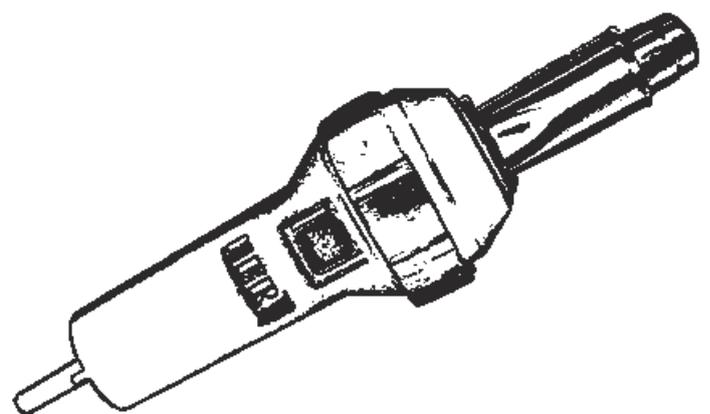


## Soudage d'étanchéité de toitures





## Rion



### Rion 120 Volt

N° de commande 6600077 enfichable

### Rion 230 Volt

N° de commande 6600075 enfichable

### Caisse de transport

N° de commande 5201000

- Rapport qualité/prix optimal
- Température réglable en continu
- Soudage sans fatigue grâce à une poignée de forme ergonomique
- Utilisation facile
- Grande qualité
- Grande offre d'accessoires
- Affichage numérique de la température de soudage (Rion Digital uniquement)
- Température de soudage constante réglée de manière électronique (Rion Digital uniquement)

### Caractéristiques techniques Rion/

#### Rion Digital:

Tension	V	120 ou 230
Fréquence	Hz	50/60
Puissance	W	1600
Température	°C	20-650
Débit d'air	l/min	250
Pression statique	Pa	Env. 3000
Niveau sonore	dB	64
Dimensions	mm	Ø 100x340, poignée 60/56
Poids	kg	1,3 avec câble
Longueur du câble	m	3
Label de conformité		CE
Classe de protection II		<input type="checkbox"/>



Appareil manuel servant à souder des matériaux thermoplastiques pour les poseurs de bandes d'étanchéité, les poseurs de bâches, les poseurs de planchers, les personnes traitant le plastique, etc.

## Rion Digital



### Rion Digital 120 Volt

N° de commande 6600084 enfichable

### Rion Digital 230 Volt

N° de commande 6600070 enfichable

### Caisse de transport

N° de commande 5201000



### Eron



**2700 Watt/120 Volt**  
N° de commande 6600034

**3400 Watt/230 Volt**  
N° de commande 6600004

**Caisse de transport**  
N° de commande 5201000

Réglage de la température en continu jusqu'à 650°C.

Extrêmement performant avec une poignée ergonomique, pour des applications les plus diverses, et variété d'accessoires tels que des buses, des réflecteurs, etc.

**Idéal pour:**

- rétracter
- sécher
- souder
- chauffer
- activer
- plier

**Caractéristiques techniques Eron :**

Tension	V	230/120
Fréquence	Hz	50/60
Puissance	W	3400/2700
Température	°C	20-650
Débit d'air	l/min	Env. 500
Pression statique	Pa	Env. 3000
Émission	dB	64
Dimensions	mm	Ø 94x320, poignée 64
Poids	kg	1,5 avec câble
Longueur du câble	m	3
Label de conformité		CE
Classe de protection II		<input type="checkbox"/>



### JAMAS

Le dispositif de coupe de complexes d'étanchéité JAMAS permet de réaliser des coupes faciles en position debout de tous les complexes d'étanchéité en PVC, TPO, EPDM, ECB, PE-HD et bitumes d'une épaisseur maximale de 5 mm selon le matériau.

À l'aide d'un chariot monté dans la partie inférieure de l'appareil, il est possible de couper des bandes de raccords sur les membranes de recouvrement existantes sans endommager le matériau inférieur.

N° de commande : 5201230



### Styrocut

Le Styrocut C160 est un excellent dispositif pour réaliser des coupes de panneaux en mousse dure en polystyrol d'une épaisseur maximale de 160 mm.

N° de commande  
C160 5201223

# Laron



## Robuste, efficace, performant

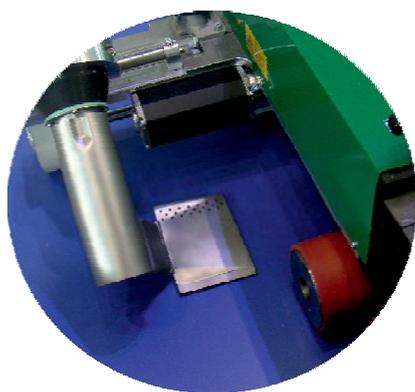


Notre version classique d'automate de soudage dans sa forme éprouvée

- Répartition optimale du poids
- Garantie de soudage sans pli
- maintenance facile grâce à l'électronique standard
- Affichage numérique de la température et de la vitesse
- Système de démarrage automatique
- Design stable et adapté au chantier
- Pour le soudage de tous les matériaux de couverture thermoplastiques
- Largeur de soudage de 40 mm
- En option, modèle disponible pour le traitement du bitume, en 90 mm ou 100 mm

Soudage sans plis grâce à une répartition optimale du poids.

Rentable et facile à utiliser grâce à une vitesse de soudage élevée et un design testé sur le chantier.



### Kit d'adaptation pour bitume :

90 mm, 230 V N° art. 6108923  
100 mm, 230 V N° art. 6108924

90 mm, 400 V N° art. 6108926  
100 mm, 400 V N° art. 6108927

**Caisse de transport pour Laron:**  
N° art. 5201001



### Caractéristiques techniques

Tension	V	230/400
Fréquence	Hz	50/60
Puissance	W	4600/5700
Température	°C	20-620
Vitesse de traction	m/min	0-7
Dimensions (Lxlxh)	mm	620 x 400 x 320
Poids	kg	35
Longueur du câble	m	8
Label de conformité	CE	

4600 Watt/230 Volt      5700 Watt/400 Volt  
N° de commande 521593    N° de commande 5215996

# Laron Bitumes



## Automate de soudage éprouvé pour les bitumes

- Répartition optimale du poids
- Garantie de soudage sans pli
- Maintenance facile grâce à l'électronique standard
- Affichage numérique de la température et de la vitesse
- Système de démarrage automatique
- Design stable et adapté au chantier
- Pour le soudage de toutes les bandes de bitume à souder, avec une largeur de soudage au choix en 90 mm ou 100 mm
- Kit de conversion disponible pour les matériaux de toitures thermoplastiques (largeur de soudage de 40 mm)



Laron Bitumes, 230 V, 90 mm N° de commande : 6115997  
 Laron Bitumes, 230 V, 100 mm N° de commande : 6116090  
 Laron Bitumes, 400 V, 90 mm N° de commande : 6116105  
 Laron Bitumes, 400 V, 100 mm N° de commande : 6116092

Kit de conversion pour 230 V, 40 mm recouvrement  
 N° de commande: 6112202

Kit de conversion pour 400 V, 40 mm recouvrement  
 N° de commande: 6112203

Caisse de transport pour Laron :  
 N° art. 5201001

## Caractéristiques techniques

Tension	V	230/400
Fréquence	Hz	50/60
Puissance	W	4600/6300
Température	°C	20-620
Vitesse de traction	m/min	0-7
Dimensions (Lxlxh)	mm	620 x 400 x 320
Poids	kg	37
Longueur du câble	m	8
Label de conformité	CE	



## Roofon et Roofon Digital

Soudeuse automatique à air chaud  
Simple - Léger - Bas prix

La soudeuse automatique adaptée afin de répondre précisément à vos besoins en matière de soudage

- Technologie éprouvée et robuste
- Réglage en continu de la vitesse, de la température et du débit d'air par un potentiomètre
- Largeur de soudage de 40 mm
- Système de démarrage automatique
- Vitesse de soudage élevée
- Rentabilité et utilisation simple

Disponible uniquement sur Roofon Digital :

- Affichage et réglage numériques de la température et de la vitesse

Roofon Largeur de soudage de 40 mm  
Y compris poids et tige de guidage  
N° de commande 5230050  
Roofon Digital  
N° de commande 5230049

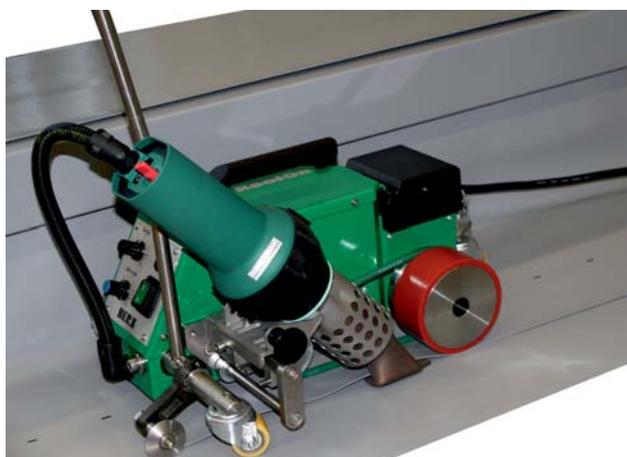
Déplacement de roue de roulement pour larmiers N° 5230183  
Poids supplémentaires N° 5201008  
Caisse de transport N° 5201008

### Caractéristiques techniques

Tension	V	120/230
Fréquence	Hz	50
Puissance	W	2700/3400
Courant maxi absorbé	A	22,5 15,0
Température	°C	20 - 600
Vitesse de traction	m/min.	Standard 0,6 - 12,0/Digital 0,0 - 12,0
Débit d'air max. (20°)	l/min	500
Niveau de pression acoustique (EN ISO 11203)	dB (A)	64
Dimensions	mm (Lxlxh)	460 x 330 x 850, avec tige de guidage
Poids avec le câble de raccordement de 5 m	kg	Env. 14,5
Classe de protection		IP20
Label de conformité	CE	
Classe de protection électrique I		



Affichage Roofon Digital



Roofon avec un déplacement de roue de roulement pour larmiers.

# Roofon R

## Le talent en matière de bordure

Soudage à une distance de 20 mm seulement de l'acrotère

- Convient également pour le soudage en surface
- Largeur de soudage de 40 mm
- Disponible dans les modèles Roofon R et Roofon R Digital
- Technologie éprouvée et robuste
- Réglage en continu de la vitesse, de la température et du débit d'air par un potentiomètre
- Système de démarrage automatique
- Vitesse de soudage élevée
- Rentabilité et utilisation simple



Disponible uniquement sur Roofon R Digital:

- Affichage et réglage numériques de la température et de la vitesse

### Roofon R

N° de commande :

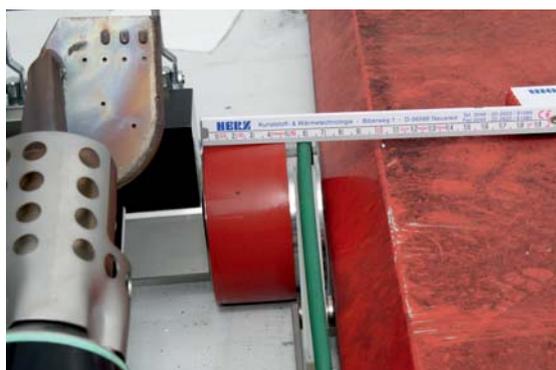
Roofon R: 5230352  
 Roofon R Dig.: 5230354  
 Caisse de transport : 5201008

### Caractéristiques techniques

Tension	V	120	230
Fréquence	Hz	50	
Puissance	W	2700/3400	
Courant maxi absorbé	A	22,5	15,0
Température	°C	20 - 600	
Vitesse de traction	m/min	Standard 0,6 - 12,0/Digital 0,0 - 12,0	
Débit d'air max. (20°)	l/min	500	
Niveau de pression acoustique (EN ISO 11203)	dB (A)	64	
Dimensions	mm (LxIxh)	480 x 360 x 850, avec tige de guidage	
Poids avec le câble de raccordement de 5 m	Kg	Env. 26,0	
Classe de protection		IP20	
Label de conformité	CE		
Classe de protection électrique I			



Affichage Roofon R Digital



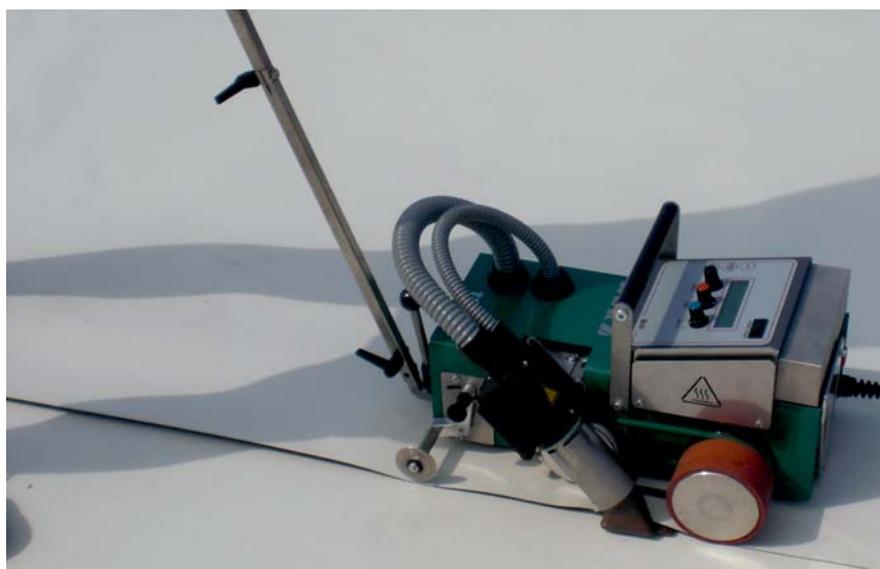


# Tarpon



## Dispositif automatique de soudage pour toiture, plus petit et plus maniable

- Pour le soudage de matériaux de toiture thermoplastiques
- Compact et maniable
- Affichage numérique de la vitesse, de la température et du débit d'air
- Température de soudage réglable en continu
- Vitesse de 0,6 à 12 m/min
- Débit d'air réglable en continu entre 50 et 100 %
- Système de démarrage automatique
- Vitesse de soudage élevée
- Réalise des soudures dans pli
- Largeur de soudage de 40 mm



## Dispositif de soudage automatique pour toiture 40 mm avec tige de guidage et poids N° de commande : 5114222

Caisse de transport  
N° de commande : 5201008

### Caractéristiques techniques :

Tension	V	230 / 120
Puissance	W	2900 / 2350
Fréquence	Hz	50 / 60
Température	°C	20 - 620
Vitesse	m/min	0,6 - 12
Débit d'air max. (20°)	l/min	500
Débit d'air	%	50 - 100
Niveaux sonores LpA	dB	50
Largeur de la soudure	mm	40
Dimensions (Lxlxh)	mm	410 x 260 x 200
Poids	kg	15,5 avec câble de 5 m



# Belton

- Soudure de profilés optiques d'entretoises (2 X 20 mm)
- La zone de soudage est réglable en continu entre 40 et 150 mm
- Soudage avec recouvrement à gauche et/ou à droite
- Deux buses de 20 mm sont montées de manière standard. La buse située à droite (du point de vue de l'utilisateur) est également disponible en 40 mm, en option.
- Vitesse de soudage très élevée de 0 à 18 m/min
- Répartition homogène de l'air grâce à deux souffleries
- Tension 400 V, puissance env. 6500 Watt.



N° de commande: 6600088



## Caractéristiques techniques

Tension	V	400
Fréquence	Hz	50/60
Puissance	W	6500
Température	°C	20-620
Vitesse	m/min	0,1 - 18
Dimensions (Lxlxh)	mm	720 x 480 x 360
Poids	kg	29
Label de conformité	CE	

Buses pour les appareils de soudage manuels



Rouleau de pression Power  
Silicone 40 mm : 5106983  
Téflon 40 mm : 5106984



Buse plate coudée 20mm,  
emboîtable  
N° de commande 5105487



Buse plate coudée 20mm,  
emboîtable  
N° de commande 5107123



Rouleau de pression silicone 28 mm à  
roulement à billes  
N° de commande 5106977



Buse plate angulaire 20mm,  
60° emboîtable,  
N° de commande 5107125



Buse plate angulaire 20mm,  
90° emboîtable,  
N° de commande 5107124

Rouleau de pression silicone 40 mm à  
roulement à billes  
N° de commande: 5106975

Rouleau de pression silicone 80 mm  
N° de commande 5106974



Buse plate coudée 40mm,  
emboîtable  
N° de commande 5107132



Buse plate coudée 40 mm,  
percée sur face inférieure,  
emboîtable  
N° de commande 5107133



Roulette de pression en laiton  
28 mm à roulement à billes  
N° de commande 5106972



Buse plate 20 mm, 120° coudée,  
pied droit  
N° de commande 5105492



Buse plate 80 mm  
emboîtable pour bitumes  
élastomères  
N° de commande 5107131



Rouleau de pression PTFE  
28 mm à roulement à billes  
N° de commande 5106976

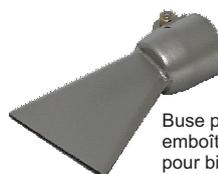


Buse plate 40 mm,  
60° coudé,  
emboîtable  
N° de commande 5107130

Rouleau de pression PTFE  
40 mm à roulement à billes  
N° de commande 5106971



Buse de soudage rapide 5mm,  
emboîtable sur buse standard  
diamètre 5mm  
N° de commande 5106991



Buse plate 60 mm,  
emboîtable,  
pour bitumes élastomères  
N° de commande 5107129



Double buse sous-toiture  
40 mm emboîtable  
N° de commande 5101051

Buse standard diamètre 5mm emboîtable  
N° de commande 5100303



Buses pour souffleries à air chaud



Buse plate 70 x 10 mm  
emboîtable  
N° de commande 5107258

Buse plate coudée 30 x 2mm pliée de 15°,  
emboîtable  
N° de commande 5105494



Buse plate 75 x 2 mm  
emboîtable (avec supports d'appareil)  
N° de commande 5107258



Couteau vert avec 20 lames trapézoïdales  
N° de commande 5201200



Couteau vert avec 20 lames croches  
N° de commande 5201210



Poids de contrôle de soudure  
N° de commande 5201320



Ciseaux pour feuilles  
N° de commande 5200810



Outil à chanfreiner pour bandes d'étanchéité en matière plastique  
N° de commande 5201445  
Affûteur pour outil à chanfreiner  
N° de commande 5201446



Brosse en laiton pour buse de soudage rapide  
N° de commande 5201300



Petite brosse en laiton  
N° de commande 5201340



Brosse en laiton 100 mm  
N° de commande 5201330



Brosse en laiton 140 mm  
N° de commande 5201310



Bouteille en PE 1/4 litre  
N° de commande 5201530  
Bouteille en PE 1/2 litre  
N° de commande 5201540



Mini-jet  
N° de commande 5201520



Coulisseau de soudure d'angle  
N° de commande 5201324



Thermomètre numérique, complet y compris la sonde immergée et le coffret en plastique  
N° de commande 5200200



### Éléments chauffants

Nous vous proposons divers modèles pour de nombreux dispositifs différents

Rion	N° de commande 5100689
Rion Digital	N° de commande 5100296
Laron	N° de commande 5107612 230 Volt
	N° de commande 5107613 400 Volt
Roofon/Roofon Digital/	
Roofon R /Roofon R Digital	N° de commande 5113269
Tarpon	N° de commande 5101905
Belton	N° de commande 5107615

Tout autre produit disponible sur demande.



## Où nous trouver...

### **Herz GmbH**

Kunststoff- & Wärmetechnologie  
Biberweg 1  
DE - 56566 Neuwied  
Tel.: +49 (0)2622-81086 Fax: +49 (0)2622-81080  
www.herz-gmbh.com, info@herz-gmbh.com

### **Herz Austria GmbH**

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

### **Herz Hungária Kft.**

Műanyag- és hőlégtéchnika  
Pesti út 284. (HRSZ.3335.)  
HU – 2225 Üllő  
Tel.: +36 (06)29-522 400 Fax: +36 (06)29-522 410  
www.herz-hungaria.hu, herz@herz-hungaria.hu

### **Herz Bulgaria OOD**

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

### **Herz GmbH**

Kunststoff- & Wärmetechnologie  
Am Arenberg 26a  
DE - 86456 Gablingen  
Tel.: +49 (0)8230-85085 Fax: +49 (0)8230-85087  
www.herz-gmbh.com, robert.einberger@herz-gmbh.com

### **Herz Austria GmbH**

Kunststoff- & Wärmetechnologie  
Johann-Galler-Str. 20 IZ – NÖ - Nord  
AT - 2120 Wolkersdorf i. Weinviertel  
Tel.: +43 (0)2245-82494-0 Fax: +43 (0)2245-82494-9  
www.herz-austria.at, herz.wolkersdorf@herz-gmbh.com

### **Herz Polska Sp.z o. o.**

Technologie obróbki tworzyw sztucznych  
ul. Wiertnicza 110  
PL – 02-952 Warszawa  
Tel.: +48 (0)22-8428583 Fax: +48 (0)22-8429700  
www.herz-polska.pl, herz.polska@herz-gmbh.com

Cours de soudage d'une demi-journée dans nos centres de formation - Service de réparation 24 heures sur 24