



Um dos melhores produtos na sua categoria

# W 44 T<sup>®</sup> Multi

▶ lubrificante

▶ acção capilar

## AVALIAÇÃO RECOMENDADA

▶ protetor contra a corrosão

▶ repelente de água

▶ compatibilidade com os materiais



Google play

App Store



[www.weicon.com/app](http://www.weicon.com/app)

[www.weicon.com](http://www.weicon.com)

V 1.21



# W 44 T® Multi

Com o W 44 T® Multi, a WEICON oferece um produto multifuncional com fórmula especial.

Apresenta uma excelente ação capilar e proteção contra corrosão, repelência à água, lubrificação, conservação e limpeza num único produto.

Cor	Odor	Resistência à Temperatura
amarelado	baunilha	-50°C (-58°F) até +210°C (+410°F)



## FÁCIL DE USAR

Cabeça de pulverização multifuncional e aplicável a 360 graus



## PROTECÇÃO E CONSERVAÇÃO

Contém substâncias resistentes à corrosão, que protegem as superfícies metálicas contra a humidade e outros elementos corrosivos



## ACÇÃO CAPILAR ELEVADA

Penetra e solta a ferrugem nas ligações em metal. Assim, as peças de metal presas ou enferrujadas podem ser afrouxadas

visite a nossa loja!



### sprays

▶ 50 ml	11251050
▶ 200 ml	11251200
▶ 400 ml	11251400
▶ 500 ml	11251550
▶ Double Nozzle	11953068

### Líquidos Técnicos

▶ 1 L	15251001
▶ 5 L	15251005
▶ 10 L	15251010
▶ 28 L	15251028



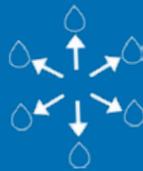
**Uso versátil**

Solta as conexões roscadas, parafusos, fechaduras, conexões e válvulas gripadas, penetra e solta a ferrugem. Repele a humidade dos contatos eléctricos, evita fugas de corrente e facilita o arranque de motores com humidade. O W 44 T® Multi também é adequado como óleo de corte para aplicações de perfuração e corte.

O W 44 T® Multi elimina ruídos de rangidos nas dobradiças, guias, rolamentos e todos os tipos de juntas e acoplamentos. O W 44 T® Multi, limpa superfícies metálicas sujas e deixa uma película fina de longa duração, que não mancha, não cola nem atrai poeira. Protege e cuida de todas as ferramentas, máquinas e equipamentos eléctricos e mecânicos de precisão e mantém-nos em condições de funcionamento.

**LUBRIFICANTE E LIMPEZA**

Os lubrificantes contidos no W 44 T® Multi espalham e aderem rapidamente em quase todos os componentes móveis. Desliza sob massas, fuligem, óleo e dissolve a sujidade.

**REPELE A ÁGUA**

Graças à sua fórmula especial, o W 44 T® Multi tem uma elevada repelência à água. É ideal para a proteção de componentes eléctricos evitando curtos-circuitos causados pela humidade.

**COMPATIBILIDADE DO MATERIAL**

Graças à alta pureza, resina e mistura de óleo sem ácido, o W 44 T® Multi não ataca, plásticos comuns, materiais de vedação, e nas superfícies em cobre e latão não mancham





**Testes extensivos**

No nosso laboratório principal, realizamos uma série de testes extensivos com o óleo multifuncional WEICON W 44 T<sup>®</sup> Multi. No decorrer desses testes, os nossos técnicos especialistas testaram o manuseamento, o efeito e a compatibilidade do material do óleo multifuncional.

Após o manuseamento do pulverizador técnico, foram avaliados diferentes cenários resultantes da sua aplicação. Como parte disso, foram examinados o efeito lubrificante, a proteção contra a corrosão e a repelência à água.

Por último, foi testada a compatibilidade do material do W 44 T<sup>®</sup> Multi em superfícies pintadas e de plástico.



**Aplicação**

O W 44 T<sup>®</sup> Multi é muito fácil e rápido de usar. O nosso spray pode ser aplicado num diâmetro de 360 graus. Isso também permite aplicativos de sobrecarga.



Cabeça Pulverizadora actuação (360 graus)



Cabeça Pulverizadora universal

O spray possui uma cabeça pulverizadora universal, de bico duplo, que permite ao aplicador escolher entre uma névoa de pulverização e um jato de spray preciso - dependendo da necessidade.

**Efeito**



Efeito



Lubrificante (coeficiente dinâmico de fricção)



Proteção contra Corrosão (teste de névoa salina em 5% NaCl névoa de água salgada)



Ação capilar



Repelência à humidade

O desempenho do lubrificante de W 44 T<sup>®</sup> Multi foi testado em duas amostras de aço colocadas uma em cima da outra. O nosso óleo multifuncional é muito adequado para lubrificação mecânica e de precisão.

Aqui, o W 44 T<sup>®</sup> Multi alcançou bons resultados e protege de forma confiável componentes deslizantes de fricção na sua utilização. Para testar o nível de proteção contra a corrosão no metal, o W 44 T<sup>®</sup> Multi foi exposto a névoa salina por vários dias. Depois de o teste realizado, o metal não mostrou nenhum sinal de corrosão mesmo por vários dias mais tarde. Em termos de ação capilar e repelência à água, o W 44 T<sup>®</sup> Multi também obteve resultados muito bons.

**Compatibilidade do material**



Ligeira racha quando utilizado em policarbonato a uma temperatura de +80°C num período de 24 horas



Nenhuma alteração no revestimento em laca a temperatura de +80°C durante 2 horas

O W 44 T<sup>®</sup> Multi também obteve bons resultados nesses testes. Ocorreu apenas uma ligeira racha numa superfície em policarbonato a +80°C durante um teste de duração de 24 horas.

Numa superfície lacada sensível, não houve alterações visíveis após 2 horas a +80°C. Aqui podemos provar que em série de testes, o W 44 T<sup>®</sup> Multi não ataca materiais de vedação, (elastómeros), como ACM, CR, CSM, FKM, NBR, SQM e MVQ bem como plásticos, como ABS, EPS, PA, PE, PET, POM, PP, PPO, PS, PTFE, PUR e PVC, mesmo a longo prazo.

**Resultado**

**RECOMENDADO**

W 44 T<sup>®</sup> Multi alcançou excelentes resultados nos testes!



**WEICON GmbH & Co. KG (Headquarters)**

Königsberger Str. 255 · DE-48157 Münster  
 P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster  
 Germany  
 phone +49 (0) 251 9322 0  
 WhatsApp + 49 (0) 251 9322 393  
 info@weicon.de