

**SONY®**

# **2-канална отделна система Високоговорители**

---

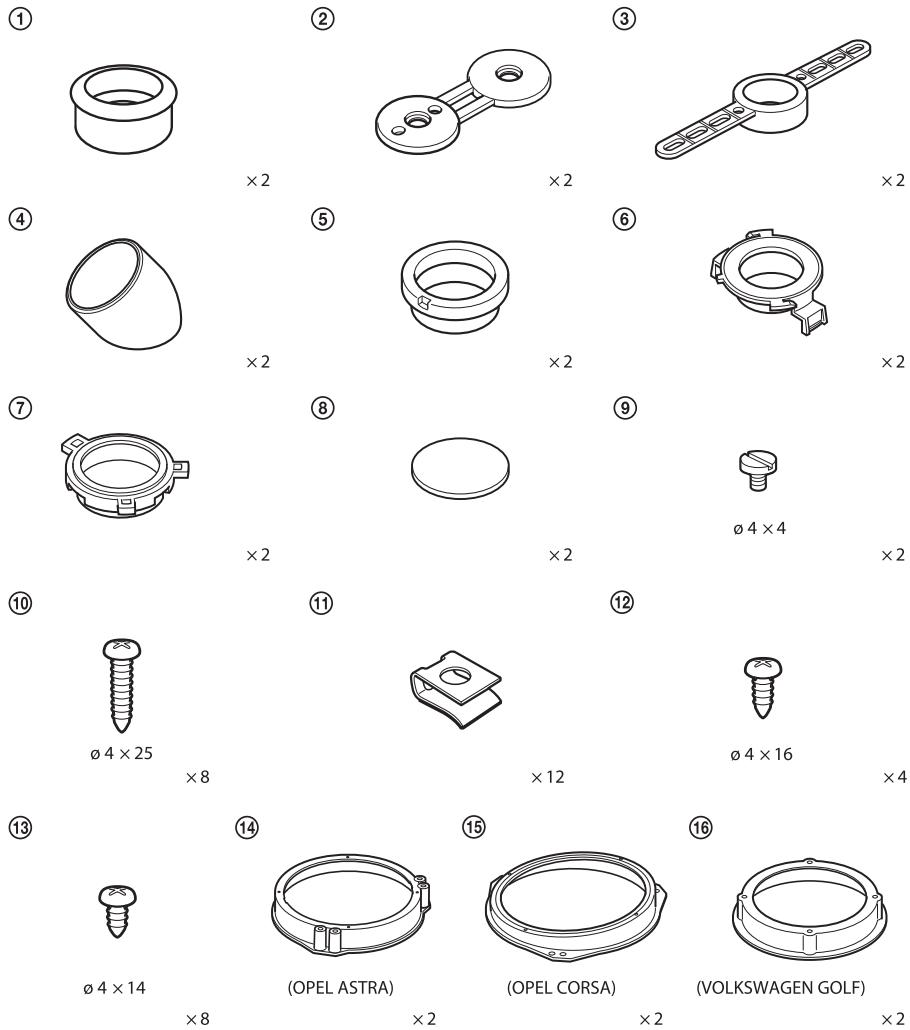
BG

Инсталация/Съврзане

**XS-HA1727**

© 2004 Sony Corporation

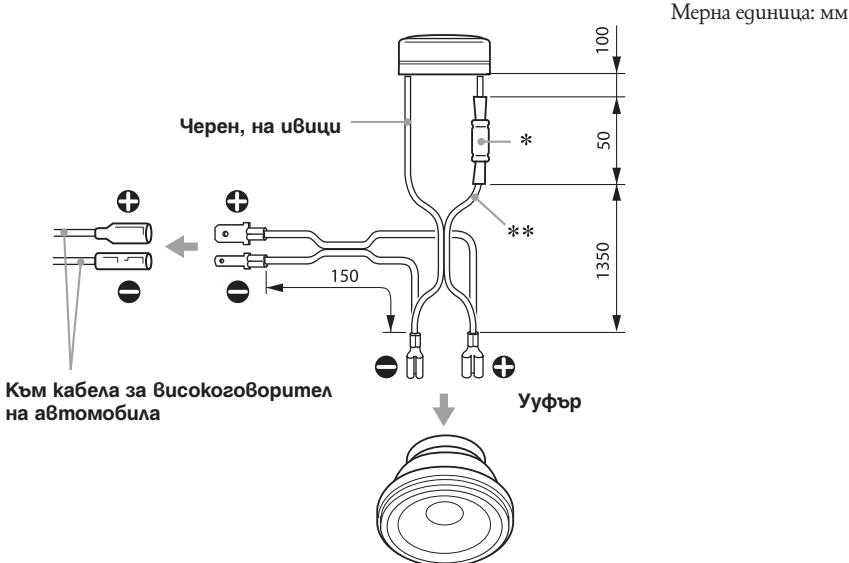
## Комплект части



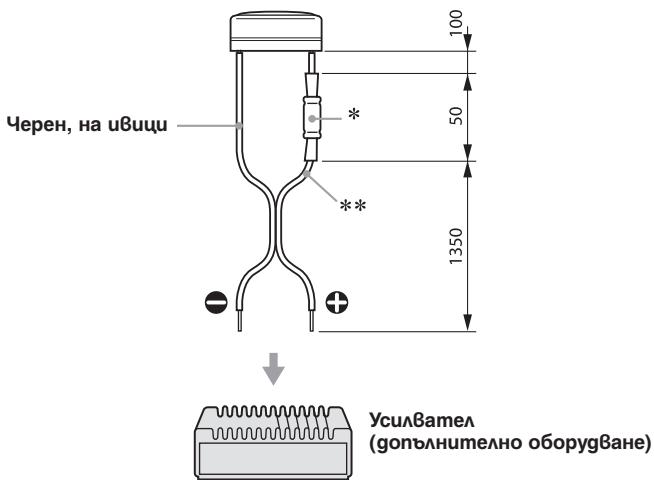
Числата в списъка на комплекта са свързани с тези в упътването за употреба. Използването на тези части за инсталация или създаване на друг вид свързване зависи от формата на автомобила.

## Свързване

1



2



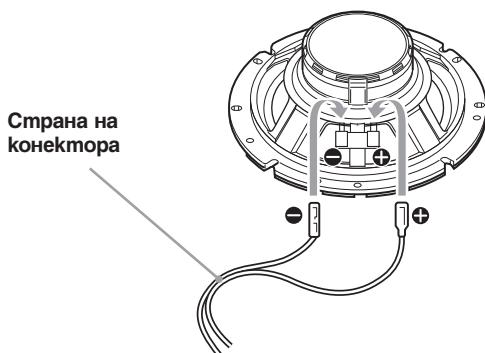
\* Пресечна мрежка: Пресечна честота 5,000 Hz

\*\* Бял кабел – Ляв Високоговорител  
Сив кабел – Десен Високоговорител

### Внимание

Когато използвате високоговорителите с усилвател, който включва BTL (балансираща без трансформатори) система, **уверете се, че сте свързали кабелите на системата Високоговорители директно към кабелите за Високоговорители на усилвателя.** Ако връзката е осъществена през вече съществуващи високоговорители, които имат общо – пломба за десни и леви канали, възможно е да не чуете звук или гори усилвателят да се повреди.

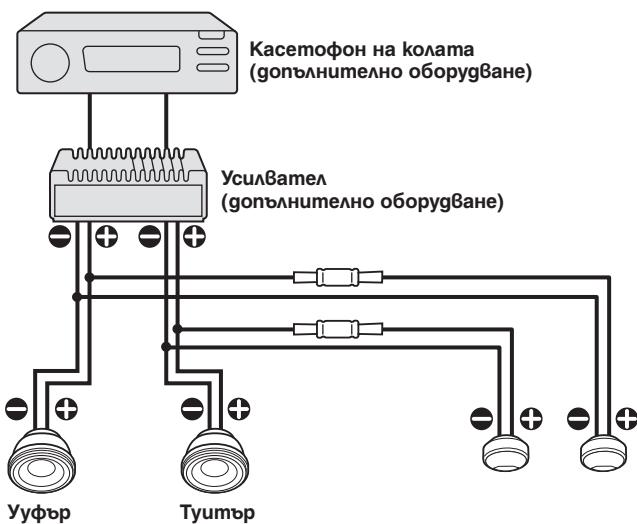
## Диаграма за свързване



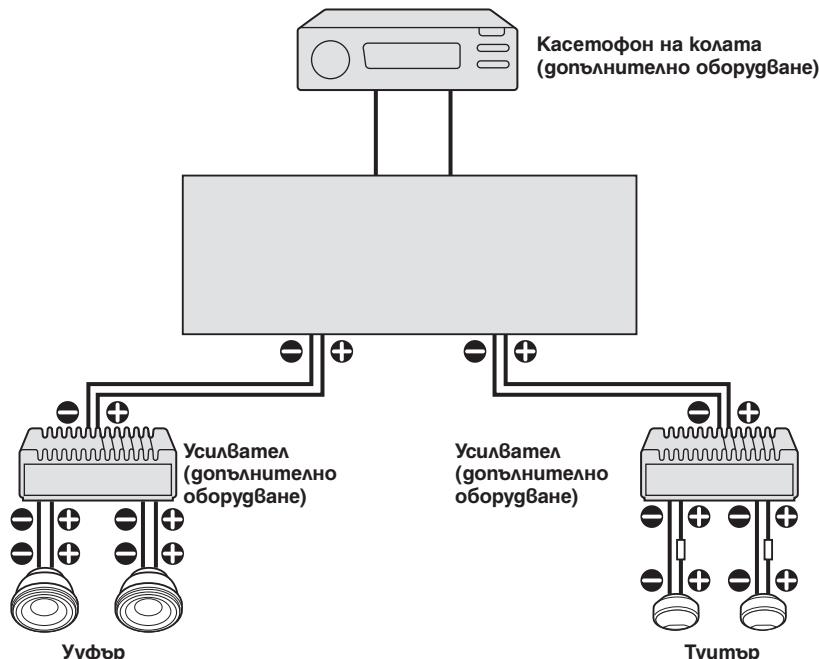
В зависимост от модела на автомобила, използвайте специален конектор (не е приложен в комплекта). Вижте монтажния пример за повече подробности.

## Система за свързване

1



2



## **Забележка**

Ако използвате вариант 2, съвржете туитъра когато пресечната мрежа е отстранена и нагласете пресечната точка на разделителя на канали в позиция 5,000 Hz или по-висока.

## **Препазни мерки**

- Не използвайте продължително време системата високоговорители над пределното ниво на работната ѝ мощност.
- Дръжте касети със запис, часовници и лични кредитни карти, които използват магнитна технология за кодиране, далеч от системата високоговорители, за да ги предпазите от повреда, причинена от силните магнити във високоговорителите.

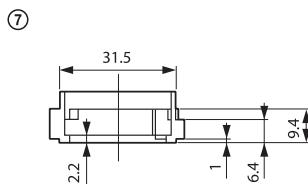
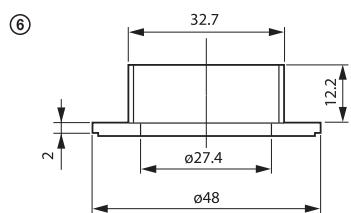
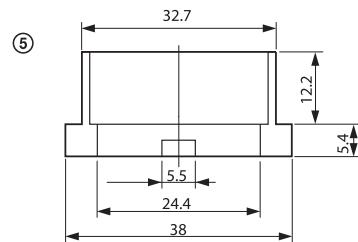
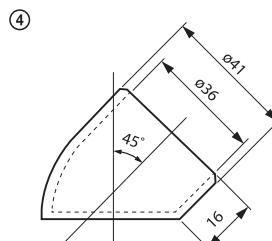
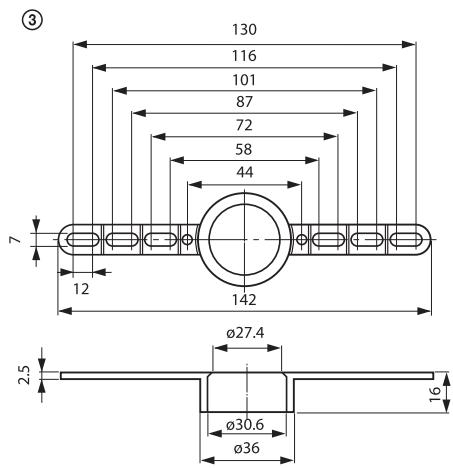
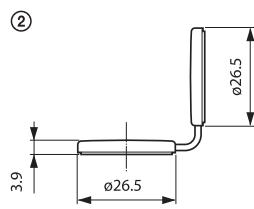
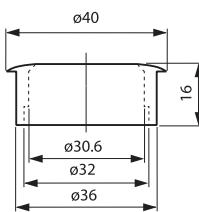
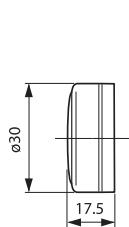
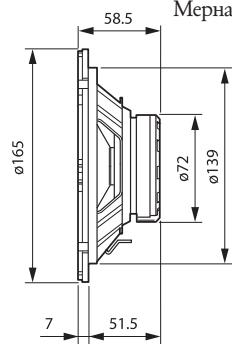
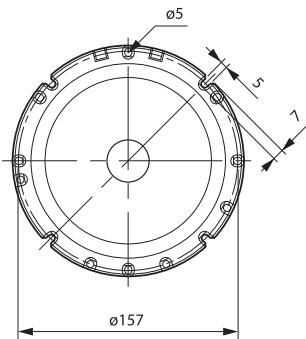
Ако не можете да намерите подходящо място за монтиране на системата високоговорители, консултирайте се с персонала на автосалона, от който сте закупили автомобила си или с най-близкия доставчик на Sony, преди да извършите монтажа.

## **Спецификации**

|   |  |
|---|--|
| Високоговорител   | Отделен 2-канален:<br>Уфер 16.5 см, конусовиден тип<br>Туитър 3 см, балансиран куполен тип           |
| Крамкомпрайна максимална мощност                                    | 180 W  |
| Номинална мощност   | 30 W   |
| Номинален импеданс  | 4 ома  |
| Чувствителност  | 89 dB/W/m  |
| Ефективен обхват на честотата                                       | 60 – 20,000 Hz   |
| Тегло   | Ууфър: Прибл. 560 грама за всеки високоговорител<br>Туитър: Прибл. 45 грама за всеки високоговорител |
| Приложени аксесоари   | Части за инсталация  |
| Дизайнът и спецификациите са предмет на промяна без предупреждение. |  |

**Размери**

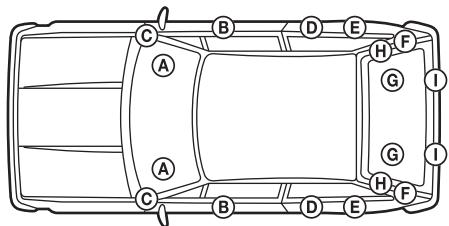
Мерна единица: ММ



## Монтаж

Може да се наложи да използвате специален адаптер (не е приложен в комплекта) в зависимост от модела на автомобила. Обърнете се към следния списък.

Това са няколко примера за монтаж в автомобили указанi в таблицата. Инсталирайте устройството така, че да съвпада с вашия автомобил. Въпреки това вътрешните панели на описаните автомобили може да се различават от тези указанi в схемите за монтаж. Това е така поради промени в различните моделификации и серии на някои автомобили. В такъв случай обърнете се към оторизирания сервиз за вашия автомобил или се консултирайте с най-близкия дилър на Sony преди да започнете монтаж.



| Име на автомобила | Модел                           | Година на производство | Местоположение | Илюстрация |       |
|-------------------|---------------------------------|------------------------|----------------|------------|-------|
|                   |                                 |                        |                | Туитър     | Ууфър |
| ALFA ROMEO        | 145 3 врати                     | '94-                   | (B)            | C          | -     |
|                   | 146 5 врати                     | '95-                   | (B)            | C          | -     |
|                   | 155 4 врати                     | '92-'97                | (G)            | -          | -     |
|                   | 156 4 врати                     | '97-                   | (B)(D)         | -          | -     |
|                   | 156 ESTATE                      | '99-                   | (B)(D)         | -          | -     |
|                   | 166 4 врати                     | '98-                   | (B)(D)(G)      | -          | -     |
| AUDI              | A6 4DOOR/ESTATE                 | '97-                   | (B)(D)         | -          | -     |
| CITROEN           | EVASION 5 врати                 | '94-                   | (B)<br>(F)     | F          | -     |
|                   | XANTIA 5 врати/ESTATE           | '93-                   | (B)            | F          | -     |
|                   | XSARA 3/5 врати,<br>ESTATE, MVP | '98-                   | (B)            | F          | -     |
|                   | XSARA PICASSO                   | '00-                   | (B)            | F          | -     |
|                   | C2                              | '03-                   | (B)            | F          | -     |
|                   | C3                              | '02-                   | (B)            | F          | -     |
| DAEWOO            | LANOS 4 врати                   | '97-                   | (G)            | -          | -     |
|                   | LEGANZA 4 врати                 | '97-                   | (B)            | -          | -     |
|                   | MATIZ 5 врати                   | '98-                   | (B)            | -          | -     |
|                   | NUBIRA 4 врати                  | '97-                   | (G)            | -          | -     |
| FIAT              | COUPE 2 врати                   | '95-                   | (B)(E)         | -          | -     |
|                   | MULTIPLA 4 врати                | '98-                   | (B)            | -          | -     |
|                   | PALIO WEEKEND                   | '97-                   | (B)            | -          | -     |
|                   | ULYSSE 5 врати                  | '94-                   | (B)<br>(F)     | F          | -     |
| FORD              | GALAXY 5 врати                  | '95-                   | (B)(D)         | -          | -     |
| HYUNDAI           | SONATA 4 врати                  | '93-                   | (B)            | -          | -     |
| KIA               | SEPHIRA II 4 врати              | '98-                   | (B)            | -          | -     |
| LANCIA            | DEDRA ESTATE                    | '94-                   | (H)            | -          | -     |
|                   | DELTA 3 врати                   | '94-                   | (G)            | -          | -     |
|                   | KAPPA 2/4 врати                 | '95-                   | (G)            | -          | -     |
|                   | LYBRA 4DOOR, ESTATE             | '99-                   | (B)            | -          | -     |
|                   | Y(PSILON) 3 врати               | '94-                   | (B)            | -          | -     |
|                   | Z (ZETA) 5 врати                | '94-                   | (B)            | F          | -     |
| MAZDA             | DEMIO 5 врати                   | '98-                   | (B)(D)         | -          | -     |
| MERCEDES          | M-CLASS 5 врати                 | '98-                   | (B)            | -          | -     |
| NISSAN            | ALMERA 3/5 врати                | '95-                   | (F)            | -          | -     |
|                   | ALMERA 4 врати                  | '95-                   | (G)            | -          | -     |
|                   | MICRA 3/5 врати                 | '92-'98                | (G)            | -          | -     |
|                   |                                 | '98-                   | (B)            | -          | -     |
|                   | PATROL GR                       | '98-                   | (B)            | -          | -     |
|                   | PRIMERA 4 врати                 | '90-'98                | (G)            | -          | -     |
| OPEL              | ASTRA всички модели             | '97-                   | (B)            | D          | A     |
|                   | ASTRA 4 врати                   | '91-'97                | (G)            | -          | -     |
|                   | CORSA 3/5 врати                 | '97-                   | (B)            | -          | -     |
|                   | OMEGA 4 врати, ESTATE           | '94-'99                | (B)            | D          | -     |
|                   | TIGRA 2 врати                   | '94-                   | (B)            | -          | -     |
|                   | VECTRA 4/5 врати, ESTATE        | '95-                   | (B)            | D          | -     |
| PEUGEOT           | 206 3/5 врати                   | '98-                   | (B)            | -          | -     |
|                   | 306 3/4/5 врати, ESTATE,<br>CAB | '93-                   | (B)            | -          | B     |
|                   | 405 4 врати, ESTATE             | '87-'96                | (B)            | -          | -     |
|                   | 406 4 врати, ESTATE, COUPE      | '96-                   | (B)            | F          | -     |
|                   | 406 4 врати                     | '96-                   | (G)            | -          | -     |
|                   | 605 4 врати                     | '89-'99                | (B)(D)         | -          | -     |
|                   | 806 5 врати                     | '94-                   | (B)            | F          | -     |
|                   |                                 |                        | (F)            | -          | -     |

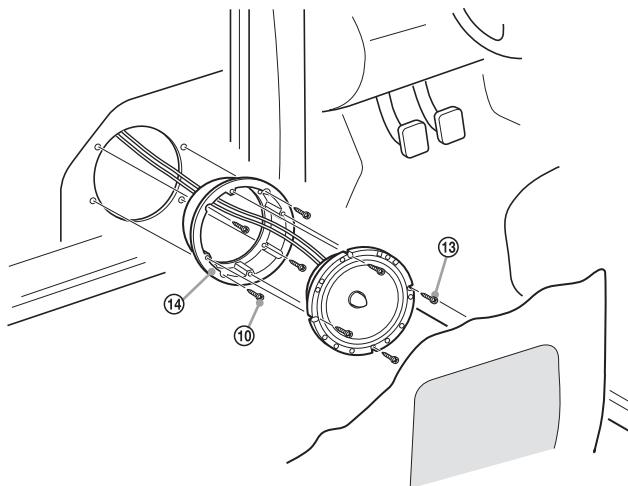
| Име на автомобила | Модел                            | Година на производство | Местоположение | Иллюстрация |        |
|-------------------|----------------------------------|------------------------|----------------|-------------|--------|
|                   |                                  |                        |                | Туитър      | Ууфър  |
| RENAULT           | ESPACE 5 врати                   | '91-'97                | (B)            | E           | —      |
|                   | ESPACE/GRAND ESPACE 5 врати      | '91-'97<br>'97-        | (A)(H)<br>(D)  | —<br>—      | —<br>— |
|                   | LAGUNA 5 врати                   | '94-                   | (B)            | E           | —      |
|                   | LAGUNA ESTATE                    | '95-                   | (B)            | E           | —      |
|                   | MEGANE 4/5 врати (RT), COUPE     | '95-                   | (B)            | E*          | —      |
|                   | SAFRANE 5 врати                  | '92-                   | (B)<br>(D)     | E<br>—      | —<br>— |
| ROVER             | 200 3/5 врати                    | '89-'95                | (B)            | —           | —      |
|                   | 200 2 врати COUPE                | '92-                   | (B)            | —           | —      |
|                   | 200 CABRIO                       | '92-'96                | (B)            | —           | —      |
|                   | 400 4 врати                      | '90-'95<br>'95-        | (B)(G)<br>(B)  | —<br>—      | —<br>— |
|                   | ALHAMBRA 5 врати                 | '95-                   | (B)(D)         | —           | —      |
| SEAT              | CORDOBA 2/3/5 врати              | '93-'99                | (B)            | —           | —      |
|                   | CORDOBA ESTATE                   | '97-'99                | (B)            | —           | —      |
|                   | IBIZA 3/5 врати                  | '93-'99                | (B)            | —           | —      |
|                   | INCA 2 врати                     | '99-                   | (B)            | —           | —      |
| SKODA             | OCTAVIA 5 врати                  | '96-                   | (B)            | —           | —      |
|                   | OCTAVIA ESTATE                   | '98-                   | (B)            | —           | —      |
| VOLKSWAGEN        | BORA                             | '98-                   | (B)<br>(D)     | G<br>H      | —<br>— |
|                   | GOLF-3 3/5 врати, ESTATE, CABRIO | '91-'97                | (B)            | —           | —      |
|                   | GOLF-3 5 врати, ESTATE           | '91-'97                | (D)            | —           | —      |
|                   | GOLF-4 3 врати                   | '97-                   | (B)<br>(E)     | G<br>—      | —<br>— |
|                   | GOLF-4 5 врати, ESTATE           | '97-                   | (B)<br>(D)     | G<br>H      | —<br>— |
|                   | GOLF CABRIO                      | '98-                   | (B)            | —           | —      |
|                   | NEW BEETLE                       | '98-                   | (B)<br>(E)     | G<br>—      | —<br>— |
|                   | PASSAT 4 врати                   | '89-'96<br>'93-'96     | (B)<br>(D)     | —<br>—      | —<br>— |
|                   | PASSAT ESTATE                    | '89-'97<br>'93-'97     | (B)<br>(D)     | —<br>—      | —<br>— |
|                   | PASSAT 4 врати, ESTATE           | '96-                   | (B)<br>(D)     | G<br>H      | —<br>— |
|                   | POLO 3/5 врати                   | '94-'97                | (B)            | —           | —      |
|                   | POLO 4 врати                     | '96-'99                | (B)            | —           | —      |
|                   | POLO ESTATE                      | '98-'99                | (B)            | —           | —      |
|                   | SHARAN 5 врати                   | '95-                   | (B)(D)         | —           | —      |
|                   | VENTO 4 врати                    | '91-'97                | (B)(D)         | —           | —      |

Пример за монтаж

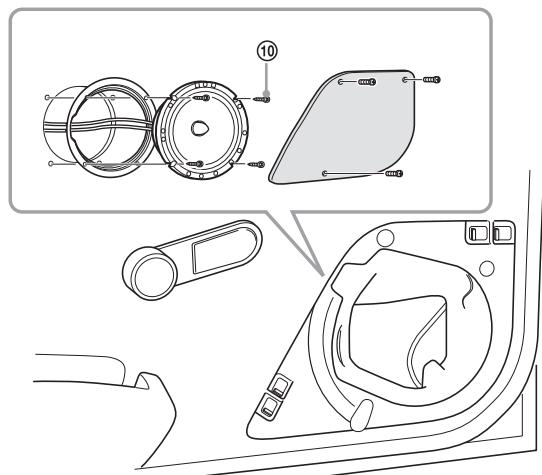
Ууфър

---

**A** Opel Astra Всички модели

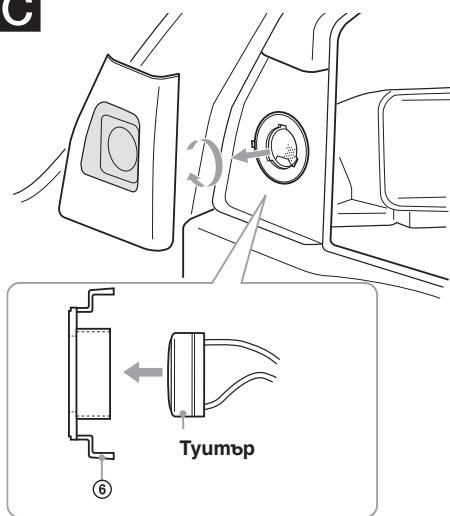


**B** Peugeot 106 3/4/5 врати, ESTATE, CAB



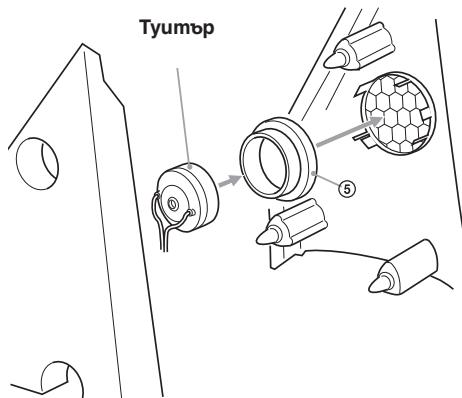
**Туимър**

**C**



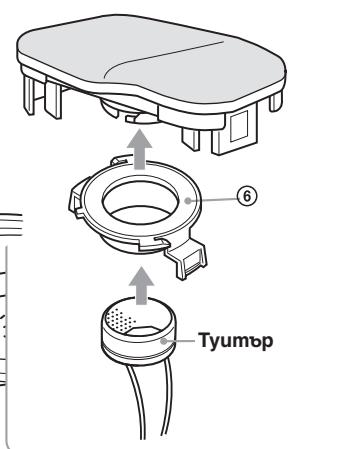
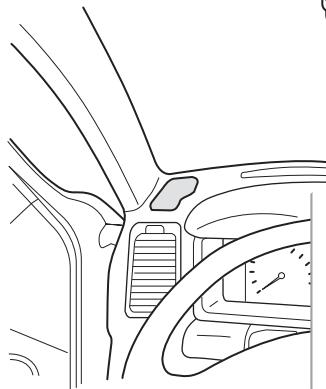
**D**

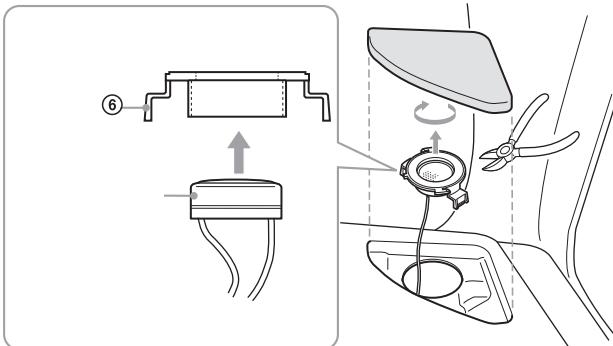
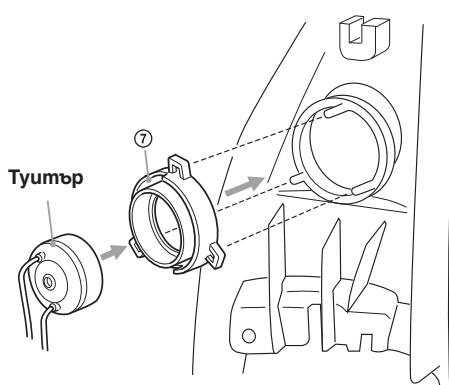
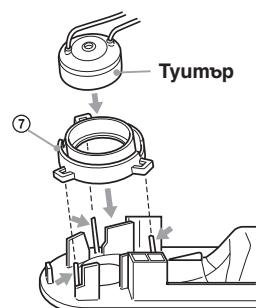
**Туимър**



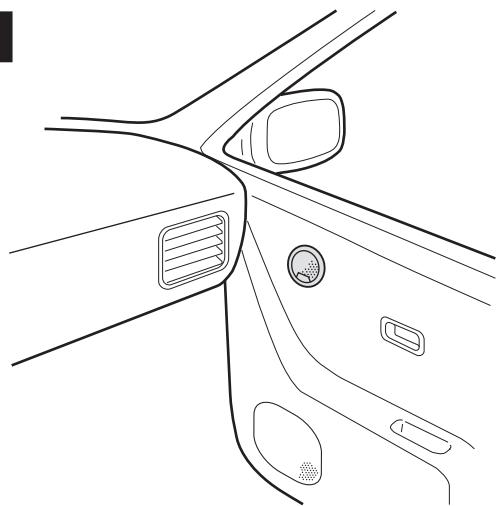
**E**

\* REANAUT MEGANE: Използвайте оригиналния агантер за REANAUT MEGANE (не е приложен) ①.

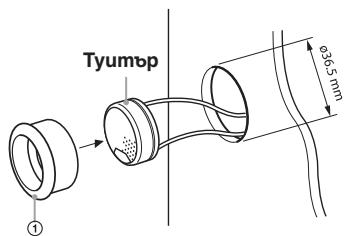


**F****G****H**

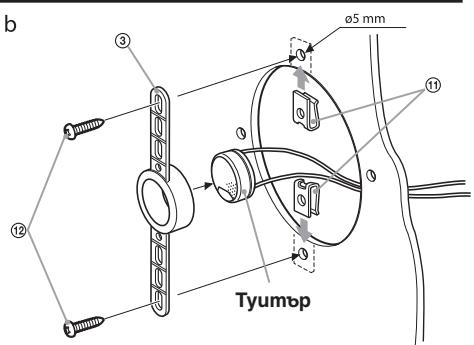
I



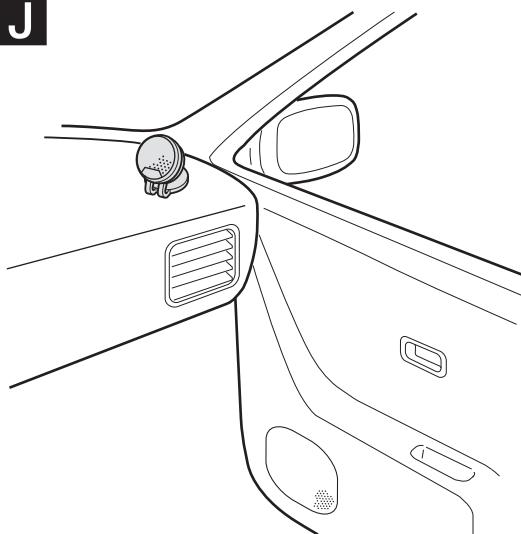
a



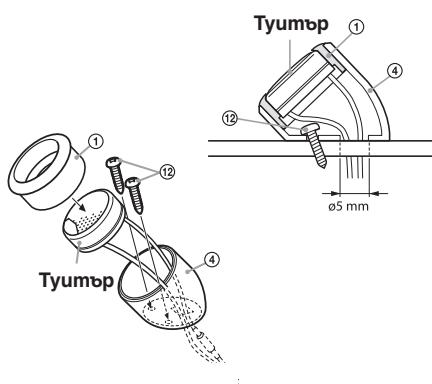
b



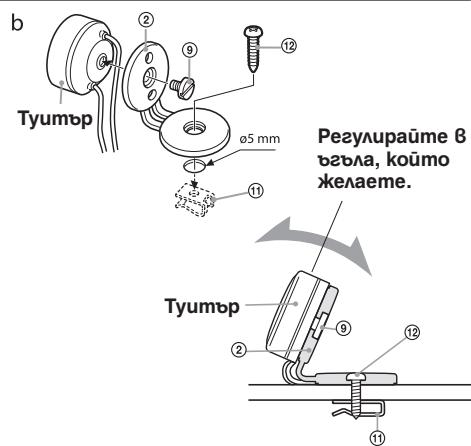
J



a



b



<http://www.sony.net/>

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

BG



#### **Изхвърляне на стари електрически и електронни уреди (Приложимо за страните от Европейския съюз и други европейски страни, използващи система за разделно събиране на отпадъци)**

Този символ на устройството или на неговата опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпадък. Вместо това, той трябва да бъде предаден в съответните пунктове за рециклиране на електрически и електронни уреди. Изхвърляйки този продукт на правилния място, вие предотвратявате потенциални негативни последствия за околната среда и човешкото здраве, които могат да се случат при неправилното изхвърляне на продукта. Рециклирането на материалиите ще помогне за запазването на естествените ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местния граfsки офис, службата за изхвърляне на отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.

Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Упълномощеният представител за EMC (електромагнитна съвместимост) и техническа безопасност на продукта е Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. За въпроси, свързани със сервиза и гарантията, моля обрънете се към аресите в съответните сервизни или гаранционни документи.

Допълнителна информация за този продукт и отговори на често задавани въпроси можете да намерите на нашия уебсайт за клиентска поддръжка.

<http://www.sony.bg>