



► BESCHREIBUNG

Unswere modernste 6 Achs - 3D Wasserstrahlschneidanlage ermöglicht das Schneiden von Rohren und Platten aus unterschiedlichen Materialien verzugsfrei, ohne Hitzeeindringen, über- oder unterwasser. 3D 120° Schneidkopf wurde aus Sicherheitsgründen auf 60° Neigung begrenzt.

► TECHNISCHE DATEN

Rohrschneidanlage:	Rohrdurchmesser bis 400 mm, Rohrlänge bis zu 1500 mm, Rohrwandstärke bis 100 mm
2D Plattenschneidanlage:	Plattengrösse 1250 x 500 mm, Stärke bis 150 mm
2,5 – 3D Plattenschneidanlage:	Plattengrösse 1250 x 500 mm, Stärke bis 150 mm. Schneidgrösse nach Absprache
Materialien:	Edelstahl, Stahl, Inconel, Titan, Messing, Kunststoffe, Stein, Fliesen, Carbon, Sandwichplatten, Gummi, Schaumstoff, Holz. Andere Materialien nach Absprache.

► SCHNEIDGRÖßEN

Art	Größe
2D Flachbett	1250 x 500 x 150 mm
2D Flachbett mit Phasenausgleich	1250 x 500 x 150 mm, nach Absprache
3D Flachbett	Max. 1250 x 500 x 150 mm je nach Neigungswinkel. Max. 60° Nach Absprache
3D Rohrschneidbereich	Durchmesser 20 – 400 mm, Länge bis 1500 mm

► BEISPIELE



3D schneiden
Klöpferboden
Dicke: 5 mm



Halter schneiden
Material: ST
Dicke: 10 mm



Unsere Anlage



Anlagenbau
Folie: 0,15 mm
Isolierung: 20 mm

► ANFRAGEÜBERSICHT

Wasserstrahlschneiden SK6CUT-(x)(y)(z)			
- (x) 2D schneiden: 1	- (x) 2D schneiden, Phasenausgleich: 2	- (x) 3D schneiden: 3	- (x) 3D schneiden, Rohr: 4
- (y) Mit Konstruktion: K		- (y) Ohne Konstruktion: 0	
- (z) Mit Materialbeistellung: 1		- (z) Ohne Materialbeistellung: 0	

► BESTELLBEISPIEL

