

PROCESSADOR DE TECIDOS PT05TS

TISSUE PROCESSOR

O PROCESSADOR AUTOMÁTICO DE TECIDOS LUPETEC MODELO PT05TS É INDISPENSÁVEL NA PREPARAÇÃO AUTOMÁTICA DA AMOSTRA DE TECIDO HISTOLÓGICO, DENTES, OSSOS E OUTROS MATERIAIS.

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

LUPETEC
tecnologia aplicada



CONTRATO DE MANUTENÇÃO
12
MESES
ASSISTÊNCIA TÉCNICA
ESPECIALIZADA PERMANENTE

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



PROCESSADOR DE TECIDOS PT05TS

TISSUE PROCESSOR



LUPETEC
TECNOLOGIA APLICADA

EQUIPAMENTO ROBUSTO E DE FÁCIL MANUSEIO, MONTADO EM QUADRO TUBULAR DE CHAPA E ACABAMENTO EM RESINA PLÁSTICA DE ALTO ACABAMENTO E ALTA RESISTÊNCIA.

ACABAMENTO EXTERNO NA COR BRANCA RESISTENTE AO AMBIENTE LABORATORIAL E A PRODUTOS COMO XILOL.

PAINEL DIGITAL TOUCH SCREEN, QUE CONTROLA AS FUNÇÕES DO EQUIPAMENTO TAIS COMO: DATA, HORA E ANO E AJUSTES DOS PARÂMETROS DE CONFIGURAÇÃO DO EQUIPAMENTO.

PROGRAMAÇÃO DIÁRIA DE 24 HORAS E DE RETARDO DE TEMPO PARA FINAIS DE SEMANA OU FERIADOS PROLONGADOS.

PROGRAMAÇÃO VARIÁVEL COM INTERVALOS DE TEMPO SELECIONÁVEIS DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO OPERADOR. POSSIBILIDADE DE PAUSAR O PROCESSAMENTO EM QUALQUER BANHO OU POSIÇÃO.

CONTROLE DE TEMPO E VELOCIDADE DE MUDANÇA DE BANHOS AJUSTÁVEL PERMITINDO O TOTAL ESCOAMENTO E EVITANDO AO MÁXIMO A CONTAMINAÇÃO DE UM BANHO PARA O OUTRO.

BATERIA PRÓPRIA COM DURAÇÃO DE ATÉ 10 ANOS QUE PERMITE A PROTEÇÃO DOS DADOS, MESMO NA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA.

FUNCIÓNAMENTO CONTINUO POR + / - 20 MINUTOS MESMO NA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA. ENERGIA FORNECIDA PELO NOBREAK PODENDO SER VARIÁVEL DE ACORDO COM CAPACIDADE DO NOBREAK.

SENSORES DE PROTEÇÃO QUE CONTROLAM INDIVIDUALMENTE A TEMPERATURA DAS CANECAS DE PARAFINA, COM ALARME SONORO E VISUAL PARA PROTEÇÃO CONTRA SUPER OU SUB AQUECIMENTO.

SISTEMA DE PROTEÇÃO QUE NÃO PERMITE A PASSAGEM DO ÚLTIMO BANHO DE XILOL PARA A PARAFINA, CASO A TEMPERATURA NÃO ESTEJA DE ACORDO COM O PARÂMETRO SELECIONADO.

SISTEMA DE STOP AUTOMÁTICO AO FINAL DO CICLO. ARMAZENAMENTO DE ATÉ 09 PROTOCOLOS COM PROGRAMAS PRÉ-SELECIONADOS PELO OPERADOR.

SISTEMA DE OSCILAÇÃO DO CESTO INOX COM CAPACIDADE DE ATÉ 70 CASSETES PLÁSTICOS, QUE APERFEIÇA A QUALIDADE DO MATERIAL PROCESSADO.

CONTROLE DE TEMPERATURA DOS BANHOS DE PARAFINA FEITA NO PRÓPRIO PAINEL, COM REGULAGEM DE ATÉ 80°C. SENSIBILIDADE DE + / - 1°C. CAPACIDADE DE 140 CASSETES PLÁSTICOS, COM O USO DE 02 CESTOS.

CAPACIDADE PARA 10 BANHOS QUÍMICOS E 02 BANHOS DE PARAFINA, TOTALIZANDO ASSIM 12 BANHOS DE 1000ML CADA.

BANHOS COM TAMPA VEDADORA QUE EVITAM AO MÁXIMO A CONTAMINAÇÃO DO AMBIENTE.

ESPECIFICAÇÕES

CAPACIDADE: 1 LITRO DE REAGENTE POR BANHO

ALTURA: 560 MM
LARGURA: 670 MM
PESO: 60 KG
POTÊNCIA: 500 WATTS
TENSÃO: 110 VOLTS OU 220 VOLTS 50/60 HERTZ

ACESSÓRIOS INCLuíDOS: 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES
01 CERTIFICADO DE GARANTIA
02 CESTOS DE AÇO INOX COM CAPACIDADE PARA 70 CASSETES CADA
10 RECIPIENTES DE VIDRO PARA REAGENTES QUÍMICOS E 01 DE RESERVA
02 CANECAS DE PARAFINA
01 NOBREAK
500 CASSETES



LUPETEC
TECNOLOGIA 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 XYLLOL.

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.

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

+/- 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 XYLLOL 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, WHICH IMPROVES THE PROCESSED MATERIAL QUALITY.

PARAFFIN BATH TEMPERATURE CONTROL IN PANEL, WITH ADJUSTABLE SENSITIVITY TO 80 °C +/- 1 °C. CAPACITY UP TO 140 PLASTIC CASSETTES USING 2 BASKETS.

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

SEALANT BATH LID THAT FULLY PREVENT ENVIRONMENT CONTAMINATION.

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