

**FONTE DE SOLDAGEM
A BATERIA**

VULCANO ENERGY 1616

**BATTERY
POWERED!**



A Balmer

A tecnologia mundial em soldagem e automação produzida em Ijuí - Rio Grande do Sul, Brasil - com qualidade reconhecida em todos os estados do Brasil e países do Mercosul tem sua origem em 1983, com a Balmer, Fricke Soldas Ltda.

A Balmer é moldada por pessoas com visão, paixão pelo aperfeiçoamento e com confiança em entregar o melhor no mercado de soldagem.



DNA

Excelência no design e engenharia são a parte central de tudo o que fazemos.

A Balmer busca satisfazer as necessidades dos clientes, com qualidade, inovação, competitividade, agregando valores, proporcionando continuidade ao negócio, sempre comprometida com a realização das pessoas e com o desenvolvimento sustentável da sociedade.

Recursos Premium

Na Balmer fazemos as coisas de um modo diferente, nos esforçamos para resolver seus problemas com o produto perfeito para atender as suas necessidades.

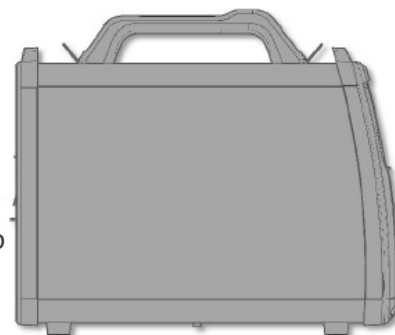
Carregamento AC



Carregamento Solar



Carregamento Veículo



VULCANO ENERGY 1616



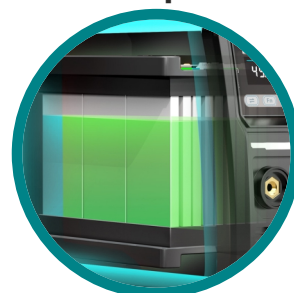
Tampa de proteção



Alça ergométrica



Alimentado por bateria



Pés de borracha

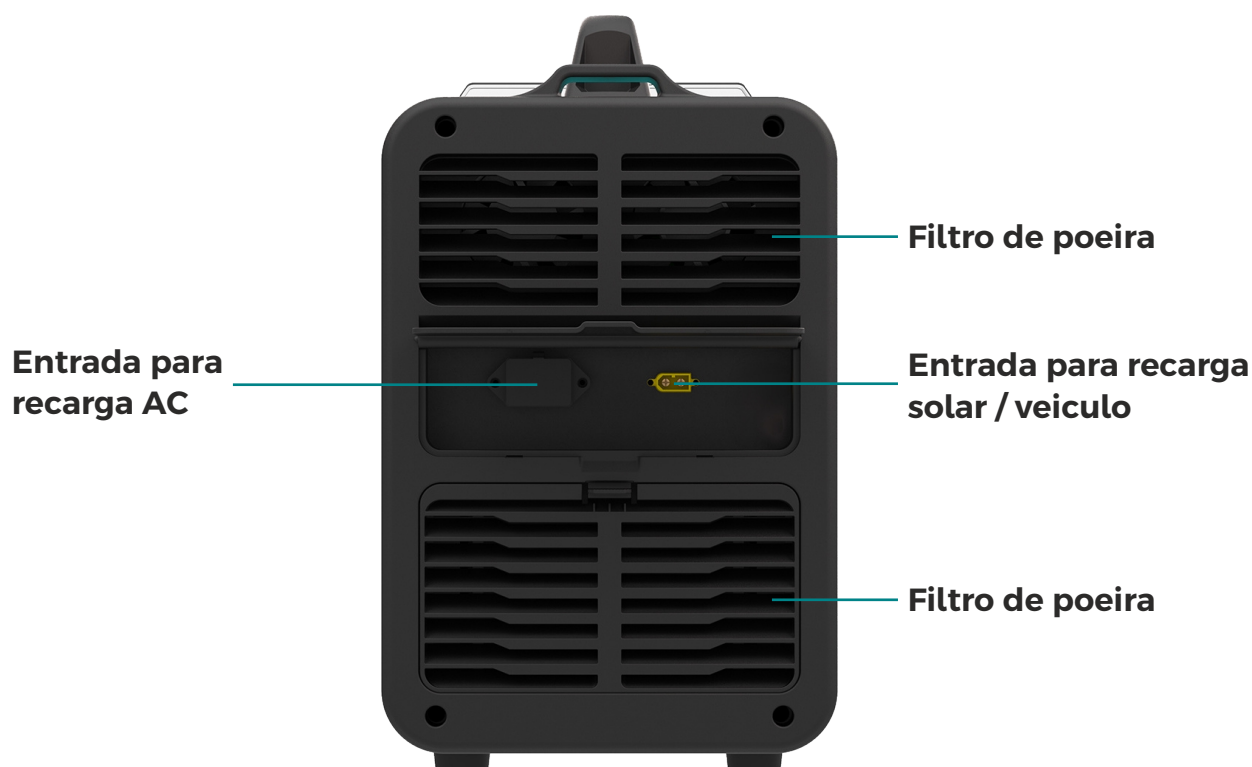


Display LCD



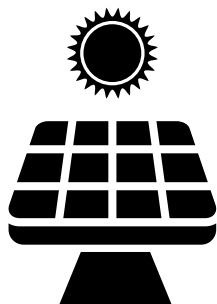
Filtro de poeira





MODOS DE RECARGA

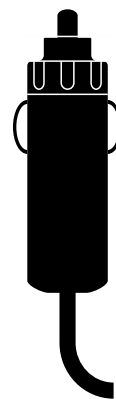
SOLAR



TOMADA AC



VEÍCULO



DADOS TÉCNICOS

Processo de Solda	Eletrodo Revestido
Corrente máxima (A)	160
Quantidade de eletrodos por carga	16
Capacidade da bateria (WH)	623,7
Tipo de bateria	LiFePO4
Carregamento Tomada	100 V / 240 V (1,1~1,2 h)
Carregamento painel solar*	1,5 h
Carregamento automotivo 12 V / 24 V	5,5 h / 2,7 h
Carregamento tomada + solar	1 h
Norma	NBR IEC 60.974-1
Peso (Kg)	17,2
Dimensão (C x L x A) (mm)	437 x 211 x 374

* Depende da intensidade da radiação solar

Dados técnicos para altitude de até 1.000 metros e umidade relativa do ar de até 95% (sem condensação)

Dados técnicos podem ser alterados sem aviso prévio