

TLS Satürn Lazer Kesim Kafası

Lazer makinalarında en önemli elementlerden biri olan kesim kafasının kalitesi ve fonksiyonları önemlidir. Parafokal TLS Satürn Lazer Kesim Kafası 6kW'a kadar CO2 lazerler kullanılabilir. Çift lensli sistem hem ince ve hem de kalın malzemeler için ideal bir çözüm sunmaktadır.

Standart Özellikleri

- Manyetik çarpışma korumalı (olabilecek çarpmalarda kafa hasar görmez)
- Kaset sistemi ile lens ayar gerekmeden yerinden çıkartılır, tekrar takılır. Lenz temizlemek için ayar gerekmez.
- Hassas elle ayarlanabilir nozul odak ayarı
- Kesim gazı aynı zamanda lensi soğutacak şekilde kafa dizaynı yapılmıştır. Bu sayede uzun ömürlü kullanım sağlanır. Koruyucu pencereye (window) gerek kalmadan gaz debisi ile lensin korunması sağlanmıştır.
- Emniyet anahtarı
- Değişik malzemeler için kolayca takıp çıkartılabilen çeşitli nozul tipleri mevcuttur

Opsiyonlar

- Metal kesim için kapasitif yükseklik kontrol sensörü
- Metal olmayan malzemelerin kesimi için yükseklik sensörü
- Değerek veya uzaktan kontrollü otomatik odaklama opsiyonları
- Mazak makinelerine uyumlu ve entegrasyonuna hazır özel tipi

Aksesuarları

- Lens için su soğutucu
- Işın ayar nişangahları

