



## CT-90 ÓLEO PARA CORTE E MANDRILAGEM

O CT-90 é o derradeiro lubrificante de corte versátil 4 em 1 que facilita o trabalho do metal ao cortar, roscar, perfurar e escarear. Lubrificante de corte de metal de elevado desempenho para utilização em todos os metais resistentes, incluindo o aço inoxidável. Especialmente formulado com excelente pressão extrema (EP), aditivos que reduzem o atrito e mantêm a peça a uma temperatura estável para evitar a gripagem. Dissipa o calor, reduzindo o tempo de corte, a acumulação de limalhas, sucata metálica e tempo de paragem. Protege e prolonga a vida da ferramenta.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Lubrificante versátil, para corte multimetal, mandrilagem, perfuração e escareamento
- Reduz a fricção e o tempo de corte
- Melhora o acabamento de superfície
- Prolonga a vida útil da ferramenta
- Dissipa o calor e reduz a acumulação de aparas

## NUNCA PEÇA A UM PROFISSIONAL QUE UTILIZE OUTRA COISA!

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

Todos os tipos de aço inoxidável, aços de carbono e ligas de aço nimonic. Pode também ser utilizado como lubrificante de estampagens profundas, extrusões e perfurações. Cómodo e fácil de aplicar, controlo preciso da aplicação, adequado para áreas difíceis de alcançar. Ideal para engenheiros em mobilidade e operadores que trabalham fora das instalações.

### SETORES DE MERCADO

**PARAFUSOS E FIXAÇÕES**

**ENGENHARIA**

**COMÉRCIO/BRICOLAGE PROFISSIONAL**

**MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO ELÉTRICA**

**AGRICULTURA**

#### CT-90 EM AEROSSOL

Conveniente, fácil de aplicar, para um controlo preciso da aplicação e áreas de difícil acesso. Ideal para engenheiros e operadores móveis que trabalham fora do local.

#### CT-90 EM FLUIDO

Embalado numa conveniente garrafa de bico de espremer ou numa lata a granel para lubrificação por inundação. Ideal para operações de corte difíceis que requerem um aditivo de extrema pressão.

#### CT-90 EM COMPOSTO

Uma pasta viscosa não gotejante de elevada resistência que pode ser aplicada com pincel ou mergulhando a ferramenta ou rosca no composto.

CODE	REF.	FORMATO
I032672	33324	500ml TwinSpray
I031893	32772	500ml Aerosol
I032116	32972	400ml Foaming
I032014	32865	5L Can
I032011	32862	500ml Bottle
I032009	32861	480g Compound Tub

### INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

- Aplicar na ferramenta de corte antes do início da operação de corte e na peça durante o corte.
- Tenha cuidado ao aplicar perto de peças em movimento.
- O CT-90 pode causar manchas em alguns metais amarelos.

#### CT-90 EM AEROSSOL

- Agitar suavemente a lata de aerossol e pulverizar na posição vertical.

#### CT-90 EM GARRAFA DE PLÁSTICO E LATA A GRANEL

- Aplicar o fluido CT-90 antes da utilização e também durante as operações.

#### CT-90 EM COMPOSTO

- Aplicar utilizando um pincel sobre a peça ou mergulhar a ferramenta de corte ou broca diretamente no composto.

	AEROSSOL	GARRAFA DE PLÁSTICO	GRANEL	COMPOSTO
APARÊNCIA:	Líquido âmbar-escuro			Pasta âmbar-escura
ODOR:	Característico			
GRAVIDADE ESPECÍFICA:	0,870 a 20 °C	1,050 a 15 °C		1,045 a 60 °C
VISCOSIDADE	26 mm <sup>2</sup> /s a 40 °C	144 mm <sup>2</sup> /s a 40 °C		Sem dados atuais disponíveis
SOLUBILIDADE:	Insolúvel na água			
PONTO DE IGNIÇÃO:	> 220 °C	> 192 °C		
PONTO DE FLUIDEZ	- 12 °C	- 5 °C		N/A

(todos os valores aplicam-se ao produto sem propulsor de aerossol).

## SAÚDE E SEGURANÇA

Uma Ficha de Dados de Segurança (SDS) separada está disponível em: [actioncan.com/product/ct-90/](http://actioncan.com/product/ct-90/) ou em [info.uk@crcind.com](mailto:info.uk@crcind.com)

## ARMAZENAMENTO E PRAZO DE VALIDADE

O produto pode ser armazenado à temperatura ambiente normal e tem um prazo de validade não inferior a 6 anos com armazenagem correta. Os aerossóis devem ser sempre armazenados abaixo dos 50 °C, longe do calor direto e das chamas nuas.

## LEI SOBRE O DOLO DE 1967 E LEI SOBRE AS DESCRIÇÕES COMERCIAIS DE 1968

A informação apresentada nesta publicação baseia-se na nossa experiência e nos relatórios dos clientes. Existem inúmeros fatores que se encontram fora do nosso controlo e conhecimento que afetam a utilização e o desempenho dos nossos produtos e pelo qual não é dada, expressa ou implicitamente, qualquer garantia. Os utilizadores devem fazer os seus próprios testes para determinar a aplicabilidade de tais informações ou a adequação de quaisquer produtos para os seus próprios fins particulares. As declarações relativas à utilização dos produtos aqui descritos não devem ser interpretadas como recomendação da violação de qualquer patente e não se deve assumir qualquer responsabilidade por violação resultante de tal utilização.

## SERVIÇOS TÉCNICOS

A CRC Industries UK Ltd presta um serviço de apoio técnico e mantém um programa constante de investigação e desenvolvimento. Caso tenha um inquérito tecnicamente complexo, envie-nos um e-mail para apoio especializado/laboratorial.

