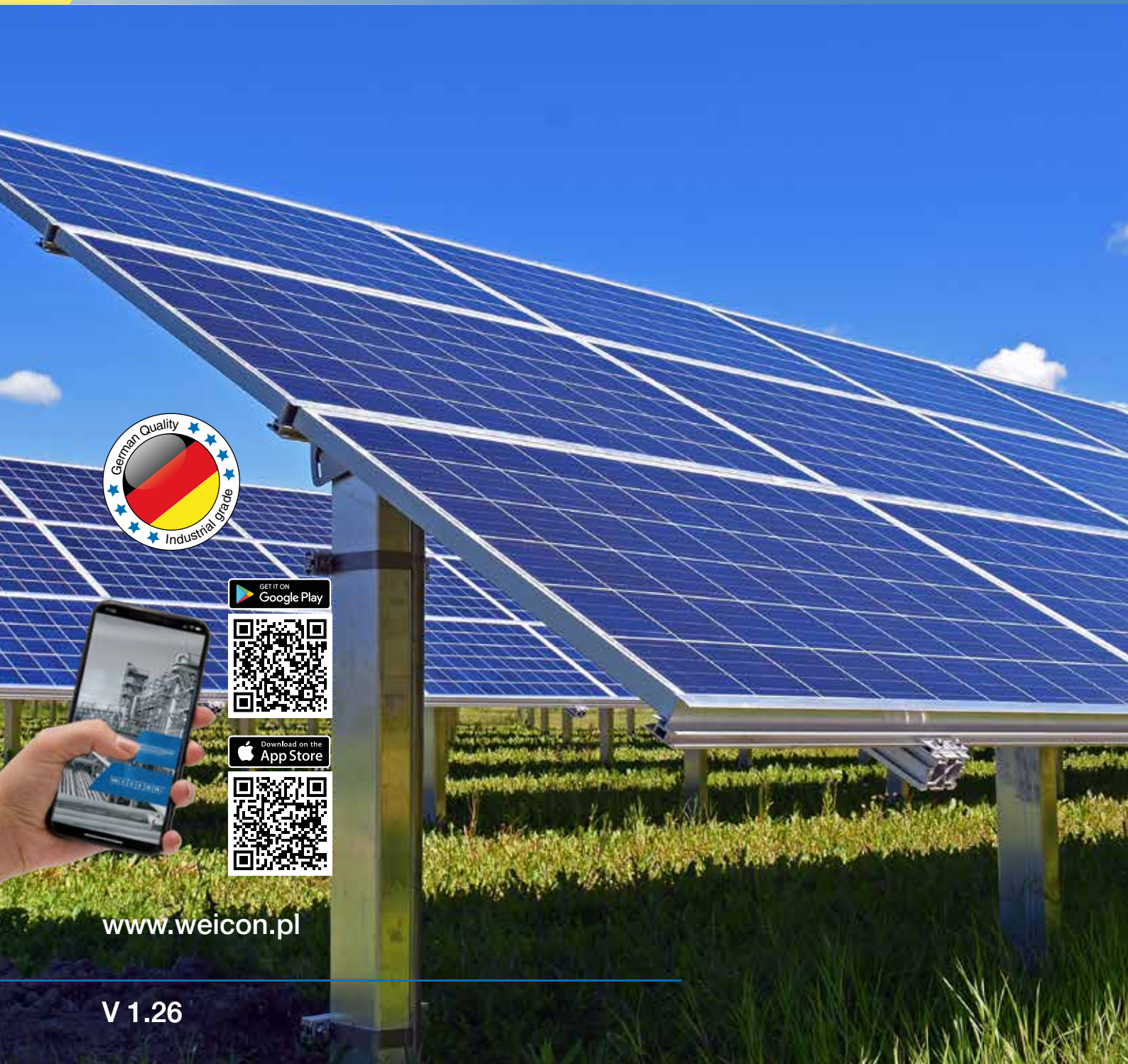
Wyszukiwarka KLEJU
www.adhesive-finder.com
The right ADHESIVE in a CLICK

WEICON®

Produkty WEICON

BRANŻA FOTOWOLTAICZNA



www.weicon.pl

V 1.26

ENERGIA SŁONECZNA

Systemy generowania energii odnawialnej odgrywają obecnie i będą odgrywać w przyszłości coraz większą rolę w oszczędnym gospodarowaniu zasobami oraz w zrównoważonym podejściu do przyrody i środowiska.

Odnawialne źródła energii obejmują również energię słoneczną, która przekształca niewyczerpaną moc słońca w użyteczną energię elektryczną. Energia słoneczna może być wykorzystywana przez ogniwa słoneczne w systemach fotowoltaicznych, słonecznych elektrowniach cieplnych i kolektorach słonecznych do wytwarzania energii elektrycznej i ciepła.

Fotowoltaika stała się ważnym filarem dostaw energii elektrycznej. Ogniwa słoneczne przekształcają światło słoneczne bezpośrednio w energię elektryczną w systemach fotowoltaicznych. Wytworzona w ten sposób energia elektryczna może być wykorzystywana do zasilania urządzeń elektrycznych, przechowywana w akumulatorach lub wprowadzana do sieci publicznej.

W elektrowniach słoneczno-termicznych promienie słoneczne są skupiane za pomocą specjalnych luster parabolicznych. W ten sposób podgrzewają ciecz, która napędza turbinę, a tym samym wytwarzana jest energia. Kolektory słoneczne przekształcają promieniowanie słoneczne w ciepło do podgrzewania wody lub ogrzewania budynków.

WEICON oferuje całą gamę produktów dla sektora solarnego. Nasze specjalne narzędzia, kleje, uszczelniacze i spraye techniczne mogą być stosowane w produkcji, a także w instalacji i konserwacji systemów fotowoltaicznych, elektrowni słonecznych i kolektorów słonecznych.



Szybko znajdź rozwiązanie dzięki naszej aplikacji WEICON

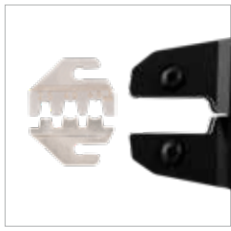
Download on the App Store

GET IT ON Google Play











MC4 NOWOŚĆ

do wszystkich standardowych złączy solarnych MC4 I 2,5 / 4 / 6 mm²

- precyzyjna praca dzięki mechanizmowi zapadkowemu z blokadą wymuszoną
- bezpieczne zaciskanie - szczypce otwierają się dopiero po zakończeniu procesu zaciskania
- odblokowanie awaryjne w uchwycie (w przypadku niewłaściwego użycia)
- modułowy system Multi Change do szybkiej wymiany modułów
- ustawienie mimośrodowe do regulacji siły zaciskania
- optymalne wyczucie dzięki 2-komponentowym uchwytom

mm	g	Art.-No.
180	378	10100514

Moduł

Moduł numer 102	2,5/4/6 mm² *14-10 AWG*		



Klucz MC4 NOWOŚĆ

Zestaw 2 szt.

- klucz wykonany z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym
- uniwersalne narzędzie do montażu paneli słonecznych ze złączami MC4
- odpowiedni do: złączy MC4
- ze zintegrowanym narzędziem do odblokowywania złączy solarnych

mm	g	Art.-No.
135	42	10101299

+ Zaciskanie



Nożyce do kabli No. 35

Nożyce do cięcia, ściągania i zaciskania

- 2-składnikowe uchwyty podnoszące bezpieczeństwo
- wysoka skuteczność cięcia
- ostrza ze specjalnej stali nierdzewnej

w komplecie z etui, które można przyczepić do paska spodni

mm	g	Cu/Al	Cu/Al	Art.-No.
150	90	<35 mm²	<50 mm²	10039667

NARZĘDZIA SPECJALNE

do ściągania izolacji ze standardowych kabli w sektorze solarnym



Szczypce do ściągania izolacji No. 7 Solar

- automatyczne szczypce do ściągania izolacji z automatycznym systemem dostosowania
- zakres pracy dla wszystkich kabli fotowoltaicznych, np. H1Z2Z2-K zgodnie z normą EN 50618 od **1,5 do 10 mm².**
- zintegrowany, łatwo dostępny obcinak boczny do 3 mm Ø Cu/Al
- 5-stopniowa precyzyjna regulacja do różnych rodzajów izolacji
- specjalnie wzmocnione, galwanicznie ocynkowane i hartowane ostrza

mm	g	mm²	Art.-No.
170	218	1,5-10 (16-8 AWG)	10025011

FILM

1,5-10 mm² Rozszerzony zakres pracy 16-8 AWG

Szczypce do ściągania izolacji No. 5 Solar Pro

Nowość



- specjalistyczne narzędzie do zdejmowania izolacji z kabli fotowoltaicznych, takich jak np. H1Z2Z2-K, o przekroju 1,5–10 mm
- rozszerzona regulacja w zakresie 5-25 mm
- wydajny zintegrowany obcinak boczny do 3 mm Cu/AL

mm	g	mm²	Art.-No.	
160	155	1,5-10 (16-8 AWG)	**zestaw z diodą LED:**	10101938
160	140	1,5-10 (16-8 AWG)	**zestaw bez diody LED:**	10067897

Mini-Solar

- 3 wersje modelu dla 3 potężnych zakresów pracy dla wszystkich standardowych kabli solarnych, takich jak H1Z2Z2-K od 1,5 do 16 mm².
- ergonomiczna konstrukcja dzięki strefie "GRIP"
- precyzyjna praca dzięki łatwo regulowanemu ogranicznikowi długości od 6 do 28 mm
- mocny zintegrowany obcinak boczny do 10 mm²

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

Zestaw Solar-PV

Dzięki naszemu kompleksowemu **zestawowi Solar PV** otrzymujesz wszystko, czego potrzebujesz do profesjonalnej instalacji elektrycznej systemów fotowoltaicznych. Zestaw składa się z czterech specjalnych narzędzi, które pomogą w wydajnym i profesjonalnym montażu instalacji fotowoltaicznej.

- Szczypce do ściągania izolacji No. 5 Solar Pro
- Szczypce zaciskowe MC4
- Nożyce do kabli No. 35
- Zestaw kluczy MC4

mm Długość x szerokość x wysokość	g	Art.-No.
340 x 280 x 55	1248	10105555

Nowość



Dla branży fotowoltaicznej

KLEJE I USZCZELNIACZE



AN 302-43

Zabezpieczanie śrub | atest DVGW oraz do wody pitnej

- podwyższona lepkość
- średnia wytrzymałość
- demontowalny

10 ml	20 ml	50 ml	200 ml
10067795	10067958	10043739	10057123

AN 302-70

Zabezpieczanie śrub i szpilek | atest DVGW oraz do wody pitnej

- średnia lepkość
- wysoka wytrzymałość
- trudno demontowalny

10 ml	20 ml
10067797	10067960

50 ml	200 ml
10043745	10067962

VA 2500 HT

Klej cyjanoakrylowy do specjalnych zastosowań | odporny na wysokie temperatury | o wysokiej lepkości | wolne utwardzanie | rezydualna elastyczność | wysoka odporność na odrywanie i uderzenia

12 g	30 g	60 g	500 g
10042057	10042106	10019803	10045323

DF 1750 Nić uszczelniająca do gwintów

100 % PTFE

- do wszystkich typów gwintów (metal lub plastik)
- odporność na temperatury od -200 °C do +240 °C
- bezsilikonowa
- odporna na niemal wszystkie chemikalia, oleje i gazy
- nadaje się do systemów solarnych
- testowana szczelność przy odkręcaniu do 45°
- łatwa obsługa (oszczędność czasu)
- BAM*

- Dozownik 175 m

10046486



*BAM- atest i ocena bezpieczeństwa zgodnie z M 034-1 „Lista materiałów niemetalicznych kompatybilnych z tlenem“ (DGUV information 213-075) of BG RCI



Solar Flex

opracowany do technologii solarnych

WEICON Solar-Flex jest wysoce przyczepny, niekorozyjny, może być malowany metodą "mokre na mokre", jest odporny na warunki atmosferyczne, promieniowanie UV i nie zawiera silikonu, izocyjanianów, halogenów i rozpuszczalników. Solar-Flex to elastyczny klej na bazie polimerów MS przeznaczony specjalnie dla branży solarnej.

Bardzo wysoka przyczepność początkowa i szybkie narastanie siły klejenia umożliwiają klejenie nawet na powierzchniach pionowych. Zastępuje tradycyjne metody mocowania (śruby, nity, wkręty) podczas montażu instalacji solarnych i fotowoltaicznych.



	▸ 280 ml	▸ Zestaw
biały	10105046	10105049
szary	10105039	10105042

dłuższy okres przechowywania
+18 miesięcy *months*
Longer shelf life

TECHNICZNE

SPRAYE I SUBSTANCJE AKTYWNE

Ochrona przed korozją

Spraye i płyny techniczne są stosowane w prawie wszystkich obszarach przemysłu.

Służą do pielęgnacji i ochrony powierzchni, do czyszczenia i odtłuszczania, smarowania, poluzowywania oraz oddzielania i są nieodzowną częścią codziennej pracy.





Zinc Spray

długotrwała katodowa ochrona antykorozyjna | możliwość malowania | >1050 godzin testu w mgle solnej zgodnie z DIN EN ISO 9227 | atest NSF

- 400 ml
  10037443

Zinc Spray bright grade (jasny)

dugotrwała katodowa ochrona antykorozyjna | kolor dopasowany do świeżo ocynkowanej powierzchni | atest NSF

- 400 ml
  10037444

Isolation Spray

transparentny lakier izolacyjny i ochronny na bazie żywicy akrylowej

- 400 ml
  10053563



Contact Spray

wypiera wilgoć | zapobiega prądom upływowym

- 400 ml
  10037501

Surface Cleaner

do wstępnej obróbki powierzchni klejonych

- 150 ml
  10060873
- 400 ml
  10037526
- 1 L
  10060873
- 5 L
  10025288
- 10 L
  10025292
- 28 L
  10053467



Activating Cleaner

środek czyszczący i podkład w jednym produkcie | do wstępnej obróbki powierzchni klejonych

Uniwersalny środek czyszczący i primer w jednym produkcie. Opracowany specjalnie do wstępnej obróbki gładkich powierzchni, takich jak stal nierdzewna, szkło i tworzywa sztuczne.

Spray służy do optymalnego przygotowania powierzchni niechłonnych. Czyszczenie i aktywacja nieporowatych podłoży odbywa się tylko w jednym kroku roboczym. W razie potrzeby spray może poprawić siłę przyczepności użytego kleju. Activating Cleaner charakteryzuje się krótkim czasem odparowania i jest szybki oraz łatwy w użyciu. Dzięki temu idealnie nadaje się do zastosowania w przemysłowej produkcji seryjnej o krótkim czasie cyklu lub do klejenia, które musi być wykonane w krótkim czasie.

- 400 ml

10063402





ANTI SEIZE

PASTY MONTAŻOWE

do części poddawanych dużym obciążeniom

nawet w wysokich temperaturach

Odporność na temperaturę od -40 °C do + 1400 °C

zabezpiecza przed:

- korozją - zatarciem - zużyciem
- zjawiskiem stick-slip
- korozją utleniającą i cierną
- reakcjami elektrochemicznymi ("spawanie na zimno")



Anti-Seize High-Tech Assembly Spray

bez metalu

WEICON Anti-Seize High-Tech jest odporny na wysokie temperatury, ma wyjątkowo dobre właściwości antyadhezyjne, nie zawiera metali, nie reaguje z materiałami oraz posiada dopuszczenie NSF.

Jest szczególnie odpowiedni w sytuacjach, gdy pasty zawierające metale mogą powodować reakcje elektrochemiczne, gdy ze względów zdrowotnych nie powinno się stosować produktów zawierających nikiel lub gdy ze względów estetycznych nie należy używać ciemnych produktów zawierających metale.

- 450 g — 10040658 — Puszka z pędzelkiem
- 400 ml — 10039438 — Spray



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 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 Hadımköy-Esenyurt · Istanbul
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

Produkty WEICON

Branża fotowoltaiczna

Art.-No. 10106953

Autoryzowany dystrybutor:

Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszym prospekcie nie stanowią właściwości gwarantowanych. One są oparte na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są one jednak wiążące z powodu nie znanych specjalnych warunków aplikacji i warunków przetwarzania nie możemy być odpowiedzialni za przestrzeganie. Gwarancja może być udzielona tylko na niezmiennie wysoką jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu ustalenia, czy określony produkt ma pożądane właściwości. Roszczenie z tego wynikające jest wykluczone. Procesor ponosi wyłączną odpowiedzialność za nieprawidłowe lub niewłaściwe użytkowanie.