EBS I Innovación desde 1977

HANDJET® EBS®-260

ALFAMAQ

EBS®
Ink-Jet Systeme

Handjet EBS-260

Una impresora de inyección de tinta portátil de última generación que lleva el marcaje y codificacion de productos a otro nivel.

Es ligera, práctica e inalámbrica. La impresora es completamente portátil y versátil: puedes imprimir mensajes personalizados en casi cualquier idioma y en muchos tipos distintos de superficies.

Imprime texto, gráficos, códigos de barras 1d y 2d.

Crea y edita mensajes programados al instante.

Impresión hacia adelante y hacia atrás en casi cualquier superficie.

Batería recargable de iones de litio de gran capacidad garantiza un largo tiempo de operación.

Contamos con una selección de tintas de alta calidad para diversas superficies.

Diseño ultraligero para horas de impresión con el mínimo esfuerzo.

Ahorra tiempo y esfuerzo:
lleva el Handjet EBS-260 al producto.

Superficies de impresión

Impresión clara y nítida en madera aserrada, incluyendo tarimas y troncos.

Imprime sobre vidrio.

Puede usarse para marcar materiales de construcción.

Imprime en elementos de gran tamaño que no se pueden mover.

Puede usarse fácilmente para marcar bloques de concreto, azulejos, barriles, conductos de concreto, etc.

Imprime en superficies irregulares y porosas.

Permite imprimir en partes de dificil acceso y elementos de instalaciones industriales.

Imprime sobre caucho, elastómeros y otros plásticos; cajas, tanques, barriles y contenedores de diferentes tamaños.

Proporciona impresión de buena calidad en plástico liso y arrugado, así como en burbuja protectora.

Asegura impresión de calidad en tubos y/o su aislamiento.

Imprime sobre poliestireno.

Impresión con contraste sobre telas afelpadas y alfombras.

¿Y a ti?

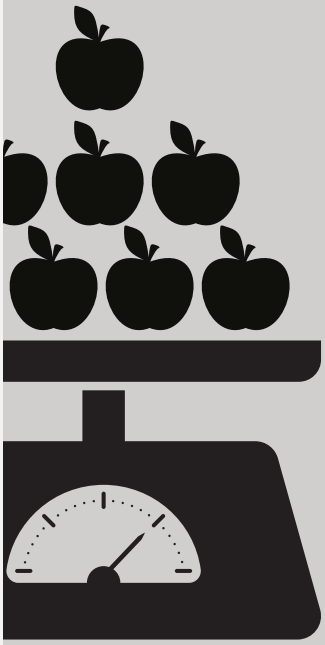
¿Que te gustaria marcar?

Por qué el Handjet ...

... No tiene **comparación** en el mercado

Independencia

El controlador con pantalla táctil integrada permite crear y editar mensajes sin conexión, útil para trabajo de campo.

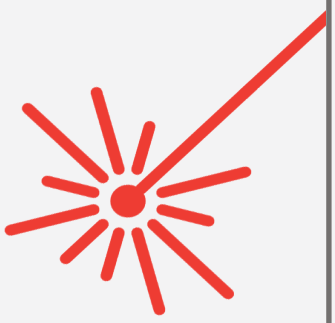


Diseño ligero

Pesa lo mismo que 8 manzanas.

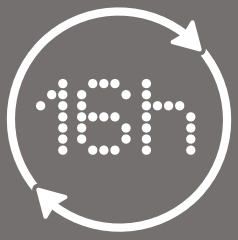
Gran capacidad de memoria

Puede almacenar 50,000 proyectos o más.



Precisión

Imprime en líneas rectas o semicirculares; adaptadores adicionales aseguran que los mensajes se impriman perfectamente rectos.



Rendimiento

Puede operar hasta 2 días.

Velocidad

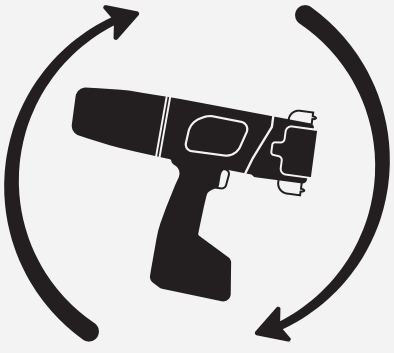
Una caja puede marcarse correctamente en solo 5 segundos.

Practicidad

No pierdas tiempo ni dinero transportando productos al sitio de impresión. Lleva la impresora al producto.

Impresión en diferentes posiciones

Puedes imprimir fácilmente en superficies de dificil acceso.
La tecnología valvejet permite imprimir en cualquier ángulo con facilidad



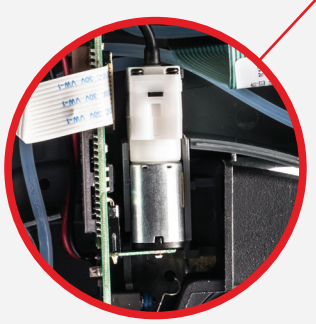
Tecnología

Pantalla táctil

Permite crear y editar mensajes instantáneamente y monitorear el estado de impresión.

Cartucho

Contiene tinta para hasta 200,000 caracteres. Reemplazar un cartucho toma solo segundos. Gracias a su diseño único, el desperdicio de tinta se reduce al 1%.



Compresor controlado por microprocesador

La presión constante garantiza la mejor calidad de impresión

Impresión en cualquier posición

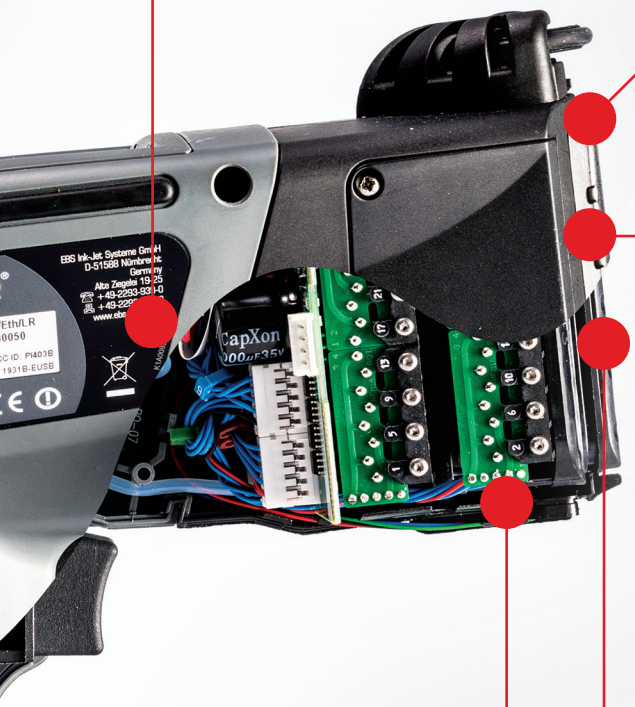
Impresión fácil en superficies dificiles de alcanzar. Imprimir en cualquier ángulo nunca ha sido tan facil.

Bateria de iones de litio

¡Lo mejor en impresión móvil!
¿Impresión en sitio? No necesitas cable de corriente por hasta 16 horas.

Comunicación

Numerosas opciones de conectividad: WiFi, Bluetooth, USB. Importación rápida y sencilla de datos desde dispositivos externos como computadoras o lectores de códigos.

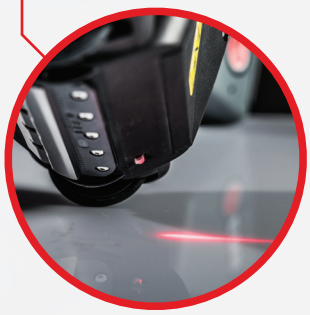


Deflector

Diseño especial de la boquilla evita manchas, especialmente en superficies irregulares, blandas y flexibles.

Capacidades complejas

Imprime hasta 5 líneas en un solo trazo, gráficos, códigos de barras, texto inverso, datos variables y más.



Láser incorporado

Alinea tu impresión.

Sensor inteligente

No importa si vas rápido o lento, el Handjet se adapta a la velocidad de tu mano.

Accesorios

Incluye

La impresora viene en un estuche práctico, útil tanto para almacenamiento como para transporte.

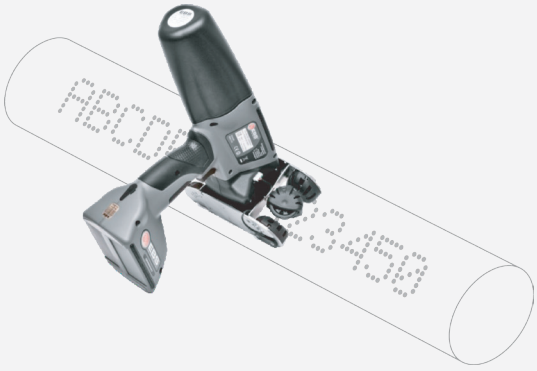
El set incluye adaptador de corriente (24V/1.25A) para recargar las baterias, cable de alimentación, dos rodillos estándar y una botella con atomizador para limpiador de tinta.

Estabilizador de soporte

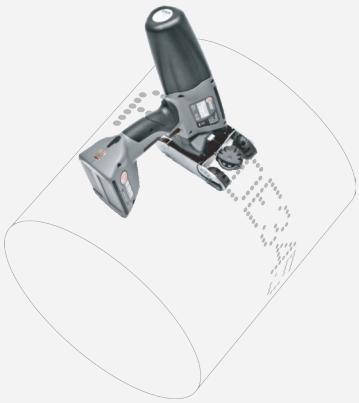
Equipos adicionales como estabilizadores de soporte para diferentes aplicaciones, como la impresión de una línea recta perfecta, para imprimir en superficies cilíndricas u objetos redondos.

Soporte para impresión circular.

Impresión en superficies planas con estabilizador para imprimir en línea recta.



Impresión axial en superficies cilíndricas.



Impresión radial en superficies cilíndricas.

Información técnica

Número de boquillas	32
Diametro de boquillas	150 µm
Altura de impresión	de 11 mm (0.43”) a 57 mm (2.24”)
Altura mínima del objeto	> 39 mm (1.54”)
Separación del texto	seleccionable en líneas sucesivas
Memoria de la impresora	2 GB, equivalentes a 50,000 mensajes o más.
Líneas de texto en una pasada	Arriba de 5 líneas (para 5x5 puntos en texto matricial)
Lineas de impresion	Uso de varias líneas en un mismo diseño: hasta 10 impresiones en un mismo mensaje (p. ej., distintos contenidos en diferentes lugares de un objeto).
Caracteres especiales	Símbolos gráficos, marcas de advertencia o de transporte, etc.-Gráficos rasterizados libres de hasta 32 puntos de altura.
Bateria	Bateria de iones de litio de 6 celdas de alto rendimiento (4400 mAh)
Tiempo de operación	Arriba de 16 horas (calculado por 60 impresiones de 1m ded largo, 550 puntos por metro por hora, cercanos a los 20 °C)
Tiempo de recarga	Aproximadamente 300 minutos (< 5h)
Volumen de cartucho	200 ml
Presión de operación	0.015 MPa hasta 0.045 MPa (0.15 bar hasta 0.45 bar)
Temperatura de operación	5 ºC (33 ºF) a 40 ºC (104 ºF)
Temperatura de almacenamiento	de + 0 °C (34 °F) a +45°C (113 °F) para impresora con tinta de agua de -10 °C (14°F) a + 45°C (113°F) para impresora con tinta de acetona o etanol
Humedad	Máximo 95% sin condednsación (la impresión es posible incluso bajo la lluvia, sobre una superficie seca)

Tintas

Tinta disponible en base de:

Ethanol - tinta universal

Acetona - secado rápido

MEK - secado súper rápido

Agua - ecológica para sustratos porosos

Plant Nümbrecht - Germany

EBS | Competencia e innovación por casi 40 años.

Desde 1977, EBS GmbH Alemania ha sido líder en equipos de codificación industrial. Nuestros desarrollosiniciales e innovaciones pioneras en tecnología de inyección de tinta se siguen utilizando en todo el mundo.

Hoy en día, EBS se ha convertido en un productor internacional y opera una empresa multinacional familiar. Contamos con sucursales y plantas en Europa, EE. UU. y China, y colaboramos con numerosas empresas asociadas en todo el mundo.

Más de 220 personas desarrollan y producen la gama de productos EBS en Alemania y Polonia. Seguimos estableciendo estandares globales de calidad, innovación, liderazgo tecnológico y servicio.

Nuestros productos de alto rendimiento se pueden encontrar en más de 60 paises, con más de 160 distribuidores, concesionarios y fabricantes de equipos originales (OEM).

Le damos la bienvenida como nuevo cliente.

www.ebs-inkjet.mx

Your Dealer

Sucursales

CDMX

1a. Cda. Jacarandas #14 Col. El Vergel,Iztapalapa. Ciudad de México C.P. 09880

(55) 54 26 41 37 | info@alfamaq.mx

Guadalajara

Calle Cenit #1204 Col. Jardines del Bosque Guadalajara Jal. C.P. 44520

(33) 3560-5340 | info@alfamaq.mx

Monterrey

Av. Santo Domingo 929, Las Puentes 4to Sector, 66430 San Nicolás de los Garza, N.L.

(811) 642 23 20 | info@alfamaq.mx

Querétaro

Camino al Cerrito no 1 local 21, Fraccionamiento los Nogales, Corregidora C.P. 76900

(442) 829 70 69 | info@alfamaq.mx

Puebla

Av. 13 Pte. 908, Barrio de Sta Maria Xixitla, 72762 Puebla, Pue.

(222) 478-3210 | info@alfamaq.mx

León, Guanajuato

Atención local

(477) 152-6848 | info@alfamaq.mx

© 2016 EBS Ink Jet Systeme GmbH | All rights reserved | Handjet EBS-260 | Version 1.2 | 02.2016