

KOENIG & BAUER

alphaJET

Continuous Inkjet

Drukarka bezdotykowa



we're on it.

PL

alphaJET

Bezkontaktowe znakowanie w technologii ciągłego druku atramentowego (Continuous Ink Jet, CIJ) jest idealnym rozwiązaniem, gdy podczas nanoszenia różnych danych bezpośrednio na linii produkcyjnej liczy się szybkość i dobra czytelność znaków.

Systemy alphaJET oferują nie tylko precyzyjne efekty drukowania, ale też bardzo wysoki poziom niezawodności podczas codziennej pracy produkcyjnej. Szeroki wybór materiałów eksploatacyjnych umożliwia idealne dobranie atramentu do danej aplikacji co gwarantuje najwyższą jakość znakowania.



	alphaJET mondo	alphaJET into	alphaJET 5 SP / HS / HS-M	alphaJET 5 X-FP / X
Prędkość linii maks., m/min.	780	950 / 650	1300 / 1300 / 800	950 / 800
Prędkość linii maks., m/min. przy szerokości znaków 2,5 mm	385	460 / 355	695 / 700 / 400	460 / 400
Maks. liczba wierszy	5	5	5 / 4 / 5	8 / 5
Maks. liczba pikseli	32	32	32 / 24 / 32	48 / 32
Dysza, µm	62	55 / 70	42 / 50 / 62	55 / 62
Active Ink Flow + chłodzenie	-	✓	✓	✓
Technologia Smart Start	-	✓	✓	✓
Długość węża głowicy, m	3	4	4	4 / 6
Atrament nie-pigmentowy	✓	✓	✓	✓
Atrament pigmentowy	-	✓	✓	✓
RE-SOLVE Ultra	✓	✓	✓	✓
Wyświetlacz dotykowy	8,4"	10,4"	10,4"	10,4"
Managed Services	✓	✓	✓	✓
Specj. oprogramowanie np. Nicelabel	-	✓	✓	✓
Ethernet, RS232, USB-Port, I/O-Interface, programowalny przekaźnik alarmowy	✓	✓	✓	✓
Stopień ochrony IP 54	✓	✓	✓	✓
Wymiary (wys. x szer. x dł.; mm)				
Obudowa	455 x 350 x 290; 18 kg	620 x 320 x 320; 26 kg	592 x 320 x 320; 23 kg	620 x 321 x 320; 23 kg
Głowica drukująca	145 x 40 x 40; 2 kg	145 x 40 x 40; 2 kg	190 x 47 x 40; 2 kg	190 x 47 x 40; 2 kg

Drukarki alphaJET posiadają najbardziej wydajny system odzysku solventu na rynku RE-SOLVE Ultra. Dzięki temu oszczędzasz pieniądze każdego dnia.

Dowiedz się więcej o alphaJET 5 oraz o tym co ją wyróżnia odwiedzając interaktywną animację na naszej stronie [www: https://coding.koenig-bauer.com/en/special-pages/showroom/alphajet5-x/](https://coding.koenig-bauer.com/en/special-pages/showroom/alphajet5-x/)



Kluczowe zalety alphaJET

- Najlepsze wyniki w kalkulacji TCO (Total Cost of Ownership) dzięki korzystnym cenom materiałów eksploatacyjnych, niskiemu zużyciu oraz niskim kosztom serwisowania
- Oszczędność pieniędzy dzięki modułowej budowie- poszczególne części oraz komponenty są bardzo łatwe do czyszczenia, demontażu lub wymiany.
- Zmniejszone przestoje dzięki nieprzerwanej pracy drukarki poprzez zastosowanie wysokiej jakości komponentów i efektywnego chłodzenia systemu atramentowego (nawet w wysokich temperaturach otoczenia pracy urządzenia).
- Wydłużony cykl życia silników pomp, potwierdzony w badaniach przeprowadzonych przez niezależnych ekspertów.
- Portfolio atramentów do niemal każdego zastosowania cechach takich jak: wysoki kontrast, trwałość, dobra przyczepność, wyjątkowe osiągi i wiele innych.
- Najwyższe prędkości druku przy najmniejszych wartościach emisyjnych



Więcej informacji:

<https://coding.koenig-bauer.com/pl/produkty/drukarki-ink-jet/>

Przykładowe nadruki alphaJET

m7x5

ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890

ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890

ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890

m5x5

ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890

ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890

ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890

OCR 11x7

ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890
ABCDEF 1234567890

Dysza

ABC 123

62 µm

ABC 123

55 µm

ABC 123

50 µm

ABC 123

42 µm

Kody



Code 39



DMC



QR-code



EAN 13



DOT code

Logotypy, obce języki, kolorowe nadruki

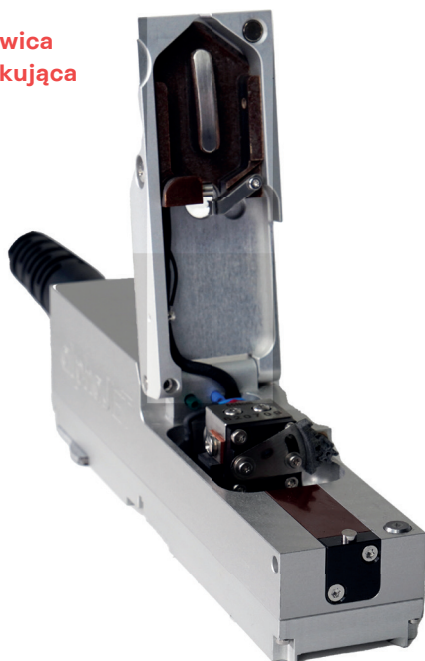


小字符喷码机 alphaJET 系列

Połączenie zoptymalizowanej przestony (automatycznego otwierania i zamykania) dyszy, automatycznego przepłukiwania dyszy i podgrzewania głowicy tworzy zintegrowaną w alphaJET5 technologię Smart Start, która zapewnia doskonałe zachowanie alphaJET 5 w trybie start-stop i niezmiennie wysoką jakość nadruku.

Nawet jeśli drukarka jest w trybie stand-by przez dłuższy czas, nie ma potrzeby pośredniego rozruchu lub wydłużonych procesów czyszczenia przed ponownym uruchomieniem linii produkcyjnej. Pozwala to zaoszczędzić cenny czas.

Głowica drukująca



- Automatyczne **otwieranie i zamykanie** dyszy
- Automatyczne płukanie dyszy** zapobiega wysychaniu atramentu
- Podgrzewania głowicy** drukującej
- Drukarka gotowa do **natychmiastowego użycia** nawet po tygodniach przestoju, przy minimalnym wysiłku związanym z czyszczeniem.

Usługi szyte na miarę potrzeb

Dobre znakowanie jest cechą jakościowej i niezawodnej produkcji - zarówno w kontekście łańcucha dostaw / logistyki jak i zaufania klienta. Bardzo ważnym jest aby utrzymywać je na niezmiennie wysokim poziomie. Zapewnimy wsparcie Państwa produkcji oraz całego zespołu oferując usługi i pakiety szkoleniowe dostosowane do Państwa indywidualnych potrzeb.

- Pozwoli to zabezpieczyć produkcję, minimalizując błędy operatorów i szybko reagować we własnym zakresie.
- Zapewni utrzymanie niezmiennie wysokiej jakości druku, dzięki optymalizacji pracy samego systemu oraz pracy w systemie.
- Zredukuje przestoje produkcyjne i związane z nimi koszty.



Szkolenia

Obsługa, serwis i konserwacja.

W przypadku ciągłej produkcji wymagana jest szybka reakcja w nagłych przypadkach. Dzięki odpowiedniemu przeszkoleniu pracownicy otrzymują know-how od Koenig & Bauer Coding.

W naszej ofercie znajdują się dedykowane szkolenia możliwe do przeprowadzenia w Państwa zakładzie lub online z zakresu:

- prawidłowej obsługi urządzenia
- samodzielnej konserwacji
- samodzielnego rozwiązywania problemów i usterek



Serwis i konserwacja

Powierając swoje urządzenie naszym specjalistom nie będą się Państwo martwić się o jego nieprzerwaną gotowość do pracy - my zadamy o kondycję sprzętu do znakowania pozwalając Państwu skoncentrować się na biznesie i zająć się realizacją innych obowiązków.

Niespodziewany przestój w produkcji zawsze ma negatywne konsekwencje. Poza kosztami wiążącymi się z zatrzymaniem produkcji dodatkowym czynnikiem jest stres wśród operatorów obecnych bezpośrednio na linii. Decydując się na umowę serwisową, Koenig & Bauer Coding zadba o regularną konserwację urządzenia. Nie będą się Państwo zastanawiać nad terminem kolejnego przeglądu - nasz zespół skontaktuje się i umówi wizytę! Regularny serwis pozwala:

- utrzymać doskonałą jakość nadruku na przestrzeni lat
- zapewnić maksymalną wydajność i żywotność urządzeń do znakowania
- na zminimalizowania czasu i kosztów związanych z nieplanowymi wezwaniami serwisowymi i konsultacjami z działem serwisu

W skrócie: Wybierając pakiet serwisowy oszczędzają Państwo pieniądze, czas oraz koszty obsługi serwisowej a dodatkowo zapobiegają awariom i minimalizują prawdopodobieństwo błędów operatorów, jednocześnie maksymalizując zdolność produkcyjną i żywotność urządzeń do znakowania.



Projekty i aplikacje dostosowane do indywidualnych potrzeb i wymagań klientów

Od analizy do implementacji

Nasz dział R&D złożony m.in. z konstruktorów i automatyków zajmuje się nie tylko projektem ale także implementacją oraz integracją danego rozwiązania (również z istniejącymi liniami, systemami i/lub bazami danych). Projekt, wykonanie, montaż i integracja jest wykonywane bezpośrednio przez nasz dział R&D.

Korzyści płynące z tego rozwiązania:

- Jesteśmy kompleksowym dostawcą pełnego zakresu urządzeń, akcesoriów, usług, z zakresu znakowania przemysłowego.
- Jesteśmy bezpośrednim partnerem do kontaktu ws. Państwa indywidualnych potrzeb.
- Dysponujemy kompetentnymi placówkami sprzedaży i zespołami serwisowymi na całym świecie



Managed Services

Zawsze aktualne informacje w połączeniu z konserwacją predykcijną.

Managed Services to usługi zarządzane zdalnie w postaci opcjonalnego wirtualnego asystenta, który w trybie statym i nieprzeszkadzającym ciągłej produkcji nadzoruje systemy alphaJET i wszystkie ich funkcje oraz dostarcza informacje czasie rzeczywistym za pomocą zdalnego pulpitu. To wszystko sprawia, że wydajność i bezpieczeństwo Twojej produkcji są na najwyższym możliwym poziomie.

- wyświetlane są informacje na temat materiałów eksploatacyjnych, ich stanu i zużycia, wydajności urządzenia oraz efektywności. Możliwe jest porównanie ze sobą wybranych okresów i/lub różnych linii produkcyjnych.
- szybka i wykwalifikowana pomoc techniczna za pośrednictwem zdalnego serwisu
- redukcja nieplanowanych kosztów wynikających z nieprzewidzianych przestojów produkcji



Materiały eksploatacyjne i części zamienne

Standardowe lub dostosowane do INDYWIDUALNYCH potrzeb.

Szeroka oferta materiałów eksploatacyjnych dla wszystkich technologii i rozwiązań, w tym indywidualne rozwiązania opracowane pod specjalne wymagania klienta. Dzięki stałej, ścisłej współpracy wielu działów (w tym: Działu Badań i Rozwoju, Działu Urządzeń, Działu Materiałów Eksploatacyjnych) udaje nam się opracowywać, rozwijać i wdrażać sprawdzone oraz efektywne rozwiązania zapewniając:

- optymalne właściwości użytkowe
- szerokie i nieustannie powiększające się portfolio, z uwzględnieniem indywidualnych wymagań klientów
- wysoka jakość oraz zmniejszenie zużycia energii



Umowy ramowe i zamówienia na wywołanie

Przemysłane rozwiązania i modele zakupowe pozwalają zaoszczędzić czas i pieniądze.

Decydując się na umowę ramową lub harmonogram dostaw materiałów eksploatacyjnych zapewniamy dostępność materiałów i swobodny przepływ artykułów. Tym sposobem skrócony zostaje łańcuch logistyczny i eliminowane są wąskie gardła w dostawach.

- krótki czas dostawy
- stabilne i możliwe do zaplanowania zakupu oraz dostawy
- magazyn konsygnacyjny materiałów eksploatacyjnych i części zamiennych



Dogodne opcje finansowania

Atrakcyjna i wygodna alternatywa dla zakupu urządzenia. Oferujemy znacznie więcej opcji niż tylko najem.

Zyskaj dodatkowe korzyści decydując się na jedną z opcji finansowania. Nasze urządzenia do znakowania można w bardzo przystępny cenowo, łatwy i prosty sposób: dzierżawić, leasingować lub wynająć. Nie wiąże się to z inwestycją Państwa kapitału.

- Dokonanie inwestycji pozwala jednocześnie zachować dobrą kondycję i płynność finansową
- Elastyczność: idąc z duchem czasu możliwe jest korzystanie zawsze z nowoczesnych i najbardziej wydajnych urządzeń oraz systemów.
- Umowy są jasne i przejrzyste a opłata jest dostosowana do indywidualnych wymagań oraz preferencji.

Koenig & Bauer Coding (PL) Sp. z o.o.

Bukowska 17A
62-069 Dąbrowa, Polska
T +48 61 670 40 20

info-coding.pl@koenig-bauer.com

coding.koenig-bauer.com

Kontakt

Państwa niezobowiązujące zapytanie drogą mailową lub telefoniczną jest pierwszym krokiem. Zachęcamy do kontaktu z nami.

Analiza

Nasi eksperci skontaktują się z Państwem by zdefiniować i określić Państwa potrzeby oraz wybrać optymalne rozwiązanie.

Test

Przedstawimy atrakcyjną ofertę zgodną z Państwa wymaganiami a na życzenie przeprowadzimy montaż testowy na Państwa produkcji.

Rezultat

W przypadku akceptacji koncepcji, zrealizujemy Państwa zamówienie zapewniając nieustanne wsparcie w całym procesie wdrożenia oraz po samej instalacji, w codziennej pracy wykraczając daleko poza standardową obsługę posprzedażową.

Fragmenty tekstu i ilustracje mogą być wykorzystywane wyłącznie za zgodą Koenig & Bauer Coding. Ilustracje mogą przedstawiać wyposażenie specjalne, które nie jest zawarte w cenie podstawowej systemów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych i konstrukcyjnych.



05/2023-pl