



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 1343-24101100

## Overview and Technical Data:

**BLM ADIGE LT 722D - 2D Rohrlaser Anlage**

**BLM GROUP**



**BLM GROUP**

**Baujahr: Jan. 2007**



**Asset-Trade**

Assessment & Sale of Used Assets



## Description:

### Gebrauchter BLM ADIGE LT 722D - 2D Rohrschneide-Laser

Suchen Sie eine zuverlässige CNC-Rohrlasermaschine gebraucht? Die BLM ADIGE LT 722D ist eine hochmoderne 2D Rohrlaserschneidanlage, die präzises und effizientes Schneiden verschiedenster Rohrprofile ermöglicht. Mit ihrer automatisierten Rohrlaser-Technologie eignet sie sich ideal für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl, Aluminium und weiteren Materialien.

Ersetzter Laser im Mai 2021 für Netto 55.000 Euro

Betriebszeit ca. 65.000 Stunden

Programmin Software nicht enthalten.

Mit der Anlage Adige LT722 können offene und Hohlprofile bis 6500 mm Länge, mit min. 10 mm max. 120 mm Durchmesser. Geschwindigkeit und Schnittpräzision bezeichnen diese Maschine, deswegen ist sie für Einrichtungsmaterial besonders geeignet.

#### Technische Daten der BLM ADIGE LT 722D:

- Quelle: ROFIN DC 030 - 2-3 kW Faser Laser (CO2 2,5 kW)
- Schneidkopf: BLM GROUP 2D Rohrschneider
- Verarbeitete Materialien: Baustahl, Edelstahl, Aluminium
- Beladung:
  - Beladen des Bündels: Vollautomatisch
  - Minimale ladbare Länge: 3,2 m
  - Minimale unbelastbare Länge: 6,5 m
  - Tragfähigkeit der Balken: 4.000 kg
- Entlader
  - Drei programmierbare Positionen, hinteres Förderband und motorisierte vordere und hintere Aufnahmetische.
  - Abladelänge: 3,5 - 4,5 - 6,5 m
- Aufgenommene Leistung
  - Durchschnittlich aufgenommene Leistung (2 kW - O2-Faser): 10
  - Durchschnittlich aufgenommene Leistung (2 kW - N2-Faser): 17
- Standardmaschine: Beladung 6,5 m und Entladung 3,5 m
- Weitere Infos



- maximales Werkstückgewicht: 100 kg  
maximaler Rohrdurchmesser: 120 mm  
minimale Rohrlänge: 3,2 m  
maximale Rohrlänge: 6,5 m  
Mindestabmessung des Vierkantprofils: 12 x 12 mm  
maximale Abmessung des Vierkantprofils: 120 x 120 mm  
maximale Ladelänge: 6,5 m
- Austauschbare Kassete mit 5" Linsenhalter für Precitc AK-HP Kopf
- Booster-Vorrichtung zum optimalen Laser-Einstechen
- Optische Schweißnahterkennung
- Absaugung
- Ferndiagnosepacket mit Remote Diagnosis Host Software
- Abstütz-Entlade-Zusatzmodule for bis 4500mm ( 4000mm) lange Teile
- Leistung: 26 kVA
- Spannungsversorgung: 400 V ± 10%; 50Hz
- Max. bearbeitbare Dicken:
  - 8 mm. für Eisen
  - 6 mm für rostfreien Stahl
  - 4 mm für Aluminium
  - 5 mm für Messing
  - 3 mm. für Kupfer

## Die Evolution von beispiellosem Erfolg

Investieren lohnt sich immer. BLM integriert die neueste Technologie, damit Sie die Regeln häufiger und effizienter ändern und Ihre Produktion und Vielfalt schnell ändern können. Es ist ein 2D-Schneidesystem, das sich perfekt für Lichtdesign und mittlere Röhren eignet.

Für Hersteller, die eine CO2-Laserquelle bevorzugen, ist diese Technologie im Modell LT722D verfügbar.

### Automatisierung macht alles einfacher.

Alle Arbeitsbereiche der Maschine werden genutzt: Beladung, Steuerung und automatische Beladung, um sich an unterschiedliche Materialien anzupassen und direkt weiter zu produzieren. Sie müssen sich keine Gedanken mehr über Störungen, Produktionsunterbrechungen oder falsche Maschineneinstellungen machen.

### Zeitersparnis durch bereits bearbeitete Teile.

Mit Programm-Downloads können Sie Teile aus verschiedenen Chargen an verschiedene Stellen auf der Vorder- und Rückseite der Maschine herunterladen.

Dies erleichtert Ihnen die Kontrolle unerwarteter Änderungen im Produktionsprozess. Sie können Kleinserien aus der Hauptproduktion automatisch verarbeiten.



Einzelne Blöcke werden durch eine breite Fronttür transportiert. Auch Schrott wird getrennt. Verwenden Sie für kürzere Stücke das Förderband auf der Rückseite der Maschine.

### **Von 0 auf 152 mm in null Sekunden.**

Produktionswechsel mit anderen Rohren und Profilen erfordern keine manuellen Anpassungen. Der Situationswechsel erfolgt ohne Zeitverlust. Sie können die Produktivität der Maschine ausschöpfen.

### **Warum eine gebrauchte BLM ADIGE LT 722D kaufen?**

- ? Hohe Präzision – Perfekt für präzises Laserschneiden von Rohren dank fortschrittlicher Steuerungstechnologie
- ? Maximale Effizienz – Automatische Beladung und Entladung optimieren den Produktionsfluss
- ? Flexibilität – Unterstützt runde, rechteckige und ovale Rohre mit verschiedenen Dimensionen
- ? Kosteneffizient – Eine gebrauchte Maschine bietet herausragende Leistung zu einem Bruchteil der Neupreiskosten
- ? Einfache Bedienung – Intuitive Steuerung für eine schnelle Einrichtung und Anpassung

Mit der BLM ADIGE LT 722D können Hersteller flexibel auf Produktionsanforderungen reagieren und verschiedenste Rohrprofile mit höchster Präzision bearbeiten. Diese gebrauchte 2D Rohrlaserschneidanlage ermöglicht es Ihnen, Produktionsprozesse zu automatisieren und dabei Kosten zu sparen.

Interessiert? Kontaktieren Sie uns für weitere Details oder eine Besichtigung der Maschine!



## Technical Data:

### Technical Data:

Steuerung: SINUMERIK 840D  
Betriebsstunden: 65000

### Dimensions and Weight:

Höhe: 2.237 mm  
Länge: 10.514 mm  
Breite: 4.600 mm  
Gewicht: 9.000 kg

### Buyer Information:

Zustand: Sehr guten Zustand  
Verfügbarkeit: Sofort  
Verkauft als:  
EXW (ab Werk - Incoterm)  
MwSt.: 19 %  
Käuferaufgeld: 18 %  
Standort: Deutschland

## Images:



**1**



**2**



**3**



**4**



**5**



6



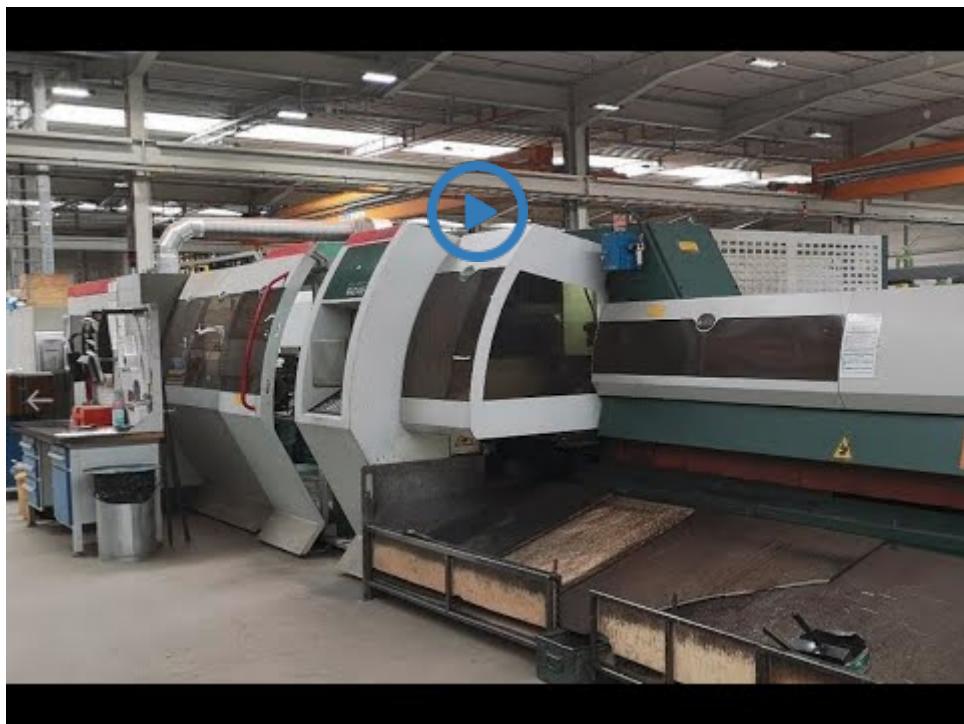
8



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

**Video:**





**Asset-Trade**

Assessment & Sale of Used Assets



**Asset-Trade**

**Bewertung & Vermarktung von  
Industrieanlagen weltweit**

**Am Sonnenhof 16**

**47800 Krefeld**

**Deutschland**

**Tel.: +49 2151 32500 33**