

ADATTATORI per RETROFIT

Vengono usati nei processi di RETROFIT di trasformazione da impianto funzionante con R-12 / R-22 a R-134a.

Sul filetto dell'attacco Femmina è presente del sigillante e una guarnizione in modo da garantirne la tenuta sull'attacco Maschio esistente.

Il nuovo punto di Servizio al circuito è munito di Valvola Schrader e cappuccio di identificazione (Blu - Bassa Pressione, Rosso - Alta Pressione). Il montaggio avviene con specifiche bussole in acciaio e chiavi a cricco.

- Per installazione permanente;
- Corpo interamente in alluminio Tipo T6 Aeronautico;
- Con Valvola Schrader e Cappuccio;
- Conformi alle Specifiche SAE J1660.

ADATTATORI per RETROFIT - Bassa / Alta Pressione x Femmina SAE



Mod.	Descrizione
AV13-S4	Adattatore diritto M 13mm. con Valvola Schrader e Cappuccio Blu - Bassa Pressione x 1/4" (7/16" 20UNF) Femmina SAE. Per R-134a.
AV16-S3	Adattatore diritto M 16mm. con Valvola Schrader e Cappuccio Rosso - Alta Pressione x 3/16" (3/8" 24UNF) Femmina SAE. Per R-134a.
AV16-S4	C.s. M 16mm. con Valvola Schrader e Cappuccio Rosso - A. P. x 1/4" (7/16" 20UNF) F. SAE. Per R-134a.
AV16U2GM-4	Adattatore diritto M 16mm. con Valvola Schrader e Cappuccio Rosso - Alta Pressione x 1/4" (7/16" 20UNF) Maschio SAE. Per R-134a su auto GM.

ADATTATORI a 90° per RETROFIT - Bassa / Alta Pressione x Femmina SAE girevole

Per un più facile accesso al circuito frigorifero.



Mod.	Descrizione
AV13-E4	Adattatore a 90° da M 13mm. con Valvola Schrader e Cappuccio Blu - Bassa Pressione x 1/4" (7/16" 20UNF) Femmina SAE girevole. Per R-134a.
AV16-E3	Adattatore a 90° da M 16mm. con Valvola Schrader e Cappuccio Rosso - Alta Pressione x 3/16" (3/8" 24UNF) Femmina SAE girevole. Per R-134a.
AV16-E4	C.s. a 90° da M 16mm. con Valvola Schrader e Cappuccio Rosso - A.P. x 1/4" (7/16" 20UNF) F. SAE girevole. Per R-134a.

ADATTATORI per RETROFIT METRICI ESAGONALI con VALVOLE ad ALTO FLUSSO - Bassa / Alta Pressione x Maschio METRICO

- Corpo in alluminio T6 con attacco esagonale;
- Valvola Schrader ad Alto Flusso.



AV16GM-M15-1.0

Mod.	Descrizione
AV13F-M13-1.0	Adattatore diritto da M 13mm. con Valvola Schrader ad Alto Flusso e Cappuccio Blu - Bassa Pressione x M13-1.0 con O-Ring di tenuta in Neoprene Nero. Per R-134a su auto Chrysler / Jeep e Ford.
AV13GM-M15-1.0	C.s. M 13mm. con Valvola Schrader A.F. e Cappuccio Blu - B.P. x M13-1.0 con O-Ring in HNBR Verde. Per R-134a su auto GM.
AV16F-M15-1.0	Adattatore diritto da M 16mm. con Valvola Schrader ad Alto Flusso e Cappuccio Rosso - Alta Pressione x M15-1.0 con O-Ring in Neoprene Nero. Per R-134a su auto Chrysler / Jeep e Ford.
AV16GM-M15-1.0	C.s. M 16mm. con Valvola Schrader Alto Flusso e Cappuccio Rosso - A. P. x M15-1.0 con O-Ring in HNBR verde. Per R-134a su auto GM.

ADATTATORI per RETROFIT - Bassa / Alta Pressione x Femmina / Maschio METRICO

- Corpo in alluminio T6 con attacco ottagonale.

NOTA : Per l'installazione sono richieste le Bussole ottagonali Serie OS-__ (Fare riferimento alla Pag. A45).



AV13F-F10-1.5



AV16GM-M12-1.5

Mod.	Descrizione
AV13F-F10-1.5	Adattatore ottagonale diritto da M 13mm. con Valvola Schrader ad Alto Flusso e Cappuccio Blu - Bassa Pressione x F 10-1.5 con O-Ring di tenuta in HNBR Verde. Per R-134a su auto Ford.
AV16GM-M12-1.5	Adattatore ottagonale diritto da M 16mm. con Valvola Schrader ad Alto Flusso e Cappuccio Rosso - Alta Pressione x M12-1.5 con O-Ring di tenuta in Neoprene Nero. Per R-134a su auto GM.
AV16F-M12-1.5	C.s. da M 16mm. con Valvola Schrader ad Alto Flusso e Cappuccio Rosso - Alta Pressione x M12-1.5 con O-Ring di tenuta in HNBR Verde. Per R-134a su auto Ford.
AV16CH-M12-1.5	C.s. da M 16mm. con Valvola Schrader con Valvola Schrader ad Alto Flusso e Cappuccio Rosso - Alta Pressione x x M12-1.5 con O-Ring di tenuta in HNBR Rosso. Per R-134a su auto Chrysler.

ETICHETTA ADESIVA per i PROCESSI di RETROFIT

Questa etichetta viene applicata sul circuito sottoposto al Processo di Retrofit per identificare il tipo e la quantità di refrigerante e olio impiegato.

- Conforme alle Specifiche SAE J1661.

ATTENZIONE : IMPIANTO con RETROFIT a R-134a

ATTENZIONE Il circuito deve essere sottoposto a manutenzione solamente da Personale Tecnico Qualificato

Procedura di RETROFIT esigete secondo le Specifiche SAE J1661

Carica di Refrigerante R-134a : Quantità :

R-134a Tipo di Lubrificante : Quantità :

Processo di RETROFIT effettuato da :

Officina (Ditta) :

Via :

CAP : Città : Prov. :

Data Intervento :

RFIL-134a

Mod.	Descrizione
RFIL-134a	Etichetta adesiva colorata "Trasformato a R-134a" con indicazione di carica Olio e Refrigerante. Indirizzo dell'Officina e Data dell'Intervento.

SET ADATTATORI per RETROFIT - DIRITTI

Con Valvola Schrader e Cappuccio di tenuta colorato.

Il set comprende : (10) **AV13-S4** Adattatori M 13mm. x 1/4" (7/16" 20UNF) F. SAE di Bassa Pressione + (5) **AV16-S4** Adattatori M 16mm. x 1/4" (7/16" 20UNF) F. SAE di Alta Pressione + (10) **AV16-S3** Adattatori M 16mm. x 3/16" (3/8" 24UNF) F. SAE di Alta Pressione + (05) **AV16GM-M15-1.0** Adattatori per GM M 16mm. ad Alto Flusso x M15-1.0 di Alta Pressione + (05) **N5A- 3** Cappucci esagonali in alluminio, a tenuta meccanica, da 3/16" (3/8" 24UNF) F. SAE + (05) **N5A- 4** Cappucci esagonali in alluminio, a tenuta meccanica, da 1/4" (7/16" 20UNF) F. SAE + (10) **RFIL-134a** Etichette adesive per Retrofit "Trasformato a R-134a".

NOTA : Possibilità di personalizzazione delle confezioni con Logo, Modello e Nome del Rivenditore.



RAS-S

Mod.	Descrizione
RAS-S	Set di Adattatori per Retrofit - diritti, in alluminio T6. Con Etichette, Cappucci esagonali e Custodia in ABS antiurto.

SET di ADATTATORI per RETROFIT - DIRITTI e a 90°

Con Valvola Schrader e Cappuccio di tenuta colorato.

Il set comprende : (10) **AV13-S4** Adattatori diritti M 13mm. x 1/4" (7/16" 20UNF) F. SAE di Bassa Pressione + (5) **AV16-S4** Adattatori diritti M 16mm. x 1/4" (7/16" 20UNF) F. SAE di Alta Pressione + (10) **AV16-S3** Adattatori diritti M 16mm. x 3/16" (3/8" 24UNF) F. SAE di Alta Pressione + (05) **AV16GM-M15-1.0** Adattatori diritti per GM M 16mm. ad Alto Flusso x M15-1.0 di Alta Pressione + (10) **AV13-E4** Adattatori a 90° M 13mm. x 1/4" F. SAE (7/16" 20UNF) di

Bassa Pressione + (5) **AV16-E3** Adattatori a 90° M 16mm. x 3/16" (3/8" 24UNF) F. SAE + (5) **AV16-E4** Adattatori a 90° M 16mm. x 1/4" (7/16" 20UNF) F. SAE + (05) **N5A- 3** Cappucci esagonali, a tenuta meccanica, da 3/16" (3/8" 24UNF) F. SAE + (05) **N5A- 4** Cappucci esagonali, a tenuta meccanica, da 1/4" (7/16" 20UNF) F. SAE + (1) **OS-GM** Bussola Ottogonale in Acciaio per adattatori GM + (1) **VCR-1** Cacciavite Toglivalvole + (1) **TRT- 2 3 4** Rettifica filetti per 1/8", 3/16" e 1/4" M. SAE + (10) **RFIL-134a** Etichette adesive "Trasformato a R-134a".

NOTA : Possibilità di personalizzazione delle confezioni con Logo, Modello e Nome del Rivenditore.



RAS-SE

Mod.	Descrizione
RAS-SE	Set di Adattatori per Retrofit Diritti e a 90°, in alluminio T6. Etichette adesive, Bussola, Rettifica filetti e Cacciavite Toglivalvole e Custodia in ABS antiurto.

ADATTATORI per RETROFIT a TEE

Permettono di convertire gli attacchi di servizio per R-12 di Bassa Pressione e Alta Pressione, in attacchi specifici per il refrigerante R-134a aggiungendo un ulteriore attacco di servizio da 1/4" M. SAE o da 3/16" M. SAE.

- L'attacco supplementare da 1/4" M. SAE o da 3/16" M. SAE, con valvolina Schrader, consente l'installazione di un pressostato di alta pressione per la protezione del compressore;
- Guarnizioni in HNBR resistenti al R-134a;
- Conforme alle Specifiche SAE J639.

SAE J639
R-134a



2635

Mod.	Descrizione
2635	Adattatore per Retrofit a TEE da 1/4" F. SAE girevole x M 13mm. x 1/4" M. SAE con Valvola Schrader. Per R-134a Bassa Pressione.
2637	Adattatore per Retrofit a TEE da 3/16" F. SAE girevole x M 16mm. x 3/16" M. SAE con Valvola Schrader. per R-134a Alta Pressione.
2638	C.s. da 1/4" F. SAE girevole x M 16mm. x 10 mm. con valvola Schrader. Per R-134a Alta Pressione.
2639	C.s. da 3/16" F. SAE girevole x M 16mm. x 10 mm. con valvola Schrader. Per R-134a Alta Pressione.