

EISEN NEUMÜLLER

+



EN

**WASSERSTRAHL
SCHNEIDANLAGE**

WASSER MARSCH! WIR SCHNEIDEN ALLES – MIT WASSER!

Gemeinsam mit der Firma STM Waterjet Solutions aus Eben im Pongau haben wir **eine der modernsten Wasserstrahlschneidanlagen Europas** entwickelt und bieten unseren Kunden eine interessante und innovative Zusatzleistung an.

DIE WICHTIGSTEN FACTS:

- 2 Stück 3D (max. 68 Grad) Schneidköpfe
 - 600 mm Z-Achse
 - 8 x 3 m Schneidfläche
- Maximale Schnittgenauigkeit +/- 5 Hundertstel
 - Maximale Schnitttiefe 150 mm

VORTEILE DER WASSERSTRAHLTECHNIK:

- Geringe Schnittfugenbreite von ca. 1 mm
- Geringe Tangentialkräfte auf das Werkstück
 - Bis zu 5 verschiedene Schnittqualitäten
 - Anbringung von Schweißphasen (ohne teure mechanische Nachbearbeitung!)
 - Keine aufwendige Nachbearbeitung (Drehen, Fräsen, Bohren,..)
 - Keine Materialeinschränkungen
 - Hohe Schnittkantenqualität
 - Keine Materialverformung
 - Keine Gefügeveränderung
 - Keine Wärmezonen
 - Keine Spannungen
 - Keine Rissbildung
 - Kein Aufhärten

KEINE MATERIALEINSCHRÄNKUNGEN

Zusätzlich zu den Standardmaterialien wie Stahlträgern, Blechen, Hohlprofilen und Rundrohren können wir auch Edelstahl, Aluminium, Kupfer, Messing, Titan, Stein, Fliesen, Beton, Gipsplatten, Dämmstoffe, Mineralfasern, Furniere, Schichtholzplatten, Hartholz, Zellulose, Verbundharze, Glas, Schussfestes-, sowie Plexiglas, Kunststoffe usw. in bester Qualität bearbeiten.

EINZIGARTIGES ROHRMODUL

Wir sind in der Lage Rohre bis zu einer Länge von 8.000 mm, einem Durchmesser von 400 mm und einem maximalen Laufmetergewicht von 100kg zu bearbeiten!

MATERIALBEISTELLUNG

Ist natürlich ebenso möglich wie die Gegenverrechnung von Schrott im Anlassfall! Serienteile für Kunden können per Wasserstrahlschneiden problemlos vorproduziert und schließlich bei Eisen Neumüller eingelagert werden. Dadurch garantieren wir unseren Kunden eine schnelle und kurzfristige Lieferung mittels eigenen Fuhrparks im Bedarfsfall!

NACHHALTIGKEIT

Auch der Umweltgedanke kommt bei uns nicht zu knapp. Durch Wasserrecycling sparen wir, verglichen zu herkömmlichen Anlagen, bis zu 90 % unseres kostbaren Wassers!

INTERESSE?

Wenn Sie weitere Informationen bezüglich Wasserstrahlschneiden haben senden Sie uns einfach eine Email an watercut@eisen-neumueller.at!

Wir freuen uns auf Ihre Anfragen und auf eine spannende und interessante Zusammenarbeit!

ANSPRECHPARTNER

SIMON SCHUSTER

T +43 7223 85000-12 M +43 664 918 79 20

E watercut@eisen-neumueller.at

**INNOVATIVES WATERCUT-SERVICE
BEI EISEN NEUMÜLLER**