

ISOVACUUM 200CC

DISEÑADO Y FABRICADO EN COLABORACIÓN CON "IL CENTRO CERAMICO"

Instrumento de laboratorio para establecer la absorción de agua al vacío de baldosas cerámicas según el último estándar UNI EN ISO 10545-3 (2017) para material cortado del tamaño 20x20 cm. Los ciclos se almacenan y el operador puede seleccionar o modificar fácilmente la misma o nueva programación. La pantalla táctil tiene una interfaz autoexplicativa que permite una variedad de información.

Características técnicas:

- Pantalla táctil con pantalla de ciclo de trabajo.
- Uso intuitivo y fácil del instrumento por medio de la pantalla táctil que permite controlar los parámetros del ciclo de trabajo y la visualización de la tendencia del ciclo.
- Tiempo de ahorro de la duración del ciclo de trabajo.
- Carga / descarga fácil y ergonómica de los azulejos.
- Tanque horizontal con cesta de acero para un máximo de 60 baldosas de 20x20x1,2 cm o hasta 20 baldosas de máximo 20x60x1,2 cm
- Ahorro de agua para el ciclo.
- Ajuste de la velocidad de llenado de agua (en 10 minutos)
- Tanque de agua desmineralizado integrado.
- Sensor de presión absoluta.
- Manteniendo la presión de +/- 1 Kpa.
- Nivel de llenado de agua controlado continuo.
- Control óptico del nivel del agua de advertencia.
- Nr. 10 ciclos de trabajo programables.
- Registrador de datos del ciclo.
- Configuración de alarmas.
- Fuente de alimentación: 230 V - 50 Hz monofásica (otros voltajes bajo pedido)



ISOVACUUM 200CC

DESIGNED AND MANUFACTURED IN COLLABORATION WITH "IL CENTRO CERAMICO"

Laboratory instrument to establishing the water absorption under vacuum of ceramic tiles according to the latest incoming standard UNI EN ISO 10545-3 (2017) for cut material of the size 20x20 cm. The cycles are stored and the operator can easily select or modify the same or programming new one. The touchscreen installed has a self-explanatory interface which allows for a variety of information.

Technical specifications:

- Touch screen with working cycle display.
- Friendly and easy use of the instrument by means of the touch-screen that allows controlling the working cycle parameters and the cycle trend display.
- Saving time of working cycle duration.
- Easy and ergonomic tiles charge/discharge.
- Horizontal tank with steel basket for a maximum of 60 tiles of 20x20x1.2 cm or up to 20 tiles of a maximum of 20x60x1.2 cm
- Saving water for the cycle.
- Setting water filling speed (within 10 minutes)
- Integrated demineralised water tank.
- Absolute pressure sensor.
- Keeping the pressure of +/- 1 Kpa.
- Continuous controlled water filling level.
- Optical control of the warning water level.
- Nr. 10 programmable working cycles.
- Data logger of the cycle.
- Alarms setting.
- Power supply: 230 V – 50Hz single phase (other voltages on request)



ISOVACUUM 200CC

CONÇU ET FABRIQUÉ EN COLLABORATION AVEC "IL CENTRO CERAMICO"

Instrument de laboratoire pour établir l'absorption d'eau sous vide de carreaux de céramique selon la dernière norme entrante UNI EN ISO 10545-3 (2017) pour les matériaux coupés de la taille 20x20 cm. Les cycles sont stockés et l'opérateur peut facilement sélectionner ou modifier le même ou en programmer un nouveau. L'écran tactile installé a une interface auto-explicative qui permet une variété d'informations.

Spécifications techniques:

- Écran tactile avec affichage du cycle de travail.
- Utilisation conviviale et conviviale de l'instrument grâce à l'écran tactile qui permet de contrôler les paramètres du cycle de travail et l'affichage de la tendance du cycle.
- Economie de temps de la durée du cycle de travail.
- Charges / décharges faciles et ergonomiques.
- Réservoir horizontal avec panier en acier pour un maximum de 60 carreau de 20x20x1,2 cm ou jusqu'à 20 carreaux d'un maximum de 20x60x1,2 cm
- Économie d'eau pour le cycle.
- Réglage de la vitesse de remplissage de l'eau (dans les 10 minutes)
- Réservoir d'eau déminéralisé intégré.
- Capteur de pression absolu.
- Maintenir la pression de +/- 1 Kpa.
- Niveau de remplissage d'eau contrôlé en continu.
- Contrôle optique du niveau d'eau d'avertissement.
- Nr. 10 cycles de travail programmables.
- Enregistreur de données du cycle.
- Réglage des alarmes.
- Alimentation: 230 V - 50 Hz monophasé (autres tensions sur demande)

Código / Code / Code	Modelo / Model / Modèle	Dimensiones exteriores / Overall dimensions / Dimensions extérieures	Dimensiones interiores / Inner dimensions / Dimensions intérieurs	Potencia / Power / Puissance	Peso / Weight / Poids
GT1907	ISOVACUUM 200CC	1300x630x1100mm	640x400x200mm	0,5kW	220Kg