



## **BLT bietet Laserschneiden und Abkanten von Metallen**

*Metallbearbeitung mittels Laserschneidung und Abkanten aus einer Hand*

In der Metallbearbeitung gehört Laserschneiden zu den thermischen Trennverfahren. Mit einem modernen Maschinenpark bietet die BLT GmbH Laserschneidungen in einer Größe von bis zu 2.500 x 6.500 mm an. Die Materialstärke kann bei Edelstahl bis zu 30 mm, bei Stahl bis zu 25 mm und bei Aluminium bis zu 15 mm betragen.

### Wirtschaftliche Metallbearbeitung

Mittels Laserstrahlschneiden ist die einfache und kostengünstige Bearbeitung von Metall in Einzel- und Serienfertigung möglich. BLT verfügt über einen großen Maschinenpark, der die Herstellung von Laserschneidungen von überlangen Metallen nach Vorgabe der Kunden ermöglicht. Die Präzision, die durch Laserschneidungen erreicht wird, ist im Vergleich zu anderen Verfahren in der Metallbearbeitung von überragender Qualität.

### Komplettlösungen vom Profi

Die verstärkte Nachfrage der Kunden hat BLT dazu veranlasst, neben den Laserschneidungen auch die Weiterverarbeitung in Form von Abkanten und Oberflächenbearbeitung anzubieten. Bereits im Jahr 2006 wurde die Beyeler Abkantpresse in Betrieb genommen. Mit einer Presskraft von 250 Tonnen und einer maximalen Biegelänge von 4.100 mm können alle von BLT produzierten Bleche nach dem Laserschneidung abgekantet werden. Hierbei ist die Maschine für die Verarbeitung von Dick- und Dünnblechen geeignet. Ein CNC-gesteuerter 4-Achsen-Hinteranschlag und die Vergrößerung der Hub- und Einbauhöhenvergrößerung von jeweils 100 mm hat die mögliche Flexibilität der Maschine zudem stark erhöht.

## **Pressekontakt**

BLT GmbH

Herr Andreas Borchers  
Hainholzstraße 59  
27336 Rethem/Aller

blt-gmbh.com  
info@blt-gmbh.com

## **Firmenkontakt**

BLT GmbH

Herr Andreas Borchers  
Hainholzstraße 59  
27336 Rethem/Aller

blt-gmbh.com  
info@blt-gmbh.com

Weitere Details zum Leistungsspektrum erhalten Interessenten bei der BLT GmbH, Rethem/Aller, T: +49 5165 2918-0, [www.blt-gmbh.com](http://www.blt-gmbh.com)

Als langjährig agierendes Unternehmen im Bereich Metallbearbeitung durch Wasserstrahlschneiden und Laserschneiden steht die BLT GmbH für effektive Lösungen und eine kundenorientierte Fertigung. Die BLT GmbH realisiert mittels Lohnfertigung Aufträge für die unterschiedlichsten Branchen und bietet eine hervorragende Qualität für Edelstahlschneidungen, Wasserstrahlschneidungen und Laserschneidungen. CNC Abkanten, Oberflächenbearbeitung sowie Entzundern sind ebenfalls Dienstleistungen, die das Unternehmen mit viel Erfahrung anbietet.