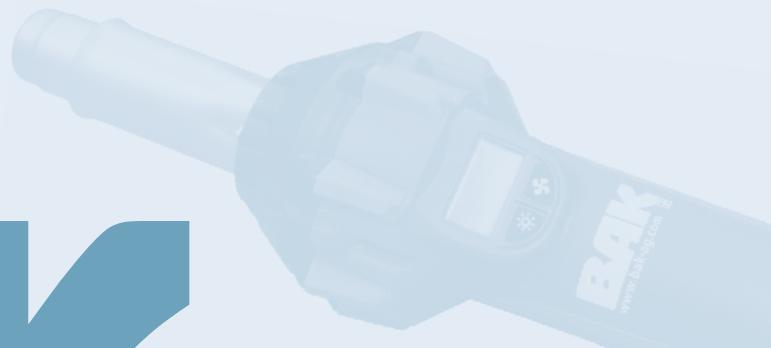
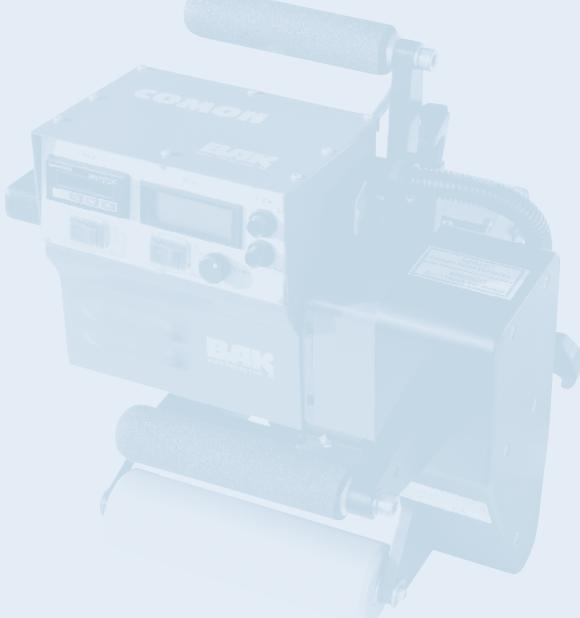


HEAT ON

Kunststoff-Schweissgeräte



BAK

www.bak-ag.com 

BAK Technology AG
Industriestrasse 6
6064 Kerns / Switzerland

E-Mail info@bak-ag.com
Telefon +41 (0)41 661 22 50
Fax +41 (0)41 661 22 51

*quality
wins!*

HEAT ON



BAK Technology AG ist einer der führenden Hersteller von Kunststoffschweissgeräten, Extrudern, Luftherzern und Gebläsen.

Wir präsentieren die optimale Lösung für Kunststoffbearbeitung, Planen-, Dach-, Tiefbau-, Tunnel- und Fussbodenschweissen sowie vieles mehr.

BAK ist ein stark verwurzeltes, Schweizer Unternehmen mit Hauptsitz in Kerns, Obwalden. Unsere Produktions- und Entwicklungsstätten befinden sich in der Schweiz, Deutschland und Österreich.

Wir können Ihnen eine grosse Produktpalette von Geräten und passenden Zubehören anbieten:

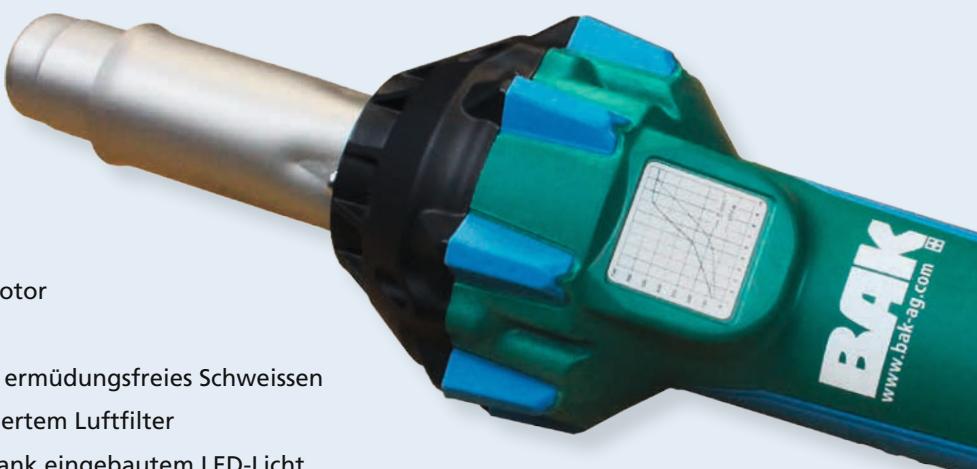
- Heissluftgeräte
- Heizkeilschweissmaschinen
- Handextruder
- Luftherzter
- Heiz- und Biegemaschinen
- Heissluftschweissmaschinen
- Heissluftgebläse
- Industriextruder
- Gebläse
- Prüfgeräte

Der Kunde ist König.
Kundenservice und Qualität stehen für uns an erster Stelle.

Durch unsere langjährige Erfahrung und dem stetigen Weiterentwickeln mit dem Markt stellen wir sicher, dass der anspruchsvolle Kunde die beste Qualität erhält. Die optimale Kundenbetreuung weltweit garantieren wir durch unsere vertrauensvollen Distributionspartner in über 40 Ländern.

RION 2

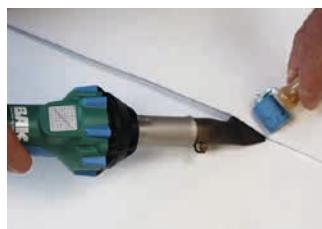
**Leistungsstark,
anwenderfreundlich,
bürstenlos**



- optimales Preis-/Leistungsverhältnis
- servicefreundlich durch bürstenlosen Motor
- stufenlos einstellbare Temperatur
- ergonomischer, schlanker Handgriff für ermüdfreies Schweißen
- freie Luftzufuhr, dank rückseitig integriertem Luftfilter
- perfekte Sicht auf jede Schweißnaht, dank eingebautem LED-Licht
- automatische Abkühlung für maximale Sicherheit und Langlebigkeit



Das leistungsstarke, vollständig in der Schweiz gefertigte, Handgerät zum Verschweissen von thermoplastischen Kunststoffen für Dachdecker, Fußbodenleger, Planenverarbeiter, Kunststoffverarbeiter, usw.

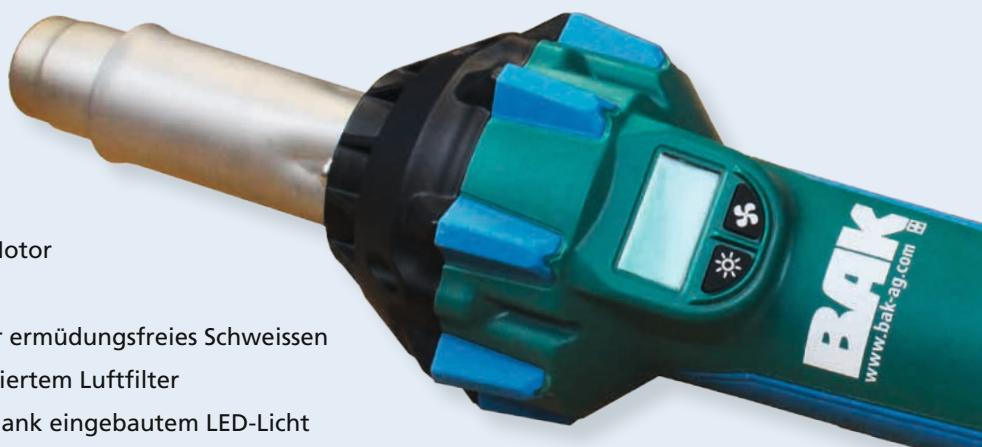


Technische Daten

Spannung	V	120/230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	1600
Temperatur	°C	20–650
Luftmenge	l/min	150–250
Emission	dB	70
Abmessungen	mm	100 x 360, Handgriff Ø 55
Gewicht	kg	1,2 mit Kabel
Konformitätszeichen		CE

RION 2 DIG

**Praktisch,
innovativ,
nachhaltig**



- servicefreundlich durch bürstenlosen Motor
- stufenlos einstellbare Temperatur
- ergonomischer, schlanker Handgriff für ermüdfreies Schweißen
- freie Luftzufuhr, dank rückseitig integriertem Luftfilter
- perfekte Sicht auf jede Schweißnaht, dank eingebautem LED-Licht
- energiesparmodus für effizientes Arbeiten
- automatische Abkühlung für maximale Sicherheit und Langlebigkeit



Schweißen leicht gemacht! Das praktische digitale Handgerät mit ergonomischer Handgriffform zum Verschweißen jeglicher thermoplastischer Kunststoffe.



Technische Daten

Spannung	V	120/230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	1600
Temperatur	°C	20–600
Luftmenge	l/min	150–250
Emission	dB	70
Abmessungen	mm	100 x 360, Handgriff Ø 55
Gewicht	kg	1,2 mit Kabel
Konformitätszeichen		CE

Akku betrieben, innovativ, kompakt

- lange Laufzeit (45 Minuten auf der höchsten Temperatur)
- Signal wenn Batterie leer ist
- einfaches aufladen
- hochwertiger Rucksack inklusive
- hohe Leistung



Das erste professionelle, akkubetriebene Schweißgerät. Zum Verschweißen von thermoplastischen Kunststoffen für Dachdecker, Fußbodenleger, Planenverarbeiter usw.



Technische Daten

Spannung	V	max. 60
Leistung	W	max. 1200
Temperatur	°C	20–650
Luftmenge	l/min	150
Druck statisch	Pa	ca. 1600
Emission	dB	55
Abmessungen Handgerät	mm	340 x 100, Handgriff Ø 56
Gewicht Handgerät	kg	1,5
Gewicht total	kg	7,5
Konformitätszeichen		CE

MARON

**Klein,
leistungsstark,
flexibel**

- Temperatur stufenlos einstellbar
- gekühltes Schutzrohr
- für aufschieb- oder aufschraubbare Düsen
je nach Ausführung
- Luftversorgung durch Gebläse HD 140
oder SorOn
- gekoppelt mit Gebläse SorOn für externen
Montageeinsatz



Das kleine Schweissgerät für externen Luftanschluss mit hoher Schweissleistung. Mit Heizelementrohr für aufschiebbare oder aufschraubbare Düsen.

Technische Daten MarOn		
Spannung	V	230/120
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	1550/1600
Temperatur	°C	20–650
Min. Luftmenge (20 °C)	l/min	40
Abmessungen	mm	300x62, Handgriff Ø 46
Gewicht	kg	1,2 mit Kabel und Luftschauch
Konformitätszeichen		CE

Technische Daten MarOn, gekoppelt mit SorOn		
Spannung	V	230/120
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	1700
Temperatur	°C	20–650
Luftmenge	l/min	max. ca. 300
Druck statisch	Pa	ca. 3000
Gewicht	kg	2,5
Konformitätszeichen		CE

WELDON, WELDON S

**Beweglich,
leicht,
präzise**

- drehbares Heizelementrohr und Luftschauch
- digitale Anzeige von eingestellter und aktueller Temperatur (digitale Version)
- stufenlos einstellbare, elektronisch geregelte Temperatur
- ermüdungsfreies Schweißen durch ergonomische Handgriffform
- gekühltes Schutzrohr
- Düsenposition 360° einstellbar
- grosse Zubehör-Range



WeldOn S



Das Handgerät zum verschweissen von thermoplastischen Kunststoffen für den Kunststoffverarbeiter. Die Luftversorgung erfolgt über ein separates Gebläse (BAK Air Station) oder mittels Pressluft. Die Düse (Heizelementrohr) kann während dem Schweißen 360° gedreht werden.

Technische Daten	WeldOn	WeldOn S
Spannung	V	230/120
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	1000/600
Temperatur	°C	20–600
Luftmenge	l/min	min. 40
Druck	bar	max. 1
Abmessungen	mm	295x62, Handgriff Ø 38
Gewicht	kg	0,75 mit 3 m Kabel, Luftschauch und Y-Anschluss
Konformitätszeichen	CE	CE

SORON, AIR STATION

Mobil,
leicht,
stark

- klein, aber leistungsstark
- kompakte Bauweise
- zur flexiblen Luftversorgung
- handlich
- geräuscharm



Die kleinen Gebläse mit der grossen Leistung
zur Luftversorgung der Schweissgeräte MarOn
oder WeldOn/WeldOn S.



Technische Daten	SorOn	Air Station N80	Air Station N200
Spannung	V	120/230	230
Frequenz	Hz	50/60	50/60
Leistung	W	100	86
Luftmenge (20 °C)	l/min	400	80
Druck statisch	Pa	5000	
Ausblasöffnung (aussen)mm		14,5	14,5
Abmessungen	mm	260x94 Handgriff Ø 64	357x214x230
Gewicht	kg	1,2 mit 3 m Kabel	6
Konformitätszeichen		CE	CE

Leistungsstark, ergonomisch, flexibel

Ideal zum:

- Schrumpfen
- Trocknen
- Löten
- Aufheizen
- Aktivieren
- Schweißen
- Biegen



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



Technische Daten

Spannung	V	120/230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	2300/2700/3400
Temperatur	°C	20–650
Luftmenge	l/min	ca. 600
Druck statisch	Pa	ca. 3000 nach Einlaufen
Emission	dB	64
Abmessungen	mm	320 x 94, Handgriff Ø 64
Gewicht	kg	1,5 mit Kabel
Konformitätszeichen		CE

Auf Wunsch auch mit
bürstenlosem Motor
erhältlich.

MICON, MICON E

**Innovativ,
leicht,
praktisch**

- stabiles und baustellengerechtes Design
- Geschwindigkeit und Temperatur stufenlos einstellbar
- zum Verschweissen von thermoplastischen Dichtungsbahnen
- konstante Temperatur und Geschwindigkeit
- einfache Handhabung
- Anpressdruck wird manuell aufgebaut



Das kostengünstige angetriebene Handgerät. Schliesst die Lücke zwischen Handgerät und Schweissautomat. Wahlweise für 30 oder 40 mm Schweissnähte erhältlich.



Technische Daten

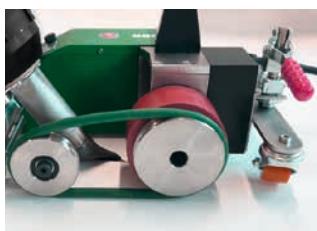
Spannung	V	230/120
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	2100/1700
Temperatur	°C	20–600
Geschwindigkeit	m/min	max. 4
Abmessungen (LxBxH)	mm	400 x 170 x 330
Gewicht	kg	6,8
Konformitätszeichen		CE

Kompakt, innovativ, praktisch

- klein und handlich
- tiefe Stromaufnahme
- digitale Anzeige von Temperatur und Geschwindigkeit
- automatisches Anfahren beim Einschwenken der Düse
- Schweißbereich 40 mm



Der kleine, vollautomatische Dachschweissautomat für alle anfallenden Arbeiten auf dem Dach.



Technische Daten

Spannung	V	120/230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	1700/2100
Temperatur	°C	20–600
Geschwindigkeit	m/min	0.5–4
Abmessungen (LxBxH)	mm	450x230x320
Gewicht	kg	17
Schutzklasse I		⊕
Konformitätszeichen		CE

ROOFON, ROOFON DIGITAL

**Klein,
erschwinglich,
leicht**

- zum Verschweissen von thermoplastischen Dachmaterialien
- Einstellung von Geschwindigkeit, Luftmenge und Temperatur mittels Potentiometer
- Anfahrautomatik
- faltenfreies Schweißen
- Schweißnahtbreite 40 mm
- Digitalregelung und -anzeige von Temperatur und Geschwindigkeit (RoofOn Digital, siehe Bild unten)



Perfekte Schweißnaht-Qualität trotz geringem Eigengewicht. Garantiert faltenfreies Schweißen einer Schweißnaht von 40 mm breite durch eine raffiniert Technologie.



Technische Daten

Spannung	V	230/120
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	3400/2900
Temperatur	°C	20–600
Geschwindigkeit	m/min	0,5–12
Luftmenge max. (20 °C)	l/min	500
Luftmenge	%	50–100 stufenlos
Emissionspegel LpA	dB	64
Abmessungen (LxBxH)	mm	450 x 330 x 220
Gewicht	kg	15 mit 5 m Kabel
Schutzklasse I		⊕

ROOFON MULTI/LT

**Bedienerfreundlich,
kompakt,
leicht**



- Verschweissen von Fläche, Attika, Traufe und Randbereichen
- werkzeuglos verschiebbare Laufrollen
- Digitalregelung und -anzeige von Temperatur und Geschwindigkeit
- Luftmenge stufenlos einstellbar
- Anfahrautomatik
- schweissst faltenfrei



Entdecken Sie den RoofOn Multi, das Multitalent zur Arbeit an kleineren Dächern und Details. In der Version LT ohne Digitalanzeige erhältlich.



Technische Daten

Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	3000
Temperatur	°C	20–620
Geschwindigkeit	m/min	0–6
Luftmenge (20 °C)	l/min	500
Luftmenge	%	50–100
Emissionspegel LpA	dB	64
Abmessungen (LxBxH)	mm	380x340x700 (inkl. Führungsstange)
Gewicht	kg	21
Konformitätszeichen		CE

LARON 21

Innovativ, effizient, high-speed

- geeignet für Dauerbetrieb durch bürstenlose Motoren
- stabiles und baustellengerechtes Design
- Spannungsanzeige vor einschalten des Geräts
- Geschwindigkeit, Luftmenge und Temperatur stufenlos einstellbar
- zum Verschweissen von allen thermoplastischen Dachmaterialien
- Schweißen von Bitumen Material möglich mit Umrüstkit 80 mm oder 100 mm
- integrierter GPS-Tracker – Standort der Maschine zu jedem Zeitpunkt abrufbar



Wirtschaftlich und bedienerfreundlich durch baustellenerprobtes Design. Effizienter Arbeiten mit dem LarOn 21, dem schnellsten Schweißautomaten auf dem Markt. Sie wählen die gewünschte Schweiß-Geschwindigkeit zwischen 0,5–21 m/min selbst aus.



Technische Daten

Spannung	V	230/400
Frequenz	Hz	50/60
Nennleistung	W	3600/4600
Leistung max.	W	4600/5700
Temperatur	°C	20–620
Geschwindigkeit	m/min	0,5–21
Abmessungen (LxBxH)	mm	610x410x320
Gewicht (mit Gewichten)	kg	42
Konformitätszeichen		CE

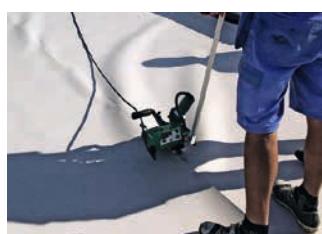
STEEPON

Sichere Schweissnaht, handlich, baustellenerprob

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



Durch das Klemmsystem geeignet für Flach- und Steildach. Für perfekte Schweissnähte auf jedem Untergrund.



Technische Daten

Spannung	V	120/230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	1800
Temperatur	°C	max. 600
Geschwindigkeit	m/min	5
Abmessungen (LxBxH)	mm	360x330x310
Gewicht	kg	8
Konformitätszeichen		CE

BELTON T, BELTON P

**Universell,
leistungsstark,
schnell**

- zwei Schweißnähte in einem Arbeitsgang
- zum Verschweissen von thermoplastischen Bändern und Profilen
- hohe Schweißleistung/Geschwindigkeit
- servicefreundlich dank Standard-Elektronik
- Digital-Anzeige von Temperatur und Geschwindigkeit
- Anfahrautomatik
- einfaches Umrüsten auf verschiedene Bandbreiten



Zum Verschweissen von Bändern, Gurtenbändern und Verstärkungsstreifen auf LKW-Planen sowie Profilen. Wirtschaftlich und bedienerfreundlich dank hoher Schweißgeschwindigkeit und einfachem Design.



Technische Daten

Spannung	V	400
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	6400
Temperatur	°C	20–620
Geschwindigkeit	m/min	max. 24
Bandbreite	mm	50–150
Abmessungen (L x B x H)	mm	900 x 530 x 340
Gewicht	kg	39
Konformitätszeichen		CE

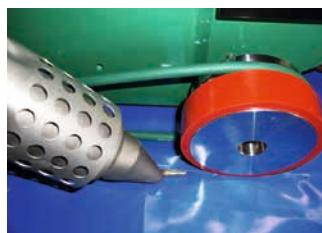
PLANON

Einfach, robust, kostengünstig

- zum Verschweissen von thermoplastischen Planen- und Werbematerialien
- bewährte und robuste Technologie
- Anfahrautomatik
- hohe Schweißgeschwindigkeit
- wirtschaftlich und bedienerfreundlich
- Einstellung von Geschwindigkeit und Temperatur mit Potentiometer



Dank robustem Design ausfallsicher und einfach zu bedienen. Lieferbar für 20, 30 oder 40 mm breite Schweißnähte.



Technische Daten

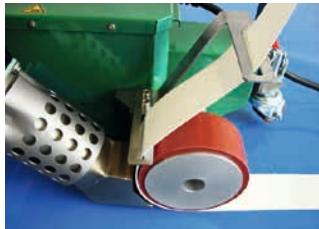
Spannung	V	230/120
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	3400/2900
Temperatur	°C	20–600
Geschwindigkeit	m/min	0,5–12
Luftmenge max. (20 °C)	l/min	500
Luftmenge	%	50–100 stufenlos
Emissionspegel LpA	dB	50
Abmessungen (LxBxH)	mm	460x360x310
Gewicht	kg	14 mit 5 m Kabel
Schutzklasse I		⊕
Konformitätszeichen		CE

PLANON-BAND

**Handlich,
effizient,
preiswert**



- zum Verschweissen von thermoplastischen Bändern
- bewährte und robuste Technologie
- Anfahrautomatik
- wirtschaftlich und bedienerfreundlich
- Einstellung von Geschwindigkeit und Temperatur mit Potentiometer



Zum Verschweissen von Bändern und Gurtenbändern auf LKW-Planen. Lieferbar für 40 oder 50 mm breite Bänder.



Technische Daten

Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	3700
Temperatur	°C	20–600
Geschwindigkeit	m/min	0,5–12
Luftmenge max. (20 °C)	l/min	500
Luftmenge	%	50–100 stufenlos
Emissionspegel LpA	dB	50
Abmessungen (LxBxH)	mm	460x360x640
Gewicht	kg	18 mit 5 m Kabel
Schutzklasse I		⊕
Konformitätszeichen		CE

PROTON AIR

**Benutzerfreundlich,
robust,
kompakt**

- klein, leicht und sehr robust
- Antrieb und Gebläse bürstenlos
- für dünnes Material und Überkopf-Schweissen
- einfache Bedienung
- stufenlose Einstellung aller Schweißparameter und Luftmenge
- verschweißbare Materialien PE-LD, PE-HD, PVC-P, PP, ECB, EVA, TPO
- integrierter GPS-Tracker



Der kleine und leichte Schweissautomat zum Verschweissen von allen Dichtungsbahnen. Für Tiefbau- und Tunnelanwendungen. Kombikeildüse mit Heissluft und Kontakt. Standort der Maschine abrufbar über die myBAK App.



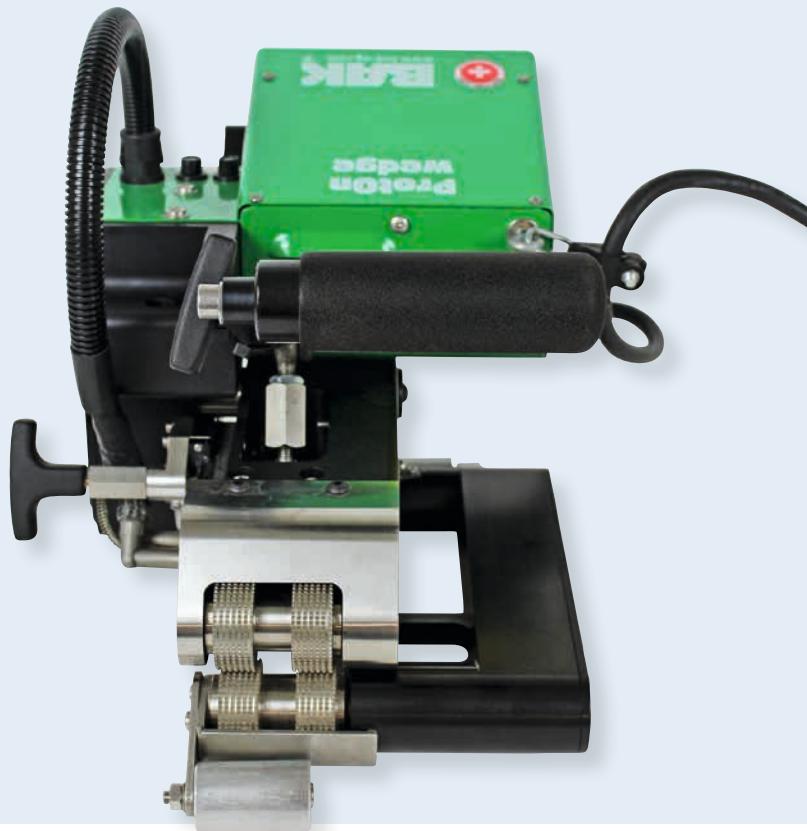
Technische Daten

Spannung	V	230/120
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	2200
Temperatur	°C	max. 550
Geschwindigkeit	m/min	max. 5
Fügekraft	N	max. 1200
Abmessungen (L x B x H)	mm	370 x 340 x 330
Nahtabmessungen (andere Abmessungen auf Anfrage)	mm	15–15–15
Gewicht	kg	9,8
Konformitätszeichen		CE

PROTON WEDGE

**Kompakt,
leicht,
handlich**

- klein, mit hoher Schweissleistung
- servicefreundlich
- stufenlose Einstellung aller Schweissparameter
- einfache Bedienung
- verschweisbare Materialien PE-LD, PE-HD, PP, ECB, EVA, TPO
- integrierter GPS-Tracker



Der kleine und leichte Heizkeil-Schweissautomat zum Verschweissen von allen thermoplastischen Dichtungsbahnen im Tiefbau. Standort der Maschine abrufbar über die myBAK App.



Technische Daten

Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	900
Temperatur	°C	max. 420
Geschwindigkeit	m/min	max. 2,5
Fügekraft	N	max. 1200
Abmessungen (L x B x H)	mm	370 x 435 x 280
Nahtabmessungen (andere Abmessungen auf Anfrage)	mm	15 – 15 – 15
Gewicht	kg	9,5
Konformitätszeichen		CE

COMON 2

Anpassungsfähig,
robust,
effizient

- optimales Preis-Leistungs-Verhältnis
- hohe Schweißleistung
- baustellenerprobte Elektronik, servicefreundlich
- verschleissfreier Servomotor
- stufenlose Fügekrafteinstellung
- stabiles, leichtes und kompaktes Design
- verschweißbare Materialien:
PE-LD, PE-HD, PE-C, PVC-P, PP,
ECB, EVA, TPO
- schweißbare Dicke HD-PE: 1,0–3,0 mm



Einfache Bedienung, kombiniert mit dem wartungsfreien Servomotor und der erprobten baustellengerechten Elektronik ideal für aussergewöhnliche Beanspruchungen.



Technische Daten

Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	1700
Temperatur	°C	20–420
Geschwindigkeit	m/min	0,8–5,0
Fügekraft	N	max. 1400
Abmessungen (L x B x H)	mm	460 x 300 x 330
Nahtabmessungen (andere Abmessungen auf Anfrage)	mm	15–15–15
Gewicht	kg	14
Konformitätszeichen		CE

comOn3

**Stark,
schnell,
innovativ**

- hohe Schweißleistung, Geschwindigkeit und Qualität
- digitale Anzeige der Temperatur, Geschwindigkeit und Fügekraft
- einfaches wechseln des Heizkeiles, da steckbar
- verschweißbare Materialien: PE-LD, PE-HD, PP, ECB, EVA, TPO
- schweißbare Dicke HD-PE: 1,0–3,0 mm
- integrierter GPS-Tracker – Standort der Maschine zu jedem Zeitpunkt abrufbar
- Kit erhältlich für das Vorwärmen/Trocknen mit einem Handgerät



Der starke und schnelle Heizkeil-Schweissautomat mit dem optimalen Preis-Leistung-Verhältnis. Durch den kraftvollen und verschleissfreien Servo Motor ist der ComOn3 für die anspruchsvollsten Baustellen geeignet.



Technische Daten

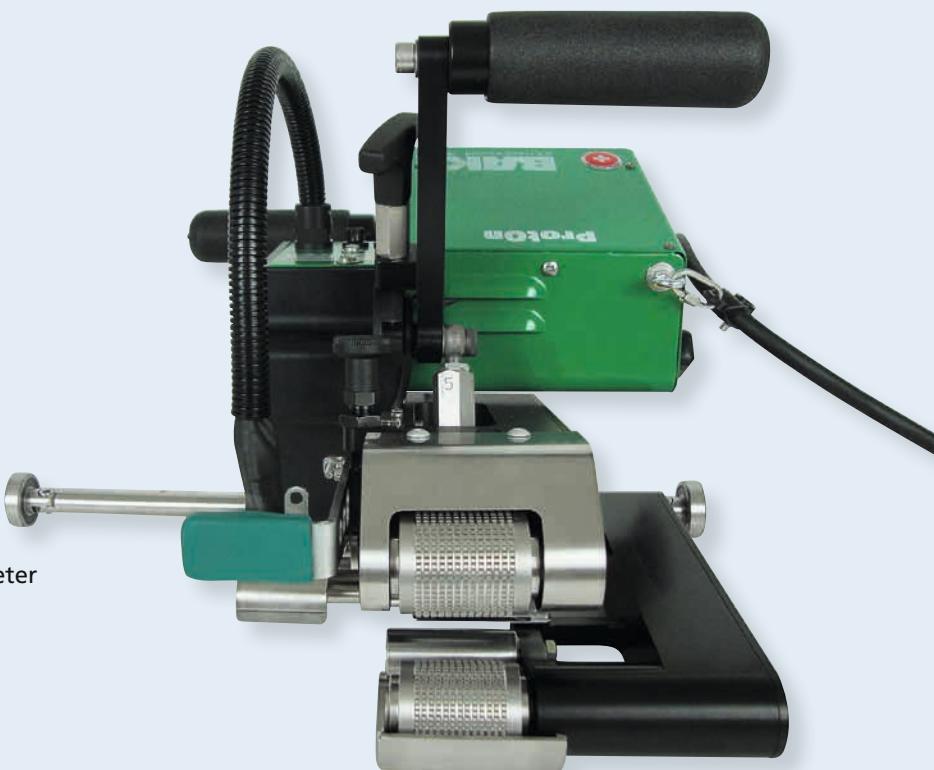
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	2100/1700
Temperatur	°C	20–460
Geschwindigkeit (umschaltbar)	m/min	5/10
Heizkeillänge	mm	100/80
Fügekraft	N	1500
Abmessungen (L x B x H)	mm	450 x 280 x 350
Nahtabmessungen (andere Abmessungen auf Anfrage)	mm	15–15–15
Gewicht	kg	18,5
Konformitätszeichen		CE

Auf Anfrage ist eine Version mit Aufzeichnung aller Schweißdaten erhältlich.

PROTON PRE FAB

**Zuverlässig,
effizient,
innovativ**

- klein, leicht und schnell
- Antrieb bürstenlos
- zum Vorkonfektionieren von dünnem Material
- einfache Bedienung
- stufenlose Einstellung aller Schweißparameter
- verschweißbare Materialien PE-LD, PE-HD, PVC-P, PP, ECB, EVA, TPO
- integrierter GPS-Tracker



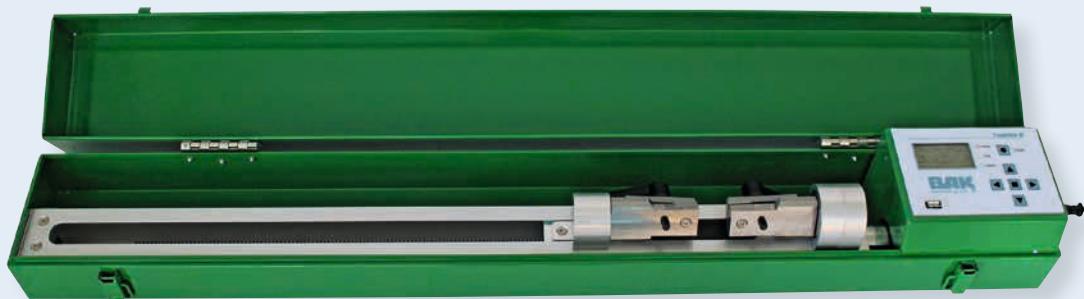
Der kleine und leichte Schweissautomat zum Vorkonfektionieren von dünnen Materialien. Perfekte Schweißnähte mit hoher Schweißgeschwindigkeit. Standort der Maschine abrufbar über die myBAK App.



Technische Daten

Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	900
Temperatur	°C	max. 300
Geschwindigkeit	m/min	max. 10
Fügekraft	N	max. 800
Abmessungen (L x B x H)	mm	370 x 435 x 280
Nahtabmessungen (andere Abmessungen auf Anfrage)	mm	35
Gewicht	kg	11
Konformitätszeichen		CE

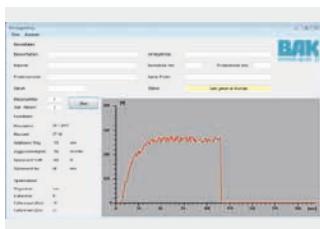
Zuverlässig, handlich, präzise



- für Zug- und Schälversuche
- einfaches Einspannen der Prüflinge
- Speicherung der Daten mittels USB-Schnittstelle
- Ausdruck der Messungen als Grafik
- drehbare Klemmbacken



Das Zugprüfgerät Typ TestOn zur Qualitätskontrolle Ihrer Schweissnaht mit einfachster Bedienung. Hohe Genauigkeit und Aufzeichnung auch auf der Baustelle.



Technische Daten		
Spannung	V	120/230
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	250
Zugkraft auf Messdose	N	max. 2000
Fahrgeschwindigkeit	mm/min	max. 200
Fahrweg absolut	mm	max. 450
Abmessungen (LxBxH)	cm	105x15x16
Gewicht	kg	14,8
Anzahl gespeicherte Messungen		max. 64
Externe Speicherung		USB-Stick
Schutzklasse I		⊕
Konformitätszeichen		CE

SOLON

Überlegen,
schnell,
zuverlässig

- zum Verschweissen von thermoplastischen Fussböden und Linoleum
- Einstellung von Geschwindigkeit, Luftmenge und Temperatur mit Potentiometer
- Anfahrautomatik
- optischer Wandabschalter
- integrierte Abroll- und Abhebevorrichtung



Hohe Schweißleistung dank starkem Heissluft-gebläse. Dank bewährter und sicherer Technologie sehr einfach zu bedienen.



Technische Daten

Spannung	V	230/120
Frequenz	Hz	50/60
Leistung	W	3500/2900
Temperatur	°C	20–600
Geschwindigkeit	m/min	0,5–12
Luftmenge max. (20 °C)	l/min	500
Luftmenge	%	50–100 stufenlos
Emissionspegel LpA	dB	64
Abmessungen (LxBxH)	mm	460 x 360 x 500
Gewicht	kg	16 mit 5 m Kabel
Schutzklasse I		⊕

Handlich, präzise, zuverlässig

- zum Fräsen von allen Fussbodenbelägen
- ermöglicht auch Fräsen entlang der Wand
- integrierter Staubabzug
- umschaltbare Fräsdrehzahl
- Dreipunktauflage gleicht Unebenheiten aus
- einstellbare Führungsrollen ermöglichen auch das Fräsen von Noppenbelägen
- einfaches Austauschen des Frässtahles



Die zuverlässige Fugenfräse zum staubfreien
Fräsen von allen Fussbodenbelägen.

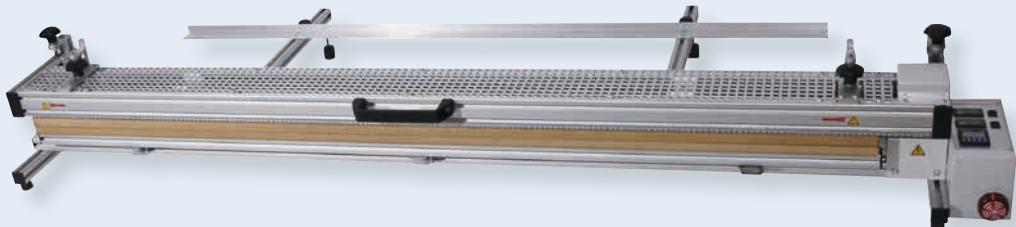


Technische Daten

Spannung	V	230/120
Frequenz	Hz	50/60
Leistung Stufe 1	W	350
Leistung Stufe 2	W	700
Fräserdrehzahl Stufe 1	U/min	14800
Fräserdrehzahl Stufe 2	U/min	18500
Emissionspegel LpA	dB	78
Tiefeneinstellung	mm	0–4, stufenlos
Abmessungen (LxBxH)	mm	210x210x262
Gewicht	kg	4,8 mit 3 m Kabel
Konformitätszeichen		CE

HEIZLEISTEN

Wirtschaftlich, universell, kostengünstig



- elektronisch geregelter Heizstab
- digitale Anzeige von eingestellter und aktueller Temperatur
- Zeitschaltuhr mit akustischem Alarm
- Parallelanschlag als Zubehör



Die Tischheizleiste zum Biegen von thermoplastischen Materialien bis zu einer Stärke von 12 mm und Folien bis 1 mm.



Technische Daten	Tischheizleiste Einfachheizung		Tischheizleiste Unter- und Oberheizung
Spannung	V	230	230
Frequenz	Hz	50/60	50/60
Leistung	W	500–1600 abhängig von Arbeitsbreite	1400–3200
Max. Arbeitsbreite	mm	1000, 2000, 3000	1000, 2000, 3000
Max. Plattenstärke	mm	6	12
Gewicht	kg	7–24	22–46
Schutzklasse I		⊕	⊕

ZUBEHÖR



**Andrückrolle 28 mm
(Silikon)**
Best.-Nr. 5106977



Andrückrolle (Messing)
Best.-Nr. 5106972



**Winkeldüse
(Ø 32 mm) 20 mm 90°
aufschiebbar**
Best.-Nr. 5107124



**Andrückrolle 40 mm
(Silikon)**
Best.-Nr. 5106975



Kehlnahstreicher
Best.-Nr. 5201324



**Winkeldüse
(Ø 32 mm) 20 mm 60°
aufschiebbar**
Best.-Nr. 5107125



**Andrückrolle 28 mm
(PTFE)**
Best.-Nr. 5106976



Kantenhobel
Best.-Nr. 5201445



**Breitschlitzdüse
(Ø 32 mm)
30x2 mm 15°
aufschiebbar**
Best.-Nr. 5105494



**Andrückrolle 40 mm
(PTFE)**
Best.-Nr. 5106971



Fugenhobel
Best.-Nr. 5106966



**Breitschlitzdüse
(Ø 32 mm) 40 mm
aufschiebbar**
Best.-Nr. 5107132



Power-Andrückrolle
Silikon 40 mm Best.-Nr. 5106983
PTFE 40mm Best.-Nr. 5106984



ViertelmondMESSER
Best.-Nr. 5106969



**Breitschlitzdüse
(Ø 32 mm) 40 mm
gelocht
aufschiebbar**
Best.-Nr. 5107133



**Andrückrolle 80 mm
(Silikon)**
Best.-Nr. 5106974



Abstosschlitten
Best.-Nr. 5200092



Winkeldüse SP20
rechts Best.-Nr. 6660004
links Best.-Nr. 6660005



**Andrückrolle 90 mm
(PTFE)**
Best.-Nr. 5800226



**Breitschlitzdüse
(Ø 32 mm) 20 mm
aufschiebbar**
Best.-Nr. 5107123



**Breitschlitzdüse
(Ø 50 mm) 70x10 mm**
Best.-Nr. 5107258

ZUBEHÖR

 <p>Breitschlitzdüse (Ø 50 mm) 75x2 mm Best.-Nr. 5107266</p>	 <p>Heftziehdüse schraubbar M14 Best.-Nr. 5106988</p>	 <p>Adapter mit Gewinde M10 (Ø 32 mm) Best.-Nr. 5201013</p>
 <p>Breitschlitzdüse (Ø 50 mm) 150x12 mm Best.-Nr. 5107270</p>	 <p>Ziehdüse schraubbar M14 Rund 3 mm Best.-Nr. 5113876 Rund 4 mm Best.-Nr. 5113874 Rund 5 mm Best.-Nr. 5113875</p>	 <p>Adapter mit Gewinde M14 (Ø 32 mm) Best.-Nr. 5201014</p>
 <p>Rohrdüse (Ø 32 mm) 5 mm aufschiebbar Best.-Nr. 5100303</p>	 <p>Ziehdüse mit Heftschnabel schraubbar M14 Rund 3 mm Best.-Nr. 5113666 Rund 4 mm Best.-Nr. 5113399 Rund 5 mm Best.-Nr. 5113873</p>	 <p>Siebreflektor 10 x 12 mm (Ø 8,25 mm) aufschiebbar auf Rohrdüse 5 mm Best.-Nr. 5107324</p>
 <p>Heftdüse aufschiebbar auf Rohrdüse 5 mm Best.-Nr. 5106996</p>	 <p>Ziehdüse ohne Heftschnabel schraubbar M14 Profil 5,7 mm Best.-Nr. 5113877 Profil 7,0 mm Best.-Nr. 5106986</p>	 <p>Siebreflektor (Ø 32 mm) 35 x 20 mm Best.-Nr. 6107338</p>
 <p>Schnellschweissdüse aufschiebbar auf Rohrdüse 5 mm Rund 3 mm Best.-Nr. 5106989 Rund 4 mm Best.-Nr. 5106990 Rund 5 mm Best.-Nr. 5106991</p>	 <p>Ziehschweissdüse mit Heftschnabel schraubbar M14 Profil 5,7 mm Best.-Nr. 5113670 Profil 7,0 mm Best.-Nr. 5113671</p>	 <p>Siebreflektor (Ø 32 mm) 50 x 35 mm Best.-Nr. 6107337</p>
 <p>Schnellschweissdüse aufschiebbar auf Rohrdüse 5 mm Profil 5,7 mm Best.-Nr. 5106992 Profil 7,0 mm Best.-Nr. 5106993</p>	 <p>Adapterwinkel 25° abgewinkelt für Ziehschweissdüse M14 Best.-Nr. 5201020</p>	 <p>Schaber kurz 100 mm Best.-Nr. 5200142</p>
 <p>Rohrdüse 5 mm schraubbar M14 Best.-Nr. 5105622</p>	 <p>Adapterwinkel 40° abgewinkelt für Ziehschweissdüse M14 Best.-Nr. 5201021</p>	 <p>Schaber lang 220 mm Best.-Nr. 5200143</p>

	Schaber Best.-Nr. 5106967		Keder Kit PlanOn 20 mm Best.-Nr. 5230189 30 mm Best.-Nr. 5230192 40 mm Best.-Nr. 5230193		JAMAS-Dichtungsbahn-schneidegerät Best.-Nr. 5201230
	Schaber 2-kant Best.-Nr. 5201470		Führungsstab ProtOn / SteepOn Best.-Nr. 6600298		Testnadel PVC Best.-Nr. 5201700
	Schaber 3-kant Best.-Nr. 5201440		Laufhilfe MicOn Best.-Nr. 6600319		Testnadel PE Best.-Nr. DX073
	Schaber mit Doppelgriff Best.-Nr. 5200140		Bitumenschweisszubehör LarOn 80 mm Best.-Nr. 6108923 100 mm Best.-Nr. 6108924		Handy-Zugprüfgerät Best.-Nr. 5200171
	Schweissnahthobel Best.-Nr. 5200146		Metallkiste RiOn / ErOn Best.-Nr. 5201000		Verlegeklaue Best.-Nr. DX071
	Folienmesser mit Hülle Best.-Nr. 5800000		Metallkiste LarOn Best.-Nr. 5201001		Hartmetallfräser zu RotOn Rund 2,8 mm 6102403 Rund 3,5 mm 6102405 Trapez 3,5 mm 6102401
	Saumzubehör PlanOn Einstellbar für Saumbreiten 20, 25, 30, 35, 40 mm Best.-Nr. 5230109		Metallkiste PlanOn / RoofOn / ComOn / SteepOn / ProtOn Best.-Nr. 5201008		Schweissdraht Verschiedene Arten, Formen und Farben

EINBLICK IN DIE EXTRUDER LINIE

MICRO

Klein,
leicht,
einmalig

- zum Verschweissen von PE, PP, PVDF und PVC
- Luft- und Massetemperatur getrennt regelbar
- mit Eigenluftversorgung eingebaut in der Steuerbox
- Bürstenloser Motor für Antrieb und Gebläse



EXON 1/1A

Handlich,
ausfallsicher,
leistungsstark

- Luft- und Massetemperatur getrennt regelbar (ExOn 1)
- Luftbeheizt (ExOn 1A)
- 360° Drehung vom Schweißschuh möglich
- 2x Schweißschuhe inkl.
- grosse Zubehör Range erhältlich



Wir haben ein grosses Extruder Sortiment mit
Extrudern von 0,5 bis 12 kg Ausstoss sowie viel Zubehör.

EXON 2/2 A

**Flexibel,
ergonomisch,
effizient**

- Luft- und Massetemperatur getrennt regelbar (ExOn 2)
- Luftbeheizt (ExOn 2A)
- 360° Drehung vom Schweißschuh möglich (ExOn 2A)
- 2x Schweißschuhe inkl.
- wahlweise für 3 und 4 mm oder 4 und 5 mm Draht
- grosse Zubehör Range erhältlich



EXON C3

**Kompakt,
leise,
hoher Ausstoss**

- einfache Handhabung
- integrierte Lampe
- hohe Luftmenge
- perfekt für enge Platzverhältnisse



HeatOn-GROUP

YOUR BEST CHOICE

Consulting – Sales – Training – Service – Development

Beratung – Verkauf – Schulung – Service – Entwicklung



BAK Technology AG

Industriestrasse 6
6064 Kerns/Switzerland

Tel. ++41 (0)41 661 22 50, Fax ++41 (0)41 661 22 51
e-mail info@bak-ag.com