

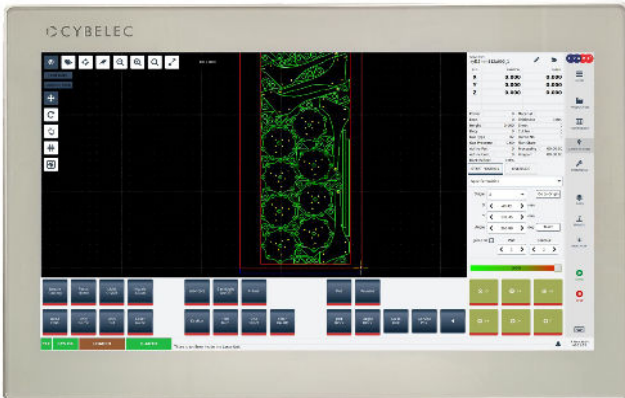


## Lazer Kesim Kontrolörü

Cybelec LYNCA LCS, lazer kesim makineleri için geliştirilmiş üst düzey bir CNC ünitesidir ve kullanıcı dostu arayüzü sayesinde operatörlere benzersiz bir deneyim sunar.

Cybelec LYNCA LCS, hassas kerf hesaplaması, teknoloji veritabanı yönetimi ve elektrik kesintilerinden sonra son konumdan otomatik devam etme gibi birçok teknolojik avantaja sahiptir.

- Geniş FHD ekran seçenekleri
- Makine kontrolü için CANopen® ve EtherCAT® fieldbus uyumluluğu
- Açılı kesim (Bevel cutting) seçeneği
- Boru / profil kesme seçeneği
- Kamera ile sac tanıma



## Yazılım :

- Makinenin mekanik yapısına bağlı olarak kesim hassasiyeti, hız, ivme ve jerk sınırı yoktur.
- Malzeme türüne göre takım kompanzasyonu.
- Otomatik yükseklik kontrolü ve sensör kalibrasyonu.
- Elektrik kesintisinden sonra son konumdan otomatik devam etme.
- Artık malzemeler için manuel kesim.
- Üretim listesi ve raporlama fonksiyonu.  
Gaz, otomatik odaklama ve tek atış testleri.
- Mikro-joint hesaplaması.
- Kesim hattı üzerinde geri ve ileri manuel hareket.
- Kontur türlerinin renklendirilmesi.
- Dairesel / dik açılı otomatik nozül değiştirici.
- Otomatik kenar bulma.
- Otomatik ışın merkezleme.
- Otomatik shuttle değişimi.
- Popüler CAM yazılımlarından G.

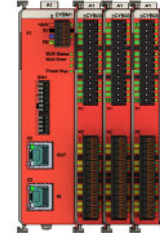
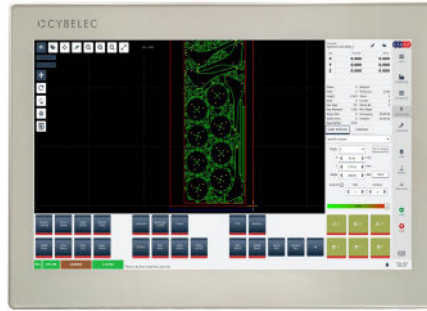
## Kullanıcı Dostu HMI :

- Modern, şık cam yüzeyli dokunmatik ekran, özel sihirbazlarla (auto-tuning) yapılandırılabilir.
- Özelleştirilebilir ve gruplandırılabilir yazılım fonksiyon düğmeleri.
- Web araçları ile tasarlanmış HMI.
- Uzak masaüstü uygulamaları ile makine desteği.
- Shuttle değişimi için harici HMI panel bağlantısı.
- Harici kablosuz kumanda bağlantısı.

## Sipariş Bilgileri

- Cybelec LYNCA LCS'nin üç modeli vardır:

L70 TP	Boru / profil kesimi
L802D	2D metal kesimi
L90 Combi	2D ve boru kesimi



Kolay kullanım ve güçlü özellikler Cybelec LYNCA'yı tanımlar.

