I-300Pro

Cod. 22.9105.99



Controllore del vuoto BUCHI modello I-300 Pro

Descrizione

L'interfaccia I-300 Pro dispone di un touch screen da 7" per comandare e visualizzare in contemporanea tutti i parametri di processo. Le modalità operative all’avanguardia e le grandi potenzialità di registrazione e rappresentazione grafica aumentano l’efficienza e semplificano i processi di evaporazione rotante.
Caratteristiche principali:

- Operatività guidata con metodi programmabili, compresi avvisi automatici su dispositivi mobili quando è necessario un intervento manuale.
- Ulteriori modalità permettono l’uso in assenza di operatore:distillazione automatica con il sensore AutoDest,sensore di processo per i campioni che tendono a formare schiume.
- Cicli operativi perfettamente sincronizzati grazie al comando centralizzato di evaporatore rotante, bagno di riscaldamento, Vacuum Pump a velocità regolabile e Recirculating Chiller.
- Integrazione perfetta plug & play in un sistema Rotavapor® R-300 in qualsiasi momento.
- Comando centralizzato da touch screen e regolazione in contemporanea di tutti i parametri di processo, quali velocità di rotazione, temperatura di riscaldamento/raffreddamento/ vapore e pressione.
- Monitoraggio a distanza da dispositivi mobili, compresi avvisi automatici, visualizzazione in diretta e rappresentazione grafica.
- Tracciabilità grazie alla registrazione di tutti i parametri di processo senza ulteriori software.
- La flessibilità della Interface permette di installarla e utilizzarla comodamente da posizioni diverse: maniglia del Rotavapor®,Vacuum Pump, cappa aspirante o parete del banco da laboratorio.
- Uso indipendente per comandare a livello locale un sistema di vuoto centralizzato.

Fornita completa con bottiglia di Woulff, supporto per pompa R-300, cavo di comunicazione e SDcard.

Dati Tecnici

Campo di misurazione	1400÷0 mbar
Precisione di misurazione	±2 mbar

©2024 BIOCLASS s.r.l. - P.I.: 01739430476 - R.E.A. di Pistoia n. 175461

Campo di regolazione	pressione ambiente ÷0 mbar
Sensore di pressione	ceramico in ossido di alluminio
Temperatura operativa (° C)	10:40
Dimensioni (LxPxH mm)	122x50x221
Peso (kg)	600
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	30Vdc/-/10

Accessori/Correlati

23.9565.99	11061887 Elettrovalvola completa di Bottiglia di Woulff
23.9566.99	11060706 Elettrovalvola per utilizzo con vuoto centralizzato o pompe non Buchi.

©2024 BIOCLASS s.r.l. - P.I.: 01739430476 - R.E.A. di Pistoia n. 175461