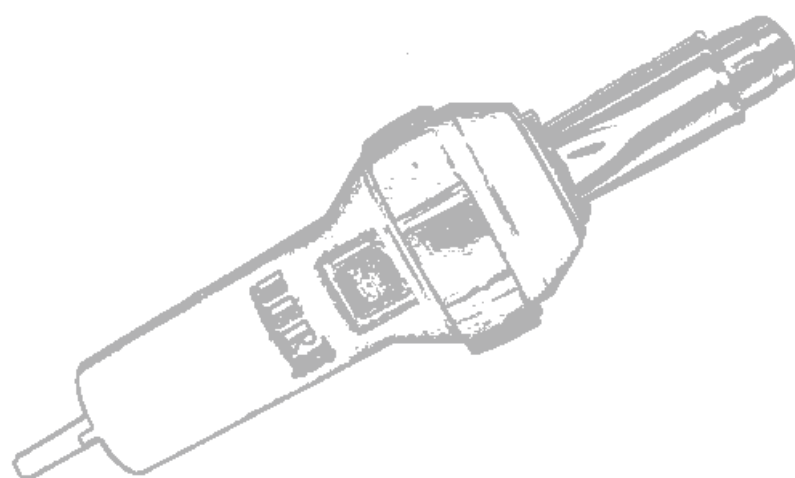




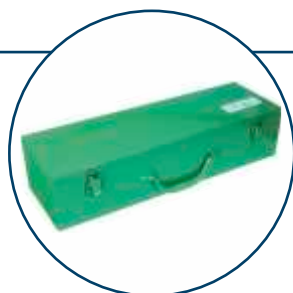
# Systemy zgrzewania pokryć dachowych i systemy ich kontroli





RION

**RION 230 Volt**  
nr zam. 6600075



**Skrzynka transportowa**  
nr zam. 5201000



RION Digital

**RION Digital 230 Volt**  
nr zam. 6600070

**Skrzynka transportowa**  
nr zam. 5201000

Ręczna zgrzewarka do tworzyw termoplastycznych to:

- optymalny stosunek jakości do ceny,
- bezstopniowa nastawa temperatury,
- dzięki ergonomicznej rękojeści długotrwała praca nie powoduje zmęczenia,
- prosta w obsługa serwisowa,
- wysoka jakość,
- duża gama osprzętowa,
- cyfrowy wyświetlacz temperatury (tylko wersja Digital),
- elektroniczna regulacja temperatury spawania (tylko wersja Digital).

## Dane techniczne

nr zam.		6600075 / 6600070
Napięcie	V	230
Częstotliwość	Hz	50 / 60
Moc	W	1600
Temperatura	°C	20 - 620 (Rion Digital max. 600)
Wydatek powietrza	l/min	250
Ciśnienie statyczne	Pa	ok. 3000
Wymiary	mm	ø 100 x 340, rękojeść 60 / 56
Ciężar	kg	1,3 z kablem
Długość kabla	m	3
Długość kabla		CE
Stopień ochrony II		



ERON

**ERON 3400 Watt / 230 Volt**

Art.-Nr.: 6600004

**Skrzynka transportowa**

nr zam. 5201000



Płynna regulacja temperatury do 650 oC  
Ergonomiczna rękojeść, duża wydajność.  
Przeznaczona do najróżniejszych prac z szeroką gamą osprzętów w postaci dysz i reflektorów.

Idealna do:

- zgrzewania pokryć bitumicznych
- obkurczania,
- suszenia,
- lutowania,
- zapalania,
- aktywowania,
- gięcia.

**Dane techniczne**

nr zam.		6600004
Napięcie	V	230
Częstotliwość	Hz	50 / 60
Moc	W	3400
Temperatura	°C	20 - 650
Wydatek powietrza	l/min	ca. 500
Ciśnienie statyczne	Pa	ok. 3000
Wymiary	mm	ø 94 x 320, rękojeść 64
Ciężar	kg	1,5 z kablem
Długość kabla	m	3
Deklaracja		CE
Stopień ochrony II		<input type="checkbox"/>



## Nowa generacja zgrzewarek Lar0n

Nasz klasyk jest jeszcze lepszy.

Zgrzewanie bez fałd dzięki optymalnemu rozłożeniu ciężaru. Ekonomiczny i łatwy w obsłudze, co zawdzięcza prędkości zgrzewania i konstrukcji dostosowanej do warunków placu budowy. Prędkość zgrzewania jest regulowana bezstopniowo!

- Do zgrzewania wszystkich termoplastycznych membran i plandek.
- Wyświetlacz cyfrowy temperatury i prędkości.
- Prędkość zgrzewania do 21 m/min.
- Przyjazna w serwisie standardowa elektronika jest wyjątkowo wytrzymała.
- Niezawodny bezszczotkowy silnik w dmuchawie i napędzie.
- Wskaźnik napięcia: przy włączaniu urządzenia do sieci możliwość sprawdzenia wartości napięcia poprzez wbudowany kontroler napięcia sieci.
- Wbudowany moduł GPS służy ochronie przed kradzieżą, pozwala lepiej planować przerwy na serwis, jak również organizować pracę przy zmieniających się ekipach.
- Zestaw do zgrzewania pokryć bitumicznych na zakładkę 80 mm lub 100 mm.



Lar0n 21

**Lar0n 21: 4600 Watt / 230 Volt**

nr zam. 6600400

**Lar0n 21: 5700 Watt / 400 Volt**

nr zam. 6600401



**Skrzynka transportowa do Lar0n 21**

nr zam. 5201001

**Przebrojenie do zgrzewania bitumów**

80 mm, 230 Volt

nr zam. 6601438

80 mm, 400 Volt

nr zam. 6601441

100 mm, 230 Volt

nr zam. 6601439

100 mm, 400 Volt

nr zam. 6601442

Dane techniczne			
nr zam.		6600400	6600401
Napięcie	V	230	400
Częstotliwość	Hz	50/ 60	
Moc	W	4600	5700
Temperatura	°C	20 - 620	
Wydatek powietrza	%	50 - 100	
Szerokość zgrzewu	mm	40	
Wymiary	mm	610 x 410 x 320	
Ciężar	kg	42	
Deklaracja		CE	
Stopień ochrony I			

# Automat do membran dachowych RoofOn MULTI DIGITAL/MULTI LT



powierzchnia płaska



okap



krawędź / attyka



RoofOn MULTI Digital



RoofOn MULTI LT



## Kompaktowy, multifunkcyjny, innowacyjny

„MULTI-talent” na dachu.

- Zgrzewanie płaszczyzn, attyki, okapu i krawędzi przy pomocy tylko jednego urządzenia.
- Możliwość dostosowania urządzenia do wielu sytuacji dzięki przesuwnej rolce.
- Cyfrowy wyświetlacz temperatury i prędkości – tylko w urządzeniu Roofon Multi Digital.
- Regulacja bezstopniowa wydatku powietrza.
- Szerokość robocza 40mm.
- Regulacja przewodnicy góra-dół oraz nachylenia.
- Optymalne rozłożenie ciężaru.



**RoofOn MULTI**  
cyfrowy  
nr zam. 5232500

**RoofOn MULTI LT**  
bez wyświetlacza  
nr zam. 5232504

**Skrzynka transportowa**  
nr zam. 5232551

**Obciążnik dodatkowy**  
nr zam. 5232071.1

**Zestaw do bitumów**  
**szerokości 80mm**  
nr zam. 5232553

**Zestaw do konturów**  
nr zam. 5232550

### Dane techniczne

Art.-Nr.:	5232500 / 5232504	
Napięcie	V	230
Częstotliwość	Hz	50 / 60
Moc	W	3000
Temperatura	°C	20 - 620
Napęd	m/min	0 - 6
Wymiary	mm	380 x 340 x 700 z rękojeścią
Ciężar	kg	21 plus dodatkowy obciążnik
Deklaracja		CE
Stopień ochrony I		

## Mały, lekki, wydajny do perfekcyjnych zgrzewów.

Automat zredukowany do tego, czego naprawdę potrzebujesz do zgrzewania.

- Sprawdzona i wytrzymała technologia.
- Ustawianie prędkości, temperatury i wydatku powietrza bezstopniowo za pomocą potencjometru.
- Szerokość zgrzewu 40 mm.
- Automatyka startowa.
- Wydajny i łatwy w obsłudze.

### RoofOn z obciążnikiem i prowadnicą nr zam. 5230050

### Przesuwne koło do blachy okapowej nr zam. 5230183

### Obciążnik dodatkowy nr zam. 5230177

### Skrzynka transportowa nr zam. 5201008



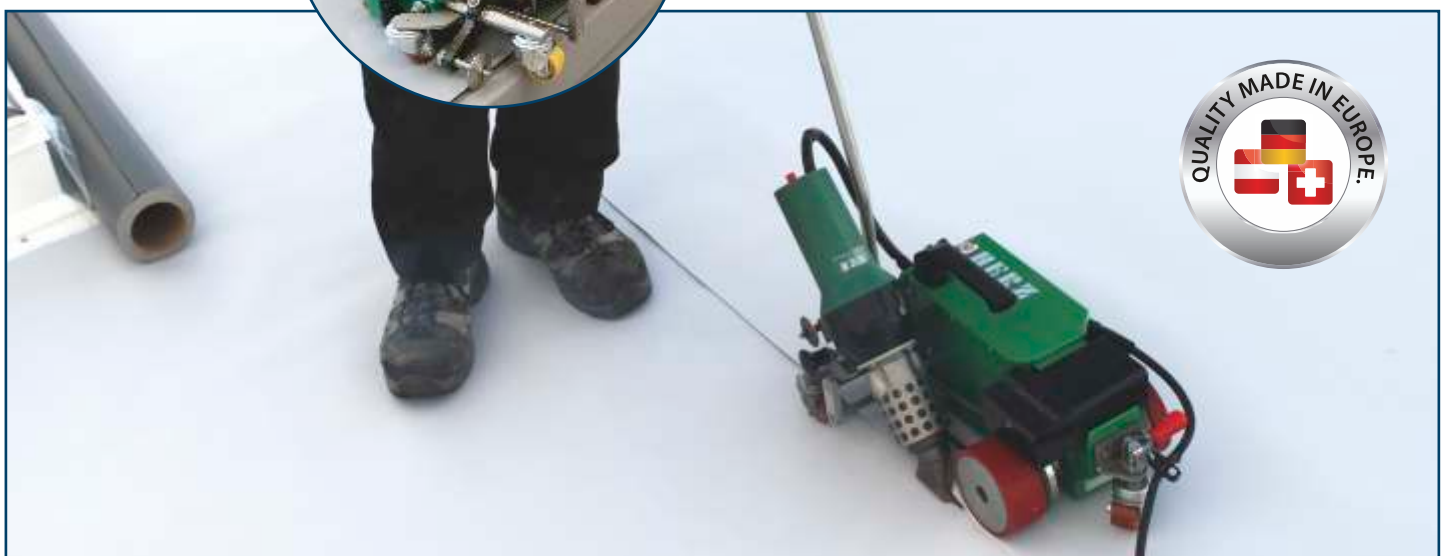
RoofOn

#### Dane techniczne

nr zam.		5230050
Napięcie	V	230
Częstotliwość	Hz	50 / 60
Moc	W	3400
Pobór prądu	A	15,0
Temperatura	°C	20 - 600
Napęd	m/min	0,6 - 12,0
Wydatek powietrza max. (20 °C)	l/min	500
Wymiary	mm	460 x 330 x 850 z rękojeścią
Ciężar	kg	ok. 14,5 plus opcjonalny obciążnik
Długość kabla	m	5
Klasa szczelności		IP 20
Deklaracja		CE
Stopień ochrony I		



RoofOn z przesuwным kołem





MicOn Digital

**MicOn Digital 2100 Watt / 230 Volt**

nr zam. 6600332



## MicOn E

**Półautomat typ Micon E Digital do zgrzewania przy krawędzi membran dachowych i plandek.**

Micon E Digital przeznaczony jest do zgrzewania przy krawędzi na attykach.

Jako wyposażenie dodatkowe, które umożliwia prowadzenie i zgrzewanie w pozycji stojącej, dostępna jest prowadnica.

- Stabilna i wytrzymała konstrukcja.
- Bezstopniowo regulowana prędkość i temperatura (z wyświetlaczem w modelu Micon E Digital).
- Zgrzewanie materiałów termoplastycznych.
- Stabilna temperatura i prędkość.
- Prosta obsługa
- Docisk manualny

**MicOn E Digital 2100 Watt / 230 Volt**

nr zam. 6600357

## MicOn

**Półautomat typ Micon Digital do zgrzewania membran dachowych i plandek.**

Temperatura jak również prędkość są regulowane bezstopniowo i pozostają niezienne. Docisk musi być wywołany manualnie poprzez ręczny nacisk.

Jako wyposażenie dodatkowe, które umożliwia prowadzenie i zgrzewanie w pozycji stojącej, dostępna jest prowadnica.

- Stabilna i wytrzymała konstrukcja.
- Bezstopniowo regulowana prędkość i temperatura (z wyświetlaczem w modelu Micon Digital).
- Zgrzewanie materiałów termoplastycznych.
- Stabilna temperatura i prędkość.
- Prosta obsługa.
- Docisk manualny.



MicOn E





LarOn Bitumen

## Zestaw do przebudowy 230V, 40 mm

nr zam. 6112202

## Zestaw do przebudowy 400V, 40 mm

nr zam. 6112203

## Skrzynka transportowa

nr zam. 5201001



## RoofOn Multi Bitumen

Kompaktowy i elastyczny automat do membran bitumicznych.

- Do zgrzewania wszystkich pokryć bitumicznych z szerokością zakładki 80 mm.
- Przystosowany do pracy na płaszczyźnie, okapie, attyce i przy krawędzi, dzięki przesuwnej rolce.
- Posiada obciążnik.

## RoofOn MULTI Bitumen DIG: 230 Volt, 3,6 kW

nr zam. 5232510

## RoofOn MULTI Bitumen LT: 230 Volt, 3,6 kW bez wyświetlacza

nr zam. 5232511

## Zestaw do przebudowy na 40 mm

Art.-Nr.: 5232554

## LarOn 21 Bitumen

Sprawdzony automat do membran bitumicznych.

- Do zgrzewania wszystkich pokryć bitumicznych z szerokością zakładki 80 lub 100 mm.
- Zgrzewanie bez fałd.
- Dostępne przebrojenie do materiałów dachowych zgrzewanych na 40mm.

## LarOn 21 Bitumen: 230 Volt, 80 mm

nr zam. 6600403

## LarOn 21 Bitumen: 230 Volt, 100 mm

nr zam. 6600406

## LarOn 21 Bitumen: 400 Volt, 80 mm

nr zam. 6600404

## LarOn 21 Bitumen: 400 Volt, 100 mm

nr zam. 6600407



RoofOn Multi Bitumen







BeltOn

## BeltOn

Automat do zgrzewania profili lub pod konstrukcje do paneli solarnych.

- Zgrzewanie profili (2 x 20mm).
- Bezstopniowo regulowana strefa zgrzewu od 40 do 150 mm.
- Zgrzewanie na prawo lub/i lewo.
- Równomierny podział powietrza dzięki podwójnej dmuchawie.

**BeltOn 6500 Watt / 400 Volt**

nr zam. 6600088



SteepOn

## SteepOn

Automat z systemem zgrzewania zaciskowego do dachów płaskich i spadzistych.

Dzięki wbudowanemu systemowi dociskowemu, SteepOn nadaje się do dachów płaskich i stromych. Idealny zgrzew uzyskamy na każdym podłożu.

- Stabilna i wytrzymała konstrukcja.
- Prędkość i temperatura regulowana bezstopniowo.
- Zgrzewa wszystkie materiały termoplastyczne na dachach płaskich i spadzistych.
- Stabilny docisk, temperatura i prędkość.
- Do luźno ułożonych pasm membrany.
- Silnik bezszczotkowy, przyjazny w serwisie.

**SteepOn 1800 Watt / 230 Volt**

nr zam. 6600301



Wykrywacz nieszczelności PD240 Pro 2

## Wykrywacz nieszczelności suchego dachu PD240 Pro 2

Dzięki zestawowi do kontroli suchego dachu można szybko i efektywnie sprawdzić nieprzewodzące prąd pokrycia dachów (np. PCV, TPO, bitumiczne itp.) na przebicia, porowatość i inne defekty. Wykrywacz radzi sobie z materiałami o różnych grubościach. Zestaw zawiera wszystko co potrzebne do kontroli, włącznie z akumulatorami i ładowarką.

- Testowanie do 2000 m<sup>2</sup> dziennie.
- Identyfikacja przecieków niewidocznych gołym okiem.
- Akustyczna i wizualna sygnalizacja.
- Wyświetlacz LCD z podświetleniem.
- Nastawa napięcia kontrolnego w zależności od grubości folii.
- Precyzyjne ustawianie czułości.
- Regulacja głośności w cichym otoczeniu.
- Szeroka gama akcesoriów i elektrod

**Wykrywacz nieszczelności PD240 Pro 2**  
nr zam. 5800411



## Wykrywacz dachu mokrego Wet Roof Pro

Wykrywacz szczelności do dachów mokrych został specjalnie opracowany do identyfikacji przecieków na dachach płaskich. Urządzenie ma zastosowanie do wszystkich pokryć nieprzewodzących jak np. kleje topliwe, bitумы, jednowarstwowe membrany dachowe, tam gdzie powierzchnia jest zmoczona lub zalana.

Urządzenie Wet Roof Pro wytwarza prąd elektryczny w wodzie na powierzchni dachu. Poprzez nieszczelności w membranie dachowej wyciekająca woda dochodzi do uziemionego obszaru budynku i zamyka obwód elektryczny. Część detekcyjna składa się z dwóch prętów pomiarowych, które pozwalają śledzić kierunek przepływu prądu do ziemi. To umożliwia obsługującemu lokalizację uszkodzenia.



Wet Roof Pro

**Wykrywacz dachu mokrego Wet Roof Pro**  
nr zam. 5700125



Akumulatorowy zestaw próżniowy

**Akumulatorowy zestaw próżniowy**  
nr zam. 5800172

Technische Daten		
nr zam.		5800172
Średnica klosza	mm	210
Ciężar	kg	4,5
Długość przewodu	m	1,5
Podciśnienie kontrolne	bar	zalecane 0,2

## Akumulatorowy zestaw próżniowy

Zestaw złożony z akumulatorowej pompy próżniowej i klosza testowego.

- Bezprzewodowe testy próżniowe za pomocą klosza.
- Około 45 min stałej pracy na jednym ładowaniu
- Klosz ma wbudowany zawór napowietrzający.

Idealnie nadaje się jako uzupełnienie wykrywacza nieszczelności suchego dachu PD240 Pro!





## Klosze testowe

**Szczelność w każdym punkcie.**

Systemy próżniowe znajdują zastosowanie przy sprawdzaniu szczelności różnego rodzaju zbiorników i izolacji. Z racji wysoko elastycznej uszczelki klosza możliwa jest kontrola powierzchni do siebie prostopadłych, nawet przy pewnym odchyleniu od kąta prostego.

Do połączenia klosza testowego z pompą próżniową używa się węża ze wzmocnionego oplotem PCV.

Wszystkie klosze są również dostępne w klasie 1.0. Indywidualne klosze mogą być wykonane na zamówienie.



5200305  
5200306

Klosz okrągły 360 mm, nr zam. 5200305  
Klosz okrągły 210 mm, nr zam. 5200306



5200300

Klosz podłużny 700x200mm



5200310

Klosz do wewnętrznych kątów dolnych 1/8



5200315

Klosz do spoiny pachwinowej wewnętrznej 2/8



5200320

Klosz do zewnętrznych kątów dolnych 3/8



5200325

Klosz do wewnętrznych kątów górnych 5/8



5200330

Klosz do zewnętrznych kątów górnych 6/8



5200335

Klosz do zewnętrznych kątów górnych 7/8

**Przewód PCV - 10m ze złączami**  
nr zam. 5200340

**Pompa próżniowa Picolino**  
nr zam. 5226100



## Termometr cyfrowy

Termometr cyfrowy do wszystkich pomiarów temperatury powietrza, masy i powierzchni. W komplecie z czujnikiem zanurzeniowym i skrzynką transportową z tworzywa sztucznego.

### Termometr cyfrowy

nr zam. 5200200



Drut okrągły

## Styrocut C250

Urządzenie jest gotowe do pracy po 10 sekundach.

- Łatwo wymienne ostrze ze stali szlachetnej.
- Brak odpadów po cięciu.
- Brak ładunków statycznych.
- Cięcie płyt styropianowych do 250mm grubości.

### Wyposażenie podstawowe:

- 1x Styrocut C250 z elektroniką,
- 1x ostrze 200mm, 1x ostrze 250mm,
- 1x wieszak,
- 1x prowadnica ostrza z ogranicznikiem,
- 1x wycinak profilowy złożony z dwóch giętych ostrzy 300mm do głębokich cięć,
- 1x skrzynka transportowa.



## Drut okrągły

Jako dodatkowe zabezpieczenie szyn mocujących.

Dla złączy przy krawędzi i pachwinowych, jako dodatkowe wzmocnienie polecane jest spawanie za szyną mocującą drutem 4mm. Pozwala to na równomierne rozłożenie sił zrywających wzdłuż całej długości szyny i tym samym odciążenie membrany dachowej.

### Drut okrągły PCV

nr zam. 5800372

### Drut okrągły TPO / FPO-AD

nr zam. 5800373

### Drut okrągły TPO / FPO-LC (poliolefin)

nr zam. 5800380



Styrocut C250

### Styrocut C250

nr zam. 5201260

5106991



Dysza szybkiego spawania 5 mm, nasuwana na dyszę rurową  $\varnothing$  5 mm

5100303



Dysza redukcyjna nasuwana  $\varnothing$  5 mm

5105494



Dysza szerokoszczelinowa 30 x 2 mm, wygięta 15°, nasuwana

5105487



Dysza szerokoszczelinowa 20 mm, nasuwana z odgiętą stopką

5107124



Dysza kątowa 20 mm, 90°, nasuwana

5107132



Dysza szerokoszczelinowa 40 mm, nasuwana

5105492



Dysza szerokoszczelinowa 20 mm, 120° wygięta, z prostą stopką

5107130



Dysza szerokoszczelinowa 40 mm, 60° wygięta, nasuwana

5107129



Dysza szerokoszczelinowa do elastomerów bitumicznych, 60 mm, nasuwana

5107123



Dysza szerokoszczelinowa 20 mm, nasuwana z prostą stopką

5107125



Dysza kątowa 20 mm, 60°, nasuwana

5107133



Dysza szerokoszczelinowa 40 mm, od spodu perforowana, nasuwana

5107131



Dysza szerokoszczelinowa do elastomerów bitumicznych 80mm, nasuwana

5201051



Dysza do folii wstępnego krycia 40mm, nasuwana

5107258



Dysza do dmuchawy ERON szerokoszczelinowa 70x10 mm

5107266



Dysza do dmuchawy ERON 70 x 2 mm (do bitumów), nasuwana, z podstawką

5106983  
5106984



Rolka silikonowa Power 40 mm  
nr zam. 5106983  
Rolka PTFE Power 40 mm  
nr zam. 5106984

5106977  
5106975  
5106974



Rolka dociskowa silikonowa 28 mm, nr zam. 5106977  
Rolka dociskowa silikonowa 45 mm, nr zam. 5106975  
Rolka dociskowa silikonowa 90 mm, nr zam. 5106974

5106972  
5106985



Rolka dociskowa mosiężna, łożyskowana,  
nr zam. 5106972  
Rolka dociskowa PTFE, łożyskowana,  
nr zam. 5106985

5106976  
5106971  
5800226



Rolka dociskowa PTFE 28 mm, nr zam. 5106976  
Rolka dociskowa PTFE 40 mm, nr zam. 5106971  
Rolka dociskowa PTFE 90 mm, nr zam. 5800226

5106979



Rolka dociskowa stalowa,  
ocynkowana 40mm

5201200  
5201210



Nóż zielony z 20 ostrzami trapezowymi,  
nr zam. 5201200  
Nóż zielony z 20 ostrzami hakowymi,  
nr zam. 5201210

5201320  
5200810



Próbnik zgrzewów,  
nr zam. 5201320  
Nożyczki  
nr zam. 5200810

5201300  
5201340  
5201330  
5201310



Szczotka mosiężna do SSD, nr zam. 5201300  
Szczotka mosiężna 34 mm, nr zam. 5201340  
Szczotka mosiężna 100 mm, nr zam. 5201330  
Szczotka mosiężna 140 mm, nr zam. 5201310

5201230



Urządzenie do cięcia JAMAS umożliwia proste cięcie  
wszystkich membran dachowych w pozycji  
wyprostowanej

5201445  
5201446



Strug krawędziowy do membran  
nr zam. 5201445  
Ostrzałka do struga  
nr zam. 5201446

5201520



Mini-Jet

5201530  
5201540



Butelka z PE ¼ litra nr zam. 5201530  
Butelka z PE ½ litra nr zam. 5201540

5201324



Docisk do połączeń pachwinowych



**Elementy grzejne**  
Oferujemy szeroki asortyment do różnych  
urządzeń

RiOn	nr zam. 5100689
RiOn Digital	nr zam. 5100296
LarOn 230 Volt	nr zam. 5107612
LarOn 400 Volt	nr zam. 5107613
RoofOn/ RoofOn R	nr zam. 113269
RoofOn MULTI	nr zam. 5107616
BeltOn	nr zam. 5107615

Inne produkty na zamówienie.



# Nasze firmy w Europie

## **HERZ GmbH**

Kunststoff- & Wärmetechnologie  
Biberweg 1 • D - 56566 Neuwied  
Tel.: +49 (0)2622 - 88550 • Fax: +49 (0)2622 - 8855135  
info@herz-gmbh.com • www.herz-gmbh.com

## **HERZ Austria GmbH**

Kunststoff- & Wärmetechnologie  
Wiener Straße 37 • A - 2203 Grobepersdorf  
Tel.: +43 (0)2245-82494-0 • Fax: +43 (0)2245-82494-9  
sale@herz-gmbh.com • www.herz-austria.at

## **HERZ Austria GmbH**

Kunststoff- & Wärmetechnologie  
Gleinser Weg 27 • A - 6141 Schönberg / Tirol  
Tel.: +43 (0)5225-63113 • Fax: +43 (0)5225-6311385  
herz.schoenberg@herz-gmbh.com • www.herz-austria.at

## **HERZ Polska Sp.z o. o.**

Technologie obróbki tworzyw sztucznych  
ul. Kostrzyńska 30 • PL - 02-979 Warszawa  
Tel.: +48 22 842 85 83 • Tel.: +48 22 842 90 75  
herz@herz-polska.pl • www.herz-polska.pl

## **HERZ Hungária Kft.**

Műanyag- és hőlégtéchnika  
Pesti út 284. • HU - 2225 Üllő  
Tel.: +36 (06)29-522 400 • Fax: +36 (06)29-522 410  
herz@herz-hungaria.hu • www.herz-hungaria.hu

## **HERZ Bulgaria OOD**

Boul. Assen Yordanov 10 • BG - 1592 Sofia  
Tel.: +359 (0)2 - 9790351 • Fax: +359 (0)2 - 9790793  
office@herz-bulgaria.com • www.herz-bulgaria.com

Spawarki i zgrzewarki tworzyw  
Nagrzewnice i dmuchawy  
Ekstrudery do spawania  
Maszyny grzewcze i zaginające  
Zgrzewarki doczołowe  
Druty spawalnicze  
Filamenty  
Kłosze testowe  
Urządzenia kontrolne