

Druckbeispiele

Unsere lange Inkjet-Erfahrung zeigt sich in hoher Druckqualität – bei höchsten Produktionsgeschwindigkeiten (bis zu 11 m/Sek. mit Normzeichenbreite 2,5 mm).

Auch auf unebenen oder strukturierten Oberflächen wird ein 1-8-zeiliges Druckbild in gleichbleibend guter Qualität erzeugt.

Klarschrift: normal, underline, italic, bold;
TrueType und mehrzeilige Darstellungen

Normal - ABCD01234\$\$@€%&
 Underline - ABCD01234\$\$@€%&
 Italic - ABCD01234\$\$@€%&
 Bold - ABCD01234\$\$@€%&

M32x22 Matrix

ALPHA JET PICO MEXE
 alpha JET PICO M7X5

Matrix Line 3
 Matrix Line 2
 Matrix Line 1

True Type "Tahoma"

True Type €&! ?@ \$ €[] ; :
 KBA Unicode input
 KBA-Metronic GmbH

True Type with an AJ-Pico

Barcode: 41 000000 077654
 Code128 ABC def 0123
 DataMatrix-Code
 QR-Code
 Dot-Code

Barcode, DataMatrix-Code, QR-Code, Dot-Code

أهلاً وسهلاً بكم في شركة أك ب ا م ترونك
 ألما نيا - فليشنهوشهلام ٩٧٢٠٩
 رقم الهاتف : ٠٠٤٩٩٣١٩٠٨٥٠

Большой привет из Германии
 Большой привет из Германии

美好的一天

KBA KBA-METRONIC GMBH

杭州高宝力拓力克喷码技术有限公司

Fremdsprachumsetzungen (z.B. Russisch, Chinesisch, Arabisch),
Sonder-Fonts, Zeichen und Logos

KBA-Metronic GmbH
 Benzstr. 11
 D-97209 Veitshöchheim
 Telefon +49 (0)931 9085-0
 Telefax +49 (0)931 9085-100
 www.kba-metronic.com
 info@kba-metronic.com

Unsere Vertretung:

Technische Änderungen vorbehalten





Inkjet-Kennzeichnungssysteme

Systemübersicht



Der berührungslose Druck mit Continuous-Inkjet-Geräten ist ein bewährtes System für das Aufbringen variabler Daten direkt an der Produktionslinie. Es bietet dem

Anwender ein hohes Maß an Flexibilität und liefert akkurate Druckergebnisse. Um den unterschiedlichen Ansprüchen zu entsprechen, umfasst das Portfolio

leistungsfähige Modelle für komplexe Anwendungen sowie einfache Varianten für Standardanwendungen.

Weltweit einsetzbar

Über die internationalen Tastaturlayouts können Sie fremde Sprachen direkt eingeben. Nutzen Sie außerdem True Type Fonts zur Individualisierung Ihrer Kennzeichnung oder Erstellung verschiedenster Sprachen und Zeichen (Unicode).

TCO-Sieger (Total Cost of Ownership)

Dank eines ausgereiften Solventrückführungssystems, günstiger Betriebsmittel und optimierten Serviceangeboten.

Spielend leichte Bedienung

Bedienen Sie Ihren alphaJET einfach und modern. Modelle mit abnehmbarem Display steigern die Ergonomie.

Einschalten und durchstarten

Viele Branchen nutzen bereits unsere abgestimmten Softwarepakete, die eine Reihe von Spezialanwendungen spürbar erleichtern.

Einfache Anbindung

Hochwertige Anschlüsse und intelligente Schnittstellenprotokolle ermöglichen die einfache Anbindung in Ihre Produktion.

Drucken Sie „über Eck“

Erhalten Sie mehr Flexibilität in Ihrer Produktion, denn mit dem alphaJET duo benötigen Sie nur eine Systemlösung, um zweibahnig, zweifarbig oder mit doppelter Höhe zu kennzeichnen. Der alphaJET duo besteht aus einem Steuerteil und zwei Drucksystemen der Modellreihe alphaJET evo.

Passt in jede Anlage

Der kleinste Druckkopf am Markt für die unkomplizierte Einbindung in Ihre Produktion. Wählen Sie zudem zwischen einem geraden oder gewinkelten Kopfkabelanschluss und Ihre passende Länge für den Versorgungsschlauch.

Für jeden Einsatz

Größtes Portfolio an Spezialtinten am Markt.



Zusatznutzen und Ergonomie

Ergänzen Sie Ihren alphaJET mit praktischem Zubehör.



Verfahrwagen



Handverschiebetisch



Handscanner



Stativ



Signalampel (extern)



Reinigungsvorrichtung



alphaJET	alphaJET mondo	alphaJET into	alphaJET evo	alphaJET tempo	alphaJET pico
Druck					
Vertikale Pixelanzahl	32	32	48	24	32
max. Anzahl druckbarer Zeilen	5	5	8	4	5
Schriftgröße (mm)	2 - 15	0,8 - 15	0,8 - 15	0,8 - 15	0,7 - 10
Druckgeschwindigkeit bei 2,5 mm Zeichenbreite	385 m/min	460 m/min	460 m/min	600 m/min	695 m/min
Max. Geschwindigkeit	780 m/min	950 m/min	950 m/min	1.300 m/min	1.300 m/min
Düsengröße	62 µm	55 / 70 µm	55 / 70 µm	50 µm	42 µm
Tinten: nicht pigmentiert	✓	✓	✓	✓	✓
Tinten: pigmentiert	-	✓	✓	✓	✓
Produktmerkmale					
Schutzklasse IP 65	✓	✓		✓	
Solventrückgewinnung	✓	✓		✓	
Beheizter Druckkopf	-	✓		✓	
Automatischer Düsenverschluss	-	✓		✓	
TFT Touchscreen Display	8,4"	10,4"		10,4"	
Integrierte USV	-	-		✓ ¹⁾	
4-farbige Signalsäule	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾		✓ ¹⁾	
Digitale Ein-/Ausgänge	4/4	8/4		8/4	
Externe Textumschaltung, Textlistenfunktion	-	✓		✓	
Ferngesteuertes Ein-/Ausschalten	-	✓ ¹⁾		✓	
Wegstreckenmessung	-	✓		✓	
Usermanagement	✓	✓		✓	
code-M-fähig	✓	✓		✓	
Sondersoftware (Extrusion Lite, uvm.)	-	-		✓	
Maße und Gewichte					
Gehäuse (HxBxT; mm) mit Terminal	455 x 350 x 290	620 x 320 x 320		700 x 320 x 320	
Gewicht	18 kg	26 kg		31 kg	
Bedienterminal (H x B x T; mm)	integriert	integriert		232 x 300 x 66	
Druckkopf (H x B x T; mm)	145x40x40, 2kg	145x40x40, 2kg		145x40x40, 2kg	
Länge Versorgungsschlauch gewinkelter Kopfkabelanschluss	3 m	4 m		4 m / 6 m ¹⁾	
	-	-		✓ ¹⁾	

¹⁾ optional lieferbar

Alle alphaJET-Modelle
Schnittstellen:

Netzwerk (TCP/IP), RS232 , USB (für Datei-Management), digitale Ein-/ Ausgänge, potentialfreies programmierbares Alarmrelais, 4-farbige Signalsäule (optional)

Bedienung:

TFT Touchscreen Display, benutzerfreundliche grafische Bedieneroberfläche, einstellbare Benutzerrechte, code-M-fähig

Textgestaltung:

Zähler (mit Autostopp-Funktion) und Zeitfunktionen, Global Counter (Drucktextübergreifender Zähler) DataMatrix, QR-Code, Barcodes, DotCode, Zeichen und Logos (BMP-Format), Datenfelder (via Schnittstelle befüllbar), Prompted Felder (Eingabeaufforderung), True Type Fonts (internationale Sprach- und Zeichenvielfalt)

Anschlusswerte:

Netzspannung (AC) 86 - 264 V, ± 10%, max. Stromaufnahme 0,5 A / 230 V; 1 A / 110 V