



CM 800 C

LASERMERKINTÄJÄRJESTELMÄ

CYKLOP[®]
GLOBAL PACKAGING SOLUTIONS

STRAPPING
WRAPPING
CODING
TAPING

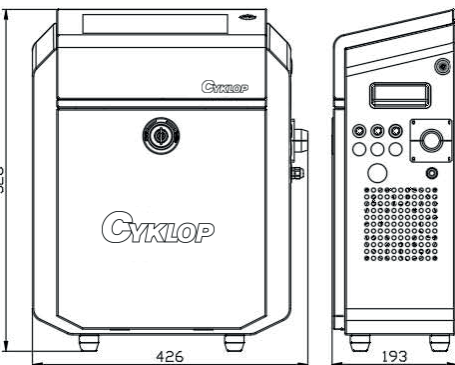
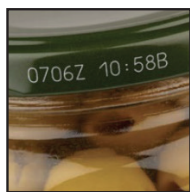
CM 800 C -sarjan CO₂-lasermerkintäjärjestelmä auttaa asiakkaita saavuttamaan korkealaatuisen ja nopean merkinnän erilaisissa tuotantotilanteissa. Tulostussisältö on muokattavissa joustavasti, eikä sitä rajoita fontit, koodaus tai grafiikka. Se on ihanteellinen ratkaisu nopeaan ja monimutkaiseen merkintätarpeisiin elintarvike-, juoma-, kosmetiikka-, lääke- ja muoviteollisuudessa.

Non-stop

- Optimoitu kokonaisteho jopa 40 000 tunnin laserlähteen käyttöikään
- Ilmajäähdytteinen laserlähde ei vaadi ylimääräistä huoltoa
- Täysin suljettu huoltovapaa optinen järjestelmä, joka ei vaadi säätöä koko järjestelmän vakauden varmistamiseksi, mikä minimoi suunnittelemattomat seisokit

Helppokäyttöinen

- Joustava integroitu ratkaisu useilla vakiosäteen siirtovaihtoehdoilla
- Vahvasti integroitu modulaarinen rakenne takaa yksinkertaisen ja kätevän asennuksen ja huollon



Korkea tehokkuus

- Nopea digitaalinen galvanometrijärjestelmä takaa suuren nopeuden ja tarkkuuden
- Tieteellinen ja tarkka vektorisuunnittelulogiikka, joka vähentää yksittäisen merkinnän aikaa
- Erittäin nopea

Virheetön

- Itsekehitetty kosketusnäyttöinen lasertulostimen ohjausjärjestelmä
- Ihminen-kone vuorovaikutus vähentää toimintahäiriöitä ja varmistaa oikean merkinnän
- Useat korkearesoluutioiset tulostuskenttälinssi-vaihtoehdot takaavat tarkan ja täydellisen identifioinnin

Tekniset tiedot

| | |
|-------------------|---|
| Merkintänopeus | Jopa 2,000 merkkiä/sek. |
| Linjanopeus | Jopa 200/min |
| Merkintäikkuna | 50x50 - 400x400mm, 100x100 mm vakio |
| Laserteho | 10, 30 ja 60 W |
| Aallonpituus | 10.6µm 10.2µm ja 9.3µm |
| Merkkausformaatit | Vakiot teolliset fontit, Viivakoodit, QR-koodi, Data Matrix, Aztec-koodi, Han Xin-koodi, Grafiikat, Logot, Symbolit, jne. |
| Keskittämisapu | Vakio, kytkettävä punainen LED |
| Kohdistusapu | Vakio |
| Laserputki | Suljettu CO ₂ laser |
| Käyttöliittymä | Muokattava kosketusnäyttö |
| Yhteydet | UDP, TCP/IP ja RS232 |
| Integrointi | Joustavat säteen jakeluvaihtoehdot |
| Sähkösyöttö | 240 VAC ~50/60 Hz 1 PH 0.70 KW |
| Käyttöympäristö | Lämpötila 5-40°C (41-104°F) Kosteus 10%-90%, ei kondensaatiota |
| Suojausluokka | Käyttökotelo: IP54 Merkkausyksikkö: IP54 |
| Paino | Vakioyksikkö: n. 40 kg |

