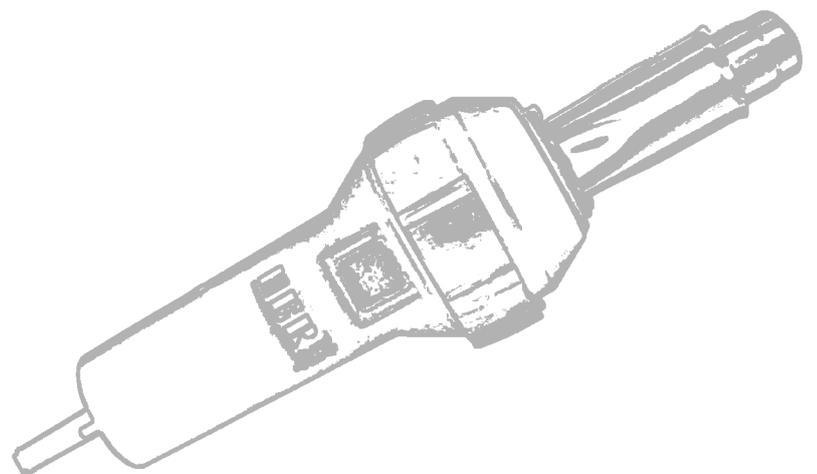


Dachschweißsysteme





Rion

Rion 230 Volt

Best-Nr.: 6600075



Transportkiste

Best-Nr.: 5201000



Rion Digital

Rion Digital 230 Volt

Best-Nr.: 6600070

Transportkiste

Best-Nr.: 5201000

Das Handgerät zum Verschweißen von thermoplastischen Kunststoffen.

- optimales Preis-/Leistungsverhältnis
- stufenlos einstellbare Temperatur
- ermüdungsfreies Arbeiten durch ergonomische Handgriffform
- servicefreundlich
- höchste Qualität
- großes Zubehör-Angebot
- digitale Anzeige der Temperatur (nur Rion Digital)
- elektronisch geregelte Schweißtemperatur (nur Rion Digital)

Technische Daten

Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50/ 60
Leistung	W	1600
Temperatur	°C	20 - 620 (Rion Digital max. 600)
Luftmenge	l/min	250
Druck stat.	Pa	ca. 3000
Abmessungen	mm	ø 100 x 340, Handgriff 60 / 56
Gewicht	kg	1,3 mit Kabel
Kabellänge	m	3
Konformitätszeichen		CE
Schutzklasse II		



Eron

Eron 3400 Watt / 230 Volt

Best-Nr. 6600004

Transportkiste

Best.-Nr. 5201000



Stufenlose Temperatureinstellung bis 650 °C.
Leistungsstark mit ergonomischem Handgriff, für verschiedenste Anwendungen und umfangreichem Zubehör wie Düsen, Reflektoren, usw.

Ideal zum:

- Verschweißen von Bitumenbahnen
- Schrumpfen
- Trocknen
- Löten
- Aufheizen
- Aktivieren
- Biegen

Technische Daten

Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50/ 60
Leistung	W	3400
Temperatur	°C	20 - 650
Luftmenge	l/min	ca. 500
Druck stat.	Pa	ca. 3000
Abmessungen	mm	ø 94 x 320, Handgriff 64
Gewicht	kg	1,5 mit Kabel
Kabellänge	m	3
Konformitätszeichen		CE
Schutzklasse II		



Die neue Laron Generation

Unser Klassiker noch besser

Faltenfreies Schweißen durch optimale Gewichtsverteilung. Wirtschaftlich und bedienerfreundlich dank hoher Schweißgeschwindigkeit und baustellenerprobtem Design. Die Schweißgeschwindigkeiten sind stufenlos einstellbar!

- zum Verschweißen von allen thermoplastischen Dachmaterialien und Planen
- Digital-Anzeige von Temperatur und Geschwindigkeit
- Schweißgeschwindigkeit bis 21 m/min.
- servicefreundliche bewährte Standardelektronik, die sich im harten Baustelleneinsatz als äußerst robust erwiesen hat
- zuverlässige, bürstenlose Motoren für Gebläse und Antrieb
- Spannungsanzeige: Da sich die Netzspannung des Stromanschlusses nicht immer im Normbereich befindet, hilft jetzt ein eingebauter Spannungsprüfer, vor Inbetriebnahme der Maschine die Netzspannung zu überprüfen.
- zum Schutz vor Diebstahl, zur Organisation des Arbeitseinsatzes bei wechselnden Einsatzteams, aber auch um Wartungsintervalle besser planen zu können, kommt in der neuen Generation ein eingebauter GPS-Tracker zum Einsatz.
- Bitumen-Umrüstkit in 80 mm und 100 mm



Laron 21

Laron 21: 4600 Watt / 230 Volt

Best.-Nr. 6600400

Laron 21: 5700 Watt / 400 Volt

Best.-Nr. 6600401



Transportkiste für Laron 21

Art.-Nr. 5201001

Umrüstkit für Bitumen:

80 mm, 230V

Best.-Nr. 6601438

80 mm, 400V

Best.-Nr. 6601441

100 mm, 230V

Best.-Nr. 6601439

100 mm, 400V

Best.-Nr. 6601442

Technische Daten		
Spannung	V	230 / 400
Frequenz	Hz	50/ 60
Leistung	W	4600 / 5700
Temperatur	°C	20 - 620
Geschwindigkeit	m/min	0,5 - 21
Luftmenge	%	50 - 100
Schweißnahtbreite	mm	40
Abmessungen (l x b x h)	mm	610 x 410 x 320
Gewicht	kg	42
Konformitätszeichen		CE
Geräteschutzklasse I		



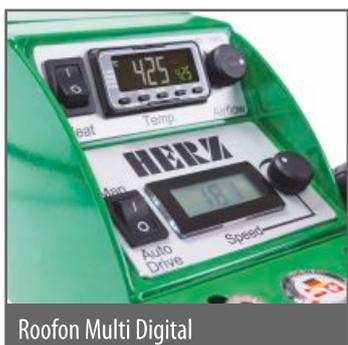
Fläche



Traufe



Rand / Attika



Roofon Multi Digital



Roofon Multi LT



Kompakt, vielseitig, innovativ Das Multitalent am Dach

- Verschweißen von Fläche, Attika, Traufe und Randbereichen mit nur einem Gerät
- anpassungsfähig auf viele Gegebenheiten durch werkzeuglos verschiebbare Laufrollen
- digitale Anzeige von Temperatur und Geschwindigkeit - nur bei Roofon Multi Digital
- Luftmenge stufenlos einstellbar
- 40 mm Schweißbreite
- höhen- und neigungsverstellbare Führungsstange
- optimale Gewichtsverteilung

Roofon MULTI
Digital
Best.-Nr.: 5232500

Roofon MULTI LT
ohne Display
Best.-Nr.: 5232504

Gerätekasten
Best.-Nr. 5232551

Zusatzgewicht
Best.-Nr.: 5232071.1

Umrüstkit Bitumen
80 mm Schweißbreite
Best.-Nr.: 5232553

Konturschweißkit
Best.-Nr.: 5232550

Technische Daten

Spannung	V	230	
Frequenz	Hz	50 / 60	
Leistung	W	3000	
Temperatur	°C	20 - 620	
Antrieb	m/min	0 - 6	
Abmessungen (l x b x h)	mm	380 x 340 x 700	inkl. Führungsstange
Gewicht	kg	21	zzgl. optionale Zusatzgewichte
Konformitätszeichen		CE	
Geräteschutzklasse I			

Klein, leicht, erschwinglich

Das Leichtgewicht für perfekte Schweißnahtqualität

Der Schweißautomat reduziert auf das was Sie wirklich zum Verschweißen brauchen.

- bewährte und robuste Technologie
- Einstellung der Geschwindigkeit, Temperatur und Luftmenge stufenlos über Potentiometer
- 40 mm Schweißbreite
- Anfahrautomatik
- wirtschaftlich und bedienerfreundlich

Roofon inkl. Gewicht und Führungsstange

Best.-Nr.: 5230050

Laufadversetzung für Traufblech

Best.-Nr.: 5230183

Zusatzgewicht

Best.-Nr.: 5230177

Transportkiste

Best.-Nr.: 5201008



Roofon

Technische Daten

Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50 / 60
Leistung	W	3400
Stromaufnahme max.	A	15,0
Temperatur	°C	20 - 600
Antrieb	m/min	0,6 - 12,0
Luftmenge max. (20 °C)	l/min	500
Abmessungen (l x b x h)	mm	460 x 330 x 850 inkl. Führungsstange
Gewicht	kg	ca. 14,5 zzgl. optionale Zusatzgewichte
Kabellänge	m	5
Schutzklasse		IP 20
Konformitätszeichen		CE
Geräteschutzklasse I		





Micon Digital

Micon Digital

Best-Nr.: 6600332



Micon

Halbschweißautomat Typ MicOn Digital zum Verschweißen von Dachmaterialien und Planen.

Die Temperatur sowie Geschwindigkeit lassen sich stufenlos einstellen und bleiben konstant, während der Druck aber manuell von Hand aufgebracht werden muss.

Als Zubehör ist eine Laufhilfe erhältlich welche die Führung erleichtert und ein Schweißen im Stand ermöglicht.

- stabiles und baustellengerechtes Design
- Geschwindigkeit und Temperatur stufenlos einstellbar (Mit Temperaturanzeige bei Micon Digital)
- zum Verschweißen von thermoplastischen Materialien
- konstante Temperatur und Geschwindigkeit
- einfache Handhabung
- Anpressdruck wird manuell aufgebaut

Micon E

Halbschweißautomat Typ MicOn E Digital zum randnahen Verschweißen von Dachmaterialien und Planen

Micon E Digital eignet sich für randnahes Schweißen an der Attika. Als Zubehör ist eine Laufhilfe erhältlich welche die Führung erleichtert und ein Schweißen im Stand ermöglicht.

- stabiles und baustellengerechtes Design
- Geschwindigkeit und Temperatur stufenlos einstellbar (Mit Temperaturanzeige bei Micon E Digital)
- zum Verschweißen von thermoplastischen Materialien
- konstante Temperatur und Geschwindigkeit
- einfache Handhabung
- Anpressdruck wird manuell aufgebaut

Micon E Digital

Best.-Nr.: 6600357



Micon E





Laron Bitumen

Laron Bitumen 230V, 80 mm: Best.-Nr.: 6600403

Laron Bitumen 230V, 100 mm: Best.-Nr.: 6600406

Roofon Multi Bitumen

Kompakter und flexibler Schweißautomat für Bitumen

- zum Verschweißen aller Bitumen Schweißbahnen mit 80 mm Schweißbreite
- anpassungsfähig für Fläche, Traufe, Attika und Randbereiche durch werkzeuglos verschiebbare Laufrollen
- inkl. Zusatzgewichte

Roofon Multi Bitumen DIG 230V, 3,6 kW

Best.-Nr.: 5232510

Roofon Multi Bitumen LT 230V, 3,6 kW

ohne Display: Best.-Nr.: 5232511

Umrüstkit auf 40 mm Schweißbreite:

Best.-Nr.: 5232554

Laron 21 Bitumen

Bewährter Schweißautomat speziell für Bitumen

- zum Verschweißen aller Bitumen Schweißbahnen wahlweise in 80 oder 100 mm Schweißbreite
- faltenfreies Schweißen
- Umbaukit für thermoplastische Dachmaterialien (Schweißbreite 40 mm) erhältlich

Laron Bitumen 400V, 80 mm: Best.-Nr.: 6600404

Laron Bitumen 400V, 100 mm: Best.-Nr.: 6600407

Umrüstkit 230V, 40 mm:

Best.-Nr.: 6112202

Umrüstkit 400V, 40 mm:

Best.-Nr.: 6112203

Transportkiste:

Best.-Nr.: 5201001



Roofon Multi Bitumen



Belton

Belton

Der Profischweißautomat für optische Stegprofile bzw. Unterkonstruktionen für Solarpanels

- Aufschweißen von Profilen (2 x 20 mm)
- Schweißbereich ist stufenlos von 40 - 150 mm einstellbar
- Überlappschweißen rechts und/oder links
- gleichmäßige Luftverteilung durch zwei Heißluftgebläse

Belton

Best.-Nr.: 6600088

Roofon R

Das Randbereichstalent

- schweißt mit nur 20 mm Abstand zur Attika
- auch zum Verschweißen in der Fläche zu benutzen
- 40 mm Schweißbreite
- Einstellung der Geschwindigkeit, Temperatur und Luftmenge stufenlos über Potentiometer

Roofon R

Best.-Nr.: 5230352

Transportkiste

Best.-Nr.: 5201008



Roofon R



Steepon

Steepon

Best.-Nr.: 6600301

Steepon

Klemmschweißautomat für Flach- und Steildach.

Durch das Klemmsystem ist der SteepOn geeignet für Flach- sowie Steildach. Für perfekte Schweißnahtqualität auf jedem Untergrund.

- stabiles und baustellengerechtes Design
- Geschwindigkeit und Temperatur stufenlos einstellbar
- zum Verschweißen von allen thermoplastischen Dachmaterialien auf Flach- und Steildach
- konstanter Anpressdruck, Temperatur und Geschwindigkeit
- für lose verlegte Dichtungsbahnen
- bürstenlos, servicefreundlich



Trockenlecksuchgerät PD240

Trockenlecksuchgerät PD240

Mit dem Dach-Prüfset für trockene Dächer können Prüfer schnell und effektiv nicht-leitende Dachoberflächen (z. B. PVC, TPO, Bitumen etc.) auf Nadelstiche, Porosität und andere Defekte prüfen. Der Trockenlecksucher ist in der Lage, viele unterschiedliche Membranenstärken zu testen. Die Sets enthalten alles was man zum unmittelbaren Prüfen braucht, einschließlich Akkus und Ladegerät.

- testen Sie bis zu 2000 m² pro Tag
- stellen Sie Leckagen fest, die zu klein sind um mit bloßem Auge gesehen zu werden
- akustische und visuelle Alarmanzeige
- LCD mit Hintergrundbeleuchtung
- Prüfspannung wird über Folienstärke eingestellt
- genaue Empfindlichkeitseinstellung
- Lautstärkeregler für ruhige Umgebungen
- große Auswahl an Zubehör und Elektroden verfügbar



Trockenlecksuchgerät PD240

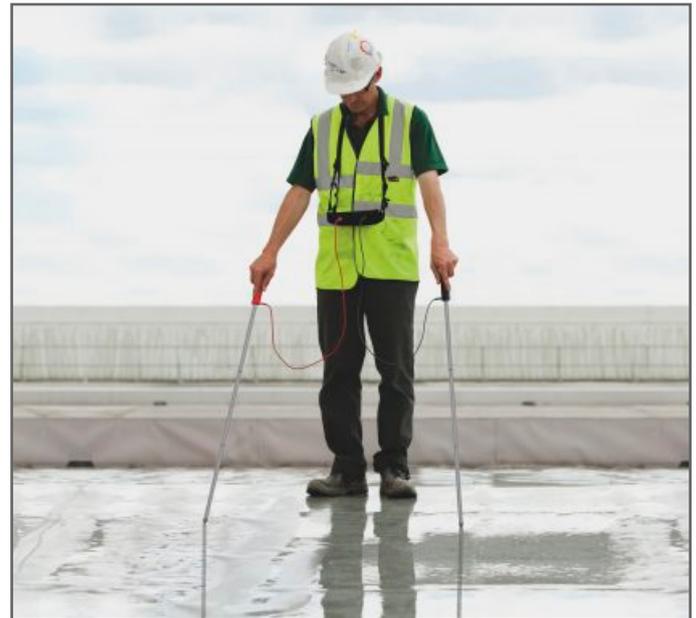
Best.- Nr.: 5700138



Nasslecksuchgerät

Das Nasslecksuchgerät für feuchte Dächer wurde speziell entwickelt, um Undichtigkeiten in Flachdächern zu identifizieren und zu lokalisieren. Das Gerät ist für den Einsatz auf allen nicht leitenden Dachoberflächen geeignet, wie z. B. Schmelzkleber, Bitumen und einlagige Dachbahnen, vorausgesetzt, die Oberfläche ist ausreichend durchnässt bzw. geflutet.

Das Wet Roof Pro erzeugt elektrischen Strom im Wasser auf der Dachoberfläche. Durch Undichtigkeiten (Leaks) in der Dachmembran kann Wasser hindurch fließen und in Kontakt mit geerdeten Bereichen des Gebäudes kommen. Dies schließt einen elektrischen Stromkreis. Die Detektoreinheit verwendet zwei Messstäbe, um die Richtung des Stromflusses zur Erde zu verfolgen. Dies ermöglicht es dem Benutzer, die Undichtigkeit zu lokalisieren.



Wet Roof Pro

Nasslecksuchgerät Wet Roof Pro

Best.- Nr.: 5700125



Akku Vakuumpumpenset

Akku Vakuumpumpenset

Best.- Nr.: 5800172

Technische Daten		
Prüfglockendurchmesser	mm	210
Gewicht Set	kg	4,5
Schlauchlänge	m	1,5
Prüfvakuum	bar	empfohlen 0,2

Akku Vakuumpumpenset

Prüfset akkubetriebene Vakuumpumpe mit Prüfglocke

- kabellose Vakuumprüfungen mittels Prüfglocke
- ca. 45 min konstante Prüfleistung mit einer Akkuladung
- Prüfglocke inkl. Unterdruckregelventil

Ideal als Ergänzung zum Trockendach-Lecksuchgerät!





Prüfglocken

Dichtheitsprüfung auf den Punkt gebracht

Die Vakuumnahtprüfsysteme eignen sich zum Prüfen von allen anfallenden Flächen und Abdichtungen. Aufgrund der besonders elastisch gestalteten Dichtung ist eine Prüfung von rechtwinklig zueinander stehenden Flächen, auch bei geringen Winkelabweichungen, möglich.

Als Verbindungsstück zwischen Vakuumverdichter und Prüfglocken ist ein gewebeverstärkter PVC Schlauch erhältlich.

Alle Prüfglocken auch in Genauigkeitsklasse 1.0 erhältlich. Sonderglocken auf Anfrage.



5200305
Prüfglocke
rund 360 mm oder 210 mm



5200300
Prüfglocke
700 x 220 mm lang



5200310
Prüfglocke
Innenecke unten 1/8



5200315
Prüfglocke
Kehlnaht innen 2/8



5200320
Prüfglocke
Aussenecke unten 3/8



5200325
Prüfglocke
Innenecke oben 5/8



5200330
Prüfglocke
Aussenkante 6/8



5200335
Prüfglocke
Aussenecke oben 7/8

PVC Schlauch - 10 m inkl. Anschlüsse
Best.-Nr.: 5200340

Vakuumpumpe Picolino
Best.-Nr.: 5226100





Rundschnur



Rundschnur

Als zusätzliche Sicherung von Befestigungsschienen

Aufgeschweißte Rundschnur (4 mm) als zusätzliche Sicherung hinter einer Befestigungsschiene bei Rand- / Kehlfixierungen. Verteilt die Zugkräfte gleichmäßig über die gesamte Länge der Schiene und entlastet somit die Dachdichtungsbahn.

Rundschnur PVC

Best-Nr.: 5800372

Rundschnur TPO / FPO - AD

Best-Nr.: 5800373

Rundschnur TPO / FPO - LC (Polyolefine):

Best-Nr.: 5800380

Empfohlenes Werkzeug:

Handschweißgerät Rion Digital

Best-Nr.: 6600070

Runddüse 5 mm

Best-Nr.: 5100303

Schnellschweißdüse 4 mm

Best-Nr.: 5106990

Styrocut C250

Das Gerät ist in 10 Sekunden schneidebereit.

- die Edelstahlschneide ist leicht auswechselbar.
- keine Schneidstaubbelastung
- keine statische Aufladung
- bis 250 mm Plattenstärke

Grundaustattung:

- 1x Styrocut C250 mit Elektronik
- 1 x Klinge 200 mm, 1x Klinge 250 mm
- 1 x Aufhängebügel
- 1x Schneidführung inkl. Anschlag
- 1x Profilschnitt-Schlitten mit zwei biegsamen 300 mm Klingen
- 1x Transportkoffer



Styrocut C250

Styrocut C250

Best-Nr.: 5201260

5106983
5106984



Powerandrückrolle Silikon 40 mm
Best.-Nr. 5106983
Powerandrückrolle PTFE 40 mm
Best.-Nr. 5106984

5106977
5106975
5106974



Andrückrolle Silikon 28 mm, Best.-Nr. 5106977
Andrückrolle Silikon 45 mm, Best.-Nr. 5106975
Andrückrolle Silikon 90 mm, Best.-Nr. 5106974

5106972
5106985



Andrückrolle Messing, kugelgelagert
Best.-Nr. 5106972
Andrückrolle PTFE, kugelgelagert
Best.-Nr. 5106985

5106976
5106971
5800226



Andrückrolle PTFE 28 mm, Best.-Nr. 5106976
Andrückrolle PTFE 40 mm, Best.-Nr. 5106971
Andrückrolle PTFE 90 mm, Best.-Nr. 5800226

5106991



Schnellschweißdüsen 5 mm,
aufschiebbar auf Rohrdüsen ø 5 mm

5100303



Rohrdüse ø 5 mm
aufschiebbar

5105494



Breitschlitzdüse 30 x 2 mm, 15° abgewinkelt,
aufschiebbar

5105487



Breitschlitzdüse 20 mm, aufschiebbar,
Fuß abgewinkelt

5107124



Winkeldüse 20 mm,
90°, aufschiebbar

5107132



Breitschlitzdüse 40 mm,
aufschiebbar

5105492



Breitschlitzdüse 20 mm, 120° gekröpft,
Fuß gerade

5107130



Breitschlitzdüse 40 mm, 60° gebogen,
aufschiebbar

5107129



Breitschlitzdüse für Elastomer-Bitumen,
60 mm, aufschiebbar

5107123



Breitschlitzdüse 20 mm,
aufschiebbar

5107125



Winkeldüse 20 mm,
60°, aufschiebbar

5107133



Breitschlitzdüse 40 mm, unterseitig gelocht,
aufschiebbar



5107131
Breitschlitzdüse für Elastomer-Bitumen,
80 mm, aufziehbar



5201051
Doppeldüse für Unterdachbahnen
40 mm, aufziehbar



5107258
Düsen für Heißluftgebläse ERON:
Breitschlitzdüse 70 x 10 mm
aufziehbar



5107266
Düsen für Heißluftgebläse ERON:
Breitschlitzdüse 70 x 2 mm (Bitumendüse)
aufziehbar (mit Gerätehalter)



5201200
5201210
Green Knife mit 20 Trapezklingen, Best-Nr. 5201200
Green Knife mit 20 Hakenklingen, Best-Nr. 5201210



5201320
5200810
Nahtprüfer
Best.-Nr. 5201320
Folienschere
Best.-Nr. 5200810



5200200
Digitalthermometer, komplett
inkl. Tauchfühler und Kunststoffkoffer



5201300
5201340
5201330
5201310
Messingbürste für SSD, Best.-Nr. 5201300
Messingbürste 34 mm, Best.-Nr. 5201340
Messingbürste 100 mm, Best.-Nr. 5201330
Messingbürste 140 mm, Best.-Nr. 5201310



5201230
Dichtungbahnschneidegerät Jamas ermöglicht ein
müheloses schneiden aller Dichtungsbahnen in
aufrechter Körperhaltung



5201445
5201446
Kantenhobel für Kunststoffdichtungsbahnen
Best.-Nr. 5201445
Schärfer für Kantenhobel
Best.-Nr. 5201446



5201520
Mini-Jet



5201530
5201540
PE-Flasche 1/4 Liter, Best.-Nr. 5201530
PE-Flasche 1/2 Liter, Best.-Nr. 5201540



5201324
Kehlnahtschieber



Heizelemente
Wir bieten Ihnen unterschiedliche Bauformen für viele
unterschiedliche Geräte

- | | |
|------------------|--------------------|
| Rion | Best.-Nr.: 5100689 |
| Rion Digital | Best.-Nr.: 5100296 |
| Laron 230 Volt | Best.-Nr.: 5107612 |
| Laron 400 Volt | Best.-Nr.: 5107613 |
| Roofon/ Roofon R | Best.-Nr.: 5113269 |
| Roofon Multi | Best.-Nr.: 5107616 |
| Belton | Best.-Nr.: 5107615 |

Für andere Fabrikate bitte anfragen.

**Wir kommen gerne zur Vorführung und Beratung
zu Ihnen. Vereinbaren Sie einen Termin**



Christian Neumann
0173 - 210 20 33
christian.neumann@ntech-gmbh.de



Torsten Neugebauer
0176 - 470 02 148
torsten.neugebauer@ntech-gmbh.de

