

Inkjet-Pistole EBS-260

Stand: Oktober 2017



Mit der **Inkjet-Pistole EBS-260** programmieren Sie direkt am Gerät über das LCD-Touchdisplay, oder von einem PC aus. Bedrucken Sie mühelos und flexibel sämtliche Oberflächen, ohne orts- oder zeitgebunden zu sein.

Abbildung ähnlich

Inkjet-Pistole EBS-260 | Artikel-Nr.: EBS P129200



Daten

- Inkjet-Handdrucker für fast alle Oberflächen (Metall, Kunststoff, Holz, Kartonage, Beton, Glas u.v.m.)
- Schrifthöhe: bis 57 mm
- Bis zu 4 Zeilen gleichzeitig druckbar
- Drucken Sie Datum, Uhrzeit, Nummerierungen, 1D- und 2D- Barcodes, sowie Daten aus externen Geräten
- Drucken Sie diakritische Zeichen, grafische Informations-, Warn- und Verkehrszeichen
- Gewicht ca. 1580 g

Mobilität

- Direkte Eingabe über den LCD-Touchscreen
- Drahtlose Übertragung Ihrer Daten vom PC
- Importieren und exportieren von Projekten über USB
- 16 Std. Dauerbetrieb

Tintenkartuschen

Für die Inkjet-Pistole EBS-260 bietet GiMA für die verschiedensten Anwendungen die passende Tinte. Wählen Sie zwischen:

- **Ethanol** für saugende Untergründe wie Karton, Holz, Schaumstoffe und Textilien
- **Aceton** für nichtsaugende Untergründe wie Kunststoffe, Glas und Metalle
- **MEK** für nichtsaugende Untergründe und schnelle Haftbarkeit

Erhältlich in den Farben:

- Schwarz
- Weiß
- Gelb
- Blau

Für die Innen- und Außenreinigung der Inkjet-Pistole EBS-260 können Sie verschiedene Reinigungsprodukte verwenden, wie:

- Reinigerkartuschen
- Reinigersprays

Inkjet-Pistole EBS-260

Stand: Oktober 2017

Technische Daten & Parameter

Düsenanzahl	32
Düsendurchmesser	Standard: 150 μ
Druckbildhöhe	56 mm
Höhe des zu bedruckenden Gegenstandes	ab 115 mm (Kontakt mit beiden Rollen), ab 39 mm (Kontakt nur mit unterer Rolle, z.B. für Drucken mit nur 7 Düsen)
Räumliche Arbeitslage des Druckers	beliebig
Anzahl der gedruckten Zeilen pro Arbeitszyklus	bis 4 Zeilen
Maximale Zeichenzahl in einem Projekt	begrenzt nur durch Kapazität des internen Druckerspeichers
Anzahl von Projekten (die gleichzeitig im internen Druckerspeicher abgelegt sind)	begrenzt nur durch Kapazität des internen Druckerspeichers
Drucken von Grafiken (Logos, grafische Sonderzeichen)	Standardmäßig Editieren und Drucken von Texten und grafischen Symbolen mit Anwendung von True-Type-Fonts, als auch mit Zeichen des Codes UTF-8
Sonderzeichen	Diakritische Zeichen, grafische Informations-, Warn- und Verkehrszeichen, usw.
Sonderregister (Texte mit ereignisabhängig, dynamisch wechselndem Inhalt)	Datum und Uhrzeit in beliebigem Format, Verfallsdatum, Auf- und Abwärtszähler, Zählerkaskaden, Barcodes
Takten des Druckens	Synchronisiert mit der Drehgeschwindigkeit der unteren Führungsrolle.
Druckersteuerung, Bearbeitung von Projekten und Druckparametern	vom LCD-Touchscreen des Druckers aus, über Internetbrowser Firefox® (Editor EBS Web User Interface – Online und Offline).
Kommunikation Drucker-PC: Frequenzbereich: Reichweite:	funkbasierte, drahtlose Verbindung, Wi-Fi-Übertragung 2,400 GHz bis 100 m, je nach Geländekonfiguration
Stromversorgung	Akku-Batterie mit 6 Li-Ion-Zellen.
ca. Betriebsdauer bei aufgeladenem Akku	16 Stunden berechnet für 60 Ausdrücke von 1m Länge bei der Auflösung von 550 Punkte/m pro Stunde, bei Umgebungstemperatur ca. 20°C; Automatische Warnung über entladenen Akku.
Akku-Laden	automatisch mit externem Ladegerät DC 24V / 1,25 A. Ladezeit - unter 300 Minuten (< 5 h). Anzahl der Ladezyklen: 500 (mind. 70% der Anfangskapazität).
Tinte	Erhältlich in leicht austauschbaren Behältern. Tinte auf Alkohol- Aceton- oder MEK-basis in verschiedenen Farben
Behältervolumen	200 ml
Betriebsdruck	0,015 MPa bis 0,045 MPa (0,15 bar bis 0,45 bar)
Arbeitstemperaturbereich	von +5 °C bis +40 °C
Temperaturbereich für längere Lagerung	von +1 °C bis +45 °C für Drucker mit Wassertinte. von -10 °C bis +45 °C für Drucker mit MEKAceton- bzw. ETHANOL-Tinte.
Luftfeuchtigkeit	bis 95% ohne Kondensation (Bedrucken auch bei Regen möglich, vorausgesetzt, dass die zu bedruckende Oberfläche trocken ist).
Masse	1580 \pm 10 g Drucker mit Akku und vollem Tintenbehälter, ohne Netzteil und Kabel.
Abmessungen stehend (Länge / Breite / Höhe)	330 / 88 / 277 mm