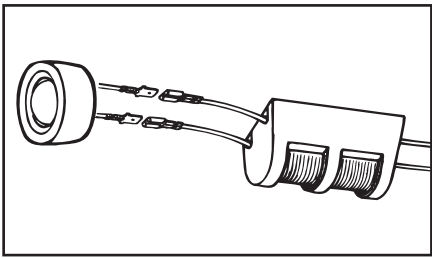
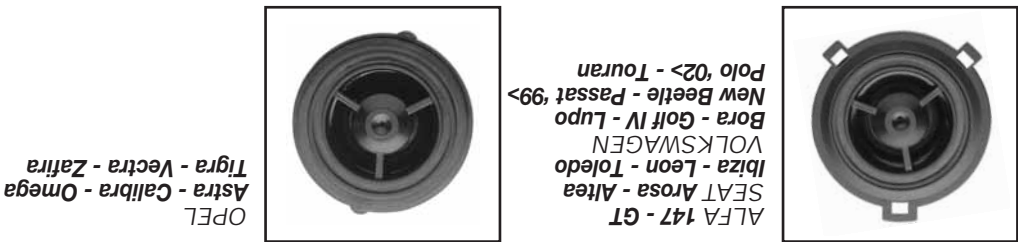
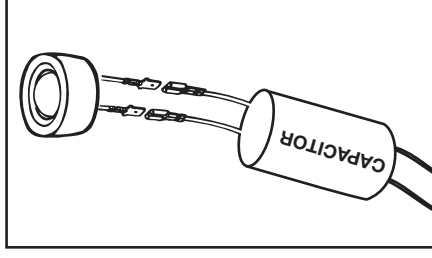


I - Applicare i connettori ai cavi del crossover e del tweeter.  
 Fissare il crossover mediante le fascette.  
 GB - Apply the connectors to the crossover and tweeter cables.  
 Fix the crossover by means of cable-ties.  
 F - Appliquer les connecteurs aux câbles du crossover et de tweeter. Fixer le crossover au moyen des attache-câbles.  
 D - Verbinden auf die Crossover- und Tweeter-Kabel setzen.  
 Crossover mittels Kabelbinder befestigen.  
 E - Aplicar los conectores a los cables del crossover y a los tweeter. Fijar el crossover a través de abrazaderas.

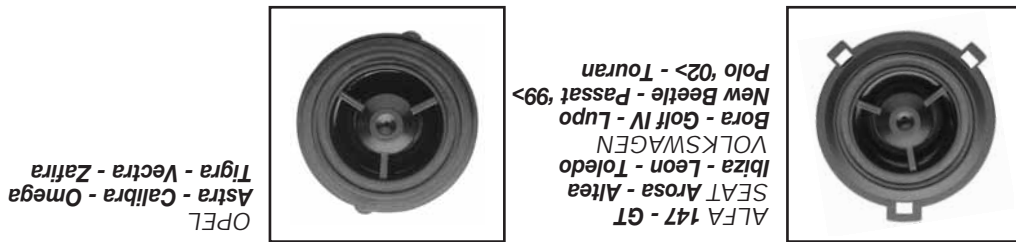


I - Applicare i connettori ai cavi del crossover e del tweeter.  
 Fissare il crossover mediante le fascette.  
 GB - Apply the connectors to the crossover and tweeter cables.  
 Fix the crossover by means of cable-ties.  
 F - Appliquer les connecteurs aux câbles du crossover et de tweeter. Fixer le crossover au moyen des attache-câbles.  
 D - Verbinden auf die Crossover- und Tweeter-Kabel setzen.  
 Crossover mittels Kabelbinder befestigen.  
 E - Aplicar los conectores a los cables del crossover y a los tweeter. Fijar el crossover a través de abrazaderas.



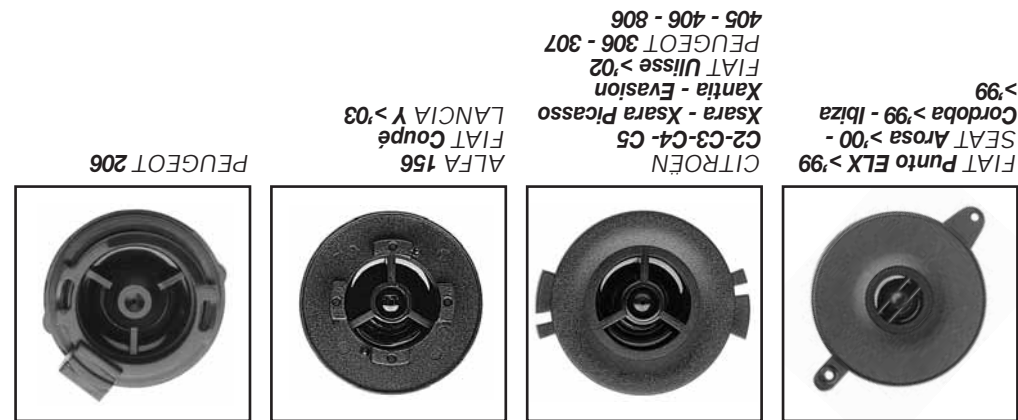
OPEL  
 Astra - Calibra - Omega  
 Tigra - Vectra - Zafira

ALFA 147 - GT  
 SEAT Arosa - Altea  
 Ibiza - Leon - Toledo  
 VOLKSWAGEN  
 Bora - Golf IV - Lupo  
 New Beetle - Passat '99  
 Polo '02 - Touran



OPEL  
 Astra - Calibra - Omega  
 Tigra - Vectra - Zafira

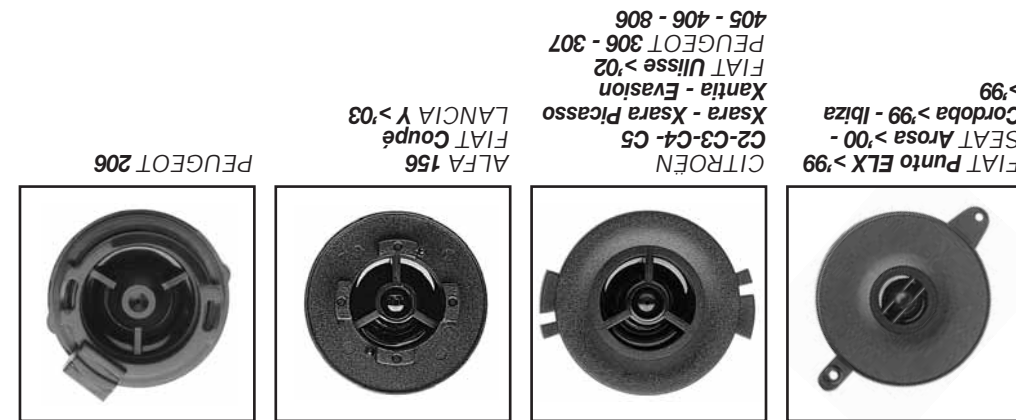
ALFA 147 - GT  
 SEAT Arosa - Altea  
 Ibiza - Leon - Toledo  
 VOLKSWAGEN  
 Bora - Golf IV - Lupo  
 New Beetle - Passat '99  
 Polo '02 - Touran



PEUGEOT 206

ALFA 156  
 FIAT Coupé

CITROËN  
 SEAT Arosa >'00 -  
 Cordoba >'99 - Ibiza  
 Xsara - Xsara Picasso  
 Xantia - Evasion  
 FIAT Ulysse >'02  
 PEUGEOT 306 - 307  
 405 - 406 - 806

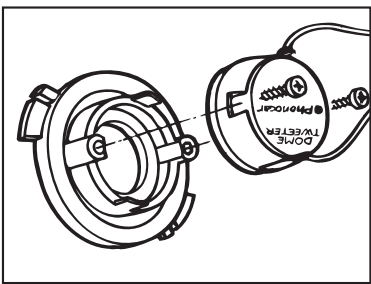


PEUGEOT 206

ALFA 156  
 FIAT Coupé

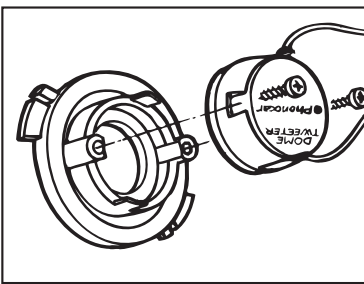
CITROËN  
 SEAT Arosa >'00 -  
 Cordoba >'99 - Ibiza  
 Xsara - Xsara Picasso  
 Xantia - Evasion  
 FIAT Ulysse >'02  
 PEUGEOT 306 - 307  
 405 - 406 - 806

I - Inserire e fissare il tweeter sull'adattatore prescelto mediante 2 viti (2,9x4,7 mm).  
 GB - Insert and then fix tweeter onto the chosen adapter, by using 2 screws (2.9 x 4.7mm).  
 F - Introduire et fixer le tweeter sur l'adaptateur choisi, au moyen de 2 vis (2,9x4,7mm).  
 D - Tweeter in den gewählten Adapter geben und mittels 2 Schrauben (2,9x4,7mm) befestigen.  
 E - Insertar y fijar el tweeter en el adaptador seleccionado mediante 2 tornillos (2,9x4,7 mm).



2/228

I - Inserire e fissare il tweeter sull'adattatore prescelto mediante 2 viti (2,9x4,7 mm).  
 GB - Insert and then fix tweeter onto the chosen adapter, by using 2 screws (2.9 x 4.7mm).  
 F - Introduire et fixer le tweeter sur l'adaptateur choisi, au moyen de 2 vis (2,9x4,7mm).  
 D - Tweeter in den gewählten Adapter geben und mittels 2 Schrauben (2,9x4,7mm) befestigen.  
 E - Insertar y fijar el tweeter en el adaptador seleccionado mediante 2 tornillos (2,9x4,7 mm).



2/229

TWEETERS • Installation • Installazione • Installation • Einbau • Instalación

Caratteristiche tecniche • Specifications  
 Caracteristiques Techniques • Technische Daten • Características Técnicas

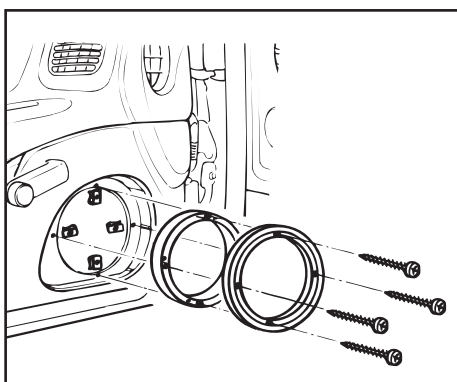
	2/228	2/229
Power Watt	Max90-Rms 35	Max 90-Rms 35
Frequency Response (Hz)	70÷20.000	70÷20.000
<b>WOOFER</b>		
Basket	Ø 165 mm	Ø 165 mm
Cone	PP Polypropylene	PP Polypropylene
<b>TWEETER</b>		
Cone	Soft Pei Dome	Polycarbonate Dome
Magnet	Neodymium	Neodymium
Voice Coil	Ø 19 mm	Ø 15 mm
<b>CROSSOVER</b>		
Woofers (Low-pass)	6 db/Oct	6 dB/Oct
Tweeter (High-pass)	12 dB/Oct	4 KHz
Cut-off slope	4 KHz	



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO  
 INSTALLATION INSTRUCTIONS  
 INSTRUCTIONS DE MONTAGE  
 MONTAGEANLEITUNG  
 INSTRUCCIONES PARA EL MONTAJE

2/228 • 2/229

VOLKSWAGEN Bora - Golf IV - Polo '02> - Passat '99>'05 - Touran  
SEAT Leon >'05 - Toledo >'05



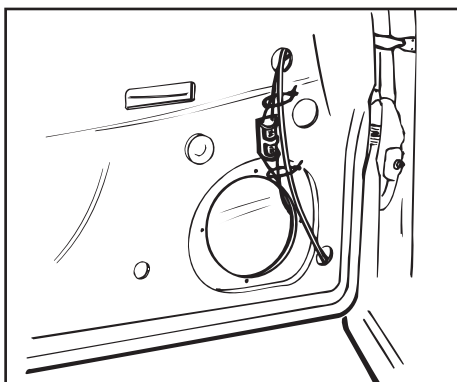
I - Fissare il supporto e l'anello mediante 4 viti (4,2x40 mm) e le prestole.

GB - Fix support and ring, by using 4 screws (4,2x40mm) and the clipses.

F - Fixer le support et l'adaptateur au moyen de 4 vis (4,2x40mm) et des clips.

D - Adapter und Ring mittels 4 Schrauben (4,2x40mm) und Clipse befestigen.

E - Fijar el soporte y el anillo mediante 4 tornillos (4,2x40 mm.) y las grapas.



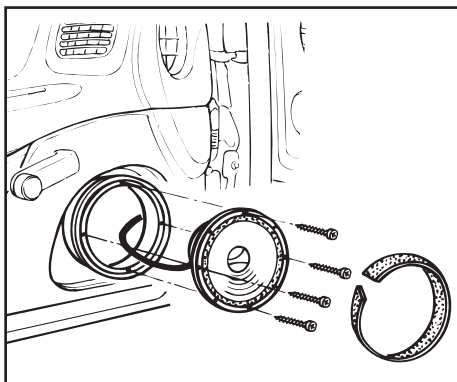
I - Solo con il cod. 2/228 - Applicare i connettori ai cavi del crossover. Fissare il crossover all'interno della portiera mediante le fascette.

GB - Only with the cod. 2/228 - Apply the connectors to the crossover cables. Install the crossover inside the doors, by using the relevant cable-ties.

F - Seulement avec le cod. 2/228 - Appliquer les connecteurs aux câbles du crossover. Fixer le crossover à l'intérieur des portières, en utilisant les attache-câbles.

D - Nur mit cod. 2/228 - Verbinder auf den Crossover-Kabeln befestigen. Mit Hilfe der Kabelbinder, den Crossover in der Wagentür befestigen.

E - Solamente con cod. 2/228 - Aplicar los conectores a los cables del crossover. Fijar el crossover en el interior de la puerta a través de abrazaderas.



I - Collegare e fissare il woofer mediante 4 viti (4x20 mm). Inserire il collettore acustico nella corsia presente sull'anello.

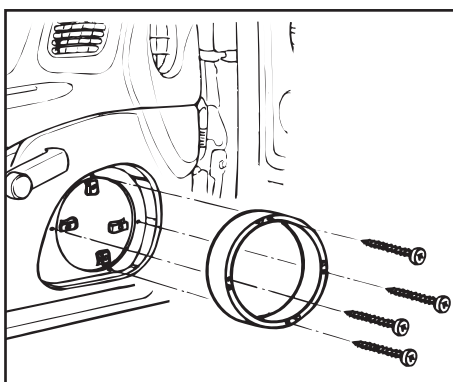
GB - Connect and fix woofer by means of 4 screws (4x20mm). Insert the acoustic collector into the gap foreseen on the ring.

F - Brancher et fixer le woofer au moyen 4 vis (4x20mm). Introduire le collecteur acoustique dans la voie présente sur l'adaptateur.

D - Woofer anschließen und mittels 4 Schrauben (4x20mm) befestigen. Den akustischen Sammelkanal in die auf dem Ring vorgesehene Passage geben.

E - Conectar y fijar el woofer mediante 4 tornillos (4x20 mm.) Insertar el colector acústico en el carril presente en el anillo.

VOLKSWAGEN Lupo - New Beetle  
SEAT Arosa '00> - Ibiza '02>



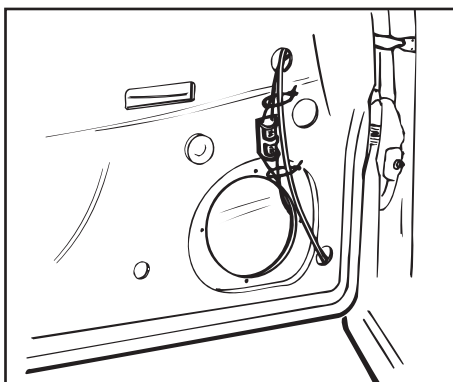
I - Fissare il supporto mediante 4 viti (4,2x40 mm) e le prestole.

GB - Fix support by using 4 screws (4,2x40mm) and the clipses.

F - Fixer le support au moyen de 4 vis (4,2x40mm) et des clips.

D - Adapter mittels 4 Schrauben (4,2x40mm) und Clipse befestigen.

E - Fijar el soporte mediante 4 tornillos (4,2x40 mm.) y las grapas.



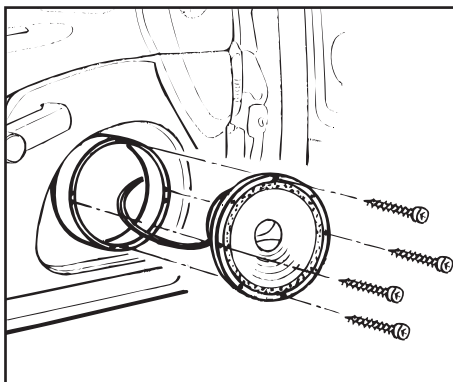
I - Solo con il cod. 2/228 - Applicare i connettori ai cavi del crossover. Fissare il crossover all'interno della portiera mediante le fascette.

GB - Only with the cod. 2/228 - Apply the connectors to the crossover cables. Install the crossover inside the doors, by using the relevant cable-ties.

F - Seulement avec le cod. 2/228 - Appliquer les connecteurs aux câbles du crossover. Fixer le crossover à l'intérieur des portières, en utilisant les attache-câbles.

D - Nur mit cod. 2/228 - Verbinder auf den Crossover-Kabeln befestigen. Mit Hilfe der Kabelbinder, den Crossover in der Wagentür befestigen.

E - Solamente con cod. 2/228 - Aplicar los conectores a los cables del crossover. Fijar el crossover en el interior de la puerta a través de abrazaderas.



I - Collegare e fissare il woofer mediante 4 viti (4x20 mm).

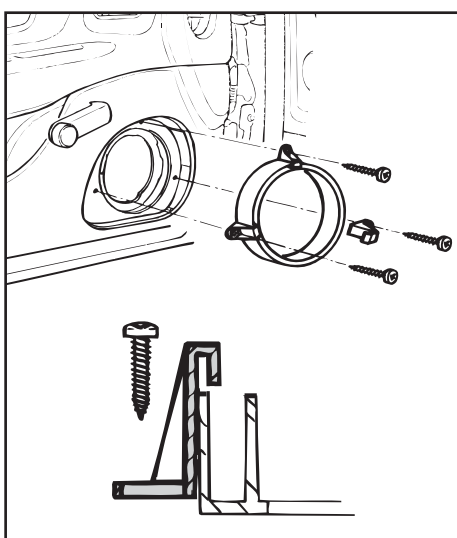
GB - Connect and fix woofer by means of 4 screws (4x20mm).

F - Brancher et fixer le woofer au moyen 4 vis (4x20mm).

D - Woofer anschließen und mittels 4 Schrauben (4x20mm) befestigen.

E - Conectar y fijar el woofer mediante 4 tornillos (4x20 mm.)

ALFA 147 - GT • LANCIA Musa - Ypsilon  
OPEL Astra - Calibra - Omega - Tigra - Vectra - Zafira



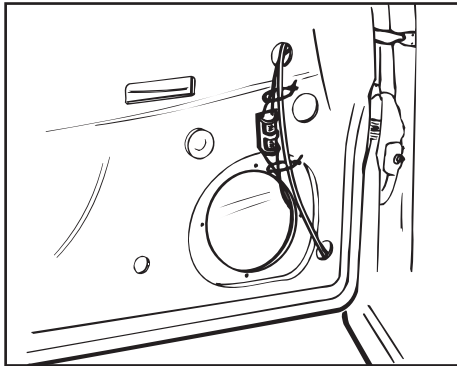
I - Inserire 3/4 piedini sul supporto posizionandoli in corrispondenza dei fori di fissaggio originali. Fissare il supporto mediante le viti (4x20 mm).

GB - Apply 3/4 feet on the support and position them in relation to the original fixation holes. Fix the support by means of the screws (4x20mm).

F - Fixer 3/4 pieds sur le support et les positionner en relation des trous de fixation originaux. Fixer le support au moyen des vis (4x20mm).

D - 3/4 Haltefüßchen auf den Adapter geben und bezogen auf die Original-Bohrungen, positionieren. Adapter mittels Schrauben (4x20mm) befestigen.

E - Insertar las 3/4 sujeciones del soporte posicionándoles de modo que correspondan a los orificios de origen. Fijar el soporte mediante los tornillos (4x20 mm).



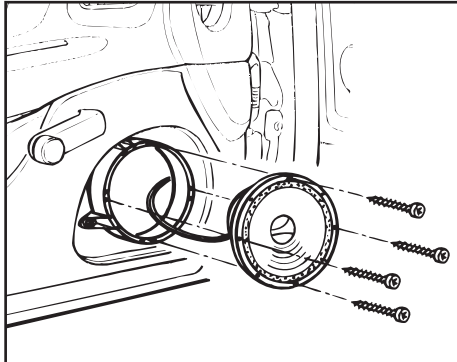
I - Solo con il cod. 2/228 - Applicare i connettori ai cavi del crossover. Fissare il crossover all'interno della portiera mediante le fascette.

GB - Only with the cod. 2/228 - Apply the connectors to the crossover cables. Install the crossover inside the doors, by using the relevant cable-ties.

F - Seulement avec le cod. 2/228 - Appliquer les connecteurs aux câbles du crossover. Fixer le crossover à l'intérieur des portières, en utilisant les attache-câbles.

D - Nur mit cod. 2/228 - Verbinder auf den Crossover-Kabeln befestigen. Mit Hilfe der Kabelbinder, den Crossover in der Wagentür befestigen.

E - Solamente con cod. 2/228 - Aplicar los conectores a los cables del crossover. Fijar el crossover en el interior de la puerta a través de abrazaderas.



I - Collegare e fissare il woofer mediante 4 viti (4x20 mm).

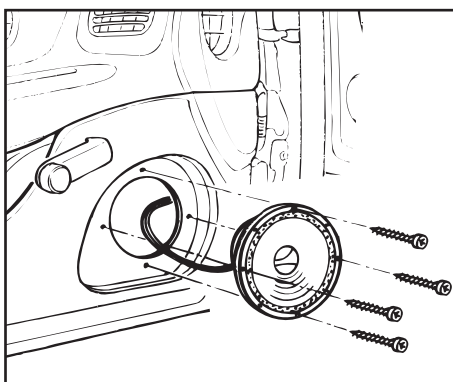
GB - Connect and fix woofer by means of 4 screws (4x20mm).

F - Brancher et fixer le woofer au moyen 4 vis (4x20mm).

D - Woofer anschließen und mittels 4 Schrauben (4x20mm) befestigen.

E - Conectar y fijar el woofer mediante 4 tornillos (4x20 mm.)

ALFA 156  
CITROËN C2 - C3 - C4 - C5 - Xsara - Xsara Picasso - Xantia - Evasion  
FIAT Coupé - Punto ELX >'99 - Ulisse >'02  
LANCIA Y  
PEUGEOT 206 - 306 - 307 - 405 - 406 - 806  
SEAT Arosa >'00 - Cordoba >'99 - Ibiza >'99



I - Collegare e fissare il woofer mediante 4 viti (4x20 mm).

GB - Connect and fix woofer by means of 4 screws (4x20mm).

F - Brancher et fixer le woofer au moyen 4 vis (4x20mm).

D - Woofer anschließen und mittels 4 Schrauben (4x20mm) befestigen.

E - Conectar y fijar el woofer mediante 4 tornillos (4x20 mm.)