

FITA DE SERRA POWER PRO

Fitas de serra CHEMITOOL produzidas em aço liga bimetálico, com dentes em aço rápido de 8% cobalto, criando assim a melhor combinação entre custo e benefício para aplicações emocos e perfis.



- ✓ **Dentes em 8% Co (M42)**
- ✓ **Elevada performance de corte**
- ✓ **Altura de 13 a 67mm**
- ✓ **Espessura de 0,6 a 1,6mm**
- ✓ **Soldadura uniforme**
- ✓ **Resistência à quebra**
- ✓ **Longa vida útil da ferramenta**

A fita de serra bimetálica CHEMITOOL é desenvolvida com a mais avançada tecnologia para aumentar a resistência e minimizar as quebras.

O filamento dos dentes, produzidos em aço rápido M42 proporciona uma grande resistência ao aquecimento e desgaste. Geometria do dente especial paraocos e perfis, com ataque positivo de 6°. Incrementando a penetração, permitindo um avanço mais rápido no processo de corte, bem como minimizar o ruído e a vibração desde o primeiro corte na aplicação correta.

Dente Positivo (6°), especialmente indicado para tubos e perfis.

Dentes com uma dureza de resistência ao desgaste de cerca 67-69 HRC.

Extremamente versátil, corta uma ampla variedade de materiais, desde aços de baixo carbono e ligas de alta resistência. O desenho avançado da fita, faz com que seja possível o corte em diversas aplicações, tais como: angulados, tubos redondos, tubos quadrados empilhados, vigas, painel sandwich, tubos com parede fina, tubo quadrado e tubo com parede grossa.

A utilização de lubrificação no processo de corte, aumentará a vida útil e reduz o aquecimento da fita, não devendo nunca ser descorada.

Material

Aço rápido M42

Adequado para

Uso universal, especialmente emocos/perfis, corte de todos os tipos de aço comuns com dureza <45 HRC

Máquina Compatível

Serrote de Fita



Nota: As informações técnicas fornecidas, verbalmente ou por escrito, são baseadas no nosso conhecimento atual e devem ser consideradas como colaboração sem compromisso. A utilização do produto está fora do nosso controle, por isso, descartamos toda a responsabilidade pelo uso inadequado do mesmo. O cliente é responsável por confirmar e avaliar (através de testes) se o produto é adequado ao processo e ao tipo de uso em questão. O nosso propósito é exclusivamente o de garantir a qualidade dos produtos, de acordo com os nossos padrões.

SAP	Comprimento (mm)	Altura (mm)	Espessura (mm)	Tipo de Dente	Ângulo do Dente		EAN
CHA142245027090406	2450	27	0,9	4/6	Positivo (6°)	2	5604630176422
CHA142245027090709	2450	27	0,9	7/9	Positivo (6°)	2	5604630168557
CHA142245027090811	2450	27	0,9	8/11	Positivo (6°)	2	5604630182089
CHA142248027090709	2480	27	0,9	7/9	Positivo (6°)	2	5604630168564
CHA142272527090406	2725	27	0,9	4/6	Positivo (6°)	2	5604630191661
CHA142272527090304	2725	27	0,9	3/4	Positivo (6°)	2	5604630193993
CHA142301027090709	3010	27	0,9	7/9	Positivo (6°)	2	5604630194365
CHA142301027090811	3010	27	0,9	8/11	Positivo (6°)	2	5604630194372
CHA142520034110406	5200	34	1,1	4/6	Positivo (6°)	1	5604630192934
CHA142520034110304	5200	34	1,1	3/4	Positivo (6°)	1	5604630191531
CHA142554041130304	5540	41	1,3	3/4	Positivo (6°)	1	5604630176040
CHA142610041130406	6100	41	1,3	4/6	Positivo (6°)	1	5604630190206
CHA142699041130203	6990	41	1,3	2/3	Positivo (6°)	1	5604630176057
CHA142699041130304	6990	41	1,3	3/4	Positivo (6°)	1	5604630176064

Nota: As informações técnicas fornecidas, verbalmente ou por escrito, são baseadas no nosso conhecimento atual e devem ser consideradas como colaboração sem compromisso. A utilização do produto está fora do nosso controle, por isso, descartamos toda a responsabilidade pelo uso inadequado do mesmo. O cliente é responsável por confirmar e avaliar (através de testes) se o produto é adequado ao processo e ao tipo de uso em questão. O nosso propósito é exclusivamente o de garantir a qualidade dos produtos, de acordo com os nossos padrões.