

# FLEXLAS TIGER

**YENİ OEM LAZER SİSTEMİ**

WEB YÖNÜNDEKİ PROSESLER İÇİN



**FlexLas Tiger, dilme, sarım ve konverting makine üreticileri için geliştirilmiş, anahtar teslim bir lazer sistemidir.**

**Web yönündeki en ince yırtma çizgilerini, çizgi segmentlerini, kesim çizgilerini ve perforasyonları yüksek hızlarda üretme kapasitesiyle, makinelerin yeteneklerini geliştirir.**



**LANG LASER**



[www.lang-laser.de](http://www.lang-laser.de)



**FlexLas Tiger**

## Temel Faydalar

- Hızlı ve kolay entegrasyon için kompakt, anahtar teslim sistem
- Kısıtlama olmadan serbestçe seçilebilir çizgi aralığı
- Kalıntı bırakmayan ve mekanik aşınmaya sebep olmayan temiz lazer çizimi
- Mono malzemeler ve standart laminatlar ile uyumlu
- Bariyer özelliklerini bozmadan hassas yırtma çizgileri oluşturur
- Düşük yatırım, yüksek getiri



## Tipik Uygulamalar

- Esnek ambalajlar için kolay açılır özellik
- Koruyucu filmlerin kolayca çıkarılmasını sağlayan yırtma çizgileri
- Kısmi malzeme ayırma için kesim çizgileri
- Kontrollü hava veya nem transferi için perforasyonlar
- Teknik filmlerde fonksiyonel çizgi veya kesim çizgileri
- Ürünleri taze, güvenli ve kullanışlı tutan açıklıklar

## Genel Teknik Veriler

| Özellik                     | Detaylar                                   |
|-----------------------------|--------------------------------------------|
| Lazer Tipi                  | CO2 10.2-10.6 µm                           |
| Odak Başlıkları             | 1'den 8'e kadar (talep üzerine daha fazla) |
| Güç Aralığı (başlık başına) | 30-500 watt                                |
| Hız                         | Sınırsız                                   |
| Entegrasyon                 | Mevcut üretim hatlarına inline             |
| Kontrol Sistemi             | LANG LASER SmartControl                    |
| Opsiyonel                   | Çift veya çoklu odak optikleri             |