



CUT WIRE HD

Cut Wire de alta durabilidade para operações de shot peening

O Cut Wire de alta durabilidade é um material especialmente termo tratado que oferece economia de custos, graças à vida útil estendida e à qualidade na fabricação, garantindo o melhor desempenho do processo de shot peening.



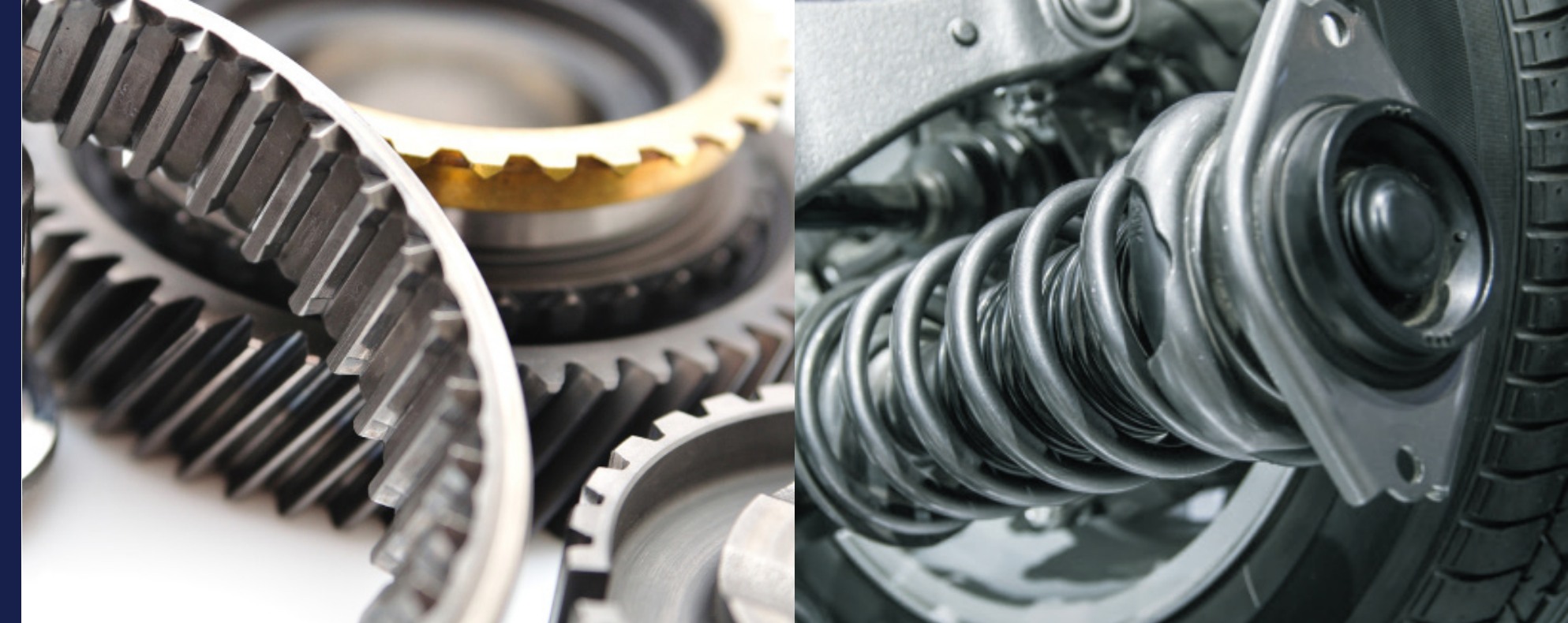
Alta durabilidade



Dureza homogênea e tamanho específico



Microestrutura homogênea



REF XXXXXXXX



BENEFÍCIOS PARA O USUÁRIO

Eficiência de custos

Graças ao processo exclusivo de tratamento térmico, o Cut Wire de alta durabilidade apresenta uma vida útil estendida de 30% ou mais, em comparação ao bitola convencional, proporcionando operações de shot peening mais econômicas.

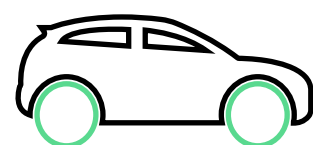
Ecológico

30% ou mais de vida útil significa redução na produção de resíduos da sua máquina, tornando seu processo de shot peening mais ecológico do que nunca!

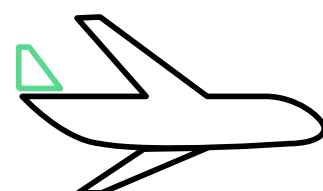
Qualidade

Produto de primeira qualidade, fabricado no Japão pela empresa Toyo Seiko. Pode fornecer um efeito de peening uniforme, graças ao tamanho e à dureza das partículas de alta consistência.

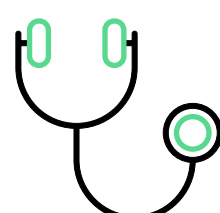
MERCADOS E APLICAÇÕES



Automotivo: engrenagens, molas, componentes de suspensão e feixes de molas, peças de chassis, etc.



Aeroespacial: trens de pouso, lâminas de motor, componentes estruturais, etc.



Medicina: implantes e próteses



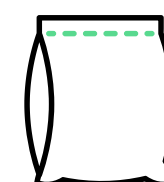
Óleo e gás: válvulas, conexões, etc.

ESPECIFICAÇÕES

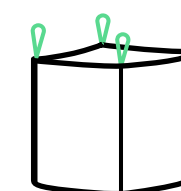
Tamanho (milipolegada / mm)	Faixas de dureza	Especificações
CW-14 / 0,35		
CW-17 / 0,40		
CW-20 / 0,50	45-52 HRC (espec. SAE AMS)	SAE J441
CW-23 / 0,60	55-62 HRC (espec. SAE AMS)	VDFI 8001
CW-28 / 0,70	610-670 HV	SAE AMS 2431/3D
CW-32 / 0,80	640-700 HV	
CW-35 / 0,90	670-730 HV	
CW-41 / 1,00	Níveis de condicionamento	
CW-47 / 1,20	G1 (CCW) G2 (DCCW) G3 (SCCW)	

Outros tamanhos, especificações e faixas de dureza disponíveis a pedido.

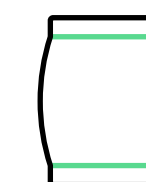
Embalagem



SACOS
20 kg em
paletes de 1.000 kg



BIG BAGS
500 kg
1.000 kg



TAMBOR METÁLICO
2.000 lb

W Abrasives
by Winoa

