

Cilindro de disco oscilante

Um cilindro de desbaste para uma formação de flocos de fibras ideal

Vantagens:

- Vida útil mais longa
- Processo de produção confiável mediante uma estabilidade excelente
- Tamanho dos flocos de fibras certo para otimizar o transporte e a limpeza
- Cilindro de desbaste único para substituir todos os antigos na UNIfloc A 1/2, A 10 e A 11



Cilindro de disco oscilante

Para uso com UNIfloc A 1/2, A 10 e A 11

Concebido tanto para fibras naturais como sintéticas, o cilindro de disco oscilante garante um desbaste suave e uma preparação ideal da matéria-prima para o processo subsequente.

VIDA ÚTIL MAIS LONGA

O cilindro de desbaste é composto por 29 ou 39 discos oscilantes feitos de 5 mm de aço inoxidável. Os discos individuais estão soldados a um tubo de precisão sem juntas, o que leva a uma vida útil mais longa.

PROCESSO DE PRODUÇÃO CONFIÁVEL

Os discos estão dispostos de forma helicoidal e uniforme, o que melhora a precisão e reduz as vibrações. Consequentemente, o risco de entupimento entre a grelha e o disco dentado é minimizado. Isto leva a um processo de produção mais confiável, bem como a uma maximização da produção.

TRANSPORTE E LIMPEZA IDEAIS

Para alcançar uma limpeza eficiente das fibras naturais otimizando o transporte, é necessário o tamanho dos flocos de fibras correto. O tamanho dos flocos de fibras ideal é obtido graças à disposição especial dos dentes no cilindro de disco oscilante. Assim, o lixo, impurezas e poeiras podem ser suavemente removidos no início do processo de limpeza. Além disso, o tamanho dos flocos de fibras otimizado irá evitar que as fibras sejam sujeitas a tensão durante o transporte.



The helical arrangement of the teeth achieves optimum opening of the fibres; furthermore, vibration is also reduced.

MONTAGEM

A modificação construtiva pode ser efetuada por qualquer mecânico qualificado da empresa. No entanto, recomendamos que um montador da Rieter realize a primeira modificação construtiva. O tempo de montagem é de aproximadamente um dia de trabalho por máquina.

DADOS DE PEDIDO NECESSÁRIOS

Para o processamento do pedido, são necessárias as seguintes informações:

- Tipo da máquina
- Ano de fabrico
- Número da máquina e número de série



Rieter Machine Works Ltd.

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

Os dados e ilustrações desta brochura e do respectivo suporte de dados referem-se à data da sua impressão. A Rieter reserva-se o direito de em qualquer altura e sem aviso prévio proceder às alterações necessárias. Os sistemas e inovações da Rieter estão protegidos por patentes.

2777-v2 pt 1605

www.rieter.com