



GAS – FUMI – SCARICHI

Wöhler DC 430 manometro e analizzatore di tenuta automatico

Wöhler DC 430 manometro e analizzatore di tenuta gas

Prove di tenuta automatiche da 0,0 fino 10,0 l/h

Gli impianti performanti e leggi sempre più severe richiedono una maggiore attenzione alle prove di tenuta e il vecchio manometro ad U ha lasciato il posto a strumenti automatici sofisticati e che stampano i risultati.

Molte sono le prove di tenuta che oggi deve saper fare un installatore o manutentore. Wöhler ha creato un manometro e analizzatore di tenuta capace di eseguire tutte le misurazioni con programmi intuitivi e semplici. Lo strumento esegue l'analisi di tenuta impianti gas UNI 7129, addirittura con la misura automatica del volume richiesto dalla norma e tutte le analisi di tenuta di centrali termiche in bassa e media pressione. Il Wöhler DC 430 esegue anche le analisi di tenuta per gli impianti esistenti secondo la complessa norma UNI 11137 completamente in automatico senza dover togliere il contatore del gas, ma semplicemente dalla presa di prova. Wöhler DC 430 offre anche tante altre analisi come la prova di tenuta sullo scarico fumario di caldaie a gas tipo C a 200 Pa per una perdita massima di 10 l/h che corrisponde ad una tubazione fino 2 m. Sono possibili molte altre prove di tenuta come quella su tubazioni dello scarico fognario, del riscaldamento o dell'acqua potabile, grazie all'ampio campo di misura fino a 2 bar. Il Wöhler DC 430 è dotato di semplici

menu che guidano l'operatore in ogni operazione da fare, si ferma da solo quando ha finito la prova e permette di stamparla oppure memorizzarla per scaricarla sul PC.

Il Wöhler DC 430 è anche manometro per tutte le misure di pressione da 1 Pa fino 2 bar, nonché termometro differenziale per il collegamento di due termocoppie e può essere usato anche come registratore di temperature e pressioni anche su diversi giorni per poi scaricare sul PC tutti i dati creando tabelle o grafici. Il Wöhler DC 430 permette di misurare volumi, per es. per controllare il volume dell'impianto solare per calcolare la quantità di liquido solare necessario.

Wöhler offre anche gli strumenti adatti per la ricerca delle perdite rilevate con le analisi di tenuta, con il Wöhler GS 300 cercafughe gas digitale con sensore per metano e GPL, oppure il Wöhler UL 23 cercaeridite ad ultrasuoni, particolarmente adatto per tubazioni all'esterno degli edifici.

PERCHÉ QUESTO STRUMENTO

- Prova di tenuta automatica per gas, fumi, acqua, riscaldamento e scarichi fognari
- Prove conformi UNI 7129 / 11137 / 11528 / 10845
- Stampa con l'esito e trasferimento dati al PC
- Grafico e registrazione fino 9.999 analisi di temperature e pressioni
- Menu automatici e intuitivi rendono semplice l'uso dello strumento
- Display brillante a colori OLED
- Funzionamento a batterie o da rete



Prova di tenuta UNI 7129 / 11137 con metodo diretto delle dispersioni gas



Palloncino morbido per tutte le prove dirette con gas



Stampa delle misure e delle prove di tenuta



Programma PC per la registrazione e grafici





Trasferimento dati al PC con cavo USB



Prova di tenuta senza togliere il contatore gas

Fornitura	Wöhler DC 430	Wöhler DC 430 con kit
Wöhler DC 430 analizzatore di tenuta gas UNI 7129 e UNI 11137, scarichi, manometro, termogigrometro e barometro, completo di due pompe incorporate	•	•
batterie ricaricabili AA	•	•
alimentatore rapido	•	•
tubicino di mandata con raccordo ad innesto rapido e raccordo conico	•	•
tappo filettato 1/2" e 1"	•	•
palloncino per prova UNI 11137 con gas	•	•
valigia sintetica	•	•
certificato di calibrazione	•	•
kit prova di tenuta scarico fumi	•	•
Codice	9247 J	8536 J

Accessori Wöhler DC 430 Codice

	Wöhler TD 100 stampante rapida con 4 pile AA e 1 rotolo carta termica	4160 I
	Carta termica 57 mm, conf. 10 rotoli per stampante Wöhler TD 100 / TD 600	4145 I
	CD programma Wöhler DC 4xx / DP 600 Il programma viene utilizzato per trasferire ed analizzare i dati sul PC delle prove degli strumenti Wöhler DC 4xx / DP 600. Le misure possono essere stampate direttamente o registrate in formato Excel per l'elaborazione.	997 J
	Raccordo a nipples e 2 filetti 1/2" e 1" con guarnizioni piane adatto per il collegamento con tubicino gomma o raccordo maxi	7213 O
	Raccordo a nipples e 2 filetti 3/8" e 3/4" con guarnizioni piane adatto per il collegamento con tubicino gomma o raccordo maxi	7214 O
	Tappo 3/4 - 1 PA 1, blu Ø 19...32 mm, con nipples	7162 O
	Tappo 1 - 1/2 PA 2, blu Ø 24...44 mm, con nipples	7163 O
	Set crocера ottone per DC completo di pompa a palloncino, siringa 100 cc, tubo mandata, raccordo a crociera, tubicino conico arancione, raccordo filettato 1/2" e raccordo ad espansione	7292 K
	Sonda temperatura a pinza con termoelemento tipo K, apertura 6...35 mm, campo misura fino a 100 °C	6679 I
	TF2 sonda temperatura per superficie termoelemento tipo K, campo di misura 500 °C	6626 I
	TF4 sonda temperatura ad immersione termoelemento tipo K, campo di misura 600 °C	6629 I
	Wöhler GS 300 cercafughe gas per metano e GPL Fornitura: Wöhler GS 300 cercafughe gas, display grafic, braccio flex da 440 mm, pile, valigia sintetica	7707 I
	Wöhler UL 23 cercaperdite ad ultrasuoni Fornitura: UL 23 cercaperdite ad ultrasuoni, pila 9 V, cuffia, sonda ad ago per misura a contatto	3620 I

WÖHLER

Wöhler Italia srl.
Filiale, centro corsi ed assistenza tecnica
Via Coraine 21 · 37010 Costermano VR
Tel.: 045 6 20 00 80 · E-Mail: info@woehler.it

www.woehler.it