

Strumenti per i Tecnici dell'HVAC/R

Catalogo 28



Tools You Can Rely On™



Indice

D-TEK Stratus RILEVATORE DI PERDITE DI REFRIGERANTE E DISPLAY PORTATILE ..	2
D-TEK 3 RILEVATORE DI PERDITE DI REFRIGERANTE	4
TEK-Mate RILEVATORE DI PERDITE DI REFRIGERANTE	6
TEK-Check PERDITA DI RIFERIMENTO	7
GAS-Mate RILEVATORE DI PERDITE DI GAS COMBUSTIBILE	8
Whisper RILEVATORE DI FUGHE A ULTRASUONI	10
CO Check RILEVATORE DI MONOSSIDO DI CARBONIO	12
Wey-TEK BILANCIA PER LA RICARICA DI REFRIGERANTE	13
Wey-TEK HD Wireless BILANCIA PER LA RICARICA DI REFRIGERANTE	14
Vortex Dual RECUPERATORE DI GAS REFRIGERANTE	16
QS5 POMPA PER VUOTO	18
Pilot Plus VACUOMETRO	19
Guida per la scelta del rilevatore di perdite QUAL È IL RILEVATORE DI PERDITE ADATTO A TE?	20

D-TEK Stratus®

RILEVATORE DI PERDITE DI REFRIGERANTE E DISPLAY PORTATILE

Individua all'istante le perdite per garantire la redditività.

D-TEK Stratus coniuga le eccellenti capacità di rilevamento delle perdite di D-TEK Select con la capacità di "ricerca della nuvola" di un ampio monitor portatile, tutto in un'unica unità palmare. Individuate rapidamente l'area in cui ha avuto luogo la perdita grazie all'ampio display LCD di facile lettura, rilevandola con precisione con un unico strumento. D-TEK Stratus è all'avanguardia nel settore dei rilevatori di perdite di refrigerante.



GUARDATE I NOSTRI VIDEO!



EN14624

Li-Ion



VANTAGGI

- Rileva refrigeranti comuni, miscele, CO₂* e anche infiammabili*
- Innovativa modalità di ricerca nel "cloud" grazie alla lettura in ppm aiuta a individuare le perdite più velocemente che mai
- Modalità di ricerca nel cloud e "pinpoint": due rilevatori di perdite in uno
- Sensore a infrarossi completamente nuovo e riprogettato
 - Vita utile del sensore più lunga del settore
 - Agevole sostituzione sul posto
- Nuova batteria agli ioni di litio
 - Carica rapida
 - Agevole sostituzione sul posto
- Modalità automatica e manuale di azzeramento
- La sensibilità non diminuisce nel tempo
- Robusta valigetta per trasporto inclusa

*Richiede sensore disponibile separatamente

D-TEK STRATUS® RILEVATORE DI PERDITE DI REFRIGERANTE E DISPLAY PORTATILE

SPECIFICHE

Comprende	D-TEK Stratus Sensore a infrarossi Batteria agli ioni di litio Filtri di ricambio Caricatore da muro CA Caricatore per auto CC Sonda extra lunga Valigetta per il trasporto Auricolari
-----------	--

Refrigeranti compatibili

Sensore per refrigerante	R22, R32, R134a, R404a, R407c, R410a, R422b, R448a, R449a, R452a, R452b, R507 (AZ50), R1234yf e altri ancora
Sensore di CO ₂	CO ₂ (R744)
Sensore di refrigerante infiammabile	R290, R600a, R441a

Sensibilità (testata secondo lo standard EN14624)

R134a	1 g/anno
R1234yf	0,5 g/anno
R290	5 g/anno
R744 (CO ₂)	2 g/anno
Ammoniaca	3 g/anno
Vita del sensore	Fino a 2.000 ore
Alimentazione	Batteria agli ioni di litio (ricaricabile) USB (può essere utilizzata durante la carica)
Vita della batteria	~8 ore (modalità di ricerca nel cloud) ~10 ore (modalità pinpoint)
Peso	500 g
Certificazioni	CE EN14624:2020 certificato A2L
Brevetti (in attesa di registrazione)	Domanda #10 2018 206 877.1 Domanda #18171080.7 Domanda #10 2018 208 826.8
Lunghezza della sonda (sonda standard)	43 cm
Garanzia	Due anni

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

D-TEK Stratus (comprende solo sensore per refrigerante)	724-202-G1
D-TEK Stratus (comprende solo sensore di CO ₂)	724-204-G1

Accessori e ricambi

Auricolari	721-607-G1
TEK-Check R134a perdita di riferimento	703-080-G10
TEK-Check R1234yf perdita di riferimento	703-080-G12
Caricatore da muro (US e internazionale)	721-606-G1
Caricabatteria per auto 12V (CC)	721-605-G1
Batteria agli ioni di litio	721-702-G1
Base di ricarica della batteria	721-610-G1
Combinazione batteria/base	721-604-G1
Sonda extra-lunga (69 cm)	721-611-G1
Prolunga sonda ad ago	721-612-G1
Sensore per refrigerante (rileva CFC, HFC, HFC e HFO)	721-701-G1
Sensore di CO ₂	724-701-G2
Sensore per refrigerante infiammabile	724-701-G3
Cappuccio filtro	712-705-G1
Cartucce filtro	712-707-G1
Valigetta	724-700-G1



LE DUE MODALITÀ AIUTANO AD INDIVIDUARE LE PERDITE ANCORA PIÙ RAPIDAMENTE

Usate la nuova modalità "ricerca nel cloud" (a sinistra) per localizzare l'area con la più alta concentrazione, quindi passate alla classica modalità "pinpoint" (a destra) per individuare la perdita.

RILEVA REFRIGERANTE, CO₂ E ANCHE INFIAMMABILI

D-TEK 3 e D-TEK Stratus sono pensati tenendo conto della versatilità. Cambia rapidamente e facilmente sensori per cercare refrigerante, CO₂ oppure anche perdite di infiammabili.

724-202-G1	D-TEK Stratus con sensore per refrigerante standard
724-204-G1	D-TEK Stratus con solo sensore di CO ₂
724-701-G1	Sensore per refrigerante
724-701-G2	Sensore di CO ₂
724-701-G3	Sensore per refrigerante infiammabile



Da sinistra a destra: sensore per refrigerante 724-701-G1, sensore di CO₂ 724-701-G2 e sensore per refrigerante infiammabile 724-701-G3.

D-TEK® 3

RILEVATORE DI PERDITE DI REFRIGERANTE

Basta perdite di profitti.

D-TEK 3 si basa sulle comprovate prestazioni dei rilevatori di perdite D-TEK con funzioni aggiuntive per aiutarti a portare a termine il tuo lavoro più velocemente. Un sensore facile da sostituire, una batteria agli ioni di litio a carica rapida e un nuovo design ergonomico rendono D-TEK 3 un utensile versatile per la manutenzione giornaliera e la riparazione di RAC. Inoltre, i nuovi sensori per refrigeranti infiammabili e di CO₂ opzionali offrono tre strumenti in uno. Rinnova la tua scatola degli attrezzi con questo rilevatore di perdite preciso e affidabile.



GUARDATE I NOSTRI VIDEO!



SPECIFICHE	
Comprende	D-TEK 3 Sensore a infrarossi Batteria agli ioni di litio Filtri di ricambio Caricatore da muro CA Valigetta per il trasporto
Refrigeranti compatibili	
Sensore per refrigerante	R22, R32, R134a, R404a, R407c, R410a, R422b, R448a, R449a, R452a, R452b, R507 (AZ50), R1234yf e altri ancora
Sensore di CO ₂	CO ₂ (R744)
Sensore di refrigerante infiammabile	R290, R600a, R411a
Sensibilità (testata secondo lo standard EN14624)	
R134a	1 g/anno
R1234yf	0,5 g/anno
R290	5 g/anno
R744 (CO ₂)	2 g/anno
Ammoniaca	3 g/anno
Vita del sensore	Fino a 2.000 ore
Alimentazione	Batteria agli ioni di litio (ricaricabile) Micro USB (può essere utilizzata durante la carica)
Vita della batteria	~10 ore
Peso	440 g
Certificazioni	CE EN14624:2020 certificato A2L
Brevetti (in attesa di registrazione)	Domanda #10 2018 208 826.8
Lunghezza della sonda (sonda standard)	43 cm
Garanzia	Due anni

INFORMAZIONI PER L'ORDINE	
D-TEK 3 (comprende solo sensore per refrigerante)	721-202-G1
D-TEK 3 (comprende solo sensore di CO ₂)	721-204-G1
Accessori e ricambi	
Auricolari	721-607-G1
TEK-Check R134a perdita di riferimento	703-080-G10
TEK-Check R1234yf perdita di riferimento	703-080-G12
Caricatore da muro (US e internazionale)	721-606-G1
Caricabatteria per auto 12V (CC)	721-605-G1
Batteria agli ioni di litio	721-702-G1
Base di ricarica della batteria	721-610-G1
Combinazione batteria/base	721-604-G1
Sonda extra-lunga (69 cm)	721-611-G1
Prolunga sonda ad ago	721-612-G1
Sensore per refrigerante (rileva CFC, HCFC, HFC e HFO)	721-701-G1
Sensore di CO ₂	724-701-G2
Sensore per refrigerante infiammabile	724-701-G3
Cappuccio filtro	712-705-G1
Cartucce filtro	712-707-G1
Valigetta	724-700-G1

- ### VANTAGGI
- Rileva refrigeranti comuni, miscele, CO₂* e anche infiammabili*
 - Sensore a infrarossi completamente nuovo e riprogettato
 - Vita utile del sensore più lunga del settore
 - Agevole sostituzione sul posto
 - Nuova batteria agli ioni di litio
 - Carica rapida
 - Agevole sostituzione sul posto
 - Modalità automatica e manuale di azzeramento
 - La sensibilità non diminuisce nel tempo
 - Robusta valigetta per trasporto inclusa
- *Richiede sensore disponibile separatamente

RILEVA REFRIGERANTE, CO₂ E ANCHE INFIAMMABILI
D-TEK 3 e D-TEK Stratus sono pensati tenendo conto della versatilità. Cambia rapidamente e facilmente sensori per cercare refrigerante, CO₂ oppure anche perdite di infiammabili.



Da sinistra a destra: sensore per refrigerante 724-701-G1, sensore di CO₂ 724-701-G2 e sensore per refrigerante infiammabile 724-701-G3.



TEK-Mate®

RILEVATORE DI PERDITE DI REFRIGERANTE

Individua rapidamente le perdite.

Prezzo accessibile, funzionamento semplice e prestazioni affidabili: ecco perché TEK-Mate è il rilevatore di perdite di refrigerante scelto da migliaia di tecnici. Scoprite da voi perché TEK-Mate è il rilevatore di perdite di refrigerante n. 1 per molti tecnici dell'HVAC/R.



VANTAGGI

- Sensibilità di 2 g/anno
- Rileva tutti i CFC, HCFC, HFC e HFO
- Sensore a diodo riscaldato efficace per un controllo affidabile delle perdite
- Nessun falso allarme causato dalle soluzioni di sapone
- Funziona con due batterie alcaline formato D
- Robusta valigetta per trasporto inclusa

SPECIFICHE

Comprende	TEK-Mate Sensore a diodo riscaldato Due batterie alcaline formato D Filtri di ricambio Valigetta per il trasporto
Refrigeranti compatibili	R22, R32, R134a, R404a, R407c, R410a, R422b, R448a, R449a, R452a, R452b, R507 (AZ50), R1234yf e altri ancora
Sensibilità come da norma EN14624	2 g/anno.
Alimentazione	Due batterie alcaline formato D
Durata della batteria	16 ore
Peso	700 g
Certificazioni	CE EN14624:2020 certificato A2L
Lunghezza della sonda	38 cm
Garanzia	Due anni

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

TEK-Mate	705-202-G1
Accessori e ricambi	
TEK-Check R134a Perdita di riferimento	703-080-G10
Sensore	703-020-G1
Filtri	705-600-G1
Valigetta	705-700-G1

TEK-Check™

PERDITA DI RIFERIMENTO

Il metodo ideale per la verifica dei rilevatori.

TEK-Check è una fonte di perdita di riferimento che fa fuoriuscire continuamente refrigerante R134a o R1234yf per oltre 2 anni. Rappresenta un metodo facile per verificare la funzionalità dei vostri rilevatori di perdite.

TEK-Check è uno strumento eccellente per garantire che il vostro rilevatore di perdite funzioni correttamente tra una certificazione annuale e l'altra in conformità alla norma EN 14624. Dimensioni compatte e semplicità d'uso rendono TEK-Check un accessorio sicuro e pratico per il vostro rilevatore di perdite di refrigerante.



SPECIFICHE

Dimensioni	9,5 x 3 x 3 cm
Peso	80 g
Garanzia	Due anni
Tasso di perdita	5 g/anno (R134a) da 5 a 9 g/anno (R1234yf), a seconda delle condizioni ambientali

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

TEK-Check R134a	703-080-G10
TEK-Check R1234yf	703-080-G12

VANTAGGI

- Facile da usare
- Disponibile per R134a o R1234yf
- Durata minima due anni
- Verifica del funzionamento del rilevatore di perdite tra una certificazione annuale EN 14624 e l'altra
- Piccolo e compatto; comodamente trasportabile nella valigetta di D-TEK o TEK-Mate



GAS-Mate®

RILEVATORE DI PERDITE DI GAS COMBUSTIBILE

Per rilevare in sicurezza le perdite di gas combustibile e di refrigerante infiammabile.

GAS-Mate è un rilevatore di perdite di gas combustibile a sicurezza intrinseca in grado di individuare in maniera affidabile le perdite di gas combustibile, refrigerante infiammabile e miscela idrogeno. È uno strumento versatile per l'impiego in applicazioni per riscaldamento, climatizzazione, refrigerazione ed automotive. Verificate in tutta sicurezza la presenza di perdite con la consapevolezza che GAS-Mate è supportato da una garanzia di tre anni che risulta essere la migliore del settore.



Sicurezza in aree soggette a rischio



SPECIFICHE	
Comprende	GAS-Mate Sensore gas combustibile Due batterie alcaline formato D Valigetta per il trasporto
Compatibile isobutano	Refrigeranti propano (R290), (R600a), R441a, aziodro (95/5), gas naturale, metano, ammoniacca e molti altri
Sensibilità	5 ppm per metano, propano (R290), isobutano (R600a) e idrogeno, 1 ppm per benzina
Alimentazione	Due batterie alcaline formato D (usare batterie Duracell® MN1300 per mantenere l'approvazione sulla sicurezza intrinseca)
Durata della batteria	25 ore
Peso	700 g
Certificazioni	CE Sicurezza intrinseca per Classe I, Divisione I, Gruppi A - D, T4 e II 3G Ex nA nL IIC T4 X come da lista laboratori MET #E112145
Lunghezza della sonda	38 cm
Garanzia	Tre anni

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

GAS-Mate	718-202-G1
Accessori e ricambi	
Sensore	706-700-G1
Valigetta	718-701-G1

VANTAGGI

- Rileva gas naturale, propano, isobutano, ammoniacca, Aziodro (95/5) e altri ancora
- Sensibilità eccezionale di 5 ppm per metano, R290 (propano) e R600a (isobutano)
- Sicurezza intrinseca per l'uso in ambienti a rischio di combustione/esplosione
- Eccellenti per refrigeranti infiammabili come R290, R600a e R441a
- Funziona con due batterie alcaline formato D



GUARDATE I NOSTRI VIDEO!



Whisper®

RILEVATORE DI PERDITE A ULTRASUONI

Riuscite a rilevare la perdita? Noi sì.

Whisper utilizza la tecnologia a ultrasuoni per rilevare il suono dato dallo spostamento di un gas attraverso un foro, diventando uno strumento estremamente versatile per il controllo delle perdite di QUALSIASI gas in sistemi pressurizzati o sotto vuoto.

Il kit di accessori opzionale aggiunge ulteriore funzionalità, consentendo di controllare la tenuta di guarnizioni sulle porte, condotti, scaricatori di condensa e componenti meccanici come i cuscinetti. Con l'ampia gamma di applicazioni consentite, Whisper è uno strumento eccezionale da tenere sempre a portata di mano.



ORA CON PUNTATORE LASER!



SPECIFICHE

Whisper comprende	Whisper Auricolari Sonda con prolunga in gomma Due batterie alcaline formato D Valigetta per il trasporto
Whisper con kit di accessori comprende	Whisper Auricolari Premium Sonda a contatto in metallo Trasmettitore Whisper (con batteria) Sonda con prolunga in gomma Due batterie alcaline formato D Valigetta per il trasporto
Alimentazione	Due batterie alcaline formato D
Vita della batteria	165 ore (a puntatore laser spento) 115 ore (a puntatore laser acceso)
Peso	482 g
Certificazioni	CE
Garanzia	Due anni

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Whisper	711-202-G1
Whisper con kit di accessori comprende	711-203-G1

Accessori e ricambi

Cuffie	032-0430
Cuffie di alta qualità	032-0427
Trasmettitore Whisper	711-600-G1
Sonda a contatto	711-703-G1
Valigetta	711-701-G1



Il kit di accessori include:

- Cuffie di alta qualità
- Sonda in metallo per il controllo di componenti meccanici come i cuscinetti usurati
- Trasmettitore Whisper per il controllo delle guarnizioni di porte e finestre

VANTAGGI

- Rileva le perdite di pressione e vuoto per tutti i gas
- Funziona perfino in ambienti rumorosi
- Il puntatore laser facilita il rilevamento della perdita
- Le applicazioni includono perdite di pressione/vuoto, archi elettrici, scaricatori di condensa che non funzionano correttamente e altro ancora!
- Tecnologia in esclusiva per rilevare le perdite di azoto in pressione
- Robusta valigetta per trasporto inclusa



CO Check®

RILEVATORE DI MONOSSIDO DI CARBONIO

Precisione superiore per la massima tranquillità.

CO Check è uno strumento affidabile per misurare il livello di monossido di carbonio (CO) nell'ambiente circostante. Un ampio display indica il livello di ppm di CO nell'ambiente, e allarmi acustici e indicatori colorati avvertono della presenza di livelli pericolosi di CO. CO Check è uno strumento eccellente, indispensabile nella cassetta degli attrezzi di ogni tecnico.



SPECIFICHE

Comprende	CO Check batteria alcalina da 9 V Custodia a fondina
Durata della batteria	200+ ore
Alimentazione	Batteria alcalina da 9 V
Gamma	Da 1 a 999 ppm
Risoluzione display	1 ppm
Precisione	3% sulla lettura ± 1 ppm
Spegnimento automatico	20 min.
Indicatori di segnalazione	Allarme acustico a tono variabile, LED colorati, visualizzazione ppm
Dimensioni (con custodia a fondina)	16,0 x 9,7 x 5,1 cm
Peso (con custodia a fondina)	250 g
Garanzia	Due anni

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

CO Check 715-202-G1

Accessori e ricambi

Custodia a fondina 715-400-P1

VANTAGGI

- La precisione migliore della categoria a garanzia di tranquillità
- Funzionamento semplice per facilità d'uso
- Indicatori luminosi a colori e allarme acustico per un rapido riconoscimento dei pericoli
- Ampio display facile da leggere
- Funziona con una batteria da 9 V
- La funzione MAX garantisce la lettura più alta per agevolare il multitasking
- Custodia a fondina imbottita con clip a cinghia per l'uso senza mani

MONOSSIDO DI CARBONIO:

- viene generato da dispositivi che bruciano combustibile soggetti a scarsa manutenzione
- uccide oltre 200 persone l'anno *
- è privo di colore, odore e gusto
- può causare avvelenamento, che presenta i sintomi tipici dell'influenza ma può essere fatale in seguito a livelli di esposizione di CO elevati (ad esempio sopra 100 PPM)
- può essere nocivo anche a livelli di esposizione bassi, perfino pari a letture di PPM ad una sola cifra

*Dalla Commissione per la sicurezza dei prodotti dei consumatori degli Stati Uniti



Wey-TEK™

BILANCIA PER LA RICARICA DI REFRIGERANTE

Letture precise ed affidabili garantite per anni.

La bilancia per la ricarica di refrigerante Wey-TEK è uno strumento su cui potete davvero fare affidamento. Un funzionamento semplice, una durata eccezionale e una precisione superiore: ecco perché Wey-TEK è una scelta ideale per ogni tecnico. Grazie ad un'ampia piattaforma di pesatura, una capacità di 100 kg ed un prezzo competitivo Wey-TEK offre un ottimo rapporto qualità/prezzo. È facile capire perché Wey-TEK è la bilancia per refrigerante più richiesta sul mercato.



VANTAGGI

- 100 kg di capacità
- Ampia piattaforma completamente di metallo per assicurare durata e versatilità
- Cella di carico ad alta precisione e senza deriva
- Terminale di facile utilizzo con cavo di comunicazione staccabile
- Visualizzazione delle misurazioni in kg e libbre oppure lb./oz.
- Robusta valigetta per trasporto inclusa

SPECIFICHE

Comprende	Piattaforma di pesatura con terminale di comando a cavo Batteria alcalina da 9 V Valigetta per il trasporto Wey-TEK
Capacità di pesatura	100 kg
Precisione	$\pm 0,3\%$ sulla lettura ± 10 g
Risoluzione display	10 g
Tipo di display	LCD
Unità visualizzate	kg, lb. o lb./oz.
Alimentazione	Batteria alcalina da 9 V
Durata della batteria	60 ore
Peso (con custodia)	4,1 kg
Dimensioni della piattaforma di pesatura (larghezza x lunghezza)	31,1 x 27,3 cm
Garanzia	Due anni

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Wey-TEK 713-202-G1

Accessori e ricambi

Piattaforma di pesatura di ricambio	713-700-G1
Terminale di comando di ricambio	713-701-G1
Cavo di ricambio	600-1274-P1
Valigetta	713-703-G1

Wey-TEK HD Wireless™

BILANCIA PER LA RICARICA DI REFRIGERANTE

La libertà del wireless e una durata superiore.

Wey-TEK HD Wireless porta le solide prestazioni di Wey-TEK un ulteriore passo avanti. Con un'ampia piattaforma di pesatura in gomma e una capacità di 115 kg; la tecnologia wireless Bluetooth® per l'uso con un terminale di comando opzionale oppure un'app gratuita sullo smartphone; Wey-TEK HD Wireless consente di risparmiare tempo e denaro per affrontare velocemente tutti i lavori richiesti.



Apple, il logo Apple e iPhone sono marchi commerciali di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. App Store è un marchio del servizio di Apple Inc. Google Play è un marchio commerciale di Google Inc. Android è un marchio commerciale di Google Inc.

La denominazione e i loghi Bluetooth® sono marchi commerciali registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc.; qualsiasi uso di tali marchi da parte di INFICON è soggetto a licenza. Altri marchi commerciali e denominazioni appartengono ai rispettivi titolari.



VANTAGGI

- 115 kg di capacità
- Misurazioni in tempo reale da smartphone o tablet*
- Cella di carico ad alta precisione e senza deriva
- Portata Bluetooth® di 10 m
- Visualizzazione delle misurazioni in kg, libbre decimali, lb./oz., oppure once.
- La modalità di allarme consente il multitasking su qualsiasi lavoro
- Salvataggio e invio tramite e-mail di registri di lavoro per garantire la tracciabilità del refrigerante**

* Compatibile con iPhone® 4s e versioni successive. Compatibile con Android™ 2.2 e versioni successive.

** Registri di lavoro ed e-mail sono disponibili solamente se si utilizzano smartphone o tablet



GUARDATE I NOSTRI VIDEO!

SPECIFICHE

	Modello 202	Modello 203
Include	Wey-TEK HD Wireless Quattro batterie alcaline formato AA Valigetta per il trasporto	Wey-TEK HD Wireless Terminale Bluetooth Otto batterie alcaline formato AA Valigetta per il trasporto
Capacità di pesatura	115 kg	
Precisione	±0,06% di lettura ±10 g	
Risoluzione display	10 g	
Tipo di display	Smartphone/tablet forniti dall'utente	Display a colori LCD oppure smartphone/tablet forniti dall'utente
Unità visualizzate	kg, lb., lb./oz. oppure oz.	
Alimentazione	Quattro batterie alcaline formato AA (base)	Quattro batterie alcaline formato AA (base) Quattro batterie alcaline formato AA (terminale)
Durata della batteria	80 ore (base)	80 ore (base) 100 ore (terminale)
Peso (con custodia)	3,7 kg	4,1 kg
Dimensioni piattaforma di pesatura (larghezza per lunghezza)	31,1 x 27,3 cm	
Certificazioni	CE, IPx4 resistente all'acqua	
Garanzia	Due anni	

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

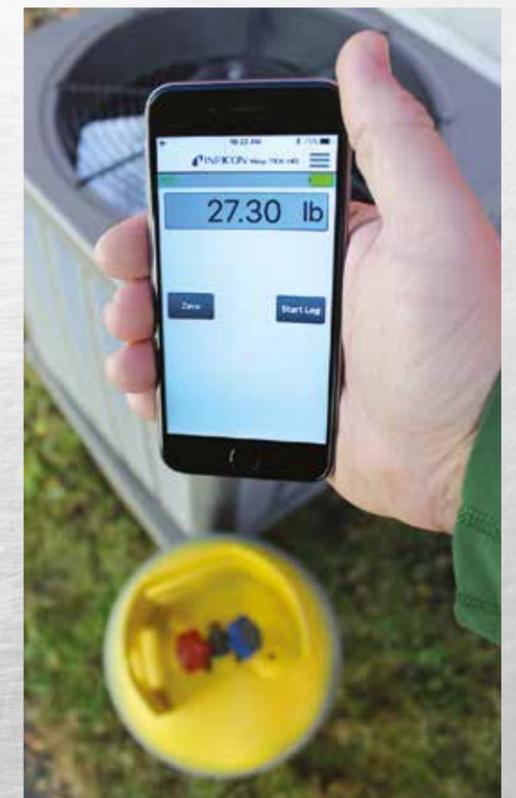
Wey-TEK HD Wireless 719-202-G1

Wey-TEK HD Wireless con terminale 719-203-G1

Accessori e ricambi

Solo terminale di comando 719-715-G1

Valigetta 719-701-G1



Vortex Dual®

UNITÀ PER IL RECUPERO DI REFRIGERANTE

L'unità più potente disponibile con la migliore garanzia del settore.

Vortex Dual è il recuperatore di refrigerante migliore finora prodotto da INFICON. Completate i vostri lavori con la sicurezza delle prestazioni di Vortex Dual, che offrono una velocità di recupero leader del settore e un'ineguagliabile garanzia di tre anni. Vortex Dual è davvero uno strumento su cui potete fare affidamento.



VANTAGGI

- Velocità di recupero leader del settore grazie ad un potente compressore a doppio pistone da 1 HP
- Il condensatore a microcanale assicura uno scambio di calore eccezionale alle alte temperature
- Funzionamento a due valvole con auto-spurgo per garantire semplicità d'uso
- Manometri facili da leggere
- Struttura robusta per servizio pesante
- Completamente manutenibile
- Tracolla inclusa per facilitare il trasporto



GUARDATE I NOSTRI VIDEO!



SPECIFICHE

Comprende	Tracolla Filtro/essiccatore Cavo di alimentazione staccabile Vortex Dual
Refrigeranti compatibili	CFC, HCFC, HFC e HFO di uso comune, inclusi R410a, R12, R22, R32, R134a, R404, R407c, R500, R502, R1234yf. Non raccomandato per l'uso con refrigeranti infiammabili (HC)
Peso	13,5 kg
Dimensioni (lunghezza x larghezza x altezza)	42,4 x 23,4 x 36,1 cm
Compressore	1 CV senza olio a due pistoni, azionamento motore CA
Spegnimento alta pressione	38 bar
Alimentazione	115 V (ca), 60 Hz, 15 A o 230 V (ca) 50/60 Hz, 10 A (a seconda del modello)
Certificazioni	CSA (modello 714-202-G1) CE (modello 714-202-G11) certificato A2L
Garanzia	Tre anni

CERTIFICAZIONI

Vortex Dual è un'unità certificata EPA in conformità con la sezione 608 del "Clean Air Act". Lo strumento è stato testato da un laboratorio indipendente ed è certificato in conformità con gli standard AHRI 740-1998.

Rappresentante della categoria	R134a	R22	R410a
Rappresentante della categoria	III	IV	V
Tasso di vapore ad alta temp	N/D	16,8	25,2
Tasso di vapore	12,6	21	15
Tasso di liquido	137,4	216	286,2
Tasso di push-pull	314,4	405	469,2

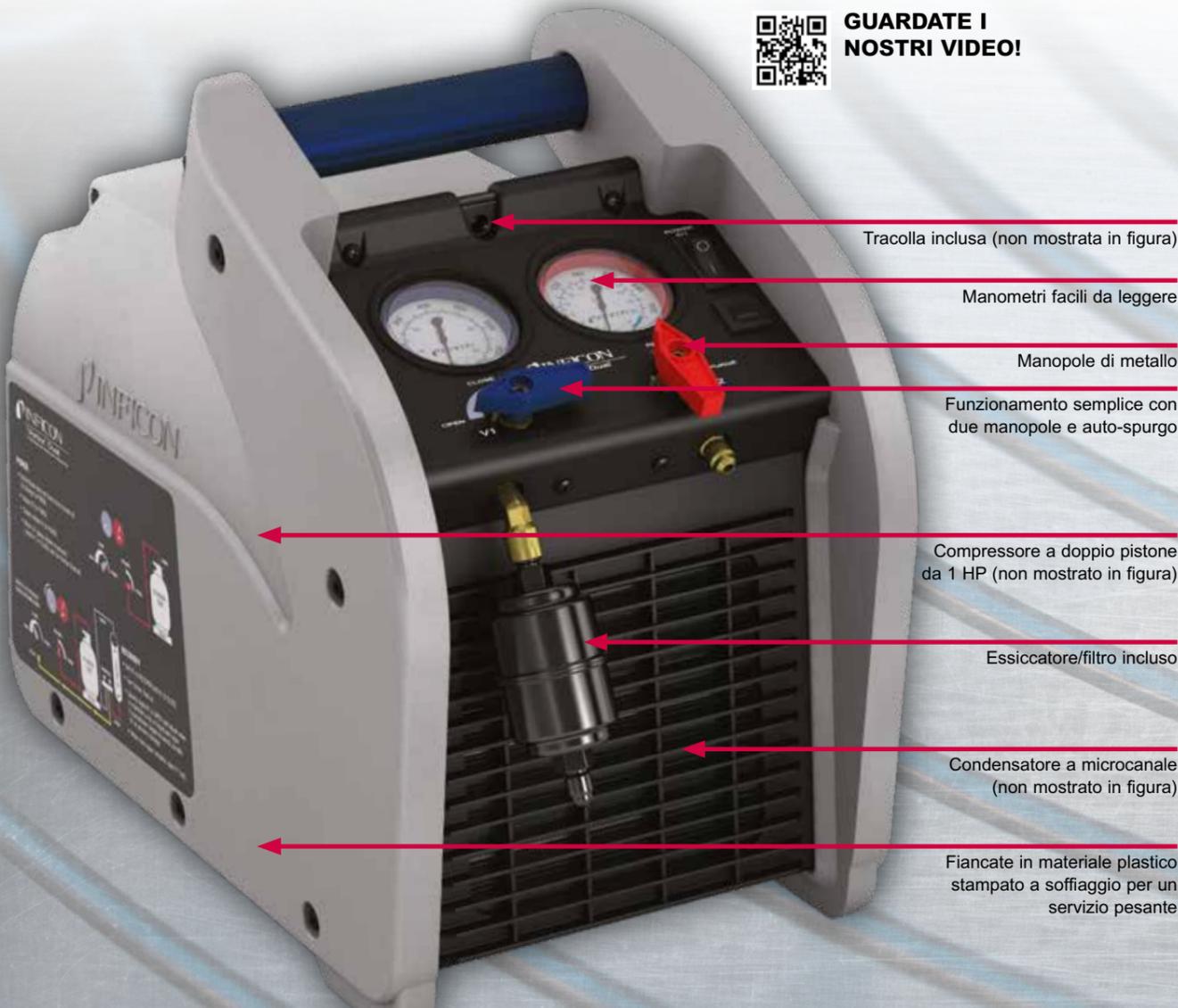
I valori sono in kg/h. e testati in un laboratorio indipendente

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Vortex Dual, 115 V (ca)	714-202-G1
Vortex Dual, 230 V (ca)	714-202-G11

Accessori e ricambi

Tracolla	722-408-P1
Filtro/essiccatore	722-409-P1
Cavo di alimentazione (115 V)	068-0684
Cavo di alimentazione (230 V)	068-0685



Tracolla inclusa (non mostrata in figura)

Manometri facili da leggere

Manopole di metallo

Funzionamento semplice con due manopole e auto-spurgo

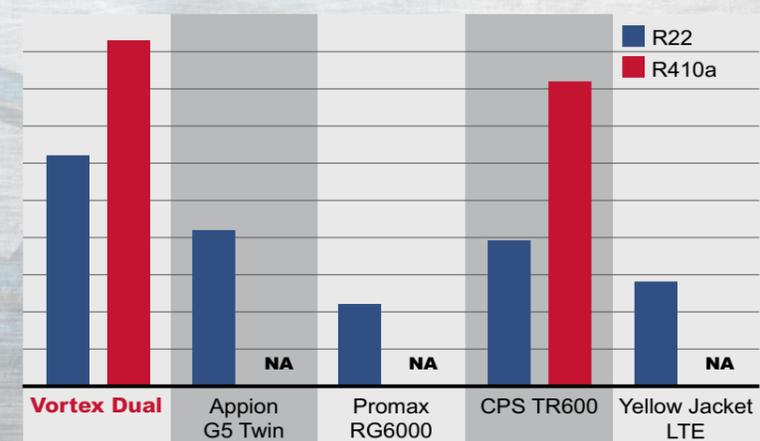
Compressore a doppio pistone da 1 HP (non mostrato in figura)

Essiccatore/filtro incluso

Condensatore a microcanale (non mostrato in figura)

Fiancate in materiale plastico stampato a soffiaggio per un servizio pesante

VELOCITÀ DI RECUPERO DEL VAPORE AD ALTA TEMPERATURA



QS5

POMPA PER VUOTO

Una pompa affidabile e duratura.

QS5 è una pompa per vuoto da 142 l/min con funzionalità elevate per un prezzo accessibile. Funzionamento a doppia tensione, raccordi in ottone e valvola zavorratrice di scarico, QS5 è una pompa versatile e duratura per l'uso quotidiano. La garanzia di due anni assicura alla pompa QS5 anni di funzionamento perfetto, tutti i giorni.

VANTAGGI

- 142 l/min di portata nominale per vuoto fino a 0,02 mbar
- La valvola anti-reflusso in ingresso evita che l'olio possa ritornare nel sistema
- Raccordi in metallo resistenti all'usura
- La valvola zavorratrice aiuta a ridurre l'olio nello scarico
- Funzionamento versatile con doppia tensione

SPECIFICHE

Comprende	QS5 Cavo di alimentazione staccabile Olio pompa per vuoto
Portata nominale del	142 l/min flusso d'aria libero (8,52 m ³ /h)
Motore	1/2 CV CA
Capacità olio	370 ml
Peso	10,9 kg
Alimentazione	115/230 V (ca) funzionamento a doppia tensione
Garanzia	Due anni

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Pompa QS5, 115 V (ca)	700-100-P1
Pompa QS5 230 V (ca)	700-100-P10
Accessori e ricambi	
Cavo di alimentazione (115 V)	068-0684
Cavo di alimentazione (230 V)	068-0685



CERTIFICATO A2L



Pilot® Plus

VACUOMETRO

Misura professionale del vuoto.

Pilot Plus è un vacuometro affidabile in grado di misurare tutto il ciclo di vuoto, da atmosfera a 0,01 mbar. Un sensore Pirani con filtro protettivo e altre funzionalità premium sono la certezza di prestazioni di eccellenza. Assicurate a lungo grazie alla garanzia di due anni.



SPECIFICHE

Comprende	Batteria alcalina da 9 V Filtri di ricambio Valigetta Pilot Plus
Durata della batteria	45 ore
Alimentazione	Batteria alcalina da 9 V
Tipo di raccordo	1/4" svasato maschio (modello 710-202-G1) Flangia KF16 (modello 710-202-G27)
Filettatura raccordo	7/16-20 UNF (modello 710-202-G1)
Unità visualizzate	micron, pascal, millibar, torr
Gamma visualizzata	da atm (1,013 mbar) a 0,01 mbar
Spegnimento automatico	60 min.
Precisione	da 0 a 0,267 mbar: 0,013 mbar >0,267 mbar: ±10% sulla lettura
Risoluzione display	1 micron 1 Pa 0,01 mbar 0,001 Torr
Sovrappressione massima	10.345 mbar
Dimensioni	8,2 x 2,0 x 18,0
Peso	240 g
Garanzia	Due anni

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Pilot Plus	710-202-G1
Pilot Plus con flangia KF16	710-202-G27
Accessori e ricambi	
Custodia a fondina	715-400-P1
Valigetta	710-600-G1
Filtri di ricambio	710-701-G1

VANTAGGI

- Misurazione gamma completa da atmosfera a 0,01 mbar
- Il design esclusivo del filtro protegge il sensore dalla contaminazione
- Funziona con una batteria da 9 V
- Sensore Pirani per una precisione superiore
- Visualizzazione di unità in micron, pascal, torr o millibar
- Robusta valigetta per trasporto inclusa



Guida per la scelta del rilevatore di perdite

QUAL È IL RILEVATORE DI PERDITE GIUSTO PER VOI?

Scegliere il rilevatore di perdite giusto può essere difficile. Fortunatamente, INFICON offre una gamma completa di rilevatori di perdite in grado di rispondere a tutte le vostre esigenze, indipendentemente che si tratti di applicazioni di tipo residenziale, commerciale, industriale, CA automotive oppure di refrigerazione. Siamo orgogliosi di supportare i nostri prodotti offrendo una garanzia eccezionale, che vi consentirà di acquistare con la massima fiducia.

Per ulteriori informazioni, contattateci al numero +39 0362 1794873. Vi aiuteremo a selezionare lo strumento giusto per le vostre esigenze.

					
	D-TEK Stratus	D-TEK 3	TEK-Mate	GAS-Mate	Whisper
Tecnologia del sensore	Infrarossi	Infrarossi	A diodo riscaldato	Reazione superficiale	Ultrasuoni
Rileva:					
Ammoniaca	✓	✓		✓	✓
CO ₂	✓*	✓*			✓
HCFC, HFC	✓	✓	✓		✓
A2L semi-infiammabili (R32, R1234yf)	✓	✓	✓		✓
R290, R600, R441a	✓**	✓**		✓	
Azoidro (95/5)				✓	
Sicurezza intrinseca				✓	
Sensibilità	1 g/anno [†]	1 g/anno [†]	2 g/anno [†]	1 ppm	ND
Tipo di batteria	Ricaricabile	Ricaricabile	Alcalina	Alcalina	Alcalina
Modalità azzeramento manuale	✓	✓			
Presa cuffie	✓	✓			✓
Prezzo relativo	€ € €	€ €	€	€	€

* Utilizzando il sensore per CO₂ opzionale

** Utilizzando il sensore per refrigerante infiammabile disponibile separatamente

† Testato secondo EN14624

Parliamo di INFICON

INFICON offre leadership tecnologica e competenze applicative in settori quali l'analisi dei gas, il rilevamento delle perdite, la misura e il controllo del vuoto, l'analisi chimica dell'aria, del suolo e dell'acqua. I nostri prodotti sono utilizzati nell'ambito di una varietà di applicazioni e di mercati.

refrigerazione e produzione di automobili. I tecnici si affidano agli strumenti INFICON Service Tools per garantire l'assenza di perdite nei prodotti per gli anni a venire. Per ulteriori informazioni su INFICON, sui suoi prodotti e sulla rete mondiale di vendita e assistenza visitate www.inficon.com.

In tutto il mondo i rilevatori di perdite offerti da INFICON assicurano la qualità nei sistemi di condizionamento,

Disponiamo di una rete globale di esperti che offrono applicazioni rapide e locali e supporto ai prodotti.



RIVESTIMENTO SEMICONDUITTORE E A VUOTO



SICUREZZA ED ENERGIA



RAFFRESCAMENTO, CLIMATIZZAZIONE E AUTOMOTIVE



APPLICAZIONI A VUOTO GENERALI

**Per le vendite e l'assistenza
chiamate il numero +49 221 56788-660
oppure visitare il sito
www.inficonservicetools-europe.com**



www.inficonservicetools-europe.com

servicetools.europe@inficon.com

Per via dei miglioramenti continui apportati ai prodotti, le specifiche sono soggette a modifica senza alcun preavviso.
CO Check, Compass, D-TEK, D-TEK Stratus, GAS-Mate, Pilot, TEK-Mate, Vortex Dual e Whisper sono marchi commerciali registrati di INFICON.
TEK-Check, Wey-TEK e D-TEK Stratus sono marchi commerciali di INFICON. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi titolari.

eilh89ait1-03-(2112) ©2021 INFICON