

MEMORIAL DESCRITIVO

MARCA: LAVATEC

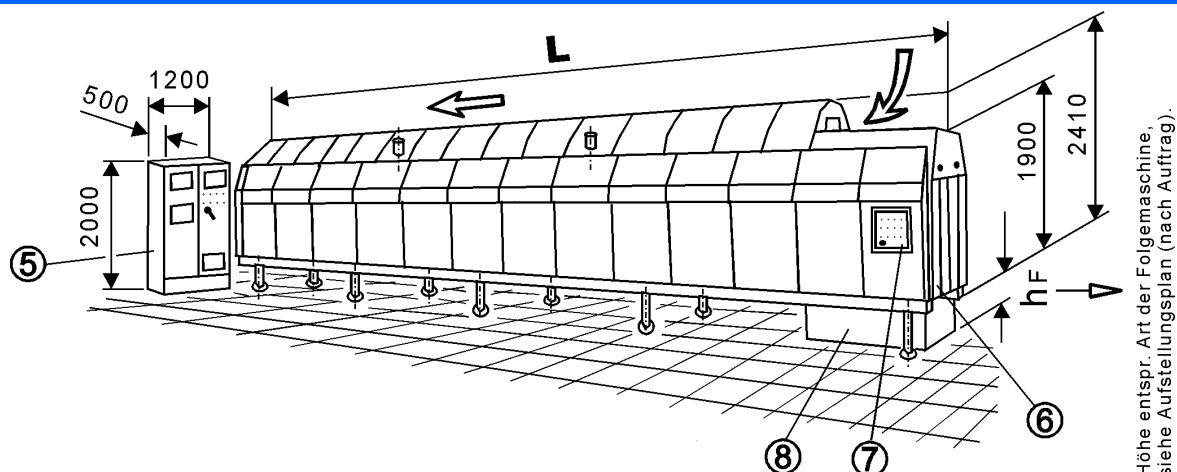
MODELO: LT 50-16

DESCRIÇÃO TÉCNICA DETALHADA:

TÚNEL DE LAVAGEM CONTÍNUO, COM 16 COMPARTIMENTOS DE 50KG CADA, MODELO LT 50-16, ANO DE FABRICAÇÃO 2006 CUJO CORPO É CONSTRUÍDO NA FORMA DE UM CILINDRO COM UMA ROSCA DE ARQUIMEDES NO SEU INTERIOR, SENDO A ROUPA SUJA ALIMENTADA PELA EXTREMIDADE DE ENTRADA, ENQUANTO A ÁGUA LIMPA É ALIMENTADA PELA EXTREMIDADE DE SAÍDA DA ROUPA LAVADA. O TÚNEL DE LAVAGEM REALIZA MOVIMENTOS DE ROTAÇÃO MENOR QUE UMA VOLTA COMPLETA, CONFERINDO À ROUPA O EFEITO DE AGITAÇÃO E A DETERMINADO INTERVALO DE TEMPO A ROUPA AVANÇA PARA O MÓDULO SEGUINTE DEVIDO A UMA ROTAÇÃO COMPLETA DO TÚNEL. À MEDIDA QUE A ROUPA VAI AVANÇANDO, ENCONTRA-SE COM A ÁGUA MAIS LIMPA, COM PRODUTOS QUÍMICOS E ALTA TEMPERATURA, CONFERINDO UMA ALTA QUALIDADE DE LAVAGEM E UMA GRANDE ECONOMIA DE ÁGUA; MODELO LT 50-16, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 400V 50 Hz, POTÊNCIA 26,4 kW

STATUS DO EQUIPAMENTO: USADO

**Lavadora contínua de batelada para serviço pesado para lavanderia/câmara seca de 50 kg
Túnel de Transferência**



Número de câmaras:		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Carregamento: 50 kg		para processos de desinfecção, rendimento específico (de acordo com o pedido)															
22 min. total	Kg/h	682	818	955	1091	1227	1364	1500	1636	1773	1909	2045	2182	2318	2455	2591	2727
26 min. total	kg/h	577	692	808	923	1038	1154	1269	1385	1500	1615	1731	1846	1962	2077	2192	2308
30 min. total	kg/h	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Tambor:																	
Diâmetro		1750 milímetros															
Comprimento da câmara 1		1000 milímetros															
Comprimento da câmara 2	etc	750 milímetros															
Câmara de Volume 1		2404 L															
Volume da câmara 2	etc	1803 L															
Velocidade do tambor		9,5 min ⁻¹															
Água: 1) 2)																	
Conexão	DN	Até 12 câmaras de 50 mm; a partir de 13 câmaras 65 mm															
Consumo		2,3 - 10 L/kg seco de roupa lavada															
Pressão		1 - 4 bar															
Dreno	DN	150 milímetros															
Vapor: 1)																	
Conexão	DN	Até 16 câmaras de 50 mm; a partir de 17 câmaras 65 mm															
Consumo		0,39 kg / kg seco de roupa lavada															
Pressão		0,5 - 3 ; 3 - 6 ; 6 - 10 bar															
Ar comprimido: 1)																	
Conexão		G 1/4"															
Consumo		2 L/min															
Pressão		6 - 10 bar															
Exaustão:																	
Conexão, 2 peças	DN	100 milímetros															
Fluxo		600 m3 / h															
Pressão		5,3 mbar															
Eletricidade: 1) 3)																	
Consumo nominal	KW	12,4	14,4	18,4	18,4	18,4	18,4	22,4	22,4	22,4	26,4	26,4	26,4	36,4	36,4	36,4	36,4
Consumo/h	KW/h	9,9	11,5	14,7	14,7	14,7	14,7	17,9	17,9	17,9	21,1	21,1	21,1	29,1	29,1	29,1	29,1
Dimensões:																	
Comprimento total "L"	mm	5980	6730	7480	8230	8980	9730	10480	11230	11980	12730	13480	14230	14980	15730	16480	17230
Largura		2470 milímetros															
Altura		hF (mm) + 2410 mm															
Peso da máquina:																	
Peso líquido	Kg	6600	7100	7600	8100	8600	9100	9700	10200	10700	11200	11700	12200	12700	13200	13700	14200
Peso operacional	Kg	8100	8900	9700	10560	11300	12100	13000	13800	14600	15400	16200	17000	17800	18600	19400	20200

- 1) Para a localização exata das conexões dos cabos, consulte o plano de montagem (de acordo com o pedido).
- 2) Recomendação de água mole: Concentrados de quantidade de substância abaixo de 0,55 mmol/L (faixa de dureza 1).

- 3) Os dados ELT são considerados valores indicativos para o padrão - LAVATRAC, ver dados exatos de acordo com o projeto específico Diagrama de conexão, tipo de corrente 3 ~ 400V, 50Hz, outro tipo de acordo com a ordem.

Alterações técnicas reservadas.

- (5) Armário de controle atribuído separadamente para pedidos especiais.
- (6) Gabinete de controle em design padrão integrado no lado de entrada e terminal de vídeo atribuído separadamente.
- (7) Painel frontal (controles) direito ou esquerdo LAVATRAC lado
- (8) Reservatório