

Mamute

Desde 1997

DT-1300

Dobradeira de Toalhas

A dobradeira de toalhas modelo DT-1300 da Mamute é capaz de separar e dobrar todos os tipos de toalhas, lençóis, roupas (camisetas, uniformes, roupas hospitalares, etc.) e muitas outras peças que tenham largura máxima de 1200 mm e um comprimento de até 2300 mm.

A dobradeira DT-1300 classifica automaticamente várias peças, consequentemente, a pré-classificação não é necessária.

As peças individuais são classificadas com base na medida do comprimento e largura da peça.

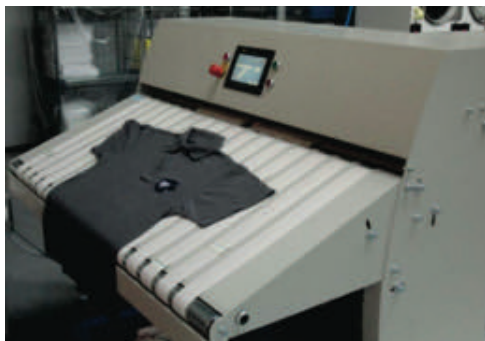
Depois que as peças são dobradas, elas são direcionadas para a estação de empilhamento dedicada. Assim que o número de peças desejada da pilha é alcançada, a pilha é colocada na esteira de entrega final. Essa esteira pode estar localizada no lado esquerdo ou direito e entregar as pilhas na frente ou na traseira da dobradeira.

Como a dobradeira DT-1300 é capaz de fazer até 4 dobras, inclusive francesa, muitos padrões diferentes de dobra são possíveis.



- GRAMPOS DE INOX
- GARANTIA TOTAL
- PINTURA A PÓ
- ECONOMIA DE ENERGIA
- SEGURO NR 12
- INVERSOR DE FREQUÊNCIA
- FÁCIL MANUTENÇÃO
- CLP TOUCH SCREEN

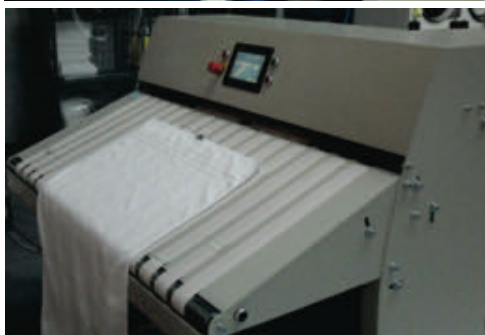
Até 1300 peças por hora



As peças são colocadas nas correias transportadoras de entrada. A correia transportadora pode funcionar continuamente, pode começar a funcionar após um tempo ajustável ou começa a funcionar após a ativação manual.



A dobradeira DT-1300 é fornecido com um recurso especial para dobrar peças, como formas ajustadas. A peça corre dentro da máquina e faz uma parada automática para corrigir o final da peça. Esse recurso facilita, por exemplo, a dobra de toalhas de grandes dimensões, de piscina, com o logotipo da empresa voltado para cima e centralizado bem no meio. Esse recurso possibilita dobrar até lençol de elástico.

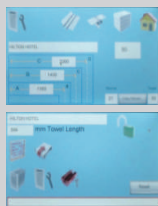
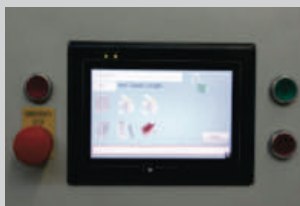


Essa dobradeira também pode dobrar todos os tipos de roupas leves, como camisetas, calças, camisolas e roupas hospitalares, além de cobertores para companhias aéreas, etc.

DOBRA TUDO: Toalhas de banho, de rosto, piso, camisetas, uniformes, lençol de elástico, peças especiais, etc.



Painel de controle - DT-1300



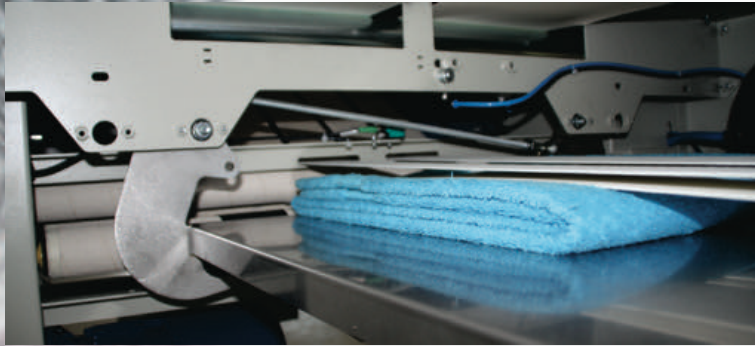
A dobradeira Mamute possui um sistema de controle baseado em CLP e tela colorida sensível ao toque (touchscreen).

Criar ou alterar um programa de dobragem é muito simples, devido ao layout amigável ao operador e à configuração simples do menu.

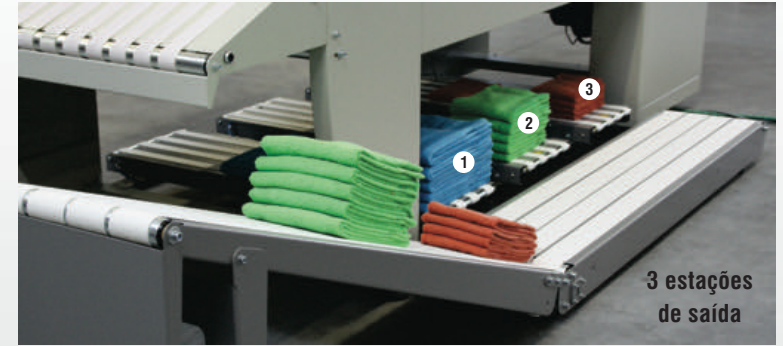
Possibilita armazenar até 50 programas completos de dobragem diferentes na memória, que podem ser selecionados com base no nome do programa.

É possível fazer backup dos dados via saída USB.

Manutenção facilitada: Diagnóstico do sistema para fácil resolução de problemas.



Após a última dobra as peças passam por uma mesa empilhadeira, com sensores eletrônicos e acionamento pneumática, que pára a toalha no ponto exato e programado para ser empilhada,



3 estações de saída

Após finalizar o processo de dobragem, as peças são empilhadas nas esteiras de saída, cada tipo de dobra programada e estação de empilhamento escolhida. A dobradeira padrão é fornecida com 3 estações empilhadeiras, no entanto, opcionalmente, também é possível ser fabricada com 4 estações na saída das peças dobradas



OPCIONAL: 4 estações de saída.

TIPOS DE DOBRAS

Primária: Bypass
Secundária: 2 dobras ao meio



Primária: Bypass
Secundária: Dobra 1/3

Primária: Bypass
Secundária: Dobra ao meio



Primária: Dobra ao meio
Secundária: 2 dobras ao meio

Primária: Dobra ao meio
Secundária: Dobra 1/3



Primária: Dobra ao meio
Secundária: Dobra ao meio

Primária: Dobra ao meio
Secundária: Bypass



Primária: Dobra Francesa
Secundária: 2 dobras ao meio

Primária: Dobra Francesa
Secundária: Dobra 1/3



Primária: Dobra Francesa
Secundária: Dobra ao meio

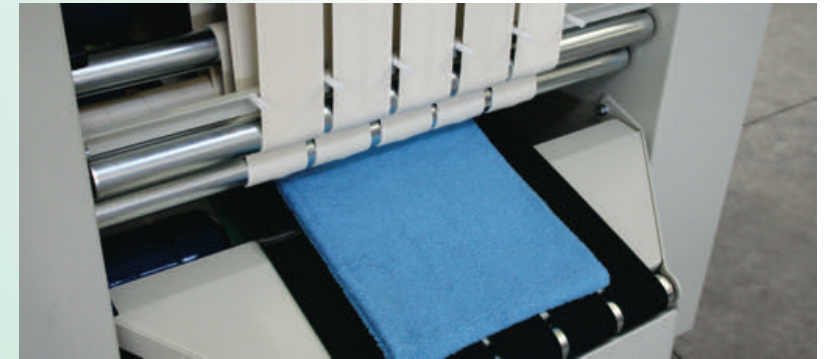
Primária: Dobra Francesa
Secundária: Bypass



MODELO	DT-1300
Dimensões máxima da peça a ser dobrada	2300 x 1200 mm
Pressão de ar comprimido	7 Kg/cm ²
Consumo de ar comprimido	25 m ³ /h
Conexão de ar	≥ Ø13mm
Tensão trifásica	220 ou 380v /60hz
Consumo elétrico	1.5 kWh
Dimensões externas com a esteira de saída:	
Altura	1410 mm
Largura	1925 mm
Comprimento	4750 mm



As dobras primárias são realizadas por um fluxo de ar pulsado. Antes da peça entrar na dobra primária, o comprimento / largura é medido e a peça é reconhecida. Os modelos de dobra são ajustados automaticamente e a peça é dobrada. Devido aos bicos de pulverização de ar, são garantidas dobras de alta qualidade. A dobra primária longa é capaz de dobrar peças de até 2300 mm.



A dobradeira Mamute DT-1300 está equipada com duas dobras cruzadas. Cada dobra cruzada é feita revertendo as correias em combinação com um pulso de ar. Como as peças são mantidas continuamente entre dois conjuntos de correias, as dobras transversais são retas e precisas. Essas fitas também estão pressionando a peça, garantindo uma peça dobrada e ajustada. A estrutura rígida com materiais duráveis garante uma qualidade de dobra estável e duradoura.





MAMUTE EQUIPAMENTOS (BRASIL)
TECNOLÓGICA IND. E COM. DE PEÇAS E EQUIP. IND. LTDA.
Rodovia SP 147, Km 100 – CEP 13486-971
Limeira - São Paulo - Brazil
Tel. +55 19 3442.6853 / +55 19 3495.3000

ASSISTÊNCIA TÉCNICA MAMUTE
Rodovia SP 147, Km 100 – CEP 13486-971
Limeira - São Paulo - Brazil
E-mail: assistencia@mamuteequipamentos.com.br
Tel. +55 19 3442.6853 / **Whatsapp: +55 19 98856.9218**