

Przykłady druku

Nasze wieloletnie doświadczenie z zastosowaniem drukarek atramentowych Inkjet potwierdza wysoka jakość druku przy najwyższych szybkościach produkcji (do 11 m/s z normalną szerokością 2,5 mm).

Również na nierównych lub strukturyzowanych powierzchniach powstaje 1-8-wierszowy obraz w niezmiernie wysokiej jakości.

Pismo literowe: normalne, podkreślane, kursywa, pogrubione;
TrueType i prezentacje wielowierszowe

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

41 0000509 01 077654

41 0000509 01 077654

Code128 ABC def 0123

QR codes and Dot matrix patterns

Kod kreskowy, kod DataMatrix, kod QR, kod Dot

أهلا وسهلا بكم في شركة تك ب ا مزونتك
 ألما نيا - فليشنهوشهالوم 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

Ship, Factory, Recycle icons

Czcionki zagraniczne (np. rosyjska, chińska, arabska),
czcionki specjalne, znaki i logotypy

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

KBA-Metronic Polska Sp. z o.o.
 ul. Bukowska 17a
 62-070 Dąbrowa / Poznań
 Tel: +48 61 670 40 20
 Fax: +48 61 670 40 20
 www.kba-metronic.pl
 kba@kba-metronic.pl

Zmiany techniczne zastrzeżone

 **KBA**
KBA-Metronic GmbH



Systemy znakowania typu Inkjet

Przegląd systemu



Bezdotykowy druk z zastosowaniem urządzeń Continuous-Inkjet to sprawdzony system nadruku różnych danych bezpośrednio na linii produkcyjnej.

Rozwiązanie umożliwia uzyskanie uniwersalnego charakteru i doskonałej jakości nadruku. Aby sprostać różnym wymaganiom i potrzebom, oferta

obejmuje zarówno wydajne modele do kompleksowych zastosowań, jak i proste urządzenia do realizacji standardowych zadań.

Globalne zastosowanie

Międzynarodowe układy klawiatury umożliwiają bezpośrednie wprowadzanie tekstów w językach obcych. Można również zastosować fonty True Type do indywidualizacji oznakowań lub stworzenia różnych wersji językowych i znaków specjalnych (Unicode).

Zwycięzca TCO (Total Cost of Ownership)

Dzięki zaawansowanemu systemowi odzyskiwania solwentu, niskim cenom materiałów eksploatacyjnych i zoptymalizowanym ofertom serwisowym.

Dzieciinnie łatwa obsługa

Łatwe i nowoczesne zarządzanie systemem alphaJET – modele ze zdejmowanym ekranem to jeszcze większa ergonomia.

Wyraźne ułatwienie

Firmy z różnych branż wykorzystują nasze specjalnie przystosowane pakiety oprogramowania, które znacznie ułatwiają realizację zadań specjalnych.

Łatwa integracja

Wysokiej jakości złącza i inteligentne protokoły umożliwiają łatwe włączenie systemu do produkcji.

Drukowanie „na krzyż”

Zwiększenie elastyczności produkcji – alphaJET duo to jeden system, dzięki któremu można znakować dwutorowo, dwubarwnie lub z zachowaniem podwójnej wysokości oznaczeń. alphaJET duo stanowi połączenie sterownika i dwóch systemów druku serii alphaJET evo.

Idealny do każdej maszyny

Najmniejsza na rynku głowica drukująca umożliwia bezproblemową integrację z urządzeniami produkcyjnymi. Do wyboru jest głowica z kablem prostym lub zagiętym i odpowiednia długość węża zasilającego.

Do każdego zastosowania

Największa na rynku oferta tuszów specjalnych.



Dodatkowe zastosowania i ergonomia

Uzupełnij swój system alphaJET dodatkowymi akcesoriami.

- walcówka stół
- tabela biegów
- skaner ręczny
- statyw
- sygnał świetlny
- przyrządy do czyszczenia



alphaJET	alphaJET mondo	alphaJET into	alphaJET evo	alphaJET tempo	alphaJET pico
Druk					
Liczba pikseli w pionie	32	32	48	24	32
Maks. liczba linii	5	5	8	4	5
Wysokość pisma (mm)	2 - 15	0,8 - 15	0,8 - 15	0,8 - 15	0,7 - 10
Szybkość druku przy szerokości znaków 2,5 mm	385 m/min	460 m/min	460 m/min	600 m/min	695 m/min
Szybkość druku (maks.)	780 m/min	950 m/min	950 m/min	1.300 m/min	1.300 m/min
Rozmiar dyszy	62 µm	55 / 70 µm	55 / 70 µm	50 µm	42 µm
Atramenty: barwnikowe	✓	✓	✓	✓	✓
Atramenty: pigmentowe	-	✓	✓	✓	✓
Właściwości produktowe					
Stopień ochrony IP 65	✓	✓		✓	
System odzyskiwania solwentu	✓	✓		✓	
Podgrzewana głowica	-	✓		✓	
System automatycznego zamykania dysz	-	✓		✓	
Ekran dotykowy TFT	8,4"	10,4"		10,4"	
Zintegrowany UPS	-	-		✓ ¹⁾	
4-kolorowa wieża sygnalizacyjna	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾		✓ ¹⁾	
Cyfrowe wejścia/wyjścia	4/4	8/4		8/4	
Zewnętrzne przełączanie tekstu, funkcja list	-	✓		✓	
Zdalne włączanie/wyłączanie	-	✓ ¹⁾		✓	
Pomiar przesuwu	-	✓		✓	
Administracja użytkownikami	✓	✓		✓	
obsługa code-M	✓	✓		✓	
Specjalne oprogramowanie (np. Extrusion Lite, itd.)	-	-		✓	
Wymiary i masa					
Obudowa (wys. x szer. x gł. w mm) z terminalem	455 x 350 x 290	620 x 320 x 320		700 x 320 x 320	
Masa	18 kg	26 kg		31 kg	
Terminal obsługowy (wys. x szer. x gł. w mm)	zintegr.	zintegr.		232 x 300 x 66	
Głowica drukująca (wys. x szer. x gł. w mm)	145 x 40 x 40, 2 kg	145 x 40 x 40, 2 kg		145 x 40 x 40, 2 kg	
Długość węża zasilającego	3 m	4 m		4 m / 6 m ¹⁾	
Kabel głowicy zagięty	-	-		✓ ¹⁾	

¹⁾ fakultatywny

Wyposażenie standardowe wszystkich modeli alphaJET

Złącza:

Sieciowe (TCP/IP), RS 232, USB (do zarządzania plikami), cyfrowe wejścia/wyjścia, bezpotencjałowy, programowalny przekaźnik alarmowy, 4-kolorowa wieża sygnalizacyjna (opcja)

Obsługa:

ekran dotykowy TFT, intuicyjna obsługa w formacie graficznym, możliwość definiowania uprawnień użytkowników, obsługa code-M

Kompozycja tekstu:

licznik (z funkcją zatrzymania automatycznego) i funkcje czasu, licznik generalny (licznik niezależny od druku), kody DataMatrix, QR, kreskowe, DotCode, znaki i logo (w formacie BMP), pola danych (wypełniane przez złącze), pola wprowadzania danych (polecenie wypełnienia), fonty True Type (międzynarodowe różnicowanie językowe i znaki specjalne)

Wartości przyłączeniowe:

Napięcie sieciowe (AC) 86 - 264 V, ± 10 %, maks. pobór prądu 0,5 A / 230 V; 1 A / 110 V