



# Wasserstrahlschneiden

Ab Anfang Mai 2014, können wir Ihre Teile mit Wasserstrahlschneiden herstellen. Ob Holz, Aluminium, Glas, Plexiglas oder Stahl bis zu einer Dicke von 200mm und einer Größe von 6000x2000mm können wir Ihnen ihre Teile mit Wasser schneiden.

## Arbeitsbereich:

x-Achse	6.002 mm
y-Achse (Traverse)	2.002 mm
z-Achse	200 mm ( freier Durchgang 180 mm)
Auflagefläche: x, y	6.100 x 2.100 mm

## Maschinengenauigkeit nach VDI, bezogen auf den Arbeitsbereich:

Wiederholgenauigkeit	± 0,05 mm
Positioniergenauigkeit	± 0,05 mm
Bahngenauigkeit am Strahl	± 0,1 mm
Verfahrgeschwindigkeit max.	40 m/min

**Verstellung des Schneidkopfes:** +/-45° in Brückenrichtung.

**Folgende Dateitypen können wir importieren:** IGS, PRT, PS, EPS, WMF, CNC, GEO, ORD, CBF, TAG, MEC, DXF, DWG

Für weitere Informationen und Angebote stehen wir unter [watercutting@dostert.lu](mailto:watercutting@dostert.lu) oder unter 337244-31 gerne zur Verfügung.

**Dostert**  
ateliers ■ ■ ■  
mécaniques

Atelier mécaniques DOSTERT s.à r.l.  
4, zac Klengbousbiérg  
L-7795 Bissen  
Luxembourg  
T: +352 33 72 44 - 1  
F: +352 33 11 02  
[www.dostert.lu](http://www.dostert.lu)