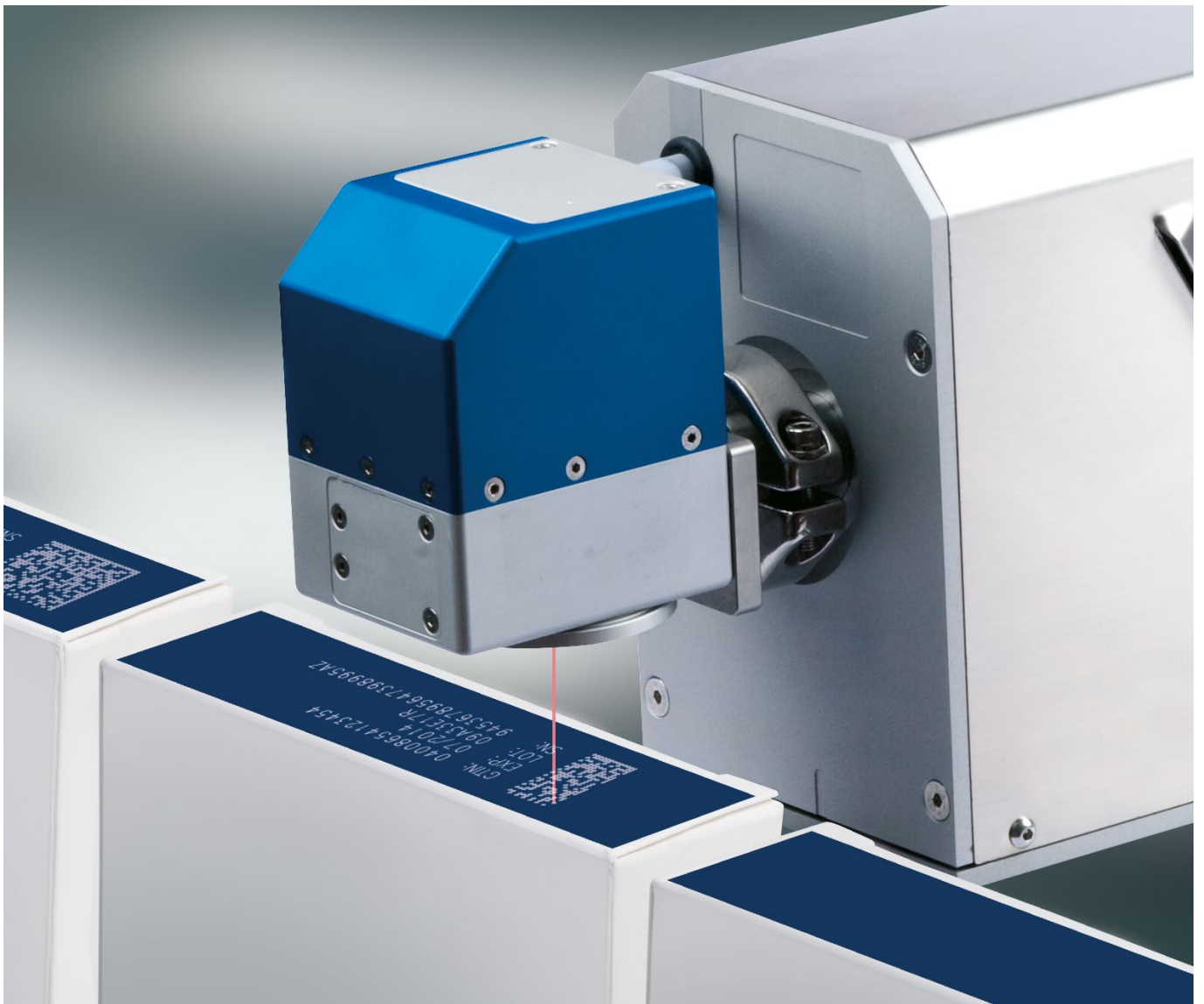


REA JET

PRZEMYSŁOWE SYSTEMY
ZNAKOWANIA I KODOWANIA -
MADE IN GERMANY

Laser CO₂ REA JET CL

Trwałe znakowanie światłem



Innowacyjne rozwiązania do znakowania i kodowania w przemyśle



Znakowanie za pomocą laserów CO₂ firmy REA JET ma podstawową zaletę: jest praktycznie nieużywające się i nie wymaga konserwacji, co obniża koszty eksploatacji. Praca jest prosta i intuicyjna. Laser posiada graficzny panel obsługi, wykorzystujący nowoczesne pokrętkę z funkcją przycisku.

Jako jedyni na świecie oferujemy zuinifikowaną koncepcję obsługi wszystkich drukarek atramentowych i laserowych! To ułatwia operatorowi jednoczesną obsługę wielu urządzeń, co przekłada się na oszczędność czasu i pieniędzy. Kompaktowa konstrukcja i łatwa do obracania głowica drukująca REA JET CL umożliwia łatwą integrację mechaniczną.

Opcjonalny moduł odchylenia promienia umożliwia znakowanie w trudno dostępnych miejscach. Przy dostawie dostarczane są przykładowe ustawienia ułatwiające rozpoczęcie pracy z laserem. Cyfrowe lustra nowej generacji zapewniają największą prędkość roboczą.

Obsługa i zdalna konserwacja REA JET CL przy użyciu PC jest możliwa dzięki zintegrowanemu serwerowi VNC i serwerowi WWW.

Bez względu na to, gdzie jesteś, za pomocą zintegrowanego serwera możesz kontrolować swój system znakowania REA JET z dowolnej dostępnej przeglądarki internetowej; nie ma potrzeby instalowania dodatkowego oprogramowania.

Narzędzia do zdalnej konserwacji i diagnostyki są zawarte w dostawie.

Zalety lasera CO₂: REA JET CL

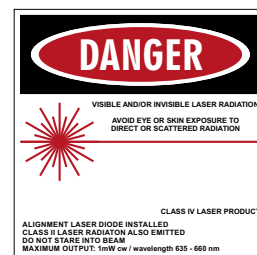
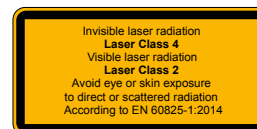
- Jednolita koncepcja obsługi dla drukarek laserowych i atramentowych
- Łatwa do nauczenia i intuicyjna obsługa
- Łatwa integracja dzięki kompaktowej konstrukcji
- Pointer (podświetlenie obiektów) w standardzie
- Cyfrowe lustra zapewniające najwyższą z możliwych prędkość roboczą
- zintegrowany serwer VNC i serwer WWW do zdalnej diagnostyki i konserwacji



Głowica lasera CL



Sterownik CL



Znakowanie kartoników



Znakowanie profili gumowych



Oznaczenie kodem 2D filtrów cząstek stałych



Znakowanie szkła



Nadruk na korku



Znakowanie plastiku

Dane techniczne

| Głowica Lasera | CL 210 | | CL2 30 | | CL 260 |
|---|--|-------------|-------------|--------------------|-------------|
| Typ lasera | Chłodzony powietrzem laser CO ₂ z zintegrowanym Pointerem | | | | |
| Moc lasera | 10 W | | 30 W | | 60 W |
| Długość fali | 10,6 μm; 10,2 μm; 9,3 μm | | | | |
| Zasilanie | 95-250 V AC 50/60 Hz | | | | |
| Obrót głowicy | Płynna regulacja | | | | |
| Soczewka | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 |
| - Odległość od produktu* | 100 mm | 150 mm | 200 mm | 250 mm | 300 mm |
| - Pole znakowania (DŁ x WYS) w mm ² | 80 x 80** | 120 x 120** | 160 x 160** | 200 x 200** | 250 x 250** |
| Kontrola lustra | Cyfrowa, zapewniający najwyższą prędkość znakowania | | | | |
| Wymiary DŁ x SZER x WYS | 787 x 137 x 180 mm | | | 898 x 137 x 180 mm | |
| Waga | 14 kg | | 18 kg | | 25 kg |
| *odległość między soczewką ogniskującą a powierzchnią produktu ** nieograniczona długość znakowania na produkcie w ruchu | | | | | |

Sterownik

| | |
|-------------------------|--|
| Wyświetlacz | 5,7 cala, graficzny, wysokiej rozdzielczości, 6 diod LED wyświetlających status |
| Obsługa | Intuicyjna obsługa za pomocą klawiatury i pokrętle z funkcją przycisku, teksty w oparciu o Unicode |
| Język | Dowolnie wybieralny |
| Wymiary DŁ x SZER x WYS | 329 x 424 x 142 mm |
| Waga | 13 kg |
| Komunikacja | Ethernet, USB |
| Cyfrowe We/Wy | 2x 6 Wejść, 2x 4 Wyjść - dowolnie konfigurowalne |
| Akcesoria | Moduł odchylenia promienia, enkoder, czujnik, We/Wy, złącze Safety, lampa sygnalizacyjna |
| Bezpieczeństwo | Interlock (dwukanałowy obwód bezpieczeństwa) |

REA JET Label Creator - Oprogramowanie zorientowane obiektowo (oparte na systemie Windows®)

| | |
|------------------|---|
| Znakowane treści | <p>Obiekty tekstowe • Pola dynamiczne (data, zmiana, licznik, referencja, teksty buforowane)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oznaczenia liniowe, kołowe, owalne i narożne itp. • Logo, liczne kody 1D + 2D. Kreator wprowadzania dla GS1 i innych standardów |
| | <p>Czcionki True Type w tym czcionki zoptymalizowane dla lasera • Obiektowe przypisanie parametrów</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pointer (czerwone podświetlenie obiektów) • znakowanie produktów w spoczynku i w ruchu |

NiceLabel Kompatybilność z NiceLabel: transfer układów wydruku NiceLabel za pomocą sterowników drukarek REA JET.



TITAN Platforma REA JET TITAN Jednolita koncepcja obsługi wszystkich drukarek REA JET.



Znakowanie pomalowanych wieczek



Znakowanie materiałów kompozytowych



Znakowanie kartoników



Nadruk na tarczach szlifierskich

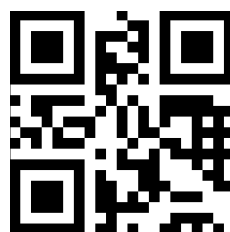


Znakowanie profili drewnianych



Znakowanie kartoników

REA JET



REA Elektronik Sp. z o.o.

Kawczyn 40

64-000 Kościan

Tel: +48 65 511 44 70

Fax: +48 65 512 17 25

info@reajet.pl

www.reajet.pl