Sprays Técnicos
Óleos Lubrificantes e Multifuncionais

Fluido de Corte para Aço Inoxidável



Lubrificante de alto desempenho | reduz o atrito e o desgaste | sem silicone

O Fluido de Corte para Aço Inoxidável é um lubrificante de alto desempenho para todos os tipos de trabalhos em metal, tanto não cortante como cortante. Reduz o desgaste das peças de trabalho e das ferramentas. Diminui a fricção e a produção de calor nas peças metálicas. O óleo especial transparente prolonga a vida útil das ferramentas de corte e das brocas. Graças à sua elevada força adesiva, o fluido de corte resistente à pressão, evita que as ferramentas de perfuração deslizem protegendo as superfícies de danos. Aumenta a eficiência e a precisão das ferramentas de corte, proporcionando resultados ótimos. É permanentemente resistente a temperaturas até +200 °C. Pode ser utilizado na metalúrgica para todas as operações de corte, tais como perfuração, torneamento, serragem, fresagem, alargamento, roscagem ou perfuração. O spray isento de silicone é adequado para utilização em aço inoxidável, todos os tipos de aço, cobre, alumínio, titânio, latão e ferro fundido. O óleo de perfuração e corte pode ser utilizado na metalúrgica e em muitas outras aplicações industriais.

Dados Técnicos

Odor	óleo mineral
Cor	transparente
Propriedades específicas	amortecimento de ruído
Livre de silicone	sim
Prazo de validade mínimo	24 meses
Viscosidade cinemática (40°C)	77 mm^2/s
Viscosidade cinemática (100°C)	8 mm^2/s
Resistência à temperatura	-40°C até +200°C

Aplicação

Agitar antes de utilizar. Pulverize sobre a superfície limpa e seca a uma distância de aproximadamente 15 cm. O spray também pode ser aplicado novamente durante a operação, em conformidade com as normas de segurança relevantes.

Armazenamento

Embalagem pressurizado. Proteger da luz solar direta e de temperaturas superiores a +50 °C.

Instruções de utilização

Durante o processamento dos produtos WEICON, devem ser observados os dados e regulamentos físicos, de segurança, toxicológicos e ecológicos nas nossas fichas de dados de segurança CE (www.weicon.com).

Embalagens disponíveis

10105121 Fluido de Corte para Aço Inoxidável, 400 ml, transparente

Tabela de conversão

(°C x 1,8) + 32 = °F	Nm x 8,851 = lb·in
mm/25,4 = inch	Nm x 0,738 = lb·ft
µm/25,4 = mil	Nm x 141,62 = oz·in
N x 0,225 = lb	mPa·s = cP
N/mm^2 x 145 = psi	N/cm x 0,571 = lb/in
MPa x 145 = psi	kV/mm x 25,4 = V/mil

Clique aqui para ver a página ao pormenor do produto:

Nota
As especificações e recomendações apresentadas nesta ficha técnica não devem ser consideradas como características garantidas do produto. Eles são baseados nos nossos testes de laboratório e na experiência prática. Uma vez que as condições individuais de aplicação estão além do nosso conhecimento, controle e responsabilidade, esta informação é fornecida sem qualquer obrigação. Nós garantimos a alta qualidade contínua dos nossos produtos. No entanto, são recomendados laboratórios próprios adequados e testes práticos para saber se o produto em questão corresponde às propriedades solicitadas. Está excluída uma reclamação baseada nisto. O utilizador é o único responsável por qualquer utilização ou aplicação incorreta do produto.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquaters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr