

EBS | Inovações desde 1977

# HANDJET® EBS® -260



# Handjet EBS-260

Uma impressora a jato de tinta portátil de última geração, que leva marcação e codificação de produtos a outro nível.

É leve, prático e sem fio. A impressora é totalmente portátil e versátil - você pode imprimir mensagens personalizadas em quase todos os idiomas em diversos tipos de superfícies.

Ela irá imprimir textos, gráficos, códigos de barras 2D.

Crie e edite mensagens programadas instantaneamente.

Impressão direta e reversa em praticamente qualquer superfície.

Bateria recarregável de íon de lítio com grande capacidade garante um longo tempo de operação.





Uma seleção de tintas de alta qualidade está disponível para várias superfícies.

Design extra leve para horas de impressão com o mínimo de esforço.



Economize tempo e esforço:  
leve a Handjet EBS-260 ao produto.

# Capacidades de impressão



Impressão nítida e clara sobre madeira, incluindo paletes e troncos.

Imprime no vidro.



Pode ser usado para marcar materiais de construção.



Pode ser usado para marcar facilmente blocos de concreto, telhas, barris, dutos de concreto, etc.



Imprime em elementos de tamanho grande que não podem ser movidos.



Permite a impressão em peças e elementos de difícil acesso para instalações industriais.



Imprime em superfícies irregulares e porosas.



Adequado para impressão em borrachas, elastômeros e outros plásticos, caixas, tanques, barris e recipientes de diferentes tamanhos.



Garante uma impressão de qualidade nos tubos e / ou no seu isolamento.



Fornecer uma impressão de boa qualidade tanto no alongamento suave como no enrugado, bem como no envoltório de bolhas.



Imprime com contraste em tecidos fofos e tapetes.



Imprime em poliestireno.



E você?

O que você gostaria de marcar?

# Porque a Handjet?

... É SEGUNDO A NENHUM NO MERCADO.

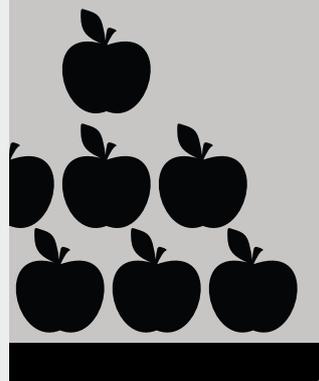
## Independência

Um controlador de tela sensível ao toque integrado permite a criação e edição de mensagens em flash, o que é útil para quem faz o trabalho de campo.



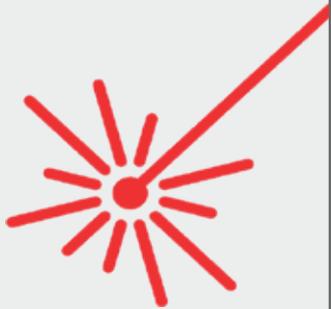
## Grande Memória

Pode armazenar 50.000 projetos ou mais.



## Design leve

A impressora pesa o mesmo que 8 maçãs.



### Precisão

Imprime em linhas retas ou semi-circulares; Adaptadores adicionais garantem que as mensagens sejam impressas em linhas perfeitamente retas.



### Performance

A impressora pode funcionar até 2 dias



### Velocidade

Uma única caixa pode ser marcada corretamente em apenas 5 segundos.

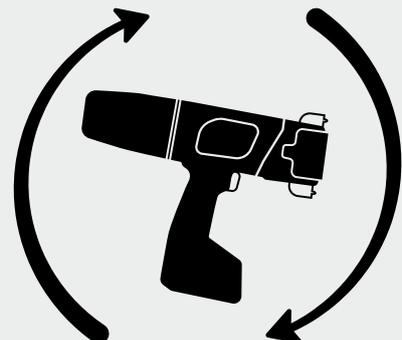


### Prática

Não perca tempo e dinheiro no transporte de produtos para um local de impressão. Leve sua impressora ao produto.

### Imprimir em diferentes posições

Você pode imprimir facilmente em superfícies difíceis de alcançar. A tecnologia Valvejet torna a impressão em qualquer ângulo tão fácil.



# Tecnologia



## Tela - Touchscreen

Permite criar e editar mensagens em um instante e monitorar o status de impressão.



## Cartucho

Detém tinta para até 200.000 caracteres. Substituir um cartucho leva apenas alguns segundos. Devido ao seu design exclusivo, o desperdício de tinta é reduzido para 1%.



## Compressor controlado por microprocessador

A melhor qualidade de impressão é garantida através de uma pressão constante.



## Imprime em qualquer posição

Você pode imprimir facilmente em superfícies difíceis de alcançar. Imprimir em qualquer ângulo nunca foi tão fácil



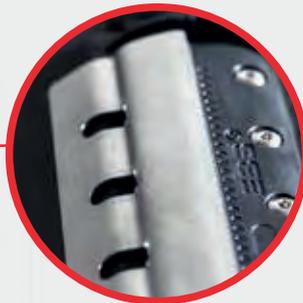
## Bateria de Ions de Lítio

Impressão móvel no seu auge!  
Imprimir no local?  
Nenhum cabo de energia é necessário por até 16 horas.



### Comunicação

Inúmeras possibilidades de comunicação - WiFi, Bluetooth, USB. Uma maneira rápida e fácil de importar e transportar dados de dispositivos externos, como leitores de computador ou códigos.



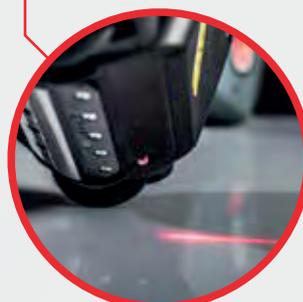
### Defletor

O design especial dos bicos evita borrões, especialmente em superfícies irregulares, suaves e flexíveis.



### Capacidades Complexas

Imprime até 5 linhas em um traço, gráficos, códigos de barras, textos inversos, dados variáveis e muito mais.



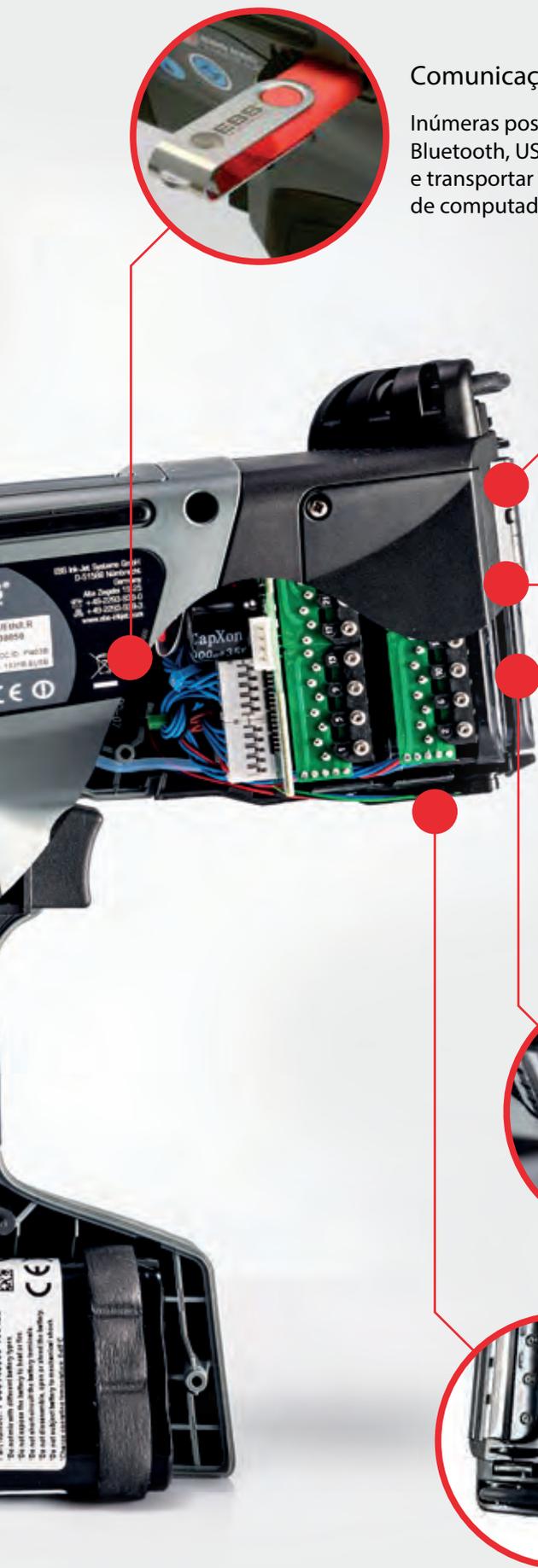
### Built-in laser

Alinha as suas impressões



### Sensores Inteligentes

Não importa se você é rápido ou lento, a Handjet irá se adaptar à velocidade da sua mão.



# Acessórios

## Inclui

A impressora está disponível em um estojo de transporte conveniente, pode ser usado tanto para armazenamento como para transporte.

Todo o conjunto inclui um adaptador de energia (24V / 1.25A), para recarregar  
As baterias, cabo adaptador de energia, dois rolos padrão e um frasco de spray para limpeza de tinta.



## Estabilizadores de Apoio

Additional equipment such as supporting stabilisers for different applications, like printing a perfect straight line, for printing on cylindrical surfaces or round objects.



→ Suporte de impressão circular



→ Imprimindo em superfícies planas com estabilizador para imprimir em linha reta.



→ Impressão axial em superfícies cilíndricas



→ Impressão radial em superfícies cilíndricas

# Dados Tecnicos

Número de bicos	32
Diâmetro do bico	150 µm
Altura da Impressão	de 11 mm (0,43 pol.) a 57 mm (2,24 pol.)
Altura mínima do objeto a ser impresso	> 39 mm (1.54")
Separação de texto	Selecionável em linhas sucessivas
Memória da Impressora	2 GB, é igual a 50.000 mensagens ou mais
Número de linhas de texto em um traço	Até 5 linhas (para matriz de texto de 5 × 5 pontos)
Linhas de impressão	Usa várias linhas em um design: até 10 impressões em uma mensagem (por exemplo, vários conteúdos em lugares diferentes em um objeto).
Caracteres Especiais	Símbolos gráficos, marcas de aviso ou transporte, etc. - Gráficos raster gratuitos até 32 pontos de altura.
Energia da Bateria	Bateria - 6 baterias Li-Ion Capacidade: 4400 mAh
Tempo de operação com bateria cheia	Até 16 horas (Calculado para 60 impressões de 1 m de comprimento, 550 pontos / metro por hora, a cerca de 20 ° C.)
Recarregando	Tempo de carregamento - menos de 300 minutos (<5 h)
Volume do cartucho	200 ml
Pressão de operação	0,015 MPa até 0,045 MPa (0,15 bar até 0,45 bar)
Faixa de temperatura operacional	de + 5 ° C a + 40 ° C (de 41 ° F a 104 ° F)
Amplitude Térmica de armazenamento	de + 1 ° C a + 45 ° C (33,8 ° F a 113 ° F) para impressora com tinta à base de água de -10 ° C a + 45 ° C (14 ° F a 113 ° F) para impressoras com tintas à base de MEK ou etanol.
Umidade	Até 95% sem condensação de vapor

# Tintas

Nossas tintas à base de corantes e pigmentos são feitas com base em:



Etanol -  
Tinta Universal



Acetona -  
Secagem rápida



Methyl Ethyl  
Ketone (MEK) -  
secagem super rápida



Água -  
De meio ambiente-  
Amigável para substratos  
porosos

EBS | Inovação desde 1977



Plant Nümbrecht - Germany

## EBS | Competência e Inovação há mais de 37 anos.

Desde 1977, a EBS GmbH Alemanha é líder em equipamentos de codificação industrial. Nosso desenvolvimento inicial e inovações pioneiras na tecnologia de jato de tinta ainda estão sendo usados em todo o mundo.

Hoje, a EBS tornou-se uma produtora internacional e opera uma empresa multinacional de propriedade familiar. Administramos filiais e fábricas na Europa, EUA e China e cooperamos com inúmeras empresas parceiras em todo o mundo.

Mais de 200 pessoas desenvolvem e produzem a linha de produtos EBS na Alemanha e na Polônia. Continuamos a estabelecer padrões globais de qualidade, inovação, liderança tecnológica e serviços.

Nossos produtos de alto desempenho podem ser encontrados em mais de 60 países, com mais de 160 distribuidores, revendedores e OEMs.

Gostaríamos de recebê-lo como nosso novo cliente.

[www.ebs-inkjet.de](http://www.ebs-inkjet.de)

O seu fornecedor



### Produção & Desenvolvimento

HEADQUARTERS GERMANY

EBS Ink Jet Systeme GmbH

Alte Ziegelei 19-25

51588 Nümbrecht-Elsenroth

Deutschland

Tel: 0 22 93 / 93 9-0

Fax: 0 22 93 / 93 9-3

E-Mail: [mail@ebs-inkjet.de](mailto:mail@ebs-inkjet.de)

[www.ebs-inkjet.de](http://www.ebs-inkjet.de)

POLAND

EBS Ink-Jet Systems Poland Sp.z o.o.

ul. Tarnogajska 13

50-512 Wrocław (Breslau)

Polen

Tel: (+48) 71 36 70 411

Fax: (+48) 71 37 33 269

E-Mail: [office@ebs-inkjet.pl](mailto:office@ebs-inkjet.pl)

[www.ebs-inkjet.pl](http://www.ebs-inkjet.pl)

### VENDAS, LOGÍSTICA & SUPORTE TÉCNICO

PHARMOTECH IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA

Al. Comendador Dr. Santoro Mirone, 1005

CEP 13347-300 - Indaiatuba/SP

Tel: (19) 3935-6133

E-Mail: [pharmotech@pharmotech.com.br](mailto:pharmotech@pharmotech.com.br)

[www.pharmotech.com.br](http://www.pharmotech.com.br)

