



Dimljus

Astra

Leveransinnehåll

2x dimljus
2x 2 fåstvinklar
1x dimljuskontakt med sockel
1x relä
1x säkring 20 A
1x kabelsats
1x sats elanslutningsdetaljer
1x sats mek monteringsdetaljer

Verktyg

Skruvdragare (kryss och spår)
Skruvnyckel
Sticksåg
Fil
Presstång för elanslutningar
Sidavbitare
Avisoleringstång

Förberedelse

Som vid alla arbeten på elsystemet måste batteriet kopplas från.

Demontering av stötfångare

Ta av 2 muttrar och 1 klyvnit i det högra hjulhuset (fig 1). Ta av hjulhusplåten (fig 2). Ta av vardera 4 muttrar och 2 klyvnitar i de båda hjulhusen (fig 3). Ta ut stänkskärmens innerplåt (fig 4). Ta bort 4 klyvnitar på stötfångarens undersida (fig 5). Skruva ut vardera 2 sexkantskruvar (fig 6) och 1 mutter (fig 7) i hjulhusen. Dra av strålkastarspolarens slangar. Dra av stötfångaren framåt (fig 8) och ta därvid ut den ur kylargrillhållarna (fig 9).

Utskärningar för dimljus

Såga öppningar för dimljusen längs markeringen på stötfångarens insida (fig 10). Jämna till kanterna med en fil (fig 11).

Montering av dimljus

Montera fåstvinklarna i dimljusen (fig 12). Skruva fast dimljusen på stötfångarna med vardera 2 skruva på undersidan (fig 13) och vadera 1 mutter och 1 skruv på uppsidan (fig 14).

Montering av dimljuskontakt

Skruva ut 3 skruvar på rattörets undersida (fig 15). Avlägsna 2 tätningspluggar bredvid rattaxeln och skruva ut 2 skruvar (fig 16). Ta av det tvådelade rattöret uppåt och nedåt (fig 17). Byt ut blindlocket (fig 18) mot dimljuskontakten. Ta ut ventilationsmunstycket (fig 19). Dra av ljuskontaktens knapp genom att lossa spärren på kontaktaxeln (fig 20) med en liten skruvmejsel. Skruva ut 3 skruvar (fig 21) och ta av instrumentpanelen (fig 22).

Demontering av säkringslådan

Öppna säkringslådans lock (fig 23) och skruva ut skruvarna. Spärta upp och fäll ner säkringslådan och sätt i dimljusreläet (fig 24).

Dragning av kabel

Dra 2 kablar från varje dimljus till batteriet och därifrån 2 kablar till säkringslådan. Bind fast kablarna på redan befintliga kabelstammar för att undvika klapprande ljud.

Elanslutningar

Montera kontakter med gummitätningar på kabeländarna vid dimljusen (fig 25). Stick in kontakterna i dimljusens anslutningar (fig 26). Koppla ihop de båda minuskablarna från dimljusen vid batteriet och anslut de tillsammans på batteriets minuspol (fig 27). Koppla ihop de båda pluskablarna från dimljusen och anslut dem till en av kablarna till säkringslådan. Anslut den andra kabeln till säkringslådan även på batteriets pluspol.



Anslut den vid säkringslådan inkommande pluskabeln för dimljusen på reläkontakt 4 med ett flatstift. Anslut den från batteriet kommande pluskabeln vid ingången för säkring 17 (undersidan). Sätt i en 20 A säkring. Anslut utgången för säkring 17 (reläsida) med reläkontakt 5. Anslut reläkontakt 3 till jord genom att förse ett kort kabelstycke med flatstifthylsa och massaplatta. Använd existerande karosserimassaskruvar.

Sätt en flatstifthylsa på alla kablar som kommer till kontakten och sätt de i kontaktsockeln. Anslut reläkontakt 1 med anslutning 2 i dimljuskontakten. Anslut dimljuskontaktens anslutning 1 till jord genom att förse ett kort kabelstycke med massaplatta och använda existerande karosserimassaskruvar. Anslut dimljuskontaktens anslutningar 3 och 4 till utgången för säkring 19. Anslut dimljuskontaktens anslutning 5 till reläkontakt 4. Stick fast sockeln på dimljuskontakten.

Sammansättning

Bygg in alla demonterade delar i omvänd ordning. Anslut batteriet igen.

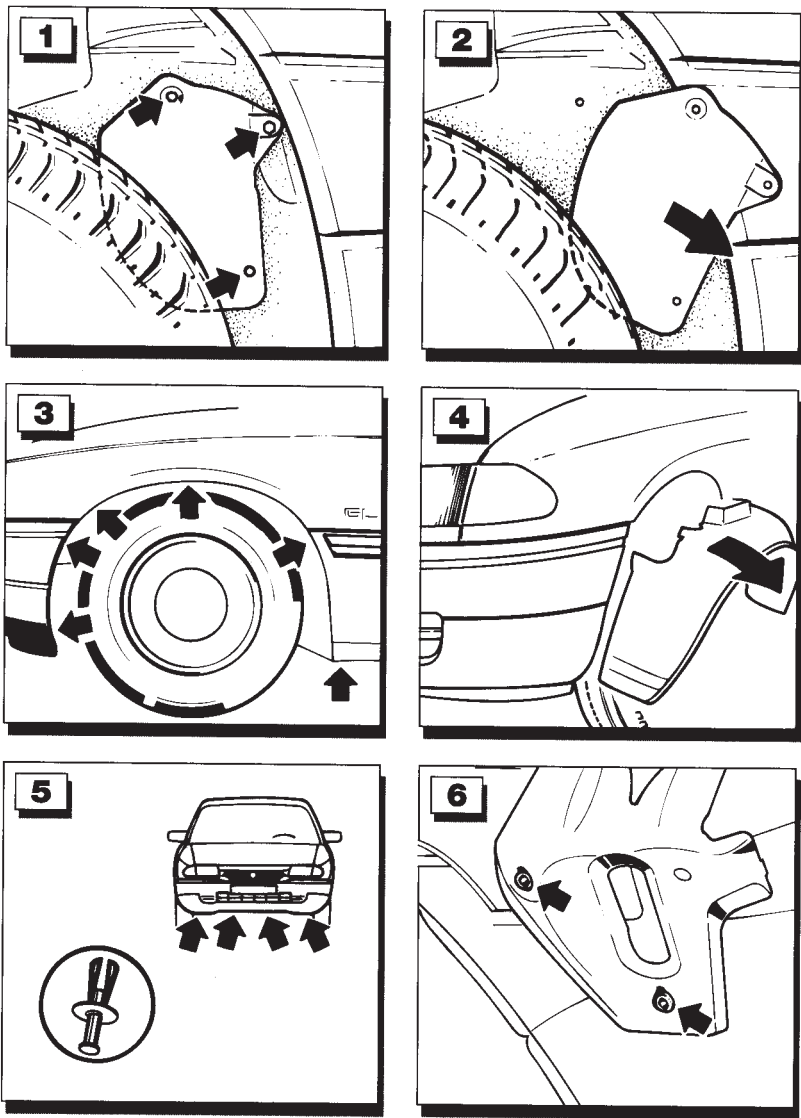
Kontroll

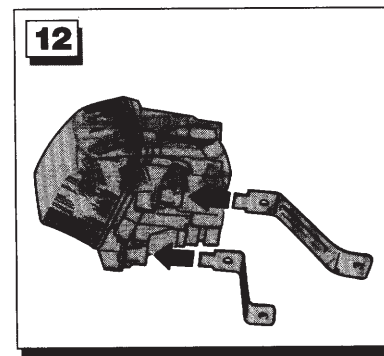
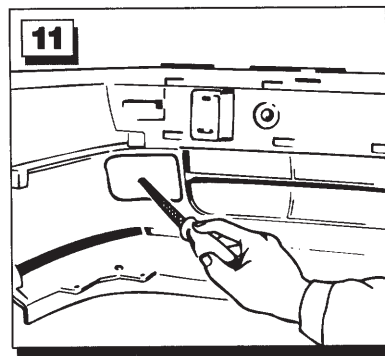
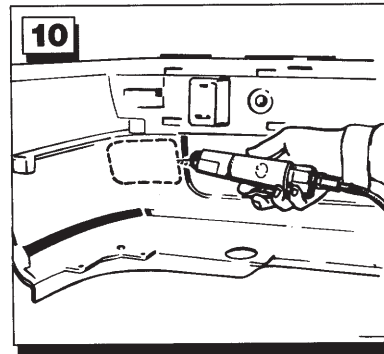
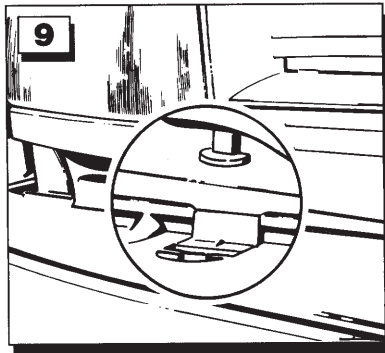
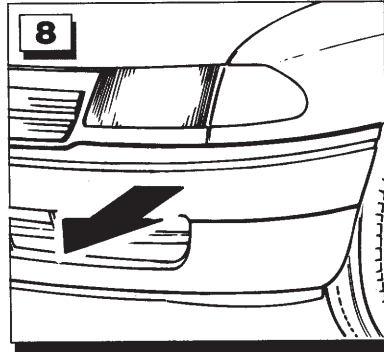
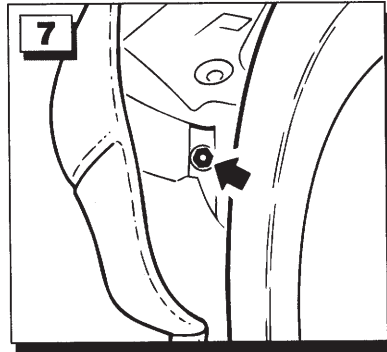
Dimljusens lyser tillsammans med parkerings-, hel- och halvljus. Dimljuskontaktens kontrollampa indikerar om dimljuset är tänd eller ej. Kontaktsymbolen är tänd när parkeringsljuset är tillkopplat.

Dimljusinställning

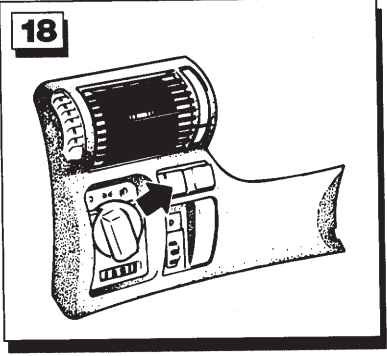
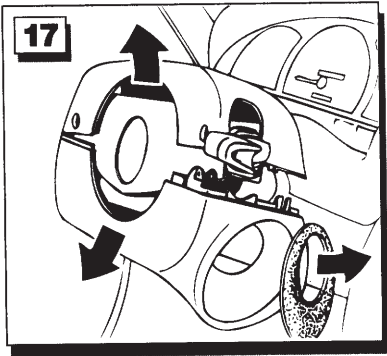
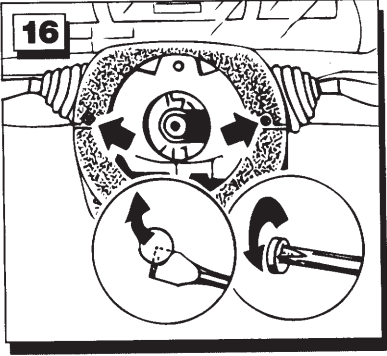
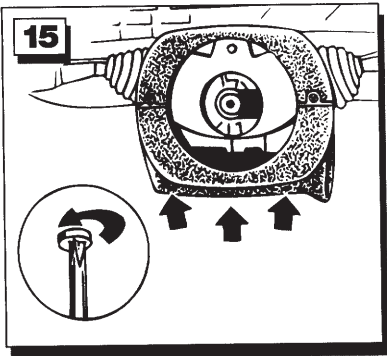
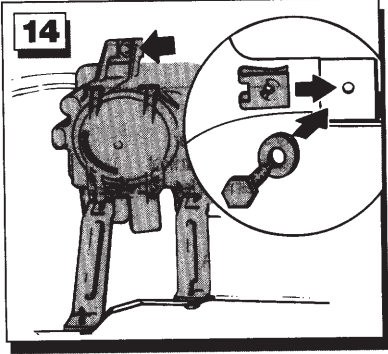
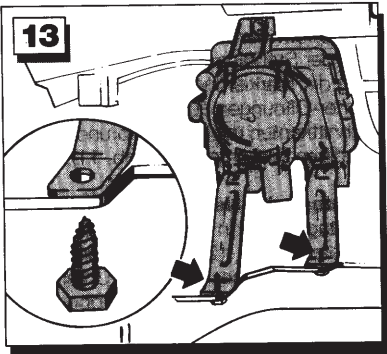
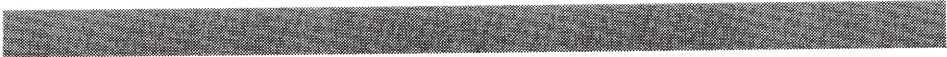
Ställ in dimljusen enligt föreskrift med hjälp ett optiskt kontrollinstrument. Justerskruvarna sitter på baksidan av dimljusens hus (fig 28).

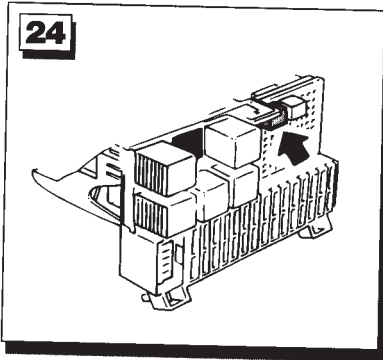
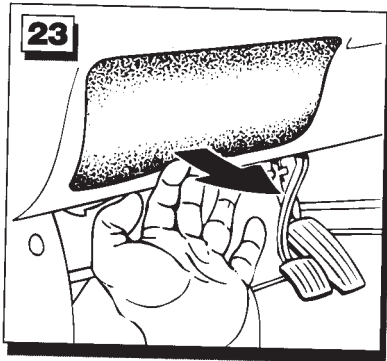
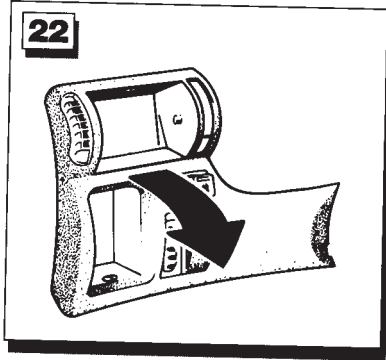
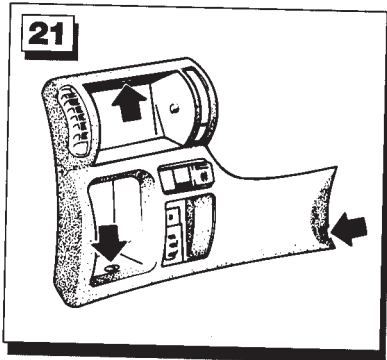
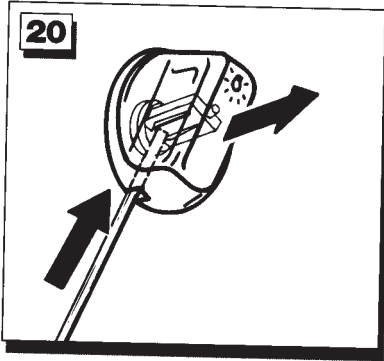
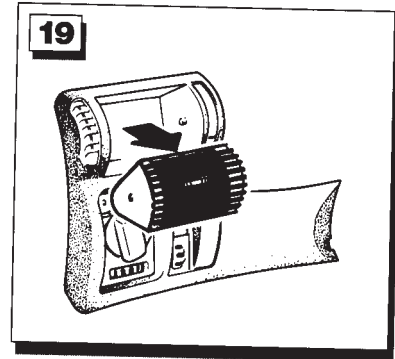
part numbers: 90443212 / 90486922





part numbers: 90443212 / 90486922





part numbers: 90443212 / 90486922

