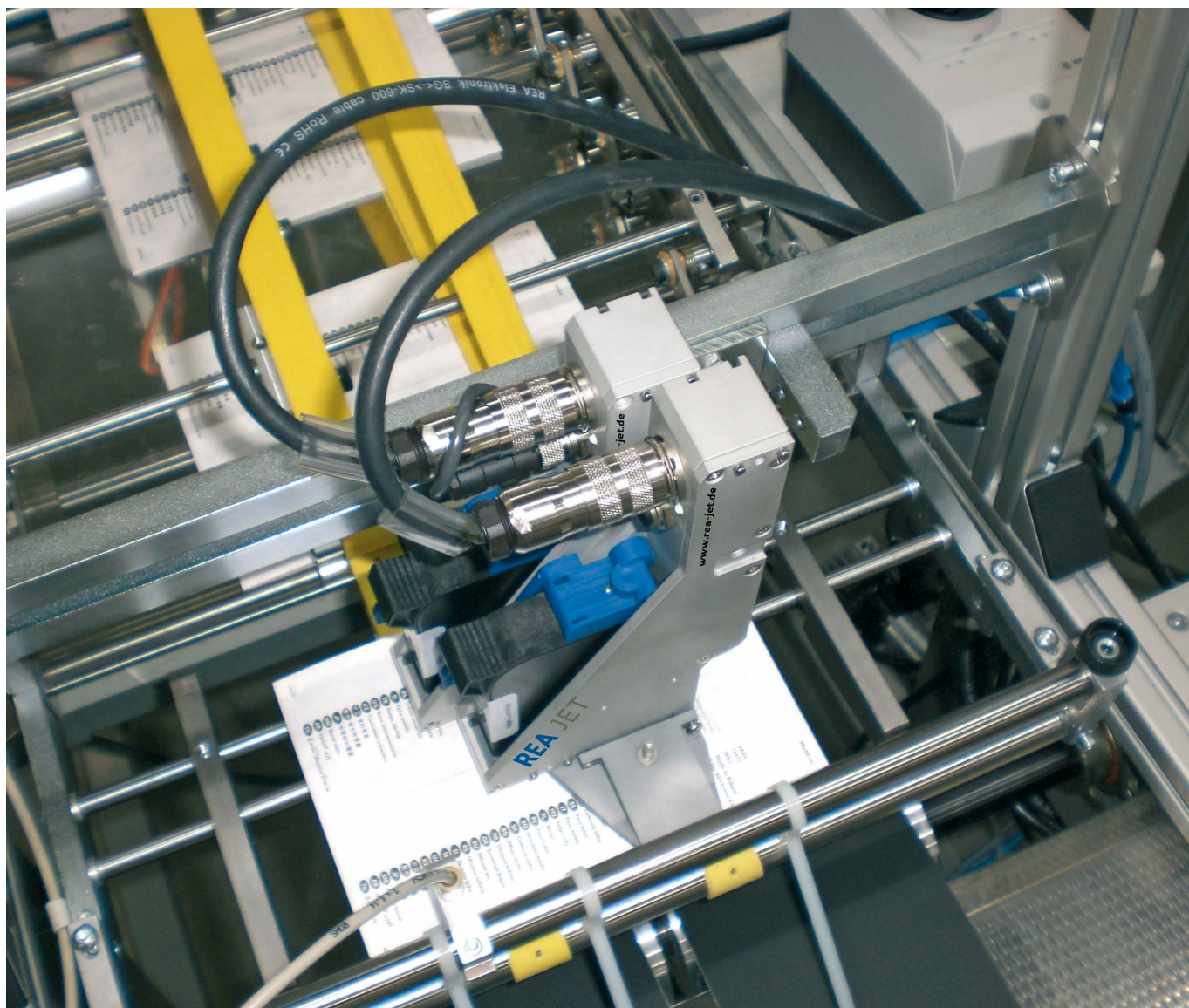


REA JET

PRZEMYSŁOWE
SYSTEMY ZNAKOWANIA -
MADE IN GERMANY

REA JET HR

System kodowania i znakowania wysokiej rozdzielczości
oparty na technologii druku HP



Innowacyjne, bezobsługowe znakowanie produktów: Drukarki atramentowe wysokiej rozdzielczości (HP)



Drukarki atramentowe wysokiej rozdzielczości z technologią druku HP wykorzystują technologię druku atramentowego, której zaufały miliony użytkowników drukarek biurowych. Solidna obudowa ze stali nierdzewnej, intuicyjna obsługa i przemysłowa konstrukcja głowicy sprawiają, że ten system kodowania i znakowania nadaje się do nieograniczonych zastosowań przemysłowych. System szczególnie sprawdza się w przemyśle

farmaceutycznym, spożywczym, drzewnym, papierniczym i opakowaniowym. Znakuje przy wysokości druku 12,7 mm z jednej głowicy. Jeśli wymagana jest większa wysokość druku, można połączyć kaskadowo kilka głowic. Dzięki zintegrowanemu interfejsowi Ethernet i pełnej obsłudze Unicode (UTF 8), drukarka HR jest systemem wybieranym do zadań serializacji oraz projektów Track&Trace.

Aplikacje:

- ochrona przed podrobieniem
- idealnie nadaje się do serializacji i śledzenia produktu
- na chłonne i niechłonne powierzchnie
- teksty alfanumeryczne, kody kreskowe, kody 2D, logo
- zmienne dane, takie jak data, godzina, licznik, kod zmiany, zawartość bazy danych
- najwyższa rozdzielczość druku do 600 dpi, konfigurowalna w 16 poziomach,

Zalety:

- wykorzystuje technologię druku atramentowego HP (TIJ), której zaufały miliony użytkowników drukarek biurowych
- bezobsługowa - przy każdej wymianie kartridża dostajemy nową głowicę drukującą
- trwałe przechowywanie bieżącego zużycia atramentu
- monitorowanie blokowania kartridża
- najwyższa niezawodność działania
- łatwa i intuicyjna obsługa dzięki pokrętle z funkcją przycisku
- międzynarodowy dzięki zestawowi znaków Unicode (UTF 8) i zasilaczowi wielonapięciowemu
- Struktura danych i komunikacja oparta na XML
- najniższe zużycie atramentu dzięki precyzyjnie skalowanemu rozmiarowi czcionki i rasterowaniu
- najnowocześniejsza technologia interfejsu do integracji z maszynami i innymi urządzeniami
- łatwe kaskadowanie głowic drukujących dzięki precyzyjnym, trwale zainstalowanym elementom montażowym
- sterownik w obudowie ze stali nierdzewnej o klasie ochrony IP65
- opcjonalne akcesoria, takie jak solidny, łatwy w konfiguracji pantograf do korekcji odległości w różnych pozycjach produktu podczas drukowania

Sterownik



Głowice drukujące



Inkjet
Technology by



Funkcje*:

- statyczne obiekty tekstowe i bitmapy: brak ograniczeń liczby obiektów, długość tekstu ograniczona tylko długością etykiety
- obiekty dynamiczne, takie jak: data, godzina, kod zmiany, licznik, kod kreskowy, kod 2D
- obiekty zmienne: Treść obiektu przesyłana przez system hosta dla każdego nadruku

Parametry druku:

- max. wysokość druku: 50,8 mm
HR 2K = 2 głowice, każda 12,7 mm = 1/2"
- max. długość druku: 1330mm
- prędkość druku do 762 m/min.
- rozdzielczość pionowa: 300 i 600 dpi
- rozdzielczość pozioma: 60 do 600 dpi :
60 dpi, 100 dpi, 120 dpi, 150 dpi, 180 dpi, 200 dpi, 220 dpi, 240 dpi, 260 dpi, 300 dpi, 360 dpi, 420 dpi, 450 dpi, 480 dpi, 540 dpi, 600 dpi

Interfejsy komunikacyjne:

- Ethernet, USB

Obsługa:

- wyświetlacz: kolorowy, graficzny 14,4 cm (5,7 ") + bezpośredni wskaźnik stanu przez 6 diod LED
- wejście: pokrętło, pięć klawiszy funkcyjnych zależnych od menu, klawiatura numeryczna, cztery klawisze kursora, ESC, DEL, OK, Pomoc, Alt, Menu i Backspace
- Zintegrowany WebGUI

Połączenie z PLC:

- wejście: 6 x 24 V DC / PNP
- wyjście: 4 x 24 V DC / PNP, max. 250 mA każdy
- enkoder: napięcie 24V DC

Dane sterownika:

- szer. x gł. x wys.: 30 cm x 28 cm x 14 cm
- waga: 8,7 kg
- klasa ochrony: IP65

Zasilanie:

- napięcie: 95 V do 250 V AC
- częstotliwość: 50/60 Hz

* Dostępność poszczególnych funkcji zależy od zainstalowanej wersji oprogramowania urządzenia.



Znakowanie drewna



Znakowanie torebek z mąką



Nadruk kodu DataMatrix na kartonikach



Znakowanie profilowanych płyt z tworzywa

REA JET



 made in
Germany

REA Elektronik Sp. z o.o.

KAWCZYN 40

64-000 Kościan

t. 65 511 44 70

info@reajet.pl

www.reajet.pl