

VARIOnline

Economize energia com o VARIOnline ECOrized



30% de economia de energia
no transporte da fibra

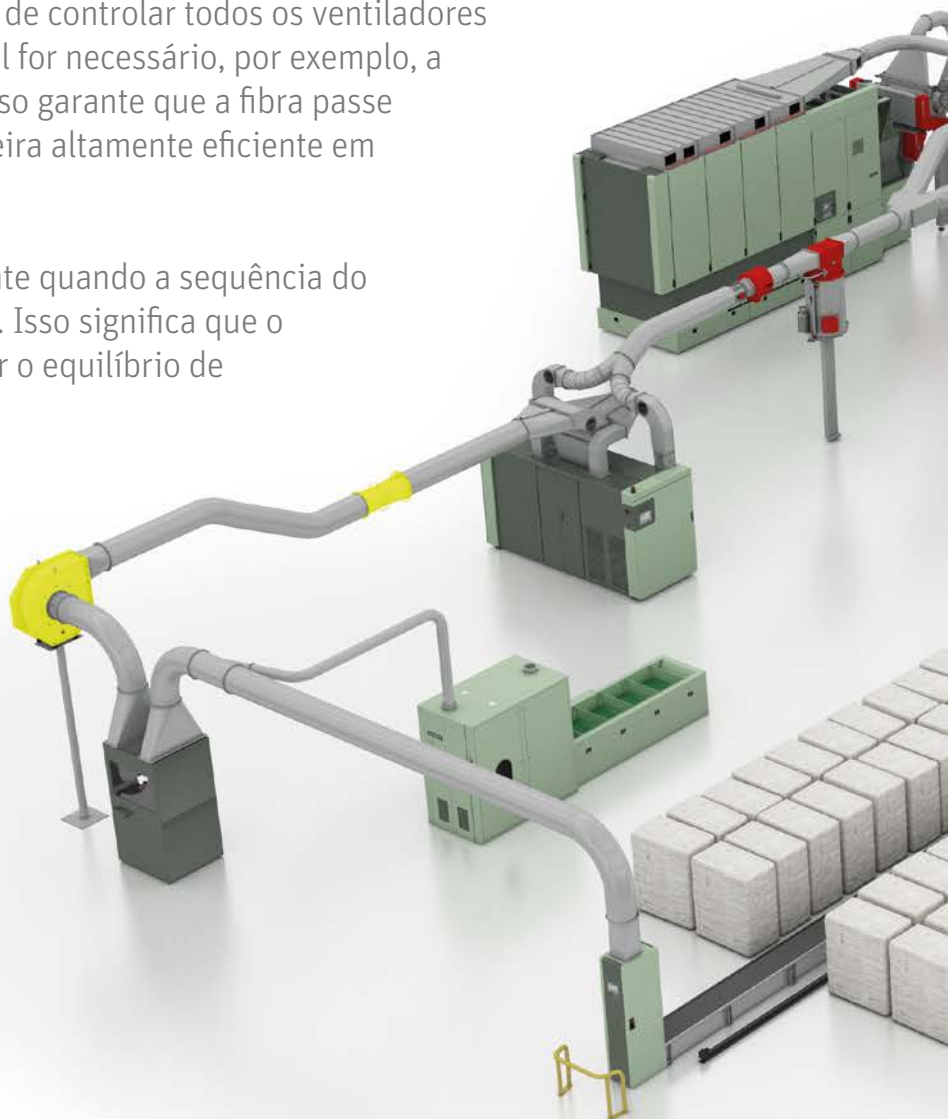
VARIOLine ECOrized

Um fluxo de fibra confiável em todas as condições de produção

A linha de sala de limpeza VARIOLine com a nova opção ECOrized torna a linha ainda mais confiável e permite economias de energia ainda maiores.

O inteligente software ECOrized pode ser integrado ao controle de sala de limpeza UNIcontrol da Rieter com o objetivo de controlar todos os ventiladores dinamicamente. Se nenhum material for necessário, por exemplo, a velocidade do ventilador diminui. Isso garante que a fibra passe pelas máquinas individuais de maneira altamente eficiente em termos energéticos.

A função se reajusta automaticamente quando a sequência do processo ou o sortimento é alterado. Isso significa que o especialista não precisa mais ajustar o equilíbrio de ar manualmente.

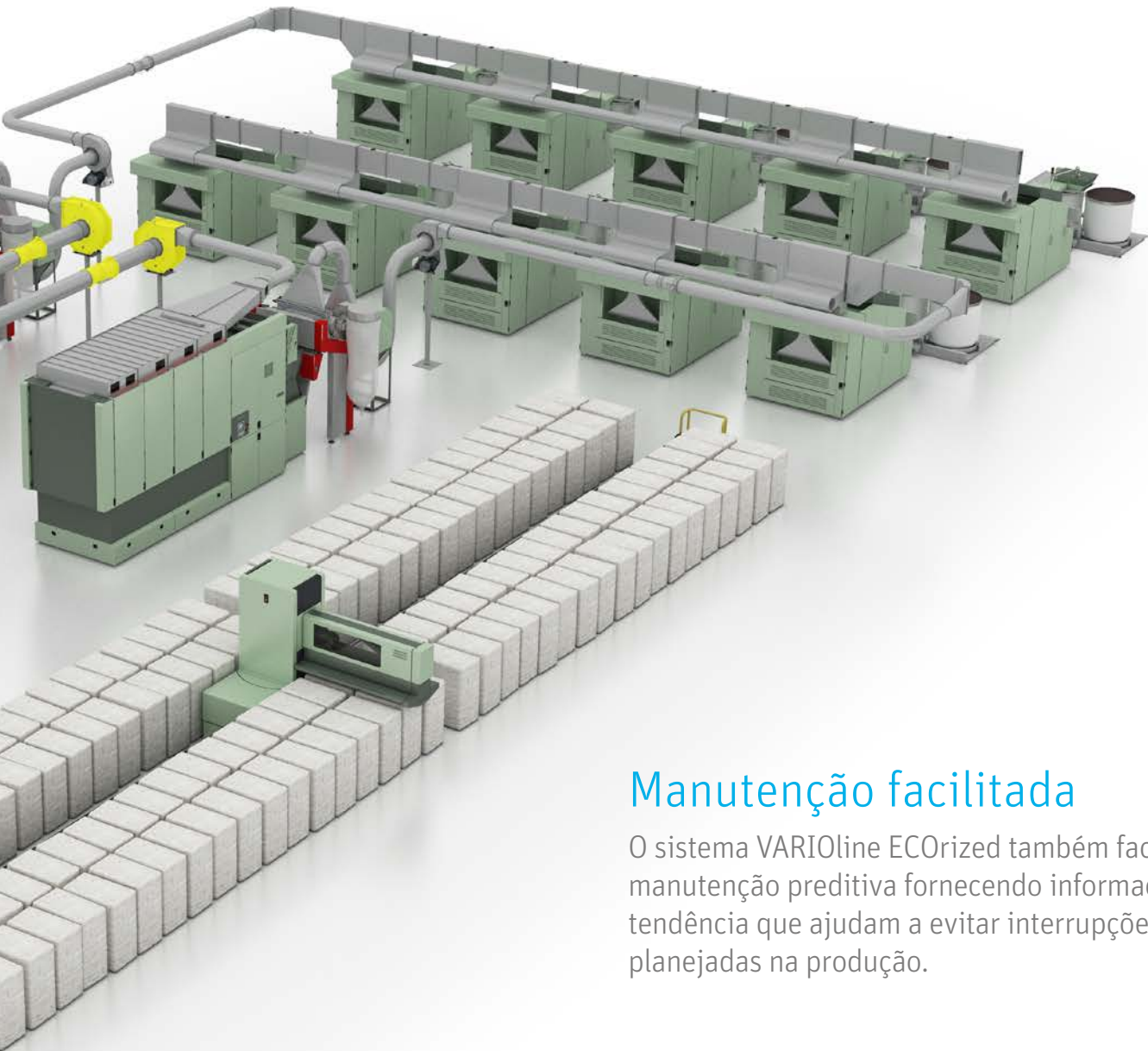


VARIOLine ECOrized economiza energia

A solução VARIOLine ECOrized diminui o consumo de energia do sistema de transporte de fibra pneumático por todo o sistema da sala de limpeza em até 30%. Ao mesmo tempo, o volume do ar de saída no sistema de filtragem é mantido baixo.

VANTAGENS

EXCEPCIONAIS



Manutenção facilitada

O sistema VARIOLine ECO Rized também facilita a manutenção preditiva fornecendo informações de tendência que ajudam a evitar interrupções não planejadas na produção.

Um ambiente de trabalho mais agradável

Além disso, graças à tubulação de ar de saída fechada até a estação de filtragem, a solução VARIOLine ECO Rized também reduz consideravelmente a quantidade de poeira na sala de limpeza. Isso melhora significativamente as condições de trabalho dos operadores.



Rieter Machine Works Ltd.

Klosterstrasse 20
CH-8406 Winterthur
T +41 52 208 7171
F +41 52 208 8320
machines@rieter.com
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 304 141
F +91 2169 304 226

**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

www.rieter.com

Os dados e as ilustrações desta brochura 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 são protegidos por patente.

3293-v1 pt 1905