



SteMaTec GmbH

Kompetenz in Maschinen & Technik

Ihr Vertriebspartner von Steinbearbeitungsmaschinen



Naturstein
CNC Konturenseilsäge
QT 2000



QT 2000 CNC-Konturensaäge

Die QT 2000 ist eine CNC-Konturensaäge. Aus Marmorblöcken, Granitblöcken und anderen Natursteinen können verschiedene Formen wie Denkmäler, Säulen, Schalenelemente, Gesimse, Profile, Inschriften, Grabsteine, Einrichtungsgegenstände und Massivtreppen geschnitten werden.

Basisausstattung

- innovative Maschine mit hoher Stabilität
- Diamantseile ab 4,3 mm Durchmesser für detaillierte Schnitte in hoher Präzision
- pneumatische Zylinder für konstante Seilspannung
- Optimierung des Diamantseileinsatzes
- einstellbare Seilscheibenposition
- Blockwagen mit Stahloberfläche mit 4 Laufrollen aus Stahl
- hochwertiger Korrosionsschutz
- hohe Energieeffizienz
- Steuerung mit Industrie-PC und Touchscreen
- Verarbeitung von ISO-Dateien

Optional

- Blockwagen mit drehbarem Tischoberteil

Spezifikationen

Arbeitsbereich	2.000 x 2.200 x 1.450mm
Schneidegeschwindigkeit	bis 2 m ² /Std.
Seilscheiben Ø	1.500 mm
Seil-Leiträder Ø	230 mm
Seilgeschwindigkeit	regelbar bis 35 m/Sek.
Diamantseil Ø	4,3 / 5,3 / 6,3 / 7,3 mm
Diamantseil Länge	13 m
Seilspannung	0 - 450 kg
Wasserbedarf	20 Liter/Min.
Luftbedarf	2 bar, 50 Liter/Min.
Spannung	3 x 400 V, 50 Hz
Leistung Seilantrieb	15 kW
Anschlussleistung	24 kW
Abmessungen	6.100 x 4.500 x 3.800 mm
Gewicht	3,6 t

