



Loepfe



WEAVING SOLUTIONS

WeftMaster[®] CUT-iT

QUALIDADE SUPERIOR E MUDANÇA DE ARTIGO MAIS RÁPIDA

+ CORTE DE TECIDOS

WeftMaster CUT-iT é o sistema de corte ideal para tecidos sintéticos finos a densos e pesados. Todas as aplicações que exigem um elevado padrão de qualidade beneficiam-se desta solução inovadora.

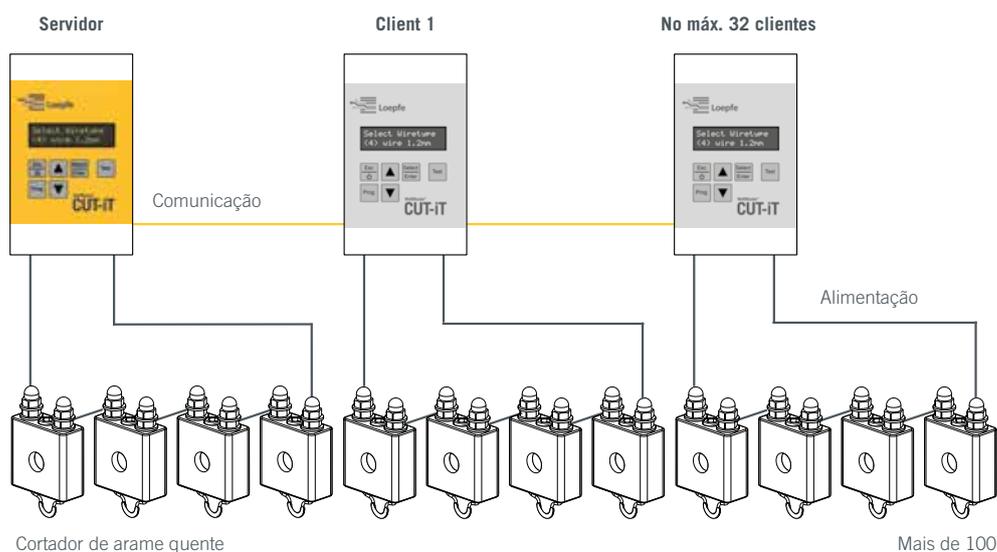
+ ATENDE ÀS SUAS NECESSIDADES

Tecidos sintéticos perfeitamente cortados.

- Resultados perfeitos para produtos têxteis sensíveis e finíssimos, tais como filtros médicos e tecidos para serigrafia
- Ourelas de alta qualidade constante para tecidos densos ou pesados, tais como tecidos base tapete, airbags, geotêxteis e tecidos 3D
- Ajuste perfeito da performance para segurança máxima em arranques e paragens rápidas da máquina
- Corta tecidos grossos em fitas graças à funcionalidade ClientServer

+ SISTEMA DE CORTE DE TECIDO

Funcionalidade ClientServer para a produção de fitas.



+ SEU VALOR ACRESCENTADO

O WeftMaster CUT-iT proporciona qualidade superior e poupa tempo na mudança de artigo.

- Controlo inteligente da temperatura para resultados de alta qualidade constante na tecelagem
- Ajustes de temperatura armazenados asseguram qualidade reproduzível para mudanças de artigo frequentes
- Ajustes armazenados permitem uma mudança de artigo mais rápida
- Fácil operação com interface do utilizador intuitiva
- Unidade de comando não requer manutenção e possui longa vida útil

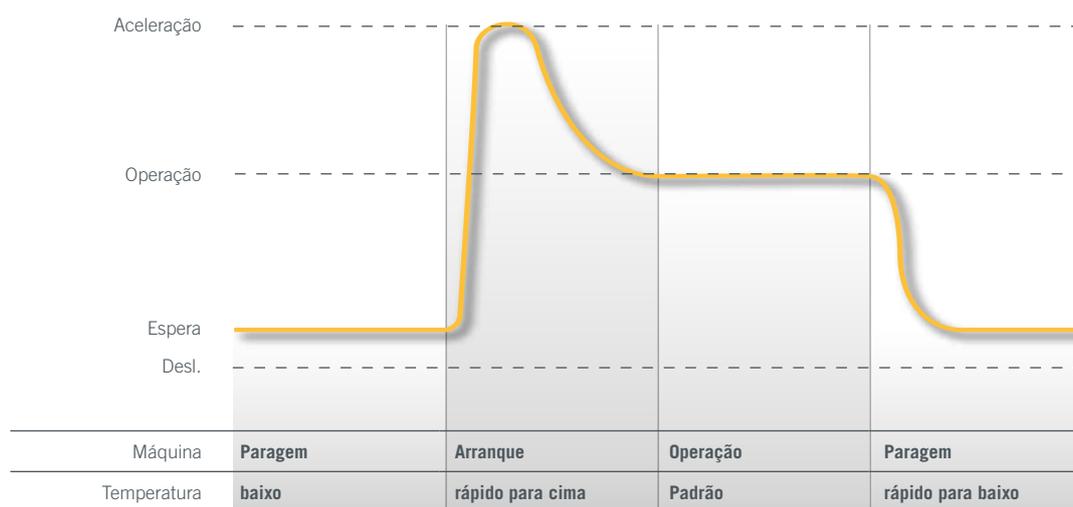
+ FATOS & NÚMEROS

O comando digital oferece diversas vantagens.

- 10 ajustes definidos pelo utilizador podem ser adicionados aos 5 ajustes predefinidos
- Uma unidade de comando opera quatro cortadores de arame quente com rendimento máximo
- Mais de 100 cortadores de arame quente podem ser controlados no modo ClientServer
- Fácil retrofitegem para todos os tipos de máquinas de tecer e instalações WeftMaster TC1 existentes
- Operação com alimentação padrão de 24 V

+ CONTROLO DE TEMPERATURA

Controlo preciso da performance para arranques e paragens rápidas da máquina.



+ CORTADOR DE ARAME QUENTE

O cortador de arame quente com corpo cerâmico e isolamento termoelétrico.

Tipos padrão

- Disponível com 0,5 mm, 0,7 mm e 1 mm para uma adaptação perfeita à sua aplicação
- O modelo arame liso satisfaz a maioria das aplicações
- O modelo arame redondo longo atende às variações da guia do tecido



Modelo arame liso



Modelo arame redondo longo

Modelos com pré-aquecimento do tecido

- •Pré-aquecimento com arame de corte paralelo ao tecido
- •Base cerâmica que acumula calor pré-aquece o tecido com alta tensão e permite cortes limpos a baixas temperaturas (para airbags, tecidos de PP, etc.)



Pré-aquecimento paralelo



Base cerâmica que acumula calor

Aplicações especiais

- Modelo solda para selagem de costuras
- Modelo corpo de aço para ambientes extremos
- Versão especial para condições de montagem especiais
- Arame quente reforçado para trabalho pesado



Modelo solda



Corpo de aço



Montagem especial



Reforçado para trabalho pesado



QUALITY AT THE
HIGHEST LEVEL



+ WEAVING SOLUTIONS

A Loepfe é o fornecedor credenciado de todos os fabricantes de máquinas de tecer renomados. Nossa tecnologia Weft-Master é líder mundial e está sempre criando novos padrões. Além de produtos testados e comprovados inúmeras vezes, estamos sempre lançando novos desenvolvimentos inovadores que aumentam a qualidade e produtividade.

+ BUILT TO CONTROL

- Sensor óptico de fio FALCON-i
- Sensor de movimento do fio FWL
- Sensor de fio curto KBW
- Sensor de nós KW
- Tensor de trama SFB
- Sensor de trama SW
- Corte térmico de tecidos CUT-iT

WEAVING SOLUTIONS BUILT TO CONTROL



A Loepfe faz parte do SavioGroup e é líder mundial na fabricação de sistemas de controlo eletrônicos para a indústria têxtil. Fabricantes de máquinas, fiações e tecelagens no mundo todo confiam nas nossas inovações de mais alto nível e nos produtos "Made in Switzerland". Built to be on top - Projetado para estar no topo.

SPINNING SOLUTIONS
BUILT TO SEE MORE

LABORATORY SOLUTIONS
BUILT TO MAP

WEAVING SOLUTIONS
BUILT TO CONTROL

Connect with the Loepfe world



Loepfe Brothers LTD.
8623 Wetzikon
Switzerland
www.loepfe.com

Sujeito a alterações técnicas

WeftMaster é uma marca registrada da Loepfe Brothers LTD.