

1955

MERCEDES-BENZ

300 SL

GULLWING



Pack 12

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

FASE 91: SCATOLA DELLE BATTERIE

FASE 92: BRANCARDO SINISTRO E
MODANATURA DELLA SOGLIA DELLA
PORTA SINISTRA

FASE 93: BRANCARDO DESTRO E
MODANATURA DELLA SOGLIA DELLA
PORTA DESTRA

FASE 94: PIANALE ANTERIORE

FASE 95: SOTTOSCOCCA CENTRALE

FASE 96: TUBO DI SCAPPAMENTO

FASE 97: PIANALE POSTERIORE

FASE 98: COPERCHIO DELLA
SCATOLA DELLE BATTERIE
(SERBATOIO DEL CARBURANTE)

FASE 99: MARMITTA

FASE 100: COMPRESSORE
VOLUMETRICO

"MERCEDES-BENZ" and  are the intellectual property of Mercedes-Benz Group AG.
They are used by Agora Models under license.

AGORA
MODELS

I CONSIGLI DELL'ESPERTO

Delle viti di scorta sono incluse in ogni uscita. In alcuni casi, è possibile che venga richiesto di conservare per una fase successiva le viti di scorta o non utilizzate. Conserva queste viti in un luogo sicuro e identificale correttamente.

Stai attento a non confondere le viti. Le viti sono simili tra loro ma la filettatura è leggermente diversa. L'utilizzo di viti sbagliate può danneggiare i componenti.

Quando si fissano insieme i componenti utilizzando più viti, posiziona ogni vite puntandola appena, in modo da assicurarsi che tutti i componenti siano allineati correttamente.

Quindi serra delicatamente le viti fino in fondo, senza stringere troppo. Serra le viti nell'ordine in cui sono state posizionate.

Il cacciavite può essere magnetizzato strofinandolo con una calamita (come un magnete da frigo), in questo modo la punta del cacciavite attrarrà la vite e l'assemblaggio risulterà più facile.

Se una vite deve essere serrata in una parte metallica, non forzarla perché potresti tranciare la testa. Rimuovi la vite e applica una piccola quantità di vaselina, sapone o olio sulla filettatura. In questo modo la vite viene lubrificata e sarà più facile stringerla a fondo nella sua sede.

Nel corso dell'assemblaggio, riceverai molti pezzi che devono essere montati immediatamente, seguendo le istruzioni della fase corrispondente. Altri pezzi devono invece essere conservati nella loro confezione per essere utilizzati nelle fasi di assemblaggio seguenti.

Sinistra e destra! Quando si costruisce la Mercedes-Benz 300SL, il lato destro o sinistro si riferiscono ai lati dell'auto come se si fosse seduti al suo interno.



AVVERTENZA: Alcune parti sono assemblate con magneti. Questi magneti possono causare gravi lesioni in caso di ingestione. Tenere lontano dai bambini. Se si sospetta che un magnete sia stato ingerito, rivolgersi immediatamente a un medico.

FASE 91: MONTAGGIO DELLA SCATOLA DELLE BATTERIE

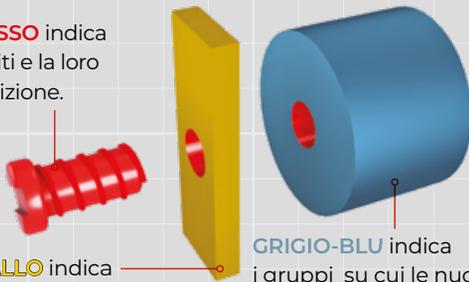
Monta la scatola delle batterie (2 AA da 1,5 V), collocata, in questo modello, al posto del serbatoio del carburante.



CODICE COLORI

I colori utilizzati indicano come devono essere assemblati i componenti.

ROSSO indica le viti e la loro posizione.



GIALLO indica le parti nuove.

GRIGIO-BLU indica i gruppi su cui le nuove parti devono essere montate.

FASE 91 - ELENCO PEZZI

Codice	Nome	Quantità	Materiale
91A	Scatola delle batterie (2 AA da 1,5 V)	1	ABS
91B	Coperchio della scatola delle batterie	1	ABS
MM	Viti 2,3 x 4 mm	2 + 1*	Ferro
MP	Viti 2,3 x 4 mm	1 + 1*	Ferro

* Viti di riserva



01 MONTAGGIO DELLE BATTERIE

Inserisci 2 batterie AA da 1,5 V nella scatola delle batterie **91A**, avendo cura che i poli negativi (-) comprimano le molle. Quindi monta il coperchio della scatola delle batterie **91B** e fissalo con una vite **MP** (figura 1). Assicurati che l'interruttore sia sulla posizione OFF (O).

2 batterie AA da 1,5 V

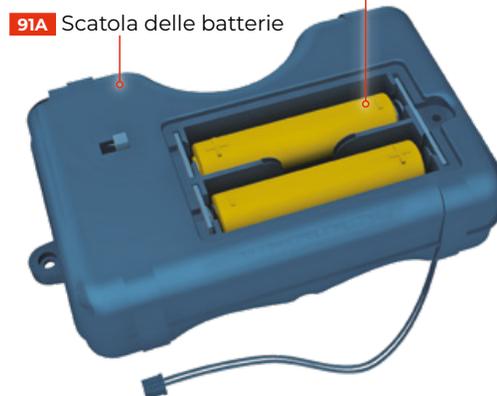
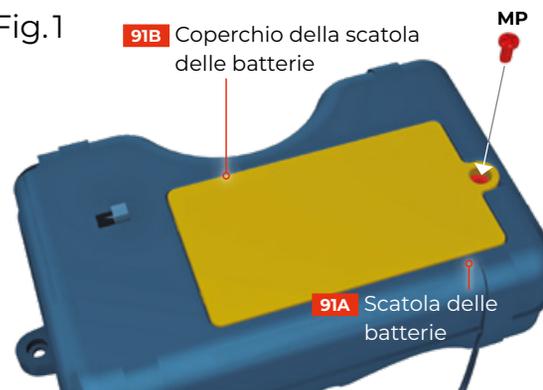
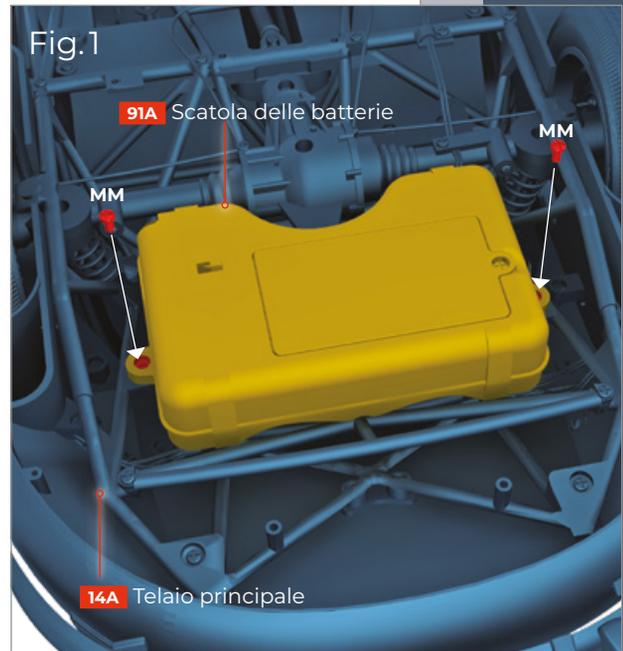
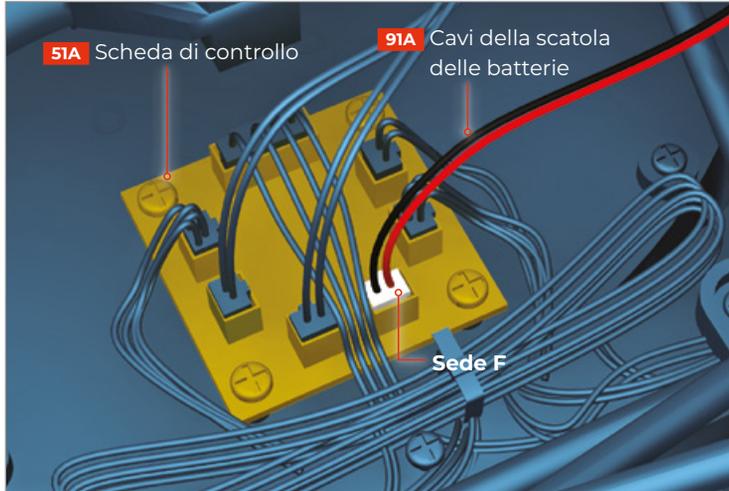


Fig.1



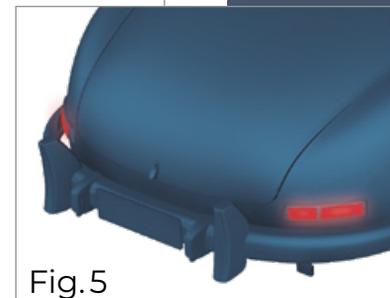
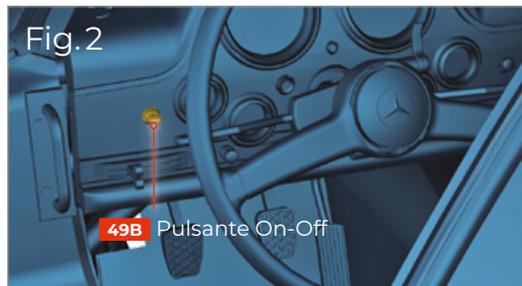
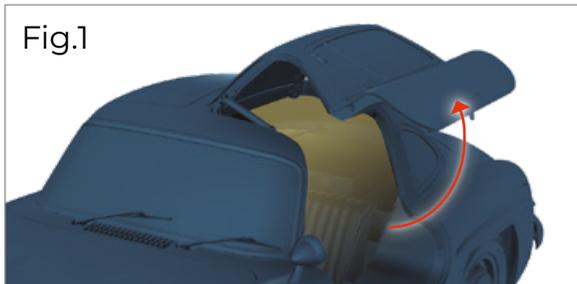
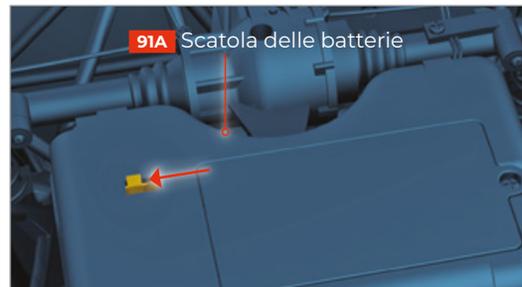
02 MONTAGGIO DELLA SCATOLA DELLE BATTERIE

Inserisci i cavi rosso e nero provenienti dalla scatola delle batterie nella sede F sulla scheda di controllo **51A**. Quindi posiziona la scatola delle batterie **91A** sulle due linguette poste sul retro del telaio principale **14A**, avendo cura che i cavi restino disposti ordinatamente dietro la scatola. Assicura la scatola con due viti **MM** (figura 1).



03 CONTROLLO DELLE LUCI

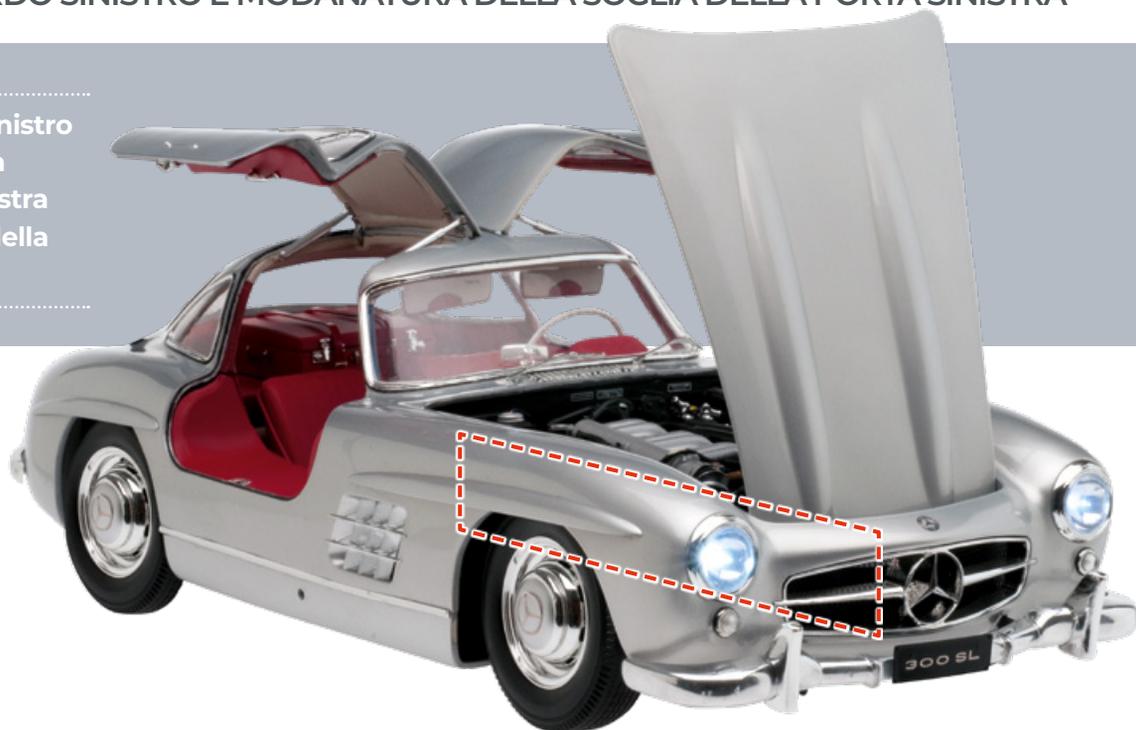
Sposta l'interruttore sulla scatola delle batterie **91A** in posizione ON (-). Capovolgì il modello rimettendolo sulle ruote. All'apertura di ciascuna portiera, la luce interna dovrebbe illuminarsi, per poi spegnersi una volta chiuso lo sportello (fig. 1). Premi il pulsante On-Off **49B** posto alla sinistra del volante sul pannello strumenti del cruscotto (fig. 2) per accendere i fari e i fanali posteriori (fig. 3). Quindi premi il pedale del freno **38A** (fig. 4) per accendere gli stop (fig. 5). Terminata la verifica, disattiva la scatola delle batterie **91A** tramite il pulsante On-Off **49B**.



In caso di prolungato inutilizzo delle luci, si consiglia di rimuovere le batterie dalla scatola.

FASE 92: BRANCARDO SINISTRO E MODANATURA DELLA SOGLIA DELLA PORTA SINISTRA

Monta il brancardo sinistro e la modanatura della soglia della porta sinistra sul corpo principale della carrozzeria.



FASE 92 - ELENCO PEZZI

Codice	Nome	Quantità	Materiale
92A	Brancardo sinistro	1	Zinco
92B	Modanatura della soglia della porta sinistra	1	ABS
BM	Viti 1,7 x 4 mm	4 + 2*	Ferro

* Viti di riserva



92A

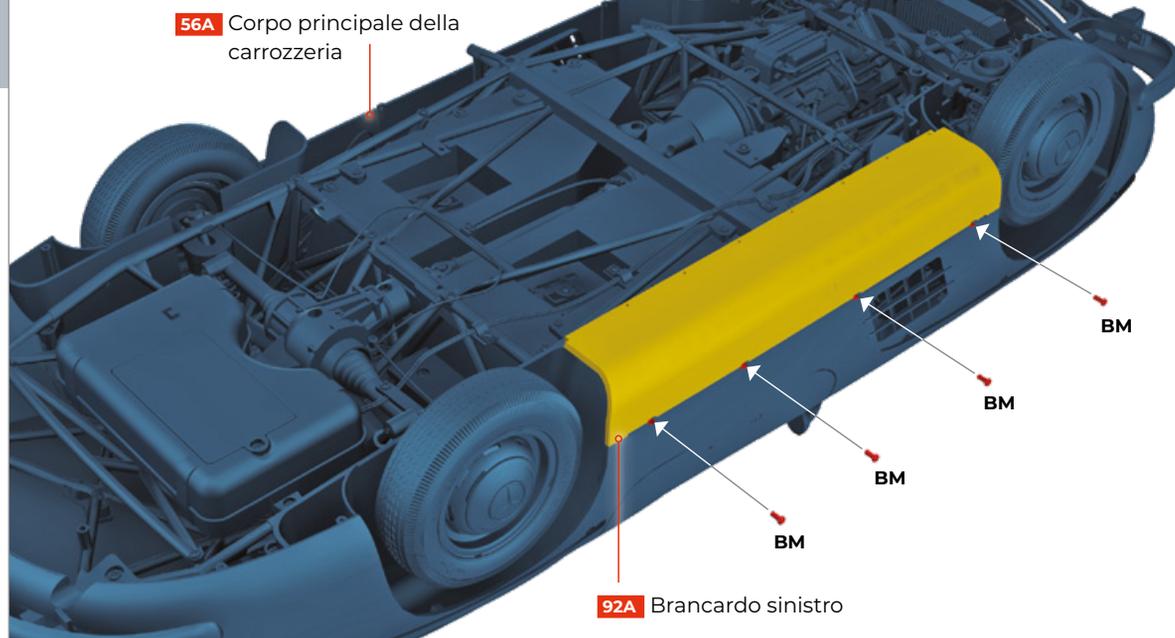


92B



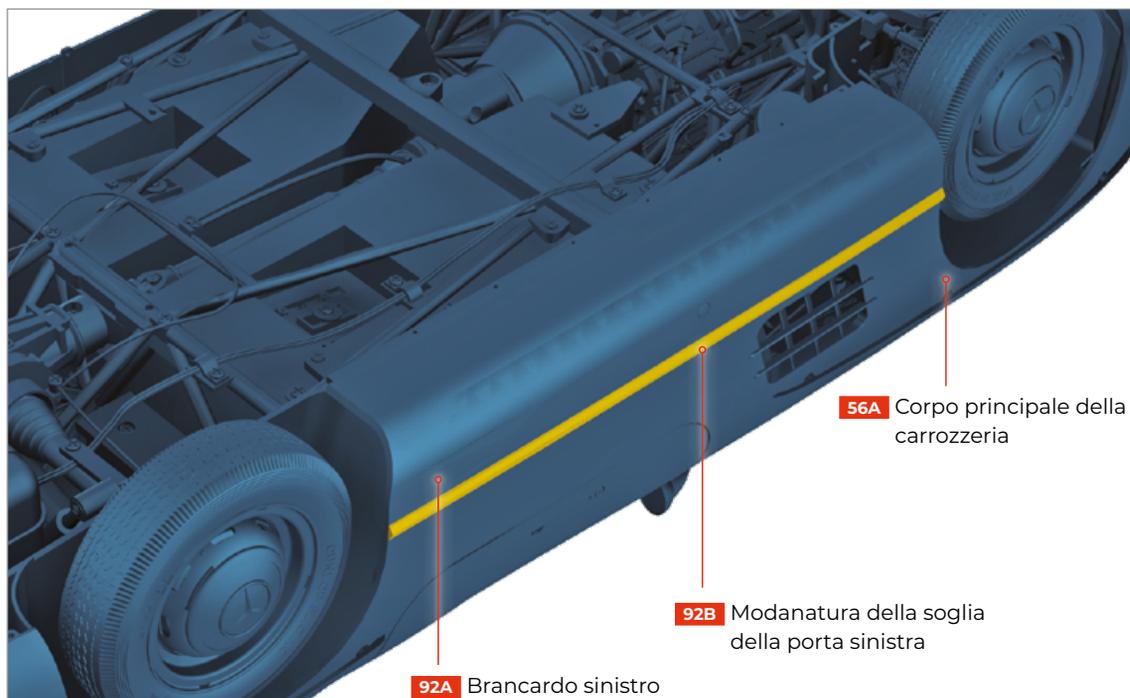
01 MONTAGGIO DEL BRANCARDO SINISTRO

Monta il brancardo sinistro **92A** sulla parte inferiore del lato sinistro del corpo principale della carrozzeria **56A**, disponendolo al di sotto della soglia della porta. Fissalo con quattro viti **BM**.



02 MONTAGGIO DELLA MODANATURA DELLA SOGLIA DELLA PORTA SINISTRA

Inserisci i perni posti sul retro della modanatura della soglia dalla porta sinistra **92B** negli alloggiamenti ricavati lungo la giunzione tra il corpo principale della carrozzeria **56A** e il brancardo sinistro **92A**. Prima, però, assicurati che la modanatura sia correttamente orientata in modo con le estremità allineate ai bordi dei passaruota e i fori sul bordo posteriore corrispondano alla posizione delle viti **BM** fissate nello step 1.



Lavora appoggiando la carrozzeria su un panno morbido per non graffiare la verniciatura.

Monta il brancardo destro e la modanatura della soglia della porta destra.



FASE 93 - ELENCO PEZZI

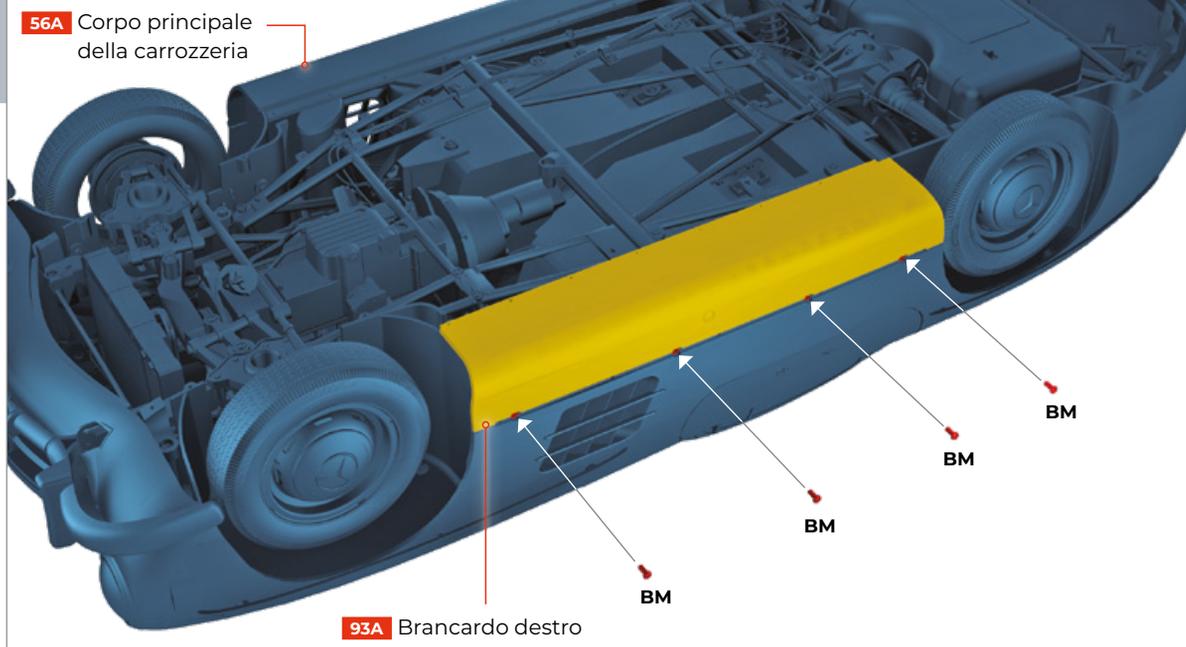
Codice	Nome	Quantità	Materiale
93A	Brancardo destro	1	Zinco
93B	Modanatura della soglia della porta destra	1	ABS
BM	Viti 1,7 x 4 mm	4 + 2*	Ferro

* Viti di riserva



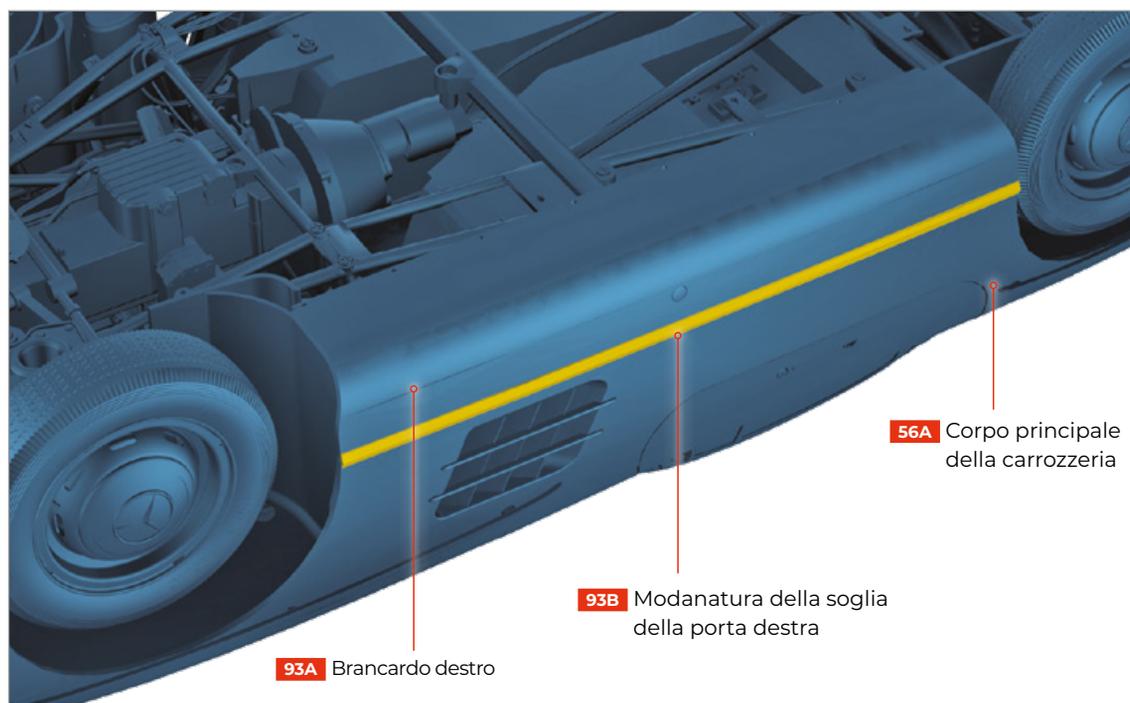
01 MONTAGGIO DEL BRANCARDO DESTRO

Monta il brancardo destro **93A** sulla parte inferiore del lato destro del corpo principale della carrozzeria **56A**, disponendolo al di sotto della soglia della porta. Fissalo con quattro viti **BM**.



02 MONTAGGIO DELLA MODANATURA DELLA SOGLIA DELLA PORTA DESTRA

Inserisci i perni posti sul retro della modanatura della soglia dalla porta destra **93B** negli alloggiamenti ricavati lungo la giunzione tra il corpo principale della carrozzeria **56A** e il brancardo destro **93A**. Prima, però, assicurati che la modanatura sia correttamente orientata con le estremità siano allineate ai bordi dei passaruota e i fori sul bordo posteriore corrispondano alla posizione delle viti **BM** fissate nello step 1.



Lavora appoggiando la carrozzeria su un panno morbido per non graffiare la verniciatura.

FASE 94: PIANALE ANTERIORE

Monta il pianale anteriore sulla faccia inferiore del telaio.



FASE 94 - ELENCO PEZZI

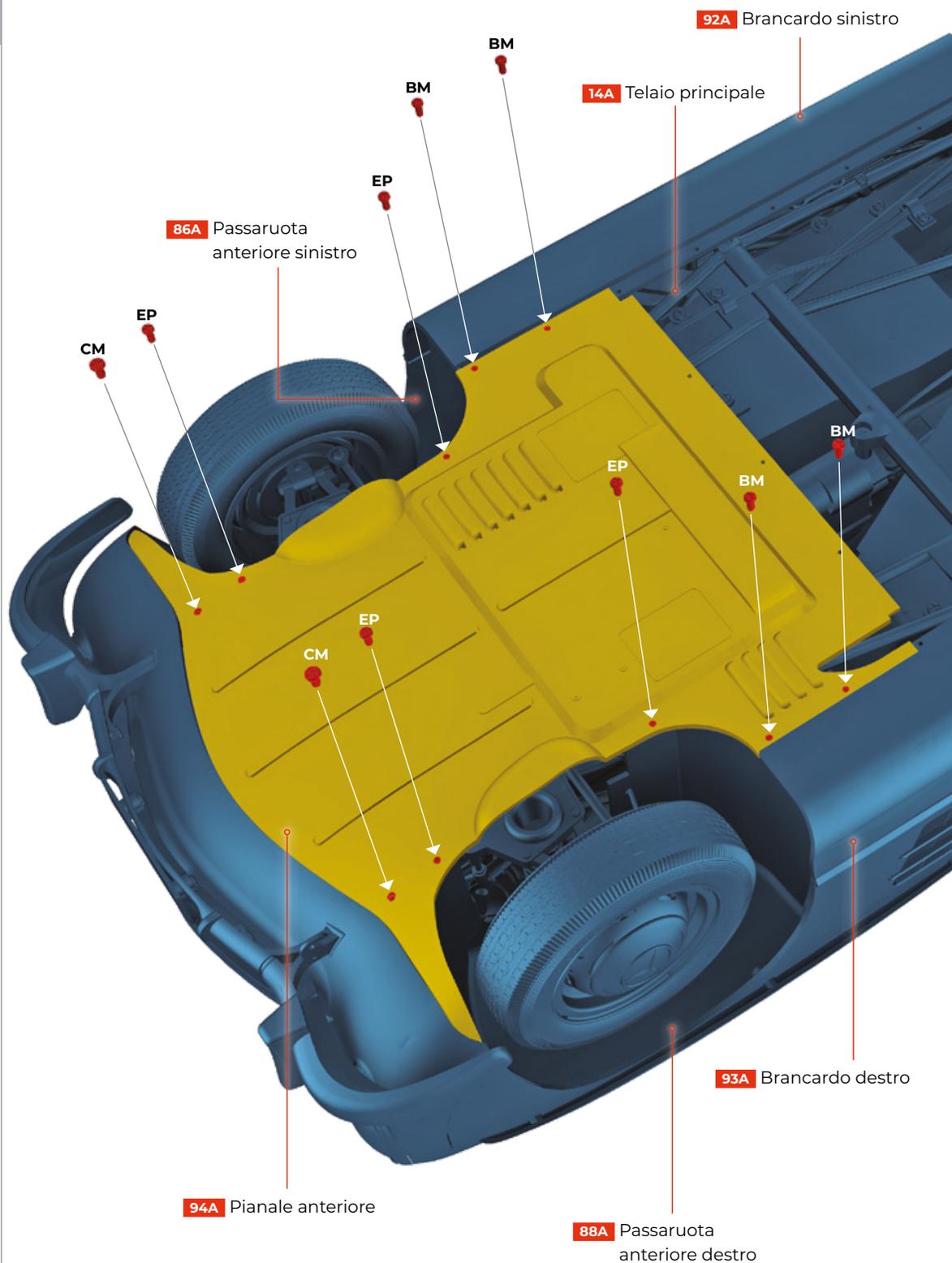
Codice	Nome	Quantità	Materiale
94A	Pianale anteriore	1	ABS
BM	Viti 1,7 x 4 mm	4 + 2*	Ferro
CM	Viti 2 x 4 mm	2 + 1*	Ferro
EP	Viti 1,7 x 4 mm	4 + 2*	Ferro

* Viti di riserva



01 MONTAGGIO DEL PIANALE ANTERIORE

Monta il pianale anteriore **94A** sulla faccia inferiore del telaio, nella posizione indicata, e inserisci due viti **CM** nel bordo anteriore del pianale per fissarlo al telaio principale **14A**. Quindi, con due viti **EP**, fissa il pianale al passaruota anteriore sinistro **86A** e ripeti la medesima operazione per il passaruota anteriore destro **88A**. Dopodiché, con due viti **BM**, fissa il pianale al bordo del brancardo sinistro **92A**. Infine, inserisci altre due viti **BM** per fissare il pianale al bordo del brancardo destro **93A**.



Lavora appoggiando la carrozzeria su un panno morbido per non graffiare la verniciatura.

FASE 95: SOTTOSCOCCA CENTRALE

In questa fase, ricevi la sottoscocca centrale del modello. Mettila da parte fino alle prossime fasi di montaggio.



FASE 95 - ELENCO PEZZI

Codice	Nome	Quantità	Materiale
95A	Sottoscocca centrale	1	ABS

95A



Nelle fasi da 96 a 100, monterai il tubo di scappamento, il pianale posteriore, il fondo della marmitta, il terminale di scarico, il coperchio della scatola delle batterie e il compressore volumetrico. Montate queste parti, il modello sarà completo.



FASE 96: TUBO DI SCAPPAMENTO

Fissa il tubo di scappamento al sottoscocca centrale.



FASE 96 - ELENCO PEZZI

Codice	Nome	Quantità	Materiale
96A	Tubo di scappamento	1	ABS
DP	Viti 1,7 x 3 x 4,5 mm	1 + 1*	Ferro

* Viti di riserva

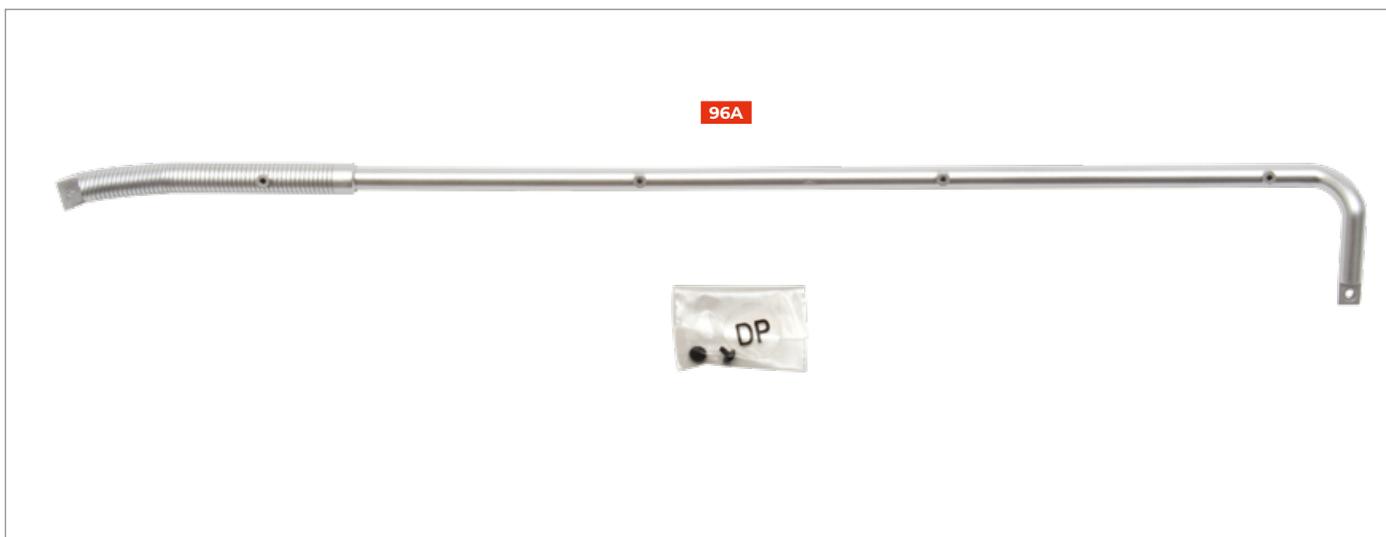
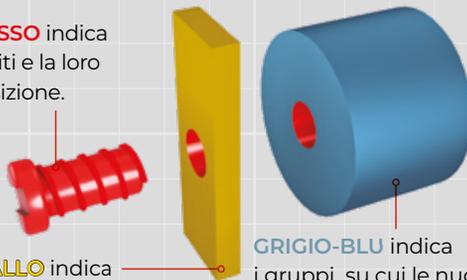
CODICE COLORI

I colori utilizzati indicano come devono essere assemblati i componenti.

ROSSO indica le viti e la loro posizione.

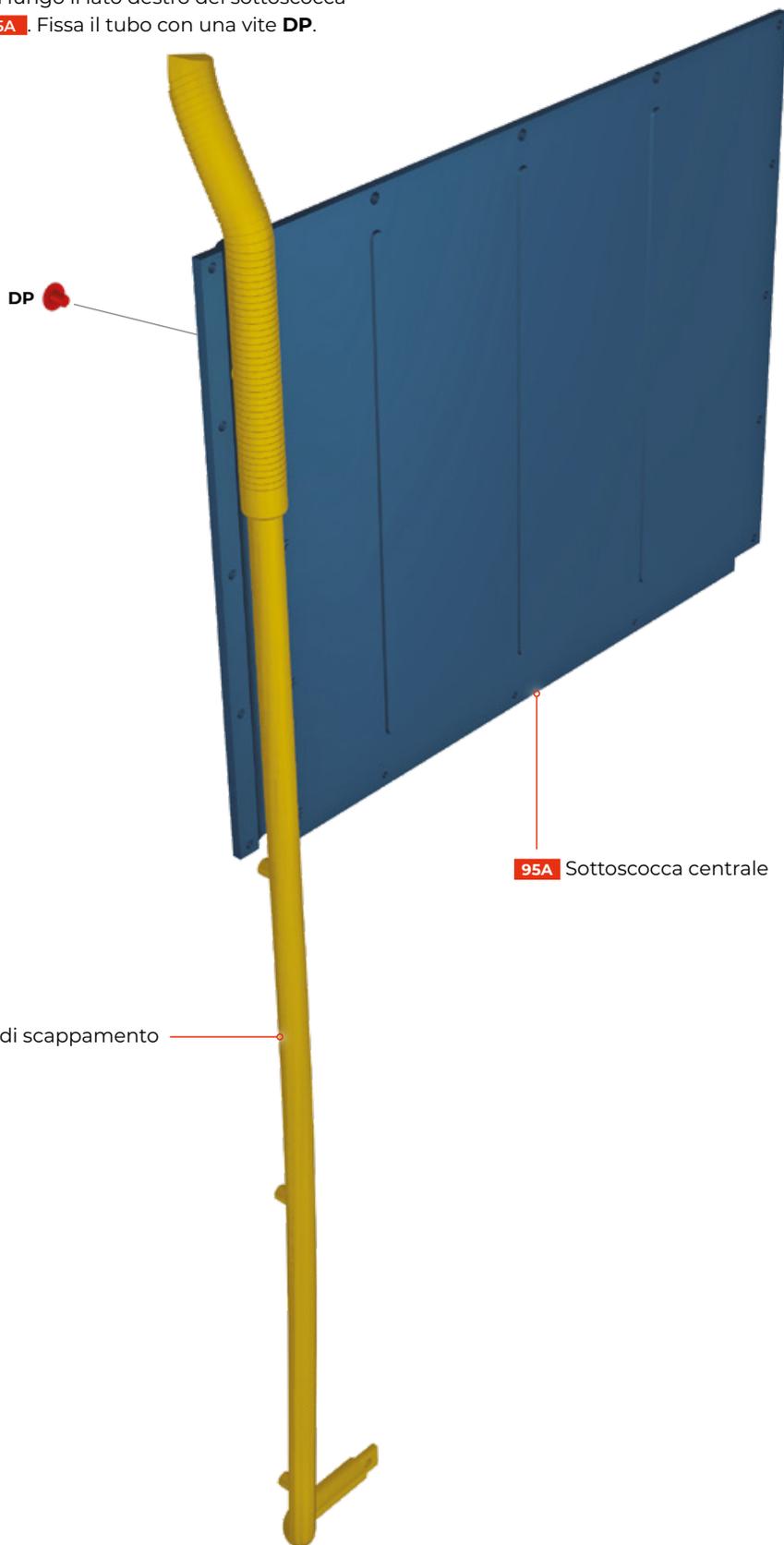
GIALLO indica le parti nuove.

GRIGIO-BLU indica i gruppi su cui le nuove parti devono essere montate.



01 MONTAGGIO DEL TUBO DI SCAPPAMENTO

Disponi il tubo di scappamento **96A** nella scanalatura lungo il lato destro del sottoscocca centrale **95A**. Fissa il tubo con una vite **DP**.



FASE 97: PIANALE POSTERIORE

Fissa il terminale di scarico e la metà superiore della marmitta al tubo di scappamento, quindi monta il sottoscocca centrale e il pianale posteriore.



FASE 97 - ELENCO PEZZI

Codice	Nome	Quantità	Materiale
97A	Pianale posteriore	1	ABS
97B	Metà superiore della marmitta	1	ABS
97C	Terminale di scarico	1	ABS
BM	Viti 1,7 x 4 mm	14 + 5*	Ferro
DP	Viti 1,7 x 3 x 4,5 mm	3 + 2*	Ferro
EP	Viti 1,7 x 4 mm	7 + 3*	Ferro
KP	Viti 2 x 6 mm	1 + 1*	Ferro
MM	Viti 2,3 x 4 mm	2 + 1*	Ferro

* Viti di riserva



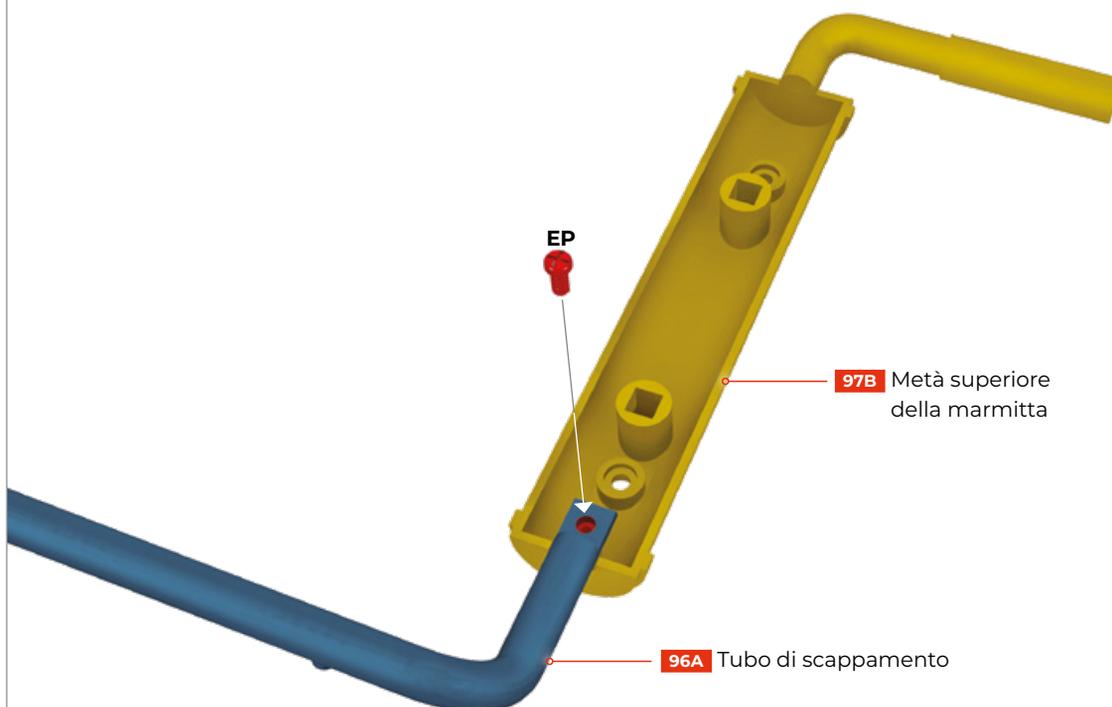
01 MONTAGGIO DEL TERMINALE DI SCARICO

Monta il terminale di scarico **97C** sulla metà superiore della marmitta **97B**. Fissa il terminale inserendo una vite **KP** all'estremità.



02 COLLEGAMENTO DELLA MARMITTA

Collega la metà superiore della marmitta **97B** al tubo di scappamento **96A** e fissa le due parti con una vite **EP**.



03 ASSEMBLAGGIO DEL SOTTOSCOCCA CENTRALE AL PIANALE POSTERIORE

Assembla il pianale posteriore **97A** al sottoscocca centrale **95A** in modo che le due parti si incastrino. Fissa il tubo di scappamento **96A** al pianale posteriore con tre viti **DP**. Quindi fissa il pianale posteriore **97A** al sottoscocca centrale **95A** con tre viti **EP** (figura 1).

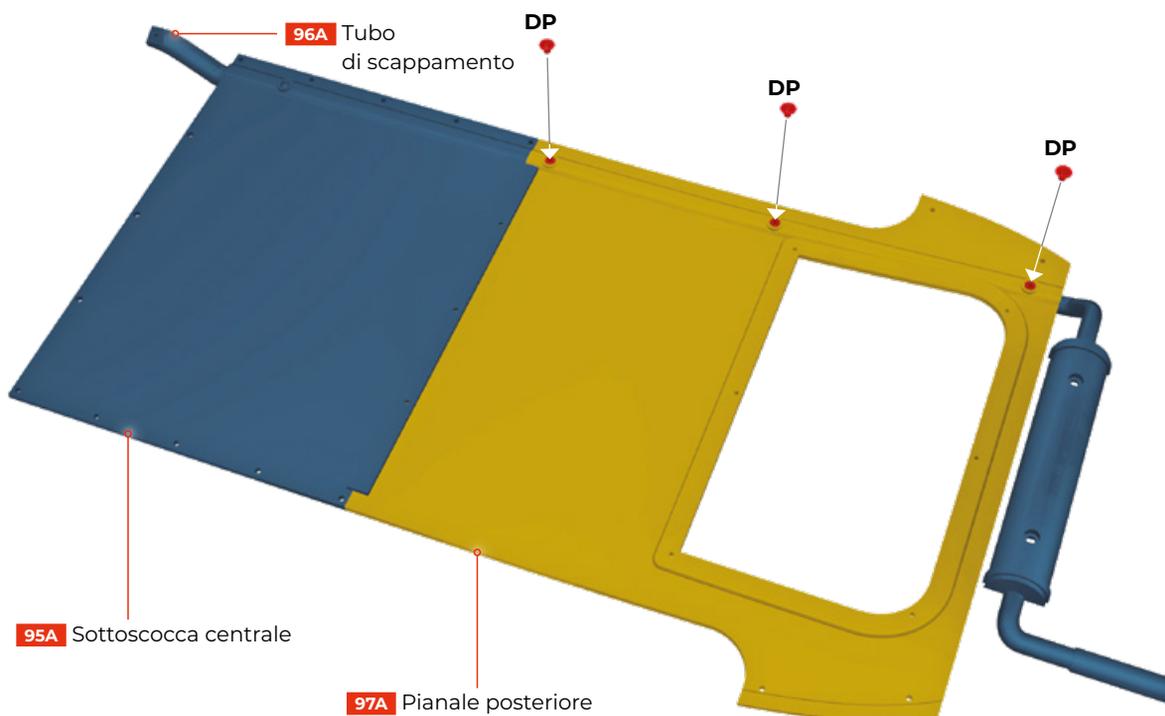
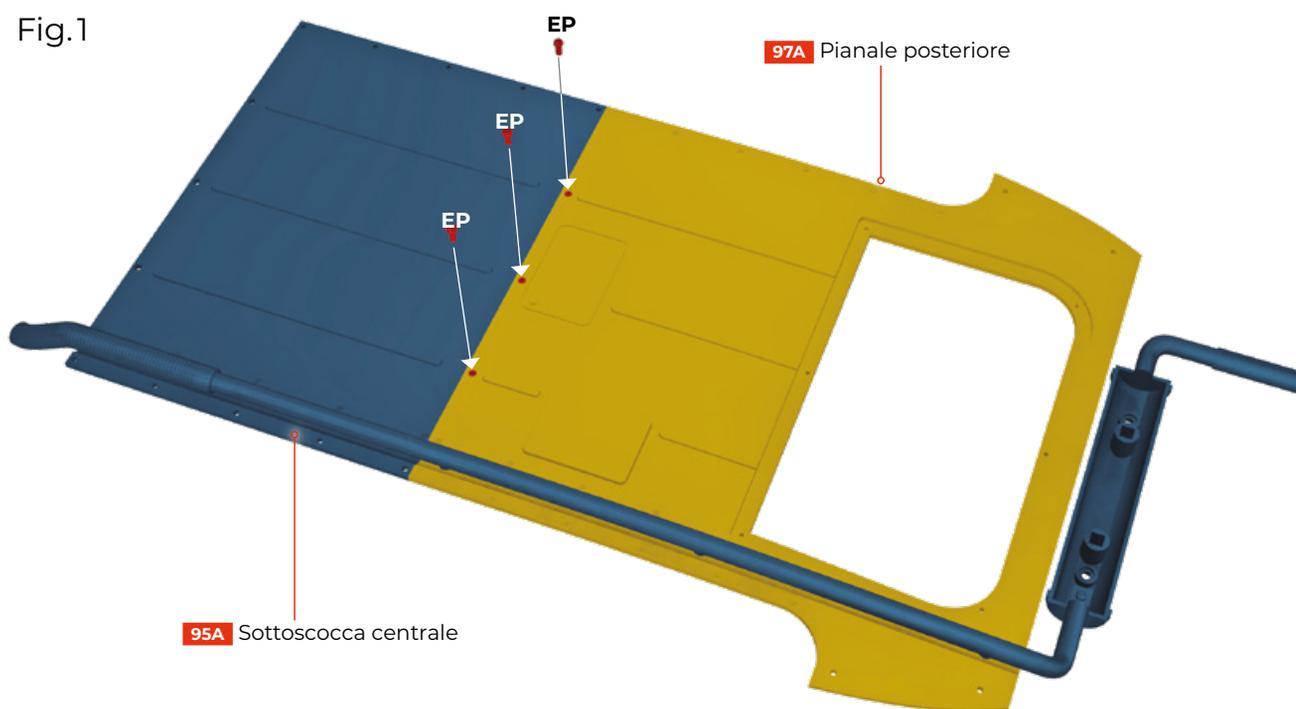
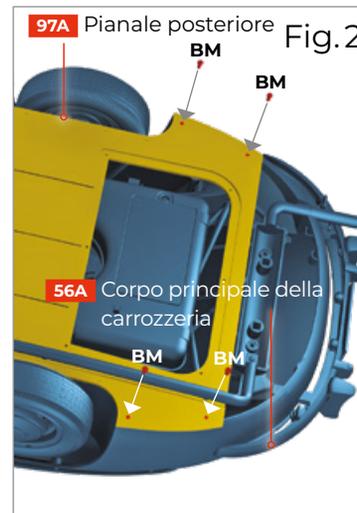
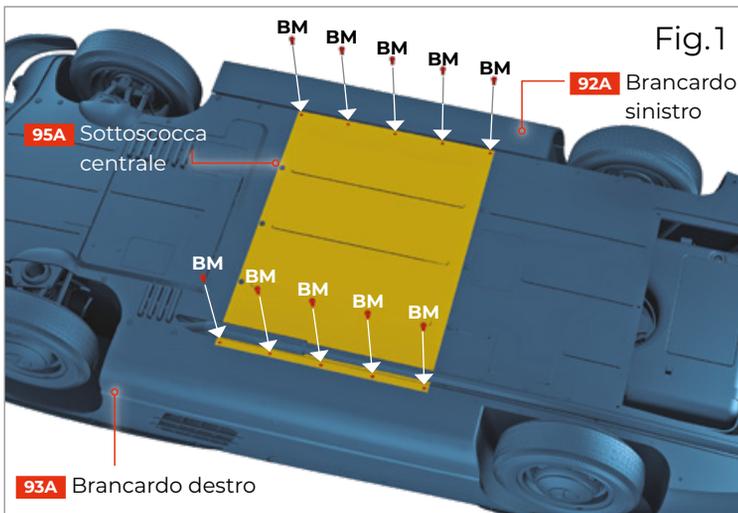
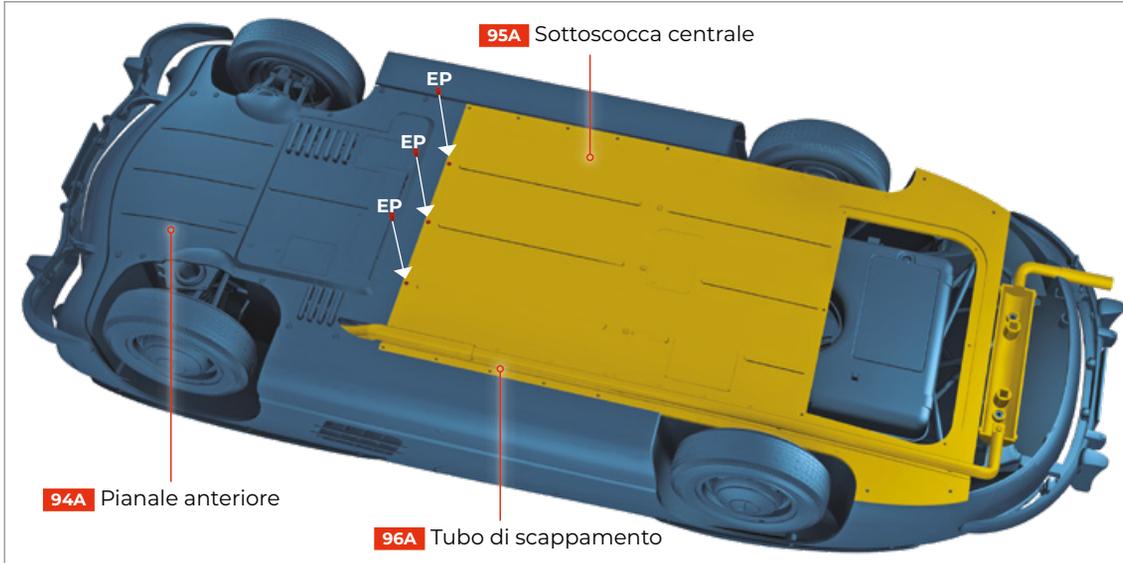


Fig.1



04 MONTAGGIO DEI PIANALI SULLA FACCIA INFERIORE DEL TELAIO

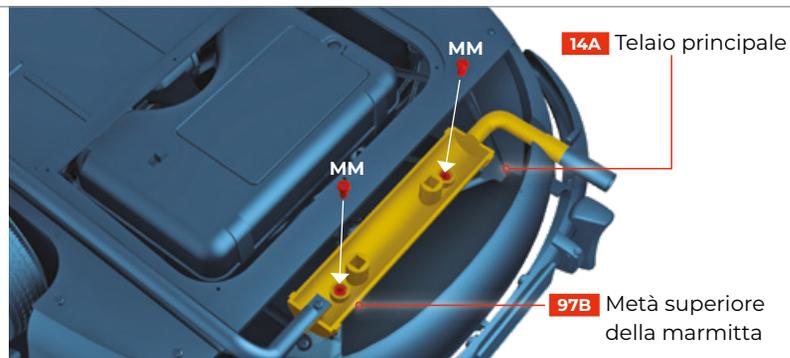
Posiziona i pianali appena assemblati sulla faccia inferiore del telaio, come mostrato nel disegno. L'estremità anteriore del tubo di scappamento **96A** deve inserirsi nel foro ricavato nel pianale anteriore **94A**. Fissa il sottoscocca centrale **95A** al pianale anteriore **94A** con tre viti **EP**. Assicura il sottoscocca centrale **95A** al brancardo sinistro **92A** con cinque viti **BM** e al brancardo destro **93A** con altre cinque viti **BM** (figura 1). Fissa quindi il pianale posteriore **97A** al corpo principale della carrozzeria **56A** con quattro viti **BM** (figura 2).



Lavora appoggiando la carrozzeria su un panno morbido per non graffiare la verniciatura.

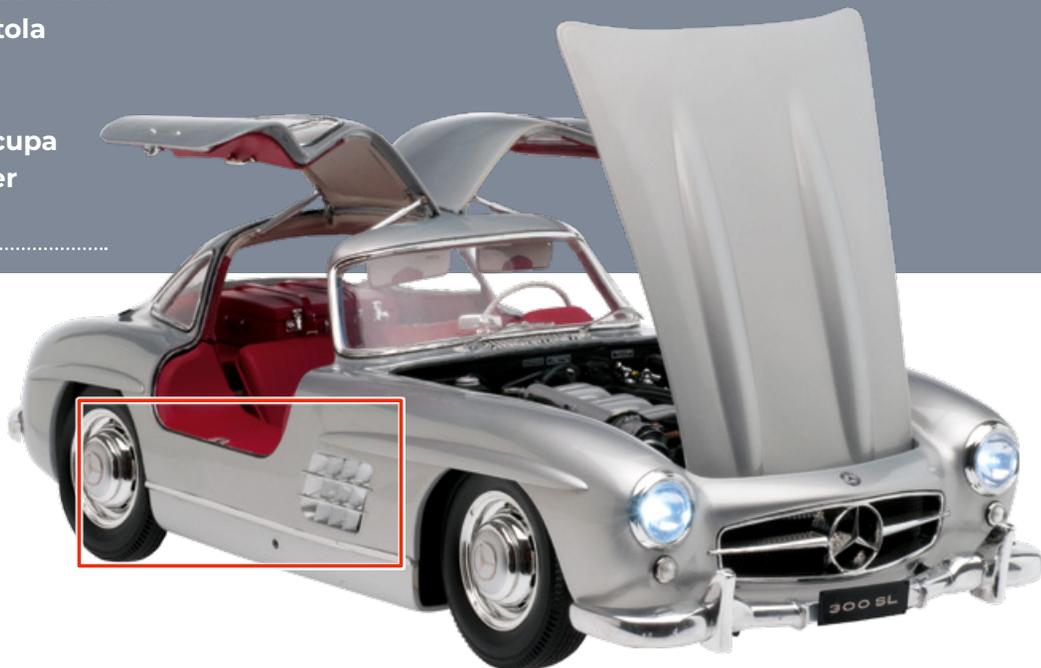
05 MONTAGGIO DELLA MARMITTA SUL TELAIO PRINCIPALE

Monta la metà superiore della marmitta **97B** sui due attacchi posti sulla faccia inferiore del telaio principale **14A**, così come mostrato nel disegno. Fissa la metà superiore della marmitta con due viti **MM**.



FASE 98: COPERCHIO DELLA SCATOLA DELLE BATTERIE (SERBATOIO DEL CARBURANTE)

Fissa il coperchio della scatola delle batterie al pianale posteriore. Nel modello, la scatola delle batterie occupa l'alloggiamento pensato per il serbatoio del carburante.



FASE 98 - ELENCO PEZZI

Codice	Nome	Quantità	Materiale
98A	Coperchio della scatola delle batterie (serbatoio del carburante)	1	ABS
EP	Viti 1,7 x 4 mm	6 + 2*	Ferro

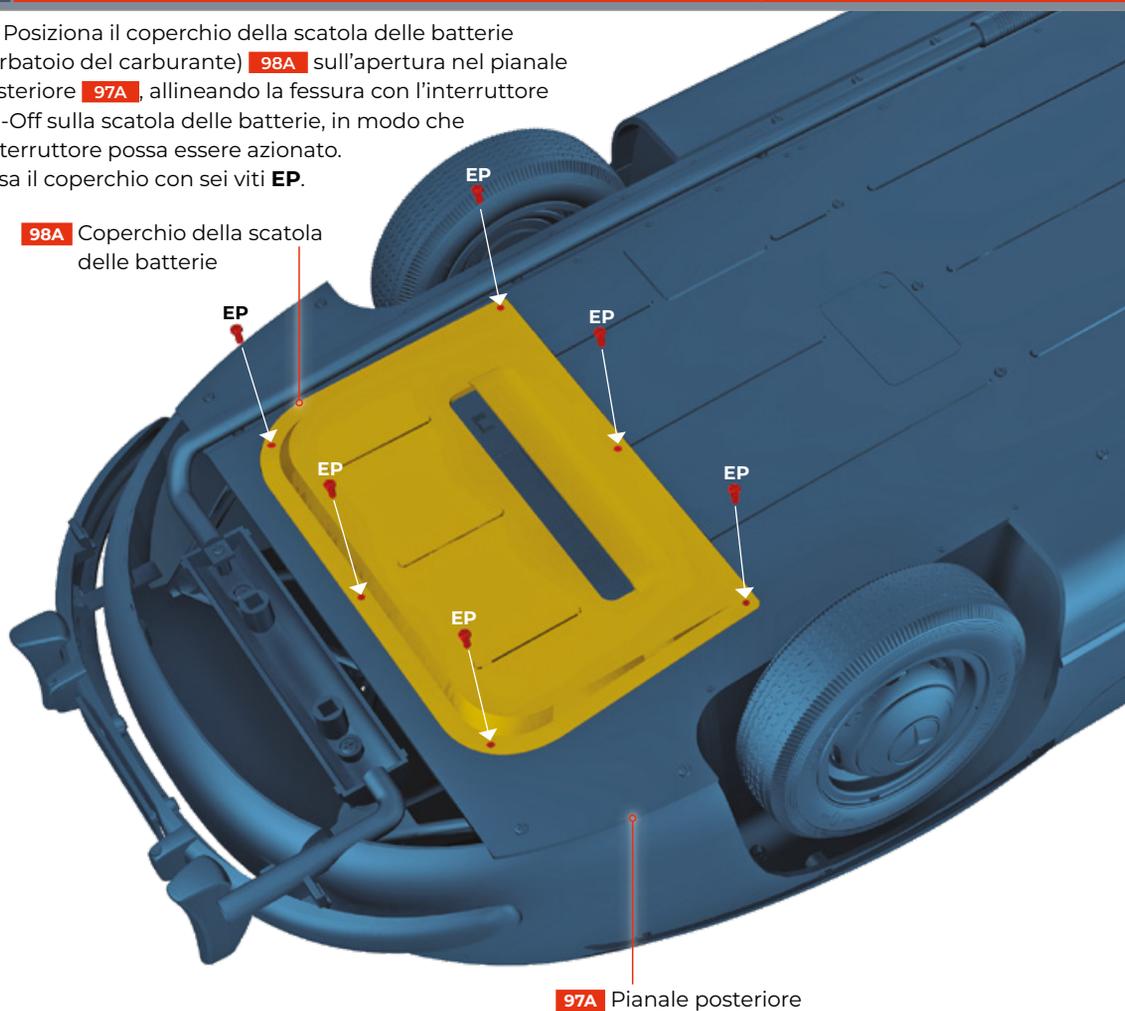
* Viti di riserva



01 MONTAGGIO DEL COPERCHIO DELLA SCATOLA DELLE BATTERIE (SERBATOIO DEL CARBURANTE)

Posiziona il coperchio della scatola delle batterie (serbatoio del carburante) **98A** sull'apertura nel pianale posteriore **97A**, allineando la fessura con l'interruttore On-Off sulla scatola delle batterie, in modo che l'interruttore possa essere azionato. Fissa il coperchio con sei viti **EP**.

98A Coperchio della scatola delle batterie



97A Pianale posteriore

Lavora appoggiando la carrozzeria su un panno morbido per non graffiare la verniciatura.



FASE 99: MONTAGGIO DELLA MARMITTA

Monta il fondo della marmitta e la rifinitura del terminale di scarico.



FASE 99 - ELENCO PEZZI

Codice	Nome	Quantità	Materiale
99A	Fondo della marmitta	1	ABS
99B	Rifinitura del terminale di scarico	1	ABS



99A

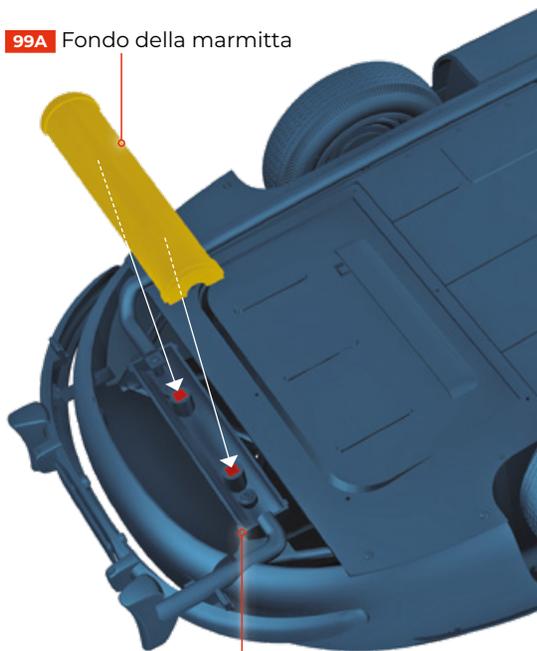


99B

01 MONTAGGIO DELLA MARMITTA

Inserisci i due perni posti nella parte interna del fondo della marmitta **99A** nelle rispettive sedi all'interno della metà superiore della marmitta **97B**.

99A Fondo della marmitta



97B Metà superiore della marmitta

02 MONTAGGIO DELLA RIFINITURA DEL TERMINALE DI SCARICO

Inserisci l'estremità più stretta della rifinitura del terminale di scarico **99B** nell'imbocco del terminale di scarico **97C**. Aiutandoti con delle pinzette o con un piccolo cacciavite, spingi delicatamente la rifinitura all'interno del terminale di scarico, finché non è più visibile. Così facendo, la vite di fissaggio resterà nascosta all'interno del terminale.

99B Rifinitura del terminale di scarico



97C Terminale di scarico



Nella prossima fase completerai il montaggio del modello.

FASE 100: MONTAGGIO DEL COMPRESSORE VOLUMETRICO

Monta il compressore volumetrico e il condotto dell'aria nel vano motore. Quindi, esibisci il tuo modello con l'ausilio dei blocchi di supporto opzionali.



FASE 100 - ELENCO PEZZI

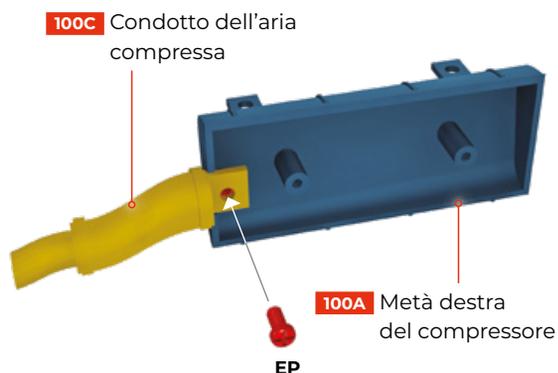
Codice	Nome	Quantità	Materiale
100A	Metà destra del compressore	1	ABS
100B	Metà sinistra del compressore	1	ABS
100C	Condotto dell'aria compressa	1	ABS
100D	Blocchi di supporto	4	ABS
EP	Viti 1,7 x 4 mm	1 + 1*	Ferro
HP	Viti 2 x 4 mm	4 + 2*	Ferro

* Viti di riserva



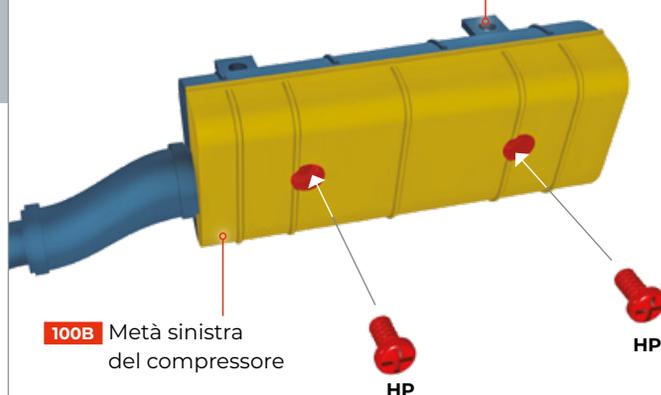
01 MONTAGGIO DEL CONDOTTO DELL'ARIA COMPRESSA

■ Posiziona la linguetta all'estremità del condotto dell'aria compressa **100C** sul perno per le viti posto sulla parte interna della metà destra del compressore **100A**, come mostrato nel disegno. Fissa la linguetta con una vite **EP**.



02 MONTAGGIO DELLA METÀ SINISTRA DEL COMPRESSORE

■ Assembla la metà sinistra del compressore **100B** e la metà destra **100A**. Fissa le due parti con due viti **HP**.



03 MONTAGGIO DEL COMPRESSORE VOLUMETRICO NEL VANO MOTORE

■ Solleva il cofano **01A**. Fissa il condotto dell'aria compressa **100C** nella sede sul condotto dell'aria parte destra **08C**. Quindi calza le due linguette poste sulla metà destra del compressore **100A** sui due attacchi nella paratia anteriore destra del vano motore **87A**. Fissa con due viti **HP** (figura 1).

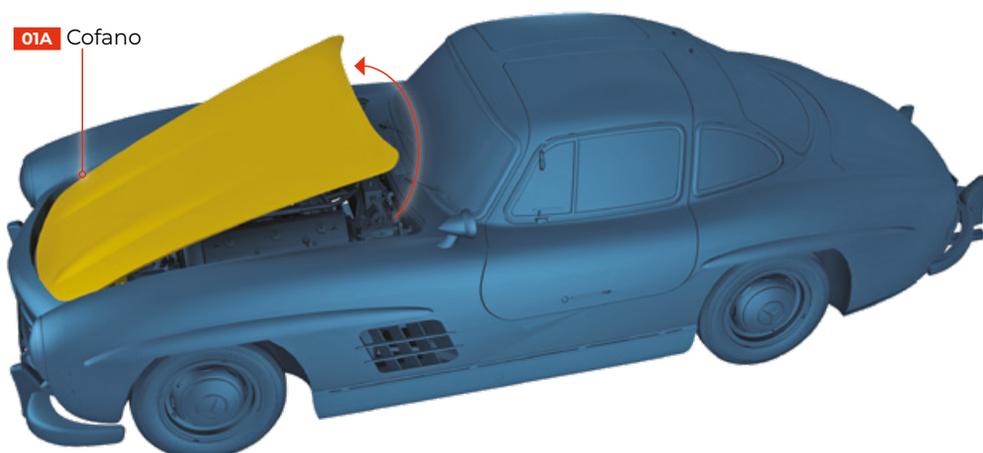
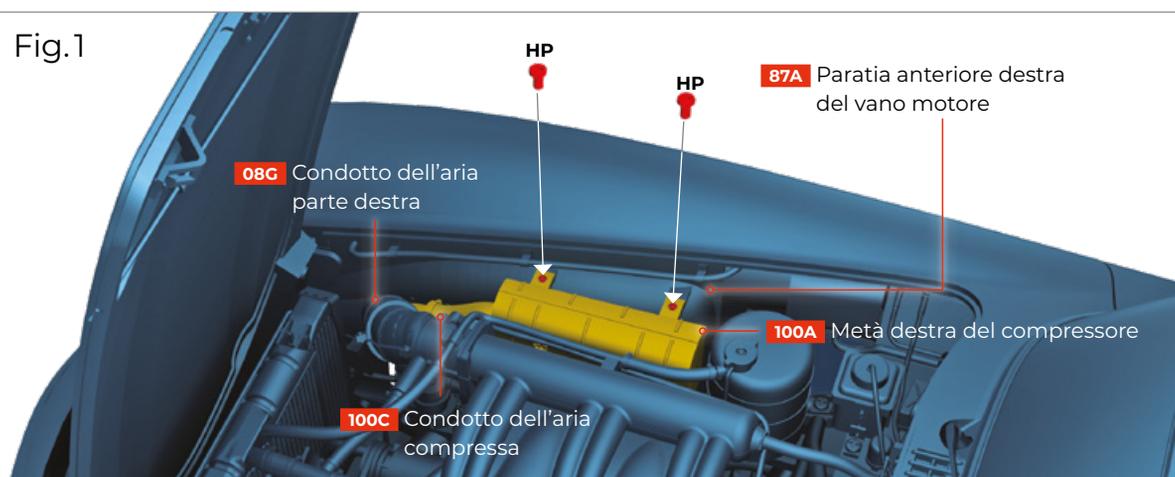


Fig.1



04 MONTAGGIO DEL TUBO SINISTRO DEL PARAFIAMMA

Inserisci l'estremità libera del tubo sinistro B del parafiamma **33G** nel foro più in basso nella paratia anteriore sinistra del vano motore **85A**. Quindi inserisci il tubo sinistro A del parafiamma **31C** nel foro più in alto nella paratia anteriore sinistra del vano motore **85A** (figura 1).

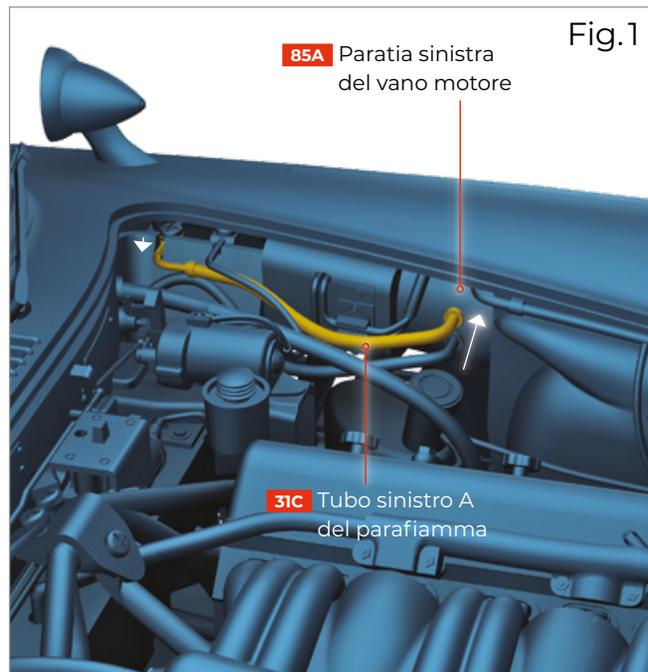
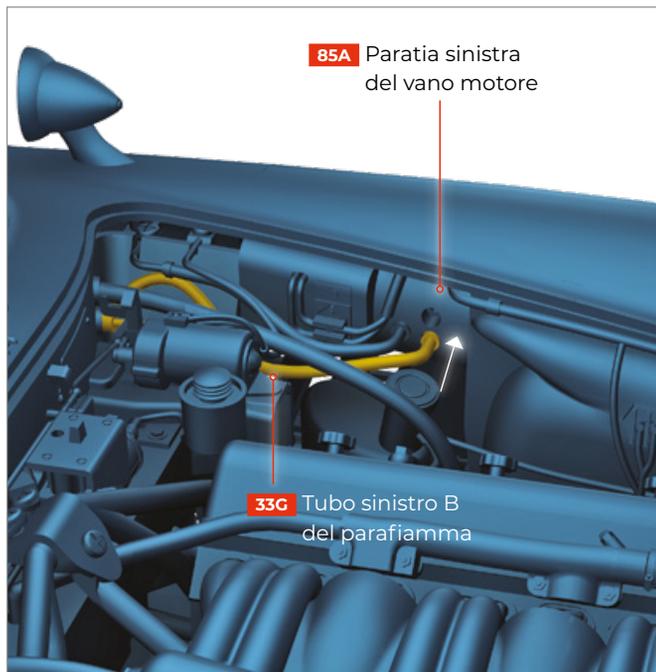
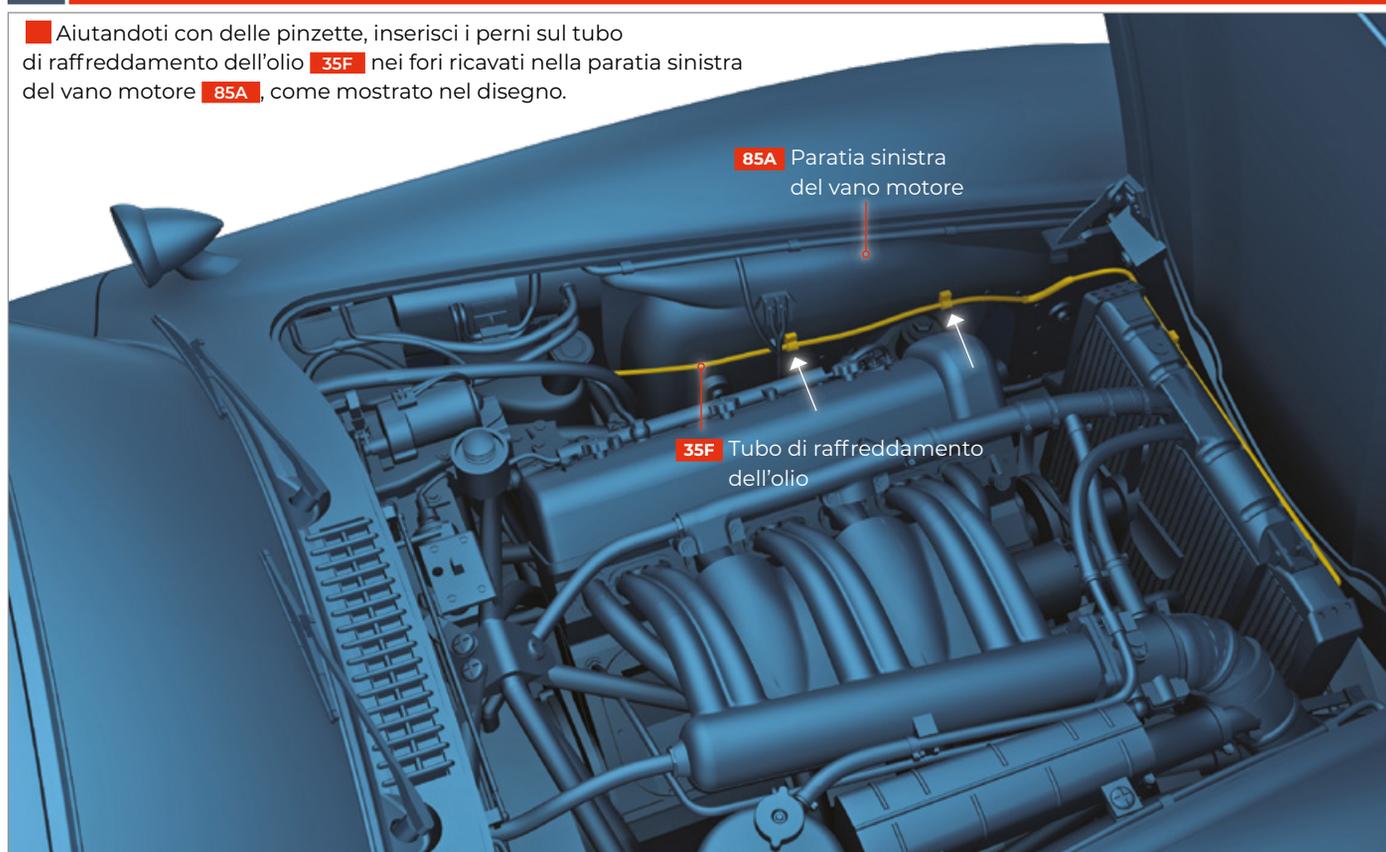


Fig.1

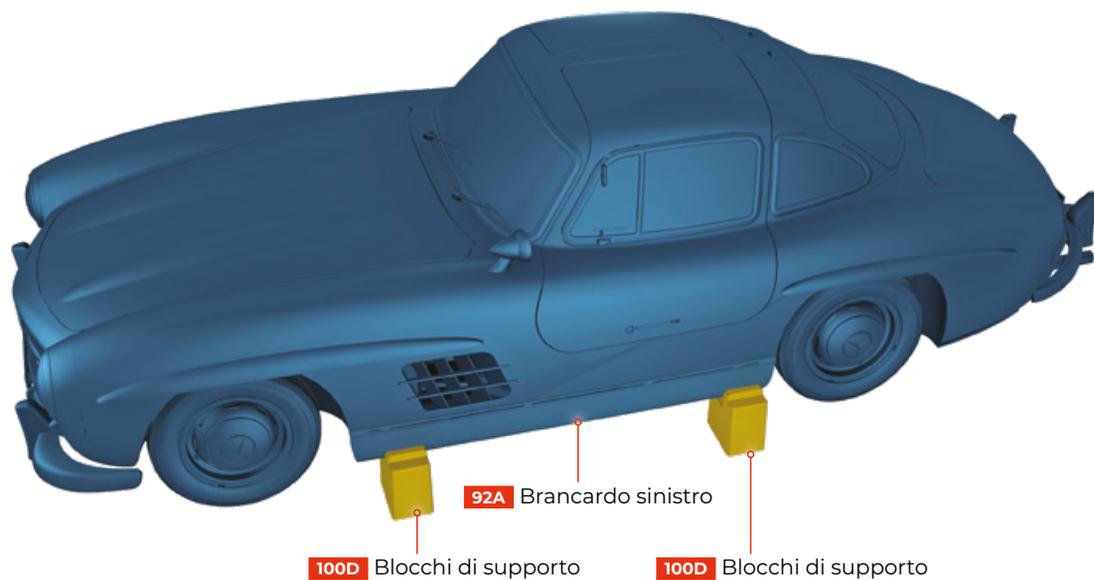
05 MONTAGGIO DEL TUBO DI RAFFREDDAMENTO DELL'OLIO

Aiutandoti con delle pinzette, inserisci i perni sul tubo di raffreddamento dell'olio **35F** nei fori ricavati nella paratia sinistra del vano motore **85A**, come mostrato nel disegno.



06 BLOCCHI DI SUPPORTO

■ Per esibire il modello, posiziona i quattro blocchi di supporto **100D** sotto i brancardi (**92A** e **93A**), a poca distanza dalle ruote, come mostrato nel disegno.



L'assemblaggio
del modello
è completato.