

PROCESADOR AUTOMÁTICO DE TEJIDOS PT05TS

TISSUE PROCESSOR

EL PROCESADOR AUTOMÁTICO DE TECIDOS LUPETEC MODELO PT05TS ES FUNDAMENTAL EN LA PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE TEJIDOS HISTOLÓGICOS, DIENTES, HUESOS Y OUTROS MATERIALES.

LUPETEC PT05TS AUTOMATIC TISSUE PROCESSOR IS INDISPENSABLE TO AUTOMATIZED SAMPLE PREPARATION HISTOLOGIC TISSUE TEETH, BONES AND OTHER MATERIALS.

LUPETEC
tecnologia aplicada



CONTRATO DE FABRICAÇÃO
12 MESES
ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA PERMANENTE

WWW.LUPETEC.IND.BR • vendas@lupetec.ind.br • 55 11 2738 2445



PROCESADOR AUTOMÁTICO DE TEJIDOS PT05TS

TISSUE PROCESSOR



EQUIPO REFORZADO Y DE FÁCIL USO, ASEMBLADO EN ESTRUCTURA TUBULAR DE PLANCHA Y ACABADO EN RESINA PLÁSTICA DE EXCELENTE CALIDAD Y RESISTENCIA.

ACABADO EXTERIOR EN COLOR BLANCO PINTADO EN EPÓXI. RESISTENTE AL AMBIENTE LABORATORIAL Y A PRODUCTOS COMO EL XILOL.

PANEL DIGITAL TOUCH SCREEN MICRO PROCESADO, QUE CONTROLA LAS FUNCIONES DEL EQUIPO COMO: FECHA, HORA Y AÑO Y AJUSTES DE LOS PARÁMETROS DE CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO.

PROGRAMACIÓN DIÁRIA DE 24 HORAS Y DE RETRASO DE TIEMPO PARA FINALES DE SEMANA O FERIADOS POR LARGO TIEMPO.

PROGRAMACIÓN VARIABLE CON INTERVALOS DE TIEMPO A ELECCIÓN DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL OPERADOR. POSIBILIDAD DE PAUSAR EL PROCESAMIENTO EN CUALQUIER BAÑO O POSICIÓN.

CONTROL DE TIEMPO Y VELOCIDAD AJUSTABLE PARA LOS CAMBIOS DE LOS BAÑOS, PERMITIENDO EL TOTAL CONTROL DE FLUJO Y EVITANDO AL MÁXIMO LA CONTAMINACIÓN DE UN BAÑO AL OTRO.

LUPETEC
TECNOLOGÍA APLICADA



ROBUST EQUIPMENT EASY TO HANDLE, MOUNTED IN TUBULAR FRAME PLATE IN HIGH RESISTANCE PLASTIC RESIN FINISHING .

EXTERNAL FINISHING IN WHITE RESISTENT TO THE LAB ENVIRONMENT AND PRODUCTS AS XYLOL.

MICRO-PROCESSED CENTRAL DIGITAL TOUCH SCREEN LCD PANEL, WHICH CONTROLS ALL FUNCTIONS OF EQUIPMENT SUCH AS: DATE, TIME AND YEAR AND EQUIPMENT ADJUSTMENT PARAMETERS CONFIGURATION.

DAILY SCHEDULE FOR 24 HOURS AND SLOW TIME FOR WEEKENDS OR EXTENDED HOLIDAYS.

CHANGEABLE PROGRAMMING WITH SELECTABLE TIME INTERVAL ACCORDING TO THE NEED OF THE OPERATOR. ABILITY TO PAUSE PROCESSING IN ANY BATH OR POSITION.

ADJUSTABLE BATH SPEED AND TIME CONTROL ALLOWING TOTAL FLOW FULLY PREVENTING CONTAMINATION OF ONE BATH TO OTHER.

LUPETEC
TECNOLOGÍA APLICADA

BATERIA PRÓPIA COM DURABILIDAD DE HASTA 10 AÑOS QUE PERMITE LA PROTECCIÓN A DAÑOS, INCLUSO SIN ELECTRICIDAD.

TRABAJO CONTÍNUO POR \pm 20 MINUTOS, INCLUSO SIN ELECTRICIDAD. SE SUMINISTRA ENERGÍA EL NOBREAK QUE PUEDE SER VARIABLE DE ACUERDO COM LA CAPACIDAD DEL MISMO.

SENSORES DE PROTECCIÓN QUE CONTROLAN INDIVIDUALMENTE LA TEMPERATURA DE LAS CANASTAS DE PARAFINA, COM ALARMA DE SONIDO Y VISUAL CONTRA SUPER CALIENTAMIENTO.

SISTEMA DE PARADA AUTOMÁTICO AL FINAL DEL CICLO CON ALMACENAMIENTO DE HASTA 8 PROTOCOLOS CON PROGRAMAS PRE-SELECCIONADOS POR EL OPERADOR.

SISTEMA DE PROTECCIÓN QUE NO PERMITE LA PASAJE DEL ÚLTIMO BAÑO DE XILOL PARA LA PARAFINA CUANDO LA TEMPERATURA NO ESTÉ DE ACUERDO CON EL PARÁMETRO SELECCIONADO.

SISTEMA DE OSCILACIÓN DE LA CANASTA DE ACERO INOXIDABLE CON CAPACIDAD DE HASTA 70 CASSETES PLÁSTICOS, QUE PROPORCIONA LA CALIDAD DEL MATERIAL PROCESADO.

HIGH DURATION BATTERY OWN UP TO 10 YEARS ALLOWING DATA PROTECTION EVEN IN LACK OF POWER SITUATIONS.

\pm 20 MIN CONTINUOUS OPERATION IN LACK OF POWER SITUATION. ENERGY PROVIDED BY NOBREAK VARIABLE ACCORDING TO NOBREAK CAPACITY.

PROTECTION SENSOR THAT CONTROLS PARAFFIN MUGS INDIVIDUALLY WITH VISUAL AND SONOROUS ALARM PROTECTION FOR SUB AND SUPER HEATING.

SYSTEM PROTECTION NOT ALLOWING THE PENETRATION OF THE LAST XYLOL PARAFFIN BATH, IN CASE OF NOT AGREEABLE SELECTED TEMPERATURE PARAMETER.

AUTOMATIC STOP AT END OF CYCLE SYSTEM. 9 STORAGE PROTOCOLS PROGRAMS PRE-SELECTED BY OPERATOR.

SYSTEM OSCILLATION INOX BASKET WITH CAPACITY UP TO 70 CASSETTES, WICH IMPROVES THE PROCESSED MATERIAL QUALITY.

CONTROL DE TEMPERATURA DE LOS BAÑOS DE PARAFINA HECHA EN EL PRÓPRIO PANEL CON AJUSTE HASTA 80°C Y SENSIBILIDAD DE \pm 1°C. CAPACIDAD DE 140 CASSETES PLÁSTICOS CON EL USO DE 02 CANASTAS.

CAPACIDAD PARA 10 BAÑOS QUÍMICOS Y 02 BAÑOS DE PARAFINA, TOTALIZANDO ASÍ 12 BAÑOS DE 1 LITRO CADA UNO.

BAÑOS CON VEDACIÓN QUE EVITAN AL MÁXIMO LA CONTAMINACIÓN DEL AMBIENTE.

PARAFFIN BATH TEMPERATURE CONTROL IN PANEL, WITH ADJUSTABLE SENSITIVITY TO 80 C \pm 1 C. CAPACITY UP TO 140 PLASTIC CASSETTES USING 2 BASKETS.

CAPACITY TO 10 QUIMICAL BATHS AND 2 PARAFIN BATHS, TOTALING 12 BATHS OF 1000ML EACH.

SEALANT BATH LID THAT FULLY PREVENT ENVIRONMENT CONTAMINATION.

ESPECIFICACIONES

CAPACIDAD: 1 LITRO DE REAGENTE POR BAÑO

ALTURA: 560 MM

DIÁMETRO: 670 MM

PESO: 60 KG

POTENCIA: 500 WATTS

VOLTAGE: 110 VOLTIOS O 220 VOLTIOS 50/60 HZ

INFORMACIONES ADICIONALES: 01 MANUAL DE INSTRUCCIONES
01 CERTIFICADO DE GARANTIA
02 CANASTAS DE ACERO INOXIDABLE CON CAPACIDAD PARA HASTA 70 CASSETES CADA UNA
10 CONTENEDORES DE VIDRIO PARA REAGENTES QUÍMICOS Y 01 DE RESERVA
02 CANASTAS DE PARAFINA
01 NOBREAK
500 CASSETES

SPECIFICATIONS

CAPACITY: 1 LITER OF REAGENT FOR BATH

HEIGHT: 560 MM

WIDTH: 670 MM

WEIGHT: 60 KG

POWER: 500 WATTS

VOLTAGE: 110 VOLTS OR 220 VOLTS 50/60 HERTZ

ACCESSORIES: 01 INSTRUCTION MANUAL
01 WARRANTY CERTIFICATE
02 STAINLESS STEEL BASKETS WITH A CAPACITY OF 70 CASSETTES EACH
10 GLASS CONTAINERS FOR CHEMICAL REAGENTS AND 01 AS A BACK-UP
02 PARAFFIN MUGS
01 NOBREAK
500 CASSETTES.

WARRANTY: 12 MONTHS FOR MANUFACTURING DEFECTS PERMANENT SPECIALIZED TECHNICAL ASSISTANCE