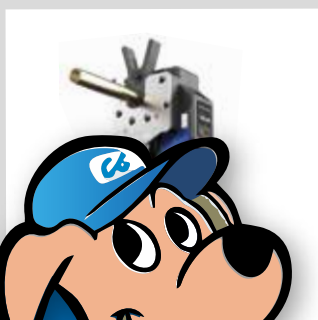




CATALOGO PROMO HVACR

MARZO 2025

GAS

REFRIGERANTI



Scansiona il codice e scopri
tutti i Gas Refrigeranti
presenti sul nostro shop

R1233zd (e)	R1234yf	R1234ze (AE&DE)	R1234ze (REF)	R134a	R23	R236fa
R245fa	R290	R32	R404A	R407A	R407C	R407F
R407H	R410A	R417A	R422A	R422B	R422D	R427A (FX100)
R434A	R437A	R438A	R448A	R449A	R450A	R452A
R452B	R454A	R454B	R454C	R455A	R456A	R507
R508B Freon™95	R513A	R515B	R600A	R744		



Refrigeranti Kryon® in bombole KryoBox



Refrigeranti Kryon® in bombole KryoSmart Alu



Refrigeranti Kryon® in bombole KryoSmart



Honeywell Solstice® HFO



Refrigeranti Kryon® in bombole KryonLight



Nuove Soluzioni a **Ridotto GWP** e **Maggiore Efficienza Energetica** per la Refrigerazione e il Condizionamento

PRODOTTO	SIGLA ASHRAE	GWP IPCC rev.4	ODP	Refrigerazione Industriale	Chiller	Refrigerazione Commerciale	Trasporti Refrigerati	AC Residenziale	Condizionamento Auto
A2L Solstice® HFO 1234ze	HFO1234ze	1,37		✓	✓	✓			
A1 Solstice® N15	R515B	288		T positiva e MT	sostituisce R134a	T positiva sostituisce R134a			
A2L Solstice® HFO 1234yf	HFO1234yf	0,50			✓ sostituisce R134a				✓
A1 Solstice® N13	R450A	601		✓	✓	✓			
A1 Opteon® XP10	R513A	629		T positiva e MT	sostituisce R134a	T positiva sostituisce R134a			
A1 Solstice® zd	HFO1233zd	3,88			✓ sostituisce R134a compressori centrifughi				
A1 Solstice® N40	R448A	1386		✓		✓			
A1 Opteon® XP40	R449A	1396		MT (0°÷ -15°C)		MT (0°÷ -15°C)			
A2L Kryon® 452B	R452B	697			✓			✓	
A2L Opteon® XL41	R454B	465			sostituisce R410A				
A2L Solstice® L40X	R455A	146		✓		✓	✓		
A2L Opteon® XL20	R454C	146							
A2L Opteon® XL40	R454A	237							
A1 Kryon® 452A	R452A	2139		✓ MT (0°÷ -15°C) BT (inf. -15°C)		✓ MT (0°÷ -15°C) BT (inf. -15°C)	✓		



Scansiona il codice ed accedi alla Tabella Prodotti e Sostituti HFO a Ridotto GWP

Basso GWP Medio GWP Zero ODP

www.generalgas.it info@generalgas.it

HandyGAS

FRIGO



SERVIZIO IMMEDIATO DI CAMBIO VUOTO CONTRO PIENO

HandyGas è il nuovo servizio creato da GeneralGas e Saldogas che permette il cambio vuoto contro pieno dei recipienti da 6 e 13 litri dei seguenti gas refrigeranti:

- R-448A
- R-449A
- R-452A
- R-456A
- R-134a
- R-1234yf
- R-404A rigenerato
- R-507 rigenerato
- R-407C
- R-410A
- R-32
- KryoNet Pro (solvente pressurizzato)

Una volta vuoto, riconsegna il recipiente in un Centro Distributivo autorizzato GeneralGas-SaldoGas e otterrai immediatamente in cambio un recipiente carico.

Per tutte le ricariche successive al primo acquisto pagherai quindi il solo costo del gas refrigerante, avendo la certezza di utilizzare sempre un recipiente conforme alla normativa Fgas 2024/573.

Recipiente e modalità di restituzione del vuoto sono conformi alle indicazioni del nuovo Reg. (EU) Fgas 2024/573 che prescrive:

Articolo 11 - Restrizioni all'immissione sul mercato e alla vendita

Paragrafo 4 - Le imprese che immettono sul mercato contenitori ricaricabili per i gas fluorurati a effetto serra presentano una dichiarazione di conformità comprensiva di prove che confermano l'esistenza di modalità vincolanti per la restituzione di tali contenitori ai fini della ricarica, in particolare identificando gli attori pertinenti, i loro impegni obbligatori e le pertinenti disposizioni logistiche. Tali modalità sono rese vincolanti per i distributori di contenitori ricaricabili per i gas fluorurati a effetto serra agli utilizzatori finali.



IL RECIPIENTE CARICO CHE RICEVERAI ALLA RICONSEGNA DEL TUO VUOTO:

✓
è garantito in
condizioni di utilizzo
ottimali

✓
è dotato di etichetta, e
sigillo di garanzia
termoretraibile nuovi

✓
è dotato di tappo in
plastica e di valvola
integri

✓
è certificato T-Ped e
collaudato nei termini
e scadenze previsti
dalle normative
vigenti



Per info sul servizio
scansiona il qr-code

GeneralGas
PASSIONATELY COOL

SALDOGAS

SimplyGreen®

È ora di fare la differenza!

Ci guadagna l'ambiente,
ci guadagni tu!

SimplyGreen® è l'innovativo servizio targato General Gas per valorizzare la gestione dei rifiuti e per trasformare un costo in un'opportunità di guadagno.



Ne beneficia l'ambiente,
perché diamo nuova
vita ad un rifiuto



Ne beneficiano i proprietari degli impianti,
perché col gas rigenerato si riesce a mantenere
in vita vecchi impianti senza la necessità di
nuovi investimenti
(nuovo impianto, retrofit, ecc...)



Ne beneficia il tecnico manutentore,
perché trasforma il rifiuto in guadagno.
Chiedici in che misura il gas che ci
conferisci può esserti pagato
(valorizzazione in €/kg conferito)



**SimplyGreen®
JUNIOR**

Con la **gestione dei rifiuti** by
GeneralGas puoi trasformare un costo
in un'**opportunità di guadagno**.

Recupera 3 bombole
di gas refrigerante
Low GWP



Guadagna
fino a
630 €

 scopri di più su
www.generalgas.it



**SimplyGreen®
JUNIOR**

Con la **gestione dei rifiuti** by
GeneralGas puoi trasformare un costo
in un'**opportunità di guadagno**.

Recupera 3 bombole
di gas refrigerante
High GWP



Guadagna
fino a
830 €

 scopri di più su
www.generalgas.it

www.generalgas.it/simply-green/

www.generalgas.it/simply-green-junior/

GeneralGas

PASSIONATELY COOL

DISTRIBUTORE ESCLUSIVO PER L'ITALIA



Fieldpiece

RAC Genius^{❄️} PRO

Rac Genius Pro è la soluzione all'avanguardia per il monitoraggio e l'ottimizzazione energetica dei tuoi sistemi di condizionamento e refrigerazione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Accesso da remoto

Controlla il tuo impianto ovunque tu sia, tramite il nostro portale web.

Monitoraggio real-time

Tieni sotto controllo le prestazioni del tuo sistema in tempo reale.

Installazione non invasiva

Non è necessario interrompere l'operatività dell'impianto per l'installazione.



Diagnosi avanzata

Identifica rapidamente le cause di eventuali malfunzionamenti.



Ottimizzazione energetica

Risparmia energia e denaro grazie all'analisi realtime delle prestazioni.



Scansiona il QR code qui sotto per accedere a una versione demo del nostro sistema. Potrai esplorare una sezione del tool e sperimentare subito il potenziale del Rac Genius Pro.



SMART 378

UN PRODOTTO REALIZZATO DA
GENERALGAS SRL E STUDIOEUROPA



è il primo applicativo utile alla redazione dell'analisi rischi per installazioni frigoriferi funzionanti con fluidi refrigeranti A2L in conformità alle prescrizioni della EN 378.

Cos'è la EN378?

La Norma EN 378 prescrive gli adempimenti minimi per la costruzione/installazione e manutenzione di sistemi per la refrigerazione e pompe di calore in **materia di salute e sicurezza per le persone e per l'ambiente**.

Stabilisce, infatti

- I requisiti, le definizioni, la classificazione ed i criteri di base (*parte 1*)
- La progettazione, la costruzione, i test, l'etichettatura e la documentazione obbligatoria da allegare (*parte 2*)
- I requisiti minimi di sicurezza del sito di installazione e protezione del personale (*parte 3*)
- La conduzione, la manutenzione, la riparazione e la dismissione dell'impianto (*parte 4*)

Provalo ora!

Attiva una prova gratuita su
www.smart378.it

Hai 15 giorni GRATIS

e senza impegno per provare tutte le funzionalità e scoprire quale delle nostre soluzioni è adatta alla tua organizzazione.

Semplice da utilizzare

Con pochi semplici passaggi, Smart 378 ti guida nella progettazione e nella certificazione dell'impianto.

Inserisci i dati dell'impianto, rispondi alle domande, verifica i calcoli e goditi i risultati

- 1 Progetta ed inserisci i dati dell'impianto
- 2 Segui il percorso guidato
- 3 Verifica i calcoli e scopri se la configurazione adottata rispetta la norma 378
- 4 Se necessario, metti in campo le prescrizioni consigliate dall'applicativo SMART378
- 5 Conferma i dati e genera la relazione con il tuo logo personalizzato

Progettato per più esigenze

	 Installatore impianto	 Manutentore impianto	 Utilizzatore RSPP	 Installatore e Manutentore
Definizione limiti di Qtà consentiti con misure di sicurezza aggiuntive	✓	✓	✓	✓
Analisi dei Rischi di Impianto in conformità alla UNI 12100	✓	✗	✗	✓
Definizione della Qtà Max ammissibile di refrigerante	✓	✗	✗	✓
Definizione limiti di Qtà consentiti con misure di sicurezza aggiuntive	✓	✗	✗	✓
Definizione delle Misure di Sicurezza minime da adottare	✓	✓	✓	✓
Analisi delle Misure di Sicurezza pre-esistenti	✗	✓	✓	✓
Calcolo area delle aperture di diluizione	✓	✗	✓	✓
Check List di controllo DPI in conformità alla UNI 378	✓	✓	✓	✓
Check List di controllo Manuali, avvisi ed ispezioni in conformità alla UNI 378	✓	✗	✓	✓
Check List di controllo sala macchine in conformità alla UNI 379	✓	✓	✓	✓
Guida alla manipolazione e stoccaggio refrigeranti	✗	✓	✗	✓
Guida alle ispezioni in servizio	✓	✓	✓	✓
Guida alla riparazione di apparecchiature che utilizzano refrigeranti infiammabili	✗	✓	✗	✓
Personalizzazione del Logo Aziendale	✓	✓	✓	✓
Elaborato Finale (in formato Pdf)	✓	✓	✓	✓
Manuale d'uso del Software	✓	✓	✓	✓
Manuale d'uso del Software	✓	✗	✗	✓

*Da 50 anni **GeneralGas** offre
soluzioni complete per il
settore refrigerazione &
condizionamento (RACHP),
nel rispetto di un futuro
sostenibile*



GK-TOOLS

| 09

Attrezzature e strumentazione per i professionisti HVACR



KRYON

| 65

Gas refrigeranti, lubrificanti, solventi e fluidi secondari



GK-LAB

| 69

Prodotti chimici per la pulizia e la manutenzione degli impianti



B-BRAZE

| 82

Kit completi per operazioni di saldatura e saldobrasatura



G-TEC

| 90

Gas tecnici di alta qualità per saldatura e pressurizzazione



KIT ADVANCED F-GAS



Attrezzature HVACR in kit completo (riferimento Regolamento CE2015/2067)

Il kit F-GAS "ADVANCED" di GeneralGas è composto da:

- KryonBubbles - Cercafughe schiumogeno professionale non infiammabile per gas refrigeranti
- Kit azoto K-Leak Tester
- Confezione 6 Bombole azoto G-NITROGEN
- Cercafughe elettronico Kryon® universale per Gas Refrigeranti e Miscele Azoto-Idrogeno
- VES-50A - Bilancia elettronica portata 50 kg
- VRR12LOS-R32 - Recuperatore 3/4 HP con separatore olio
- VALUE VMV-1 Vacuometro digitale intelligente
- Pompa vuoto doppio stadio
- Tubazione specifica per pompa vuoto
- VALUE VMC-1 Pinza amperometrica multimetro digitale
- VALUE VIT-300S Termometro a infrarossi senza contatto
- Estrattore valvoline Schrader - Value VCR1
- Kit completo di utensili HVACR composto da: cartellatrice, 2 tagliatubi, gruppo manometrico analogico VMG-2, 3 tubazioni flessibili l=150 cm., sbavatore tubi
- Kit Maxi Flame
- Bombola per Recupero Gas Refrigeranti Inerti 12,5 Lt.
- Rubinetto Premivalvola (shut-off) ingresso 5/16" SAE femmina - uscita 1/4" SAE maschio
- Rubinetto Premivalvola (shut-off) ingresso 1/4" SAE femmina - uscita 1/4" SAE maschio
- Rubinetto Premivalvola (shut-off) - ingresso 1/2" ACME LH femmina - uscita 1/4" SAE maschio

Codice: F-AF-AC-KIT-FGAS-01

Listino € 3.853,27 | **Promo € 1.926,64**

KIT PRO F-GAS



Attrezzature HVACR in kit completo (riferimento Regolamento CE2015/2067)

Il kit F-GAS "JUNIOR" di GeneralGas è composto da:

- Kit azoto K-Leak Tester
- Cercafughe elettronico Kryon®
- VES-50A - Bilancia elettronica
- VRR12LOS-R32 - Recuperatore 3/4 HP con separatore olio
- Pompa vuoto doppio stadio
- Tubazione specifica per pompa vuoto
- Kit completo di utensili HVACR composto da: cartellatrice, 2 tagliatubi, gruppo manometrico analogico
- VMG-2, 3 tubazioni flessibili l=150 cm., sbavatore tubi
- Kit Mini Flame

Codice: F-AF-AC-KIT-FGAS-02

Listino € 2.905,65 | Promo € 1.452,83

KIT JUNIOR F-GAS



Attrezzature HVACR in kit completo (riferimento Regolamento CE2015/2067)

Il kit F-GAS "JUNIOR" di GeneralGas è composto da:

- Cercafughe elettronico Kryon®
- VES-50A - Bilancia elettronica
- VRR12LOS-R32 Recuperatore 3/4 HP con separatore olio
- Pompa vuoto singolo stadio
- Tubazione specifica per pompa vuoto
- Kit completo di utensili HVACR composto da: cartellatrice, 2 tagliatubi, gruppo manometrico analogico VMG-2, 3 tubazioni flessibili l=150 cm., sbavatore tubi.

Codice: F-AF-AC-KIT-FGAS-03

Listino € 2.338,04 | Promo € 1.169,02

UN SISTEMA PER TUTTE LE ESIGENZE

JOB LINK® di FieldPiece

Collega i tuoi strumenti!

**Job
Link**

Il sistema Job Link® di Fieldpiece ha nuove funzionalità che semplificano e rendono rapido, efficiente e professionale il tuo lavoro. Dalla semplice visualizzazione delle misure effettuate su smartphone/tablet all'elaborazione delle schede di lavoro, esportabili in formato pdf e personalizzabili con il logo della tua azienda, la nuova app Job Link® è il tuo prezioso assistente per i lavori in cantiere.

- Connessione wireless facile e veloce;
- Visualizzazione di tutti i risultati delle misure effettuate in cantiere;
- Consente di collegare gli interventi al singolo cantiere e/o cliente;
- Ricerca, ordinamento e scambio di attività;
- Genera in modo semplice e intuitivo le schede lavoro per ciascun cantiere e ciascun cliente, consentendo di personalizzarle con il logo della tua azienda;
- Pianificazione efficiente degli ordini di lavoro;



**GRUPPO MENOMETRICO
DIGITALE**



PINZA PER TUBAZIONI



PINZA AMPEROMETRICA



SONDA DI PRESSIONE



BILANCIA



SONDE MANOMETRICHE



VACUOMETRO



**CERCAFUGHE PORTATILE
ATEX DX3**

**PSICROMETRO
(SONDA UMIDITÀ)**



App per
iOS



App per
Android

FIELDPIECE USA - MR45INT



PESA SOLO 10 KG



Recuperatore gas refrigerante digitale da 1 HP - 0,75 Kw con motore a velocità variabile in modalità "intelligente" massimizza le prestazioni. Utilizzabile con HFC, HFO (anche A2L), HCFC.

Refrigerante	R134a	R407C	R410A
Recupero in modalità push/pull (scarico/aspirazione)	324 kg/ora	312 kg/ora	432 kg/ora
Recupero del liquido	174 kg/ora	306 kg/ora	336 kg/ora
Recupero del vapore	16,8 kg/ora	19,8 kg/ora	19,8 kg/ora
Grado finale di vuoto del recupero	50,8 kPa	50,8 kPa	50,8 kPa
Refrigerante residuo intrappolato	0,008 kg	0,004 kg	0,005 kg

Codice: F-AF-RE-REDIG-KIT

Listino € 2.564,12 | **Promo € 1.410,27**

FIELDPIECE USA - KIT



Job Link



Kit Fieldpiece USA composto da:

- MR45INT - Recuperatore gas refrigerante digitale da 1 HP - 0,75 Kw
- Gruppo manometrico digitale wireless SM482V INT a 4 porte e misuratore di vuoto.

RAPPORTO TARATURA INCLUSO

Codice: F-AF-RE-REDIG-KIT + F-AF-GM-SM-482

Listino € 3.674,97 | **Promo € 1.837,49**

FIELDPIECE USA - MR53INT



Recuperatore ATEX gas refrigerante digitale da 1 HP - 0,75 Kw - 430 kg/ora in modalità push/pull (R410A)

Il recuperatore ad alte prestazioni Fieldpiece MR53 dispone di un sistema di monitoraggio integrato che regola le prestazioni del motore per gestire il liquido e funzionare due volte più velocemente con il vapore.

Il display di facile lettura, il peso leggero (10 kg), gli attacchi entrata/uscita dritti, rivolti verso l'esterno e in posizione più elevata rispetto al terreno, il display singolo rendono questo recuperatore facile da usare e resistente, all'utilizzo quotidiano, anche sotto la pioggia.

Codice: F-AF-RE-MR53-ATEX

Listino € 3.270,42 | **Promo € 1.798,73**

COMPARAZIONE VELOCITÀ DI RECUPERO



Recuperatore top di gamma di un marchio molto diffuso sul mercato italiano



Recuperatore **Fieldpiece USA - MR45INT**

Comparazione velocità di recupero tra il recuperatore Fieldpiece MR45 e un recuperatore top di gamma di un marchio molto diffuso sul mercato italiano.

Test effettuato recuperando gas refrigerante R410A da una bombola da 40 litri, con trasferimento in bombola da recupero.

Tempo di recupero della stessa quantità di R410A inferiore del 33,67% con il recuperatore Fieldpiece MR45, rispetto al recuperatore della concorrenza.

Il test è stato effettuato presso i laboratori di una società leader a livello mondiale nei sistemi di climatizzazione e riscaldamento, alla presenza dei tecnici responsabili del laboratorio.

VALUE VRDDF



PESA SOLO 11 KG

Recuperatore per gas infiammabili

1 HP-0,75 kW, adatto per refrigeranti A2L e A3 (incluso R290 propano e R600a isobutano), HFO inclusi refrigeranti A2L quali R1234yf, HFC e tutti i gas refrigeranti di classe III, IV e V

Velocità di recupero

Fase Vapore	Fase Liquida	Push/Pull
32,4 Kg/h	252 Kg/h	570 Kg/h

Velocità di recupero elevata con compressore oil-free
Motore brushless in cc da 1 HP-0,75 kW
Filtro essiccatore incluso
Funzione di auto-spurgo
Display LCD retroilluminato di facile lettura

Codice: F-AF-RE-REC-VRDDF

Listino € 2.453,90 | **Promo € € 1.339,75**

VALUE VRR12LOS-R32



PESA SOLO 14,5 KG

Recuperatore 3/4 HP con separatore olio.

Valvola di sicurezza (shut-off/spegnimento automatico) a 38,5 bar.

Utilizzabile con HFC, HFO (anche A2L), HCFC.

Velocità di recupero

Fase Vapore	Fase Liquida	Push/Pull
15 Kg/h	132 Kg/h	378 Kg/h

Velocità di recupero elevata con compressore oil-free
Separatore olio incorporato
Filtro essiccatore incluso
Funzione di auto-spurgo
Manometri di facile lettura

Codice: F-AF-RE-VRR12LOS-32

Listino € 1.341,09 | **Promo € 737,60**

FIELDPIECE USA - SM482V INT



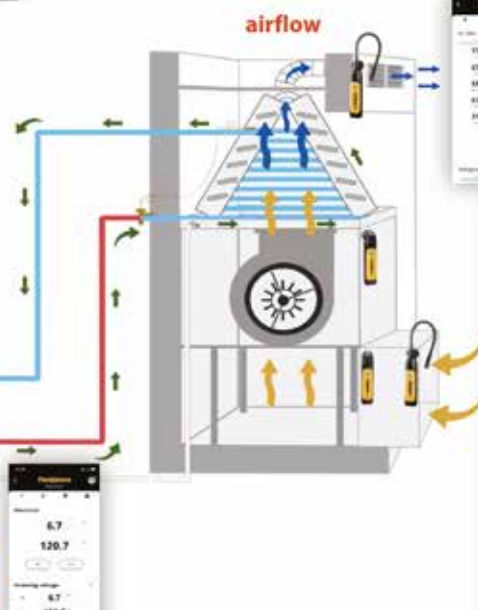
Job Link



refrigerant charge



electrical



Calcola:

Surriscaldamento
Sottoraffreddamento
Surriscaldamento desiderato
Saturazione di vapore
Saturazione liquido

Misura:

2 valori di pressione
2 valori di temperatura
Grado di vuoto in micron, pascal, mbar, mtorr o torr

RAPPORTO TARATURA INCLUSO

Gruppo Manometrico Digitale SMAN® a 4 porte e misuratore di vuoto con lettura anche in micron (sistema wireless JobLink®), rapporto di taratura incluso.

Progettato per elevate prestazioni sul campo!

I nuovi gruppi manometrici per refrigerante SMAN® sono il risultato di conoscenze, capacità ed esperienza: il feedback pluriennale fornito dagli esperti nel campo della climatizzazione e della refrigerazione si combina con l'impegno di Fieldpiece volto al miglioramento continuo, per mettere a disposizione il gruppo manometrico digitale per refrigerante più resistente e avanzato disponibile sul mercato.

Conoscenza, potenza ed esperienza sono racchiuse nei gruppi manometrici gas refrigeranti SMAN® di nuova concezione.

Dall'involucro estremamente robusto realizzato in sovrastampaggio, dal gancio rinforzato e dallo spioncino ermetico, fino ad arrivare alle

funzionalità wireless, alla registrazione dei dati e alla prova di tenuta, SM482V INT rendono il lavoro più semplice, rapido e migliore.

Semplicemente forte!

Il nuovo SM482V INT è semplicemente forte, robusto! L'involucro concepito per impieghi gravosi, il gancio rinforzato, l'impermeabilità, lo schermo resistente agli urti, le porte per termocouple posizionate strategicamente e il vetro di siglatura ermeticamente sigillato, garantiscono che gli SMAN siano pronti a resistere alle condizioni d'uso sul campo più estreme.

Refrigeranti A1, A2L e A3: l'SM482VINT è stato progettato per funzionare con refrigeranti e miscele a basso GWP, in conformità alle normative sui gas fluorurati. Questo gruppo manometrico digitale ad alta tecnologia non solo vi aiuta a svolgere il vostro lavoro in modo più semplice, veloce e migliore, ma supporta anche l'ambiente.

Codice: F-AF-GM-SM-482

Listino € 1.110,85 | **Promo € 610,97**

FIELDPIECE USA - JL3KR4



Job
Link



Kit di verifica pressione & temperatura con 4 sonde (sistema wireless JobLink®)

Il kit è composto da:

- 2 pinze per tubi per misurazioni di temperatura JL3PC
- 2 sonde di pressione JL3PR
- 1 custodia protettiva imbottita

Codice: F-AF-GM-KTPRTM-001

Listino € 758,11 | **Promo € 416,96**

FIELDPIECE USA - JL3LC



Job
Link



Trasduttore di temperatura

per tubo da 3/4" fino a 4 1/8" (sistema wireless JobLink®)

Compatibilità delle dimensioni dei tubi:

diametro esterno da 3/4" a 4 1/8" (da 19 mm a 104,8 mm)

Codice: F-AF-GM-TRTE-002

Listino € 333,33 | **Promo € 183,33**

FIELDPIECE USA - JL3PC



Job Link



Trasduttore di temperatura per tubo da 1/4" fino a 1" 3/8
(sistema wireless Job Link)

Caratteristiche:

- 106 metri di portata wireless
- Compatibili con sistemi Apple iOS® e Android™
- Resistente all'acqua
- Rapporti e-mail
- Custodia rapidamente accessibile
- Connessione diretta al dispositivo mobile

Codice: F-AF-GM-TRTE-001

Listino € 241,67 | **Promo € 132,92**

FIELDPIECE USA - JL3PR



Job Link



Trasduttore di pressione
(sistema wireless Job Link)

Caratteristiche:

- 106 metri di portata wireless
- Compatibili con sistemi Apple iOS® e Android™
- Resistente all'acqua
- Rapporti e-mail
- Custodia rapidamente accessibile
- Connessione diretta al dispositivo mobile

Codice: F-AF-GM-TRUM-002

Listino € 241,67 | **Promo € 132,92**

FIELDPIECE USA - JL3RH



Job Link



Trasduttore di umidità - psicrometro
(sistema wireless Job Link)

Caratteristiche:

- 106 metri di portata wireless
- Compatibili con sistemi Apple iOS® e Android™
- Resistente all'acqua
- Rapporti e-mail
- Custodia rapidamente accessibile
- Connessione diretta al dispositivo mobile

Codice: F-AF-GM-TRUM-001

Listino € 263,33 | **Promo € 144,83**

FIELDPIECE USA - JL3KM2



Job Link



kit sonde manometriche a doppia porta (2 sonde)
(sistema wireless Job Link)

Articoli inclusi:

- (2) Sonda manometro JL3MN
- (2) Sonda per pressione statica ASP2 e tubo flessibile
- (2) Raccordo a vite in ottone con tubo flessibile aggiuntivo
- (2) Adattatore gas scorrevole
- (4) Batterie AAA
- (1) Valigetta imbottita

Codice: F-AF-GM-TRPR-001

Listino € 520,31 | **Promo € 286,17**

VALUE VMG-4-R410-03



VALUE Gruppo manometrico 4 vie per Refrigerazione e Condizionamento VMG-4-R410-03.

Manometri dia. 80 mm. - R&AC refrigerazione e climatizzazione (R134a, R404A, R410A, R407C) in valigetta dichiarazione di conformità con n° seriale dello strumento fornita in dotazione.

**DICHIARAZIONE DI
CONFORMITÀ INCLUSA**

Codice: F-AF-GM-VMG4R410-03

Listino € 154,88 | **Promo € 85,18**

VALUE VMG-4-R448-03



Gruppo manometrico a 4 vie per refrigerazione

Manometri dia. 80 mm. - R404A, R448A, R449A, R452A - in valigetta - dichiarazione di conformità con n° seriale dello strumento fornita in dotazione

**DICHIARAZIONE DI
CONFORMITÀ INCLUSA**

Codice: F-AF-GM-VMG4R448-03

Listino € 160,11 | **Promo € 88,06**

VALUE VMG-4-R32-03



Gruppo manometrico 4 vie per Condizionamento

Manometri dia. 80 mm. - per climatizzazione A/C (R32, R410A, R407C, R134a) in valigetta.

**DICHIARAZIONE DI
CONFORMITÀ INCLUSA**

Codice: F-AF-GM-VMG4-R32-03

Listino € 154,88 | **Promo € 85,18**

VALUE VMG-2-R32-B



Gruppo manometrico 2 vie per Condizionamento

Manometri dia. 68 mm. - per climatizzazione A/C (R32, R410A, R407C) in valigetta con kit 3 tubi 1/4 lungh. 120 cm.
- dichiarazione di conformità con n° seriale dello strumento fornita in dotazione.

**DICHIARAZIONE DI
CONFORMITÀ INCLUSA**

Codice: F-AF-GM-VMG2-R32-B + Kit n°3 tubi di carica

Listino € 112,10 | **Promo € 61,66**



Kit completo di utensili HVACR per installatori, manutentori, frigoristi.

Include:

- Cartellatrice (svasatore) VFT-808-I
- Tagliatubi VTC-19, VTC-28B
- Gruppo manometrico analogico VMG-2: Scala refrigeranti R-32, R-134a, R-410A, R407C, diametro del manometro Ø80 mm. scala di pressione -1÷38 bar (-30÷550 psi); 0÷55 bar (0÷800 psi)
- **Tubi flessibili:**
rosso, blu 1/4" - 5/16" - 150 cm, giallo 1/4" - 1/4" - 150 cm
- Sbvatore VTT-5
- Adattatore maschio 5/16" SAE 90° - femmina 5/16" SAE
- Adattatore maschio 5/16" SAE - femmina 1/4" SAE
- Imballo in robusta valigetta di materiale plastico

**DICHIARAZIONE DI
CONFORMITÀ INCLUSA**

Codice: F-AF-AL-VAL-KIT02

Listino € 316,69 | **Promo € 174,18**

GRUPPO MANOMETRICO PER CO2



Manometro di alta (160bar) e di bassa (100bar) Ø 80 mm in glicerina con vite di regolazione esterna, con connessioni da 1/4".

Costruito a norma per sopportare e rilevare le alte pressioni tipiche dell'anidride carbonica.

Codice: F-AF-GM-R744-160BAR

Listino € 342,74 | **Promo € 171,37**

KIT 3 TUBI PER CO2 R744



Set di 3 tubazioni in treccia inox da 1/4" per CO2 (R744), lunghezza 150 cm, pressione di esercizio 200 bar (pressione di scoppio 800 bar)

Caratteristiche Tubazioni AP per CO2 R744

- Diametro esterno in acciaio inossidabile: 0,18 mm
- Intrecciata da 4 fili
- Sezione: Tubo in PTFE: 7 mm x 5 mm / Sandwich: 0,5 mm
- Diametro esterno 9 mm
- Filettatura 7/16-20UNF (1/4"SAE)
- Pressione di esercizio 200 bar
- Pressione di scoppio 800 bar

Codice: F-AF-RE-R744CO2-1-4

Listino € 192,95 | **Promo € 91,65**

KIT N° 3 TUBI DI CARICA



Kit n° 3 tubi originali di carica Fieldpiece a quadruplo strato, con valvola a 45° R/G/B - N° 2 con attacchi 5/16 SAE, n° 1 con attacco 1/4 SAE - J2196 L - 150 cm - codice Fieldpiece HR3BM

Codice: F-AF-RE-FPHR3BM5_16

Listino € 315,59 | **Promo € 157,80**

Codice: F-AF-RE-FP-RHG12

Kit ricambi composto da n° 8 tenute 1/4-5/16, n° 8 depressori, n° 4 tenute 3/8

Listino € 62,24 | **Promo € 31,12**

Codice: F-AF-RE-FP-HCT6

Kit ricambi, composto da n° 6 collari colorati (2 rossi, 2 gialli, 2 blu)

Listino € 42,59 | **Promo € 21,30**

KIT N° 3 TUBI DI CARICA



Kit n° 3 tubi originali di carica Fieldpiece a quadruplo strato, con valvola a 45° R/G/B - attacchi 1/4 SAE - J2196 L - 150 cm - codice Fieldpiece HR3B

Codice: F-AF-RE-FP-HR3B-1_4

Listino € 315,59 | **Promo € 157,80**

Codice: F-AF-RE-FP-RHG12

Kit ricambi composto da n° 8 tenute 1/4-5/16, n° 8 depressori, n° 4 tenute 3/8

Listino € 62,24 | **Promo € 31,12**

Codice: F-AF-RE-FP-HCT6

Kit ricambi, composto da n° 6 collari colorati (2 rossi, 2 gialli, 2 blu)

Listino € 42,59 | **Promo € 21,30**

VALUE VCR1



Estrattore valvoline Schrader - Value VCR1

(adatto per sistemi R410A, R32, 5/16" e 1/4" SAE)
utilizzabile con raccordi svasati SAE da 1/4" e 5/16".
Adatto ai sistemi R410A.

Testato per tenuta al vuoto fino a 20 micron

Codice: F-AF-AL-VAL-VCR1

Listino € 61,20 | **Promo € 33,66**

FIELDPIECE VC1GE



Estrattore valvoline Schrader

Con vetro spia e singola valvola
Fissaggio stabile del nucleo stesso all'asta
Raccordi intercambiabili da 1/4" e 5/16"
Rimozione e inserimento del nucleo valvola facilitati grazie al
tappo in gomma a rotazione libera che è anche un magnete.
Compatibile A2L
Testato per tenuta al vuoto fino a 20 micron

Codice: F-AF-AL-FP-VC1GE

Listino € 247,00 | **Promo € 135,85**

FIELDPIECE VC2GE



Estrattore valvoline Schrader

Con vetro spia e singola valvola
Fissaggio stabile del nucleo stesso all'asta
Raccordi intercambiabili da 1/4" e 5/16"
Rimozione e inserimento del nucleo valvola facilitati grazie al
tappo in gomma a rotazione libera che è anche un magnete.
Compatibile A2L
Testato per tenuta al vuoto fino a 20 micron

Codice: F-AF-AL-FP-VC2GE

Listino € 326,17 | **Promo € 179,39**

MEGAFLOW SPEEDKIT-R



Il kit MegaFlow SpeedKit-R di Appion USA accelera il recupero del gas refrigerante e semplifica il collegamento di più connessioni simultanee a qualsiasi recuperatore di gas refrigeranti.

Il kit comprende:

- (1) Tubo MegaFlow 3/8in - 6ft (da 3/8in FL a 1/4in FL) blu
- (1) Tubo MegaFlow 3/8in - 6ft (da 3/8in FL a 1/4in FL) rosso
- (1) Tubo MegaFlow 3/8in - 4ft (da 1/4in FL a 1/4in FL) Giallo
- (1) Tubo MegaFlow 3/8in - 1ft (da 1/4in FL a 1/4in FL - 45 gradi) Blu
- (2) Strumento di rimozione del nucleo della valvola MegaFlow - 1/4in
- (2) Strumento di rimozione del nucleo della valvola MegaFlow - 5/16in
- (1) Raccordo girevole MFL a 45° 1/4in con schermo
- (1) MegaFlow Speed-Y 1/4in
- (1) Borsa di trasporto MegaFlow SpeedKit

Codice: F-AF-RE-AP-SPDKIT-R

Listino € 1.577,94 | **Promo € 867,87**

RACCORDO A T DI CARICA



Raccordo a T di carica ingresso 1/4 femmina, doppia uscita 1/4 maschio

Utilizzate il MegaSeal Low-Loss Charging-T per misurare il refrigerante durante il processo di carica. La porta laterale consente di collegare facilmente un gruppo manometrico digitale per monitorare le pressioni del sistema durante l'intero processo.

Codice: F-AF-AL-APP-CTEE14

Listino € 161,76 | **Promo € 88,97**

RACCORDO A T DI CARICA



Raccordo a T di carica ingresso 5/16 femmina, doppia uscita 1/4 maschio

Utilizzate il MegaSeal Low-Loss Charging-T per misurare il refrigerante durante il processo di carica. La porta laterale consente di collegare facilmente un gruppo manometrico digitale per monitorare le pressioni del sistema durante l'intero processo.

Codice: F-AF-AL-APP-CTEE516

Listino € 161,76 | **Promo € 88,97**

KIT N° 3 TUBI DI CARICA



Kit n° 3 tubi di carica R410A/R32 (rosso + giallo + blu) SAEJ2196/ EN1736, lunghezza 150 cm. attacco 5/16" SAE lato 45° con valvola a sfera e depressore, attacco 1/4" SAE lato dritto

Codice: F-AF-RE-TU5_16-45-V

Listino € 72,22 | **Promo € 39,72**

KIT N° 3 TUBI DI CARICA



Kit n° 3 tubi di carica (rosso + giallo + blu), lunghezza 150 cm. - con valvola lato 45° - attacchi 1/4" SAE su entrambi i lati, con valvola a sfera e depressore

Codice: F-AF-RE-TU1_4-45-V

Listino € 72,22 | **Promo € 39,72**

KIT N° 3 TUBI DI CARICA



Tubazioni di carica line PRO di elevata qualità, interamente Made in Italy, correate di valvola a sfera intermedia e depressore.

Codice: F-AF-RE-TU1_4-45-K | Set di 3 Tubi di Carica

Listino € 165,30 | **Promo € 90,92**

F-AF-RE-TU1_4-45-R / Listino € 55,79 | **Promo € 30,68**

F-AF-RE-TU1_4-45-B / Listino € 55,79 | **Promo € 30,68**

F-AF-RE-TU1_4-45-Y / Listino € 55,79 | **Promo € 30,68**

KIT N° 3 TUBI DI CARICA



Tubazioni di carica line PRO di elevata qualità, interamente Made in Italy, correate di valvola a sfera intermedia e depressore.

Codice: F-AF-RE-TU5_16-45-K

Listino € 165,30 | **Promo € 90,92**

F-AF-RE-TU5_16-45-R / Listino € 55,79 | **Promo € 30,68**

F-AF-RE-TU5_16-45-B / Listino € 55,79 | **Promo € 30,68**

F-AF-RE-TU5_16-45-Y / Listino € 55,79 | **Promo € 30,68**

FIELDPIECE USA - MG44



RAPPORTO TARATURA INCLUSO

Misuratore di vuoto wireless (sistema wireless JobLink®)

- Raccordo maschio 1/4" SAE
- Include un raccordo angolato reversibile da 1/4" (45°) con depressori Schrader.
- Pressione massima: (60 bar)
- Precisione: $\pm(5\%$ di lettura + 5 micron) a 77°F (25°C) da 50 a 2000 micron
- Campo di misura e unità di misura: 50 - 25000 micronHg (mTorr); 0,05 - 25 mmHg (Torr); 6 - 3333 Pascal; da 0,06 a 33,33 mBar
- Portata wireless: 305 m di campo visivo

Codice: F-AF-MV-VACDIG-002

Listino € 500,00 | **Promo € 275,00**

VALUE VMV-1



Misuratore di vuoto digitale.

- P. max di sovraccarico: F145Mpa
- Intervallo: 0-10000Pa, 0-100.00mBar, 0-75.000mmHg, 0-75000Microns
- Risoluzione: 0,01 (<10pa), 0,0001, (<10mBar), 0,0001 (<10mmHg), 1 (<30000 Micron)
- Precisione di misurazione: 2-100Pa, (grado $\pm 5\%$)
- Unità di misura: Pa, mBar, mmHg .Microns
- Sensore: Pirani

Codice: F-AF-MV-VACDIG-003

Listino € 300,78 | **Promo € 165,43**

FIELDPIECE USA - VPX7 INT



PESA SOLO 11 KG

Pompa per vuoto 283 litri/minuto con sistema di cambio olio RunQuick™, adatta anche per gas refrigeranti A2L (es. R32).

La valvola "gas ballast" incorporata nelle pompe vuoto FieldPiece permette di far defluire l'aria nella parte finale del ciclo di compressione e quindi consente di espellere il vapore senza generare condensa o senza influire sulle prestazioni complessive della pompa.

Portata nominale: 283 lt/min

Peso: 10kg

Vuoto finale: 2 x10(-2) mbar - 0,02 mbar/2 Pa/15 micron

Aliment. Elettr.: da 190 a 260 V c.a. @ 50/60 Hz

Carica Olio: 237 ml

Attacchi: n° 1 da 1/4" (8 mm), n° 2 da 3/8" (10 mm), n° 1 da 1/2" (15 mm)

Codice: F-AF-PV-VPX7INT-001

Listino € 2431,03 | **Promo € 1.337,07**

KIT FIELDPIECE USA



Kit Fieldpiece USA composto da

VPX7 INT pompa per vuoto 283 litri/minuto con sistema di cambio olio RunQuick™, adatta anche per gas refrigeranti A2L (es. R32)
+ gruppo manometrico digitale wireless SM480V INT a 4 porte e misuratore di vuoto.

**RAPPORTO TARATURA
INCLUSO**

Codice: PROMO F-AF-PV-VPX7INT-001 + F-AF-GM-GM-001

Listino € 3.541,88 | **Promo € 1.770,94**

FIELDPIECE USA - VP67 INT



PESA SOLO 13,2 KG

Pompa per vuoto 170 litri/minuto con sistema di cambio olio RunQuick™, adatta anche per gas refrigeranti A2L (es. R32).

La valvola "gas ballast" incorporata nelle pompe vuoto FieldPiece permette di far defluire l'aria nella parte finale del ciclo di compressione e quindi consente di espellere il vapore senza generare condensa o senza influire sulle prestazioni compressive della pompa.

Portata nominale: 170 lt/min

Peso: 13,2

Vuoto finale: 2 x10(-2) mbar - 0,02 mbar/2 Pa/15 micron

Aliment. Elettr.: da 190 a 260 V c.a. @ 50/60 Hz

Carica Olio: 237 ml

Attacchi: n° 1 da 1/4" (8 mm), n° 2 da 3/8" (10 mm), n° 1 da 1/2" (15 mm)

Codice: F-AF-PV-VP67INT-001

Listino € 1.275,86 | **Promo € 701,72**

FIELDPIECE USA - VP633



Pompa per vuoto ATEX adatta per refrigeranti A3-A2L-A1 - portata 170 litri/minuto (10,2 mc/ora), alta qualità, elevate prestazioni - grado di vuoto 2×10^{-2} mbar - 0,02 mbar/2 Pa/15 micron.

- Sistema di cambio olio RunQuick™ - adatta anche per gas refrigeranti A3 (R290 e R600a) e A2L (es. R32).
- Cambio olio nell'arco di secondi con la pompa in funzione!
- Portata: 170 litri/minuto (10.2 mc/ora)
- 4 attacchi: n° 1 da 1/4" (8 mm), n° 2 da 3/8" (10 mm), n° 1 da 1/2" (15 mm)

Codice: F-AF-PV-VP633EU-001

Listino € 1527.66 | **Promo € 840.21**

FIELDPIECE USA - OIL32



Il lubrificante Fieldpiece è stato sviluppato per garantire una lubrificazione ermetica, massima stabilità chimica e la necessaria tolleranza all'ossidazione e al calore.

Specifico per pompe vuoto, garantisce prestazioni eccellenti della pompa.

Sostituito regolarmente, preserva la pompa e i suoi meccanismi e ne prolunga la vita.

singola confezione da 946 ml

Codice: F-AF-PV-OILQUA-001

Listino € 23.21 | **Promo € 12.77**

RACCORDO A Y



Raccordo a Y specifico per alto vuoto e recupero rapido - MegaFlow Speed-Y - ingresso 1/2 femmina e doppia uscita maschio 3/8 - originale Appion USA

Il raccordo MegaFlow Speed-Y da 1/2" è caratterizzato da un ampio diametro interno per un flusso completo e senza restrizioni, è classificato per il vuoto a 20 micron e per refrigeranti ad alta pressione, come l'R410A.

Lo Speed-Y semplifica il collegamento di più tubi a un unico punto senza gli inconvenienti di un collettore tradizionale.

Codice: F-AF-PV-APP-1-2_3-8

Listino € 231,91 | **Promo € 127,55**

RACCORDO A Y



Raccordo a Y specifico per alto vuoto e recupero rapido - MegaFlow Speed-Y.

Ingresso 3/8 femmina e doppia uscita maschio 3/8 - originale Appion USA

Codice: F-AF-PV-APP-3-8_3-8

Listino € 231,91 | **Promo € 127,55**

RACCORDO A Y



Raccordo a Y specifico per alto vuoto e recupero rapido - MegaFlow Speed-Y

Ingresso 1/4 femmina e doppia uscita maschio 3/8 - originale Appion USA

Codice: F-AF-PV-APP-1-4_3-8

Listino € 231,91 | **Promo € 127,55**

RUBINETTO PREMIVALVOLA



Rubinetto premivalvola, depressore (shut-off) 1/4 per valvole Schrader - classificato per vuoto fino a 20 micron

Attacchi 1/4 femmina a 1/4 maschio - originale Appion USA (CCT14)

Codice: F-AF-AL-APP-SO-1-4

Listino € 229,38 | **Promo € 126,16**

RUBINETTO PREMIVALVOLA



Rubinetto premivalvola, depressore (shut-off) 5/16 per valvole Schrader - classificato per vuoto fino a 20 micron

Attacchi 5/16 femmina a 1/4 maschio - originale Appion USA (CCT516)

Codice: F-AF-AL-APP-SO-5-16

Listino € 229,38 | **Promo € 126,16**

VALUE RACCORDO A Y



Il raccordo VALUE VRF1028 è caratterizzato da un ampio diametro interno per un flusso completo e senza restrizioni, è classificato per il vuoto a 20 micron e per refrigeranti ad alta pressione, come l'R410A.

Ingresso 3/8 femmina e doppia uscita maschio 3/8

Codice: F-AF-PV-VAL-3-8_3-8

Listino € 92,73 | **Promo € 51,00**

VALUE RACCORDO A Y



Il raccordo VALUE VRF1029 è caratterizzato da un ampio diametro interno per un flusso completo e senza restrizioni, è classificato per il vuoto a 20 micron e per refrigeranti ad alta pressione, come l'R410A.

ingresso 1/4 femmina e doppia uscita maschio 3/8

Codice: F-AF-PV-VAL-1-4_3-8

Listino € 88,09 | **Promo € 48,45**

KIT N° 1 TUBAZIONE PER POMPE VUOTO



Diametro interno 3/4" lunghezza 1,50 metro (con adattatori e accessori). Garantisce un'evacuazione 80 volte più veloce di quella consentita dai normali tubi con diametro interno 1/4", e fino a 6 volte più veloce rispetto ad altri tubi "classificati per vuoto" disponibili sul mercato.

Contiene:

- n° 1 tubazione speciale per vuoto TruBlu lunghezza 1,5 metri (codice A10739MM-1.5)
- n° 1 morsetto in acciaio inox (codice 10756)
- n° 1 morsetto in alluminio (codice 10752)
- n° 1 set di O-Ring di ricambio da 4 pezzi (codice A10758-4)
- n° 1 adattatore KF-16 a 1/4" (codice FFL A10788)
- n° 1 adattatore KF-16 a 3/8" (codice FFL A10790)
- n° 1 adattatore KF-16 a 1/2" (codice FFL A10789)
- n° 1 estraattore valvola Schrader (codice 10735)
- n° 1 valigetta trasportabile (codice A10765)

Codice: F-AF-PV-TUBVUO-002

Listino € 482,14 | **Promo € 265,18**

KIT N° 2 TUBAZIONI PER POMPE VUOTO



Diametro interno 3/4" lunghezza 1,50 metro (con adattatori e accessori). Garantisce un'evacuazione 80 volte più veloce di quella consentita dai normali tubi con diametro interno 1/4", e fino a 6 volte più veloce rispetto ad altri tubi "classificati per vuoto" disponibili sul mercato.

Contiene:

- n° 2 tubazioni speciali per vuoto TruBlu lunghezza 1,5 metri (codice A10739MM-1.5)
- n° 2 morsetti in acciaio inox (codice 10756)
- n° 1 morsetto in alluminio (codice 10752)
- n° 1 set di O-Ring di ricambio da 4 pezzi (codice A10758-4)
- n° 1 adattatore KF-16 a 1/4" (codice FFL A10788)
- n° 1 adattatore KF-16 a 3/8" (codice FFL A10790)
- n° 1 adattatore KF-16 a 1/2" (codice FFL A10789)
- n° 1 estraattore valvola Schrader (codice 10735)
- n° 1 raccordo a T (tee) KF-16 (codice 10749)
- n° 1 valigetta trasportabile (codice A10765)

Codice: F-AF-PV-TUBVUO-001

Listino € 1.070,79 | **Promo € 588,93**

TUBAZIONE FIELDPIECE HV1



Tubazione Fieldpiece costruita specificamente per alto vuoto, quadruplo strato, tripla crimpatura sulle connessioni, colore nero, attacchi 3/8 su entrambi i lati, lunghezza 150 cm.

Pressione esercizio 55 bar, pressione collaudo 276 bar

Codice: F-AF-PV-TUBVUO-HV1

Listino € 144,41 | **Promo € 72,21**

TUBAZIONE FIELDPIECE HV1S



Tubazione Fieldpiece costruita specificamente per alto vuoto, quadruplo strato, tripla crimpatura sulle connessioni, colore nero, attacchi 1/4 x 3/8, lunghezza 150 cm.

Pressione esercizio 55 bar, pressione collaudo 276 bar

Codice: F-AF-PV-TUBVUO-HV1S

Listino € 144,41 | **Promo € 72,21**

TUBAZIONE PER POMPA VUOTO



Tubazione specifica per pompe vuoto (colore nero)

- SAEJ2196/ EN1736
- lunghezza 150 cm.
- attacchi 3/8 SAE femmina
- pressione esercizio 31 bar, pressione collaudo 158 bar

Codice: F-AF-PV-TUBVUO-003

Listino € 38,63 | **Promo € 21,25**

KIT DI TUBAZIONI E RACCORDI



Il MegaFlow SpeedKit-V semplifica l'allacciamento di più connessioni simultanee.

Il kit contiene

(1) Speed-Y da 3/8" FL e (1) da 1/2" FL. Entrambi gli Speed-Y sono dotati di (2) raccordi MFL da 3/8 di pollice e sono classificati per il vuoto a 20 micron. Tra i due Speed-Y, lo SpeedKit-V funziona con la maggior parte delle pompe per vuoto.

Codice: F-AF-PV-AP-SPDKIT-V

Listino € 1.756,91 | **Promo € 966,30**

VALUE VA3-P7-EX



Il gruppo GeneralGas-SaldoGas è distributore esclusivo per l'Italia dei prodotti VALUE.

Acquistando questo prodotto direttamente da GeneralGas-SaldoGas e/o tramite i rivenditori autorizzati sul territorio nazionale avrai diritto al servizio post-vendita, sia nel periodo di garanzia che in data posteriore alla scadenza della garanzia stessa (disponibilità parti di ricambio e assistenza specialistica sul territorio nazionale).

GeneralGas e SaldoGas non forniscono il servizio di assistenza post-vendita sui prodotti VALUE che sono stati importati tramite canali paralleli e non ufficiali.

Pompa per vuoto certificata ATEX (ATmosphère EXplosive): Questo standard garantisce la sicurezza degli specialisti della refrigerazione e del condizionamento dell'aria che utilizzano fluidi infiammabili (tipo A2L, A2 e A3).

La pompa per vuoto a 2 stadi TF-VAP7-EX è precisa ed efficiente. È più leggera, più piccola, al top della gamma e pesa meno di 12 kg.

È dotata di un azionamento a velocità variabile e di una valvola di isolamento manuale per isolare il circuito del refrigerante per le prove di tenuta o in caso di interruzione di corrente.

La lubrificazione automatica garantisce la tenuta delle alette, il raffreddamento e l'affidabilità.

Grazie al design e alla tecnologia di livello industriale (OEM), la pompa VA3-P7-EX risolve definitivamente il problema dei lunghi tempi di messa in vuoto di grandi impianti, offrendo nel contempo un elevato livello di vuoto (15 micron).

Il suo motore a inverter e la pompa rotativa a doppio stadio consentono una messa in vuoto ai vertici della categoria.

Caratteristiche:

- Refrigeranti compatibili: A3 (propano R290, isobutano R600a), A2, A2L, A1

- Design industriale a elevatissima affidabilità, elevato livello di vuoto
- Doppio stadio
- Starter elettronico
- Termostato di sicurezza integrato nel motore
- Sistema di prevenzione del riflusso olio; nessuna contaminazione del sistema in caso di mancanza alimentazione energia elettrica
- Spia olio di ampie dimensioni, per controllo agevolato
- Prodotto in conformità alla certificazione ISO 9001 - standard CE - Direttiva 2002/95/CE (RoHS)
- Impugnatura ergonomica

Specifiche tecniche:

- Portata a 50 Hz: 198 litri/minuto
- Grado di vuoto: 2 x10⁻² mbar - 0,02 mbar/2 Pa/15 micron
- Motore elettrico: 3/4 HP
- Attacco in ingresso: 1/4" SAE, 3/8" SAE
- Capacità serbatoio olio: 426 ml
- Dimensioni: 346x130x287 mm.
- Peso: 11,8 kg

Codice: F-AF-PV-V-VA3P7-EX

Listino € 1.326,00 | **Promo € 729,30**

VALUE V-I120R32



VALUE Pompa vuoto singolo stadio, adatta anche per R32, con elettrovalvola e vacuometro

Portata nominale: 51 lt/min

Peso: 6,7 kg

Motore: 1/4 HP

Vuoto finale: 0,2 mbar/20 Pa/150 micron

Codice: F-AF-PV-V-I120R32

Listino € 255,00 | **Promo € 140,25**

VALUE V-I220R32



Pompa vuoto doppio stadio, adatta anche per A2L, con elettrovalvola e vacuometro. Doppio stadio - Starter elettronico - Vacuometro incorporato nella struttura (antiurto) - Valvola a solenoide incorporata - Spia olio di ampie dimensioni, per controllo agevolato

Portata nominale: 51lt/min

Peso: 9kg

Vuoto finale: 2 x10(-2)1 mbar - 0,02 mbar/2 Pa/15 micron

Aliment. Elettr.: 220-240V

Pot. nominale: 250w

Carica Olio: 200ml

Attacchi: 1/4" SAE

Codice: F-AF-PV-V-I220R32

Listino € 396,78 | **Promo € 218,23**

VALUE V-I240R32



Pompa vuoto doppio stadio, adatta anche per A2L, con elettrovalvola e vacuometro. Doppio stadio - Starter elettronico - Vacuometro incorporato nella struttura (antiurto) - Valvola a solenoide incorporata - Spia olio di ampie dimensioni, per controllo agevolato

Portata nominale: 100lt/min

Peso: 12kg

Vuoto finale: 2 x10(-2) mbar - 0,02 mbar/2 Pa/15 micron

Aliment. Elettr.: 220-240V

Pot. nominale: 375w

Carica Olio: 325ml

Attacchi: ¼" SAE

Codice: F-AF-PV-V-I240R32

Listino € 481,28 | **Promo € 264,70**

VALUE V-I280R32



Pompa vuoto doppio stadio, adatta anche per R32 e A2L, portata 198 litri/minuto, motore 1 HP - grado di vuoto 2 x10(-2) mbar - 0,02 mbar/2 Pa/15 micron - con elettrovalvola e vacuometro

Portata a 50 Hz: 198 litri/minuto

Grado di vuoto: 15 micron (2x10-1 Pa)

Motore elettrico: 1 HP (750 W)

Attacco in ingresso: ¼" SAE

Capacità serbatoio olio: 500 ml

Dimensioni: 395 x 145 x 262 mm.

Peso: 17 kg

Codice: F-AF-PV-V-I280R32

Listino € 665,90 | **Promo € 366,25**

VALUE VRP-2DLI | A BATTERIA



Pompa vuoto 2 stadi a batteria portata 57 litri/minuto, adatta anche per R32 e refrigeranti A2L (1 o 2 batterie incluse nella confezione) - autonomia per singola batteria 50 minuti.

Portata nominale: 57 lt/min

Peso: 3,2kg

Vuoto finale: 2 x10(-2) mbar - 0,02 mbar/2 Pa/23 micron

Aliment. Elettr.: batterie Li-Ion (litio) da 18 V - 5 Ah

Carica Olio: 160ml

Attacchi: ¼" SAE

Codice: F-AF-PV-VRP-2DLi - 2 batterie in dotazione

Listino € 861,27 | **Promo € 430,63**

Codice: F-AF-PV-VRP-2DLi-1B - 1 batteria in dotazione

Listino € 602,64 | **Promo € 301,32**

VALUE VRP-15D ALTO VUOTO (5 MICRON)



VRP-15D pompa vuoto portata 425 litri/minuto, vuoto 5 micron, elevate prestazioni, altissimo vuoto, doppio stadio, motore 3/4 HP - grado di vuoto 0,67 x10(-2) mbar - 0,0067 mbar/0,67 Pa/5 micron/0,005 Torr

Portata a 50 Hz: 425 litri/minuto

Grado di vuoto: 5 micron, 0,0067 mbar/0,67 Pa/0,005 Torr

Motore elettrico: 3/4 HP corrente continua

Attacco in ingresso: ¼" SAE, ⅜" SAE, ½" SAE

Capacità serbatoio olio: 880 ml

Dimensioni: 414 x 152 x 310 mm.

Peso: 5 kg

Codice: F-AF-PV-VRP-15D

Listino € 1.448,94 | **Promo € 796,92**

FIELDPIECE USA - SR47INT



RAPPORTO TARATURA INCLUSO

Bilancia wireless per gas refrigerante portata 114 kg. Sistema wireless Job Link®

Un nuovo protocollo wireless invia le misurazioni della piattaforma sia al display remoto incluso che all'app mobile del sistema Fieldpiece Job Link®.

- Impermeabile per resistere alla pioggia diretta, protezione IP54
- Struttura in alluminio pieno
- Comando remoto dotato di staffa magnetica
- Portata wireless di 300 metri
- Paracolpi superiore in gomma, adatto per le bombole di gas refrigerante grandi da 40 litri
- Ottimale per bombole di grandi dimensioni
- Lettura solo in grammi, solo in chilogrammi o in entrambe le unità

Codice: F-AF-SM-BILELT-003

Listino € 793,10 | **Promo € 436,21**

VALUE VES-50A



Bilancia per la ricarica di gas refrigeranti con comando remoto e display LCD.

Portata 50 kg - risoluzione 2 grammi - precisione +/- 0,05% F.S. - **Dichiarazione di conformità con n°seriale dello strumento fornita in dotazione.**

Codice: F-AF-SM-BIL-VES-50A

Listino € 242,23 | **Promo € 133,23**

VALUE VES-100A



Bilancia per la ricarica di gas refrigeranti con comando remoto e display LCD.

Portata 100 kg - risoluzione 2 grammi - precisione +/- 0,05% F.S. - **Dichiarazione di conformità con n° seriale dello strumento fornita in dotazione.**

Codice: F-AF-SM-BIL-VES100A

Listino € 289,15 | **Promo € 159,03**

BILANCIA ELETTRONICA



Bilancia elettronica di alta precisione, portata fino a 7 kg, lettura in grammi e once - adatta per bombolette ricaricabili di gas refrigerante da 1 e 2,5 litri

Adatto per bombolette di R134a, R404A, R407C, R410A, R32 ecc.

Codice: F-AF-SM-BIL-GAS-7K

Listino € 17,09 | **Promo € 7,69**

SUPPORTO UNIVERSALE



Supporto universale per bombolette ricaricabili adatto per R134a, R404A, R407C, R410A ecc.

Descrizione:

- attacco da 1/4" SAE femmina
- diametro del piattello: 8,5 cm.

In dotazione:

- n° 1 tubo capillare femmina-femmina 1/4" x 1/4"
- n° 1 tubo capillare femmina-femmina 1/4" x 5/16"
- n° 1 raccordo riduzione dritto 1/4" maschio x 5/16" femmina

Codice: F-AF-SM-SUP-GAS-7K

Listino € 77,54 | **Promo € 34,89**

FIELDPIECE BG36 - ZAINO



Fieldpiece BG36 - Zaino professionale frigorista per strumenti di lavoro HVACR

- Chiusura magnetica a bloccaggio rapido
- Tasche isolate per strumenti di prova
- Base robusta a prova di intemperie
- Design compatto e robusto

Codice: F-AF-AL-FP-BG36

Listino € 251,73 | **Promo € 125,86**

FIELDPIECE BG44 - ZAINO



Fieldpiece BG44 - Zaino professionale frigorista per strumenti di lavoro HVACR

- Supporto robusto e rialzato per utensili manuali
- Tasche imbottite per proteggere i misuratori
- Vassoio magnetico
- Tracolla per il trasporto rapido
- Design compatto e robusto

Codice: F-AF-AL-FP-BG44

Listino € 316,68 | **Promo € 158,34**

FIELDPIECE USA - DRX3



RAPPORTO TARATURA INCLUSO

Cercafughe portatile ATEX di perdite di refrigerante a diodo riscaldato con monitor LCD.

Rileva gas refrigeranti HC (R290-R600a), HFC e HFO, 1234yf, miscele azoto-idrogeno, sensibilità 1 grammo/anno

Adatto per refrigeranti A3-A2L-A1 - connessione wireless a smartphone/tablet tramite sistema JobLink

Codice: F-AF-AC-FP-DRX3EUR

Listino € 1.114,02 | **Promo € 612,71**

FIELDPIECE USA - DR82



RAPPORTO TARATURA INCLUSO

Cercafughe portatile di perdite di refrigerante a infrarossi con monitor LCD

Sensibilità 1 grammo/anno

Codice: F-AF-AC-FP-DR82EUR

Listino € 977,28 | **Promo € 537,50**

FIELDPIECE USA - DR58



RAPPORTO TARATURA INCLUSO

Cercafughe portatile di perdite di refrigerante a diodo riscaldato con monitor LCD - rileva gas refrigeranti HFC e HFO, 1234yf, miscele azoto-idrogeno.

Sensibilità 1 grammo/anno

Codice: F-AF-AC-FP-DR58EUR

Listino € 712,26 | **Promo € 391,74**

FIELDPIECE USA - SCL2



RAPPORTO TARATURA INCLUSO

Rilevatore di perdite di refrigerante a infrarossi per R744 anidride carbonica (Co2) - Fieldpiece SCL2

Sensibilità: 6 grammi/anno

Codice: F-AF-AC-FP-SCL2

Listino € 1.139,61 | **Promo € 626,79**

CERCAFUGHE ELETTRONICO KRYON®



Cercafughe a diodo riscaldato. Cercafughe elettronico Kryon® universale per Gas Refrigeranti HFC e HFO, 1234yf, miscele azoto-idrogeno, R290 e R600a

Sensibilità 3 grammi/anno

**RAPPORTO TARATURA
INCLUSO**

Codice: F-AF-AC-KRYONU-01

Listino € 352,21 | **Promo € 193,72**

KIT RICERCA FUGHE PROFESSIONALE



Kit Ricerca Fughe Professionale (Refrigerazione e Condizionamento) composto da bombola azoidro Kryon® HydroCheck da 3 mc/3000 litri di miscela, K-Leak Tester e strumento cercafughe elettronico

Codice: G-GTX-N2H2-14L + F-AF-AL-KIT-N2H2RAC + F-AF-AC-KRYONU-01

Listino € 1.129,02 | **Promo € 620,96**



Cercafughe schiumogeno

Non infiammabile, propellente azoto
Per gas refrigeranti HFO, HFC, R290, R744, in
bomboletta spray alluminio da 400 ml, contenuto netto
escluso propellente 300 ml

Codice: F-PC-KR-KBSPRAY-1

Listino € 8,33 | **Promo € 4,58**

GKLAB CERCAFUGHE SPRAY



GKLab Cercafughe Spray KryonBubbles - flacone pronto all'uso da 1 litro, con trigger

KryonBubbles è un cerca fughe per gas refrigeranti, gas liquefatti e compressi, anche infiammabili. Disponibile in versione liquida/trigger o in versione aerosol.

Codice: F-PC-KR-KBUTR-1LT-1

Listino € 10,92 | **Promo € 6,01**

K-LEAK TESTER N2



Kit cercafughe azoto per impianti Refrigerazione & A/C (adatto anche per collegamento a bombole industriali)

Codice: F-AF-AL-KIT-N2-RAC

Listino € 271,27 | **Promo € 149,20**

AZOTO G-NITROGEN



6 bombole Azoto G-NITROGEN da 0,95 litri. / 0,105 mc (105 litri)

- connessione M10x1
- confezione 6 pezzi

Codice: G-GTX-AZ-B-0,95L-6

Listino € 121,52 | **Promo € 78,99**

K-LEAK TESTER N2H2



K-Leak Tester N2H2 - Kit cercafughe azoto/idrogeno per impianti Refrigerazione & A/C (adatto anche per collegamento a bombole industriali)

Codice: F-AF-AL-KIT-N2H2RAC

Listino € 272,59 | **Promo € 149,92**

AZOIDRO G-MIX N2H2



6 bombole G-MIX - miscela cercafughe Azoto Idrogeno (AZOIDRO) da 0,95 litri/0,105 mc (105 litri)

- connessione M10x1
- confezione 6 pezzi

Codice: G-GTX-N2H2-0,95L-6

Listino € 125,98 | **Promo € 81,89**

FIELDPIECE USA - SC680 INT

Job
Link

RAPPORTO TARATURA INCLUSO

La pinza amperometrica SC680 è dotata di tutto ciò di cui hai bisogno per installare, riparare e risolvere i problemi di qualsiasi sistema HVACR.

L'SC680 è la pinza amperometrica top di gamma con funzionalità wireless per i professionisti HVACR. Invia le tue misurazioni elettriche direttamente all'app mobile *Job Link® System*.

Pinza con testa snodata
Misure di frequenza tramite cavi e pinza
Retroilluminazione quadrante
Spia lampeggiante ganasce
Rotazione di fase, Delta T doppia temperatura, Ampere c.a./c.c., fattore di potenza, filtro passa basso

Codice: F-AF-SM-PINAMP-001Listino € 830,11 | **Promo € 456,56**

FIELDPIECE USA - SC260 INT



RAPPORTO TARATURA INCLUSO

Pinza amperometrica compatta con valore quadratico medio vero. L'SC260 permette di risparmiare tempo con la nuova modalità di selezione automatica. È sufficiente impostare il collegamento e collegare i cavi, la pinza amperometrica selezionerà la misurazione in base a ciò che rileva.

Grazie all'alta resistenza alle differenze di temperatura, anche spostandosi da una cella frigorifera al tetto dello stabile si otterranno misure di temperatura accurate, che i termometri di classe inferiore non possono leggere correttamente.

Codice: F-AF-SM-PINAMP-003Listino € 313,31 | **Promo € 172,32**

VALUE VMC-1



Pinza amperometrica multimetro digitale.

Misurazione tensione AC/DC, corrente AC, resistività, diodi, contiguità, capacità, temperatura e di eseguire funzioni di mantenimento dei dati, misurazione max/min, misurazione del valore relativo, NCV (tensione senza contatto), indicazione di batteria scarica, allarme automatico/visivo e autospegnimento.

Codice: F-AF-SM-PINAMP-004

Listino € 79,19 | **Promo € 43,55**

VALUE VIT-300S



Termometro a infrarossi senza contatto che aiuta a determinare la temperatura superficiale misurando l'energia infrarossa della superficie di destinazione.

Basso consumo energetico, per prolungare il tempo di funzionamento e ridurre la frequenza di sostituzione delle batterie. Sensore a infrarossi ad alta precisione per consentire misure più rapide.

Codice: F-AF-SM-TEMINF-002

Listino € 68,91 | **Promo € 37,90**

VALUE VMA-1



L'anemometro VMA-1, grazie alla tecnologia del sensore magnetico e al chip amplificatore di precisione, consente di convertire direttamente la portata d'aria in segnali elettrici.

Codice: F-AF-SM-ANEM-VAL

Listino € 92,29 | **Promo € 50,76**

VALUE VMS-1



Il fonometro VALUE VMS-1 è dotato di un microfono a condensatore ad alta sensibilità. È in grado di rilevare piccole interferenze e di fornire una misura accurata ed efficiente.

Codice: F-AF-SM-FONO-VAL

Listino € 98,12 | **Promo € 53,97**

FIELDPIECE USA - STA2



Fieldpiece USA - STA2 Anemometro a filo caldo per condotti

Bilanciamento dell'aria nel condotto con tempi di risposta rapidi.

- Riduce al minimo l'effetto della turbolenza
- Test a mani libere
- Sonda telescopica di 96,5 cm (38") per misure lungo il condotto

Il doppio display mostra in tempo reale una combinazione dei valori di portata (in piedi cubi al minuto) e velocità o temperatura dell'aria

Codice: F-AF-SM-ANESOT-001

Listino € 849,49 | Promo € 467,22

FIELDPIECE USA - ST4



Fieldpiece USA - ST4 - Misuratore di doppia temperatura

- È corredato da due termocoppie di tipo K
- Accetta qualsiasi termocoppia di tipo K
- Risoluzione di 0,05 °C (0,1 °F)
- Separazione i pulsanti MIN/MAX e Hold (Blocco valore letto)
- Facile calibrazione in campo

Codice: F-AF-SM-TER2TE-001

Listino € 185,74 | Promo € 102,16

FIELDPIECE USA - SMG5



Il megaohmetro digitale Fieldpiece, modello SMG5, è uno strumento compatto indipendente progettato per verificare l'isolamento dei compressori HVAC.

SMG5 fornisce una tensione di origine di 1000 V, monitora la corrente e visualizza la resistenza tra i punti di test.

Codice: F-AF-SM-MEGGER-001

Listino € 307,41 | Promo € 169,08

VALUE VET-19LI



Cartellatrice (flangiatubo) con batteria al litio per tubazioni dia. 1/4, 3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 di pollice.

Realizza cartelle di elevata qualità in pochi secondi ed ha una capacità produttiva di circa 90 lavorazioni all'ora, con batteria al litio carica.

Fornita in una pratica valigetta in materiale plastico.

Disponibile, con una oppure due batterie al litio 2 Ah 7,4 V, sufficienti per una lavorazione di 90 oppure 180 cartelle.

Codice: F-AF-AL-CARVET19-1B - con 1 batteria in dotazione

Listino € 468,62 | **Promo € 257,64**

Codice: F-AF-AL-CAR-VET19LI - con 2 batterie in dotazione

Listino € 551,23 | **Promo € 303,18**

MATRICI DI RICAMBIO



Value Kit di matrici per cartellatrice a batteria VET-19LI

- per tubazioni in mm. diametro 6, 8, 10, 12, 16, 18 mm.
- per tubazioni in pollici diametro 1/4", 3/8", 1/2", 5/8" e 3/4"

Codice: F-AF-AL-CAR-KIT01

Listino € 164,34 | **Promo € 90,39**

Codice: F-AF-AL-CAR-KIT02

Listino € 137,70 | **Promo € 75,74**



Kryon EasyFlare è il lubrificante NON Infiammabile universale per aiutare le nostre attrezzature a fare una cartella perfetta. Può essere utilizzato sia con cartellatrici manuali che elettriche. E' sufficiente una piccola quantità di prodotto per agevolare la lavorazione e i suoi eventuali residui non modificano il funzionamento del sistema.

Codice: F-PC-KR-KEAFL200-1

Listino € 9,51 | **Promo € 5,23**

ESPANSORE IDRAULICO



Espansore idraulico per tubazioni in rame VHE-29E

Adatto per tubazioni diametro $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{7}{8}$ ", 1", 1" $\frac{1}{8}$ pollici, in valigetta di materiale plastico

Codice: F-AF-AL-ESP-VHE29E

Listino € 489,60 | **Promo € 269,28**

ESPANSORE IDRAULICO



Espansore idraulico per tubazioni in rame VHE-29E

Adatto per tubazioni diametro 10, 12, 15, 16, 18, 22, 28 mm, in valigetta di materiale plastico

Teste di espansione per diametri 35 e 42 mm. vendute come accessorio separato.

Codice: F-AF-AL-ESP-VHE29EM

Listino € 489,60 | **Promo € 269,28**

PIEGATUBI VALUE VTB-CB1R



Piegatubi curvatubi in rame per tubi $\frac{1}{4}$ " (6mm), $\frac{5}{16}$ " (8mm), $\frac{3}{8}$ " (10mm), $\frac{1}{2}$ " (12mm), $\frac{5}{8}$ " (16mm), $\frac{3}{4}$ " (19mm), $\frac{7}{8}$ " (22mm)

- 7 misure di tubo selezionabili con la massima facilità, utilizzando un unico selettore
- design ergonomico per un utilizzo semplice e non faticoso per le articolazioni
- estrazione del tubo facilitata al termine dell'operazione di piegatura

Fornita in valigetta di materiale plastico.

Codice: F-AF-AL-PIE-VBTCB1R

Listino € 262,29 | **Promo € 144,26**

VALUE VTE-29D



Espansore a batteria per tubazioni in rame adatto per tubazioni diametro $\frac{3}{8}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{5}{8}$, $\frac{3}{4}$, $\frac{7}{8}$, 1, 1 $\frac{1}{8}$ pollici

Con 1 batteria, in valigetta di materiale plastico

Codice: F-AF-AL-ESP-VTE29D1

Listino € 676,87 | **Promo € 372,28**

VALUE VTE-42DM



Espansore a batteria per tubazioni in rame adatto per tubazioni diametro 10, 12, 15, 16, 18, 22, 28, 35, 42 mm.

Con 1 batteria, in valigetta di materiale plastico

Codice: F-AF-AL-ESP-VTE42D1

Listino € 793,93 | **Promo € 436,66**

VALUE VTB-22L



PESA SOLO 13,2 KG

Piegatubi curvatubi in rame (HVACR) a batteria per tubi $\frac{1}{4}$ (6mm), $\frac{5}{16}$ (8mm), $\frac{3}{8}$ (10mm), $\frac{1}{2}$ (12mm), $\frac{5}{8}$ (16mm), $\frac{3}{4}$ (19mm), $\frac{7}{8}$ (22mm).

Batteria al litio 7,2 V - 2Ah - 14,4

Disponibile separatamente:

KIT VTBRK

Kit per la piegatura inversa.

Codice: F-AF-AL-PIE-VTB22L

Listino € 660,76 | **Promo € 363,42**

Codice: F-AF-AL-KIT-VTBRK

Listino € 102,00 | **Promo € 56,10**

KIT UTENSILI VALUE



Kit utensili HVACR composto da:

- cartellatrice a frizione VFT-808E (funzionamento manuale o con avvitatore)
- tagliatubi VTC-32
- sbavatore VTT-5
- per tubi in pollici diametro 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" e millimetri diametro 6, 8, 10, 12, 16 e 19 mm.

Codice: F-AF-AL-VAL-KIT01

Listino € 204,00 | **Promo € 112,20**

VALUE VFT-808-MI



Cartellatrice a frizione per tubi in rame adatta per tubazioni in pollici da 1/4 - 5/16 - 3/8 - 1/2 - 5/8 - 3/4 e millimetri da 6, 8, 10, 12, 16 e 19 mm.

- Design speciale a 45° per sistemi a R410A e R32 (adatto anche per sistemi tradizionali)
- Corpo in alluminio: 50% più leggero di un analogo in acciaio, con eguale robustezza
- Il misuratore di scorrimento imposta il tubo nella posizione esatta
- Confezionato in valigetta di materiale plastico

Codice: F-AF-AL-VAL-808MI

Listino € 146,88 | **Promo € 80,78**

VALUE VTC-32



Tagliatubi grande per tubi diametro da 4 a 32 mm
(da 1/8 a 1 e 1/4).

Lame di ricambio per tagliatubi VTC-32
(confezione da 6 pezzi)

Codice: F-AF-AL-VAL-VTC32

Listino € 53,04 | **Promo € 29,17**

Codice: F-AF-AL-VAL-VTC32-B

Listino € 23,87 | **Promo € 13,13**

VALUE VTC-42



VALUE Tagliatubi grande VTC-42 per tubi diametro da 6 a 42 mm
(da 1/4" a 1" e 5/8)

Lame di ricambio per tagliatubi VTC-42
(confezione da 6 pezzi)

Codice: F-AF-AL-VAL-VTC42

Listino € 57,12 | **Promo € 31,42**

Codice: F-AF-AL-VAL-VTC42-B

Listino € 32,03 | **Promo € 17,62**

VALUE VTC-70



Tagliatubi grande VTC-42 per tubi diametro da 6 a 67 mm
(da 1/4" a 2" e 5/8")

Lame di ricambio per tagliatubi VTC-70
(confezione da 6 pezzi)

Codice: F-AF-AL-VAL-VTC70

Listino € 102,00 | **Promo € 56,10**

Codice: F-AF-AL-VAL-VTC70-B

Listino € 34,68 | **Promo € 19,07**

VALUE VTC-19



Tagliatubi compatto VTC-19 per tubi in rame diametro da 3 a 19 mm
(da 1/8" a 3/4")

Lame di ricambio per tagliatubi VTC-19
(confezione da 6 pezzi)

Codice: F-AF-AL-VAL-VTC19

Listino € 13,91 | **Promo € 7,65**

Codice: F-AF-AL-VAL-VTC19-B

Listino € 14,60 | **Promo € 8,03**

SBAVATORE TUBI VRT-302



Sbavatore tubi rame VRT-302 adatto per sbavare superficie interna ed esterna del tubo

- Adatto per sbavare tubazioni in rame di diametro esterno da 8 a 35 mm (da 1/3" a 1" e 2/5)
- Corpo in solida lega di alluminio, antiscivolo e comoda da impugnare
- Superficie interna multilama in acciaio legato/temperato di elevata qualità, resistente all'usura per una lunga durata

Codice: F-AF-AL-VAL-VRT-302

Listino € 52,00 | **Promo € 28,60**

SBAVATORE HD-2



Sbavatore con due lame speciali (per sbavare e svasare). Maniglia in lega di alluminio verniciato anodizzato premium, comoda da impugnare

Codice: F-AF-AL-WIP-HD-1

Listino € 49,26 | **Promo € 27,09**

VALVOLA RUBINETTO



Valvola femmina 1/2" ACME LH (sinistro)
Uscita maschio 1/4" SAE RH (destra).

Adatto per R32, R290, R600a e per bombole HFO 1234yf da 1 litro

Codice: F-AF-AL-VA-12A-U1/4

Listino € 19,09 | **Promo € 11,45**

VALVOLA RUBINETTO



Valvola (adattatore) femmina 5/16" SAE RH (destra)
Uscita maschio 1/4" SAE RH (destra), con depressore.

Adatta per R410A (anche per bombole KryoSmart R410A di capacità 1,1 e 2,5 litri)

Codice: F-AF-AL-VA-5/16-1/4

Listino € 19,09 | **Promo € 11,45**

VALVOLA RUBINETTO



Valvola (adattatore) femmina 1/4" SAE RH (destra) - Uscita maschio 1/4" SAE RH (destra), con depressore.

Adatta per R134a, R407C, R404A, R422D (anche per bombole KryoSmart R134a, R407C, R422D di capacità 1,1 e 2,5 litri).

Codice: F-AF-AL-VA-1/4-1/4

Listino € 19,09 | **Promo € 11,45**

ADATTATORE PER VALVOLA



Ingresso femmina W 21,8 - 1/14 LH (sinistro), uscita maschio 1/4 SAE RH (destra)

Ingresso femmina W21,7-1/14 RH (destra) - uscita 1/4 SAE RH (destra)

Codice: F-AF-AL-AD-21,8-001

Listino € 6,82 | **Promo € 4,09**

Codice: F-AF-AL-AD-14W21,7

Listino € 6,82 | **Promo € 4,09**

ADATTATORE PER VALVOLA



Adattatore per valvola femmina 1/2" ACME LH, uscita 1/4" SAE maschio RH

(R32, SOLSTICE L40X, HFO1234yf)

Codice: F-AF-AL-AD-16ACME01

Listino € 6,82 | **Promo € 4,09**

ADATTATORE (RIDUZIONE)



Adattatore (riduzione) ingresso 5/16" SAE Femmina uscita 1/4" SAE Maschio

Codice: F-AF-AL-RID-1_4SAE

Listino € 3,88 | **Promo € 2,33**

ADATTATORE PER VALVOLA



R410A - Adattatore per valvola femmina W 21,7x1/14 RH (destra) uscita 5/16 SAE RH (destra)

Adattatore per valvola 1/4 SAE femmina destra, uscita 5/16 maschio destro (R410A)

Codice: F-AF-AL-AD-516W21,7

Listino € 6,82 | **Promo € 4,09**

Codice: F-AF-AL-KIT-N2-05

Listino € 6,82 | **Promo € 4,09**

RUBINETTO PREMIVALVOLA



Rubinetto premivalvola (shut-off) per R410A - ingresso femmina 5/16" SAE RH (destra) - uscita maschio 1/4" SAE RH (destra) - con depressore.

Codice: F-AF-AL-VA-SH-002

Listino € 17,64 | **Promo € 10,58**

RUBINETTO PREMIVALVOLA



Rubinetto premivalvola (shut-off) per R404A, R134a, R407C - ingresso femmina 1/4" SAE RH (destra) - uscita maschio 1/4" SAE RH (destra) - con depressore.

Codice: F-AF-AL-VA-SH-003

Listino € 17,64 | **Promo € 10,58**

RUBINETTO PREMIVALVOLA



Rubinetto premivalvola (shut-off) per R32, ingresso femmina 1/2" ACME (sinistra), uscita maschio 1/4" SAE RH (destra), con depressore.

Codice: F-AF-AL-VA-SH-005

Listino € 17,64 | **Promo € 10,58**

POMPA ELETTRICA PER OLIO E SOLVENTI



Pompa elettrica per carico e travaso olio e flussaggio solventi, sistemi HVACR - 25 bar (362 psi)

Specifiche:

- pressione massima: 25 bar
- volume olio pompato: 350 litri/ora
- connessione: 1/4" e 3/8" SAE
- motore elettrico: potenza 3/4 HP (550 W)
- tubazione di aspirazione: lunghezza 0,8 metri
- tubazione di mandata: alta pressione, lunghezza 1,5 metri

Codice: F-AF-PO-WIP-PE-25B

Listino € 648,16 | **Promo € 356,49**

POMPA ELETTRICA PER OLIO E SOLVENTI



Pompa elettrica per carico e travaso olio e flussaggio solventi, sistemi HVACR - 16 bar (232 psi)

Specifiche:

- pressione massima: 16 bar
- volume olio pompato: 150 litri/ora
- connessione: 1/4" e 3/8" SAE
- motore elettrico: potenza 1/3 HP (250 W)
- tubazione di aspirazione: lunghezza 0,8 metri
- tubazione di mandata: alta pressione, lunghezza 1,5 metri

Codice: F-AF-PO-WIP-PE-16B

Listino € 469,00 | **Promo € 257,95**

POMPA MANUALE



Pompa manuale per carico/travaso olio sistemi HVACR - 10 bar

Pressione massima: 10 bar
Volume olio pompato per singolo colpo: 50 ml
Connessione: 1/4" sae
Tubazione di uscita: lunghezza 1,5 metri

Codice: F-AF-PO-WIP-PM-10B

Listino € 121,33 | **Promo € 66,73**

POMPA MANUALE



Pompa manuale per carico/travaso olio sistemi HVACR 15 bar

pressione massima: 15 bar
volume olio pompato per singolo colpo: 75 ml
connessione: 1/4" e 3/8" SAE
tubazione di uscita: alta pressione, lunghezza 1,5 metri

Codice: F-AF-PO-WIP-PM-15B

Listino € 222,67 | **Promo € 122,47**

MINI-SLIM VALUE S1



Pompa scarico condensa mini-slim VALUE S1 - portata 24 litri/ora, adatta per split fino a 30.000 BTU/ora (8,8 kW) - compatta e multi applicazione, silenziosa e robusta

Codice: F-AF-PS-VAL-S1

Listino € 84,82 | **Promo € 46,65**

MINI-SLIM VALUE S2



Pompa scarico condensa mini-slim VALUE S2 - portata 40 litri/ora, adatta per split fino a 45.000 BTU/ora (13 kW) - compatta e multi applicazione, silenziosa e robusta

Codice: F-AF-PS-VAL-S2

Listino € 97,59 | **Promo € 53,67**

VALUE M2



Pompa scarico condensa con serbatoio ampia capacità

VALUE M2 portata 40 litri/ora, adatta per split fino a 45.000 BTU/ora (13 kW) - compatta e multi applicazione, silenziosa e robusta.

Codice: F-AF-PS-VAL-M2

Listino € 81,60 | **Promo € 44,88**

VALUE M1



Pompa scarico condensa con serbatoio ampia capacità

VALUE M1 - portata 24 litri/ora, adatta per split fino a 30.000 BTU/ora (8.8 kW) - compatta e multi applicazione, silenziosa e robusta

Codice: F-AF-PS-VAL-M1

Listino € 69,36 | **Promo € 38,15**

POMPA SCARICO P12C



Pompa scarico condensa ad angolo P12C - portata 12 litri/ora, adatta per split fino a 30.000 BTU/ora (8,8 kW) affidabile, robusta e silenziosa

Codice: F-AF-PS-WIP-P12C

Listino € 88,46 | **Promo € 48,65**

MINI-SLIM P16



Pompa scarico condensa mini-slim P16 - portata 16 litri/ora, adatta per split fino a 30.000 BTU/ora (8,8 kW) - compatta e multi applicazione, silenziosa e robusta

Codice: F-AF-PS-WIP-P16

Listino € 88,58 | **Promo € 48,72**

POMPA SCARICO CONDENZA



Pompa scarico condensa per supermercati refrigerazione commerciale GDO - P120S portata 120 litri/ora, adatta per sistemi fino a 300.000 BTU/ora (88 kW)- design speciale, facile installazione

La pompa scarico condensa è dotata di un relè incorporato che, al raggiungimento del livello limite dell'acqua nel serbatoio (causa occlusione totale o parziale dello scarico), si attiva per spegnere l'unità di refrigerazione.

Codice: F-AF-PS-WIP-P120S

Listino € 334,00 | **Promo € 183,70**

POMPA SCARICO CONDENZA



Pompa scarico condensa con serbatoio P180 - portata 180 litri/ora, adatta per sistemi A/C fino a 300.000 BTU/ora (88 kW) affidabile, robusta e con manutenzione praticamente assente

Codice: F-AF-PS-WIP-P180

Listino € 93,24 | **Promo € 51,28**

POMPA SCARICO CONDENZA



Pompa scarico condensa a basso profilo con serbatoio P380 - portata 380 litri/ora, adatta per sistemi A/C fino a 500.000 BTU/ora (147 kW) affidabile, robusta e con manutenzione praticamente assente

Codice: F-AF-PS-WIP-P380

Listino € 120,00 | **Promo € 66,00**

POMPA DI ATOMIZZAZIONE



Pompa di atomizzazione della condensa P15J - portata 10 litri/ora con 2 ugelli, adatta per split fino a 30.000 BTU/ora (8,8 kW), serbatoio incorporato 35 ml.

Codice: F-AF-PS-WIP-P15J

Listino € 172,00 | **Promo € 94,60**

KRYON DRAINSHOT



Pulitore per Scarico Condensa di Split & Fan-coil A/C Kryon Drainshot - Flacone da 1 litro

Kryon® DrainShot è il detergente studiato per tutti i tipi di scarichi condensa. Rimuove incrostazioni e mucillagini che si possono formare per l'umidità e lo sporco stagnante, garantendo il corretto flusso di scarico del sistema di raccolta condensa.

Codice: F-PC-KR-KDRAI-1LT-1

Listino € 12,30 | **Promo € 6,77**

SIFONE SCARICO CONDENZA



Design leggero, facile da installare.
Anti bloccaggio, impedisce la formazione di cattivi odori e resiste agli insetti.
Controllato da una valvola a sfera galleggiante, adatto per tutte le stagioni.
Non è necessario iniettare acqua se asciutto

Codice: F-AF-PS-WIP-PT25

Listino € 33,33 | **Promo € 18,33**

SIFONE SCARICO CONDENZA



Design leggero, facile da installare.
Design che trattiene l'acqua, previene i cattivi odori e resiste agli insetti.
Guarnizione di tenuta incorporata, per garantire l'assenza di perdite.
Realizzato in materiale PC, anti-invecchiamento e resistente alla corrosione.

Codice: F-AF-PS-WIP-PT25V

Listino € 27,78 | **Promo € 15,28**

WIPCOOL C10B



Idropulitrice portatile a batteria per sistemi HVACR mod. C10B (batteria *NON* inclusa) con adattatori batteria Bosch + Makita compresi

Specifiche tecniche:

- Alimentazione: batteria 18 V 4 Ah Li-ion (non inclusa) o alimentatore 220V (fornito come accessorio separato)
- Pressione di lavoro (max): selezionabile su due livelli - 3-5 bar/7-10 bar
- Portata acqua (max): 4 litri/minuto
- Potenza: 80 W
- Peso: 4,2 kg
- Tubo acqua: tubo ingresso lunghezza 2,5 metri, tubo uscita lunghezza 5 metri
- Attacco standard batteria: AEG/RIDGID
- Adattatori per batterie Bosch e Makita inclusi nella confezione

Codice: F-AF-LA-WIP-C10B

Listino € 333,35 | **Promo € 183,84**

WIPCOOL C10BW



Idropulitrice carrellata portatile a batteria per sistemi HVACR, con tracolla, mod. C10BW (batteria *NON* inclusa)

La pulitrice è dotata di attacco batteria standard AEG/RIDGID; inoltre, sono forniti come accessorio separato gli adattatori per batterie Bosch, Makita, Panasonic, DeWalt, Milwaukee.

Codice: F-AF-LA-WIP-C10BW

Listino € 553,29 | **Promo € 304,31**

WIPCOOL IDROPULITRICE 3HP



L'idropulitrice WIPCOOL C110T è una soluzione solida e potente, appositamente progettata per la pulizia e la manutenzione efficace dei sistemi di aria condizionata.

Con una potenza nominale di 3 HP, questa pompa offre un'elevata portata di 9 L/min, ideale per affrontare con facilità anche le operazioni di pulizia più impegnative.

Caratteristiche:

- Pressione variabile (10-90 bar) per una flessibilità ottimale per diversi lavori.
- Pompa azionata da albero motore con pistoni rivestiti in ceramica per una lunga durata.
- Oblò dell'olio facilmente accessibile; per controllare il livello dell'olio e, se necessario, effettuare rapidamente un cambio d'olio.

- Carrellabile con apposito accessorio Dolly110
- Star & Stop automatico.
- 4-6 ore di funzionamento continuativo.

Dati tecnici:

- Tensione di alimentazione: 230V~/50-60Hz o 100-120V/50-60Hz.
- Pressione massima: 110 bar.
- Pressione di lavoro: 10-90 bar (regolabile).
- Portata (max): 9 l/min.
- Potenza in uscita: 3 CV.
- Pressione di ingresso dell'acqua: 3 bar.
- Peso: 26 kg.

Codice: F-AF-LA-WIP-C110T | idropulitrice

Listino € 696,00 | **Promo € 382,80**

Codice: F-AF-LA-WIP-DOL110 | carrello

Listino € 200,00 | **Promo € 110,00**

ADATTATORE PER BATTERIE

PER IDROPULTRICI C10 E C10BW



- **Panasonic** (F-AF-PV-WIP-ADA-01)
- **Milwaukee** (F-AF-PV-WIP-ADA-02)
- **DeWalt** (F-AF-PV-WIP-ADA-03)
- **Bosch** (F-AF-PV-WIP-ADA-04)
- **Makita** (F-AF-PV-WIP-ADA-05)

Listino € 18,85 | **Promo € 10,37**

CONVERTITORE BATTERIA

PER IDROPULTRICI C10 E C10BW



Accessorio per pompa vuoto e pulitrice a batteria.

Consente di alimentare la pompa vuoto e le pulitrici a batteria con la normale rete 220V - Ingresso 220V-Uscita 18V - 150W (spina EU Schuko)

Codice: F-AF-PV-WIP-CON-01

Listino € 103,25 | **Promo € 56,79**

SPLITTY



Splitty - Cover riutilizzabile per Pulizia Split A/C (unità interne) **confezione da n° 1 pezzo**

Splitty è una cover realizzata in nylon, PVC e plastificante completamente impermeabile, che assicura la totale protezione dell'area attorno allo split durante le operazioni di pulizia effettuate con pulitrici a batteria e cleaner.

Codice: F-AF-AL-COVER-01

Listino € 16,03 | **Promo € 8,82**

SPRUZZATORE E SCHIUMATORE



Spruzzatore e schiumatore elettrico C2BW, portatile alimentato a batteria ricaricabile compatibile con pulitori base acida e alcalina

Codice: F-AF-AL-COVER-01

Listino € 16,03 | **Promo € 8,82**

UPPY COVER RIUTILIZZABILE



Cover riutilizzabile per pulizia climatizzatori a soffitto A/C (unità interne) - UPPY - completa di sacca per trasporto e custodia

La cover UPPY è progettata specificamente per proteggere l'ambiente circostante durante le operazioni di pulizia con idropulitrice.

Realizzata in materiale impermeabile, cattura efficacemente l'acqua di scarico e i detersivi.

Il sistema di ancoraggio regolabile e il tubo di scarico da 2,8 m la rendono versatile e adatta a diverse configurazioni di split.

Codice: F-AF-AL-COVER-02

Listino € 65,38 | **Promo € 35,96**

COMPRESSORE PORTATILE



Compressore portatile a batteria ricaricabile con cavo USB e presa accendisigari

Portata 20 litri/minuto, pressione max 10,8 bar, capacità batteria 6000mAh 12V DC, con torcia led (bianco alta luminosità e rosso intermittente) e funzione power bank, 4 adattatori forniti in dotazione (per gonfiaggio pneumatici auto, moto, palloni, materassini)

Codice: F-AF-AL-COMP-816

Listino € 70,00 | **Promo € 35,00**



LUBRIFICANTE HVACR KRYONLUBE



KryonLube by GeneralGas - lubrificanti sintetici di nuova generazione per Impianti di Refrigerazione e Condizionamento

L'esperienza cinquantennale di GeneralGas nel settore dei gas refrigeranti per Refrigerazione e Condizionamento, unita a un'attività di ricerca e sviluppo dedicata e in continua evoluzione, hanno portato alla nascita della nuova linea di lubrificanti KryonLube. **La serie KryonLube POE, è stata formulata con lo specifico intento di garantire le massime prestazioni in presenza di gas refrigeranti, un'eccellente solubilità nel gas freddo aspirato dal compressore, una bassa tensione di vapore e una controllata propensione al trascinamento nel refrigerante caldo, garantendo la massima efficienza e in tutte le condizioni di esercizio.**

Il lubrificante è composto da Esteri di Polioli, resi ancora più performanti da una moderna formulazione con additivi, che garantiscono elevatissima stabilità chimica e termica.

Le performance sono state ottimizzate sia per i tradizionali HFC che per i refrigeranti HFO (idro fluoro olefine) di nuova generazione a ridotto GWP, che GeneralGas propone e coadiuva nello sviluppo.

Inoltre, gli Esteri KryonLube, sono dotati di un additivo che si attiva durante l'attività del sistema neutralizzando l'umidità in maniera permanente, riducendo così la formazione di acido ed evitando corrosioni e aggressioni al compressore.

Gli elevati indici di viscosità garantiscono la protezione del compressore anche a alte temperature, e il basso pourpoint offre un ampio range di applicazione.

Il lubrificante KryonLube, rivolgendosi a una clientela professionale e qualificata, è confezionato esclusivamente in taniche metalliche; le taniche sono riempite in automatico tramite una linea all'avanguardia, con sistema di polmonazione ad azoto anidro e tappatura/sigillatura in automatico, con la finalità di mantenere intatte nel tempo le caratteristiche originali del lubrificante.

Gli obiettivi che ci siamo posti nello sviluppo della linea KryonLube sono:

- Mantenimento delle prestazioni di lubrificazione per tutta la vita operativa
- Grande resistenza all'idrolisi
- Elevata compatibilità con i materiali e i componenti di ogni tipologia di sistema di refrigerazione e condizionamento
- Ottime capacità isolanti
- Azione di contrasto alla formazione di umidità
- Solubilità e miscibilità ottimizzate per un elevato spettro di applicazioni
- Bassa formazione di schiuma
- Bassa tossicità ed elevata biodegradabilità per un'attenzione sempre centrale all'ambiente
- Eliminazione di qualsiasi tipo di catalizzatore di polimerizzazione, con la finalità di aumentare la stabilità ed eliminare qualsiasi forma di reattività del lubrificante

L'esperienza pluriennale di GeneralGas nello sviluppo di pacchetti di additivazione di avanzata tecnologia, unita all'utilizzo di materie prime rispettose dell'ambiente e di elevatissima qualità, rendono la linea di lubrificanti KryonLube tra i migliori lubrificanti oggi disponibili per il settore HVACR.

TANICHE DA 1 LITRO



KryonLube POE 22

Codice: F-OL-KL-POE22-1L-1 | Listino € 29,94 | **Promo € 16,47**

KryonLube POE 32

Codice: F-OL-KL-POE32-1L-1 | Listino € 26,93 | **Promo € 14,81**

KryonLube POE 46

Codice: F-OL-KL-POE46-1L-1 | Listino € 31,79 | **Promo € 17,48**

KryonLube POE 68

Codice: F-OL-KL-POE68-1L-1 | Listino € 32,85 | **Promo € 18,07**

HC PAG 46 - R290 e R600a

Codice: F-OL-KL-PAG46H-1L-1 | Listino € 19,13 | **Promo € 10,52**

HC PAG 100 - R290 e R600a

Codice: F-OL-KL-PAG100H-1L1 | Listino € 19,20 | **Promo € 10,56**

I lubrificanti KryonLube sono disponibili anche in altre viscosità e nei formati da **20L, 200L E 1000L**

TANICHE DA 5 LITRI



KryonLube POE 22

Codice: F-OL-KL-POE22-5L-1 | Listino € 132,10 | **Promo € 72,66**

KryonLube POE 32

Codice: F-OL-KL-POE32-5L-1 | Listino € 115,37 | **Promo € 63,45**

KryonLube POE 46

Codice: F-OL-KL-POE46-5L-1 | Listino € 142,28 | **Promo € 78,26**

KryonLube POE 68

Codice: F-OL-KL-POE68-5L-1 | Listino € 148,14 | **Promo € 81,47**

KryonLube POE 100

Codice: F-OL-KL-POE100-5L-1 | Listino € 132,20 | **Promo € 72,71**

KryonLube POE 170

Codice: F-OL-KL-POE170-5L-1 | Listino € 139,25 | **Promo € 76,59**

HC PAG 100 - R290 e R600a

Codice: F-OL-KL-PAG100H-5L1 | Listino € 73,07 | **Promo € 40,19**

HC PAG 46 - R290 e R600a

Codice: F-OL-KL-PAG46H-5L-1 | Listino € 72,67 | **Promo € 39,97**

KryonLube POE 55 CO2

Codice: F-OL-KL-POE55C-5L-1 | Listino € 200,71 | **Promo € 110,39**

KryonLube POE 85 CO2

Codice: F-OL-KL-POE85C-5L-1 | Listino € 185,93 | **Promo € 102,26**

KryonLube POE 100 CO2

Codice: F-OL-KL-POE100C-5L1 | Listino € 187,04 | **Promo € 102,87**

KryonLube PAG 46 CO2

Codice: F-OL-KL-PAG46C-5L-1 | Listino € 148,04 | **Promo € 81,42**

KryonLube PAG 68 CO2

Codice: F-OL-KL-PAG68C-5L-1 | Listino € 148,55 | **Promo € 81,71**

KryonLube PAG 100 CO2

Codice: F-OL-KL-PAG100C-5L1 | Listino € 150,03 | **Promo € 82,52**

KRYON® PROGEL



Fluidi Secondari: Kryon® ProGel Glicole Propilenico Inibito (MPG) in tanica capacità 25 kg

Colore rosso

Codice: F-FS-GL_PROG-25KG

Listino € 210,00 | **Promo € 115,50**

KRYON® NEOGEL



Fluidi Secondari: Kryon® NeoGel - Glicole Etilenico Inibito (MEG) - in tanica 25 Kg

Colore blu

Codice: F-FS-GL_ETNG-25KG

Listino € 135,00 | **Promo € 74,25**

KRYON® PROGEL - 200 KG



Kryon® ProGel - Glicole Propilenico Inibito (MPG) in fusto metallico capacità 200 kg

Colore rosso

Codice: F-FS-GL_PROG-200KG

Listino € 1.520,00 | **Promo € 836,00**

KRYON® NEOGEL - 200 KG



Fluidi Secondari: Kryon® NeoGel - Glicole Etilenico Inibito (MEG) in fusto metallico 200 Kg

Colore blu

Codice: F-AF-PS-WIP-PT25V

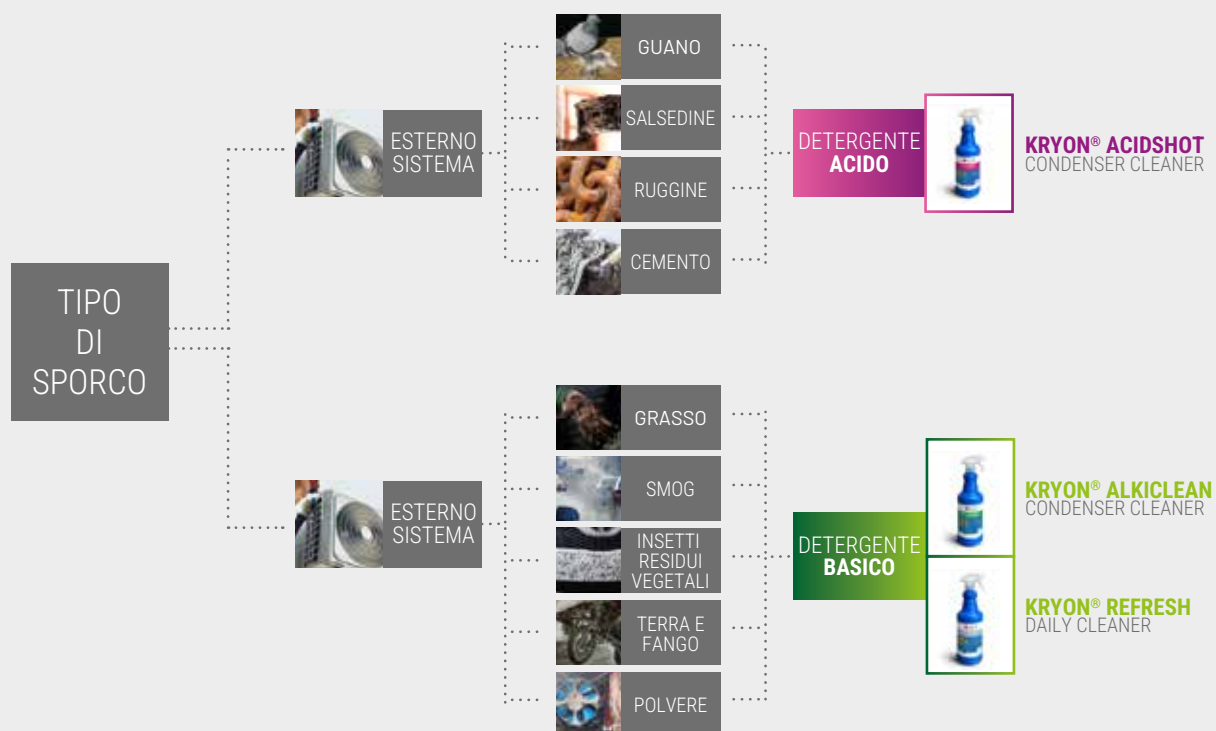
Listino € 880,00 | **Promo € 484,00**



GK-LAB
Chemical Products

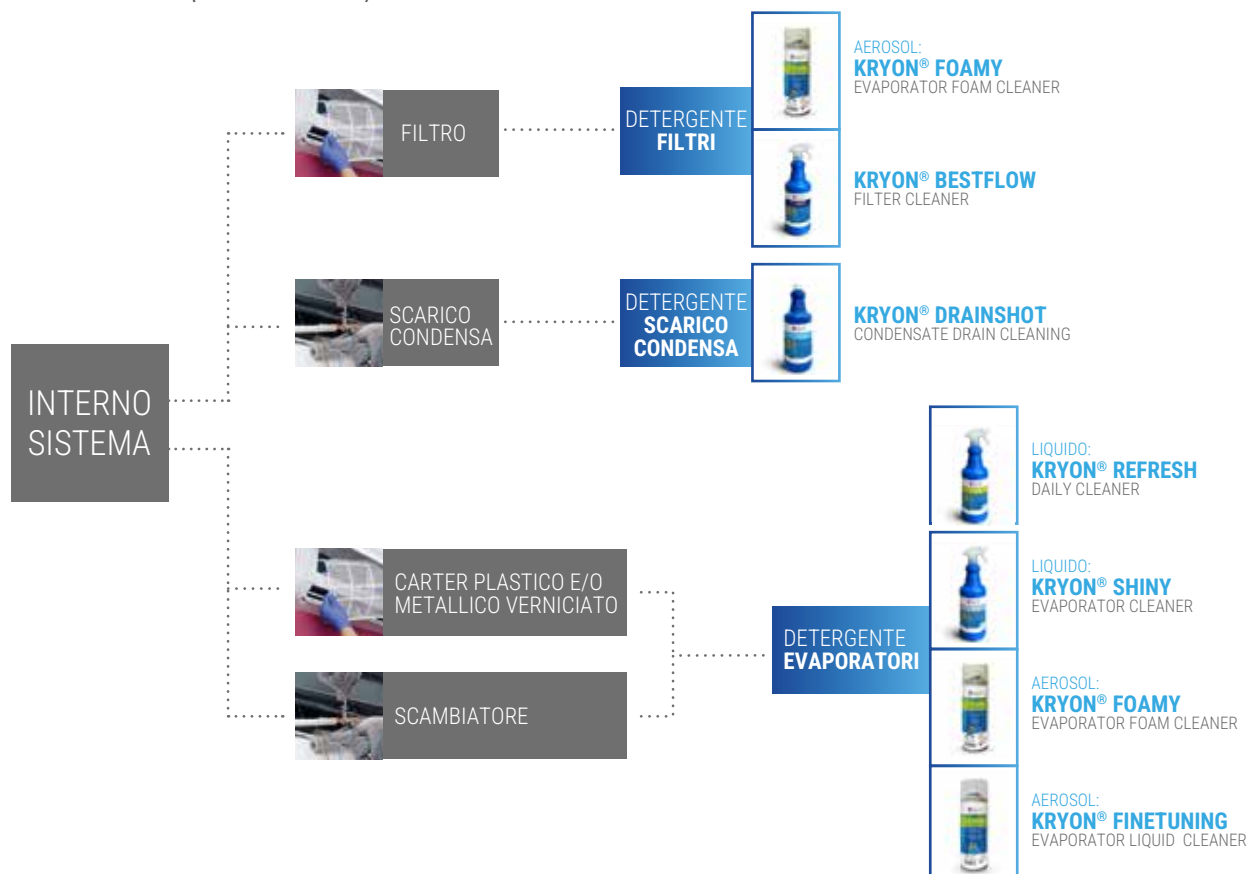
ESTERNO SISTEMA

UNITÀ ESTERNA (CONDENSATORE)



INTERNO SISTEMA

UNITÀ INTERNA (EVAPORATORE)



KRYON FOAMY



GKLab Pulitore Aerosol Igienizzante Schiumoso
per Evaporatori (unità interne)

Kryon Foamy - 400ml

Codice: F-PC-KR-KFOAM-400-1

Listino € 8,50 | **Promo € 5,10**

KRYON FINETUNING



GKLab Pulitore Aerosol Igienizzante non schiumoso

(base alcol) per Evaporatori (unità interne)

Kryon FineTuning - 400ml

Codice: F-PC-KR-KFINT-400-1

Listino € 7,50 | **Promo € 4,50**

KRYON BESTFLOW



Kryon® BestFlow Filter Cleaner è un detergente per filtri profumato, idoneo per l'applicazione su diversi tipi di filtro, sia di plastica, stoffa che di metallo.

Flacone con Erogatore 360° da 1 litro

Codice: F-PC-KR-KBFLC-1LT-1

Listino € 10,92 | **Promo € 6,55**

KRYON SHINY



GKLab Pulitore Spray Liquido per Evaporatori e Plastiche Kryon Shiny

Flacone con Erogatore 360° da 1 litro

Codice: F-PC-KR-KSECL-1LT-1

Listino € 12,78 | **Promo € 7,67**

KRYON SHINY | 5LT



GKLab Pulitore Liquido per Evaporatori e Plastiche

Diluizione 1:5 Kryon Shiny

Kryon® Shiny Evaporator Cleaner è un detergente profumato ad azione purificante studiato appositamente per applicazioni su unità interne, che sono ricettacolo di polvere e sporco ambientale.

Codice: F-PC-KR-KSECL-5LT-1

Listino € 43,90 | **Promo € 26,34**

KRYON REFRESH



GKLab Pulitore Spray Periodico per Condensatori ed Evaporatori Kryon Refresh

Flacone con erogatore 360° da 1 litro

Codice: F-PC-KR-KRDCL-1LT-1

Listino € 11,00 | **Promo € 6,60**

KRYON REFRESH | 5LT



GKLab Pulitore Spray Periodico per Condensatori ed Evaporatori Kryon Refresh

Diluizione 1:6

Codice: F-PC-KR-KRDCL-5LT-1

Listino € 36,29 | **Promo € 21,77**

KRYON ACIDSHOT



GKLab Pulitore e Disincrostante Acido Spray per Condensatori Kryon AcidShot

Flacone con Erogatore 360° da 1 litro

Codice: F-PC-KR-KASCC-1LT-1

Listino € 10,20 | **Promo € 6,12**

KRYON ACIDSHOT | 5LT



GKLab Pulitore e Disincrostante Acido per Condensatori Kryon AcidShot

Diluizione 1:6

Codice: F-PC-KR-KASCC-5LT-1

Listino € 29,64 | **Promo € 17,78**

KRYON ALKYCLEAN



GKLab Pulitore Alcalino Spray per Condensatori Kryon AlkyClean

Flacone con erogatore 360° da 1 litro

Codice: F-PC-KR-KACCC-1LT-1

Listino € 11,35 | **Promo € 6,81**

KRYON ALKYCLEAN | 5LT



GKLab Pulitore Alcalino Spray per Condensatori Kryon AlkyClean

Diluizione 1:6

Codice: F-PC-KR-KACCC-5LT-1

Listino € 36,76 | **Promo € 22,06**

GK-LAB KRYONET PRO



GK-Lab Solvente pressurizzato con azoto, uso professionale a elevato livello di evaporazione.

Non infiammabile, per Impianti A/C e Refrigerazione KryoNet Pro.

Contenitore pressurizzato monouso 1 litro/800 grammi confezionato in scatola di cartone

Ad alto potere sgrassante, rimuove i residui di lubrificante, l'umidità e i depositi di ossido.

Contenitore già compreso di valvola a volantino 1/4" SAE

Codice: F-AF-LA-KRNETP-1L-1

Listino € 28,21 | **Promo € 16,93**

GK-LAB KRYONET PRO | 13LT



GK-Lab Solvente pressurizzato con azoto, uso professionale a elevato livello di evaporazione.

Non infiammabile, per impianti a/c e refrigerazione KryoNet Pro.

Contenitore pressurizzato monouso 13,6 litri/10 kg confezionato in scatola di cartone

Ad alto potere sgrassante, rimuove i residui di lubrificante, l'umidità e i depositi di ossido.

Contenitore già compreso di valvola a volantino 1/4" SAE

Codice: F-AF-LA-KRNETP-13LT

Listino € 141,03 | **Promo € 84,62**

GK-LAB KRYONET PRO



Pistola e tubazione per solvente (liquido di lavaggio) KryoNet PRO pressurizzato - attacco ¼ su entrambi i lati, con valvole antiritorno

Solo tubazione con attacchi e pistola (recipiente di solvente pressurizzato con azoto fornito a parte).

Codice: F-AF-LA-KRNET-GUN

Listino € 55,00 | **Promo € 38,50**

KRYONET PRO - 10 KG



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
cambio immediato
vuoto contro pieno

KryoNet Pro solvente uso professionale, non infiammabile, per impianti A/C e refrigerazione, pressurizzato con azoto.

Bombola da 13 litri - 10 kg

BOMBOLA COMPRESA

Codice: F-AF-LA-KRNET-13L-V

Listino € 244,19 | **Promo € 134,30**

KRYONET PRO - RICARICA



KryoNet Pro solvente uso professionale, non infiammabile, per impianti A/C e refrigerazione, pressurizzato con azoto.

Ricarica da 13 litri - 10 kg

BOMBOLA NON COMPRESA

Codice: F-AF-LA-KRNET-RI13L

Listino € 82,34 | **Promo € 41,17**

KRYONET PRO - 40 KG



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
cambio immediato
vuoto contro pieno

KryoNet Pro solvente uso professionale, non infiammabile, per impianti A/C e refrigerazione, pressurizzato con azoto.

Bombola da 40 litri - 30 kg

BOMBOLA COMPRESA

Codice: F-AF-LA-KRNET-40L-V

Listino € 463,56 | **Promo € 254,96**

KRYONET PRO - RICARICA



KryoNet Pro solvente uso professionale, non infiammabile, per impianti A/C e refrigerazione, pressurizzato con azoto.

Ricarica da 40 litri - 30 kg

BOMBOLA NON COMPRESA

Codice: F-AF-LA-KRNET-RI40L

Listino € 233,80 | **Promo € 116,90**

KRYONET PRO LIQUIDO | 15 LT



GK-Lab Solvente uso professionale a elevato livello di evaporazione, non Infiammabile, per Impianti A/C e Refrigerazione KryoNet Pro

Ad alto potere sgrassante, rimuove i residui di lubrificante, l'umidità e i depositi di ossido.

Tanica di metallo da 15 litri - 19,5 kg

Codice: F-PC-KR-KNPRO-15LT

Listino € 182,68 | **Promo € 100,47**

KRYONET PRO LIQUIDO | 1LT



GK-Lab Solvente Uso Professionale a Elevato Livello di Evaporazione.

Non Infiammabile, per Impianti A/C e Refrigerazione KryoNet Pro.

Tanica di metallo da 1 litro - 1,3 kg

Ad alto potere sgrassante, rimuove i residui di lubrificante, l'umidità e i depositi di ossido.

Codice: F-PC-KR-KNPRO-1LT-1

Listino € 15,41 | **Promo € 8.48**

KRYONET PRO LIQUIDO | 5LT



GK-Lab Solvente Uso Professionale a Elevato Livello di Evaporazione.

Non Infiammabile, per Impianti A/C e Refrigerazione KryoNet Pro.

Tanica di metallo da 5 litri - 6,5 kg

Ad alto potere sgrassante, rimuove i residui di lubrificante, l'umidità e i depositi di ossido.

Codice: F-PC-KR-KNPRO-5LT-1

Listino € 67,32 | **Promo € 37.03**

KRYONSPY OLIO POE



GK-Lab Tracciante Cercafughe Giallo Fluorescente UV KryonSpy YELLOW per olio POE HVACR

Flacone da 250ml | Flacone da 1 litro

È il metodo più efficace per evidenziare le perdite di un sistema. KryonSpy si scioglie nel Lubrificante del compressore e circola per tutto il sistema con il gas. Se vi è una perdita anche lui viene trascinato verso l'esterno permettendo di essere facilmente individuato.

Codice: F-PC-KS-GPOE-H250-1

Listino € 12.93 | **Promo € 7.76**

Codice: F-PC-KS-GPOE-H1LT-1

Listino € 75.38 | **Promo € 45.23**

KRYONSPY OLIO PAG



KryonSpy PAG è la serie di traccianti cerca fughe per impianti automotive e HVACR che utilizzano lubrificanti PAG.

Estremamente efficace alla luce ultravioletta ha una diluizione di utilizzo di 1 ml ogni 60 ml di olio del compressore. Può essere inserito manualmente o dalle stazioni di ricarica. Sia in fase preventiva che di ricerca se si sospetta una perdita.

Non altera la funzionalità del sistema e rimane in circolo dopo l'uso per eventuali ricerche future.

Flacone da 250ml | Flacone da 1 litro

Codice: F-PC-KS-GPAG-A250-1

Listino € 10.27 | **Promo € 7,19**

Codice: F-PC-KS-GPAG-A1LT-1

Listino € 32.19 | **Promo € 22,53**

KRYONSPY HEATEX



KryonSpy HeatEx è il tracciante cerca fughe a base Glicole per applicazioni in Fluidi secondari che contengano glicoli o Acqua.

Funziona con tutti i tipi di Glicole e Glicerina, come con soluzioni saline.

Flacone da 250ml | Flacone da 1 litro

Codice: F-PC-KS-GGLI-G250-1

Listino € 7,36 | **Promo € 4,78**

Codice: F-PC-KS-GGLI-G1LT-1

Listino € 21,11 | **Promo € 13,72**

EXTREME ULTRA



Il Turafalle EXTREME ULTRA è l'evoluzione di Extreme, con un'efficacia superiore e tale da consentirne la riduzione della dose necessaria all'interno di un impianto.

Confezione n° 1 pz

Codice: F-ER-PC-TUR-02-1

Listino € 31,43 | **Promo € 15,72**

FIX QUICK



FixQuick è il nuovo turafalle ultrarapido, specificamente progettato per riparare in modo definitivo falle fino a 1 mm. di diametro, su superfici piane e curve.

In soli 20 secondi garantisce una tenuta fino a 20 Bar di pressione e 250°C.

Codice: F-ER-PC-TUR-09-1

Listino € 50,71 | **Promo € 25,36**

NO ACID ULTRA



NO-ACID ULTRA è il nuovo Neutralizzatore che elimina completamente i residui di acidità presenti negli Impianti di Condizionamento e Refrigerazione e riduce il livello di umidità.

Confezione n° 1 pz

Codice: F-ER-PC-NOA-02-1

Listino € 25,71 | **Promo € 14,14**

SUPER DRY ULTRA



SUPER DRY ULTRA è il nuovo Additivo disidratante in grado di prevenire la formazione di umidità ed eliminare quella già presente negli Impianti di Refrigerazione e condizionamento, evitando così il rischio di corrosioni e il congelamento in diverse aree dell'Impianto.

Confezione n° 1 pz

Codice: F-ER-PC-ADD-04-1

Listino € 25,71 | **Promo € 14,14**

COOL-SHOT ULTRA



COOL-SHOT ULTRA è un Catalizzatore Sintetico in grado di ripristinare le condizioni originarie degli impianti AC/R, riducendo il consumo di energia e le emissioni di CO2.

Confezione n° 1 pz

Codice: F-ER-PC-ADD-01-1

Listino € 14,64 | **Promo € 8,00**

KIT TRATTAMENTO RESTORING



Kit Trattamento completo per Impianti RAC - RESTORING TREATMENT (KIT ULTRA)

- Blister con 4 Cartucce
- Adattatori 1/4 SAE e 5/16 SAE + flessibile

Confezione n° 1 pz

Codice: F-ER-PC-KIT-02-1

Listino € 63,57 | **Promo € 34,96**

ADDITIVI CHIMICI

GUIDA PER L'UTILIZZO

RICERCARE
UNA FUGA

01



KRYON® BUBBLES
TRIGGER

01



TRACCIANTE
BASE POE (RACHP)

02



KRYON® BUBBLES
AEROSOL

02



TRACCIANTE
BASE PAG (RACHP E AUTO)

RIPARARE
UNA
PERDITA

MICROPERDITA

IL SISTEMA PERDE CARICA IN
PIÙ DI UN MESE. NON SI TROVA
CON I NORMALI METODI

01



**EXTREME
ULTRA**

MACROPERDITA

IL SISTEMA PERDE CARICA IN
MASSIMO 48 ORE. LA PERDITA È
RILEVABILE CON CERCAFUGHE
ELETTRONICI, TRACCIANTI ECC.

02



**FIX
QUICK**

RIPRISTINARE
LE
PRESTAZIONI

PERDITA DI PRESTAZIONI
LEGATA AD OILFOULING

01



**COOLSHOT
ULTRA**

CORREZIONE DI
DEVIAZIONI DAI PARAMETRI
CHIMICO FISICI ORIGINALI

ELIMINAZIONE
ACIDITÀ

02



**NO ACID
ULTRA**

ELIMINAZIONE
UMIDITÀ

02



**SUPER DRY
ULTRA**

TURAFALLE E ADDITIVI

DIFFERENZE TRA VECCHIA E NUOVA GENERAZIONE



INFORMAZIONI DI DOSAGGIO

Dosaggio consigliato nuova generazione Ultra

Condizionamento Auto

Dosaggio universale n° 1 siringa = 6 mL (0,20 fl. oz)

Refrigerazione & Condizionamento Residenziale:

- n° 1 siringa da 6 mL (0,20 fl oz) per sistemi fino a 21KW (Es. sistemi con compressori ermetici)
- Per sistemi di taglia superiore a 21 KW (Es. sistemi con compressori semiermetici) diluizione 1:125, ovvero n° 1 siringa da 6 ml ogni 0,75 litri di olio caricato nel sistema

- Dosaggio impianti di condizionamento residenziali:
Monosplit n° 1 siringa da 6 ml.
Dual n° 2 siringhe da 6 ml.
Triad n° 3 siringhe da 6 ml



- Nuova Generazione ULTRA: siringhe da 6 ml.
- Vecchia Generazione: siringhe da 12 ml. e 30 ml.
- Il dosaggio della nuova generazione è di una siringa da 6 ml. ogni 0,75 litri di olio POE caricato nel sistema (diluizione 1:125)
- Il dosaggio della vecchia generazione (siringhe grandi da 12 ml. o 30 ml.) prevede l'utilizzo di una siringa ogni 0,2 litri di olio POE caricato nel sistema (diluizione 1:16)

Quantità olio	Vecchio Turafalle in siringhe da 12 ml.	Vecchio Turafalle in siringhe da 30 ml.	Nuovo Turafalle Ultra in siringhe da 6 ml.
1 litro	5 siringhe	2 siringhe	1 siringa
1,5 litri	7,5 siringhe	3 siringhe	2 siringhe
3 litri	15 siringhe	5 siringhe	4 siringhe
3 litri	25 siringhe	10 siringhe	7 siringhe



MAXIFLAME



Kit saldobrasatura professionale con riduttori pressione e manometri, bombola ossigeno e bombola MAP (temperatura fino a 3.100 °C)

G-ABB-BMAP-1L-6

Confezione N° 6 Bombole in Acciaio EN 12205 - Capacità Bombola 1 lt. - Contenuto Gas 420 gr. - PH 28 bar + Valvola CGA 600

G-GTX-OX-B-0,95L-6

Confezione 6 Bombole G-OXYGEN - Capacità 0,95 lt. - Contenuto Gas per Bombola 112 Nlt. /147 gr.

Codice: G-ABA-MAXIFLAME-01

Listino € 236,28 | **Promo € 129,95**

MINIFLAME



Kit di saldobrasatura con riduttori, bombola ossigeno e bombola B-Flame (temperatura fiamma fino a 2.900 °C)

G-ABB-BFLA-1L-6

B-FLAME - Confezione N° 6 Bombole in Alluminio - Capacità Bombola 1 lt. - Contenuto Gas 385 gr. - PH 30 bar + Valvola Aerosol Attacco 7/16" 20 UNF

G-GTX-OX-B-0,95L-6

Confezione 6 Bombole G-OXYGEN - Capacità 0,95 lt. - Contenuto Gas per Bombola 112 Nlt. /147 gr.

Codice: G-ABA-MINIFLAME-01

Listino € 184,89 | **Promo € 101,69**

B-BRAZE® KIT 1 LIGHT



Kit per Saldobrasatura in valigetta (T° fiamma fino a 3.100°C/5.612 °F)

Il Kit è composto da una valigetta contenente:

- N° 2 Bombole B-M.A.P. - 1 lt./420 gr. cadauna
- N° 1 B-TORCH - Torcia completo di Lancia con ugello SUPER CYCLON FLAME
- N° 1 B-ADAPTOR - Adattatore USA-EU

Codice: G-ABA-BRAZEKIT-01L

Listino € 160,97 | **Promo € 88,53**

B-BRAZE® KIT 1



B-BRAZE Kit 1 è un set professionale da utilizzare nella costruzione e nella manutenzione di nuovi impianti nel settore HVAC&R - Refrigerazione, Condizionamento e Termoidraulica.

Il Kit è composto da una valigetta contenente:

- N° 2 Bombole B-M.A.P. - 1 lt./420 gr. cadauna
- N° 1 B-TORCH - Torcia completo di Lancia con ugello SUPER CYCLON FLAME
- N° 1 Lancia completo di ugello FINE FLAME
- N° 1 Lancia completo di ugello MEDIUM CYCLON FLAME
- N° 1 B-ADAPTOR - Adattatore USA-EU
- N° 1 Flessibile
- N° 1 Gancio porta-bombola

Codice: G-ABA-BRAZEKIT-01

Listino € 249,37 | **Promo € 137,15**

MAXIFLAME KIT



Il Kit Maxi Flame è un kit di brasatura professionale, indispensabile quando si vogliono ottenere saldature con alte performance.

Il Kit comprende:

- **n° 7 Bombole B-M.A.P.** - Capacità 1 lt./ Contenuto Gas 420 gr. - Connessione Valvola USA CGA 600
- **n° 7 Bombole G-OXYGEN** - 1 litro - 110 bar - Connessione Valvola M12x1
- 1 Riduttore G-NANO ossigeno con manometro AP e BP, e valvola antiritorno a doppia protezione
- 1 Riduttore G-NANO gas con manometro BP e valvola antiritorno a doppia protezione
- Tubi raccordati da 2 mt.
- Impugnatura con rubinetti di regolazione, valvole a doppia protezione per ossigeno e gas integrate
- Lancia e punta da 160 lt/h.
- Stella a 4 punte da 63-100-250-315 lt/h - attacco M8x1
- Occhiali di protezione, chiave multiuso e accenditore

Codice: G-ABA-MAXIFLAME-01 + G-GTX-OX-B-0,95L-6 + G-ABB-BMAP-1L-6

Listino € 449,67 | **Promo € 247,32**

B-TORCH



B-TORCH è una torcia di brasatura ad accensione piezoelettrica, dalle alte prestazioni; si utilizza per tutte le applicazioni di brasatura professionale.

Codice: G-ABA-BTORCH-01

Listino € 74,11 | **Promo € 40,76**

FLESSIBILE PER B-TORCH



Flessibile per B-Torch completo di gancio per bombola B-MAP (accessorio B-BRAZE Kit 1 e 2)

Codice: G-ABA-BTOR-TUFLEX-1

Listino € 36,84 | **Promo € 20,26**

B-BRAZE® KIT | 5LT



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
cambio immediato
vuoto contro pieno

B-BRAZE 5 litri - kit professionale per saldatura ossiacetilenica con bombole alta pressione da 5 litri

Il Kit è composto da:

- N° 1 Bombola di Ossigeno - Lt. 5,4 / Mc. 1
- N° 1 Bombola di Acetilene - Lt. 5,7 / Kg. 1
- N° 1 Carrello porta-bombole Lt. 5 - Ox/Ac - Doppio
- N° 1 Impugnatura in Lega Leggera 19-6 MHF+Miscelatore Oxy/ Acetilene H192E-MHF + Valvole di Sicurezza
- N° 1 Lancia per Saldatura - Spessori 1.0÷2.0 mm 160 L/h
- N° 4 metri di Tubo Binato O2/AD TA 5x11 Ø int. 6 mm
- N° 1 Riduttore di Pressione Ossigeno - 601D - 10 bar - completo di Valvola di Sicurezza OX
- N° 1 Riduttore di Pressione Acetilene - 601 - 1,5 bar - completo di Valvola di Sicurezza C2H2

Codice: G-ABA-BRAZEKIT-05

Listino € 1.958,33 | **Promo € 1.077,08**

B-BRAZE® KIT | 14LT



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
cambio immediato
vuoto contro pieno

B-BRAZE 14 litri - kit professionale per saldatura ossiacetilenica con bombole alta pressione da 14 litri

Il Kit è composto da:

- N° 1 Bombola di Ossigeno - Lt. 14 / Mc. 3
- N° 1 Bombola di Acetilene - Lt. 14 / Kg. 2
- N° 1 Carrello porta-bombole Lt. 14 - Ox/Ac - Doppio
- N° 1 Impugnatura in Lega Leggera 19-6 MHF+Miscelatore Oxy/ Acetilene H192E-MHF + Valvole di Sicurezza
- N° 1 Lancia per Saldatura - Spessori 1.0÷2.0 mm 160 L/h
- N° 4 metri di Tubo Binato O2/AD TA 5x11 Ø int. 6 mm
- N° 1 Riduttore di Pressione Ossigeno - 601D - 10 bar - completo di Valvola di Sicurezza OX
- N° 1 Riduttore di Pressione Acetilene - 601 - 1,5 bar - completo di Valvola di Sicurezza C2H2

Codice: G-ABA-BRAZEKIT-14

Listino € 2.404,83 | **Promo € 1.322,66**

LANCIA



01 Lancia completa di Ugello FINE FLAME per B-TORCH

02 Lancia completa di Ugello MEDIUM CYCLON FLAME per B-TORCH

Codice: G-ABA-BTORCH-NOZ-01

Listino € 16,44 | **Promo € 9,04**

Codice: G-ABA-BTORCH-NOZ-02

Listino € 16,44 | **Promo € 9,04**

ADATTATORE



01 B-Adaptor - Adattatore per B-Torch per utilizzo bombola con Filettatura EU 7/16"

02 B-Adaptor - Adattatore per B-Torch per utilizzo bombola con Filettatura USA CGA600

Codice: G-ABA-BTOR-ADPTOR01

Listino € 9,78 | **Promo € 5,38**

Codice: G-ABA-BTOR-ADPTOR02

Listino € 9,78 | **Promo € 5,38**

SET 4 PUNTE | MINIFLAME



Set 4 Punte di saldatura per MINIFLAME.

Compatibile con i Kit professionali di saldatura e saldobrasatura MaxiFlame.

Linea B-Braze ® e G-Tec ®. Parti di ricambio.

Codice: G-ABA-PU-MIFL-001

Listino € 28,22 | **Promo € 15,52**

SET 4 PUNTE | MAXIFLAME



Set 4 Punte di saldatura per MAXIFLAME

(63-100-250-315). Compatibile con i Kit professionali di saldatura e saldobrasatura MaxiFlame.

Linea B-Braze ® e G-Tec ®. Parti di ricambio

Codice: G-ABA-PU-MXFL-001

Listino € 28,22 | **Promo € 15,52**

TORCIA DA BRASATURA



Torcia di Brasatura, completa di tubo binato 2 mt, lancia e punta 160. Compatibile con i Kit professionali di saldatura e saldobrasatura MaxiFlame.

Linea B-Braze ® e G-Tec ®. Parti di ricambio

Codice: G-ABA-TORB-MXFL-001

Listino € 56,53 | **Promo € 31,09**

REGOLATORE DI PRESSIONE



Regolatore di pressione con manometro per bombola MAP gas. Compatibile con i Kit professionali di saldatura e saldobrasatura MaxiFlame.

Linea B-Braze ® e G-Tec ®. Parti di ricambio

Codice: G-ABA-RP-MAP

Listino € 56,53 | **Promo € 31,09**

REGOLATORE DI PRESSIONE



Regolatore di pressione con manometro per bombola G-Oxygen. Compatibile con i Kit professionali di saldatura e saldobrasatura MaxiFlame.

Linea B-Braze ® e G-Tec ®. Parti di ricambio

Codice: G-ABA-RPM-OXY

Listino € 61,24 | **Promo € 33,68**

BOMBOLA B-MAP | 1LT



B-M.A.P. è una miscela di gas speciale con alto potere calorico ed è adatta a lavori di saldatura e saldobrasatura.

La temperatura della fiamma può arrivare fino ai 3.100°C ed è più veloce del 35% rispetto al gas propano. La bombola B-M.A.P. è in acciaio (costruita in accordo alla Norma EN 12205); la sua capacità è pari a 1 litro e contiene 420 grammi di prodotto - Valvola USA CGA 600.

confezione da 6 bombole

Codice: G-ABB-BMAP-1L-6

Listino € 92,83 | **Promo € 51,06**

BOMBOLA B-FLAME | 1LT



B-FLAME è una miscela di gas con aggiunta di chemthane, che aumenta il calore della fiamma. La temperatura della fiamma può arrivare fino ai 2.900°C. La bombola B-FLAME è prodotta in alluminio. Ha una capacità di 1 litro e contiene 385 gr. di prodotto

Confezioni da 6 bombole

Codice: G-ABB-BFLA-1L-6

Listino € 81,72 | **Promo € 44,95**

G-OXYGEN | 1LT



Bombola Ossigeno G-OXYGEN da 0,95 litri / 0,112 mc, conformi normativa EN ISO 11118:2015. In alcuni casi è utile utilizzare formati di bombole di capacità limitata; per queste applicazioni GeneralGas propone la linea G-TEC®, bombole non ricaricabili, monouso, di capacità pari a 0.95 lt.

Confezioni da 6 bombole

Codice: G-GTX-OX-B-0,95L-6

Listino € 120,56 | **Promo € 72,34**



HandyGAS

HandyGas® è il nuovo servizio creato da GeneralGas e Saldogas che permette il cambio vuoto contro pieno dei recipienti da 5 e 14 lt di gas tecnici.

- **Azoidro** (miscela azoto/idrogeno)
- **Azoto**
- **Ossigeno**
- **Acetilene**

VELOCE

Zero tempo di attesa per ricevere una bombola piena alla restituzione del vuoto.

SICURO

I recipienti riconsegnati sono analizzati e ricondizionati ad ogni rientro in sede.

ECONOMICO

Il cliente che effettua il cambio vuoto per pieno paga solo il costo di ricarica.

COME FUNZIONA IL SERVIZIO HANDYGAS?

Acquistando la bombola da 5 e/o 14 litri, comprensiva della prima carica di gas da GeneralGas e/o SaldoGas, ha automaticamente attivato il servizio HandyGas, che dà diritto al successivo cambio "vuoto contro pieno" del suo recipiente.

RESTITUZIONE VUOTO E VERIFICA

Il cliente si reca presso le sedi principali General Gas e Saldogas, consegnando i recipienti vuoti precedentemente acquistati.

I recipienti vuoti saranno immediatamente visionati dal personale per verificare che:

- la bombola sia regolarmente punzonata GeneralGas o SaldoGas la valvola del recipiente non sia stata danneggiata
- il recipiente non presenti bruciature, incisioni o danni strutturali evidenti

RITIRO DEL RECIPIENTE PIENO

Il cliente riceve la stessa tipologia e la stessa quantità di bombole piene corrispondenti ai vuoti consegnati pagando la sola ricarica del gas senza attendere i tempi per il riempimento dei suoi recipienti.

La bombola piena restituita al cliente, pur non essendo nuova, è garantita in condizioni d'utilizzo ottimali, ovvero:

- dotata di etichetta a losanga nuova
- dotata di sigillo termoretraibile nuovo
- dotata di tappo in plastica e cappellotto integri
- collaudata, ovvero non scaduta di collaudo



scopri di più su
www.generalgas.it

Per info sul servizio
scansiona il codice.



GeneralGas
PASSIONATELY COOL

SALDOGAS

BOMBOLA HANDYGAS AZOTO | 5 LT



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
 cambio immediato
 vuoto contro pieno

Bombola HandyGas AZOTO alta Pressione 5 lt, 200 bar completa di valvola e cappellotto, caricata con 1 mc di azoto tecnico

(usufruisce servizio HandyGas cambio vuoto contro pieno)

Codice: G-ABB-AZ-B-05L | BOMBOLA + CARICA

Listino € 304,71 | **Promo € 152,36**

Codice: G-GT-AZ-RICA-05L | SOLO RICARICA

Listino € 71,06 | **Promo € 35,53**

BOMBOLA HANDYGAS AZOTO | 14 LT



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
 cambio immediato
 vuoto contro pieno

Bombola HandyGas AZOTO Alta Pressione 14 lt - 200 bar completa di valvola e cappellotto - caricata con 3 mc di azoto tecnico

(usufruisce servizio HandyGas cambio vuoto contro pieno)

Codice: G-ABB-AZ-B-14L | BOMBOLA + CARICA

Listino € 440,31 | **Promo € 220,16**

Codice: G-GT-AZ-RICA-14L | SOLO RICARICA

Listino € 86,10 | **Promo € 43,05**

BOMBOLA HYDROCHECK | 5 LT



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
cambio immediato
vuoto contro pieno

Bombola Kryon® HydroCheck azoto/Idrogeno

5% - 5 lt/1mc in scatola di cartone

(usufruisce servizio HandyGas cambio vuoto contro pieno)

Codice: G-GTX-N2H2-5L / BOMBOLA + CARICA

Listino € 317,40 | **Promo € 158,70**

Codice: G-GTX-N2H2-RICA-05L / SOLO RICARICA

Listino € 80,86 | **Promo € 40,43**

BOMBOLA HYDROCHECK | 14 LT



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
cambio immediato
vuoto contro pieno

Bombola Kryon® HydroCheck azoto/idrogeno

5% - 14 lt / 3mc in scatola di cartone

(usufruisce servizio HandyGas cambio vuoto contro pieno)

Codice: G-GTX-N2H2-14L / BOMBOLA + CARICA

Listino € 504,22 | **Promo € 252,11**

Codice: G-GTX-N2H2-RICA-14L / SOLO RICARICA

Listino € 111,40 | **Promo € 55,70**

BOMBOLA HANDYGAS OSSIGENO | 5 LT



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
cambio immediato
vuoto contro pieno

Bombola HandyGas OSSIGENO alta Pressione 5 lt - 200 bar completa di valvola e cappello - caricata con 1 mc di ossigeno tecnico

(usufruisce servizio HandyGas cambio vuoto contro pieno)

Codice: G-ABB-OS-B-05L | BOMBOLA + CARICA

Listino € 304,71 | **Promo € 152,36**

Codice: G-GT-OS-RICA-05L | SOLO RICARICA

Listino € 71,06 | **Promo € 35,53**

BOMBOLA HANDYGAS OSSIGENO | 14 LT



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
cambio immediato
vuoto contro pieno

Bombola HandyGas OSSIGENO Alta Pressione 14 lt - 200 bar completa di valvola e cappello - caricata con 3 mc di ossigeno tecnico

(usufruisce servizio HandyGas cambio vuoto contro pieno)

Codice: G-ABB-OS-B-14L | BOMBOLA + CARICA

Listino € 440,31 | **Promo € 220,16**

Codice: G-GT-OS-RICA-14L | SOLO RICARICA

Listino € 86,10 | **Promo € 43,05**

BOMBOLA HANDYGAS ACETILENE | 5,7 LT



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
cambio immediato
vuoto contro pieno

Bombola HandyGas ACETILENE 5,7 lt - 19 bar, completa di valvola e cappellotto - caricata con 1 kg di acetilene

(usufruisce servizio HandyGas cambio vuoto contro pieno)

Codice: G-ABB-AC-B-05L | BOMBOLA + CARICA

Listino € 520,34 | **Promo € 260,17**

Codice: G-GT-AC-RICA-05L | SOLO RICARICA

Listino € 98,25 | **Promo € 49,13**

BOMBOLA HANDYGAS ACETILENE | 14 LT



Usufruisce del servizio
HandyGas Frigo di
cambio immediato
vuoto contro pieno

Bombola HandyGas ACETILENE 14 lt, 19 bar, completa di valvola e cappellotto - caricata con 2 kg di acetilene .

(usufruisce servizio HandyGas cambio vuoto contro pieno)

Codice: G-ABB-AC-B-14L | BOMBOLA + CARICA

Listino € 733,90 | **Promo € 366,95**

Codice: G-GT-AC-RICA-14L | SOLO RICARICA

Listino € 122,14 | **Promo € 61,07**

50 anni di passione,
innovazione e sostenibilità:
**insieme verso nuovi
orizzonti.**



Rivenditore autorizzato



www.generalgas.it