



CODICE GT1907
 DIMENSIONI ESTERNE 1300x630x1100 mm
 DIMENSIONI INTERNE 640x400x200
 POTENZA 0,5 kW
 PESO 220 Kg

ISOVACUUM 200

PROGETTATO IN COLLABORAZIONE CON IL CENTRO CERAMICO

NORMATIVE

UNI EN ISO 10545-3-2018, UNI EN ISO 10545-12, ASTM C373-16

DESCRIZIONE

Strumento da laboratorio per stabilire l'assorbimento di acqua sottovuoto nelle piastrelle ceramiche secondo la ultima normativa di prossima pubblicazione UNI EN ISO 10545-3 (2017) per materiale tagliato al formato 20x20 cm. I cicli sono memorizzati e l'operatore con facilità può selezionare, o modificare gli stessi oltre a programmarne dei nuovi. Il touchscreen a colori installato presenta una interfaccia di facile interpretazione che permette di avere una serie di informazioni. L'isovacuum è fornito e collaudato secondo lo standard UNI ISO 10545-3-2018

SPECIFICHE TECNICHE

- Touch-screen con visualizzazione del ciclo di lavoro
- Uso intuitivo dello strumento mediante touch-screen che permette all'operatore di controllare tutti i requisiti di funzionalità ed affidabilità del ciclo di lavoro impostato
- Visualizzazione del trend del ciclo di lavoro
- Riduzione significativa del tempo di esecuzione di un ciclo di lavoro
- Carico/scarico delle piastrelle in modo semplice ed ergonomico da parte dell'operatore
- Vasca ORIZZONTALE con Cestello adattabile allo spessore delle piastrelle e idoneo ad inserire al massimo nr.60 piastrelle di misura 20x20x1,2 cm oppure fino a nr.20 piastrelle formato massimo 20x60x1,2 cm
- Riduzione della quantità d'acqua utilizzata durante il ciclo
- Programmazione della velocità di Riempimento entro 10 minuti
- Serbatoio integrato dell'acqua demineralizzata
- Sensore di pressione assoluto
- Mantenimento della pressione di +/-1kPa
- Livello riempimento d'acqua controllato e visualizzato in continuo
- Controllo ottico del Livello di sicurezza dell'acqua
- 10 Cicli di lavoro liberamente programmabili
- Datalogger del ciclo eseguito
- Esportazione su chiavetta USB (pendrive) dei dati delle prove
- Predisposizione per presa ethernet
- Possibilità di tarare lo strumento con un manometro campione
- Gestione degli allarmi
- Manutenzione predittiva
- Alimentazione: 230 V-50Hz monofase (altri voltaggi a richiesta)

DOTAZIONE

- Cestello porta piastrelle in inox AISI-304, adattabile allo spessore della piastrella
- Bottiglia da 500 cc di olio speciale per pompa

ACCESSORI E RICAMBI

GT1683	Pompa a vuoto
GT1684	Bottiglia da 500 cc olio speciale per pompa
GT2123	Panno in microfibra 40x40 cm
GT2088	Manometro campione accreditato