

# AWEASY



## Vantaggi

- Affidabile modalità AW Quick per risultati rapidi (normalmente 4 - 5 min)
- Facile da usare con le app iOS e Android per smartphone
- Strumento di misura indipendente con luce anulare e display
- Lunga durata della batteria con la ricarica wireless

## Applicazioni

- Industria alimentare
- Industria farmaceutica
- Industria chimica
- Industria cosmetica



## Informazioni generali

### Misurazione

- La funzione AW Quick fornisce risultati rapidi entro 4 - 5 minuti
- Le misure Aw normali necessitano di circa 50 minuti

### Connettività

- Facile collegamento via Bluetooth e app
- Accessorio magnetico per la ricarica wireless

### Funzioni app

- Modifica di impostazioni e modalità di misura della testa di misurazione
- Generazione e salvataggio automatici di un report dopo ogni misurazione
- Download diretti dei report di misurazione
- Firmware Update

### Cassa stabile

- Uso di materiali robusti, quali alluminio e acciaio inox
- Display e indicatore luminoso anulare di stato



**Distribuito da:**  
Zetalab s.r.l.

Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova  
Tel. 049/2021144 - Fax 049/2021143  
www.zetalab.it - info@zetalab.it

## Accessori

### Portacampioni e contenitori campioni


I portacampioni sono perfetti per il contenimento dei campioni ed offrono un'ottima stabilità della temperatura. Il modello WP-40TH può essere collegato ad un bagno termostatico per un'ulteriore stabilizzazione termica. I contenitori campioni monouso garantiscono

lo sfruttamento ottimale del volume dei portacampioni. Essi impediscono il contatto diretto dei portacampioni con il prodotto da testare, evitando inquinamenti o contaminazioni incrociate. I contenitori campioni sono inoltre un pratico ausilio per la raccolta e la conservazione dei campioni.

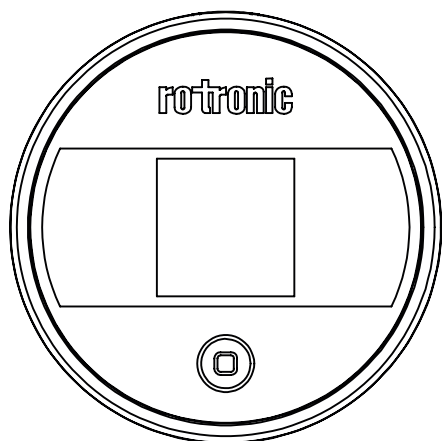
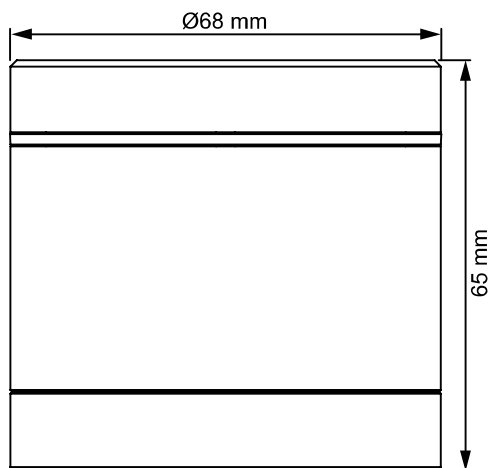
### Portacampioni

Codice d'ordine	WP-14-S	WP-40	WP-40TH
			
Utilizzabile con	PS-14	PS-14/PS-40	PS-14/PS-40
Altezza	14 mm	40 mm	40 mm
Materiale	Acciaio V2A		Ottone, placcato al nichel
Peso	350 g	1250 g	1550 g

### Contenitore campioni

Codice d'ordine	PS-14	PS-40
		
Utilizzabile con	WP-14-S/WP-40/WP-40TH	WP-40/WP-40TH
Altezza	14 mm	40 mm
Unità di imballaggio	100 pz.	

## Dati tecnici



<b>Sensore</b>	HYGROMER WA-1
<b>Precisione a 23 ±5 °C</b>	± 0,008 Aw / 0,8 %UR / ±0,1 K
<b>Condizioni operative</b>	0...70 °C / 0...100 %UR
<b>Condizioni di stoccaggio</b>	-10...70 °C / 0...100 %UR
<b>Parametri visualizzati</b>	Aw, %UR, °C, °F
<b>Indic. luminoso di stato</b>	Sì
<b>Stabilità a lungo termine</b>	< 1 %UR / anno (condizioni normali)
<b>Modalità AW Quick</b>	Sì
<b>Display</b>	Display LCD a colori da 1,2"
<b>Tasto</b>	Tasto touch multifunzione
<b>Display trend</b>	Sì
<b>Orologio</b>	Il Real time clock provvede alla marcatura oraria di ogni misurazione
<b>Capacità Batteria</b>	500 mAh
<b>Alimentazione</b>	5 V DC 1,5 A 7,5 W max (adattatore AC)
<b>Spine di alimentazione</b>	USA / UE e Regno Unito
<b>Cavo USB</b>	Da USB-A a USB-C
<b>Firmware Update</b>	Direttamente tramite Aap
<b>Protocolli (valori)</b>	Data, ora, Aw / UR / °C / °F, Set Point Aw, n. di serie, ecc.
<b>Compatibilità con HygroSoft e HygroLab</b>	No
<b>Allarme acustico</b>	No
<b>Calcoli</b>	Non sono disponibili i calcoli psicrometrici
<b>Dimensioni</b>	Ø 68 x 65 mm
<b>Materiale cassa</b>	Alluminio, acciaio inox e PC
<b>Peso</b>	600 g
<b>Conformità CE</b>	CE 2014/30/UE
<b>Grado di protezione IP</b>	IP 65