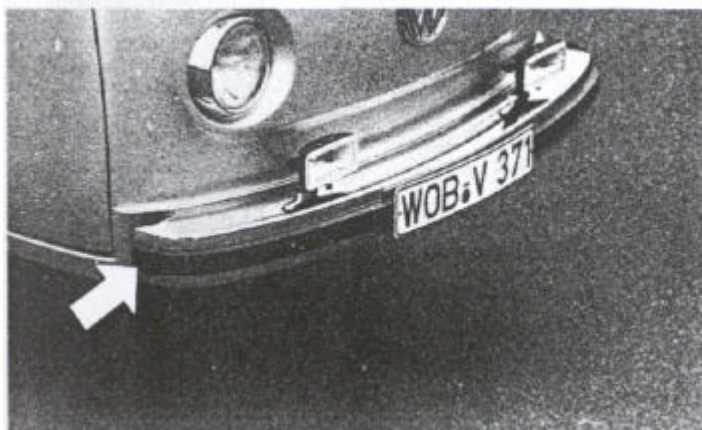


KAROSÉRIA

Karoséria VW Bus je samonosná. Podlaha, bočné diely a strecha sú jedno s druhým zvarené. Väčšie opravy preto môžu byť prevedené len v odbornej dielni.

Nárazník predný demontáž a montáž



Demontáž:

- v prípade, ak je na nárazníku gumenná lišta, na bočných rohoch je potrebné povoliť imbusové skrutky a lištu zhodiť.
- povoliť 4 šesthranné matice na nárazníku a nárazník zhodiť.
- v prípade, ak na nárazníku nie je žiadna gumová lišta, treba vypáčiť plastové krytky a povoliť upevňovacie skrutky nárazníka.

Montáž:

- s pomocníkom nárazník nasadiť a naskrutkovať šesthranné skrutky.
- zatlačiť plastové krytky alebo nahodiť gumovú lištu.

Nárazník zadný demontáž a montáž

Demontáž:

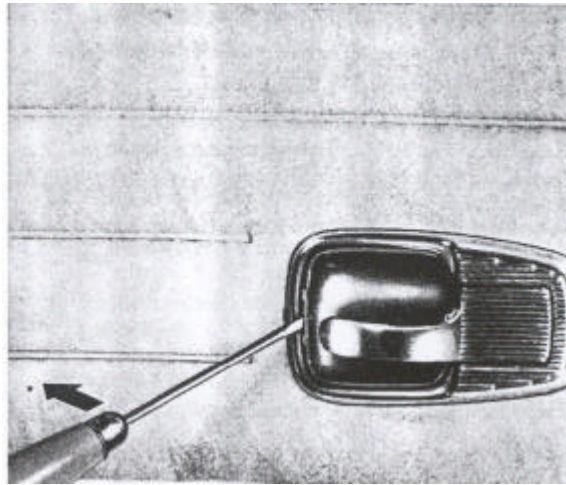
- na pozdĺžnom nosníku vozidla povoliť zospodu na každej strane dve šesthranné skrutky a nárazník zhodiť.

Montáž:

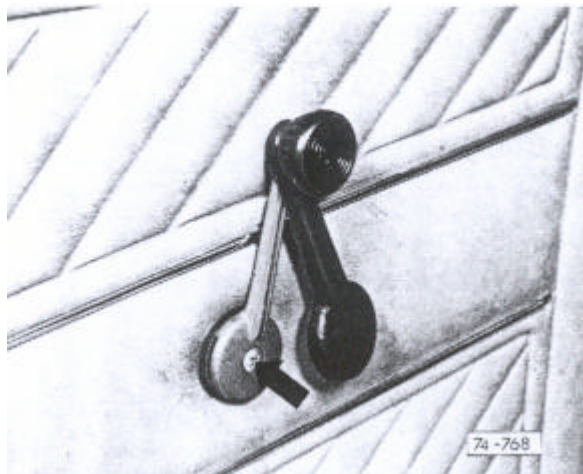
- s pomocníkom nárazník nasadiť a skrutky pritiahnúť.

Obloženie (calúnenie) dverí demontáž a montáž

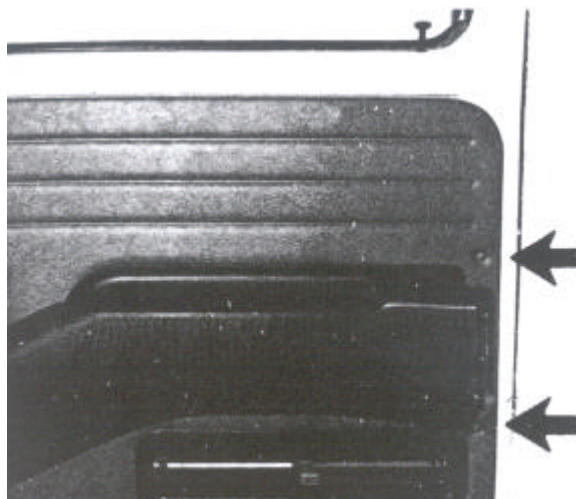
Demontáž:



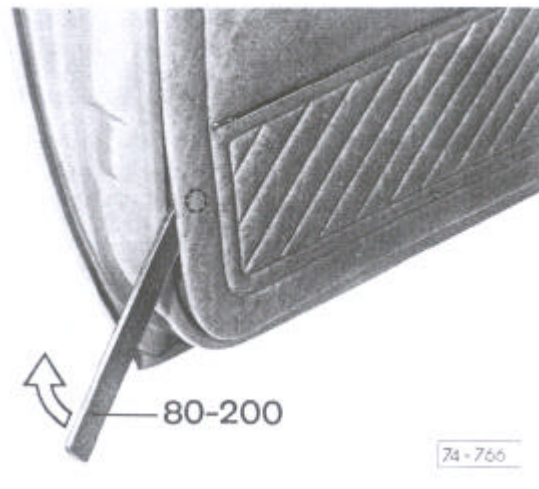
- vytlačiť so skrutkovacom výpln rukoväť otvárania dverí vnútornej strany a pod ňou ležiacu krížovú skrutku povoliť.



- vyskrutkovať klucku na stahovanie okna. Tu je potrebné odtlačiť plastový kryt klucky a skrutku s drážkou vytiahnuť.
- tiahlo dverí odskrutkovať a zvesiť.



- vyskrutkovať dve samorezné skrutky (šípky) z uzamykacej časti dverí. Predtým však treba odstrániť skrutkovacom z calúnenia plastové krytky.



- calúnenie so širokým skrutkovacom vytlačiť a odnat.
- utesnenie z PVC z výrezu dverí opatrne stiahnuť.
POZOR: fólia bude potrebná pri opätovnej montáži.

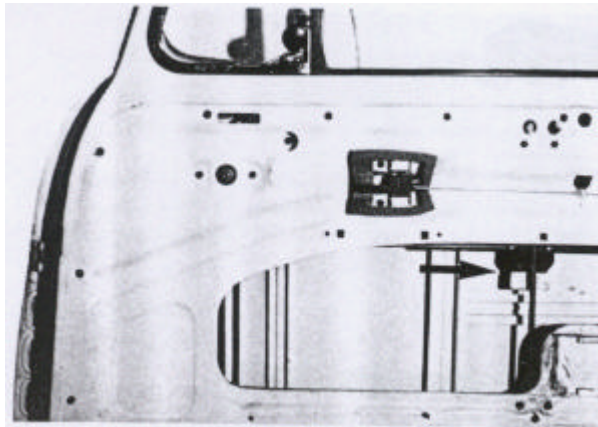
Montáž:

- fóliu z PVC cisto nalepiť do výrezu dverí. V rozsahu odvetrania dverí je potrebné fóliu zasunúť dovnútra.
- nasadiť calúnenie a rukou dotlačiť pružné západky do dier vo dverách, môžeme si pomôcť aj skrutkovacom. Pri nasadzovaní je potrebné dávať pozor na to, aby páka odvetrania zapadla cez plastový kryt.
- nasadiť klucku na stahovanie okna, podložiť rozetu a s krížovým skrutkovacom pritiahnúť. Nahodiť na klucku krytku.
- nasadiť rozetu pre ovládanie dverovej zámky a upevniť ju krížovou skrutkou. Nasadiť krytku.
- zaháknúť tiahlo dverí a upevniť ho dvoma skrutkami.
- naskrutkovať na bok dverí dve skrutky a na hlavicky nasadiť plastové capicky.

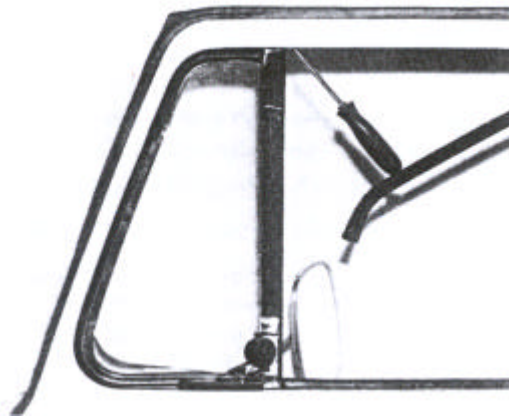
Bocné okno dverí/výklopné okno demontáž a montáž

Demontáž:

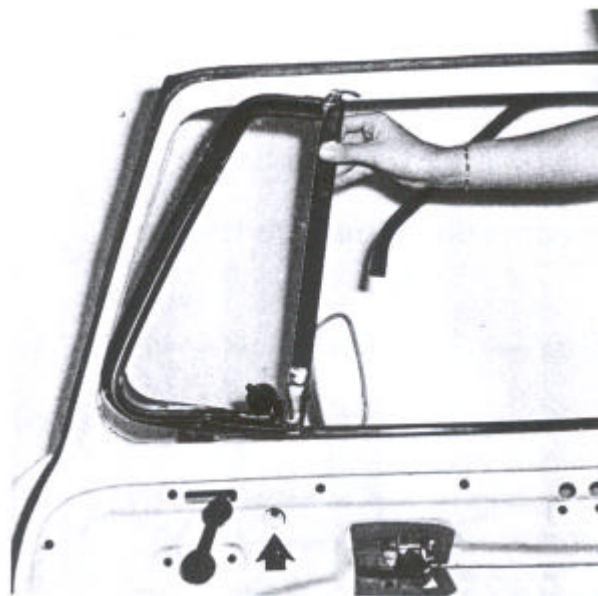
- zdemontovat calúnenie dverí (vid. Obloženie (calúnenie) dverí demontáž a montáž)



- okno stiahnut dole a odskrutkovať ho od páky okna (šípka)



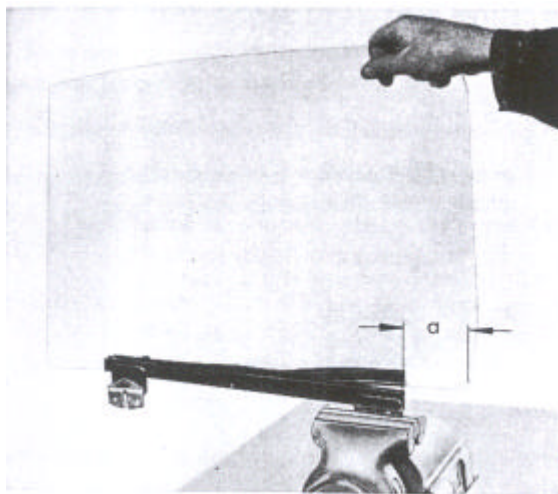
- hore na ráme dverí stiahnuť vedenie okna asi 10 cm smerom dole. Samoreznú skrutku výklopného okna vyskrutkovať zhora z rámu dverí.



- na vnútornom plechu dverí vyskrutkovať šesthrannú skrutku pre rám výklopného okna.
- okno z vedenia vypáčiť a zatlačiť ho celkom doprava a odložiť ho vo vnútornom plechu dverí.
- výklopné okno smerom dovnútra a rovnomerne hore vytiahnuť.
- so skrutkovacom vypáčiť vnútorné gumenné tesnenie okna a vybrať ho



- okno z dverí smerom hore vytiahnuť.



- prípadne okno vytiahnuť z vodiacej šíny. **POZOR:** predtým skontrolovať mieru -a- a zapísať ju.

Montáž:

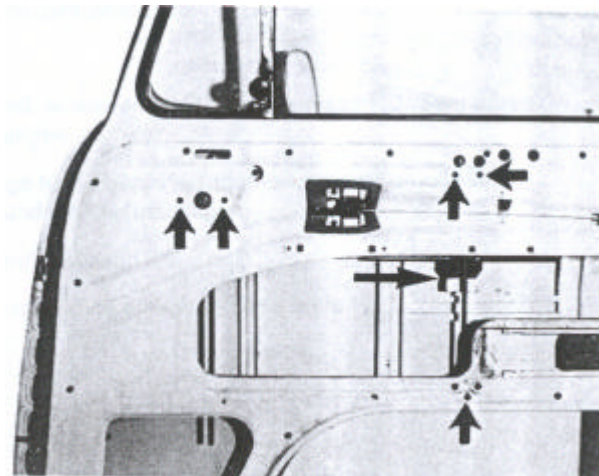
- vodiacu šínu je možné prípadne osadiť s gumovou podložkou, pri tom je však potrebné dodržať mieru -a-, vid demontáž.
- okno založiť zhora do dverí.
- výklopné okno nasadiť zhora a upevniť ho na vnútornom plechu šesthrannou skrutkou a na ráme dverí so samoreznou skrutkou.
- vnútorné gumové tesnenie natlačiť so skrutkovacom do šachty okna.

- vrchné vedenie okna zatlačiť do svoriek .
- okno založiť do vedenia na ráme dverí a upevniť ho na páku okna dvomi skrutkami.
- okno viackrát otvoriť a zatvoriť. V prípade ak ide ťažko, povoliť ho na páke okna a napraviť ho. Prípadne môžete vedenie okna napudrovať s Talkumom.

Páka okna demontáž a montáž

Demontáž:

- zdemontovať calúnenie dverí (vid. Obloženie (calúnenie) dverí demontáž a montáž).



- okno stiahnuť do polovice, resp. celé nadol a povoliť dve šesťhranné matice na vodiacej šíne/na páke okna. Okno potom vytiahnuť hore.
- vytiahnuť tri skrutky páky okna hore a dolu na vnútornom plechu dverí.
- na klucke okna vyskrutkovať dve skrutky. Výklopné okno zdemontovať. S tým budeme môcť vymontovať aj páku okna.
- páku okna vytiahnuť spodom.

Montáž:

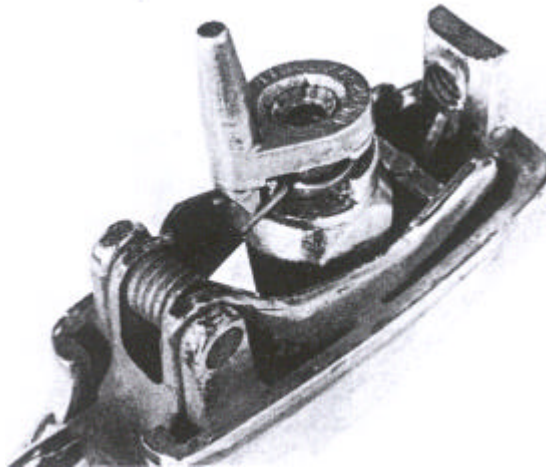
- páku okna nasadiť zospodu a upevniť ju na vnútorný plech dverí. Vid pod „demontáž“.
- namontovať výklopné okno.
- okno spustiť dolu a upevniť ho dvoma skrutkami na páku okna.
- okno viackrát otvoriť a zatvoriť. V prípade ak ide ťažko, povoliť skrutky páky okna na vodiacej šíne. Okno skúsiť prestaviť a skrutky opäť pritiahnúť. Prípadne vedenia okna napudrovať s Talkumom.
- namontovať calúnenie dverí.

Klucka dverí/uzamykací valec demontáž a montáž

Demontáž:

- zdemontovať calúnenie dverí.
- od vnútorného plechu povoliť dve skrutky s vnútorným šesťhranom (4 mm) pre klucku dverí.

- klucku dverí odnat.
- k demontáži uzamykacieho valca musí byť zastrčený kľúč v zámku, ináč vypadne zamykacia platnička von.



- s uzamykacieho valca vyskrutkovať skrutku, označiť polohu pružiny a uhlový kus a pružinou vybrať. Vytiahnuť uzamykací valec.
- v prípade, ak má byť kľúč z uzamykacieho valca vytiahnutý, je potrebné valec obaliť izolačnou páskou.

Montáž:

- kľúč zastrčiť do uzamykacieho valca, nasadiť pružinu a koniec pružiny zaviest krížom na doraz. Nasadiť uhlový kus a pevne zoskrutkovať.
- nasadiť klucku dverí a s dvoma skrutkami s vnútorným šesťhranom ju priskrutkovať.
- namontovať calúnenie dverí.

Zámok dverí demontáž a montáž

Demontáž:

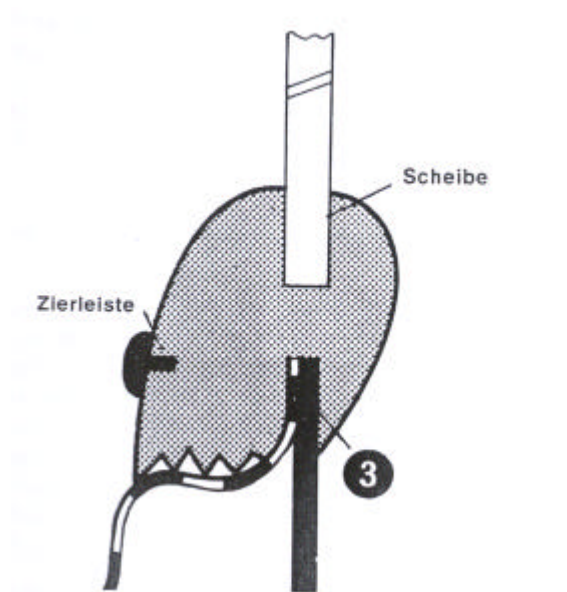
- zdemontovať calúnenie dverí.
- zdemontovať klucku dverí.
- zvesiť klip z tiahla na ovládanie zámku a zhodiť tiahlo zo zámku.
- na strane zámku dverí vyskrutkovať 2 krížové skrutky a na vnútornom plechu dverí 1 krížovú skrutku. Zámok vytiahnuť.

Montáž:

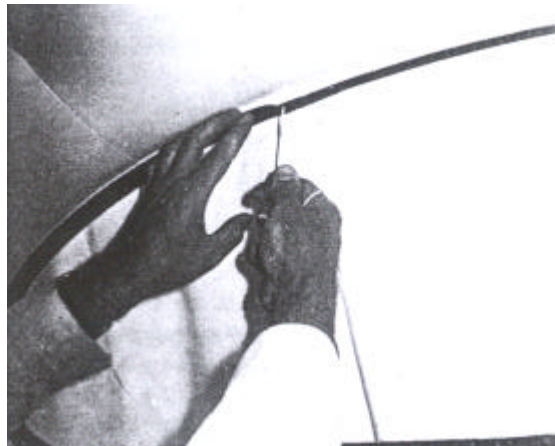
- zámok nasadiť a spoločne ho upevniť tromi skrutkami.
- nasadiť tiahlo na ovládanie zámku dverí, zavesiť ho na zámok a upevniť ho s klipom.
- namontovať klucku dverí.
- namontovať calúnenie dverí.

Celné sklo/bocné okná oprava

- v prípade, ak bude použité staré gumové tesnenie, treba odstrániť zvyšky starého tesnenia.
- gumové tesnenie založiť na okno, ak sú okrasné rámičky, je potrebné ich zatlačiť do tesnenia.



- do drážky (3) založiť kábel alebo baliacu šnúru. Pri tom je potrebné tesnenie so stredným skrutkovacom rozťahnut a kábel dookola zatlačiť. Kábel musí ležať hlboko v drážke. Konce tohto kábla majú trčať v prostriedku okna.



- okno založiť a kábel pomaly vyťahovať von (vid foto). Pri tom musí časť gumového tesnenia ležať na plechovej časti.
- počas vyťahovania kábla do vnútra vozidla musí druhá osoba dlanou z vonku pritlácať na okno, tým bude sklo správne založené.