

RAMPF

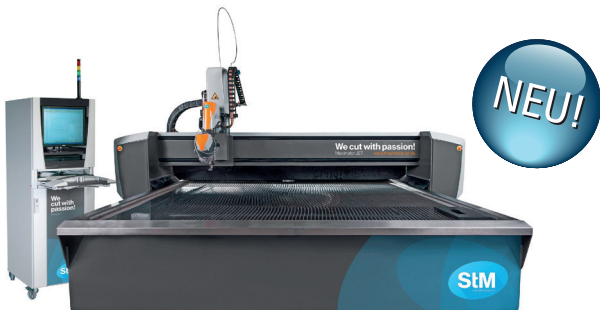
GMBH

NEU!
WASSER
STRAHL
SCHNEID
ANLAGE

WIR BESCHREITEN NEUE WEGE!

MEHR PRÄZISION –
MEHR MÖGLICHKEITEN!





WASSERSTRAHL

Mit unserer Wasserstrahlschneidanlage können wir, ohne die Maschine umrüsten zu müssen, mühelos Metall, Glas, Keramik, Naturstein, Verbundwerkstoffe, usw. bis zu einer Stärke von 120 mm und mehr schneiden. Die Bearbeitungsfläche beträgt 1500 x 3000 mm.

Wir können auch „schräg“

Mit dem Winkelkopf können Schnitte bis 68° schräg geschnitten werden. Ob für Schweißvorbereitungen, Schnittkantenkorrektur oder was immer Sie wollen.

Das Schneiden mit Wasserstrahl bietet den großen Vorteil, dass das Material nicht thermisch beeinflusst wird. Es entstehen auch keine giftigen Dämpfe oder Staub. Unser Werkzeug ist reines Wasser oder Wasser und Granatsand – weiter nichts.

Ein zusätzlicher, beachtlicher Vorteil: das saubere Oberflächen/Finish vermeidet teures und zeitintensives Nacharbeiten.

Die Vorteile einer Wasserstrahlschneidanlage im Überblick:

- » unterschiedliche Werkstoffe mit einem Werkzeug
- » nahezu alle Werkstoffe bis 120 mm bearbeitbar
- » schneidet auch Verbundstoffe
- » Konturschnitt selbst komplizierter Geometrien
- » hohe Schnittkantenqualität
- » geringe Gratbildung
- » geringe mechanische Belastung des Werkstücks
- » keine thermische Beeinflussung (Randzonenaufhärtung)
- » keine chemische Beeinflussung
- » keine Gefügeveränderungen
- » keine giftigen Dämpfe oder Gase
- » keine gesundheitsgefährdende Staubentwicklung

Rampf GmbH

Ottobeurer Straße 50
87733 Markt Rettenbach
Germany

Telefon: +49 (0) 83 92 / 341
Telefax: +49 (0) 83 92 / 15 26
info@rampf-zerspanung.de

www.rampf-zerspanung.de

Bilderquelle: MAXIMATOR Waterjet Cutting Systems, shutterstock

