



Prodotti WEICON per

la tecnologia dell'energia



www.weicon.it

V 1.18



Colle e sigillanti elastici

Colle e sigillanti elastici vengono oggi impiegati in tanti ambiti della produzione industriale e del montaggio. Uniscono i vantaggi della tecnologia adesiva e di tenuta e vengono impiegati laddove sono richiesti elevanti requisiti in termini di elasticità e azione sigillante di bloccaggi.

Flex 310 M® Acciaio Inossidabile

- non corrosivo
- aspetto dell'acciaio inox

310 ml
10050735

Flex 310 M® 2 K

- catalizzazione rapida
- resistente ai raggi UV
- per acciaio inox, alluminio e metalli non ferrosi

250 ml
10027733
grigio

Ugello miscelatore speciale
10027692



Sigillatura di un cambio con Black-Seal

Flex 310 M® Liquido

- massa colabile e di rivestimento
- autolivellante
- certificato ISEGA e LFGB



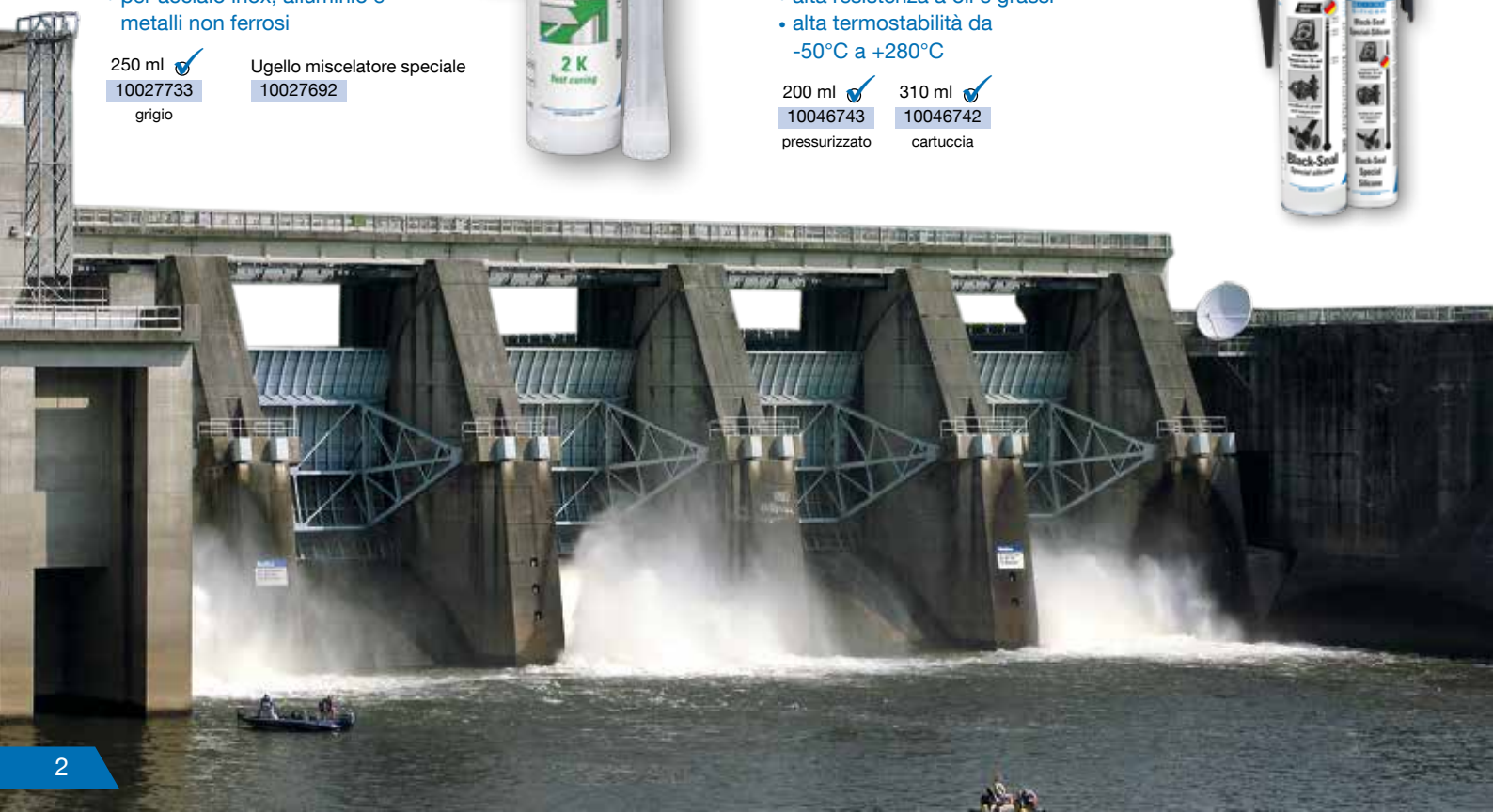
310 ml
10061255
nero

Black-Seal

- alta resistenza a oli e grassi
- alta termostabilità da -50°C a +280°C

200 ml
10046743
pressurizzato

310 ml
10046742
cartuccia



Prodotti WEICON per la tecnologia dell'energia

Spray tecnici e agenti liquidi

In quasi tutti i settori dell'industria vengono impiegati spray tecnici e agenti liquidi. Servono per curare e proteggere le superfici, per la pulizia e lo sgrassaggio, per lubrificare, allentare e separare e sono elementi indispensabili nel lavoro quotidiano.



Detergente S

- efficace
- evapora senza lasciare residui
- non reingrassa

500 ml ✓ 5 L ✓
10035953 10056161

Detergente agli Agrumi

- detergente universale a base di estratti di buccia di agrumi
- per la pulizia della meccanica e dei meccanismi di precisione di macchine e impianti

400 ml ✓ 5 L ✓
10035965 10056150



Detergente per Contatti Elettrici

- pulisce e sgrassa componenti elettroniche e meccaniche
- rimuove strati di ossido e solfuro, residui di combustione, di polvere resinosa e fuliggine

400 ml ✓ 5 L ✓
10035963 10029983

Detergente per superfici

- per il pretrattamento delle superfici da incollare in metallo e plastica
- efficace, non reingrassa
- evapora senza lasciare residui

150 ml ✓ 400 ml ✓ 5 L ✓
10055359 10035959 10056147

Spray Contact

- cura e protezione di contatti e componenti elettrici
- previene la formazione di ossido e strati di solfuro su contatti, fusibili e collegamenti elettrici

400 ml ✓
10035948

W 44 T® Multi-Spray

- lubrifica strumenti meccanici di precisione
- repelle l'umidità
- protegge dalla corrosione

400 ml ✓ 500 ml ✓
10035967 10039121

5 L ✓
10056155



Detergente di Adesivi e Sigillanti

- scioglie residui di guarnizioni e di adesivi polimerizzati
- per rimuovere vecchi colori e vernici

400 ml ✓
10035952

Protettivo Antiruggine 2000 PLUS

- alta resistenza alla corrosione ed alle intemperie
- >2.000 ore di test in nebbia salina

400 ml ✓ 400 ml ✓
10035926 10035927
antracite argento

Spray Zinco



- protezione catodica dalla corrosione
- sovraverniciabile
- >1.050 ore di test in nebbia salina

400 ml ✓
10035923





Metallo plastico

WEICON metallo plastico è il materiale ideale con il quale è possibile eseguire riparazioni veloci e durevoli, incollaggi e rivestimenti su vari tipi di materiali in modo molto economico.

WEICON CBC Chocking Backing Compound

Specialmente per lo spessoramento di apparecchiature di difficile livellamento.

- liquido ed autolivellante
- resistente alle vibrazioni agli urti e a prova di rottura

3.0 kg (2,0 l) ✓
10045020

10.0 kg (6,6 l) ✓
10045019



Premio fieristico europeo
per la creatività e l'innovazione

WEICON SF



- pastoso, caricato con acciaio
- per riparazioni rapide (tempo d'impiego 5 minuti)
- certificato DNV GL

0,5 kg ✓
10047657

2,0 kg ✓
10047658

WEICON HB 300

- caricato con acciaio
- pastoso, spatolabile
- resistente ad alte temperature

1,0 kg ✓
10047679



da -35°C a +280°C

Barrette per riparazione

La soluzione semplice per tutti i lavori di riparazione emanutenzione. Semplice nell'applicazione. Utile anche per riparazioni piccole.



Plastica



Certificato
NSF/ANSI 61

- elastico
- colore blu chiaro
- approvazione NSF per acqua potabile ANSI Standard 61

115 g ✓
10038234

Titanio

- alta termostabilità da -50°C a +300°C
- pastoso, spatolabile

115 g ✓
10038231



Prodotti WEICON per la tecnologia dell'energia

Colle epossidiche

Le colle epossidiche WEICON sono sistemi bicomponenti, con catalizzazione a freddo, esenti da solventi con proprietà adesive estremamente elevate. Consentono un incollaggio con elevata resistenza alla trazione e all'urto e per questo sono ideali per l'assemblaggio, la riparazione e la produzione.

Easy-Mix HT 180

- resistente ad alte temperature
- non scorre
- resistente agli impatti ed agli urti

50 ml
10055770



da -50°C a +180°C,
per breve fino a +230°C



La colla ideale per la
VERNICIATURA-
A POLVERE

Easy-Mix S 50

- ideale per la produzione in serie a cicli brevi
- catalizzazione rapida (tempo d'impiego 4-5 minuti)

50 ml
10046755

Ugello miscelatore Quadro



adatto per RK-7000
e Easy-Mix S 50

10029793

Ugello miscelatore Helix



adatto per Easy-Mix
HT 180

10030395

Easy-Mix RK-7000

WEICON Easy-Mix RK-7000 incolla tanti tipi di materiali come plastiche, metallo e ceramica anche fra di loro con un'alta resistenza alla trazione, al taglio e all'urto.

Easy-Mix RK 7000 trova applicazione universalmente nella tecnologia della plastica, lavorazione di metalli, costruzione di veicoli e carrozzerie, fabbricazione di macchinari, elettrotecnica, lavorazione del legno e nella costruzione di stand fieristici

- alta viscosità e resistenza, resistente agli urti, elasticità residua
- tempo d'impiego: ca. 15 minuti
- termostabile da -55°C a +125°C



Dosatore manuale D50

10005237



50 ml
10046763





WEICONLOCK® - Colle e sigillanti anaerobici

Concepiti specialmente per assicurare, fissare e sigillare collegamenti a vite, tra giunti e superfici in modo economico.

Dopo l'indurimento viene originato un legame adesivo resistente a urti e vibrazioni, oltre che resistente a prodotti chimici, solventi e a temperature da -60 °C a +200°C.



Sigillatura di una valvola di intercettazione

AN 302-43



- frenafilietti
- giunzioni filettate fino a M 36
- approvazione per acqua potabile e DVGW

viscosità medio/alta
media resistenza
smontabile con attrezzatura normale

50 ml ✓ 200 ml ✓
10043417 10019968



AN 302-70



- frenafilietti per viti e viti prigioniere
- giunzioni filettate fino a M 36
- approvazione per acqua potabile e DVGW

media viscosità
alta resistenza
difficilmente smontabile

50 ml ✓ 200 ml ✓
10043423 10019978



AN 305-11



- sigillante per tubi e raccordi filettati
- approvazione per acqua potabile e DVGW

alta viscosità • media resistenza
smontabile con
attrezzatura normale

50 ml ✓ 200 ml ✓ 300 ml ✓
10019939 10019997 10023823



AN 305-77



- sigillante per tubi e accordi filettati
- approvazione per acqua potabile e DVGW

alta viscosità • media resistenza
smontabile con
attrezzatura normale

50 ml ✓ 200 ml ✓ 300 ml ✓
10055124 10046595 10034148



AN 306-30

- bloccaggio per cuscinetti e viti prigioniere
- gap fino a 0,2 mm

viscosità medio/alta
alta resistenza
difficilmente smontabile

50 ml ✓ 200 ml ✓
10059570 10020025

Approvato BAM e valutato in materia di sicurezza
- vedi M 034-1 "Lista di materiali nonmetallici compatibili con l'ossigeno" (DUGV Information 213-075) del BG RCI



AN 306-60

- bloccaggio per cuscinetti e viti prigioniere
- per anelli di cuscinetti usciti dalla propria sede e boccole con gap fino a 0,5 mm

alta viscosità • ad alta resistenza
difficilmente smontabile

50 ml ✓ 200 ml ✓ 300 ml ✓
10059571 10020040 10034150



Approvato BAM e valutato in materia di sicurezza
- vedi M 034-1 "Lista di materiali nonmetallici compatibili con l'ossigeno" (DUGV Information 213-075) del BG RCI

Prodotti WEICON per la tecnologia dell'energia

Contact - Colle cianoacriliche

WEICON Contact è una colla istantanea esente da solventi. Incolla tra di loro in pochi secondi vari materiali come p. es. metallo, vetro, legno, plastica, ceramica, cuoio e gomma.

VA 250 Black

- nero, caricato con gomma
- alta resistenza agli urti ed alla pelatura
- termostabilità da -50°C a +135°C

30 g ✓	60 g ✓	500 g ✓
10041931	10041969	10012306



Incollaggio di profili in gomma

Plast-o-Seal® - guarnizione universale permanentemente plastica



Plast-o-Seal®

- guarnizione universale permanentemente plastica, non indurisce
- nessuna evaporazione di solvente
- possibilità di montaggio immediato

90 g ✓	120 g ✓	230 g ✓	300 g ✓
10014387	10014388	10039427	10046608
tubetto	barattolo + pennello	pressurizzato	cartuccia



Contenitori di altre dimensioni e informazioni più dettagliate sui prodotti WEICON sono disponibili sul sito www.weicon.it



Antigrippante paste per montaggio e spray

Tanti fattori come p. es. l'umidità o l'attrito comportano spesso corrosione, grippaggio o usura su macchine e impianti.

Elevati costi di manutenzione e riparazione sono la conseguenza.

Specialmente in condizioni critiche come:

- alte temperature di esercizio
- alta resistenza all'alta pressione
- condizioni atmosferiche esterne

tali conseguenze si verificano frequentemente.



Antigrippante High-Tech



- esente da metalli, approvato NSF
- resistente ad alte temperature fino a +1.400°C

120 g ✓ 10040580 cont. c. pennel.	400 g ✓ 10054706 cartuccia	400 ml ✓ 10039514 Spray
450 g ✓ 10040654 barattolo	500 g ✓ 10040757 barattolo + pennello	10 kg ✓ 10056039 tanica

Antigrippante Nichel

- per condizione estreme
- utilizzabile in un range di temperatura estremamente ampio da -30°C a +1.450°C

120 g ✓ 10000194 cont. c. pennel.	400 g ✓ 10000185 cartuccia	450 g ✓ 10000186 barattolo
500 g ✓ 10058490 barattolo + pennello	10 kg ✓ 10000190 tanica	



Prodotti WEICON per la tecnologia dell'energia

Allround Lubricant - grassi ad alto rendimento

Anche nell'attuale era "high-tech" i problemi causati dall'attrito e dall'usura sono all'ordine del giorno in molti settori. Riparazioni prolungate, lunghi tempi passivi, intervalli di manutenzione più brevi e più breve utilizzo di attrezzi e impianti ne sono la conseguenza causando enormi costi ogni anno.

È perciò importante prevedere fin dalla fase di costruzione un lungo periodo di funzionalità dell'impianto e degli attrezzi.



AL-W

- impermeabilità estrema
- alto rendimento lubrificante
- termostabilità da -25°C a +80°C

400 g ✓

10016748
cartuccia

1,0 kg ✓

10055398
barattolo

AL-M

- alta aderenze
- resistente ad alta pressione
- con MoS₂

400 g ✓

10046703
cartuccia

1,0 kg ✓

10061038
barattolo



Filo Sigillaraccordi DF 175

WEICON DF 175 è un filo guarnizione per filetti brevettato al 100% in PTFE. Sigilla filetti in metallo e plastica a lunga durata. WEICON DF 175 riempie le aplanarità tra le filettature e forma uno strato di PTFE di dimensione adatta durante l'avvitamento.

- sigillatura istantanea, temperatura d'esercizio tra -200°C e +240°C
- approvazione per acqua potabile secondo KTW, WRAS
- testato UL
- 100% PTFE solido, esente da silicone

175 m ✓

10046607



TZW



Approvato BAM e valutato in materia di sicurezza
- vedi M 034-1 "Lista di materiali nonmetallici
compatibili con l'ossigeno"
(DUGV Information 213-075) del BG RCI

100 %
PTFE





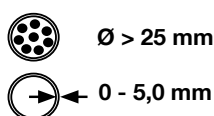
Utensili Speciali

Per una serie di applicazioni straordinarie, vi offriamo utensili speciali che soddisfano questi requisiti. Sia per la sguainatura di cavi ad ampio diametro, sia per lavori in alta tensione - WEICON TOOLS offre la giusta soluzione!

Tagliaguaina Esterna No. 25

- per taglio circolare ed assiale confortevole
- lavoro sicuro grazie alla lama incassata
- protezione dei conduttori grazie alla punta della lama ricurva
- lavoro facilitato anche a basse temperature
- lama precisa, resistente ed intercambiabile

mm	g	Art.-No.
210	163	10034292



Set di attrezzi

Con i nostri set di attrezzi offriamo la soluzione adatta per le più diverse applicazioni per quasi tutti i settori.

selezione top

Crimp-Set Pro

Attrezzatura completa per il crimpaggio con puntalini

- Duo-Crimp No. 300
- Pinza Spelafili No. 7 Magic
- contenitore di alta qualità con 400 puntalini (0,5 - 2,5 mm²) secondo DIN 46228

mm lung. x larg. x alt.	g	Art.-No.
340 x 280 x 55	950	10039670



Barattolo con puntalini (DIN 46228)

Sezione	Contenuto	Colore
0,50 mm ²	50	bianco
0,75 mm ²	100	grigio
1,00 mm ²	100	rosso
1,50 mm ²	100	nero
2,50 mm ²	50	blu



Set starter per professionisti

La scelta di utensili ideale per l'impiantistica domestica

- Pinza Spelafili No. 5
- Coax-Stripper No. 2
- Coltello per Cavi No. S 4-28
- Stripper per Cavi Tondi No. 13

mm lung. x larg. x alt.	g	Art.-No.
255 x 210 x 60	575	10035247



Prodotti WEICON per la tecnologia dell'energia

Prodotti per l'industria solare

Solar-Flex

- forza di adesione iniziale molto alta
- esente da silicone, isocianati, alogeni, solventi e plastificanti
- termostabile da -40°C a +90°C

290 ml ✓
10025036
bianco

290 ml ✓
10025038
grigio



Mini-Solar No. 3

- spelatura rapida di tutti i cavi solari più comuni da 1,5 mm² a 6 mm²
- lavoro preciso grazie al fermacavo regolabile (6 - 28 mm)
- tronchesina integrata ben accessibile, fino a 4 mm²

mm	g	mm²	Ømm	Art.-No.
125	58	1,5/2,5 (16/14 AWG)	-	10065750
125	58	4/6 (12/10 AWG)	-	10065752
125	58	10/16 (8/6 AWG)	-	10065754



**Utensili speciali per strippaggio
e spelatura di tutti i cavi comuni
nel settore solare!**



Pinza Spelafili No. 7 Solar

- pinza spelafili automatica
- lavoro preciso grazie alla scala di lunghezza ottica (fino a 26 mm)
- tronchesina integrata ben accessibile fino a 3 mm Ø

mm	g		mm²	Art.-No.
170	218	Cavi solari	1,5 - 6 (15 - 9 AWG)	10025011



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

WEICON Production GmbH

Vogelsrather Weg 25 · DE-41366 Schwalmtal
Germany
phone +49 (0) 251 9322 500
production@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
34538 Hadimköy-Esenyurt · İstanbul
Türkiye
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. del Camino de lo Cortao, 30
nave 22, San Sebastián de los Reyes
28703 Madrid · Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.

Via Gelasio Adamoli, 35
16141 Genova · Italy
phone +39 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON Colombia S.A.S

Calle 19, 43b-64
Medellín · Colombia
phone +57 310 837 37 99
info@weicon.co

WEICON Australia Pty Ltd

Lot 9 · Unit 3, 55-65 Christensen Road
Stapylton · QLD 4207 · Australia
phone +61 (0) 452 553 384
info@weicon.com.au

www.weicon.com



Management
System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9108636595



Prodotti WEICON per

la tecnologia dell'energia

Art.-No. 10053307

Il vostro rivenditore:

su tutti i dati riportati in questo dépliant e su tutti i suggerimenti non si fornisce alcuna garanzia. Questi si basano sul risultato delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto per il rispetto delle condizioni di lavorazione non possono essere considerati, perché non ci sono noti i rapporti di applicazione speciali presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenti le caratteristiche desiderate. Si accettano rivenditori in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.