

RASPADOR DE CORREIAS

TECHNOLOGY MANUFACTURER PRODUCTS



Technology Manufacture Products

TMP



Raspador de Correias

Raspador de Correias



Características do Raspador

*Instalação :Fácil e rápida ,o único raspador de correia que pode ser substituído em menos de 15 minutos,com um único raspador, a eficiência da limpeza ocorre sem necessidade de raspadores secundários e ajustes.

*Alto desempenho, Os tips são de cerâmicas técnicas (AL) resistente, que de maneira eficiente raspa os materiais que ficam na correia ,deixando que passem suavemente. Não necessita de manutenção e irá eliminar tensão e perda de tempo , mantém a correia limpa. Os tips jamais falham , devido a sua forma resistente ,que se ajustam ao spring na correia transportadora.

*Longa vida. Duração normal e de 1 ano dependendo do material.



T M P beltcleaner V-type W-2000



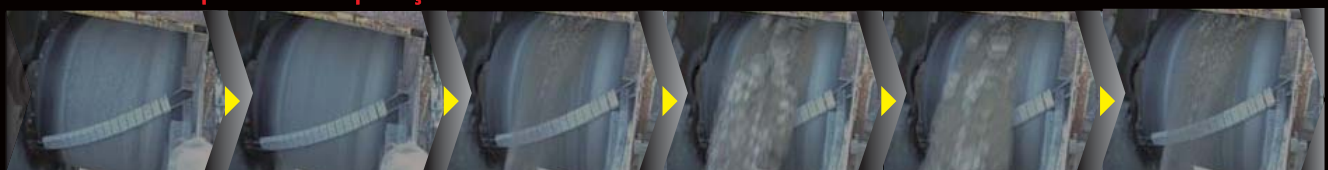
Desvantagens do Raspador convencional

O raspador de correia convencional obteve desgaste rápido em um espaço muito curto de tempo,após o uso de 2 meses, obteve-se entre as laminas , desgastes ocorrendo aberturas entre à superfície da correia e o raspador,causando deficiência na limpeza,da correia transportadora .

Livre de Manutenção

Foi projetado para ser leve e de fácil manuseio na instalação. Os tips que tem alta resistência à abrasão e de baixa pressão no contato com a superfície e limpeza contínua.Não necessita de Manutenção.

Facilidade e rapidez na Reposição.





Raspador de Correias

Diagonal



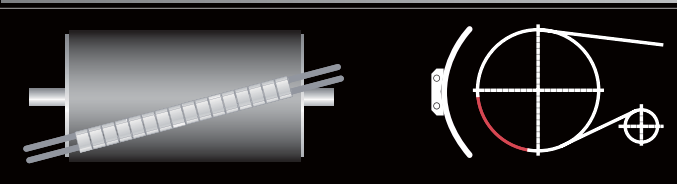
Em V



Há duas maneiras de serem instaladas dependendo da largura e diâmetro da polia:

- * O raspador de correia na Diagonal tem a função de serem instaladas em correias menores, de 60cm a 120cm de comprimento.
- * O raspador de em V é instalado em correias transportadoras de grande porte. Apartir de 1.60 cm a 3.00cm de comprimento, foram desenvolvidos para ter a mesma eficácia. Raspar com a máxima eficiência os resíduos e materiais que se incrustam na saída da correia transportadora.

Longevidade e resistência

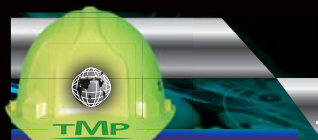


Durável, mantém a limpeza por um ano ou mais (desgaste da ponta varia de acordo com o tipo da veiculação do objeto)

Tecnologicamente Avançada

- Fácil de instalar e pode ser instalado em um curto espaço de tempo.
- Adequado para a limpeza de materiais como blocos em geral, secos, molhados, em pó pegajoso ou objeto de alta temperatura.
- Alto nível de limpeza. Se instalado no ângulo diagonal limpa acentuadamente.
- Leve, TMP raspador (W =900) é de aproximadamente 9kg.
- Longo tempo na utilização, 10 meses para sinterização, 15 meses para calcário, 15 meses para carvão, 10 meses para minério de ferro.

A limpeza do tambor sera feita com eficiência independente do tipo da polia.



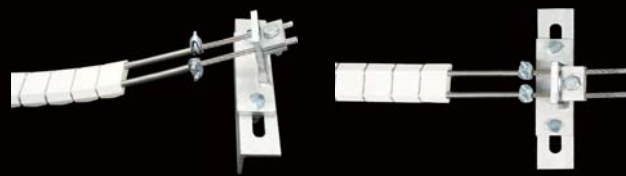


Raspador de Correias

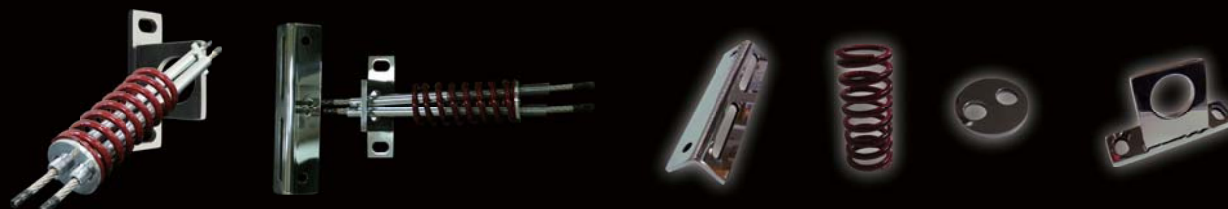
Raspador TMP e Suportes



A mola (spring) tensionada



Projetado para assegurar o máximo de aproveitamento da cerâmica tips.



Respectivamente a nova tecnologia do raspador se torna mais fácil de instalar do que qualquer outro raspador convencional. Por isso não é necessário utilizar raspadores secundários e outros aparatos. A cerâmica tips assegura um desempenho ideal em situações de abrasão ou corrosão.

- * Design extremamente compacto, requer apenas um espaço mínimo de acesso para instalação.
- * Design simplificado que minimiza o acúmulo de material no sistema limpeza.
- * Sistema de ajuste da ação elástica da mola, assegura uma pressão constante, e um efeito limpeza ideal, na medida em que os tips de cerâmica se desgastam.

Raspador TMP



Para as indústrias que utilizam correias transportadoras. A preocupação é manter as correias limpas, que trazem custo muito alto, para a manutenção de limpeza, pois, o acúmulo da mesma na correia transportadora, dificultam a limpeza, e por falta da eficiência dos raspadores convencionais, ocorrem desperdício de matéria prima ao longo do transporte dos objetos.

evitando-se desgastes por abrasão, impacto e corrosão que são acentuados e geram prejuízos às empresas. TMP, tem raspadores em V e ,na Diagonal, práticos de serem manuseados com alto desempenho e diminuindo os custos operacionais das empresas.

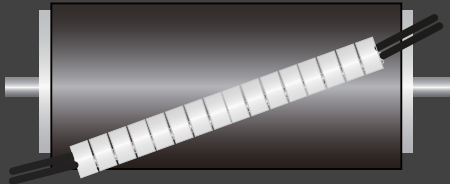

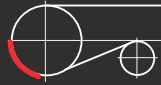
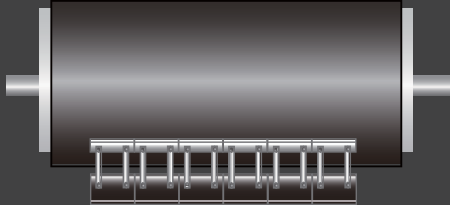

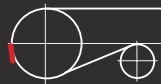



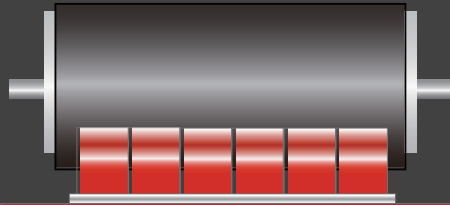

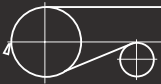




Raspador de Correias

Comparação do Raspador TMP e os Convencionais

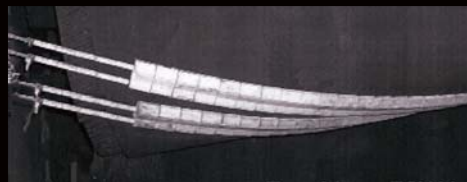


 <p>TMP BELT CLEANER by T M P</p>		<p>Longevidade 12 meses (W - 1200) Tempo de Instalação 2 horas Tempo de Substituição 30 minutos</p>  <p>©</p>
		<p>Longevidade 3 meses (W-1200) Tempo de Insatlação 5 horas Tempo de Substituição 2 horas</p>  <p>x</p>
		<p>Longevidade 2 meses (W- 1200) Tempo de Instalação 5 horas Tempo de Substituição 2 horas</p>  <p>▲</p>
		<p>Longevidade 3 meses Tempo de Instalação 5 horas Tempo de Substituição 1 hora</p>  <p>x</p>

Disponibilidade



DUPLO
 Pode ser instalado mais que um na polia. Extrema eficiência de limpeza.
 Opção do cliente.



<http://www.worldtmp.com>