

AutoRAE 2

Sistema automatico di test e calibrazione

Il sistema di test e calibrazione automatico AutoRAE 2 per monitor portatili Honeywell RAE Systems rende i test e la conformità alla calibrazione degli strumenti facili come la semplice pressione di un pulsante. È sufficiente collegare il monitor e il sistema si occuperà della calibrazione, del test e della ricarica della batteria.

Il sistema AutoRAE 2 è flessibile e modulare e può essere configurato per soddisfare in modo efficiente le vostre esigenze di calibrazione e gestione delle registrazioni. Un sistema AutoRAE 2 può essere semplice come una singola culla dispiegata in modalità stand-alone per calibrare uno strumento alla volta, o potente come un sistema in rete basato su controller che supporta 10 culle per strumenti e 5 distinti gas di calibrazione o miscele di gas.

- Bump test, calibrazione, ricarica e gestione dei record facili e one-touch
- Supporta un'ampia varietà di gas, compresi quelli esotici
- Ottimizzato per l'uso sul campo: non richiede un computer per funzionare
- Aggiornabile tramite firmware per proteggere il tuo investimento

Industrie

- Petrolio e gas
- Industriale
- Ambientale
- Vigili del fuoco
- Sicurezza nazionale



Un sistema AutoRAE2 configurato con tutti i tipi di culla.



Il display a colori ad alta risoluzione sul controller offre un'esperienza utente ricca e intuitiva.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Test automatico, calibrazione, sistema di ricarica
- Utilizzabile come base autonoma o un sistema basato su controller con un massimo di 10 basi
- Controller con ampio display LCD a colori
- Capacità di rete
- È possibile collegare fino a 5 bombole di gas di calibrazione contemporaneamente*
- Opzione di aggiornamento automatico del firmware dello strumento
- File di registrazione dati degli strumenti registrato automaticamente su scheda SD del controller
- Da banco o Uso a parete
- Strumenti supportati:
 - Serie ToxiRAE Pro
 - QRAE3, MicroRAE
 - Serie MultiRAE (eccetto modello a diffusione)
- Culla singola per tutti gli strumenti portatili PID, QRAE 3 e ToxiRAE Pro
- Gestione dei dispositivi con Honeywell SafetySuite

* Supportato solo su configurazioni che includono il controller AutoRAE 2

Sistema automatico di test e calibrazione AutoRAE 2

INDICAZIONI		
GRANDEZZA	AutoRAE 2 Controller:	143 x 265 x 44 mm (5,63" x 10,43" x 1,73")
	Adattatore terminale:	55 x 225 x 42 mm (2,17" x 8,86" x 1,65")
	ToxiRAE Pro Culla:	165 x 295 x 99 mm (6,50" x 11,61" x 3,91")
	MicroRAE Culla:	280 x 180 x 100 mm (11" x 7,08" x 3,93")
	QRAE 3 Culla:	165 x 320 x 118 mm (6,50" x 12,60" x 4,65")
	MultiRAE Culla:	165 x 322 x 111 mm (6,50" x 12,68" x 4,37")
	PalmarePIDCradle:	165 x 427 x 126 mm (6,50" x 16,80" x 4,43")
PESO	Esteso:	165 x 516 x 126 mm (6,50" x 20,31" x 4,43")
	AutoRAE2Controller:	0,86 kg (1,90 libbre)
	Adattatore terminale:	0,15 kg (0,33 libbre)
	Culla ToxiRAE Pro:	0,89 kg (1,96 libbre)
	Culla MicroRAE:	0,86 kg (1,90 libbre)
	Culla QRAE 3:	0,98 kg (2,16 libbre)
	Culla MultiRAE:	0,86 kg (1,90 libbre)
ALIMENTATORE	Base PID portatile:	1,27 kg (2,79 libbre)
	Controllore AutoRAE 2:	Adattatore CA (ingresso da 110 V a 240 V, uscita 12 V, 7,5 A) Carica fino a 10 strumenti alla volta
SUPPORTO PER LA	Culle:	Adattatore CA (ingresso da 110 V a 240 V, uscita 12 V, 1,25 A) Consente di caricare uno strumento alla volta
	Controllore AutoRAE 2:	Fino a 10 culle in totale (qualsiasi mix, qualsiasi ordine)
VISUALIZZAZIONE	Culle:	Non sono supportate basi aggiuntive
	Controllore AutoRAE 2:	LCD grafico a colori retroilluminato TFT (320 x 240) da 5,7"
DELLE CULLE	Culle:	2 LED a sette segmenti
	Controllore AutoRAE 2:	3 pulsanti ([Modalità], [Y/+] e [N/-])
OROLOGIO IN TEMPO REALE	Culle:	2 pulsanti ([Bump] e [Cal])
	Controllore AutoRAE 2:	Si
ALLARME VISIVO/INDICAT ORI	Culle:	Si
	Controllore AutoRAE 2:	Display LCD grafico a colori
ALLARME ACUSTICO	Culle:	Luci LED a tre colori (rosso/verde/giallo)
	Controllore AutoRAE 2:	30 cm (90 dB 12")
PORTE DI INGRESSO/US CITA GAS	Culle:	Come sopra
	Controllore AutoRAE 2:	6 ingressi (1 ingresso aria di rinnovo dedicato e 5 ingressi gas di calibrazione configurabili); 1 porta di scarico
CONNETTORI PORTA GAS	Culle:	3 ingressi (1 ingresso aria di rinnovo dedicato e 2 ingressi gas di calibrazione configurabili); 1 porta di scarico
	Controllore AutoRAE 2:	Connettori con punte serie 200, tubo ID da 1/8" (3,18 mm)
REGOLATORE DI GAS	Culle:	Come sopra
	Controllore AutoRAE 2:	Regolatore di portata a richiesta (da 0 a 1.000 psig/70 bar)
PORTATA DELLA POMPA	Culle:	Come sopra
	Controllore AutoRAE 2:	Come sopra
	Culle:	Pompa incorporata (500 ml/min)
	Controllore AutoRAE 2:	NA per strumenti pompanti, (400 ml/min tipico) per strumenti di diffusione
	Culle:	Scheda SD standard da 2 GB con blocco di sicurezza
	Controllore AutoRAE 2:	Nessuno. Dati memorizzati solo su PC
	Culle:	Porta USB (tipo B) per il collegamento diretto al PC
	Controllore AutoRAE 2:	Come sopra

Per ulteriori informazioni

www.honeywellanalytics.com
www.raesystems.com

Europa, Medio Oriente, Africa

Life Safety Distribution GmbH
Tel: 00800 333 222 44 (Numero verde)
Tel: +41 44 943 4380 (numero alternativo)
Medio Oriente Tel: +971 4 450 5800 (rilevamento gas fisso)
gasdetection@honeywell.com

Americhe

Honeywell Analytics Distribution Inc. Tel.: +1
847 955 8200
Numero verde: +1 800 538 0363
detectgas@honeywell.com
Honeywell RAE
Systems Telefono: +1
408 952 8200
Numero verde: +1 888 723 4800

Asia-Pacifico

Honeywell Analytics Asia Pacifico Tel:
+82 (0) 2 6909 0300
India Tel: +91 124 4752700
Cina Tel: +86 10 5885 8788-3000
analytics.ap@honeywell.com

Servizi tecnici

EMEA: HAexpert@honeywell.com
Stati Uniti: ha.us.service@honeywell.com
A P: ha.ap.service@honeywell.com

Datasheet_AutoRAE_2_DS-1083-07_EMEA-IT 04/18
©2018 Honeywell International Inc.

NETWORKING	Controllore AutoRAE 2:	Cavo diretto (porta RJ-45 10/100 Base T) Modulo Wi-Fi (accessorio)
	Culle:	Non supportato
CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA	Controllore AutoRAE 2:	Configurazione basata su PC tramite software. Può essere eseguito utilizzando la funzionalità di rete
	Culle:	Configurazione basata su PC tramite software
ACCESSORIO PER MONTAGGIO A PARETE	Controllore AutoRAE 2:	Guida DIN TS35 standard
	Culle:	Guida DIN TS35 standard
TEMPERATURA	Controllore AutoRAE 2:	Da 0 °C a 50 °C (da 32 °F a 122 °F)
	Culle:	Da 0 °C a 50 °C (da 32 °F a 122 °F)
UMIDITÀ DI ESERCIZIO	Controllore AutoRAE 2:	Dal 5% al 95% di umidità relativa (senza condensa)
	Culle:	Da 5% a 95% di umidità relativa (senza condensa)
LINGUE	Controllore AutoRAE 2:	Inglese
	Culle:	Inglese
GARANZIA	Controllore AutoRAE 2:	Dopo Cristo
	Culle:	Dopo Cristo
	Controllore AutoRAE 2:	Garanzia limitata di 2 anni
	Culle:	Garanzia limitata di 2 anni

Le specifiche sono soggette a modifiche

OPZIONI DI ORDINAZIONE

Fare riferimento alla Guida ai prezzi dei portatili per un elenco completo dei componenti e degli accessori AutoRAE 2

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

PRODOTTO	NUMERO DI PARTE
Controllore AutoRAE 2 Include adattatore per terminale	T02-0107-000
Culla AutoRAE 2 per modelli ToxiRAE Pro Include adattatori per tutti i modelli ToxiRAE Pro	T02-0003-000
Culla AutoRAE 2 per modelli QRAE 3	T02-0203-000
Culla AutoRAE 2 per modelli MicroRAE	T02-0503-000
Culla AutoRAE 2 per modelli pompanti MultiRAE	T02-0103-000
Culla AutoRAE 2 per modelli PID portatili Supporta MiniRAE Lite, MiniRAE 3000, UltraRAE 3000 e ppbRAE 3000	T02-0403-000
Modulo Wi-Fi per controller AutoRAE 2	T02-0303-000

Gestione dei dispositivi con
Honeywell SafetySuite



honeywellanalytics.com/SafetySuite

Honeywell