

BAK
www.bak-ag.com 

CATÁLOGO 2026



ExOn 1A BAK

Prático, á prova de falhas, poderoso.
A soldagem é fácil em espaços apertados.
O motor potente e os poucos componentes eletrônicos tornam a extrusora à prova de falhas e durável.

A temperatura do ar e da massa pode ser regulada separadamente.

Corrente: 220V

Materiais de soldagem: PE, PP

Frequência: 50/60 Hz

Dimensões: 500x100x340 mm

Peso: 5 kg

Motor com escova de carvão



No.

ExOn 1A

DX298M

Acompanha caixa metálica.

ExOn 1 BAK

Prático, á prova de falhas, poderoso.
A soldagem é fácil em espaços apertados.
O motor potente e os poucos componentes eletrônicos tornam a extrusora à prova de falhas e durável.

A temperatura do ar e da massa pode ser regulada separadamente.

Corrente: 230V /120V

Materiais de soldagem: PE, PP, PVDF, PVC

Frequência: 50/60 Hz

Dimensões: 500x100x340 mm

Peso: 5 kg

Motor sem escova de carvão (BRUSHLESS)



No.

ExOn 1

DX297DM

Acompanha caixa metálica.

ExOn 3A BAK

Econômica com alto desempenho - alta qualidade, operação simples e máxima eficiência.

Aquecimento de ar integrado
Uma sapata de soldagem incluída
Potência 3600W
Corrente: 220V
Materiais de soldagem: PE, PP, PVDF, PVC
Frequência: 50/60 Hz
Dimensões: 650x120x360 mm
Peso: 8 kg



No.

ExOn 3A

DX306M

Acompanha caixa metálica.

ExOn C3 BAK

Compacto, leve e alto rendimento.
Ideal para espaços reduzidos

Corrente: 220V
Frequência: 50/60 Hz
Dimensões: 500x100x240 mm
Peso: 7,3 kg

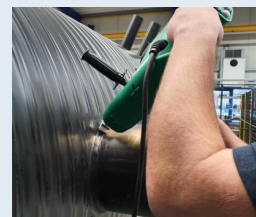


No.

ExOn C3

DX434M

Acompanha caixa metálica.



MICRO CPL BAK

A menor e mais leve extrusora portátil do mundo.
Controle independente da temperatura do ar e da massa de solda.
Sistema de alimentação de ar integrado à caixa de controle
Motor brushless (sem escovas) para acionamento e ventilação

Corrente: 220V
Potência: até 0,5 Kg/h
Materiais de soldagem: PE, PP, PVDF e PVC
Dimensões: 410x75x100 mm
Peso: 2,3 kg



No.

MICRO CPL

DX283M

SOPRADORES A AR QUENTE

RiOn BAK

Testado em campo, econômico e prático.
Projetado para soldar todos os tipos de materiais termoplásticos.
Soldagem em alta velocidade, proporcionando maior produtividade.
Ajuste contínuo da temperatura, garantindo controle preciso.

Corrente: 220V
Frequência: 50/60Hz
Materiais de soldagem: Termoplásticos
Dimensões: 100x340 mm, cabo ø56
Peso: 1,3 kg com cabo



No.

RiOn

6600159

RiOn DIGITAL BAK

Ergonômico, confiável, preciso.
Facilitamos sua soldagem! A prática pistola digital de solda a ar quente, equipada com cabo ergonômico, oferece desempenho ideal na soldagem de todos os tipos de materiais termoplásticos.
Visor digital exibindo temperatura configurada e a temperatura real.
Ajuste contínuo da temperatura com controle eletrônico preciso.

Corrente: 220V
Consumo de energia: Máx. 1600W
Dimensões: 100x340mm, cabo ø56
Peso da ferramenta :1,3 kg



	No.
RiOn DIGITAL	6600161

LiiOn BAK

Alimentado por bateria, inovador e compacto, alto desempenho.
48VDC bateria plug Schuko.
A primeira ferramenta de soldagem profissional à bateria
Para soldar todos os tipos de materiais termoplásticos, telhados, pisos, e mais.
Alerta sonoro para bateria fraca.
Recarga rápida e fácil

Corrente: Máx. 60V
Consumo de energia: Máx. 1200W
Dimensões: 340x100mm, cabo ø56
Peso da ferramenta :1,5 kg



	No.
LiiOn	6600434

Acompanha mochila para transporte

MarOn BAK

Pequeno, poderoso, flexível.
Ferramenta de soldagem para alimentação externa,
oferecendo alto desempenho.
Alimentação de ar pelos sopradores HD140 ou SorOn
Equipada com tubo de aquecimento compatível com
bicos de encaixe rápido ou rosqueáveis.

Corrente: 220V
Frequência: 50/60Hz
Materiais de soldagem: Termoplásticos
Dimensões: 300x62mm, cabo ø46
Peso: 1,2 kg com cabo e mangueira



No.

MarOn 6101440

Acompanha mochila para transporte

ErOn BL BAK

Potente, ergonômico, flexível.
Plug Shuko
Ajuste de temperatura contínuo de até 650°.
Potente, com cabo ergonômico, para diferentes aplicações e
com linha completa de acessórios como bicos, fletores, etc.
Perfeito para encolhimento, secagem, soldagem e aquecimento.
Ativação, solda de plásticos e dobramentos.

Corrente: 220V
Frequência: 50/60Hz
Dimensões: 320x94 mm, cabo ø64
Peso: 1,5 kg com cabo



No.

ErOn BL 6600190

LarOn 21 BAK

Soprador de ar quente tipo ErOn sem bico
Ferramenta de soldagem para alimentação externa,
oferecendo alto desempenho.
Alimentação de ar pelos sopradores HD 140 ou SorOn
Equipada com tubo de aquecimento compatível com bicos
de encaixe rápido ou rosqueáveis.

Corrente: 220V
Frequência: 50/60Hz
Dimensões: 610x410x320mm
Peso: 42 kg



No.

LarOn 21

6600047

ComOn 3 BAK

Forte, rápido e inovador.
Com servomotor potente e livre de manutenção.
É ideal para os canteiros de obras mais exigentes.

Temperatura: 20-460°C
Corrente: 220V
Velocidade (selecionável): 10m/min.
Comprimento da cunha: 100/80 mm
Pressão de soldagem: 1500N
Dimensões: 450x2280x350 mm
Peso: 18,5 kg



No.

ComOn 3

6600502

ProtOn WEDGE BAK⁺

Compacto, leve, prático.

A pequena e leve soldadora compacta por cunha, desenvolvida para soldar diversos tipos de geomembranas termoplásticas. A localização da máquina pode ser monitorada pelo aplicativo My Bak.

Manutenção simples.

Ajuste contínuo de todos os parâmetros de soldagem

Compatível com materiais: caixa alta (PE-LD, PE-HD, PP, ECB, EVA, TPO)

Rastreado GPS integrado

Corrente: 220V

Frequência: 50/60Hz

Dimensões: 370x435X280 mm

Peso: 9,5 kg com cabo



No.

ProtOn WEDGE

6600536

TENSIÔMETRO

TestOn BAK⁺

Confiável, prático, preciso.

Tensiômetro para controle de qualidade da sua solda, com operação extremamente simples. Alta precisão e registro de resultados no local da obra.

Para ensaios de cisalhamento e tração.

Fixação simples do material de teste.

Armazenamento de dados via pen drive USB.

Impressão dos dados em formato gráfico.

Garras rotativas

Corrente: 220V

Frequência: 50/60Hz

Dimensões: 105x15X16mm

Peso: 14,8kg

Número de medições salvas: máx. 64



No.

TestOn

9024.80.90



Rolo de pressão 40 mm **BAK** 

No. 5106975



Cortadores de membranas **JAMAS** **BAK** 

No. 5201230



Puxador de membranas **BAK** 

No. DX071

HEAT ON



BAK
www.bak-ag.com 

ROTHENBERGER DO BRASIL | +55.114044.4748 | contato-br@rothenberger.com