

Univerzální elektrické stahování oken 48002/48003

Instalační manuál

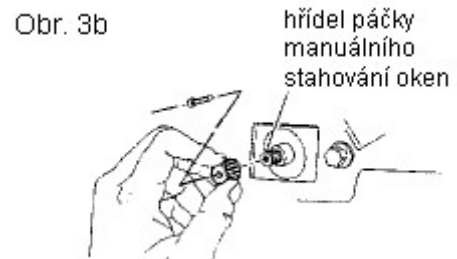
Tento systém je možné využít k elektrifikaci manuálního stahování oken ve většině vozidel. Předpokladem pro úspěšnou montáž je vhodný prostor ve dveřích vozidla, bezproblémový chod okenního mechanismu a především odborná montáž.

Součástí sady jsou 2 kusy mechanismů s elektromotory, plechy a pružiny pro uchycení mechanismů, sada s několika typy adaptérů pro hnací hřídele stahování, 3 prosvětlené ovládací spínače, kompletní kabeláž a drobný instalační materiál.

Spínače je možné umístit do vyfrézovaných otvorů nebo do přiložených plastových kapes.

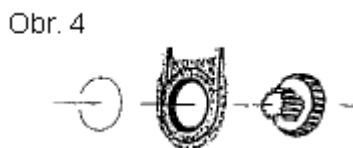


Délka objímky hřídele pohonu by měla odpovídat délce původní hřídele.

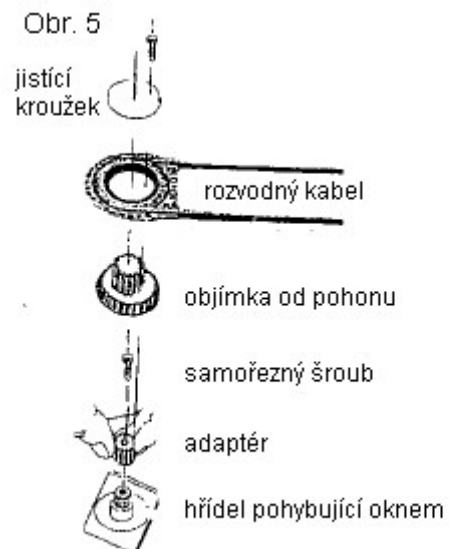


Adaptér hřídele připevněte ke hřídeli.

Vyberte nejvhodnější objímku hřídele a adaptér. Zkontrolujte, že objímka skutečně pasuje na hřídel a že svou velikostí odpovídá adaptéru hřídele.

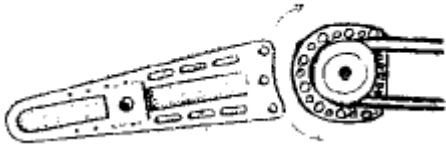


Objímku hřídele zasuňte do příslušné zdířky u pohonu a zajistěte ji jisticím kroužkem.



Objímku od pohonu připevněte pomocí

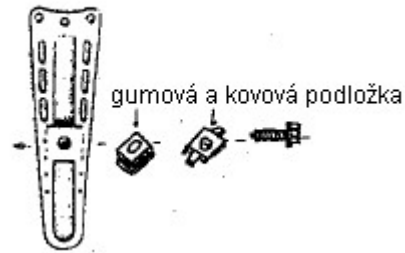
Obr. 6



Kovovou podpěrku je možno přimontovat k hnacímu ozubenému kolu nebo k motoru několika způsoby pomocí šroubů, které jsou součástí balení.

samořezného šroubu k adaptéru hřídele.

Obr. 7



Gumovou a kovovou podložku vložte do otvoru v kovové podpěrce ještě před jeho připevnění ke dveřím.

Obr. 8



Pohonnou jednotku neumísťujte tak, jak je zobrazeno na tomto schématu. Vyhněte se nadměrnému ohýbání a nerovnoměrnému tlaku na rozvodné kabely.

Obr. 9

plastikové rozpěrky



Správné umístění plastických rozpěrek v rozvodném kabelu.

Obr. 10



Místo kovových podpěrek lze použít i závěsné pružiny.

Obr. 11



Také je možné připevnit motor pomocí kovových podpěrek i závěsných pružin.

Obr. 12a

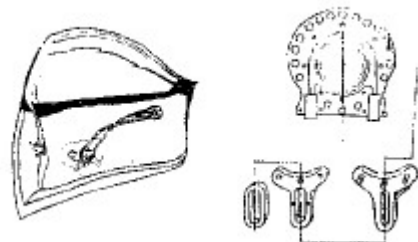


Obr. 12b



Typické umístění a montáž motoru a rozvodných kabelů pomocí kovových podpěrek.

Obr. 12c



Vyhnete se nadměrnému ohýbání a nerovnoměrnému tlaku na rozvodné kabely.

Schéma zapojení spínačů:

