



ATTREZZATURE PER CONDIZIONAMENTO E POMPE DI CALORE 2026

Acknowledged globally

BRAND STORY

*Acknowledged globally –
Qualità svizzera per i profes-
sionisti di tutto il mondo*



Sede di produzione REFCO a Hitzkirch, Svizzera.

Precisione svizzera con portata globale – la storia di REFCO dal 1972

Da oltre 50 anni REFCO è sinonimo di strumenti e componenti di alta qualità che supportano i professionisti della refrigerazione e del condizionamento in tutto il mondo. Con sede a Hitzkirch, in Svizzera, forniamo clienti in più di 120 paesi.

Parte del gruppo WIKA ed espansione internazionale

Nel 1996 REFCO è entrata a far parte del rinomato gruppo WIKA, leader mondiale nella tecnologia di misura della pressione e della temperatura. Nel 2001 abbiamo fondato una filiale a Springfield, Massachusetts, per servire direttamente il mercato nordamericano e offrire soluzioni conformi ai più elevati standard svizzeri.

Qualità che convince

Dai nostri primi gruppi manometrici analogici fino a oltre 1'800 prodotti: REFCO offre una gamma completa di strumenti realizzati con la massima precisione. Con la serie VAMP stabiliamo nuovi standard nella tecnologia delle pompe di condensa. Funzionamento ultrasilenzioso, installazione rapida senza utensili e un design intelligente con pochi componenti la rendono la scelta perfetta per gli installatori.

Un moderno magazzino automatizzato con oltre 4'500 posti pallet ci permette di garantire la costante disponibilità dei componenti e la produzione su misura direttamente in sede.



REFCO a CHILLVENTA 2024 a Norimberga.

Durata al centro dell'attenzione

Ogni prodotto REFCO è progettato per garantire una lunga durata. I ricambi sono facilmente disponibili e spesso possono essere sostituiti direttamente dall'utente. Inoltre, offriamo servizi di riparazione, calibrazione e retrofit per assicurare l'affidabilità e la longevità dei nostri strumenti.

Insieme verso il successo

La collaborazione a lungo termine è un elemento centrale del nostro modo di operare. Oltre a prodotti di alta qualità e soluzioni personalizzate, attribuiamo grande importanza a un'assistenza personalizzata. Che si tratti di supporto tecnico o di corsi di formazione, lavoriamo a stretto contatto con i nostri partner per avere successo insieme.

Un investimento per il futuro

Con l'ampliamento completato alla fine del 2024 abbiamo aumentato del 40% la nostra superficie produttiva in Svizzera. Questo crea spazio per la crescita e garantisce la nostra capacità di fornitura.

Il vostro partner a livello mondiale

Forte di una tradizione di precisione, affidabilità e innovazione, REFCO è orgogliosa di supportare i professionisti in tutto il mondo. Insieme ai nostri partner siamo pronti ad affrontare nuove sfide e a plasmare il mercato con soluzioni all'avanguardia.



PRODOTTI

Vuoto



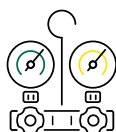
6

Recupero e Carica



12

Gruppi Manometrici



16

Tubi e Valvole



20

Strumenti di montaggio



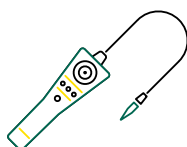
22

Dispositivi di prova



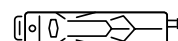
32

Ricerca perdite



34

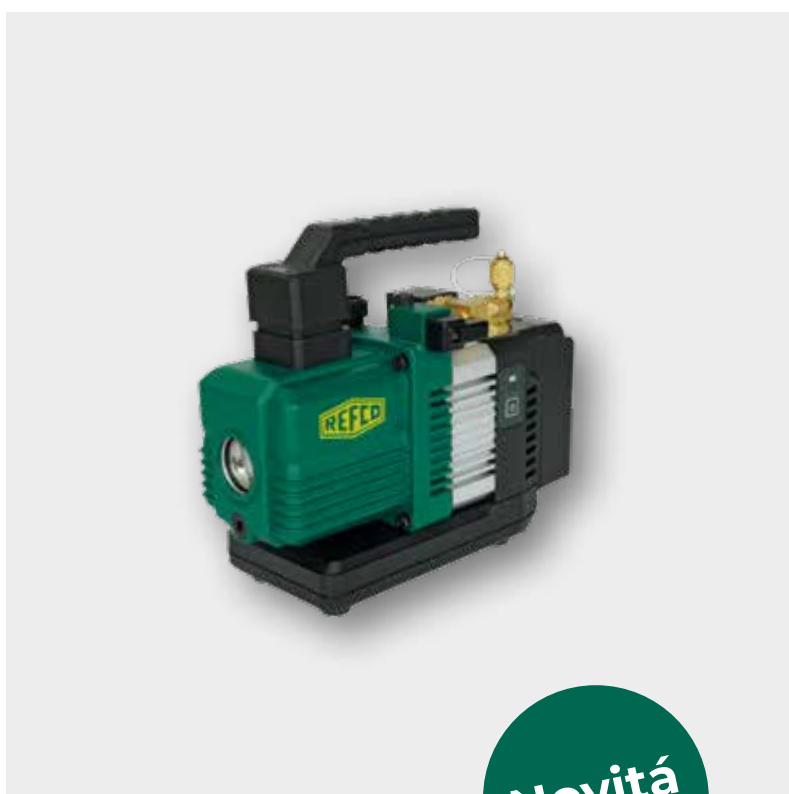
Pompe scarico condensa



36

ECO-2-A2L-e

Massima mobilità con prestazioni complete – la pompa per vuoto a due stadi alimentata a batteria ECO-2-A2L-e è stata sviluppata appositamente per l'impiego in aree difficili da raggiungere o prive di collegamento alla rete elettrica.



DESCRIZIONE BREVE

La pompa per vuoto a due stadi alimentata a batteria ECO-2-A2L-e è ideale per l'uso mobile senza collegamento alla rete elettrica. L'elettrovalvola integrata previene la perdita del vuoto in caso di spegnimento accidentale. Con soli 3,2 kg e dimensioni compatte (225 × 105 × 195 mm) è leggera e maneggevole. È adatta a tutti i refrigeranti comuni, inclusi gli A2L. La pompa è fornita senza batteria, ma con un adattatore per batterie da 18 V di un rinomato produttore europeo. È dotata di un robusto corpo in alluminio, una presa di aspirazione da 1/4" SAE e funziona in modo silenzioso. Inoltre è facile da usare e da mantenere.

VANTAGGI

- Massima mobilità grazie al funzionamento a batteria – ideale per l'uso flessibile senza rete elettrica
- Adatta per refrigeranti A2L
- L'elettrovalvola integrata previene la perdita di vuoto in caso di spegnimento accidentale
- Elevata portata (57 l/min) riduce i tempi di evacuazione
- Facile da usare e da mantenere
- Funzionamento molto silenzioso
- Presa di aspirazione 1/4" SAE

ECO-2-A2L-e

4689076

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



ECO-A2L

Veloci, affidabili e pronte per i refrigeranti moderni: le pompe per vuoto ECO-A2L.

Novità

DESCRIZIONE BREVE

Veloci, affidabili e adatte a tutti i refrigeranti comuni inclusi gli A2L: le pompe per vuoto a due stadi della serie ECO-A2L combinano dimensioni compatte con un'elevata portata per un'evacuazione efficiente. Un robusto corpo in alluminio con maniglia solida assicura una facile movimentazione. Il funzionamento silenzioso aumenta il comfort d'uso. L'elettrovalvola integrata previene la perdita del vuoto in caso di spegnimento accidentale. Grazie alle prese di aspirazione da 1/4" e 3/8" SAE, le pompe sono versatili. Inoltre sono facili da usare e da mantenere.



VANTAGGI

- Adatte per refrigeranti A2L
- L'elettrovalvola integrata previene la perdita di vuoto in caso di spegnimento accidentale
- Facili da usare e da mantenere
- Funzionamento molto silenzioso
- Elevata portata riduce i tempi di evacuazione
- Prese di aspirazione 1/4" e 3/8" SAE per flessibilità d'impiego

ECO-3-A2L

84 l/min - compatta e leggera, ideale per piccole applicazioni
4688854

ECO-5-A2L

142 l/min - alta capacità per applicazioni medie e grandi impianti
4687805

ECO-9-A2L

254 l/min - per grandi sistemi con tempi di evacuazione ridotti.
4688853

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



REFVAC-T

Raccordo a T con O-ring – per collegare il REFVAC-RC durante il processo di evacuazione.



REFVAC-T

4687845

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



REFVAC-RC

Misurazione del vuoto precisa ad alta risoluzione, con trasmissione dati senza fili e alimentazione USB flessibile.



REFVAC-RC

4688291

VANTAGGI

- Visualizzazione della pressione differenziale e della variazione di pressione
- Alta precisione e risoluzione
- Comunicazione senza fili
- Portata del segnale fino a 100 m

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



VCL-60-1/4"SAEx1/4"SAE

Tubo per vuoto ad alte prestazioni – a tenuta di vuoto e resistente ai refrigeranti. Perfetto per la rapida evacuazione degli impianti di refrigerazione.



VCL-60-1/4"SAEX1/4"SAE

4688820

VANTAGGI

- Componenti a tenuta di vuoto
- Notevole risparmio di tempo durante l'evacuazione
- Con raccordo ad angolo per protezione da umidità e polvere
- Non implode sotto vuoto

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



19800-SV

Vacuometro, diametro 80 mm,
1/8" NPT con valvola di sicurezza,
regolabile, scala: 1000 – 0 mbar



19800-SV

9882473

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



32525-5/16"SAE

Chiave per valvole Schrader – per un'evacuazione e una carica rapide, consente la sostituzione sicura delle valvole Schrader senza perdita di gas.



32525-5/16"SAE

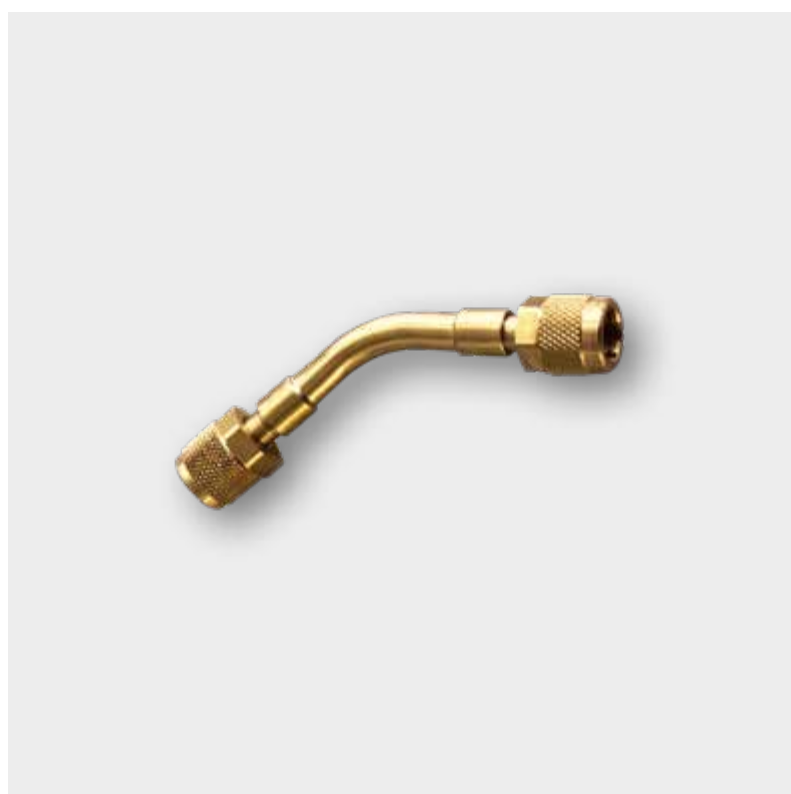
4687740

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



SWIVEL-ARM- 1/4"SAE-N

Braccio orientabile – montaggio comodo degli strumenti per il vuoto in punti difficili.



SWIVEL-ARM-1/4"SAE-N

4687631

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



DV-46

Olio per pompe per vuoto –
1 litro, viscosità 46 mm²/s
a 40 °C.



DV-46

4495366

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



ENVIRO-DUO-EX

Stazione di recupero certificata ATEX, adatta a tutti i refrigeranti comuni, inclusi quelli della classe A3 (R290 e R600a).



Novità

VANTAGGI

- Certificata ATEX per la massima sicurezza
- Adatta per refrigeranti delle classi A1, A2, A2L e A3
- Prestazioni costanti grazie al compressore a doppio pistone
- Compressore senza olio e senza manutenzione
- Dotata di protezione contro il sovraccarico (80%) e modalità di autopulizia
- Sensore di vuoto disattivabile
- Revisione in fabbrica e pezzi di ricambio disponibili

DESCRIZIONE BREVE

Massima sicurezza nel recupero dei refrigeranti infiammabili. La nuova ENVIRO-DUO-EX, con il suo potente compressore a doppio pistone e la certificazione ATEX, offre una soluzione affidabile e sicura per il processo di recupero e carica di tutti i refrigeranti comuni, inclusi quelli della classe A3. Grazie al funzionamento con un solo pulsante, alla protezione contro il sovraccarico (80%) e alla modalità di autopulizia, l'unità lavora in modo sicuro e stabile anche in condizioni impegnative.

ENVIRO-DUO-EX

4689021

**SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE**



ENVIRO-DUO

Stazione di recupero affidabile per tutti i refrigeranti comuni fino alla classe A2L – con compressore a doppio pistone senza manutenzione.

DESCRIZIONE BREVE

La potente ENVIRO-DUO garantisce un processo di recupero e carica regolare, stabile per l'intera durata grazie al compressore a doppio pistone raffreddato ad aria. L'unità si comanda con un solo pulsante e recupera in sicurezza tutti i refrigeranti comuni fino alla classe A2L.



VANTAGGI

- Adatta per refrigeranti A2L
- Prestazioni costanti grazie al compressore a doppio pistone
- Compressore senza olio e senza manutenzione
- Dotata di protezione contro il sovraccarico (80%) e modalità di autopulizia
- Cambio del filtro facile
- Sensore di vuoto disattivabile
- Scomparto speciale per filtro dell'umidità
- Revisione in fabbrica e pezzi di ricambio disponibili

ENVIRO-DUO

4686353

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



REFSCALE-S

Scambio di refrigerante semplificato con la bilancia di carica più sottile
REFSCALE-S.

Novità



DESCRIZIONE BREVE

La bilancia elettronica REFSCALE-S combina la massima precisione di misura con la massima flessibilità. Con un'altezza complessiva di soli 35 mm consente un posizionamento semplice del cilindro di refrigerante. Il display integrato, la funzione di memoria e la connessione wireless a REFMATE e REFMesh garantiscono un flusso di lavoro efficiente. Grazie alla filettatura M10 è possibile montare un supporto opzionale (10612-REF) per bombole di refrigerante, semplificando ulteriormente il processo di ricarica.

VANTAGGI

- Design ultrapiatto (35 mm di altezza) per un facile posizionamento del cilindro di refrigerante
- Pratica maniglia per il trasporto e custodia protettiva robusta per un trasporto comodo
- Tappetino antiscivolo di alta qualità per una presa stabile e smorzamento delle vibrazioni
- Display integrato con retroilluminazione e protezione tramite barra di arresto del cilindro
- Filettatura M10 per supporto opzionale (10612-REF) per bombole di refrigerante
- Alimentazione flessibile

REFSCALE-S

4688867

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



REFVALVE

Elettrovalvola per refrigerante per il riempimento automatico in base al valore target.

Novità



REFVALVE

4689024

VANTAGGI

- Connessione wireless di REFSCALE-S, REFSCALE-C e REFIMATE con REFVALVE
- Valvola bistabile per un basso consumo energetico
- Riempimento automatico in base al valore

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



10612-REF-ACME-LH

Adattatore di riempimento per fissare bombole di refrigerante su tutte le balance REFCO.



10612-REF-ACME-LH

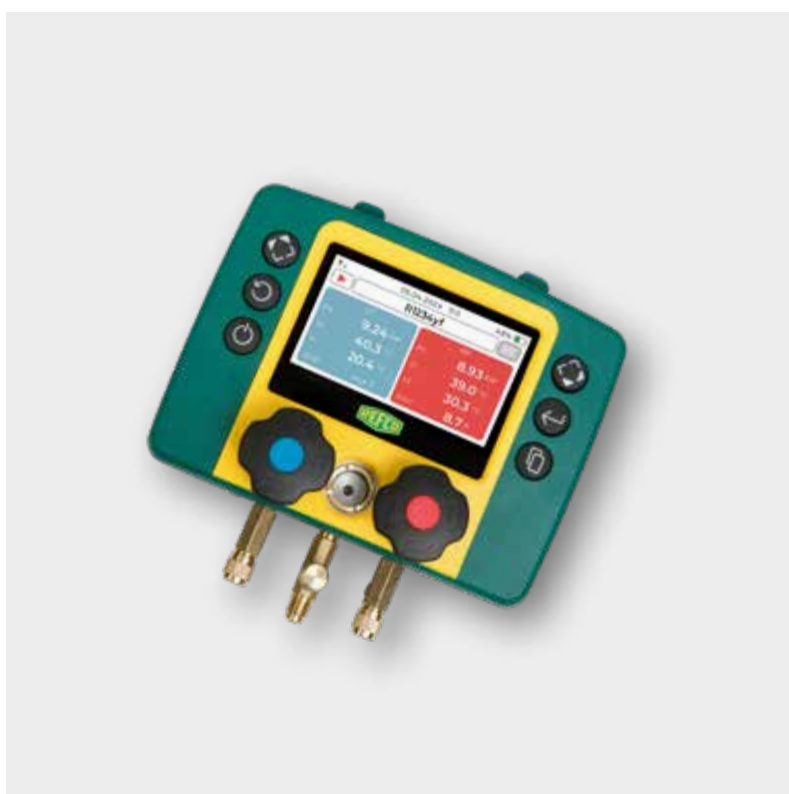
4688637

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



REFMATE-2-BASIC

Gruppo manometrico digitale come strumento centrale di misura per il circuito frigorifero – connesso in modalità wireless, con memoria a lungo termine e collegamento diretto ad altri strumenti REFCO.



DESCRIZIONE BREVE

Il REFMATE è il gruppo manometrico digitale per i tecnici della refrigerazione professionisti. Comunica senza fili con morsetti di temperatura, vacuometri e la bilancia REFSCALE e registra tutti i valori di misura durante le prove di lunga durata direttamente nel dispositivo, che può così funzionare senza sorveglianza. Tramite l'app REFMesh è possibile analizzare ed esportare i dati. Gli aggiornamenti dei refrigeranti e del firmware possono essere facilmente installati tramite PC.

VANTAGGI

- Display analogico brevettato
- Grande display TFT da 4,3"
- Indicazione di surriscaldamento e sottoraffreddamento
- Comandi intuitivi tramite pulsanti robusti
- Alimentazione flessibile (batterie AA o USB)
- Comunicazione wireless con l'app REFMesh e altri strumenti REFCO
- Bloccabile per misurazioni a lungo termine

REFMATE-2-BASIC

4688297

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE

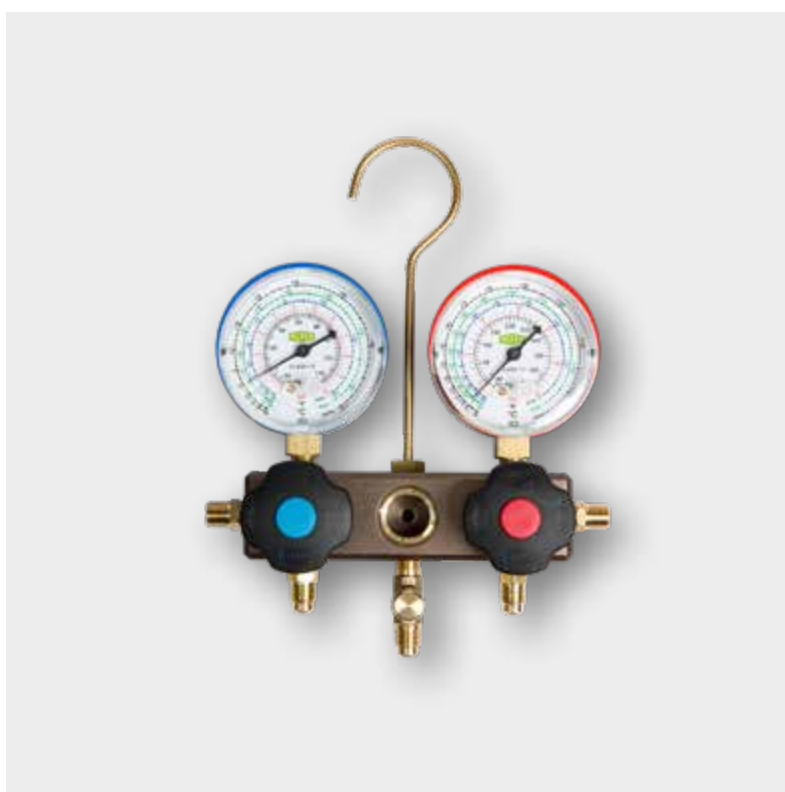


BM2-8-DS- HEATPUMP

Gruppo manometrico a 2 vie ideale per R32, R290 e R410A – perfetto per l'impiego nelle pompe di calore.

DESCRIZIONE BREVE

Questo gruppo manometrico a 2 vie è ideale per la maggior parte dei refrigeranti comuni R32, R290 e R410A nei sistemi a pompa di calore. Grazie ai manometri di tipo Bourdon di alta qualità e alla costruzione robusta, garantisce un lavoro sicuro e preciso anche ad alte pressioni.



VANTAGGI

- Manometri di tipo Bourdon di alta qualità con cassa in metallo, classe 1.6
- Manopole ergonomiche e robuste per aprire le valvole anche ad alte pressioni
- Con spia di livello per il controllo visivo
- Blocco in alluminio robusto
- Punto zero regolabile
- Tutte le parti meccaniche sono disponibili come ricambi
- Fornito senza tubi di carica in blister

BM2-8-DS-HEATPUMP

4688984

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



M2-3-DELUXE-DS-R32-CA-60

Gruppo manometrico a 2 vie preciso per R32 e R410A con manometri di tipo Bourdon riempiti di olio e valvole a sfera per un lavoro sicuro.



DESCRIZIONE BREVE

Il gruppo manometrico a 2 vie M2-3-DELUXE-DS-R32-CA-60 offre misurazioni di pressione precise grazie ai manometri di tipo Bourdon riempiti di olio (classe 1.0) con cassa in alluminio. Viene fornito con tre tubi di carica da 150 cm ($\frac{1}{4}$ " SAE e $\frac{5}{16}$ " SAE) dotati di valvole a sfera ed è custodito in una robusta valigetta in plastica.

VANTAGGI

- Manometri a soffiello riempiti di olio di alta qualità con cassa in alluminio, classe 1.0
- Punto zero regolabile
- Robusto blocco in alluminio
- Tutte le parti meccaniche sono disponibili come ricambi
- Tubi di carica da 150 cm con valvole a sfera: $\frac{1}{4}$ " SAE giallo, $\frac{5}{16}$ " SAE blu e rosso
- Fornito in una robusta valigetta in plastica

M2-3-DELUXE-DS-R32-CA-60

4688650

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



SM2-3-DS-R32-R407C-CA

Gruppo manometrico a 2 vie versatile per R32, R410A e R407C con manometri di tipo Bourdon precisi e valvole a sfera per un lavoro sicuro.

DESCRIZIONE BREVE

Gruppo manometrico a 2 vie per R32, R410A e R407C con manometri di tipo Bourdon M5, classe 1.0, scala di pressione: bar / psi, fornito con 5 tubi di carica dotati di valvole a sfera. Consegnato in una robusta valigetta in plastica.



VANTAGGI

- Manometri di tipo Bourdon di alta qualità con cassa in metallo, classe 1.0
- Con spia di livello per il controllo visivo
- Robusto blocco in alluminio
- Punto zero regolabile
- Tutte le parti meccaniche sono disponibili come ricambi
- Tubi di carica da 150 cm con valvole a sfera: 3 x 1/4" SAE blu, rosso e giallo, più 2 x 5/16" SAE blu e rosso
- Fornito in una robusta valigetta in plastica

SM2-3-DS-R32-R407C-CA

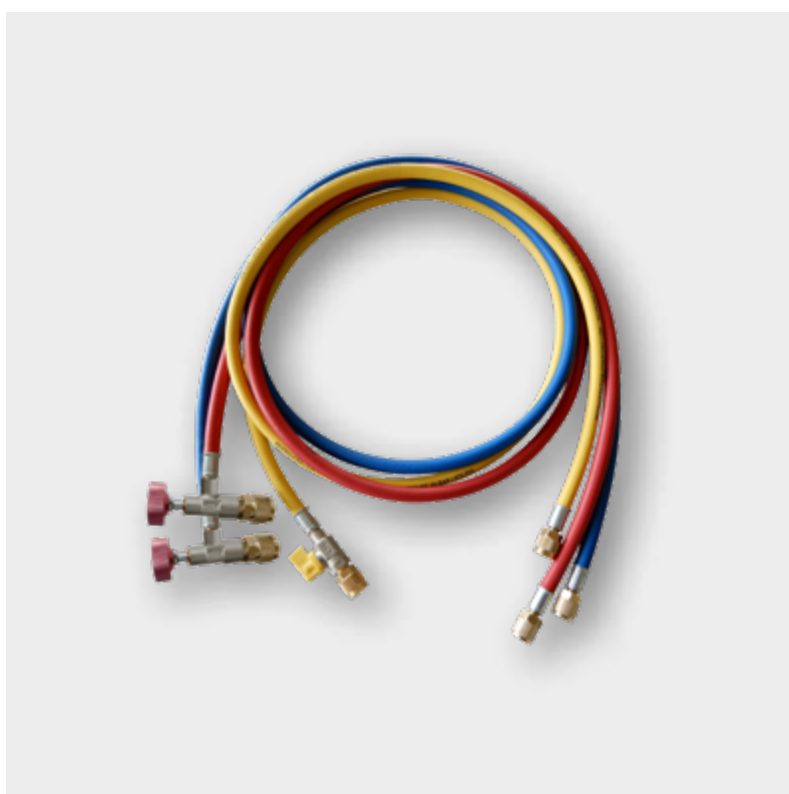
4689016

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



CCL-60-A-38410

Set di tubi di carica di alta qualità con valvola di controllo dell'accesso e valvola a sfera per un riempimento ed evacuazione semplici dei circuiti frigoriferi.



DESCRIZIONE BREVE

Il set di tubi di carica CCL-60-A-38410 è composto da tre tubi da 150 cm (blu, rosso, giallo) con raccordi diritti. I tubi blu e rosso sono dotati di valvola di controllo dell'accesso per $\frac{5}{16}$ " SAE, mentre il tubo giallo è provvisto di una valvola a sfera. Progettato per garantire elevata tenuta e lunga durata.

VANTAGGI

- Incluso set di 3 tubi, $\frac{1}{4}$ " SAE, 60"/150 cm, blu, rosso e giallo, raccordo diritto
- Tubi blu e rosso con valvola di controllo dell'accesso per $\frac{5}{16}$ " SAE, tubo giallo con valvola a sfera
- Il depressore della valvola bloccato previene danni alla valvola Schrader
- Guarnizione PTFE di alta qualità con sistema di sicurezza, sostituibile
- Pressione di esercizio 60 bar, assolutamente ermetico, nessuna perdita di refrigerante
- Miscela di gomma resistente e durevole

CCL-60-A-38410

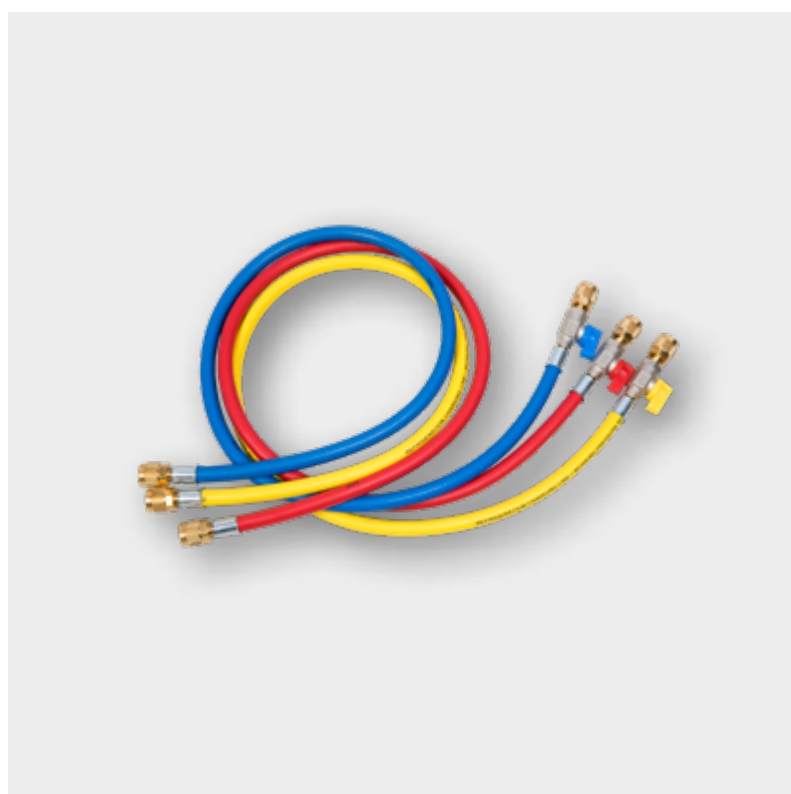
4688596

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



CA-CCL-60

Set di tubi di carica con valvola a sfera e depressore per un lavoro preciso e sicuro.



VANTAGGI

- Guarnizione PTFE durevole con sistema di sicurezza, sostituibile
- Pressione di esercizio 60 bar
- Miscela di gomma resistente e durevole per un'elevata elasticità

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



CA-CCL-60

4493622

A-38410

Valvola di controllo dell'accesso per carica ed evacuazione facili.



A-38410

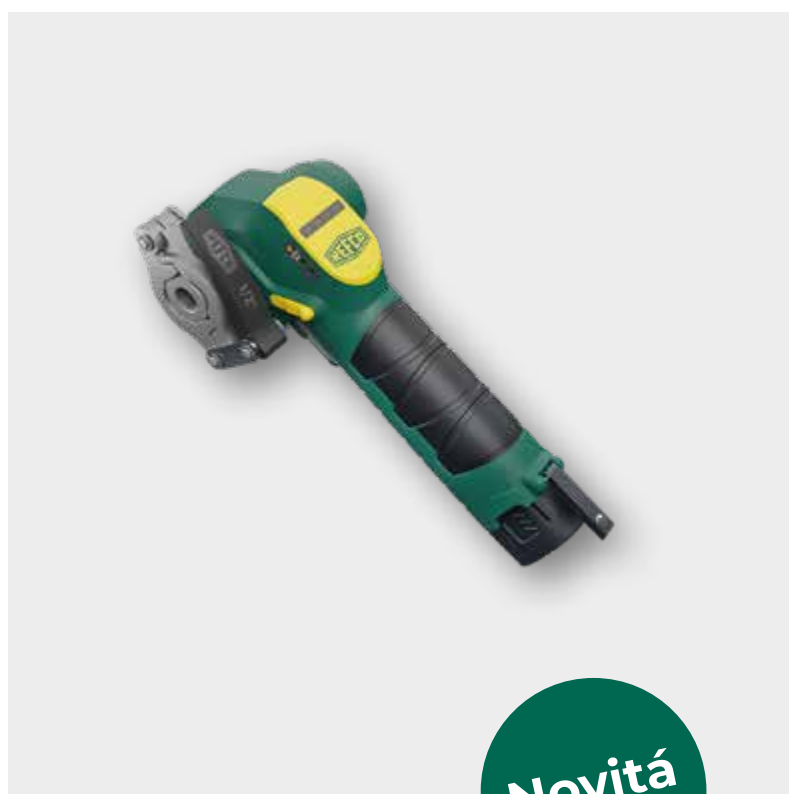
4687960

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



FLARE-e-Z

Flangiatubo a batteria a 45° per uso mobile in spazi difficili da raggiungere. Rapidità, precisione e massima sicurezza in un unico strumento.



DESCRIZIONE BREVE

Il FLARE-e, grazie al suo peso ridotto e al design compatto, è ideale per gli spazi di difficile accesso. La batteria Samsung di alta qualità consente fino a 170 svasature per carica ed è protetta da sovraccarico, scarica, surriscaldamento, sovracorrente e cortocircuito. Per la massima sicurezza sul lavoro, i morsetti di svasatura sono bloccabili: il dispositivo si avvia solo se il morsetto è correttamente installato, e un ciclo già avviato può essere interrotto manualmente in qualsiasi momento. L'illuminazione LED integrata garantisce un'ottima visibilità anche nelle zone buie.

VANTAGGI

- Svasatura precisa e veloce a 45°
- Leggero e compatto: ideale per spazi difficili da raggiungere
- Batteria ad alte prestazioni: fino a 170 svasature per carica
- Massima sicurezza grazie ai morsetti di svasatura bloccabili
- Interruzione manuale di un ciclo di svasatura avviato
- Inclusi 6 morsetti di svasatura (misura in pollici): 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"
- Fornito con valigetta, batteria, caricabatterie e sbavatore

FLARE-e-Z

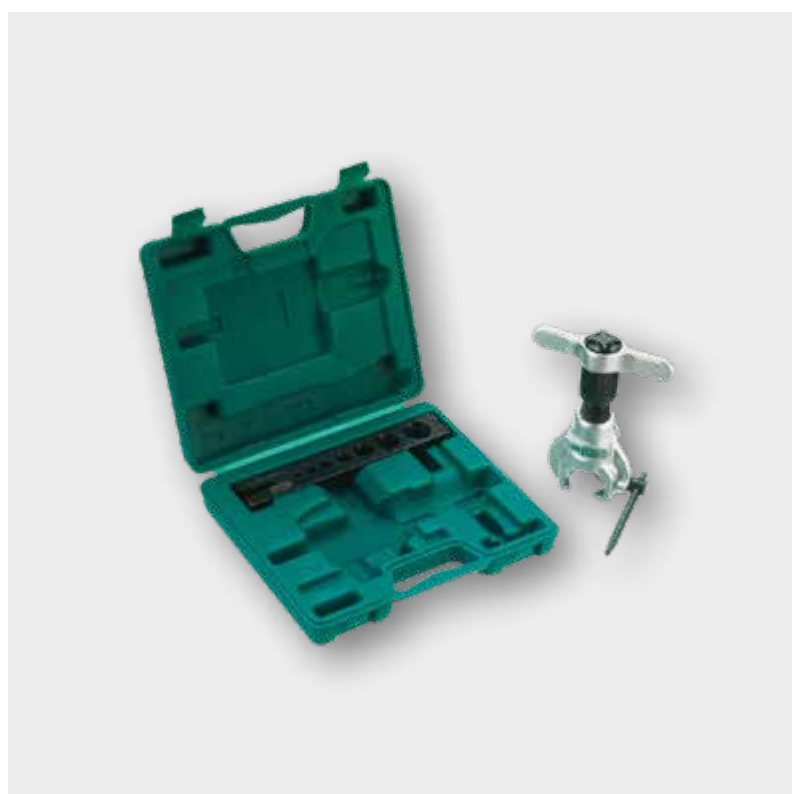
4689045

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



RF-899-Z

Flangiatubo a 45° per tubi in pollici, adatto per
Ø 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8" e 3/4".
Con manopola a cricco per spazi ristretti.



RF-899-Z

4666068

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



525-F

Flangiatubo per tubi con
diametro da 5 a 16 mm oppure
3/16"–5/8" Ø.



525-F

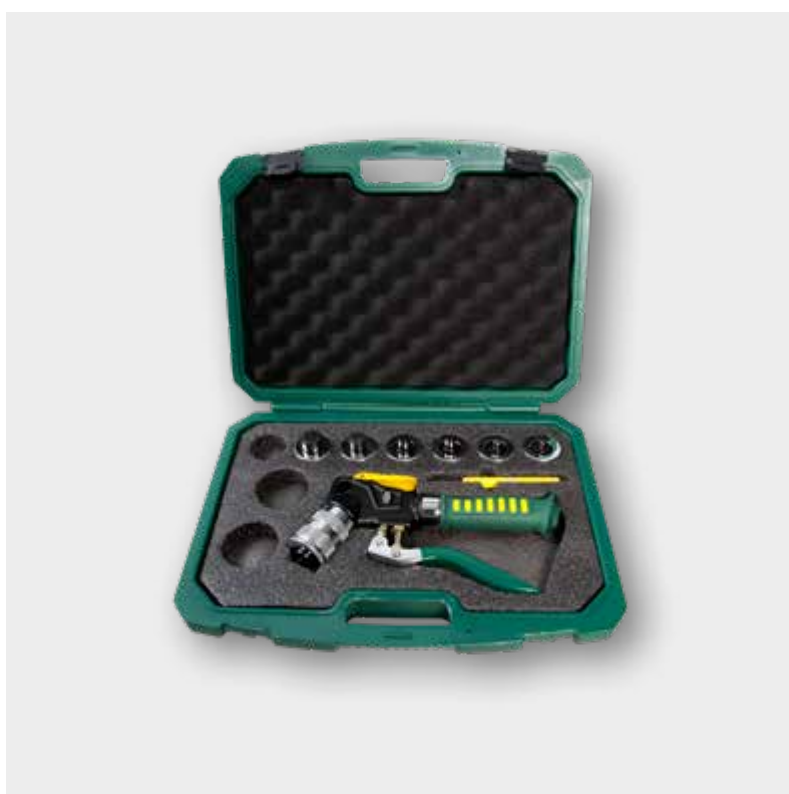
9881571

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



HY-EX-7

Set espansore idraulico – per un’espansione efficiente di tubi in rame morbido e alluminio. Adatto per diametri da $\frac{1}{4}$ ", $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{7}{8}$ ", $1 \frac{1}{8}$ ".



DESCRIZIONE BREVE

Con pochi movimenti di pompaggio, l'HY-EX-7 consente un'espansione precisa e uniforme dei tubi in rame morbido e alluminio. L'impugnatura a pistola compatta e l'utilizzo con una sola mano lo rendono ideale per varie applicazioni, anche in spazi ristretti.

L'angolo di 120° garantisce un uso ergonomico e riduce lo sforzo. Le testine di espansione incise al laser sono facili da sostituire e compatibili con altri attrezzi espansori REFCO. Fornito in una pratica valigetta in plastica robusta con sbavatore.

VANTAGGI

- Adatto per tubi da $\varnothing \frac{1}{4}$ ", $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{7}{8}$ ", $1 \frac{1}{8}$ "
- Utilizzo preciso con una sola mano
- Design a pistola compatto per l'impiego in spazi ristretti
- Angolo di 120° per un uso ergonomico
- Forma compatta a pistola
- Testine di espansione compatibili con altri attrezzi REFCO
- Fornito in una robusta valigetta in plastica con sbavatore

HY-EX-7

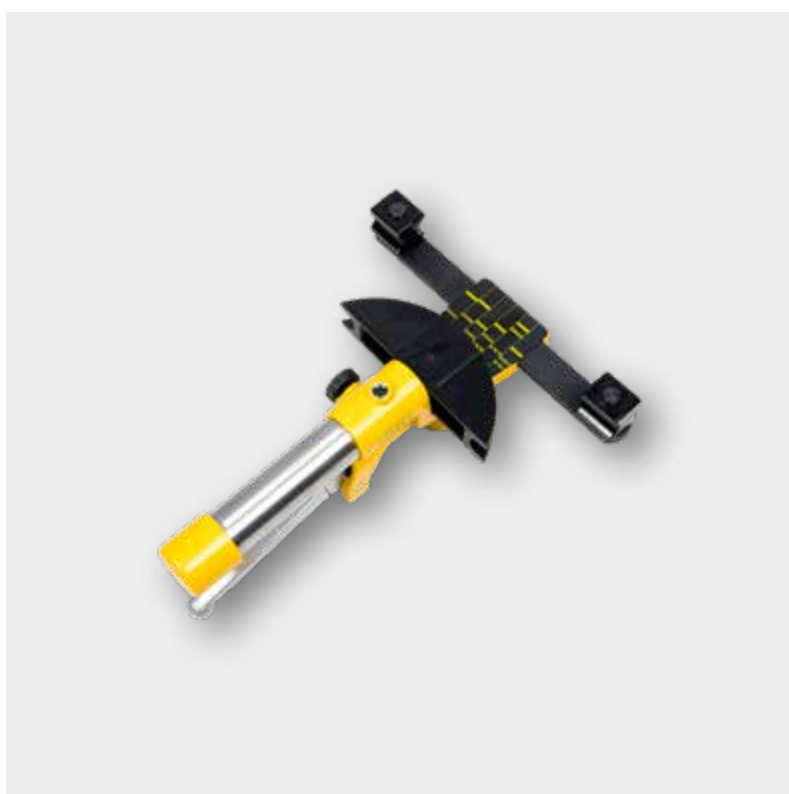
4687358

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



HY-TELL

Piegatubi idraulico per piegature precise di tubi di rame morbido da 1/4" a 7/8" Ø.



HY-TELL

4688017

VANTAGGI

- Con indicatore dell'angolo di piegatura per piegature precise
- Minimo sforzo per piegare i tubi
- Cambio utensile semplice e veloce
- Fornito in una robusta valigetta in plastica

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



TELL-7

Piegatubi meccanico per un utilizzo semplice. Adatto per tubi da 1/4" a 7/8" Ø.



TELL-7

4666076

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



RS-16

Tagliatubi (Ø 3-16 mm)
con mandrino facilmente
regolabile e rotella di ricambio.



RS-16

4682722

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



RS-35

Tagliatubi preciso (Ø 3-35 mm) con rulli di guida,
mandrino facilmente regolabile e sbavatore
integrato per tagli puliti.



RS-35

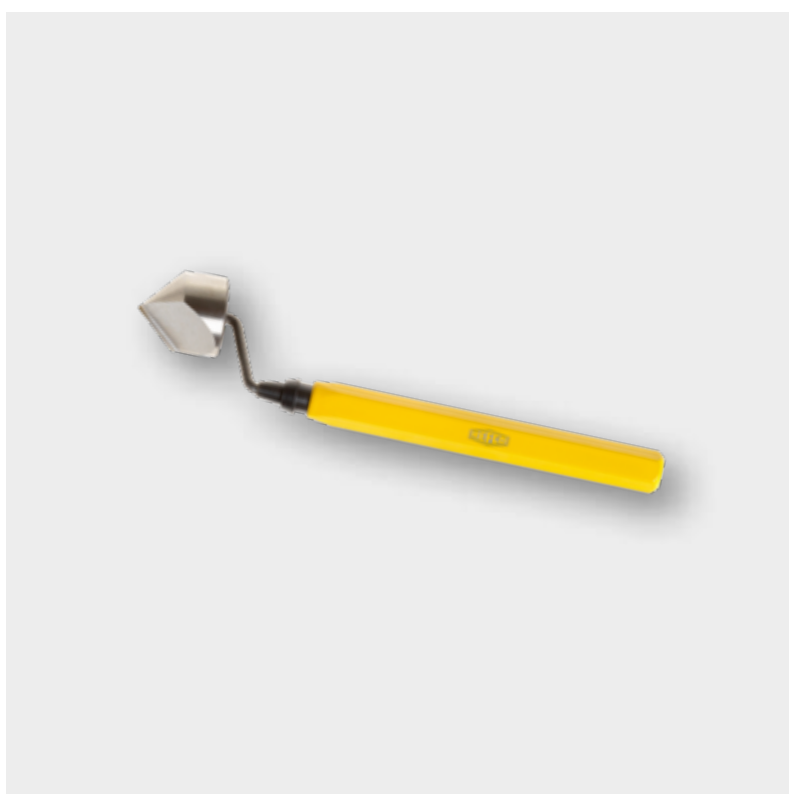
4682748

ESCOPIRI
IL PRODOTTO
ONLINE



RFA-313- STYLO-HD

Sbavatore compatto a forma di penna per una sbavatura rapida e precisa. Con testa rotante e testine in acciaio sostituibili.



RFA-313-STYLO-HD

4688790

VANTAGGI

- Facile da usare grazie alla testa rotante
- Sbava bordi ruvidi o irregolari di acciaio, alluminio, rame e materie plastiche
- Testine sostituibili in robusto acciaio HSS

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



14210

Pinza perforante per smaltimento, attacco filettato: 1/4" SAE.



14210

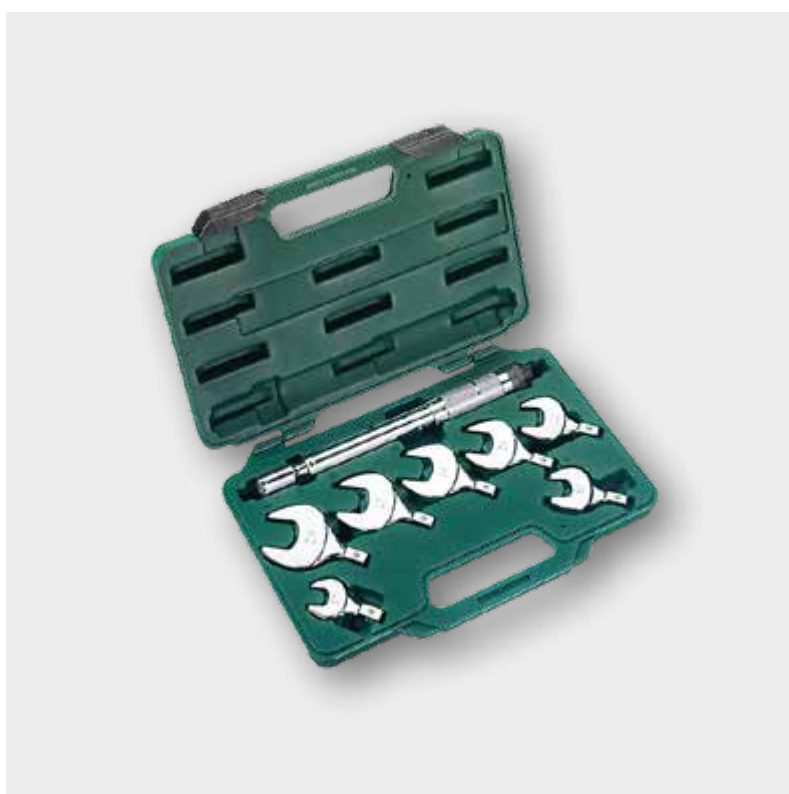
9881526

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



TW-8

Set di chiavi dinamometriche per regolazioni precise da 10 a 75 Nm – ideale per riparazioni e lavori di manutenzione con diverse misure di chiavi.



DESCRIZIONE BREVE

Questo set comprende sette misure di chiavi (17–29 mm) e un intervallo di regolazione da 10 a 75 Nm. Compatto e fornito in una pratica valigetta, offre una gestione semplice per interventi di manutenzione e riparazione precisi.

VANTAGGI

- Coppia regolabile da 10 a 75 Nm
- Misure delle chiavi: 17, 19, 22, 24, 26, 27, 29 mm
- Fornito in una pratica valigetta compatta

TW-8

4666034

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



14142

Pettine a lamelle con maniglia ergonomica e pettine di ricambio. Stecche per pollice: 8, 9, 10, 12, 14 o 15.



14142

9881562

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



EZ-125/12

Sigillante per una tenuta permanente delle connessioni filettate. 12 pz. per confezione.



EZ-125/12

4503635

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



LFT-5M

Leggero, compatto e potente – il nuovo sollevatore portatile LFT-5M solleva carichi fino a 90 kg a un'altezza impressionante di 5 metri.



DESCRIZIONE BREVE

Sollevatore portatile ed elettrico per carichi fino a 140 kg e un'altezza di sollevamento di 5 metri. La costruzione robusta ma leggera in acciaio zincato e alluminio pesa solo 36 kg (senza piattaforma) e, grazie alle ruote e alla maniglia ergonomica, può essere facilmente trasportato. Il posizionamento variabile dei piedi garantisce un appoggio stabile, mentre il cavo d'acciaio integrato nel tubo offre una sicurezza aggiuntiva. La manovella manuale consente un funzionamento affidabile anche in caso di interruzione di corrente.

VANTAGGI

- Altezza di sollevamento fino a 5 m con 90 kg, 4 m con 120 kg, 3 m con 140 kg
- Struttura leggera e stabile in acciaio e alluminio (solo 36 kg senza piattaforma)
- Cavi d'acciaio interni per maggiore sicurezza
- Trasporto facile grazie a ruote pratiche e maniglia ergonomica
- Telecomando continuo (portata 6 m) e funzionamento manuale in caso di interruzione di corrente
- Piattaforma removibile con borsa per il trasporto
- Pezzi di ricambio disponibili

LFT-5M

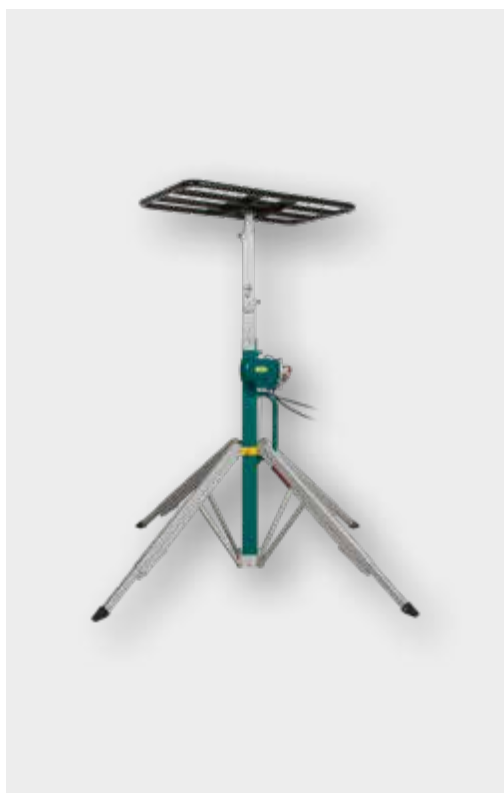
4689022

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



LFT-230

Pratico sollevatore portatile per carichi fino a 120 kg a 3 metri di altezza.



LFT-230
4682888

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



REFPACK

Lo zaino ergonomico e robusto offre ampio spazio per riporre diversi utensili.



VANTAGGI

- Volume di 39 l, capacità di carico 15 kg
- Vassoio inferiore impermeabile e maniglia di trasporto rinforzata
- Comparto protetto per laptop, linguette per i tubi
- Tasche laterali versatili

REFPACK
4688642

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



REFCLAMP

La pinza di temperatura wireless con sensore di umidità consente una misurazione precisa della temperatura dei tubi e dell'aria, nonché dell'umidità negli impianti di refrigerazione e nelle pompe di calore.



DESCRIZIONE BREVE

La REFCLAMP misura sia la temperatura dei tubi sia quella dell'aria, oltre all'umidità dell'aria ambiente. La pinza è fornita con tre sensori: un sensore di temperatura del tubo, un sensore di temperatura ambiente e un sensore di umidità dell'aria. Tramite la connessione wireless con REFIMATE e l'app REFIMESH, i valori misurati possono essere visualizzati in tempo reale e utilizzati per un'ottimizzazione precisa dell'impianto. Il display retroilluminato garantisce un controllo costante dei valori misurati anche in condizioni di scarsa illuminazione, mentre la punta sottile facilita la misurazione in punti difficili da raggiungere.

VANTAGGI

- Surriscaldamento target (Target Superheat) e calcolo del Delta T
- Tempo di risposta rapido e chiara visualizzazione dei valori misurati
- Design ergonomico per un utilizzo semplice
- Connessione wireless con REFIMATE e l'app REFIMESH
- Ampia portata fino a 300 m

REFCLAMP

4688704

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



MULTI-THERM

Termometro digitale con sonda esterna.



MULTITHERM

4688582

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



INVERTER-CHECK-KIT

Dispositivo di diagnosi per individuare difetti elettronici negli impianti di climatizzazione e refrigerazione.



VANTAGGI

- Analisi diretta di errori del compressore o dell'inverter
- Rapida indicazione visiva dello stato

INVERTER-CHECK-KIT

4678571

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



TRITECTOR-R

Rilevamento affidabile delle perdite per tutti i refrigeranti comuni – preciso, intuitivo e flessibile.



DESCRIZIONE BREVE

Il TRITECTOR-R è progettato per un rilevamento preciso delle perdite di refrigerante. Grazie ai livelli di sensibilità regolabili, individua anche le più piccole perdite. La compensazione della concentrazione ambientale, automatica o manuale, evita falsi allarmi e garantisce risultati affidabili. Le perdite rilevate vengono visualizzate otticamente sul display LCD a colori e, in aggiunta, può essere emesso un segnale acustico. Grazie alla struttura modulare, il TRITECTOR-R può essere ampliato in qualsiasi momento: con il sensore C per i gas infiammabili (rosso) e con il sensore per l'azido (giallo), diventa una soluzione versatile 3-in-1. In alternativa, il modello TRITECTOR-RCT è già dotato di tutti e tre i sensori.

VANTAGGI

- Rilevamento preciso delle perdite di refrigerante grazie alla tecnologia dei sensori
- Espandibile con sensore per gas infiammabili (sensore C, rosso) e azido (sensore T, giallo)
- Utilizzo intuitivo
- Indicazione visiva e acustica delle perdite per la massima sicurezza
- Compensazione ambientale automatica e manuale
- Alimentazione variabile (batterie o USB)
- Display LCD di alta qualità

TRITECTOR-R

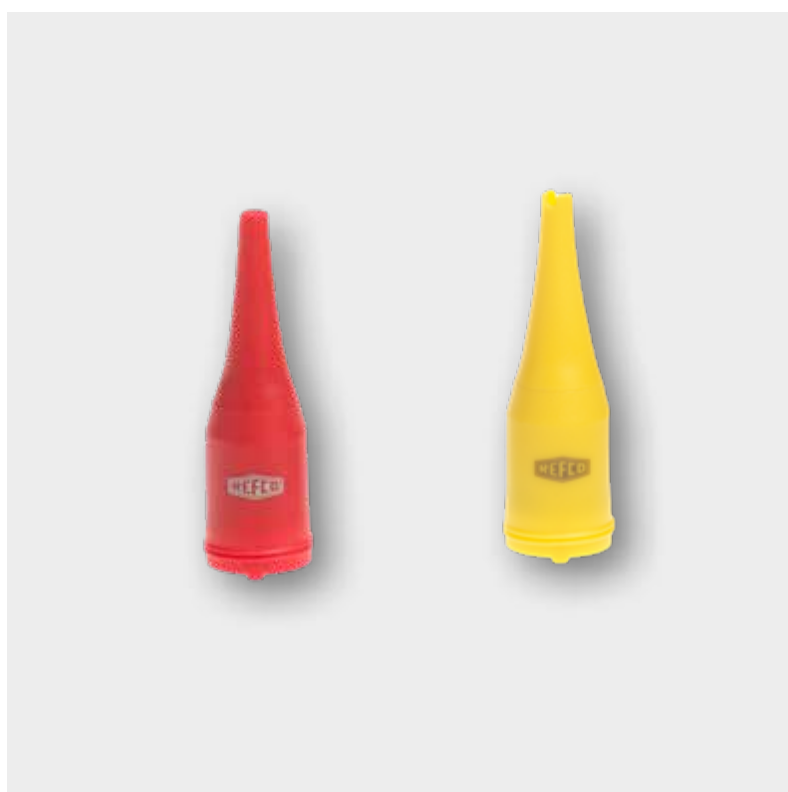
4688375

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



C-SENSOR T-SENSOR

Il sensore C (rosso) per i gas infiammabili e il sensore T (giallo) per l'azoto ampliano le funzionalità del TRITECTOR-R.



C-SENSOR

4688371

T-SENSOR

4688372

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



10620

Spray rilevatore di perdite per individuare perdite nei circuiti di refrigerazione carichi.



10620

9881420

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



VAMP-F

Pompa scarico condensa più compatta sul mercato – serbatoio integrato, installazione semplice e rapida.

Novità



DESCRIZIONE BREVE

VAMP-F è la pompa di condensa più piccola della sua categoria sul mercato – compatta, silenziosa e facile da installare. Con un'altezza di soli 26 mm, si adatta anche agli spazi più ristretti e consente un'installazione senza attrezzi. Il tubo flessibile estraibile funge anche da serbatoio, rendendo l'installazione ancora più rapida. È adatta per unità di condizionamento fino a 18,5 kW di potenza frigorifera. Con gli adattatori opzionali, VAMP-F può essere facilmente integrata in installazioni esistenti – l'ideale come ricambio per pompe di altri produttori. Il sensore ottico consente una misurazione precisa del livello, mentre la pompa a membrana garantisce una portata fino a 22 l/h con una prevalenza di 15 m.

VANTAGGI

- Pompa più piccola sul mercato (solo 26 mm di altezza)
- Funzionamento ultrasilenzioso – meno di 18 dB(A)
- Installazione senza utensili – il tubo flessibile estensibile funge da serbatoio (con filtro e adattatore) per il collegamento diretto alla vaschetta della condensa.
- Applicazioni universali – unità a parete, a soffitto, a pavimento
- Portata fino a 22 litri all'ora, prevalenza massima 15 m
- Rilevamento ottico del livello: il sensore ottico collaudato garantisce un funzionamento affidabile
- Integrazione semplice – adattatori opzionali per installazioni esistenti

VAMP-F

3004238

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



VAMP-X

Pompa scarico condensa per la massima flessibilità di installazione – serbatoio esterno, precisa, potente e versatile.

DESCRIZIONE BREVE

VAMP-X è la soluzione ideale per installazioni impegnative, dove flessibilità e prestazioni sono fondamentali. Progettata per unità di condizionamento fino a 18,5 kW, è dotata di una potente pompa a membrana che assicura una portata fino a 22 l/h con una prevalenza massima di 15 m. Il sensore ottico è alloggiato in un serbatoio esterno, permettendo il posizionamento flessibile di sensore e pompa. Grazie al tubo flessibile estensibile, l'installazione è semplice e rapida. Con gli adattatori opzionali, VAMP-X può essere facilmente integrata in installazioni esistenti – la soluzione perfetta per sostituire pompe di altri produttori.



VANTAGGI

- Massima flessibilità: sensore ottico in serbatoio esterno per installazione variabile
- Pompa più compatta sul mercato (solo 26 mm di altezza)
- Funzionamento ultrasilenzioso – < 18 dB(A)
- Installazione senza utensili – tubo flessibile estensibile come serbatoio (con filtro e adattatore)
- Applicazioni universali – unità a parete, a soffitto e a pavimento
- Portata fino a 22 litri all'ora, prevalenza massima 15 m
- Rilevamento ottico del livello per un funzionamento affidabile
- Integrazione semplice – adattatori opzionali per installazioni esistenti

VAMP-X

3004239

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



VAMP-C

Pompa di condensa ad angolo per una sostituzione senza sforzo – compatta, silenziosa e facile da installare. Collega, connetti, fatto.

Novità



DESCRIZIONE BREVE

VAMP-C è la soluzione intelligente per sostituire le pompe di condensa ad angolo nelle installazioni esistenti. La sua interfaccia di installazione antivibrante si inserisce direttamente nella canaletta angolare già presente e può essere tagliata su misura se necessario. La pompa, realizzata in materiale non infiammabile e di origine vegetale, viene montata senza utensili. Un'apertura laterale consente la visibilità del sensore ottico di livello dopo la rimozione del coperchio della canaletta.

Connessione semplice – senza nuovo cablaggio: Adattatori opzionali consentono una rapida integrazione elettrica, mantenendo utilizzabile il cablaggio esistente. La canaletta angolare e tutti i componenti in plastica restano in sede – viene sostituita solo la pompa, collegata alla vaschetta raccogli condensa tramite il tubo d'angolo incluso.

VANTAGGI

- Interfaccia di installazione – si inserisce direttamente nella canaletta angolare esistente, tagliabile se necessario
- Realizzata in materiale non infiammabile e antivibrante
- Adattatori opzionali – collegamento elettrico rapido senza nuovo cablaggio
- Installazione senza utensili
- Tubo d'angolo estensibile – funge anche da serbatoio dell'acqua
- Compatibile con diversi sistemi di canalette
- Funzionamento ultrasilenzioso – < 18 dB(A)
- Portata fino a 22 litri all'ora, prevalenza massima 15 m
- Rilevamento ottico del livello: funzionamento preciso e affidabile

VAMP-C

3004255

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



VAMP-CK

Pompa scarico condensa compatta ad angolo per nuove installazioni – silenziosa, precisa e facile da montare.

DESCRIZIONE BREVE

VAMP-CK è la soluzione dedicata per le nuove installazioni nei canali ad angolo. Con un design intelligente e un ingombro minimo, l'elemento angolare appositamente sviluppato consente un montaggio stabile e preciso. Grazie alla tecnica di fissaggio invisibile, l'installazione risulta ordinata e discreta vicino all'unità interna.

Installazione salvaspazio – compatibile con i sistemi di canaline standard

VAMP-CK è fornita senza canalina ingombrante e può essere montata direttamente sull'unità interna. L'elemento angolare compatto consente un'installazione con distanza minima – senza ganci visibili. Per le canaline possono essere aggiunti sistemi standard reperibili in commercio, permettendo un'integrazione ordinata e vicina alla parete con la massima libertà di configurazione.

Novità



VANTAGGI

- Ingombro minimo – ideale per installazioni nei canali ad angolo ristretti
- Sistema di fissaggio invisibile – per un'installazione ordinata e discreta
- Fornita senza canalina – combinabile con sistemi esistenti
- Compatibile con diversi sistemi di canaline
- Integrazione ordinata vicino all'unità interna
- Tubo d'angolo estensibile – funge anche da serbatoio dell'acqua (con filtro e adattatore)
- Funzionamento ultrasilenzioso – < 18 dB(A)
- Portata fino a 22 l/h, Prevalenza massima 15 m

VAMP-CK

3004256

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



VAMP-CDK

Pompa scarico condensa compatta ad angolo con **set completo di canaline**.

Novità



DESCRIZIONE BREVE

VAMP-CDK è la pompa scarico condensa compatta ad angolo con set completo di canaline – pensata per nuove installazioni con spazio minimo a disposizione. Il sistema ben studiato consente un montaggio stabile e nascosto vicino all'unità interna.

All-in-One per nuove installazioni:

il set di canaline incluso – composto da elemento angolare, canale e passaggio a muro – permette un'installazione ordinata ad angolo senza componenti di fissaggio visibili. È possibile integrare sistemi standard reperibili in commercio, garantendo un'installazione compatta vicino alla parete con la massima libertà di configurazione.

VANTAGGI

- Set completo di canalina compatto per montaggio ad angolo vicino all'unità interna – incluso elemento angolare, canale e passaggio a muro
- Sistema di fissaggio nascosto per un risultato ordinato
- Collegamento rapido – basta inserire e partire
- Compatibile con i sistemi di canaline standard disponibili sul mercato
- Installazione semplice vicino all'unità interna
- Tubo d'angolo estensibile – funge anche da serbatoio dell'acqua (con filtro e adattatore)
- Funzionamento ultrasilenzioso – < 18 dB(A)
- Portata fino a 22 litri all'ora, prevalenza massima 15 m

VAMP-CDK

3004259

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE





Adattatori VAMP

Sostituire le pompe, mantenere il cablaggio. La soluzione intelligente di retrofit per tutti i modelli VAMP.

DESCRIZIONE BREVE

Con gli adattatori VAMP di REFCO è possibile sostituire facilmente le pompe di condensa di altri produttori. Ogni pompa della serie VAMP può essere collegata alla linea elettrica esistente utilizzando gli adattatori opzionali disponibili. Non è necessaria alcuna nuova cablatura – con un notevole risparmio di tempo e maggiore flessibilità nell'installazione retrofit. Gli adattatori sono compatibili con i comuni collegamenti elettrici di altri produttori.

Facile da aggiornare – e rimanere flessibili.

VANTAGGI

- Sostituzione semplice delle pompe di condensa di altri produttori
- Nessuna nuova posa dei cavi di alimentazione e allarme necessaria
- Collegamento rapido – basta inserire e partire
- Materiali isolanti e non infiammabili
- Compatibile con i comuni collegamenti elettrici
- Risparmio di tempo nell'installazione retrofit

AP-mO/3

Adattatore per pompe VAMP, 3 pz.
4689101



AP-mA/3

Adattatore per pompe VAMP, 3 pz.
3004258

AP-mL/3

Adattatore per pompe VAMP, 3 pz.
3004252



SM-ALL/3

Adattatore per pompe VAMP, 3 pz.
3004257

SCM-FWD/3

Adattatore per pompe VAMP, 3 pz.
3004253



SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



COMBI

La pompa di condensa potente per climatizzatori – versatile, affidabile ed efficiente.



DESCRIZIONE BREVE

La pompa di condensa COMBI è progettata per impianti da 1,75 kW fino a 35 kW. Il sensore digitale dell'acqua, la gamma di tensione universale e la portata configurabile individualmente rendono COMBI una soluzione potente per i sistemi di climatizzazione. Il sensore può essere installato sia in posizione orizzontale che verticale, garantendo la massima flessibilità di montaggio. Grazie al suo ampio campo di applicazione, COMBI permette a distributori e installatori di coprire quasi tutte le esigenze con un unico prodotto.

VANTAGGI

- Ampio spettro di applicazioni grazie al campo d'impiego esteso
- Portata fino a 42 l/h
- Prevalenza fino a 20 m
- Funzionamento ultrasilenzioso – livello sonoro < 20 dB(A)
- Nessun problema di galleggiante grazie al sensore digitale
- Controllo della portata in base al fabbisogno
- Sensore installabile sia orizzontalmente che verticalmente
- Pezzi di ricambio disponibili

COMBI

3004146

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



GOBI II

Pompa di condensa potente per il montaggio diretto sotto l'unità interna del climatizzatore.

DESCRIZIONE BREVE

La pompa di condensa GOBI II per il montaggio diretto sotto l'unità interna è progettata per impianti da 1,75 kW fino a 35 kW. Il sensore digitale dell'acqua, la gamma di tensione universale e la portata configurabile individualmente rendono GOBI II una soluzione potente e affidabile per i sistemi di climatizzazione. Grazie al suo ampio campo di applicazione, GOBI II permette a distributori e installatori di coprire quasi tutte le esigenze con un unico prodotto.



VANTAGGI

- Ampio spettro di applicazioni grazie al campo d'impiego esteso
- Portata fino a 42 l/h
- Prevalenza fino a 20 m
- Funzionamento ultrasilenzioso – livello sonoro < 20 dB(A)
- Nessun problema di galleggiante grazie al sensore digitale
- Controllo della portata in base al fabbisogno
- Pezzi di ricambio disponibili

GOBI II

3004145

SCOPRI
IL PRODOTTO
ONLINE



















CONTA SUI NOSTRI VANTAGGI



Gamma completa di utensili per il tecnico della climatizzazione e della refrigerazione.



Oltre 1.500 prodotti disponibili direttamente da magazzino.



Tutti i prodotti REFCO rispettano gli standard di qualità svizzeri.

REFCO Manufacturing Ltd.

Industriestrasse 11

6285 Hitzkirch – Svizzera

www.refco.ch

Edizione 1/2026