

LIXADORAS CALIBRADORAS

CORREIAS SEM EMENDA PARA MÁQUINAS DE PROCESSAMENTO DE MADEIRA

As correias transportadoras das máquinas utilizadas para lixar, calibrar e tratamento de cerne de **madeira, painéis, contraplacado, folheado, plástico laminado (laminado ligado com resina sintética)**, etc. devem ter características adequadas para contribuir para a obtenção de superfícies perfeitamente tratadas.

A gama de correias lixadoras calibradoras da JUNCOR tem grande receptividade junto dos utilizadores finais, **no sector da madeira e da cortiça**, pelos resultados que proporcionam. O seu design, processo de fabrico e materiais utilizados permitem a obtenção de correias sem emenda na dimensão requerida, sem necessidade de sobreposição das pontas (sem empalme), como acontece noutras correias similares.

Características e benefícios:

Espessura e resistência absolutamente uniformes em todas as partes da correia.

Linearidade de funcionamento excepcional, mesmo quando a relação comprimento / largura da mesa da máquina é ≤ 1 m;

Flexibilidade melhorada para que tambores com diâmetro menor possam ser utilizados;

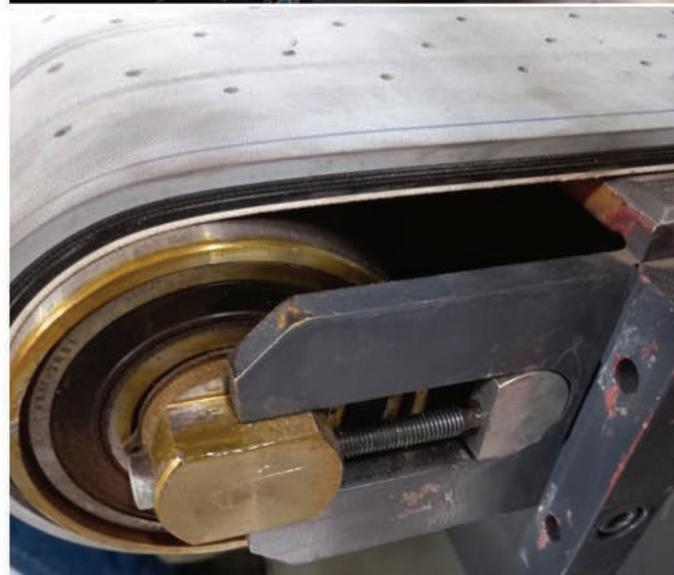
Máxima planura e estabilidade sob esforços em funcionamento;

Excelente suavidade na superfície deslizante da mesa da máquina devido aos coeficientes de atrito de deslizamento muito baixos;

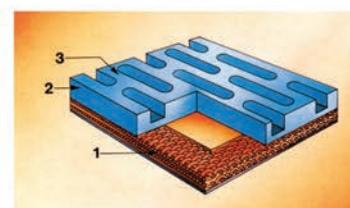
Eficiente acção de fixação dos materiais transportados na correia, uma vez que as coberturas superiores em borracha e os perfis adotados proporcionam elevados coeficientes de atrito deslizante.

NOTA:

Neste tipo de correias, a medição do perímetro é feita pelo perímetro interno.



Componentes principais: as correias lixadoras calibradoras são caracterizadas pelos seguintes elementos construtivos:



1 - Estrutura

Membro tensor e camada de deslizamento interior;

2 - Cobertura

Composto de borracha usado na superfície de transporte

3 - Perfil superior

Padrão impresso que resulta em alternância de relevos e vazios na cobertura de borracha.

Temos disponíveis vários tipos de estruturas, coberturas e perfis para aplicações genéricas e específicas.