

PL.06.00/PL.12.00

POLIMERIZZATORE

| | | |
|--------------------------|--------------|------------------|
| Alimentazione | 230 V, 50 hz | |
| Potenza | PL.06.00 | 1100 Watt |
| | PL.12.00 | 1400 Watt |
| Capacità | PL.06.00 | 6/10 muffole |
| | PL.12.00 | 12/18 muffole |
| Dimensione camera | PL.06.00 | 15 x 31 x 26h cm |
| | PL.12.00 | 26 x 31 x 26h cm |
| Dimensioni: | PL.06.00 | 19 x 42 x 38h cm |
| | PL.12.00 | 30 x 42 x 38h cm |
| Peso | PL.06.00 | 8 Kg |
| | PL.12.00 | 10 Kg |

Polimerizzatori completamente costruiti in acciaio inox verniciato. Nessun componente elettrico può venire in contatto, anche solo accidentalmente con acqua e vapore come prescritto dalle Direttive Europee. Il particolare design del coperchio di chiusura impedisce dispersione di vapori e sgocciolamenti di condensa, consentendo così il ciclo di polimerizzazione in atmosfera satura di vapore. Grazie al programmatore che consente il ciclo di pre-polimerizzazione e lo spegnimento automatico a fine ciclo, le muffole si raffreddano naturalmente, evitando così le microfratture della resina provocate da un raffreddamento troppo violento.

Polymerizing unit

| | | |
|----------------------------|-------------|---------------|
| Supply: | 230V / 50Hz | |
| Power: | PL.06.00 | 1100W |
| | PL.12.00 | 1400W |
| Capacity: | PL.06.00 | 6/10 muffles |
| | PL.12.00 | 12/18 muffles |
| Chamber dimensions: | PL.06.00 | 15x31x 26h cm |
| | PL.12.00 | 26x31x 26h cm |
| Dimensions: | PL.06.00 | 19x42x 38h cm |
| | PL.12.00 | 30x42x 38h cm |
| Weight: | PL.06.00 | 8 Kg |
| | PL.12.00 | 10 Kg |

Polymerizing unit

| | | |
|----------------------------|-------------|---------------|
| Alimentation: | 230V / 50Hz | |
| Puissance: | PL.06.00 | 1100W |
| | PL.12.00 | 1400W |
| Capacité: | PL.06.00 | 6/10 moufles |
| | PL.12.00 | 12/18 moufles |
| Chambre dimensions: | PL.06.00 | 15x31x 26h cm |
| | PL.12.00 | 26x31x 26h cm |
| Dimensions: | PL.06.00 | 19x42x 38h cm |
| | PL.12.00 | 30x42x 38h cm |
| Poids: | PL.06.00 | 8 Kg |
| | PL.12.00 | 10 Kg |

Polimerisationsgeraet

| | | |
|---------------------------------|-------------|----------------|
| Spannung: | 230V / 50Hz | |
| Leistung: | PL.06.00 | 1100W |
| | PL.12.00 | 1400W |
| Kapazitaet: | PL.06.00 | 6/10 kuvetten |
| | PL.12.00 | 12/18 kuvetten |
| Innenkammer abmessungen: | PL.06.00 | 15x31x 26h cm |
| | PL.12.00 | 26x31x 26h cm |
| Abmessungen: | PL.06.00 | 19x42x 38h cm |
| | PL.12.00 | 30x42x 38h cm |
| Gewicht: | PL.06.00 | 8 Kg |
| | PL.12.00 | 10 Kg |

Unidad de polimerization

| | | |
|----------------------------|-------------|---------------|
| Alimentacion: | 230V / 50Hz | |
| Potencia: | PL.06.00 | 1100W |
| | PL.12.00 | 1400W |
| Capacidad: | PL.06.00 | 6/10 mufilas |
| | PL.12.00 | 12/18 mufilas |
| Dimensiones camara: | PL.06.00 | 15x31x 26h cm |
| | PL.12.00 | 26x31x 26h cm |
| Medidas: | PL.06.00 | 19x42x 38h cm |
| | PL.12.00 | 30x42x 38h cm |
| Peso: | PL.06.00 | 8 Kg |
| | PL.12.00 | 10 Kg |


POLYMERIZING UNIT

The polymerizing units are entirely built in painted stainless steel. No electric component can come in contact, even accidentally, with water or steam, in compliance with the European Directives. The special design of the machine cover avoids any scattering of vapours or condensate dripping, thus enabling the polymerization cycle to run in steam-saturated air. Thanks to its programmability, permitting the pre-polymerization cycle and automatic switch off at the end of the cycle itself, the flasks cool down in a natural way, thus avoiding the resin micro-fractures, usually caused by a too aggressive cooling.


POLYMERISATEUR

Les polymérisateurs sont entièrement fabriqués en acier inoxydable vernis. Aucun composant électrique peut entrer en contact, même accidentellement, avec eau et vapeur, selon les Directives Européennes. Le design du couvercle de fermeture gêne les gouttes de condensation ainsi permettant le cycle de polymérisation sous atmosphère saturée. Grâce au programmeur, qui permet le cycle de pré-polymérisation et l'arrêt automatique à fin cycle, les moufles se refroidissent en manière naturelle, ainsi évitant les micro fractures de la résine causées par un refroidissement trop rapide.


POLIMERISATIONSGERAET

Das Polymerisationsgeraet besteht komplett aus Edelstahl und ist lackiert. Im Einklang mit den europäischen Richtlinien wurde dafür gesorgt, dass keine elektronischen Komponenten mit Wasser oder Dampf in Berührung kommen können. Das spezielle Design des Verschlussdeckels der Maschine vermeidet das Verteilen von Dampf und Kondensat. So wird sichergestellt, dass der Polymerisationszyklus in dampfgesättigter Luft abläuft. Dank seiner Programmierbarkeit schaltet das Gerat im Anschluss an den Polymerisationszyklus automatisch ab. Die Abkühlung der Kuvetten erfolgt auf natürliche Weise. Dadurch werden Mikrorisse im Kunststoff vermieden, die für gewöhnlich durch aggressive Kühlung hervorgerufen werden.


UNIDAD DE POLIMERIZATION

La unidad de polimerización está pintada y completamente construida en acero inoxidable. Ningún componente eléctrico puede entrar en contacto, ni accidentalmente, con agua o vapor, en conformidad con las Directivas Europeas. El diseño especial del cierre de la tapa de la máquina evita la dispersión de vapores o condensado, asegurando así que el ciclo de polimerización se ejecute en vapor-aire saturado. Debido a su programación, la unidad realiza un ciclo de polimerización y se apaga automáticamente al final del mismo ciclo, la refrigeración natural de los botes, evita así micro-fracturas en la resina, generalmente causadas por un enfriamiento demasiado acelerado.