



**SSA02791N**  
**SOFFIETTO AD ARIA POSTERIORE SINISTRO Di.Pa. Sport**  
**MERCEDES-BENZ CLASSE CLS**  
**MERCEDES-BENZ CLASSE E**  
**TUTTE CON AIRMATIC (INCL. AMG)**  
**TELAIO: W212**



**AVVERTENZA:** *Il sistema di sospensione ad aria è pressurizzato (fino a 10 bar o 150 lbf/in). Verificare che la pressione sia stata scaricata e scollegare l'alimentazione al sistema di sospensione ad aria prima dello smontaggio. Evitare l'introduzione di sporcizia e grasso all'interno del sistema. Indossare sempre dispositivi di protezione per mani, orecchie e occhi quando si interviene sul sistema di sospensione ad aria.*



**SSA02791N**  
**SOFFIETTO AD ARIA POSTERIORE SINISTRO Di.Pa. Sport**  
**MERCEDES-BENZ CLASSE CLS**  
**MERCEDES-BENZ CLASSE E**  
**TUTTE CON AIRMATIC (INCL. AMG)**  
**TELAIO: W212**

**INFORMAZIONI DI CARATTERE GENERALE:**

- Non immagazzinare a temperature inferiori a -15°C (5°F) o superiori a 50°C (122°F).
- Prestare attenzione a non danneggiare tubazioni e cavi.
- La rimozione e l'installazione devono essere eseguiti da personale adeguatamente qualificato.
- Utilizzare il software diagnostico del costruttore del veicolo.

**ATTENZIONE:** *Interventi non conformi alle istruzioni o eseguiti in sequenza diversa da quella indicata possono provocare danni al veicolo ed al sistema di sospensione ad aria.*



*Per evitare possibili cortocircuiti durante l'intervento su componenti elettrici, consultare le istruzioni del libretto di uso e manutenzione del veicolo per lo stacco della batteria.*



*Fare riferimento al libretto di uso e manutenzione del veicolo, al manuale di manutenzione, o rivolgersi al concessionario, per individuare l'ubicazione dei punti di sollevamento con martinetto sul veicolo e per le altre istruzioni di sicurezza e manutenzione. Non devono in alcun caso essere eseguiti interventi al di sotto del veicolo se questo non è supportato in modo idoneo; in caso contrario esiste il rischio di lesioni gravi e letali.*

**RIMOZIONE DEL SOFFIETTO AD ARIA**

1. SOLLEVARE IL VEICOLO E SMONTARE LA RUOTA POSTERIORE PER ACCEDERE AL SOFFIETTO POSTERIORE. (FIGURA 1)



FIGURA 1



**SSA02791N**  
**SOFFIETTO AD ARIA POSTERIORE SINISTRO Di.Pa.**  
**Sport MERCEDES-BENZ CLASSE CLS**  
**MERCEDES-BENZ CLASSE E**  
**TUTTE CON AIRMATIC (INCL. AMG)**  
**TELAIO: W212**

2. INDIVIDUARE E STACCARE IL RACCORDO DELLA TUBAZIONE DELL'ARIA PER SCARICARE LA PRESSIONE DAL SOFFIETTO AD ARIA POSTERIORE. (FIGURE 2, 3)



FIGURA 2



FIGURA 3

3. SMONTARE IL RACCORDO DELLA TUBAZIONE DELL'ARIA DALLA TUBAZIONE, E SCARTARLO. (FIGURE 10-4, 10-5)

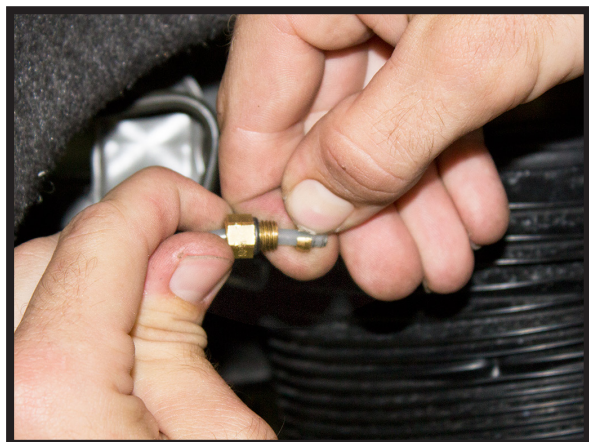


FIGURA 4

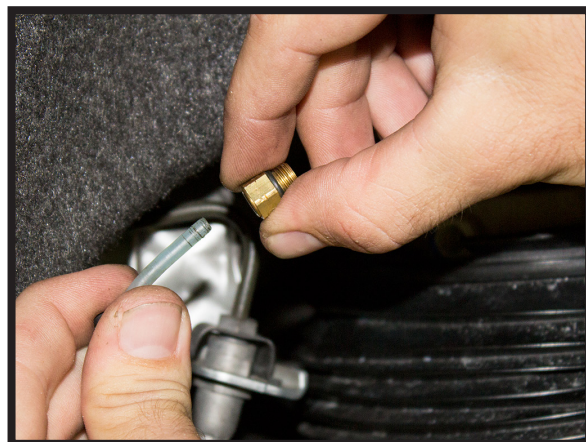


FIGURA 5

4. TIRARE DELICATAMENTE VERSO IL BASSO LA PARTE SUPERIORE DEL SOFFIETTO PER STACCARLA DALLA MOLLETTA DI RITEGNO DEL SUPPORTO SUPERIORE. (FIGURA 6)



FIGURA 6



**SSA02791N**  
**SOFFIETTO AD ARIA POSTERIORE SINISTRO Di.Pa.**  
**Sport MERCEDES-BENZ CLASSE CLS**  
**MERCEDES-BENZ CLASSE E**  
**TUTTE CON AIRMATIC (INCL. AMG)**  
**TELAIO: W212**

5. TIRARE VERSO L'ALTO LA PARTE INFERIORE DEL SOFFIETTO AD ARIA PER SEPARARLA DALLA SEDE INFERIORE. (FIGURA 7)



FIGURA 7

6. SMONTARE IL SOFFIETTO AD ARIA POSTERIORE DAL VEICOLO. (FIGURA 8)



FIGURA 8

7. L'OPERAZIONE DI RIMOZIONE È TERMINATA.



SSA02791N  
SOFFIETTO AD ARIA POSTERIORE SINISTRO Di.Pa.  
Sport MERCEDES-BENZ CLASSE CLS  
MERCEDES-BENZ CLASSE E  
TUTTE CON AIRMATIC (INCL. AMG)  
TELAIO: W212

## INSTALLAZIONE DEL SOFFIETTO AD ARIA



*Durante la sequenza di installazione, serrare tutti i dadi e le viti secondo le specifiche indicate dal costruttore.*



*Far riferimento all'etichetta "Facing Wheel" (Rivolto verso la ruota) sul componente nuovo per individuare l'orientamento esatto durante l'installazione sul veicolo.*

1. PER L'INSTALLAZIONE DEL SOFFIETTO AD ARIA, INVERTIRE LA SEQUENZA DI RIMOZIONE.

### **NOTA:**

*Rimontare l'isolatore di schiuma se è stato rimosso durante lo smontaggio. (Figura 9)*



FIGURA 9