Şekilli formların delinmesi, kör delik ve standard delik delme, kesme, cam üzerinde ve içinde markalama, yüzey yapılandırma, kaplamaların kaldırılması - MDI Advanced Processing GmbH'nin hepsi bir arada çözümü.

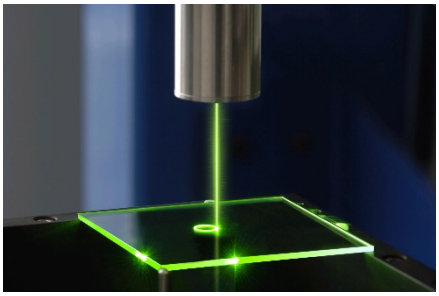
LD 500: Küçük camlar için cam işleme



MDI Advanced Processing GmbH'nin LD serisi cam işleme sistemleri, kullanılan lazer teknolojisi (532nm) sayesinde çeşitli endüstriyel uygulamalar için kırılgan malzemelerin yüksek kaliteli işlenmesini sağlar.

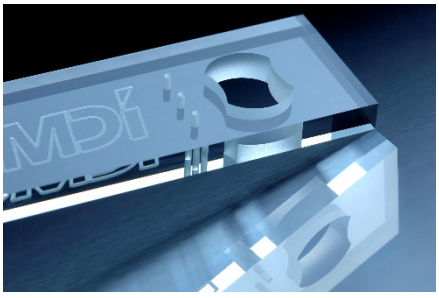
Teknoloji ve süreç

"Yeşil Lazer", esnek şekillerin delinmesine, kör delik ve standard delik delinmesine, kesmeye, camın içine ve üzerine markalama yapmaya, yüzeyin yapılandırmaya ve kaplamaların çıkarılmasına olanak sağlar. Süreç, 532 nm dalga boyuna sahip yeşil ışık yayınlayan bir katı hal lazerine dayanmaktadır ve uygulamanız için maksimum hassasiyet sağlar.



Teknik Veriler

- masa boyutu: max. 500 x 500 mm
- Cam kalınlığı: 0.3 – 200 mm
- pozisyon/ tekrarlanabilirlik: ± 0.1 mm / ± 0.05 mm
- Makina boyutu (L x B x H): min. 1.800 x 1.400 x 2.100 mm



Opsiyonlar

- Özelleştirme
- Çeşitli masa ve sıkma tasarımları
- Yazılım araçları (DXF-dönüştürücü)

MDI Advanced Processing GmbH, LD serisi hakkında size detaylı bilgi sağlamaktan ve şirketiniz için avantajları göstermekten memnuniyet duyar.
Teknolojilerimiz ve ürünlerimizin canlı bir gösterimine ilgi duyuyorsanız veya herhangi bir sorunuz varsa, lütfen bize ulaşın.

MDI Advanced Processing GmbH
Obere Austrasse 6
55120 Mainz
Germany
Phone: +49 (0) 61 31 / 73 21-0
Fax: +49 (0) 61 31 / 73 21-101
E-mail: sales@mdi-ap.com
www.mdi-ap.com

MDI Advanced Processing GmbH

Şekilli formların delinmesi, kör delik ve standard delik delme, kesme, cam üzerinde ve içinde markalama, yüzey yapılandırma, kaplamaların kaldırılması - MDI Advanced Processing GmbH'nin hepsi bir arada çözümü.

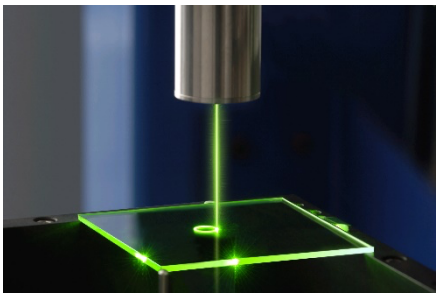
LD 650: Glass processing for medium substrates

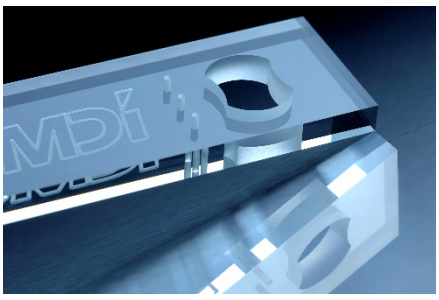


The glass processing systems of the LD series from MDI Advanced Processing GmbH offer high-quality processing of brittle materials for a variety of industrial applications due to the laser technology used (532nm).

Technology and process

The "Green Laser" enables drilling of flexible shapes, blind and hole drilling, cutting, marking in and on the glass, structuring and removal of coatings in one system. The process is based on a solid-state laser that emits green light with a wavelength of 532 nm, maximum precision for your application.





Teknik Veriler

- Masa boyutu: max. 950 x 650 mm
- cam kalınlığı: 0.3 – 200 mm
- pozisyon/ tekrarlanabilirlik: ± 0.05 mm / ± 0.25 mm
- makina boyutu (L x B x H): min. 2.800 x 1.900 x 2.100 mm

Opsiyonlar

- Özelleştirme
- Çeşitli masa ve sıkma tasarımları
- Yazılım araçları (DXF-dönüştürücü)
- Hızalama sistemi
- Lazer güç ölçümü
- Otomasyon

MDI Advanced Processing GmbH, LD serisi hakkında size detaylı bilgi sağlamaktan ve şirketiniz için avantajları göstermekten memnuniyet duyar.

Teknolojilerimiz ve ürünlerimizin canlı bir gösterimine ilgi duyuyorsanız veya herhangi bir sorunuz varsa, lütfen bize ulaşın.

MDI Advanced Processing GmbH
Obere Austrasse 6
55120 Mainz
Germany
Phone: +49 (0) 61 31 / 73 21-0
Fax: +49 (0) 61 31 / 73 21-101
E-mail: sales@mdi-ap.com
www.mdi-ap.com

MDI Advanced Processing GmbH

Şekilli formların delinmesi, kör delik ve standard delik delme, kesme, cam üzerinde ve içinde markalama, yüzey yapılandırma, kaplamaların kaldırılması - MDI Advanced Processing GmbH'nin hepsi bir arada çözümü.

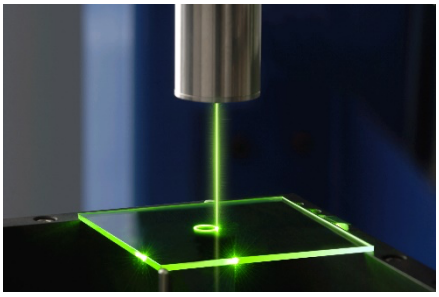
LD 2000: Büyük camlar için cam işleme

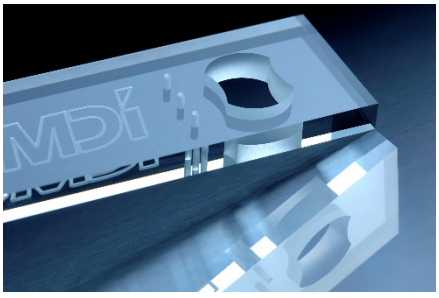


The glass processing systems of the LD series from MDI Advanced Processing GmbH offer high-quality processing of brittle materials for a variety of industrial applications due to the laser technology used (532nm).

Technology and process

The "Green Laser" enables drilling of flexible shapes, blind and hole drilling, cutting, marking in and on the glass, structuring and removal of coatings in one system. The process is based on a solid-state laser that emits green light with a wavelength of 532 nm, maximum precision for your application.





Teknik veriler

- masa boyutu: max. 2000 x 1500 mm
- cam kalınlığı: 0.3 – 200 mm
- pozisyon/ tekrarlanabilirlik: ± 0.1 mm / ± 0.05 mm
- makina boyutu (L x B x H): min. 3.500 x 3.300 x 2.100 mm

Opsiyonlar

- Özelleştirme
- Çeşitli masa ve sıkma tasarımları
- Yazılım araçları (DXF-dönüştürücü)
- Hızalama sistemi
- Lazer güç ölçümü
- Otomasyon

MDI Advanced Processing GmbH, LD serisi hakkında size detaylı bilgi sağlamaktan ve şirketiniz için avantajları göstermekten memnuniyet duyar.

Teknolojilerimiz ve ürünlerimizin canlı bir gösterimine ilgi duyuyorsanız veya herhangi bir sorunuz varsa, lütfen bize ulaşın.

MDI Advanced Processing GmbH
Obere Austrasse 6
55120 Mainz
Germany
Phone: +49 (0) 61 31 / 73 21-0
Fax: +49 (0) 61 31 / 73 21-101
E-mail: sales@mdi-ap.com
www.mdi-ap.com

MDI Advanced Processing GmbH