


## MEMORIAL DESCRITIVO

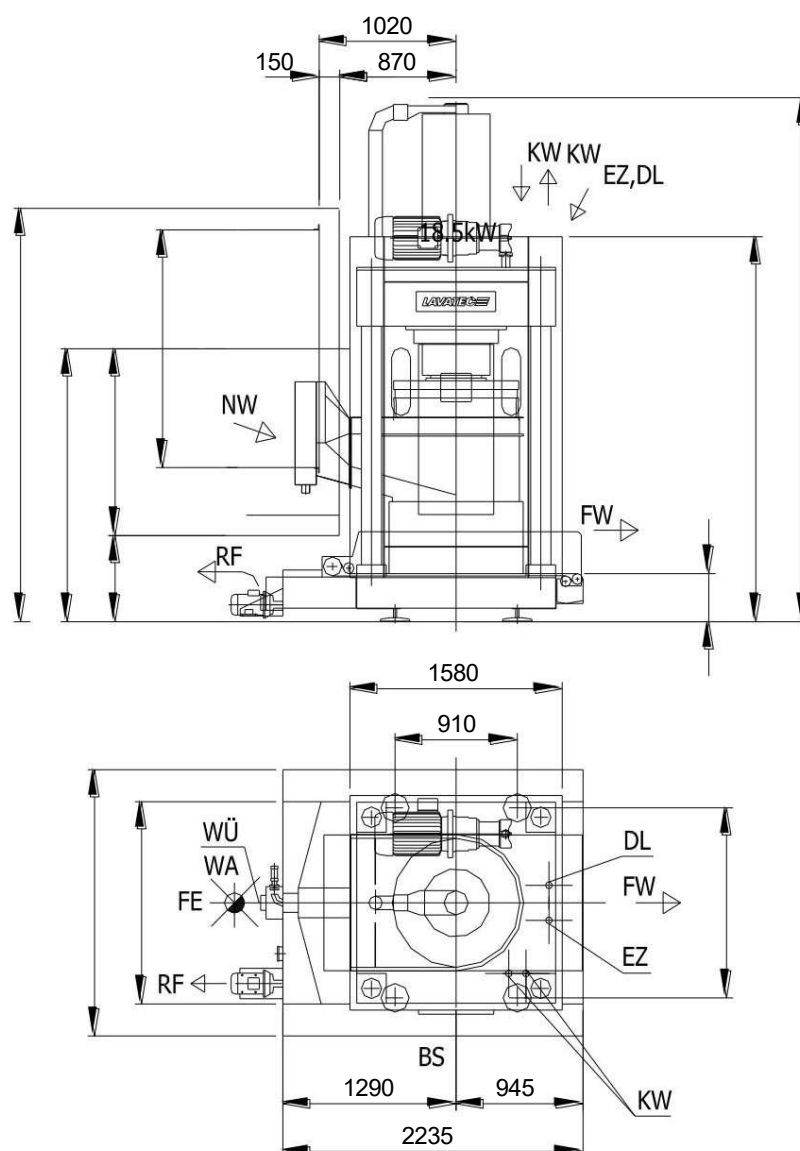
MARCA: LAVATEC

MODELO: LP581

DESCRICAO: PRENSA HIDRAULICA AUTOMATICA PARA EXTRACAO DE AGUA, PROJETADA PARA OPERAR EM CONJUNTO COM O TUNEL CONTINUO DE LAVAGEM, CONSTITUIDA ESTRUTURALMENTE POR UMA BASE INFERIOR, UMA ESTRUTURA SUPERIOR, AMBAS DE ALTA RIGIDEZ E INTERLIGADAS POR QUATRO COLUNAS. ENTRE A BASE INFERIOR E A ESTRUTURA SUPERIOR E ACOMODADO UM CESTO VERTICAL CILINDRICO MOVEL, COM DIAMETRO NOMINAL DE 940 MM, APOIADO SOBRE UM FUNDO PERFURADO, QUE POR SUA VEZ E APOIADO SOBRE A BASE INFERIOR. UM SISTEMA HIDRAULICO CONSTITUIDO POR UMA BOMBA HIDRAULICA E UM CILINDRO HIDRAULICO, FIXO A ESTRUTURA SUPERIOR, PRESSIONA UMA ALMOFADA SINTETICA, QUE SE ENCAIXA PERFEITAMENTE NO CESTO, SOBRE A ROUPA ACONDICIONADA NO CESTO. A ROUPA LAVADA, RECEBIDA DO TUNEL DE LAVAGEM E ACONDICIONADA NO CESTO PELA Acao DA GRAVIDADE, E PRESSIONADA PELA ALMOFADA SINTETICA COM A PRESSAO REGULAVEL ATE 50 KG/CM2, EXPULSANDO A AGUA RETIDA NA ROUPA ATRAVES DO FUNDO PERFURADO. MECANISMOS DE MOVIMENTACAO DA ALMOFADA E DO CESTO PROMOVEM A REMOCAO DA ROUPA PRENSADA PARA FORA DA PRENSA, PRESSAO 50 BAR, TENSAO DE ALIMENTACAO 400V 50 HZ, POTENCIA 14,8 KW

STATUS DO EQUIPAMENTO: USADO

 Laundry Technology GmbH	Lavapress	LP581
<p>Capacidade - Roupa seca, algodão Diâmetro do lote (tamanho nominal)</p> <p>Tempo de ciclo (mínimo)</p> <p>Umidade residual (DIN 11901) de acordo com condições de funcionamento</p> <p>Eletricidade: Carga conectada: 19,7 kW</p> <p>Água de arrefecimento, utilização no sistema de lavagem</p> <p>Ar comprimido: 6 bar</p> <p>Dimensões: máquina abaixada, hidráulica não desmontada (sem óleo)</p> <p>Dimensões, condição de operação</p> <p>Peso operacional</p> <p>Peso de transporte bruto</p>		<p>60kg</p> <p>940mm</p> <p>120 seg.</p> <p>38-44%</p> <p>Consumo aprox. 14,8 kWh</p> <p>aprox. 580 l/h</p> <p>Volume de sucção aprox. 2l / ciclo</p> <p>W = 2000mm, H = 2400mm</p> <p>Comprimento 2360mm, largura 1960mm, altura 3860mm</p> <p>12000kg</p> <p>12100kg</p>
<p><b>Propósito</b></p> <p>A Lavapress LP 581 é uma prensa de simples estágio para a extração de água de lotes de roupas até 60 kg de roupa seca, lavadas em um túnel de lavagem.</p>		
<p><b>drenagem</b></p> <p>Feita de maneira uniforme e suave na roupa por meio da submissão da roupa a uma pressão controlada, por meio de uma almofada de pressão.</p>		
<p><b>Equipamento padrão</b></p> <p>Construção rígida em aço constituído pela base, colunas e estrutura superior</p> <p>Unidade Hidráulica com enchimento de óleo de 300 litros</p> <p>Controle de pressão de até 50 bar</p> <p>Controle de pressão proporcional</p> <p>1 almofada de pressão de substituição</p> <p>Instalação axial ou angular, opcionalmente</p> <p>Transferência da roupa prensada para sistema de pós-lavagem LAVATEC</p> <p>Tipo de corrente 3/N~ 50 Hz, 400/230 V</p> <p>Possibilidade de Controle por microprocessador com display de função e controle manual</p> <p>Contato das roupas apenas com aço inoxidável</p> <p>Tampa da máquina em aço inoxidável, escovada</p> <p>Grandes portas de manutenção nos dois lados da máquina</p> <p>Tanque de coleta de água de grandes dimensões com dispositivo de bombeamento e bocal de drenagem</p> <p>Correia transportadora com placa de drenagem para transporte seguro de lotes da roupa prensada</p> <p>Pés de apoio para ajuste de altura</p> <p>Válvula de água de resfriamento</p> <p>Projeto da máquina de acordo com os regulamentos de segurança relevantes</p>		
<p><b>Equipamento especial</b></p> <p>Esteiras para recebimento de outras máquina de lavar</p> <p>Extensão da correia + 480 mm especial</p> <p>compensação de comprimento através de correia intermediária</p> <p>Elétrica: tensão especial, frequência especial, regulamentos CSA, Nema/UL</p> <p>Controle proporcional para têxteis especiais, laminados, etc.</p> <p>Luz de alarme redonda</p> <p>Interface para aquisição de dados operacionais</p> <p>Membranas de substituição adicionais</p> <p>Desinfecção – DHSS (preparado) desinfecção automática da correia transportadora</p> <p>Integrado na desinfecção do lava-rápido com água quente</p> <p>Desinfecção - completa com recipiente, desinfecção química independente</p>		
<p><b>Accesórios</b></p> <p>Dispositivo de transporte da prensa</p>		
<p>Folha de dados página 1</p>	<p>Lavatec Laundry Technology GmbH Wannenäckerstr. 53, 74078 Heilbronn, Alemanha</p>	<p>Edição 09.2010 Sujeito a alterações</p>



Sujeito à alterações.