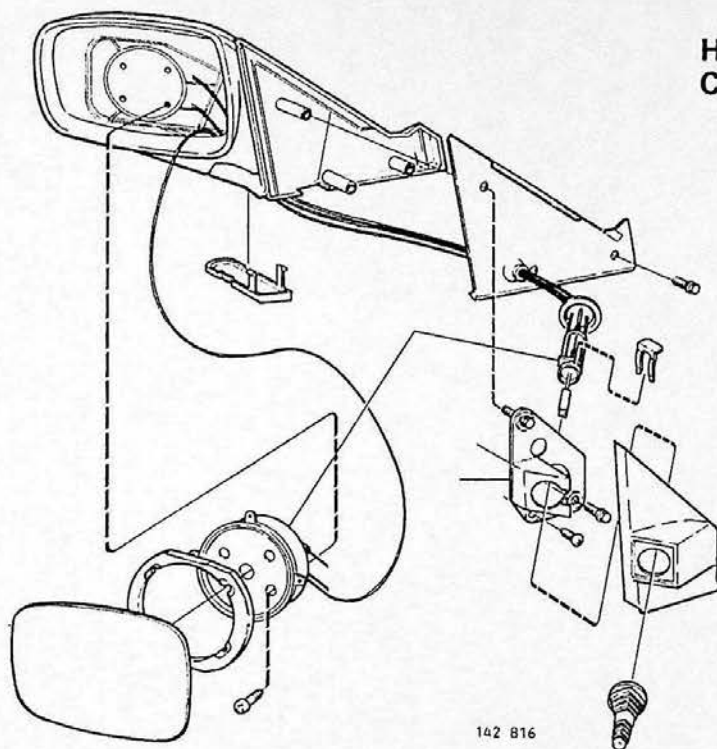
Daarna de schroeven losnemen waarmee de verbindingsplaat vastzit

AK3

In de tegengestelde volgorde aanbrengen

Buitenspiegel

Handbediend Constructie



142 816

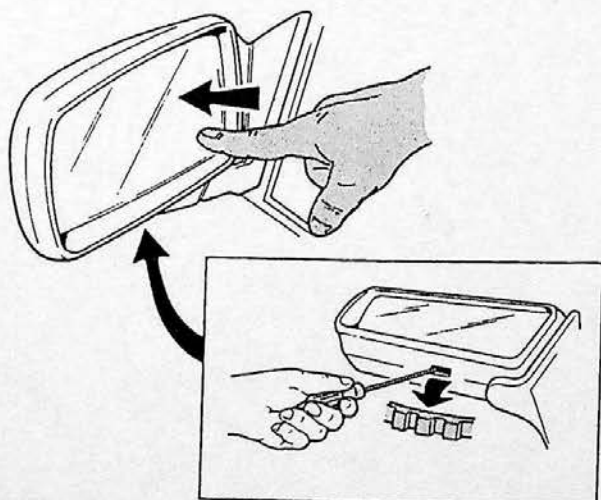
Spiegelglas vervangen

AL1

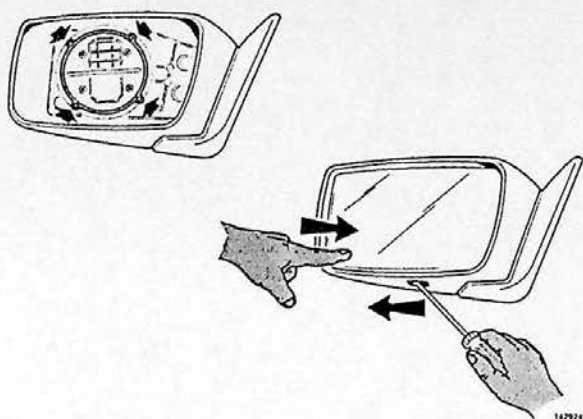
Verwijderen

Druk de onderkant van het spiegelglas zo in, dat de tanden zichtbaar zijn via het gat in de onderkant van het spiegelglas.

Peuter de tanden met een smalle schroevendraaier naar rechts en verwijder het glas.



142 920



AL2

Aanbrengen

Breng de uitsparing in de ring van het spiegelglas in de oren van de bedieningseenheid.

Druk de onderkant van het glas in en peuter de tanden naar links.

Controleer of het glas vastzit.

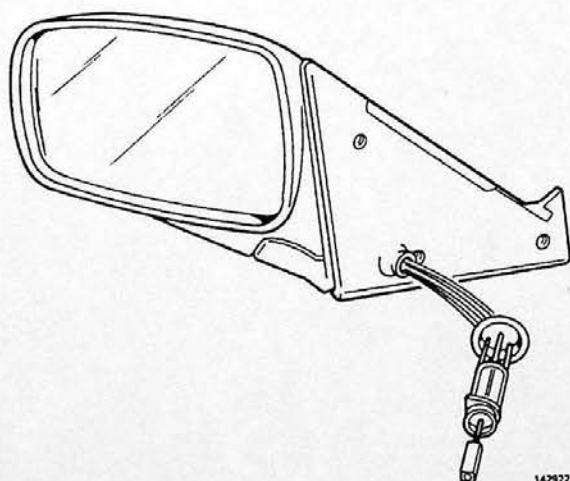
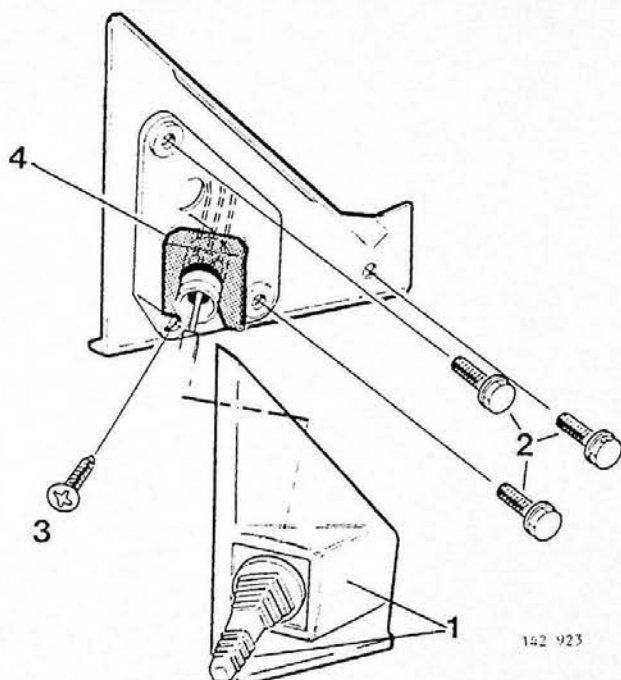
Buitenspiegel compleet vervangen

AL3

Verwijder:

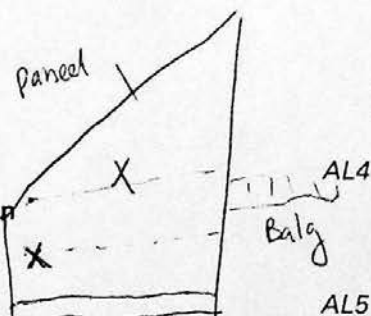
- de portierbekleding; zie pagina 13
- het paneel en balg (1)
- bouten (2 en 3)
- clip (4).

Maak op de deur
recht naar je toe trekken.
Er zitten 2 klips



Spiegel verwijderen

Nieuwe buitenspiegel aanbrengen

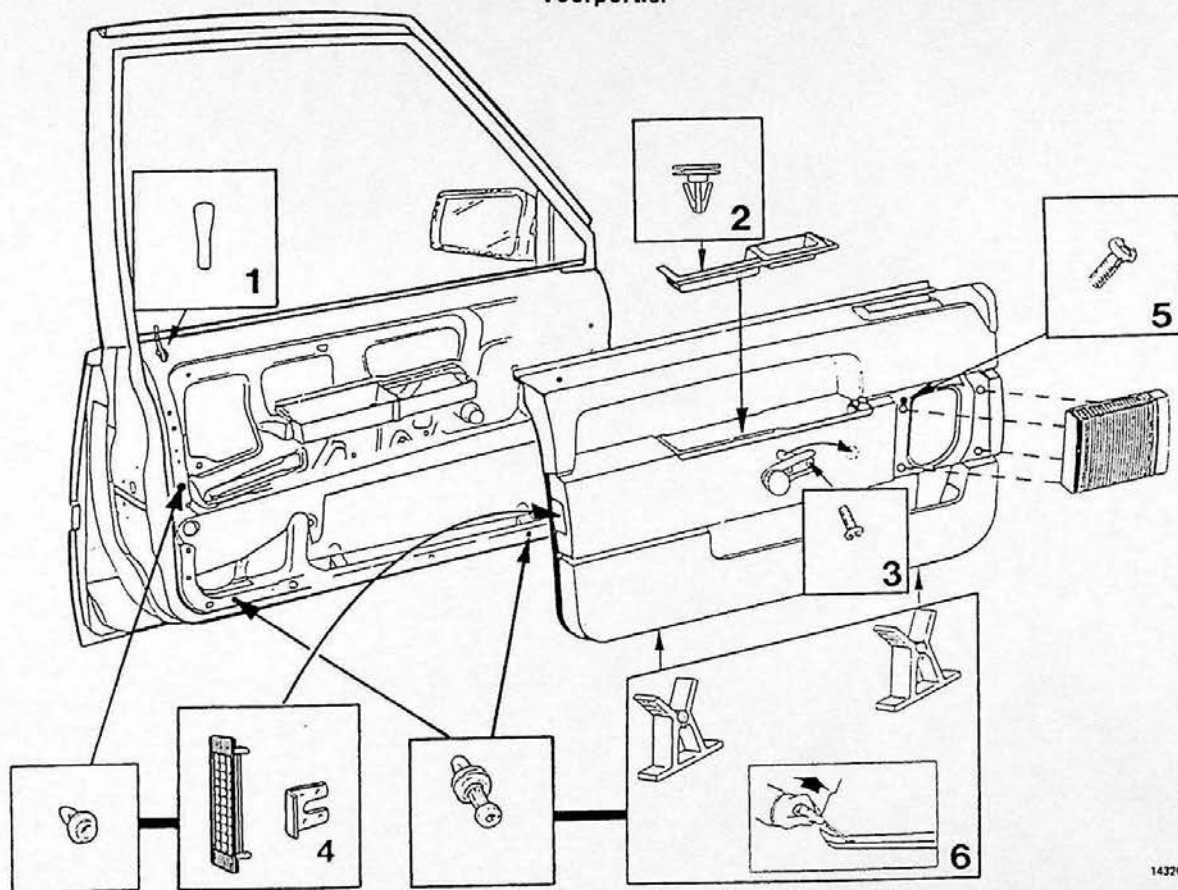


AL4

AL5

Zijruit in portier vervangen

Voorportier



143207

Zie event. blz. 49 van handleiding auto

Vrijmaken

AS1

Verwijder:

- slotknopje (1)
- draaiclip (2) achter de binnenhandgreep
- raamslinger (3) met de schroef in de slinger
- waarschuwingslampje (4) en de clip erin

- luidsprekerrooster (5) en de schroef in het rooster
- de twee clips (6) in de onderkant van de bekleding.

AS2

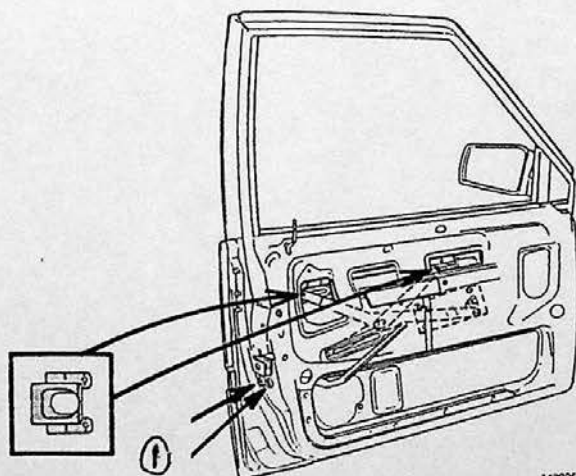
Bekleding voorzichtig lostrekken

AS3

Verwijder:

- het afdruiplastic *zie verticaal langs de ruit*
- raamgeleider (1) *zie ook blz. 20*
- de clips voor de armen van het raammechanisme
- de ruit. Verwijder deze via de buitenkant van het portier.

Raamgeleider komt mee



143006

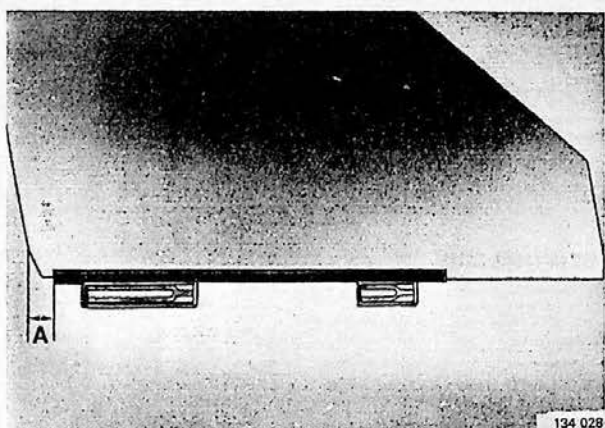
AS4

Aanbrengen

Leg een nieuw opvulband in de raamgeleider.

Draai de raamgeleider goed om en meet de afstand A = 17-19 mm af.

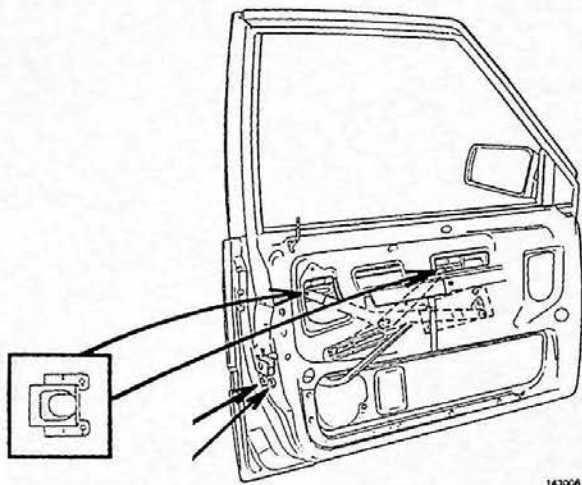
Breng de ruit in de raamgeleider aan.



AS5

Breng aan:

- de ruit vanaf de buitenkant
- de clips voor de armen van het raammechanisme
- de raamgeleider
- het afdruiplastic.



AS6

Bij elektrisch bediende raammechanismen:

Stel, indien nodig, de aanslagnok van het raammechanisme zo af, dat de ruit zo ver mogelijk in de geleider loopt.

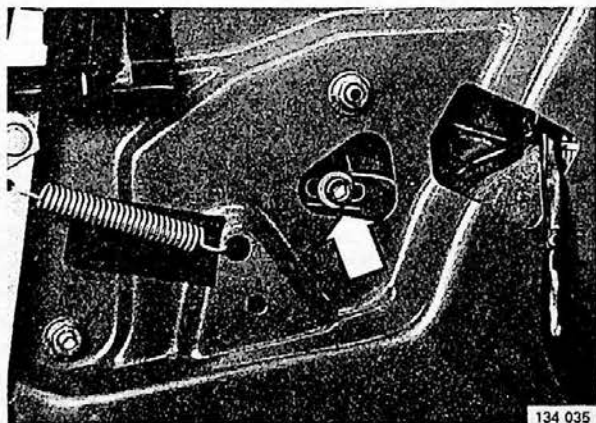
AS7

Controleer:

- de werking van het raammechanisme
 - het portierslot
 - het openen met het slotknopje in ingedrukte stand
- Stel, indien nodig, af.

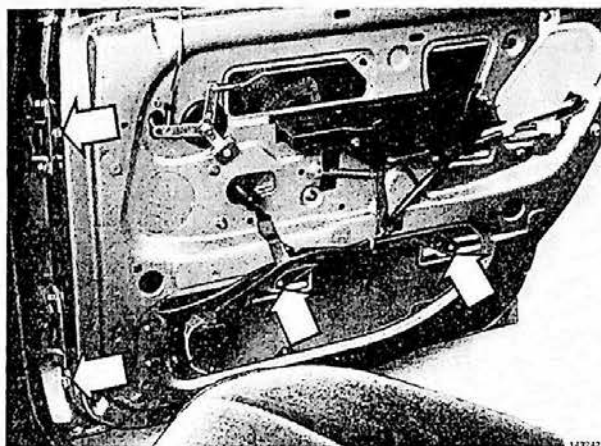
AS8

Portierpaneel en onderdelen ervan aanbrengen



Zijruit in achterportier vervangen

Achterportier



Verwijderen

AT1

Verwijder:

- de portierbekleding; zie pagina 14
- de stootlijst.

Draai de ruit omhoog.

AT2

Voorste raamgeleider verwijderen

Deze zit met twee bouten in de zijkant van het portier vast; zie de afbeelding.

Draai de ruit omlaag.

AT3

Ruit uit het raammechanisme losmaken

Breng de ruit naar de voorkant van het portier.

AT4

Achterste raamgeleider losnemen

Boor de popnagels in het bovenste deel van de portierboog uit.

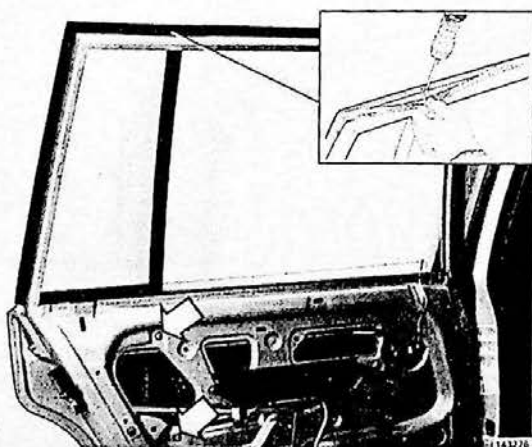
Verwijder de twee schroeven in het onderste deel van de raamgeleider.

Verwijder de raamgeleider.

Breng rondom de portierboog tape aan om de lak te beschermen, als de ruit wordt verwijderd.

AT5

Ruit aan de binnenkant van de portierboog uit het portier nemen

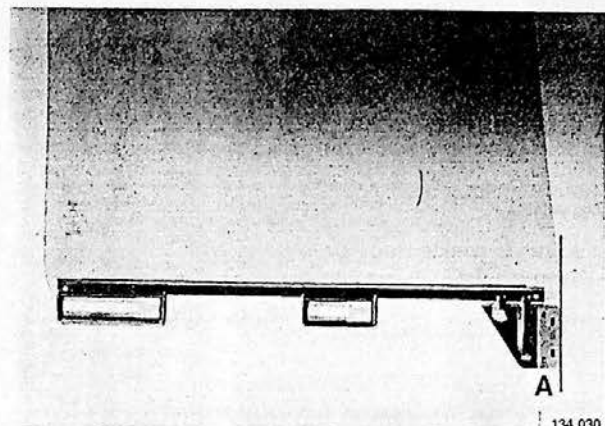


AT6

Aanbrengen

Leg een nieuw opvulband in de raamgeleider. Breng de ruit in de geleider aan.

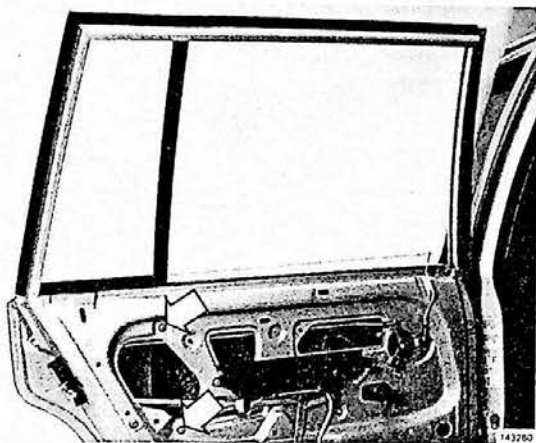
Meet de juiste maat $A = 1-0 \text{ mm}$ van de voorkant van de ruit tot de raamgeleider af.



AT7

Ruit in het portier aanbrengen

Zet de ruit in het portier. Breng de ruit naar de voorste zijkant van het portier naar voren.



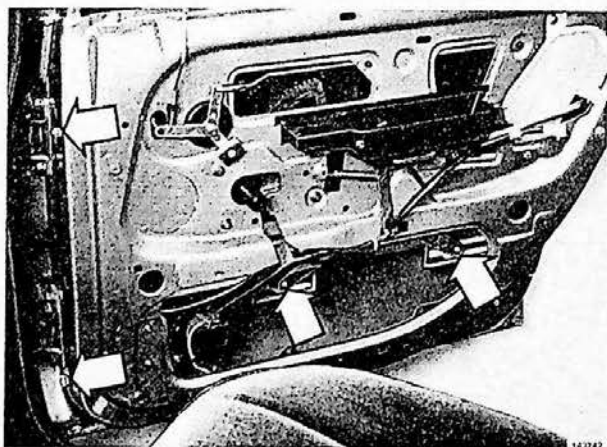
AT8

Achterste raamgeleider aanbrengen

Smeer de rubber strip voor de vaste ruit in met glijmiddel, Volvo O/N 1 161 007-8.

Druk de raamgeleider tegen de rubber strip en de geleider vast.

Zet de geleider aan de boven- en onderkant met de twee schroeven vast.



AT9

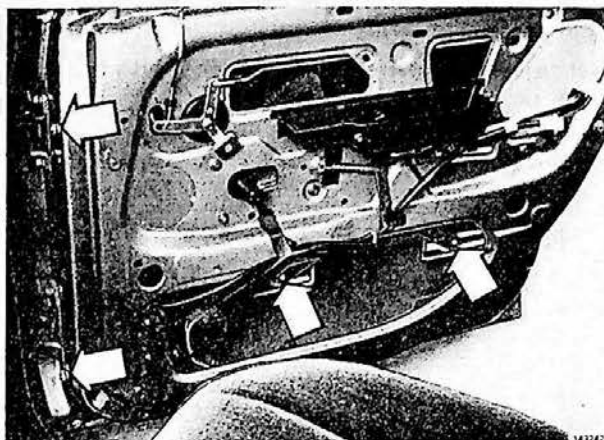
Ruit in het raammechanisme vastzetten

Draai de ruit tot zijn bovenste stand omhoog.

Breng de voorste raamgeleider aan. Controleer de werking van het raammechanisme.

Breng de stootlijst en de portierbekleding aan.

Vaste ruit in achterportier vervangen



Verwijderen

AU1

Verwijder:

- de portierbekleding; zie pagina 14.
- de stootlijst.

AU2

Voorste raamgeleider verwijderen

Deze zit met twee schroeven in de zijkant van het portier vast; zie de afbeelding.

Draai de ruit omlaag.

AU3

Ruit uit het raammechanisme losmaken

Breng de ruit naar de voorkant van het portier.

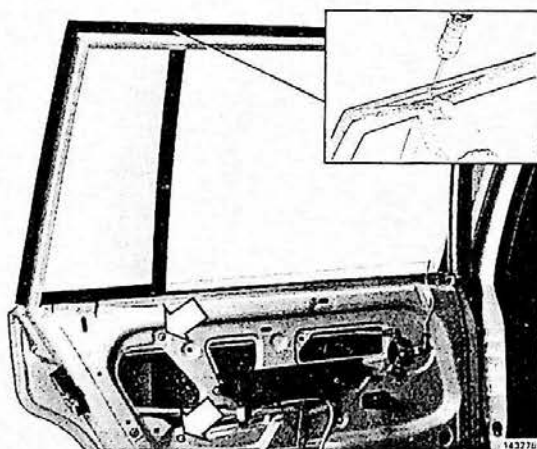
AU4

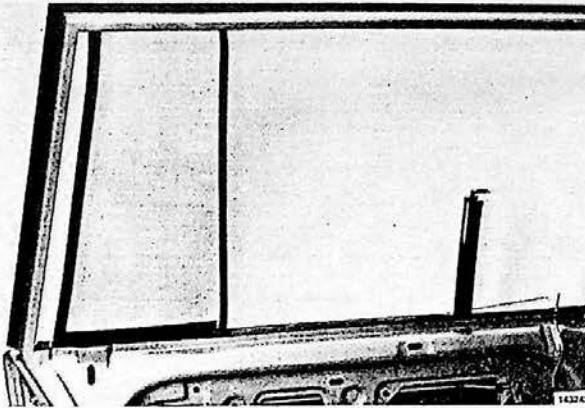
Achterste raamgeleider losnemen

Boor de popnagels in het bovendee van het portier uit.

Verwijder de twee schroeven in het onderste deel van de geleider.

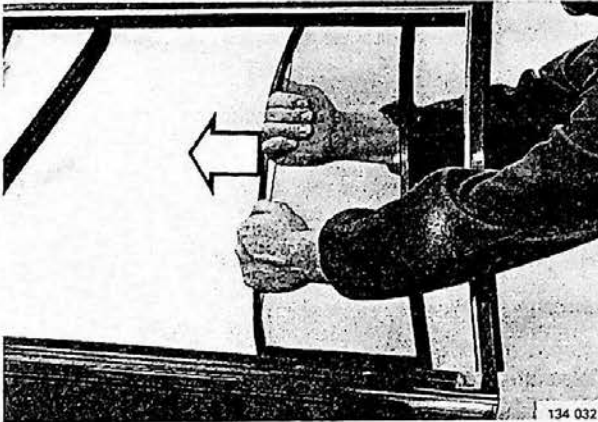
Breng de raamgeleider naar de voorkant van het portier.





AU5

Ruit uit het portier trekken

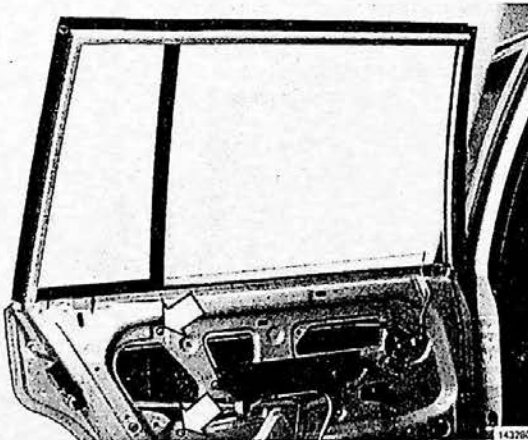


AU6

Aanbrengen

Schuif de rubber strip op de ruit. Smeer deze in met glijmiddel, Volvo O/N 1 161 007-8.

Breng de ruit in het portier aan. Druk deze met handkracht in zijn juiste stand terug.



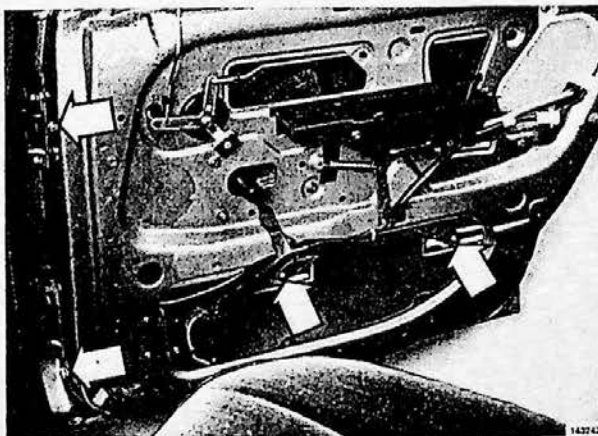
AU7

Achterste raamgeleider aanbrengen

Zet deze aan de bovenkant met popnagels vast. Schroef de geleider aan de onderkant vast.

AU8

Raamgeleider aanbrengen



AU9

Zijruit met het raammechanisme samenstellen

Draai de ruit tot zijn bovenste stand omhoog. Stel de ruit samen met het raammechanisme.

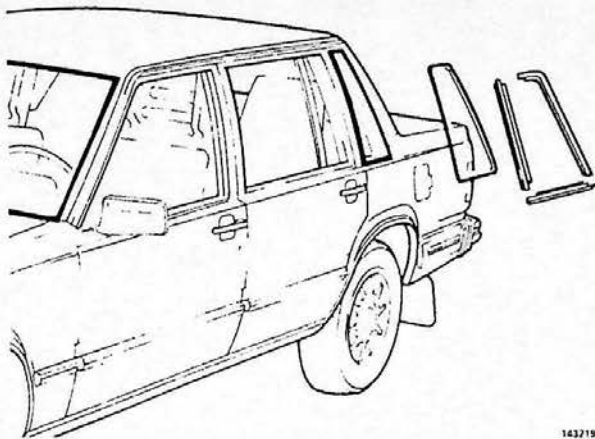
AU10

Voorste raamgeleider weer aanbrengen

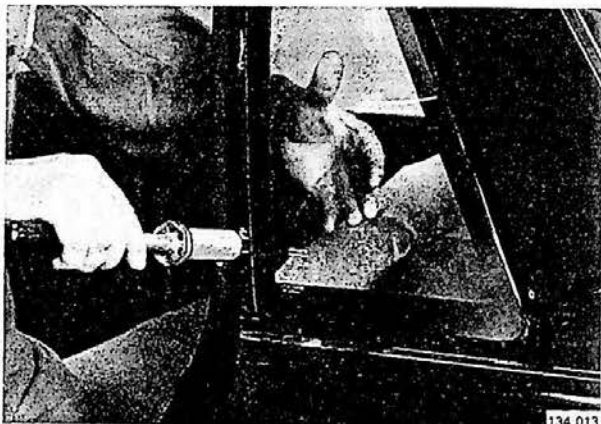
AU11

Stootlijst en portierbekleding aanbrengen

Achterste zijruit vervangen (4-deurs)



143219



134 013

Verwijderen

AV1

Sierlijsten rondom verwijderen

Begin met de onderste. Wring met een omgebogen plamuurmes. Leg ter bescherming een houten spatel onder het plamuurmes.

AV2

Clips rondom de gehele ruit verwijderen

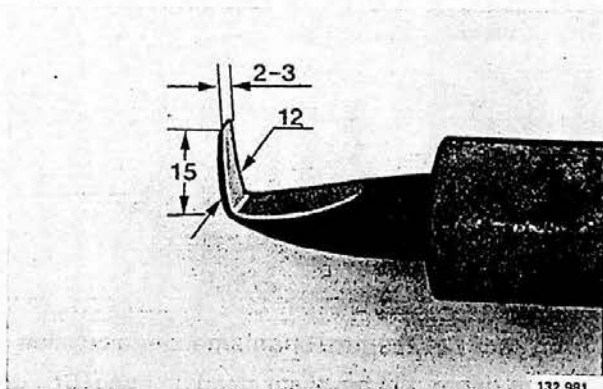
Gebruik een houten spatel.

AV3

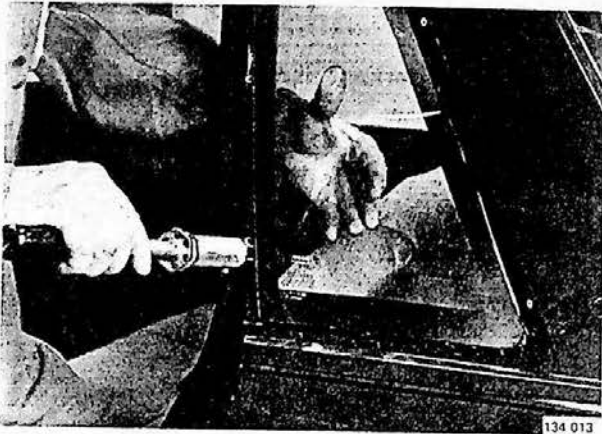
Ruit vanaf de buitenkant lossnijden

Gebruik hierbij een soldeerbout met de afgebeelde vorm.

N.B! De maten zijn in mm.



132 981

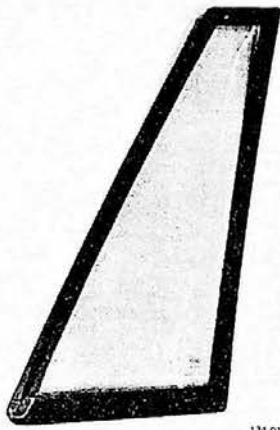


N.B! Wring niet met de soldeerbout, want dan kan de ruit barsten.

AV4

Tegelijkertijd de ruit van binnenuit uitdrukken

Verwijder resten butyltape van de ruit en uit de sponning (de carrosserierand).



AV5

Aanbrengen

Reinig de ruit en de aanlegvlakken ervan in de sponning met spiritus, thinner, wasbenzine, aceton, e.d.

AV6

Primer op de ruit en in de sponning smeren

Smeer primer op de aanlegvlakken van de ruit voor de butyltape (10 mm brede strook).

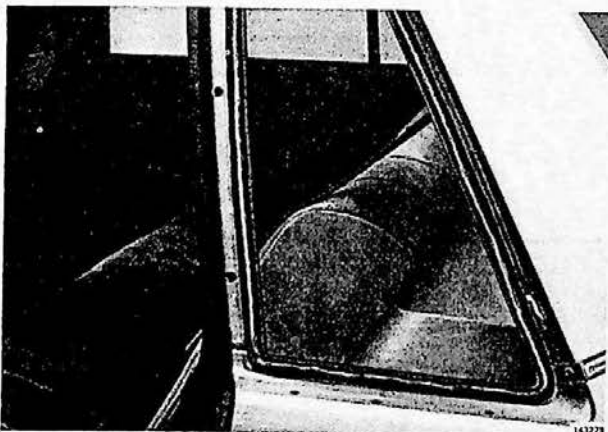
Smeer primer op de aanlegvlakken van de sponning voor de butyltape. Droogtijd tenminste 2 minuten.

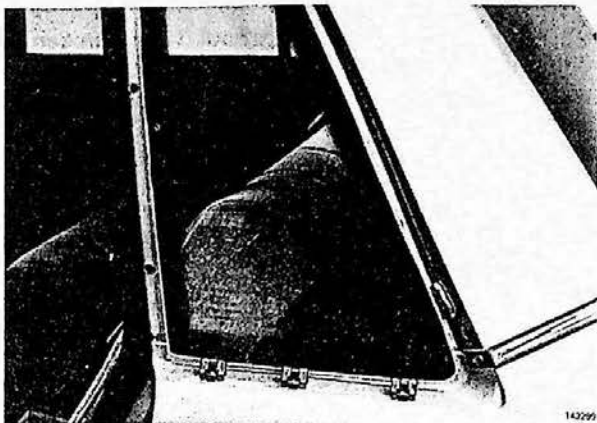
N.B! De consistentie van de primer mag niet gelechtig zijn (beperkte verwerkingstijd).

AV7

Butyltape in de sponning van de carrosserie afrollen

Rol de tape gelijk met de binnenkant af. Breng de las in de achterste benedenhoek aan.





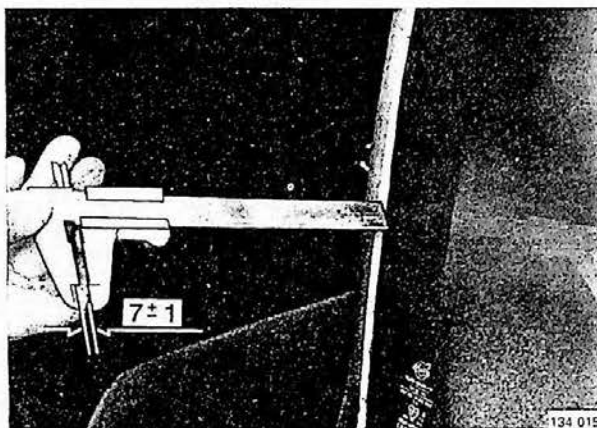
AV8

Clips in de onderkant aanbrengen

AV9

Ruit op zijn plaats brengen

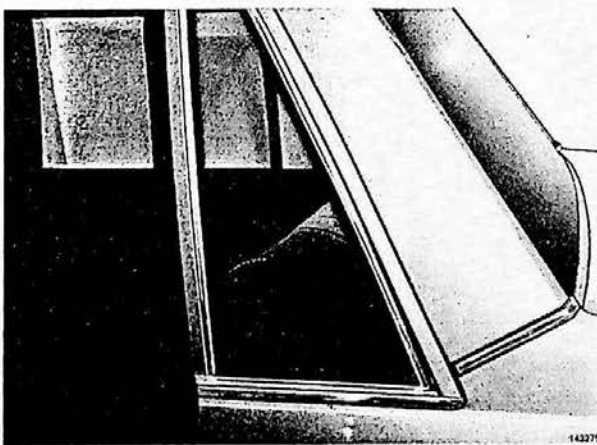
De ruit moet in het midden liggen en de onderkant moet op de clips rusten.



AV10

Ruit met handkracht vastdrukken

De buitenkant van de ruit moet op 7 ± 1 mm van de carrossierierand liggen.



AV11

Clips voor de sierlijst aanbrengen

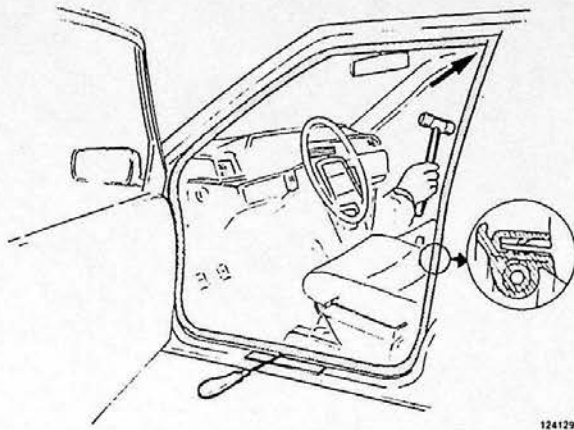
AV12

Sierlijsten aanbrengen

Begin met de achterste en daarna de voorste.

Stel eventueel de ruit zijdelings zo af, dat de zwarte rand gelijk met de zijkanten ligt.

Afdichtrubber rondom de portieropening vervangen



Verwijderen

AY1

Drempellijst losnemen

AY2

Paneel losnemen bij:

- de B-stijl
- de dakbalk
- de voorruitstijl.

Verwijder de panelen niet geheel; het is voldoende om deze iets los te maken.

AY3

Aanbrengen

Begin in de bovenhoek.

AY4

Rubber tegen de metalen rand vastdrukken

AY5

Dakbalk aanbrengen

Breng op de bevestigingsclips carrosseriekit aan.

AY6

Panelen vastzetten