

NEW CH 150 CAMERA CLIMATICA

- Campo di lavoro RH: +45... +95 % RH
- Campo di lavoro con umidità: +10 ... 70 °C
- Campo di lavoro senza umidità: 0 ... +85 °C
- Display touchscreen 7" ad alto contrasto
- Visualizzazione grafica in tempo reale
- Registrazione dati, allarmi e operazioni
- Scarico dati su USB in formato CSV/PDF
- Gestione utenti a 5 livelli di accesso

La camera climatica ArgoLab è dotata di un ampio **display touchscreen da 7 pollici** ad alto contrasto, che garantisce un'interfaccia moderna e sempre ben visibile. La nuova interfaccia utente, completamente ridisegnata, rende l'utilizzo intuitivo e immediato, permettendo un rapido accesso a tutti i parametri operativi.

Il campo di lavoro ampliato, con un **range di umidità dal 45% RH al 95% RH**, consente di rispondere a una vasta gamma di esigenze applicative. Il monitoraggio dei parametri è reso più efficace grazie alla **visualizzazione grafica in tempo reale direttamente sul display**.

La gestione dei dati è semplice e avanzata: il **sistema di registrazione dati** consente di memorizzare fino a 200.000 eventi, con opzione di scarico tramite **porta USB** in formato **CSV** o **PDF** per un'analisi approfondita. La funzione di scarico intelligente, con comando "ricerca", permette un accesso mirato ai dati storici, mentre la nuova configurazione dei programmi include la possibilità di creare sequenze multi-step e rampe di temperatura/umidità, ottimali per applicazioni avanzate.

La **gestione utenti multi-livello** comprende **5 livelli di autorizzazione**, garantendo un controllo sicuro e personalizzato per ciascun operatore.

L'interno della camera è costruito in **acciaio inossidabile** con bordi arrotondati, favorendo la facilità di pulizia e mantenendo un'alta resistenza all'usura.

Il **sistema di ventilazione ottimizzato** assicura una distribuzione uniforme della temperatura e dell'umidità, offrendo stabilità e accuratezza in ogni punto della camera.



La porta esterna in acciaio, dotata di ampia finestratura in vetro e **luce a LED** attivabile manualmente, permette di monitorare i campioni senza alterare l'ambiente interno.

La camera soddisfa la **Classe di sicurezza 3.1 (DIN 12880)** grazie a un regolatore di temperatura massima a espansione di fluido, assicurando la massima protezione dei campioni.

La camera è equipaggiata con un **serbatoio dell'acqua esterno compatto** e facilmente accessibile grazie a un tappo a vite ergonomico. Inoltre, un **foro laterale da 25 mm con tappo in silicone** è stato inserito per facilitare il passaggio di sonde o cavi, aumentando la versatilità dello strumento.

L'alimentazione è di 220 ± 10% V a 50 Hz.

Forniti di serie:
tre ripiani grigliati in acciaio, vaschetta di alimentazione.

Le camere climatiche vengono consegnate dopo essere state accuratamente collaudate.

Nome	Volume (litri)	Dim. esterne LxPxA (mm)	Peso (kg)	Codice
NEW CH 150	150	690 x 790 x 1520	145	41201412

ACCESSORI CH 150

Descrizione	Codice
Ripiano grigliato in acciaio per CH 150	41101462
Manuale cartaceo IQ-00	41119002
Servizio di manutenzione ordinaria e/o taratura Camera Climatica	41119019
Servizio di Mappatura termica con almeno 9 punti di misurazione della temperatura per un valore di temperatura e umidità liberamente selezionabile secondo la normativa CEI EN 60068-3-6	41119029

NEW CH 250 CAMERA CLIMATICA

- Campo di lavoro RH: +45... +95 % RH
- Campo di lavoro con umidità: +10 ... 70 °C
- Campo di lavoro senza umidità: 0 ... +85 °C
- Display touchscreen 7" ad alto contrasto
- Visualizzazione grafica in tempo reale
- Registrazione dati, allarmi e operazioni
- Scarico dati su USB in formato CSV/PDF
- Gestione utenti a 5 livelli di accesso

La camera climatica ArgoLab è dotata di un ampio **display touchscreen da 7 pollici** ad alto contrasto, che garantisce un'interfaccia moderna e sempre ben visibile. La nuova interfaccia utente, completamente ridisegnata, rende l'utilizzo intuitivo e immediato, permettendo un rapido accesso a tutti i parametri operativi.

Il campo di lavoro ampliato, con un **range di umidità dal 45% RH al 95% RH**, consente di rispondere a una vasta gamma di esigenze applicative. Il monitoraggio dei parametri è reso più efficace grazie alla **visualizzazione grafica in tempo reale direttamente sul display**.

La gestione dei dati è semplice e avanzata: il **sistema di registrazione dati** consente di memorizzare fino a 200.000 eventi, con opzione di scarico tramite **porta USB** in formato **CSV** o **PDF** per un'analisi approfondita. La funzione di scarico intelligente, con comando "ricerca", permette un accesso mirato ai dati storici, mentre la nuova configurazione dei programmi include la possibilità di creare sequenze multi-step e rampe di temperatura/umidità, ottimali per applicazioni avanzate.

La **gestione utenti multi-livello** comprende **5 livelli di autorizzazione**, garantendo un controllo sicuro e personalizzato per ciascun operatore.

L'interno della camera è costruito in **acciaio inossidabile** con bordi arrotondati, favorendo la facilità di pulizia e mantenendo un'alta resistenza all'usura.

Il **sistema di ventilazione ottimizzato** assicura una distribuzione uniforme della temperatura e dell'umidità, offrendo stabilità e accuratezza in ogni punto della camera. La porta esterna in



Menu setup



Schermata



acciaio, dotata di ampia finestratura in vetro e **luce a LED** attivabile manualmente, permette di monitorare i campioni senza alterare l'ambiente interno.

La camera soddisfa la **Classe di sicurezza 3.1 (DIN 12880)** grazie a un regolatore di temperatura massima a espansione di fluido, assicurando la massima protezione dei campioni.

La camera è equipaggiata con un **serbatoio dell'acqua esterno compatto** e facilmente accessibile grazie a un tappo a vite ergonomico. Inoltre, un **foro laterale da 25 mm con tappo in silicone** è stato inserito per facilitare il passaggio di sonde o cavi, aumentando la versatilità dello strumento.

L'alimentazione è di $220 \pm 10\% \text{ V}$ a 50 Hz.

Forniti di serie:
tre ripiani grigliati in acciaio, vaschetta di alimentazione.

Le camere climatiche vengono consegnate dopo essere state accuratamente collaudate.

Nome	Volume (litri)	Dim. esterne LxPxA (mm)	Peso (kg)	Codice
NEW CH 250	250	740 x 885 x 1680	185	41201422

ACCESSORI CH 250

Descrizione	Codice
Ripiano grigliato in acciaio per CH 250	41101472
Manuale cartaceo IQ-00	41119002
Servizio di manutenzione ordinaria e/o taratura Camera Climatica	41119019
Servizio di Mappatura termica con almeno 9 punti di misurazione della temperatura per un valore di temperatura e umidità liberamente selezionabile secondo la normativa CEI EN 60068-3-6	41119029