

Fiação compacta
COMPACTapron

RIETER

COMPACTapron

A última geração da tecnologia de compactação de esteiras treliçadas

COMPACTapron

A tecnologia de compactação de esteiras treliçadas da próxima geração com os melhores valores de tenacidade graças à tecnologia 3D

O COMPACTapron define um novo marco na tecnologia de compactação. Esta próxima geração de tecnologia de compactação de esteiras treliçadas apresenta valores impressionantes: maior tenacidade com um adicional de 0,5 a 1 cN/tex*, até 20% menos de IPIs*, economia de energia de até 60% para compactação e custo de conversão até 10% menor*.

INCRÍVEIS

VANTAGENS

Tenacidade incomparável do fio

O COMPACTapron atinge valores mais altos com um adicional de 0,5 a 1 cN/tex*

Compactação 3D

Transporte das fibras na zona de condensação sobre a fenda de aspiração a uma distância diferenciada da esteira de malha para que todas as fibras sejam compactadas

Alta flexibilidade

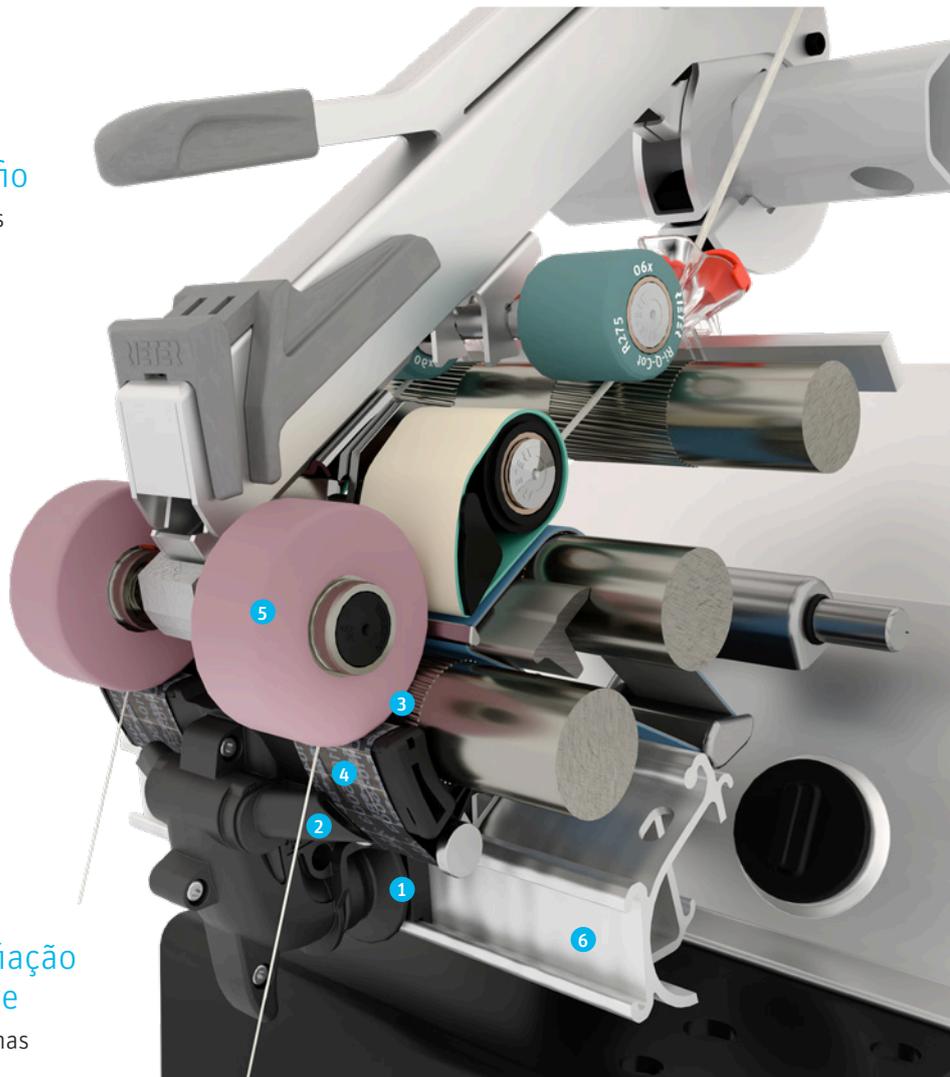
Pode ser instalado e removido rapidamente para alternar entre fição convencional e compacta

Custos de conversão baixos

Custos de conversão até 10% menores, graças a uma baixa necessidade de energia, manutenção e peças sobressalentes

Indiferente à geometria de fição e ao comprimento do fio livre

Disponível para muitos tipos de máquinas e materiais mais comuns



1. Alimentação de pressão negativa 2. Aspiração para pneumafil (ruptura do fio) 3. Área de compactação com fendas 4. Novo projeto de esteiras treliçadas 5. Cilindro do COMPACTapron 6. Tubo de retenção em alumínio

*em comparação com o sistema EliTe

Rieter Machine Works Ltd.
Klosterstrasse 20
CH-8406 Winterthur
T +41 52 208 7171
F +41 52 208 7283
aftersales@rieter.com

Rieter India Private Ltd.
Gat No. 768/2, Village Wing
Shindewadi-Bhor Road
Taluka Khandala, District Satara
IN-Maharashtra 412 801
T +91 2169 664 141
F +91 2169 664 226

**Rieter (China) Textile
Instruments Co., Ltd.**
390 West Hehai Road
Changzhou 213022, Jiangsu
P.R. China
T +86 519 8511 0675
F +86 519 8511 0673

Os dados e as ilustrações deste folheto e do respectivo suporte de dados referem-se à data da sua impressão. A Rieter reserva-se o direito de fazer quaisquer alterações necessárias a qualquer momento e sem aviso prévio. Os sistemas da Rieter e as inovações da Rieter estão protegidos por patentes.

3501-v1 pt 2210