



**ACCESSORI**

USB100	Adattatore da RS-232 a USB
UA100-240	Alimentatore CA 100-240 V con 3 spine (US, EU, UK)



**RH390/RH490**  
**Termoigrometro-  
Psicrometro di  
precisione**

2% di accuratezza UR  
con risposta veloce in 30 secondi

- Doppio display retroilluminato
- Visualizzazione simultanea di:
  - Umidità/Temperatura
  - Umidità/Punto di rugiada
  - Umidità/Bulbo bagnato
- Tempo di risposta rapido di 30 secondi
- Design sottile con lati in gomma per una presa migliore e per utilizzarlo con una sola mano
- Il modello RH490 misura grammi/chilogrammo (grani/libbre) fino a 160 g/kg (1120 GPP)
- Completo di custodia di trasporto e di batteria da 9 V



**HD500/HD550**  
**Psicrometri  
+ Termometro a  
infrarosso 30:1**

Misuratore di umidità,  
termometro combinato di  
tipo K ed infrarosso

- Termometro IR incorporato per misurazioni senza contatto di temperatura superficiale
- Termometro di tipo K per misurazioni di temperatura a contatto
- 2% di accuratezza UR
- Ampio display LCD a tre aree retroilluminato
- Porta USB con software per PC incluso
- Spegnimento automatico
- Il modello HD550 misura grammi/chilogrammo (grani/libbre) fino a 160 g/kg (999 GPP)
- Completo di sonda a goccia di tipo K generica, software per PC, cavo USB, supporto integrato, borsa e batteria da 9 V



**SDL500 Termo-  
igrometro/  
Registratore dati**

Memorizza le letture complete di data/ora su una SD Card in formato Excel®, facilmente trasferibile su un PC

- Umidità, temperatura, punto di rugiada e bulbo bagnato
- Velocità di campionamento dati selezionabili: da 1 a 3600 secondi
- Memorizzazione/ricambio manuale di fino a 99 letture
- Ampio LCD retroilluminato doppio
- Registrazione/Richiamo delle letture MIN/MAX
- Mantenimento dati, spegnimento automatico disabilitabile
- Interfaccia PC integrata
- Include 6 batterie AA, SD card, borsa e sonda di umidità; alimentatore CA opzionale 153117 o UA100-240, vedere anche p. 33, 34 e 57 per le sonde a termocoppia di tipo K e J opzionali

SPECIFICHE	■ RH390 N   ▲ RH490 N	■ HD500 N   ▲ HD550 N	SDL500 N
Tipo sensore	Capacità	Capacità	Capacità
Punto di rugiada	da -30 a 100°C (da -22 a 199°F)	da -68 a 60°C (da -90,4 a 140°F)	da -25,3 a 48,9°C (da -13,5 a 120,1°F)
Bulbo bagnato	da 0 a 80°C (da 32 a 176°F)	da -21,6 a 60°C (da -6,88 a 140°F)	da -21,6 a 50°C (da -6,9 a 122°F)
Umidità(Accuratezza di base)	da 0 a 100% UR (±2% UR)	da 0 a 100% (±2% UR)	da 5%0 a 95% (±3% UR)
Rapporto miscelazione	■ No   ▲ da 0 a 1120 GPP (grani/libbre); da 0 a 160 g/kg (grammi/chilogrammo)	■ No   ▲ da 0 a 999 GPP (grani/libbre) da 0 a 160 g/kg (grammi/chilogrammo)	—
Temperatura interna (Accuratezza di base)	da -30 a 100°C / da -22 a 199°F (±1,8°F/1°C)	da -10 a 60°C / da -14 a 140°F (±4°F/2°C)	da -0 a 50°C / da 32 a 122°F (±1,8°F/1°C)
Temperatura esterna (Accuratezza di base)	—	Tipo K: da -100 a 1372°C / da -148 a 2501°F (±3%)	Tipo K: da -100 a 1300°C / da -148 a 2372°F; Tipo J: da -100 a 1200°C / da -148 a 2192°F (±(0,4% + 1,8°F/1°C))
Temperatura IR(Accuratezza di base)	—	da -50 a 500°C / da -58 a 932°F (±2% o ±4°F/±2°C)	—
Emissività	—	0,95 fissa	—
Campo visivo	—	30:1	—
Interfaccia PC	—	Sì	Software 407001 opzionale (vedi p. 82)
Memoria/Registrazione dati	—	—	20M di letture su SD Card da 2G
Approvazione CE	Sì	Sì	Sì
Dimensioni/Peso	200x45x33 mm / 200 g	255x75x50 mm / 350 g	182X73X48 mm / 655 g