

EKO TWIN - KIT COMPLETO per INSTALLAZIONE CONDIZIONATORI a R-407c e R-410a (AZ-20, Puron®...)

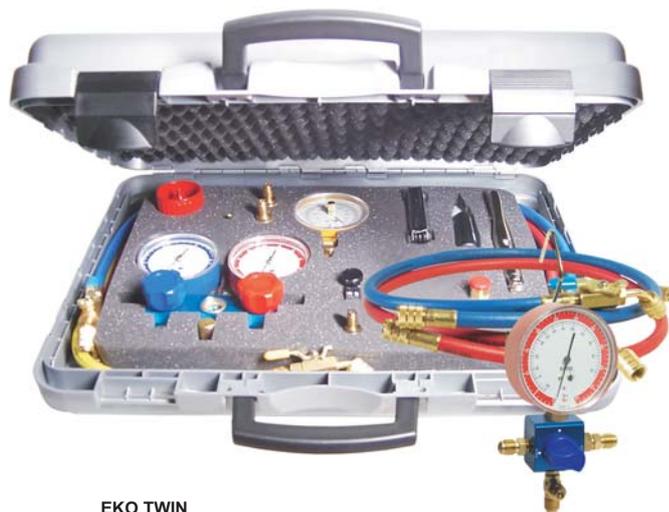
In una unica e pratica valigetta oggi l'installatore può trovare tutto il necessario per l'esecuzione delle linee frigorifere e il controllo delle pressioni di lavoro su apparecchiature funzionanti con i nuovi refrigeranti R-407c e R-410a.

- Valigetta Mod. MGPB-11 Colore "Grigio Argento" in ABS antiurto con nervature di rinforzo e cerniera con perno in metallo. Piedini di appoggio a pavimento.

Mod. Bugnato HK 3 Polilatex sagomato Rettilineo T/24 adesivizzato - Colore Nero.

Il Kit comprende :

- (1) Gruppo manometrico in alluminio Mod. M12K con 2 valvole a sfera. Attacchi (3) x 1/4" M. SAE (7/16" 20UNF) + (2) x 1/4" M. SAE con Valvole Schrader per il collegamento al vacuometro (attacco di sinistra) e alla bombola di refrigerante (attacco centrale - frontale). Manometri di Bassa e Alta Pressione Ø 80 mm. Cl. 1.6 in Bar/°C.;
- (1) Gruppo manometrico in alluminio Mod. M1AL con 1 valvola a sfera. Attacchi (2) x 5/16" M. SAE (1/2" 20UNF) + (1) x 1/4" M. SAE per l'evacuazione + (1) x 1/4" M. SAE con valvolina Schrader per il collegamento al vacuometro o alla bombola di refrigerante (attacco frontale). Manometro di Alta Pressione Ø 80 mm. Cl. 1.6 con Scala 0 ÷ 55 Bar/°C.;
- Set di (3) manichette flessibili "Premium" Mod. HP 3BE45, HP 3RE45 e HP 5YE. Attacchi da 1/4" F. SAE girevole con guarnizione, percussore fisso e valvola a sfera. Lunghezza 2 x 0,9 m. (Blu - Rosso) con valvola a 45° + 1 x 1,5 m. con valvola diritta (Giallo);
- Set di (2) manichette flessibili "Premium" Mod. HJ3BE45, HJ3RE45. Attacchi da 5/16" F. SAE girevole con guarnizione, percussore fisso e valvola a sfera a 45°. Lunghezza 2 x 0,9 m. (Blu - Rosso);
NOTA : Per i processi di evacuazione e/o carica viene usata la manichetta HP 5YE con estremità 1/4" F. SAE (attacco centrale o frontale).
- (1) Vacuometro analogico relativo Mod. RGVAR Ø 80 mm. con scala 1.000 ÷ 0 mBar. Attacco da 1/8" M. NPT;
- (1) Adattatore in ottone a 90° Mod. QC-E4A da 1/8" F. NPT x 1/4" F. SAE girevole con guarnizione di tenuta e percussore fisso (montato sul Vacuometro analogico);
- (1) Adattatore Mod. AD78 da 1/4" F. SAE con guarnizione di tenuta e percussore fisso x 5/16" M. SAE (1/2" 20UNF) con Valvolina Schrader. Per R-410a;
- (1) Adattatore Mod. AD87 da 5/16" F. SAE (1/2" 20UNF) con guarnizione di tenuta e percussore fisso x 1/4" M. SAE con Valvola Schrader. Per R-410a;
- (1) Valvola di antirisucchio dell'olio Mod. ABB-44 da 1/4" F. SAE con guarnizione di tenuta in rame x 1/4" M. SAE;
NOTA : Necessaria per pompe per vuoto sprovviste di valvola antirisucchio dell'olio, fornite di serie.
- (1) Tagliatubo "Mini" Mod. TC150 per tubi Ø 1/8" ÷ 5/8" O.D. (3 ÷ 16 mm.) esterno;
- (1) Sbatatubi concentrico Mod. TLRP, in plastica, a tre lame per tubi Ø 1/4" ÷ 1-1/2" O.D. (6 ÷ 38 mm.) est.;
- (1) Pinza schiacciapubo a scatto Mod. RR per tubi Ø 1/8" ÷ 5/8" O. D. (3 ÷ 16 mm.) esterno;
- (1) Set di sette chiavi esagonali a brugola Mod. AW-7MM da 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 e 6,0 mm.;
- (1) Cacciavite togliavalvole Mod. VCR-1 con (3) Valvole Schrader di ricambio;
- (1) Sigillante e Lubrificante Mod. RT201B da 30 ml. per cartelle su circuiti con i refrigeranti R-134a, R-404a, R-407c, R-410a e R-507 (Olii sintetici).



EKO TWIN

Mod.	Descrizione
EKO TWIN	Kit per l'installazione dei condizionatori funzionanti con Refrigeranti Ecologici R-407c (Suva 9000, Klea 66) e R-410a (AZ-20, Puron®...). In valigetta di ABS antiurto.

KIT INSTALLAZIONE per R-407c

In una unica e pratica valigetta oggi l'installatore può trovare il necessario per l'evacuazione dei circuiti e il controllo delle pressioni di lavoro su apparecchiature funzionanti con i nuovi refrigeranti R-407c.

- Valigetta Mod. MGPB- 8 in ABS antiurto con nervature di rinforzo e cerniera. Piedini di appoggio a pavimento. Bugnato piramidale per la protezione dei componenti interni da urti e vibrazioni.

Mod. 0000166000N1 Bugnato piramidale c/1 foro.

Il Kit comprende :

- (1) Gruppo manometrico in alluminio Mod. M13K con 2 valvole a pistone. Attacchi (3) x 1/4" M. SAE (7/16" 20UNF) + (2) x 1/4" M. SAE con Valvole Schrader per il collegamento al vacuometro (attacco di sinistra) e alla bombola di refrigerante (attacco frontale). Manometri di Bassa e Alta Pressione Ø 80 mm. Cl. 1.6 in Bar/°C.;
- b. Set di (3) manichette flessibili "Premium" Mod. HP 3BE45, HP 3RE45 e HP 5YE. Attacchi da 1/4" F. SAE girevole con guarnizione, percussore fisso e valvola a sfera. Lunghezza 2 x 0,9 m. (Blu - Rosso) + 1 x 1,5 m. (Giallo);
- c. (1) Valvola di antirisucchio dell'olio Mod. ABB-44 da 1/4" F. SAE con guarnizione di tenuta in rame x 1/4" M. SAE;

NOTA : Necessaria per pompe per vuoto sprovviste di valvola antirisucchio dell'olio, fornite di serie.



R-407c PROFESSIONAL KIT

Mod.	Descrizione
R-407c Professional Kit	Gruppo manometrico in alluminio con 2 valvole a pistone, (2+1) Manichette "Premium" da 1/4" F. SAE girevole con percussore e valvola a sfera x 1/4" F. SAE - 0,9 m. (Blu - Rosso) con valvole a 45° + 1,5 m. con valvola diritta (Giallo), Valvola di antirisucchio dell'olio. Valigetta in ABS antiurto.

KIT INSTALLAZIONE per R-410a (AZ-20, Puron...)

In una unica e pratica valigetta oggi l'installatore può trovare il necessario per l'evacuazione dei circuiti e il controllo delle pressioni di lavoro su apparecchiature funzionanti con i nuovi refrigeranti R-410a.

- Valigetta Mod. MGPB- 8 in ABS antiurto con nervature di rinforzo e cerniera. Piedini di appoggio a pavimento. Bugnato piramidale per la protezione dei componenti interni da urti e vibrazioni.

Mod. 0000166000N2 Bugnato piramidale c/2 fori.

Il Kit comprende :

- (1) Gruppo manometrico in alluminio Mod. M13A con 2 valvole a pistone. Attacchi (3) x 5/16" M. SAE (1/2" 20UNF) + (1) x 5/16" M. SAE con Valvola Schrader per il collegamento al vacuometro (attacco centrale - frontale) e alla bombola di refrigerante. Manometri di Bassa e Alta Pressione Ø 80 mm. Cl. 1.6 Scala -1 ÷ 0 ÷ 35 Bar / 0 ÷ 55 Bar/°C.;
- b. Set di (3) manichette flessibili "Premium" Mod. HJ3BE45, HJ3RE45 e HJ5YE. Attacchi da 5/16" F. SAE girevole con guarnizione, percussore fisso e valvola a sfera. Lunghezza 2 x 0,9 m. (Blu - Rosso) con valvole a 45° + 1 x 1,5 m. con valvola diritta (Giallo);
- c. (1) Adattatore Mod. AD78 da 1/4" F. SAE con guarnizione di tenuta e percussore fisso x 5/16" M. SAE (1/2" 20UNF) con Valvola Schrader;
- d. (1) Adattatore Mod. AD87 da 5/16" F. SAE (1/2" 20UNF) con guarnizione di tenuta e percussore fisso x 1/4" M. SAE con Valvola Schrader;



R-410a PROFESSIONAL KIT

Mod.	Descrizione
R-410a Professional Kit	Gruppo manometrico in alluminio con 2 valvole a pistone, (2+1) Manichette da 5/16" F. SAE girevole con percussore e valvola a sfera x 5/16" F. SAE - 0,9 m. (Blu - Rosso) a 45° + 1,5 m. con valvola diritta (Giallo), (1) Adattatore 5/16" F. SAE con percussore x 1/4" M. SAE con Valvola Schrader, (1) Adattatore 1/4" F. SAE con percussore x 5/16" M. SAE con Valvola Schrader. Valigetta in ABS antiurto.

KIT INSTALLAZIONE per CONDIZIONATORI con GAS REFRIGERANTE R-410a (AZ-20, Puron®...)

In una unica e pratica valigetta oggi l'installatore può trovare tutto il necessario per l'esecuzione delle linee frigorifere e il controllo delle pressioni di lavoro su apparecchiature funzionanti con i nuovi refrigeranti R-407c e/o R-410a.

- Valigetta in ABS antiurto con nervature di rinforzo e cerniera con perno in metallo. Piedini di appoggio a pavimento. Bugnato piramidale per la protezione dei componenti interni da urti e vibrazioni.

Il Kit comprende :

- (1) Gruppo manometrico in alluminio Mod. M12A con 2 valvole a sfera (1/4 di giro completamente aperte o chiuse). Attacchi (4) x 5/16" M. SAE (1/2" 20UNF) + (1) x 1/4" M. SAE con Valvola Schrader per il collegamento al vacuometro. Manometri di Bassa e Alta Pressione Ø 80 mm. Cl. 1.6 in °C./Bar;
- Set di (3) manichette flessibili "Premium" Mod. HJ 3BE90, HJ3RE90 e HJ5YE. Attacchi da 5/16" F. SAE girevole con guarnizione, percussore e valvola a sfera a 90°. Lunghezza 2 x 0,9 m. (Blu - Rosso) + 1 x 1,5 m. con valvola a sfera dritta (Giallo);
- (1) Vacuometro analogico relativo Mod. RGVAR Ø 80 mm. con scala 1.000 ÷ 0 mBar. Attacco da 1/8" M. NPT;
- (1) Adattatore Mod. AD78 da 1/4" F. SAE con guarnizione di tenuta e percussore fisso x 5/16" M. SAE (1/2" 20UNF) con Valvolina Schrader;
- (1) Adattatore Mod. AD87 da 5/16" F. SAE (1/2" 20UNF) con guarnizione di tenuta e percussore fisso x 1/4" M. SAE con Valvolina Schrader;
- (1) Adattatore in ottone a 90° Mod. QC-E5A da 1/8" F. NPT x 5/16" F. SAE girevole con guarnizione di tenuta e percussore (montato sul Vacuometro analogico);
- (1) Tagliatubo "Mini" Mod. TC150 per tubi Ø 1/8" ÷ 5/8" O.D. (3 ÷ 16 mm.) esterno;
- (1) Sbatutubi concentrico Mod. TLRM, in metallo, a tre lame per tubi Ø 1/4" ÷ 1-1/2" O.D. (6 ÷ 38 mm.) est.;
- (1) Pinza schiacciapubo a scatto Mod. RR per tubi Ø 1/8" ÷ 5/8" O. D. (3 ÷ 16 mm.) esterno;
- (1) Flangiatubi a 45° per attacchi "a cartella" Mod. FT806A con cono eccentrico e frizione per la lucidatura. Per tubi in rame Ø 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8" e 3/4" O.D. esterno;
- (1) Set di sette chiavi esagonali a brugola Mod. AW-7MM da 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 e 6,0 mm.;
- (1) Cacciavite togliavalvole Mod. VCR-1 con (3) Valvole Schrader di ricambio;
- (1) Sigillante e Lubrificante Mod. RT201B da 30 ml. per cartelle su circuiti con i refrigeranti CFC, HCFC, HFC e Olio Minerale, AB, POE, PAG.

Mod.	Descrizione
R-410aHK	Kit per l'installazione dei condizionatori funzionanti con Gas Refrigerante R-410a (AZ-20, Puron®...). In valigetta di ABS antiurto.

KIT INSTALLAZIONE per CONDIZIONATORI con GAS REFRIGERANTE R-407c (9000, Klea 66...)

Simile al Mod. R-410aHK ma con le seguenti modifiche:

- (1) Gruppo manometrico in alluminio Mod. M12K con 2 valvole a sfera. Attacchi (4) x 1/4" M. SAE + (1) x 1/4" M. SAE con Valvola Schrader per il collegamento al vacuometro. Manometri di Bassa e Alta Pressione Ø 80 mm. Cl. 1.6 in °C./Bar;
- Set di (3) manichette flessibili "Premium" Mod. HP 3BE90, HP 3RE90 e HP5YE. Attacchi da 1/4" F. SAE girevole con guarnizione, percussore e valvola a sfera a 90°. Lunghezza 2 x 0,9 m. (Blu - Rosso) + 1 con valvola a sfera dritta x 1,5 m. (Giallo);
- (1) Vacuometro analogico relativo Mod. RGVAR Ø 80 mm. con scala 1.000 ÷ 0 mBar. Attacco da 1/8" M. NPT;
- Escluso;
- Escluso;
- (1) Adattatore in ottone a 90° Mod. QC-E4A da 1/8" F. NPT x 1/4" F. SAE girevole con guarnizione di tenuta e percussore (montato sul Vacuometro analogico);
- (1) Valvola di antirisucchio dell'olio Mod. ABB 44 da 1/4" F. SAE con guarnizione di tenuta in rame x 1/4" M. SAE. Per pompe alto vuoto con capacita <50 l'.

Mod.	Descrizione
R-407cHK	Kit per l'installazione dei condizionatori funzionanti con Gas Refrigerante R-407c (Suva 9000, Klea 66...). In valigetta di ABS antiurto.



R-410aHK