

[www.jweng.com.br](http://www.jweng.com.br)

# LINHA DE PRODUTOS

DESDE 2008 TRAZENDO SOLUÇÕES INOVADORAS

**JW**  
ENGENHARIA

# Nossa História

Sediada em Contagem-MG e, estrategicamente posicionada para atender de forma rápida as principais minerações, siderúrgicas, cimenteiras e indústrias em geral da região sudeste, a JW Engenharia atua no mercado industrial desde 2008 como um dos principais fornecedores de produtos industriais para empresas de médio e grande porte de todo o país.

## SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS COM AS MELHORES MARCAS DO MERCADO

A JW Engenharia é especializada no fornecimento de suprimentos industriais de alta qualidade, trabalhando com os principais fabricantes do mercado. Garantindo soluções confiáveis, pronta entrega e excelente custo-benefício para sua operação. Nosso compromisso é oferecer produtos que atendam aos mais altos padrões de desempenho, assegurando eficiência, durabilidade e competitividade para o seu negócio.



## CLIENTES QUE CONFIAM NA JW ENGENHARIA



# Tudo para

# Transmissão de Potência

**JW**  
ENGENHARIA

Alta qualidade e estoque para entrega rápida são as grandes marcas da JW Engenharia no segmento de transmissão de potência. Em parceria com a Martin, contamos com uma fabricação moderna, de altíssima qualidade, além de estoque estratégico para atender a sua demanda de forma rápida e eficiente.



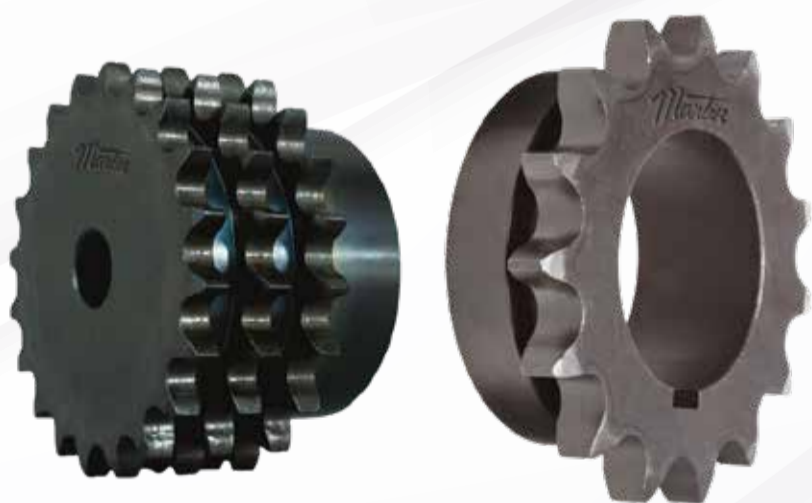
## O MAIOR ESTOQUE DE POLIAS E BUCHAS CÔNICAS.

Alta qualidade dos produtos fabricados, o maior inventário de peças de estoque e o melhor serviço da Indústria.



## FABRICAÇÃO SOB MEDIDA EM AÇO CARBONO, ALUMÍNIO OU FERRO FUNDIDO

Fabricamos produtos conforme desenho, nos mais variados materiais, para cada tipo de indústria.



## RODAS DENTADAS DE ALTA QUALIDADE, SIMPLES, DUPLAS, COM DENTES ENDURECIDOS.

Além do maior estoque da indústria, ainda fabricamos Rodas Dentadas (Sprockets) personalizadas, conforme seu desenho.



## TAMBORES PARA TRANSPORTADORES DE CORREIAS, ACOPLAMENTOS, CAVALETES E ELEMENTOS ELÁSTICOS.

Tambores para serviços pesados, cavaletes, tambores Auto limpantes (wing) com revestimento em borracha e cerâmica.

# Correias em V

Quando o assunto é transmissão de potência através de correias em V, a JW Engenharia tem a solução ideal para sua aplicação. Contamos com estoque para pronta entrega dos modelos e tamanhos mais utilizados na indústria, e mais, nossa equipe de engenharia está pronta para calcular as demandas de sua transmissão, recomendando desde polias até as correias ideais para cada aplicação.



## **CORREIAS EM V PERFIL A, B, C, D, E, 3V, 5V, 8V, SPA, SPB, SPC**

Disponíveis também na versão dentada ou com dentes moldados.



## **CORREIAS GEMINADAS MODELO PADRÃO POWERBAND, TORQUE TEAM OU SUPER**

Também conhecidas como *Predator VP* ou *Torque team plus VF\**, contamos com estoque das correias de canais múltiplos para aplicações super pesadas, à pronta entrega.



## **CORREIAS DUPLAS: PERFIL AA, BB, CC, e outros sob consulta.**

Muito utilizadas em moinhos e em várias outras aplicações, as Correias Duplas JW Engenharia possuem alta qualidade construtiva e durabilidade.



## **CORREIAS DE ELOS**

Substituto ideal para correias em V convencionais, as correias de elos combinam superior resistência e grande versatilidade na montagem.

\*Predator VP marca registrada GATES Corporation, Torque team plus VF marca registrada Continental.

# Correias

## Sincronizadoras

Contamos com a mais completa linha de Correias Sincronizadoras do País, com estoque à pronta entrega para as mais variadas aplicações industriais. Sejam correias abertas ou fechadas, para transporte ou transmissão de potência, a JW Engenharia está pronta para atendê-lo com alta qualidade e agilidade.



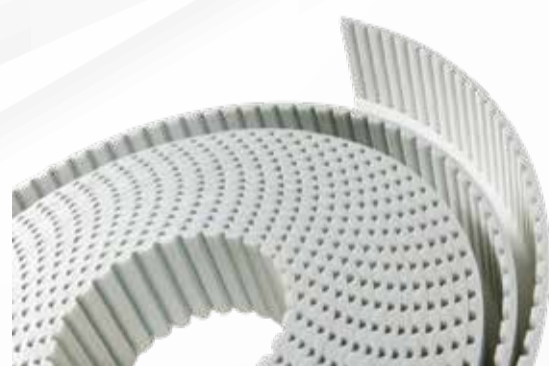
### **CORREIAS SINCRONIZADAS PASSO 3M, 5M, 8M, 14M**

Contamos com uma linha completa para atender as mais variadas aplicações, podendo ser fornecidas abertas ou fechadas, simples ou com dentes duplos.



### **CORREIAS SINCRONIZADAS DE ALTA PERFORMANCE, PARA APLICAÇÕES SEVERAS**

Também conhecidas como *Polychain*, *Synchroforce*, *Gold* e *Platinum*\* são correias de alta durabilidade, para aplicações pesadas.



### **CORREIAS SINCRONIZADAS PASSO T5, AT5, T10, AT10, MXL, XL, L, H, XH, XXH fabricadas em Borracha ou Poliuretano**

Contamos com uma linha completa para atender a todas as aplicações, podem ser fornecidas abertas ou fechadas, simples ou duplas.



### **CORREIAS ESPECIAIS, COM REVESTIMENTOS, FURAÇÃO SOB MEDIDA, APLICAÇÃO DE TALISCAS, ENTRE OUTRAS.**

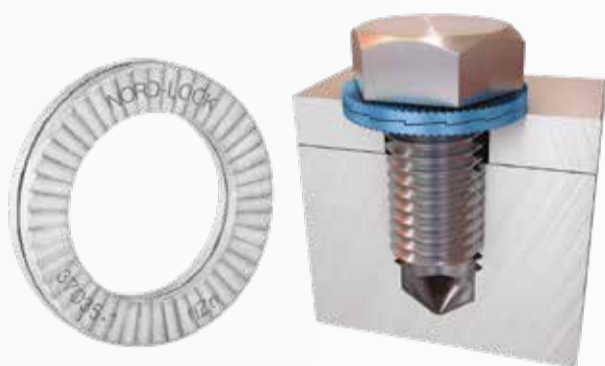
Consulte nossas correias para aplicações especiais. Nosso depto de engenharia pode lhe auxiliar no desenvolvimento de produtos personalizados, ideais para sua aplicação.

\**Polychain GT Carbon* marca registrada GATES Corporation, *Synchroforce CXP* marca registrada Continental, *Gold* e *Platinum* marcas registradas Ammeral Megadyne Corp.

# Sistemas de Fixação

Distribuidor oficial dos produtos Nord Lock no Brasil, a JW Engenharia traz as maiores inovações mundiais em segurança e produtividade para o mercado industrial brasileiro. Os sistemas de fixação mais seguros e confiáveis do mundo disponíveis para pronta entrega.

**NORD-LOCK**



## ARRUELAS ANTI AFROUXAMENTO

A tecnologia de travamento por cunha Nord-Lock fixa uniões aparafusadas com tensão, ao invés de fricção, como são os métodos convencionais. Nosso sistema é composto por um par de arruelas de travamento com serrilhado em um lado e dentes radiais no outro garantindo o travamento mesmo em aplicações com extrema vibrações ou cargas dinâmicas.



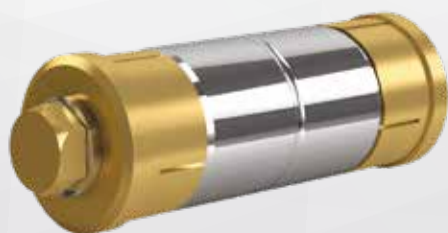
## PARAFUSO TENSIONADOR SUPERBOLT

Os tensores Superbolt eliminam a exigência de altas pré-cargas no aparafusamento de grandes diâmetros, reduzindo isso para torques gerenciáveis usando os jackbolts roscados pelo corpo da porca. Com isso, reduz-se a necessidade de ferramentas especiais e perigosas, além de garantir aplicação de torque muito mais preciso. Consulte os detalhes dessa tecnologia.



## PORCAS ANTI AFROUXAMENTO

Segurança para sua frota!!! A Tecnologia das Arruelas Nord Lock associada a porcas de alta qualidade garantem operação sem afrouxamento das porcas, eliminando o risco de acidentes por soltura das rodas.



## EXPANDER, A SOLUÇÃO PARA JUNÇÃO EM ARTICULAÇÕES

A tecnologia do pino pivô do sistema Expander oferece uma solução permanente para o desgaste de pinos. O sistema pode ser instalado diretamente nos pinos de uma nova máquina ou ser usado como peça de reposição para reparos, eliminando a necessidade de soldagens e mandrilhagens caras e que deixam o equipamento inoperante por muito tempo.

# Correias Transportadoras e Acessórios

Com uma linha ampla de Correias Transportadoras e acessórios, a JW Engenharia especializa-se em correias sem fim para aplicação em balança dosadora, extrator de sucata, separador magnético, entre outras. Sejam vulcanizadas ou com grampos articulados para facilitar sua instalação, temos a solução ideal.



## **CORREIA PARA SEPARADOR MAGNÉTICO**

Fornecemos correias para os principais fabricantes de Separadores Magnéticos e extratores do país. Consulte-nos.



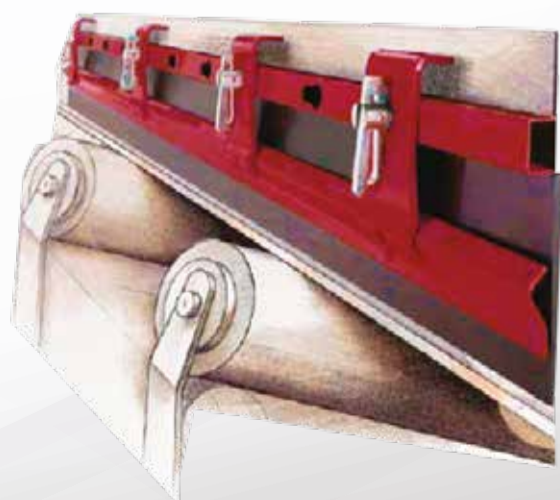
## **CORREIAS PARA BALANÇA DOSADORA E ALIMENTADORES**

Correias especiais sem fim e sem emenda, com sanfonas laterais ou guias. Consulte nossos modelos e opções.



## **GRAMPOS PARA EMENDA E REPARO EM CORREIAS TRANSPORTADORAS**

Toda a linha de grampos e emendas mecânicas em estoque para entrega imediata. Grampos Flexco, Fera, Farpa, entre outros.



## **GUIAS E BORRACHAS PARA VEDAÇÃO DE CHUTES**

Geralmente fornecidas em rolos de até 20 metros de comprimento, as guias laterais da JW Engenharia são fabricadas com matérias primas nobres, de alta flexibilidade e dureza especial, para garantir ótima vedação, sem danificar suas correias. Opções em borracha ou poliuretano.

# Material de Emenda e Revestimentos

Quando o assunto é emenda ou reparo em Correias Transportadoras, aplicação de revestimentos de borracha, temos opções técnicas adequadas para sua maior segurança e confiabilidade.



## ADESIVO VULCANIZANTE

Os melhores Adesivos e catalisadores do mercado estão na JW Engenharia. Também conhecidos como *Vipafix*, *Vulcafix*, *REMA TIP TOP SC2000*, *SC4000*, *VF2600\** entre outros, consulte-nos

## GRAMPOS PARA EMENDA E REPARO EM CORREIAS TRANSPORTADORAS

Toda a linha de emendas mecânicas em estoque para entrega imediata. Consulte nossos modelos.

## GUIA LATERAL PARA CORREIA TRANSPORTADORA

Guia Lateral ou Protetor lateral. São fornecidas em borracha natural, nitrilica ou especial atendendo as características técnicas exigidas pelo cliente garantindo a vedação em toda lateral do chute sem causar danos a cobertura da correia.

## REVESTIMENTOS EM BORRACHA PARA TAMBORES

Toda linha de revestimentos em borracha, liso, texturizado, diamantado, ranhurado, com cerâmica, etc.



\*Vipafix marca registrada Vipal, Vulcafix e VF2600 marcas registradas Vulcaflex, . SC2000, SC4000 marca registrada Rema Tip Top.

# Material Refratário

## em geral

Desenvolvidos para aplicações industriais com alta demanda, a Linha de Refratários JW Engenharia apresenta o que há de melhor no mercado de proteção e isolamento térmico, além de ataques químicos (sólidos, líquidos ou gasosos).



### **CORDA DE FIBRA CERÂMICA**

Também conhecidas com Gaxetas, são utilizadas com frequência na vedação de portas em fornos industriais, selagem de tampas, proteção de dutos, entre outras aplicações. Estão disponíveis com 12mm, 25mm e 50mm de diâmetro e são isentas de amianto.



### **FITA DE FIBRA CERÂMICA**

Tradicionalmente utilizadas para enfaixamento e proteção de cabos elétricos, revestimento de tubulações de baixo diâmetro, as Fitas de fibra cerâmica estão disponíveis nas espessuras de 2,0 e 3,0 mm e largura até 1.200mm.



### **MANTA DE FIBRA CERÂMICA**

São materiais de baixa densidade, com alta capacidade de isolamento térmico e excelente resistência a variações bruscas de temperatura como em fornos, queimadores, forjas, entre outros. Também pode ser utilizada para isolamento acústico.



### **TECIDO DE FIBRA CERÂMICA**

Super versátil e de alta durabilidade, são utilizadas nas mais variadas aplicações industriais incluindo juntas de dilatação, vedações e revestimentos que requerem alto poder de isolamento térmico. Disponível nas espessuras de 2,0mm e 3,0mm.

**OBS:** Consulte-nos para a linha completa, que inclui Tijolos, concretos e argamassas refratários.

# Mangueiras e

# Mangotes Industriais

Ampla linha de mangueiras e mangotes para aplicações industriais severas como: bomba de concreto, jato de areia, boca de forno, sucção e descarga de polpa de minérios, ar comprimido, martelete, dragagem, isolamento de cabos elétricos, irrigação, prevenção a incêndio, frigoríficos, entre outras aplicações.



## MANGOTES RETOS, CURVOS E PEÇAS ESPECIAIS

Fabricação de tubos e mangotes em borracha, com terminais retos ou flangeados, para sucção e descarga de materiais videssos, fabricados sob medida e atendendo as normas mais exigentes.



## MANGUEIRAS INDUSTRIAIS EM BORRACHA

Toda a linha Industrial para ar comprimido, materiais abrasivos, químicos, alimentícios, vapor, etc.



## MANGUEIRAS INDUSTRIAIS EM PVC E PU

Mangueiras para sucção, vácuo, chata/flat, produtos químicos, entre várias outras.



## ACESSÓRIOS DE SEGURANÇA

Evite acidentes! Utilização de Cabos anti chicoteamento aumenta a segurança, minimizando risco de acidentes.

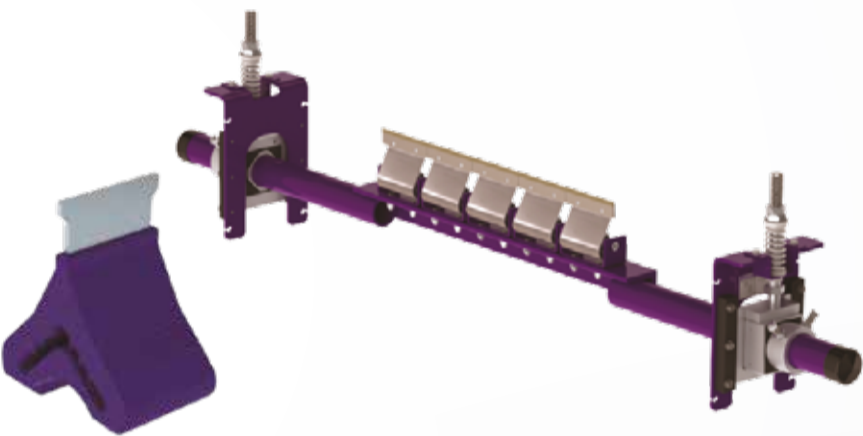
# Raspadores e Acessórios

Alta performance, durabilidade superior e menor necessidade de manutenção. Com os raspadores e acessórios mais modernos do mercado a JW Engenharia se destaca ajudando seus clientes a aumentar sua produtividade e disponibilidade operacional.



## RASPADORES PRIMÁRIOS DE ALTA PERFORMANCE

Raspadores e Lâminas Flexco em estoque:  
modelos\* EZP1, MSP, MMP.



## RASPADORES SECUNDÁRIOS DE ALTA PERFORMANCE

Raspadores e Lâminas Flexco em estoque:  
modelos\* FMS, MHS, YT.



## CORTADOR ELÉTRICO E PUXADOR

Cortador elétrico para correias transportadoras,  
trava/puxador.



## FERRAMENTAS FLEXCO

Rebaixador FSK Belt Skiver\*, Aplicador de  
grampos MSRT\*, para entrega imediata.

[www.jweng.com.br](http://www.jweng.com.br)

# FORNECIMENTO DE PRODUTOS E SOLUÇÕES INDUSTRIAIS PARA MRO.



Contato - JW Engenharia  
Soluções em componentes de MRO

Fale com o nosso time  
de especialistas



## Telefone e E-Mail

(31) 3242-1212  
(31) 99189-1052  
[vendas@jweng.com.br](mailto:vendas@jweng.com.br)



## Localização

Av. Francisco Firmo de Matos  
nº 70 - Jardim Eldorado  
Contagem/MG  
CEP: 32265-470