

AMPROBE Thermo-anemometro

Per misurare la qualità dell'aria all'interno degli ambienti industriali, commerciali o residenziali e in applicazioni HVAC/R (riscaldamento, ventilazione, condizionamento dell'aria e refrigerazione)

Tipo tascabile

Per **misurare la velocità dell'aria, temperature dell'aria e dell'ambiente, umidità, temperatura di bulbo, dew point** (punto di rugiada) e **indice wind-chill** (tasso di calore perso)

Funzioni: HOLD mantenimento dei valori, **selezione unità di misura del vento** (Knot, Beaufort, ft/min, mph, m/sec, km/h) e commutazione da °C a °F

Campi di misura: - velocità dell'aria da 1,1÷20 m/sec (0,4÷38,8 Knot - 1÷8 Bf - 60÷3937 ft/min - 0,5÷44,7 mph - 0,7÷72 km/h) - Precisione ± 5%
- temperatura dell'aria da 0÷50°C (32÷122°F)
- temperatura dell'ambiente da -20÷70°C (-4÷158°F)
- umidità relativa da 5÷95%

Alimentazione tramite batteria CR2032

Spegnimento automatico

Fornito in borsa portatile con sonda esterna di temperatura e cinturino da polso

Codice H 5416 0000	H 5416/0	Cad. €		1
--------------------	----------	--------	---	---



Tipo con sensore a ventola separato

Adatto per **misurare contemporaneamente velocità, flusso e temperatura dell'aria**

Funzioni: HOLD mantenimento dei valori, **minimo e massimo e calcolo della velocità media per punti** (fino a 2h) o **multipunto** (fino ad 8 misure)

Possibilità di selezionare l'unità di misura del vento in sistema metrico oppure americano (m/sec, ft/min) e commutazione da °C a °F

Campi di misura: - velocità dell'aria da 0,4÷25 m/sec (125÷4900 ft/min)
- flusso dell'aria da 0,01÷99,99 m³/s (1÷9999 ft³/min)
- temperatura da 0°C÷50°C (32°F÷122°F)

Ampio display LCD con doppia indicazione, a 4 cifre, per la lettura contemporanea di temperatura e velocità o flusso dell'aria

Alimentazione tramite batteria da 9V - Autonomia circa 100h

Spegnimento automatico

Con predisposizione per uscita dati (RS232)

Fornito con valigetta in resina sintetica

Codice H 5416 1000	H 5416/1	Cad. €		1
--------------------	----------	--------	---	---



AMPROBE Fonometri

Per la misura del **livello sonoro** in ambienti di lavoro come officine, magazzini ed uffici e controllo della rumorosità di macchine utensili, macchine per ufficio, ecc.

Indicato anche per controllare impianti di ventilazione, climatizzazione, antincendio, di allarme, ecc.

Rileva in conformità con le norme di sicurezza, **la frequenza A e C con indicazione diretta in dB**

Campo di misura: A da 30÷130 dB - C da 35÷130 dB (risoluzione 0,1 dB)

Intervallo di frequenza: da 31,5 Hz a 8 kHz

Display LCD retroilluminato, a 4 cifre di facile lettura

Funzioni: selettore per impostare i tempi di risposta: **FAST** (a 125 m/s) **SLOW** (a 1 sec), registrazione dei **valori MIN/MAX** e mantenimento dati **HOLD**

Con microfono integrato

Alimentazione tramite batteria da 9V

Fornito con custodia per strumento ed accessori

Codice H 5416 7000	H 5416/7	Cad. €		1
--------------------	----------	--------	---	---



AMPROBE Thermo-igrometro

Per la misurazione dell'**umidità relativa** e della **temperatura** in servizi di assistenza, di manutenzione e controllo di camere sterili, edifici climatizzati, sale computer, aree produttive, magazzini, depositi, silos per granaglie, ecc. - Con sonda integrata

Funzioni: HOLD mantenimento dei valori, **MIN/MAX** valori minimo e massimo, **commutazione °C/°F e misura relativa** tra due rilevazioni

Campi di misura: - umidità relativa da 5% a 95% - temperatura da -20°C a +60°C (da -4°F a +140°F)

Precisione: - umidità relativa ±3% - temperatura ±0,8°C / ±1,6°F

Risoluzione: - umidità relativa ±0,1% - temperatura ±0,1°C / °F

Display LCD con doppia indicazione, a 3 1/2 cifre, per la lettura contemporanea della temperatura e dell'umidità relativa

Alimentazione tramite batteria da 9V - Autonomia ca.85h - Spegnimento automatico

Temperatura di lavoro da 0°C fino a +60°C con umidità <80%

Fornito con custodia

Codice H 5418 0000	H 5418	Cad. €		1
--------------------	--------	--------	---	---

