



Produtos WEICON para

# Otimização de Processos



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

V 1.19

Para mais informações consulte  
www.weicon.com ou utilize a WEICON App!



# A NOSSA ASPIRAÇÃO



Alta qualidade  
de requisitos



Gama alargada  
de produtos



Soluções  
particulares

## Ajudamos a otimizar os seus processos!

- ✓ Os nossos produtos são certificados, seguros e fáceis de usar, garantem um processo de trabalho mais rápido para os seus funcionários.
- ✓ Informação adicional facilitam o uso correto e económico dos nossos produtos.
- ✓ O formato ergonómico das embalagens garantem o uso correto e seguro dos nossos produtos.
- ✓ Ao usar os produtos WEICON, pode consertar, manter e reparar as suas máquinas e seus componentes. Isso economiza custos, tempo e mão de obra.

# O NOSSO SERVIÇO



Formação  
individual de  
produtos



Entregas no  
dia seguinte



Especialistas  
formados

## Oferecemos um atendimento personalizado!

- ✓ Fazemos visitas na sua empresa e damos formação aos seus funcionários para um uso correto dos nossos produtos.
- ✓ Mais de 135 funcionários altamente especializados na tecnologia de adesão. Ficaremos orgulhosos em ajudá-lo com todas as suas dúvidas.
- ✓ Nos inúmeros vídeos de aplicações dos produtos WEICON disponíveis no YouTube, os seus funcionários podem assistir às explicações passo a passo de como manusear os nossos produtos corretamente, em qualquer lugar e a qualquer hora.
- ✓ O nosso serviço de entrega no dia seguinte garante um fluxo de trabalho mais fluente e eficaz dentro da sua empresa.



Estamos  
ao seu  
dispor!

Empresa familiar  
desde 1947

# Produtos WEICON para Otimização de Processos

## Sprays Técnicos e Líquidos Técnicos

Os sprays técnicos e os líquidos técnicos são utilizados em praticamente todas as áreas da indústria. Estes são utilizados para o tratamento e proteção de superfícies,

auxiliam na limpeza, desengorduramento e lubrificação, bem como para soltar e desmoldar e são imprescindíveis nos trabalhos quotidianos.

### Bio-Fluid



- reduz o atrito e o desgaste, suprime os ruídos de rangidos, protege contra a corrosão e dissolve a sujidade e a ferrugem
- para proteger e manter mecanismos de precisão, como óleo spray para equipamentos de produção e enchimento e como lubrificante em linhas de enchimento de embalagem
- manutenção das suas máquinas e melhora os processos de operação
- devido ao registo NSF, pode ser utilizado no sector alimentar



500 ml   
11600500

### Spray Desengripante-Fluido



- solta roscas, cavilhas, alavancas, articulações e dobradiças enferrujadas e oxidadas, bem como sistemas mecânicos emperrados de componentes
- penetra até mesmo nos espaços intermédios mais pequenos
- protege de forma sustentável contra corrosão e oxidação, assegura a função de peças metálicas e de contactos elétricos
- torna as máquinas mais duráveis melhorando os seus processos operacionais
- facilita os trabalhos de manutenção na operação de máquinas devido ao seu efeito lubrificante
- devido ao registo NSF, pode ser utilizado no sector alimentar



400 ml   
11154400



### Spray de Limpeza Rápido



- pH neutro e compatível ao material
- devido à sua formulação especial e ao registo NSF, pode ser utilizado no sector alimentar
- adequado para vários processos de limpeza é portanto, um parceiro ideal para a manutenção

500 ml   
11212500

### W 44 T®-Fluid



- lubrificação, infiltração de água, proteção contra corrosão, limpeza e conservação num só produto
- isento de resina e de ácidos
- excelentes propriedades de penetração
- devido à sua formulação especial e ao registo NSF, pode ser utilizado no sector alimentar



400 ml   
11253400

### W 44 T® Multi-Spray

- protege e cuida de todas as ferramentas, máquinas e equipamentos elétricos e mecânico de precisão e mantém-nos em condições de funcionamento
- limpa superfícies metálicas sujas e deixa uma película fina de longa duração
- solta as conexões de parafusos, fechaduras, conexões e válvulas gripadas, penetra e solta a ferrugem
- repelência da humidade, proteção anticorrosiva, lubrificação e conservação



400 ml  500 ml  5 L   
11251400 11251550 15251005

## Double Nozzle





## Sprays Técnicos e Líquidos Técnicos

### Bio-Cut

- óleo de corte para todos os metais
- permite maior vida útil da ferramenta e um maior desempenho de corte das ferramentas
- devido ao seu efeito lubrificante particularmente elevado, permite maiores velocidades de corte
- pode ser utilizado para furar, tornear, fresar, escareado, serrar, puncionar e cortar
- tem um efeito de redução de ruído e aumenta a segurança no processamento mecânico (menos descamação)

250 ml 400 ml 5 L   
15750002 11750400 15750005



### Protetor de Soldadura Bio

- evita a aderência de salpicos de solda em bicos de gás e superfícies de peças de trabalho, sem afetar a qualidade do cordão de solda
- é baseado em extratos avelãs e de girassol. O produto é biodegradável de acordo com as directivas da UE.
- mantém as superfícies e os materiais intactos graças à sua formulação especial, pode ser lavado com água

5 L   
15050005



### Workshop-Cleaner

- biodegradável
- limpa e desengordura todos as superfícies
- dissolve rapidamente gordura, óleo, resina, fuligem, cera, nicotina, sujidade provocada por insetos, betume e salpicos de alcatrão
- pode ser aplicado por equipamentos de limpeza a alta pressão
- altamente concentrado
- diluir numa relação de 1:40 (no máx.) com água

500 ml 5 L   
15205500 15205005



- económico e sustentável
- o enchimento com ar comprimido é efetuado com do adaptador (acessório) através da rede de ar comprimido (pressão de funcionamento ideal 7,5 bar)

400 ml   
15811400



**A nossa embalagem de vaporização de ar comprimido WSD 400**



## Fita de Montagem

- pode ser facilmente combinado com outros adesivos (ligação híbrida)
- adesão instantânea

### Cinzenta

- aderência extremamente forte
- para superfícies lisas
- elevada flexibilidade



- capacidade de carga 85 kg/m
- 3 m x 19 mm (longitude x latitude)
- diâmetro da base 40 mm

3 m   
14050319

### Transparente

- resistente a humidade
- resistente a raios UV
- aderência elevada



- Capacidade de carga 80 kg/m
- 3 m x 19 mm (longitude x latitude)
- diâmetro da base 40 mm

3 m   
14100319

**i** Em combinação com os adesivos e vedantes WEICON pode servir como auxiliar de fixação.



# Produtos WEICON para Otimização de Processos

## Plástico Metálico

- para o serviço e manutenção de componentes em máquina
- nas suas máquinas e sistemas melhora o valor de manutenção e sustentabilidade

### WEICON A



- pastoso, com carga de aço
- remoção de danos de corrosão
- certificado pela DNV GL

0,5 kg ✓ 2,0 kg ✓  
10000005 10000020

### WEICON Cerâmico BL

- extremamente resistente contra o desgaste
- líquido
- resistente a temperaturas elevadas de -35°C até +180°C (-31°F até +356°F)

0,5 kg ✓ 2,0 kg ✓  
10400005 10400020



VIDEO



### WEICON SF



- pastoso, com carga de aço
- tempo de mistura 5 minutos
- certificado pela DNV GL

0,5 kg ✓ 2,0 kg ✓  
10250005 10250020

## Produtos para a Indústria Solar

### Solar-Flex®



- substitui os métodos de fixação comuns na montagem de instalações solares e fotovoltaicas
- não danifica as superfícies e garante a transmissão de energia em toda a superfície adesiva (carga de vento)

290 ml ✓ 290 ml ✓  
13750290 13752290  
branco cinzento



## Massa Reparadora de Água

A solução descomplicada para todos os trabalhos de reparação e manutenção. Manuseamento simples. Sempre que necessitar é possível cortar em porções para pequenas reparações.



- para reparações rápidas, por ex. vedação de fissuras ou furos
- adequado para superfícies húmidas e molhadas
- para aplicações por baixa de água

57 g ✓ 115 g ✓  
10531057 10531115



## WEICON Tubo de Pressão

- graças à sua aplicação com uma mão, permite que os seus funcionários não façam grande esforço

### Flex+bond®

- aderência elevada e elasticidade permanente,
- isento de silicone
- certificada pela ISEGA e LFGB



85 ml ✓ 85 ml ✓ 85 ml ✓ 85 ml ✓  
13350085 13351085 13352085 13353085  
Tubo branco Tubo cinzento Tubo preto Tubo transparente



### Black-Seal

- extremamente resistente ao óleo e à gordura
- resistente a temperaturas elevadas até (+280°C/+536°F)
- para colagens e vedações

200 ml ✓  
13051200  
Tubo de pressão

### Plast-o-Seal®

- vedante de elasticidade permanente universal
- sem evaporação de solventes
- possível proceder imediatamente à montagem

230 g ✓  
30000230  
Tubo de pressão

desde 2006

# WEICON Pen-System



- ✓ facilita o trabalho dos seus funcionários através do seu manuseamento agradável garantindo assim uma aplicação suave
- ✓ fica como uma caneta na mão e permite a dosagem perfeita, segura e pontual de adesivos e selantes
- ✓ processamento com economia de recursos



## WEICONLOCK® - Adesivos e Vedantes anaeróbicos

Concebidas especialmente para proteger, fixar e vedar uniões roscadas, serve de retentor e de juntas de superfícies de forma económica. Depois do endurecimento é conseguida uma colagem resistente a vibrações, impactos, extremamente resistente a químico

e solventes e a temperaturas a partir de -60°C até +200°C (-76°F até +392°F). Os WEICONLOCK® classificados como não perigosos e sem componentes de risco relevantes, permitem uma fácil fixação e máxima segurança.

### AN 301-43



- fixador de parafusos
- aprovação NSF, DVGW e para água potável

viscosidade elevada •  
resistência média •  
desmontável com dificuldade normal

20 ml ✓ 50 ml ✓ 200 ml ✓  
30143020 30143150 30143200

### AN 301-70



- fixador de parafusos
- sem classificação de risco
- aprovação NSF para água potável

viscosidade média •  
resistência elevada •  
desmontável com dificuldade

20 ml ✓ 50 ml ✓ 200 ml ✓  
3017002 0 30170150 30170200



Os nossos produtos WEICONLOCK®

### AN 302-43



- fixador de parafusos
- aprovação DVGW e para água potável

viscosidade elevada •  
resistência média •  
desmontável com dificuldade normal

10 ml ✓ 20 ml ✓  
30243010 30243020  
50 ml ✓ 200 ml ✓  
30243150 30243200



### AN 305-72



- vedante de tubos e superfícies (com PTFE)
- efeito vedante imediato
- aprovação DVGW e para água potável

viscosidade elevada •  
resistência média •  
desmontável com dificuldade normal

50 ml ✓ 200 ml ✓ 300 ml ✓  
30572150 30572200 30572300

### AN 306-38



- retenção de mancais, rodas dentadas e cavilhas
- endurecimento rápido
- aprovação para água potável

viscosidade média •  
resistência elevada •  
desmontável com dificuldade

10 ml ✓ 20 ml ✓  
30638010 30638020  
50 ml ✓ 200 ml ✓  
30638150 30638200

## WEICON TOOLS®

No. 1 in Form & Funktion



### Alicate descarnador de isolamentos No. 5

- para cabos de isolamento em PVC rígido e de fogo
- para todos os condutores comuns de 0,2 - 6 mm<sup>2</sup> (24 - 10 AWG)



mm	g	mm <sup>2</sup>	Ømm	Art.-No.
170	107	0,2 - 6 (24 - 10 AWG)	-	51000005

- ✓ permite um trabalho preciso em todos os cabos rígidos e flexíveis graças ao seu batente de comprimento ajustável
- ✓ ajuste automático para o tamanho do cabo necessário, garante a remoção precisa do cabo

# Produtos WEICON para Otimização de Processos

## Adesivos Instantâneos - Cianoacrilatos

Os adesivos instantâneos, também conhecidos como cianoacrilatos, normalmente são monocomponentes e livres de solventes. Estes colam em segundos, entre si e combinados, os mais variados materiais, tais como: metal, plástico, vidro, cerâmica, madeira, couro, borracha natural e sintética.

### VA 200 HR



- para requisitos especiais
- resistente à humidade
- viscosidade baixa
- elevada resistência ao envelhecimento
- mantém-se estável no desempenho mesmo sob exposição prolongada à humidade e calor



20 g ✓	30 g ✓
12755020	12755030
50 g ✓	60 g ✓
12755050	12755060

### VA 180 HT

- para requisitos especiais
- resistente a alta temperatura
- endurecimento rápido
- viscosidade média
- baixo odor

20 g ✓	30 g ✓
12750020	12750030
50 g ✓	60 g ✓
12750050	12750060

### VA 8312



- para plástico, borracha, metal, madeira balsa, couro
- endurecimento muito rápido

12 g ✓	30 g ✓
12200012	12200030
60 g ✓	500 g ✓
12200060	12200500

### VA 20



- para borracha e plásticos
- viscosidade baixa
- endurecimento muito rápido

12 g ✓	30 g ✓
12000012	12000030
60 g ✓	500 g ✓
12000060	12000500

### VA 110



- para necessidades especiais
- para plástico, borracha, metal, cerâmica, vidro, madeira, couro

12 g ✓	30 g ✓
12052012	12052030
60 g ✓	500 g ✓
12052060	12052500

## WEICON Pen-System – nova tampa

### Tampa

- giratório
- seguro e hermético
- o bloqueio táctil é perceptível
- sem risco de girar a tampa demais
- pino de plástico dentro da tampa evita uma colagem involuntária



### Ponta

- dosagem confortável
- a ponta já está aberta e não necessita ser cortada
- sempre a mesma dosagem
- combinação ideal com as nossas pontas deseadoras A e S
- área de drenagem evita uma colagem

Não se cola!



## Duo-Crimp No. 300

- descarnar isolamentos de 0,5 mm<sup>2</sup> até 6,0 mm<sup>2</sup>
- duas áreas de prensagem para engastar (0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> e 4,0 - 6,0 mm<sup>2</sup>) de acordo com a norma DIN 46228-2
- cortador lateral integrado e de fácil acesso até 6 mm<sup>2</sup>



mm	g	mm <sup>2</sup>	Ømm	Art.-No.
160	116	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	-	51000300



- ✓ permite uma instalação elétrica segura, por exemplo, uma ficha de alimentação de AC
- ✓ requisitos especificados em DIN 46228-21: 1992-02 em relação às forças de descarte

## **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  
info@weicon.de

## **WEICON Middle East L.L.C.**

Jebel Ali Ind Area 1  
P.O. Box 118 216 · Dubai  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

## **WEICON Inc.**

20 Steckle Place · Unit 20  
Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Canada  
phone +1 877 620 8889  
info@weicon.ca

## **WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.**

Orhan Gazi Mahallesi 16. Yol Sokak No: 6  
34517 Hadimköy-Esenyurt · Istanbul  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr

## **WEICON Romania SRL**

Str. Podului Nr. 1  
547176 Budiu Mic (Targu Mures) · Romania  
phone +40 (0) 3 65 730 763  
office@weicon.com

## **WEICON SA (Pty) Ltd**

Unit No. D1 · Enterprise Village  
Capricorn Drive · Capricorn Park  
Muizenberg 7945 (Cape Town) · South Africa  
phone +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

## **WEICON South East Asia Pte Ltd**

7 Soon Lee Street  
#01-11 iSPACE · Singapore 627608  
Phone (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

## **WEICON Czech Republic s.r.o.**

Teplická 305  
CZ-417 61 Teplice-Bystřany  
Česká republika  
phone +42 (0) 417 533 013  
info@weicon.cz

## **WEICON Ibérica S.L.**

Av. de Somosierra 18, Nave 6  
San Sebastián de los Reyes  
28703 Madrid · Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

## **WEICON Italia S.r.L.**

Via Capitano del Popolo, 20  
16154 Genova · Italy  
phone +39 (0) 010 2924 871  
info@weicon.it

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



Management  
System  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015

[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 9108636595



Distribuido por:

Produtos WEICON para  
**Otimização de  
Processos**

Art.-No. 10904709