

Die neue Dialogic Produktlinie
CodePrint.de
Industrial InkJet Printer distributed by Dialogic



Der
Industrietintenstrahldrucker
für die Hand!



EBS 250 Hand Jet

Modell 250 • Ethanol • Aceton

Die Hand Jet 250 Serie



Der Hand Jet 250 ist eine Innovation aus dem Hause EBS Ink-Jet Systeme GmbH.

Durch die konsequente Weiterentwicklung des etablierten Produktionsliniendruckers PicAS EBS-200 entstand ein Handbeschriftungsgerät neuester Generation. Dieses ultrakompakte und ultraleichte netzunabhängige Handbeschriftungsgerät (< 1000 g inkl. Akku und Tintenkartusche) macht Markieren, Codieren und Signieren effizient und kinderleicht.

Der HANDJET EBS-250 ersetzt mit patentierter Beschriftungstechnik antiquierte Handbeschriftungsgeräte: Umständliche und teure Schablonenstanzgeräte, Stempel und Rollcoder mit problematischer Tintenhandhabung gehören damit der Vergangenheit an. Beliebige Oberflächen wie Metall, Holz, Keramik, Plastik und selbstverständlich Kartonagen markiert der "Industrietintenstrahldrucker für die Hand" mit verschiedenen lösungsmittelhaltigen Tinten in unterschiedlichen Farben schnell und sauber.

Durch modernes Batteriemangement erreicht der HANDJET EBS-250 eine Dauerbeschriftungsleistung von bis zu 50 Stunden! Dabei benötigt der Li-Ion Akku weniger als 2,5 Stunden Ladezeit um wieder mit voller Kapazität einsatzbereit zu sein. Die intuitive Bedienungssoftware auf Basis des Microsoft™ Windows® Betriebssystems übermittelt an das Handbeschriftungsgerät in Sekunden selbst erstellte Texte und vorgefertigte Grafiken (z. B. Piktogramme). Nationale diakritische Zeichen beherrscht die Software ebenso mühelos wie Sonderregister für Datum und Zeit, Auf- und Abzähler. Flexibel und effizient können bis zu 1.500 Zeichen in 10 Textblöcken mit jeweils mehreren Zeilen programmiert und gedruckt werden. Die Lebensdauer einer Tintenkartusche ist bis zu 100.000 Zeichen (7x5 Zeichenmatrix) extrem lang und ermöglicht kostengünstiges Markieren aller zu bedruckenden Objekte. Die gewünschten Textblöcke werden kabellos und sekundenschnell durch ein RFI-Funkmodul (USB) an den HANDJET EBS-250 übertragen. Innerhalb der 50 m Reichweite können so mehrere HANDJETs von einem Computer aus problemlos vernetzt und verwaltet werden.

PIF Gold Medallengewinner



Für das **beste** Produkt mit der **neuesten Technologie** und **höchster Qualität**.

(Posen, Taropak 2005)

Die Hand Jet 250 Serie



Zubehör

Standard - Ausrüstung:

- Transportkoffer
- Drucker HANDJET EBS 250
- Sprühflasche
- Steckernetzteil mit Kabel
- CD mit Software u. Anleitung
- Bluetooth USB Stick
-

optional mit:

- Hilfs- Führungsrollen für gradliniges Drucken und gebogene Ecken.



Die technischen Daten

Düsenanzahl	16	Drucktaktung	gleichmäßiges Druckbild durch Geschwindigkeitsmesser in der unteren Führungsrolle
Düsendurchmesser	150 µm	Stromversorgung	Akku Batterie mit 3 Li-Ion Zellen
Druckbildhöhe	11 mm, 20 mm und 27 mm	Betriebsdauer bei aufgeladenem Akku	ca. 50 Stunden bei ununterbrochenem Drucken bei 20°C, automatische Anzeige des leeren Akkus
Höhe des zu bedruckenden Gegenstandes	ab 35 mm	Akku Laden	automatisch mit externem Ladegerät DC 24V/1A Ladezeit unter 150 Minuten
räumliche Arbeitslage des Druckers	beliebig	Tinte	erhältlich in leicht austauschbaren Kartuschen, Tinte auf Ethanol-, Aceton- oder Wasserbasis in verschiedenen Farben
Texttrennung	10 definierbare Textblöcke mit mehreren aufeinanderfolgenden Zeilen	Kartuschenvolumen	110 ml reicht aus, für Drucken bis ca. 100.000 Zeichen (Zeichenmatrix 7x5) bzw. 17.000 Zeichen (Zeichenmatrix 16x10)
max. Zeichenzahl im Druckerspeicher	1500 (einschl. Steuerzeichen für eingebaute Fonts)	Betriebsdruck	0,3 bar bis 0,4 bar
Anzahl der Texte im Druckspeicher	bis 10 (die Texte werden in den Drucker über PC geladen)	Arbeitstemperatur	von +0,5°C bis +40°C
Grafik (Logo, grafische Sonderzeichen)	Standardmäßig können Texte und grafische Symbole mit Hilfe von Windows®-Fonts (True Type) gedruckt werden	Temperaturbereich für längere Lagerung	- von +1°C bis +45°C für Drucker mit Wassertinte - von -10°C bis +45°C für Drucker mit Aceton- bzw. Ethanolintinte
Sonderzeichen	ationale, diakritische Zeichen, grafische Info-, Warn- und Transportzeichen	Luftfeuchtigkeit	bis 95% ohne Kondensation (Bedrucken auch bei Regen möglich, vorausgesetzt, dass die zu bedruckende Oberfläche trocken ist)
Spezialregister	Datum und Uhrzeit in beliebigem Format, Haltbarkeitsdatum, Auf- und Abwärtszähler, Universalzähler (Stück, Paletten, Meter usw.)		
Druckerprogrammierung	<ul style="list-style-type: none"> - drahtlose Funkverbindung (Reichweite bis 50m) - Text- und Parameterbearbeitungssoftware, Windows® 98SE/ME/NT/2000/XP kompatibel - mögliche drahtlose Vernetzung von bis zu 20 Druckern, gesteuert durch einen PC 		

Änderungen vorbehalten

Abmessung von Seiten- und Frontansicht



Patente:

WO 99/48694; EP 1219439; EP 12194323

Gebrauchsmusterschutz



Die neue Dialogic Produktlinie
CodePrint.de
 Industrial InkJet Printer distributed by Dialogic

Dialogic GmbH • Abtlg. Codeprint.de
 Holzhofring 21 • D 82362 Weilheim • +49881 92 56 00 0
 info@codeprint.de • www.codeprint.de