

Maßgeschneiderte CNC-Lösungen von AXYZ zu ungewohnt günstigen Preisen



- kompatibel mit allen Standard CAD, CAM und CAS Programmen
 - AXYZ - Controller mit über 75 frei programmierbaren Funktionen
- multiple Werkzeug - Konfigurationen für Bohrer, Sägen, Plasmaschneider, Schleifer, automatischen 8-fach Werkzeugwechsler uvm.
- Brückenhöhe auf bis zu 300 mm erweiterbar
 - Konfigurierbar mit mehreren Brücken für größtmögliche Flexibilität
 - Hochgeschwindigkeitsmotoren mit starkem Drehmoment
- spielfreie Marken-Linearführungen und Lager
- CNC gefertigter und voll geschweißter Stahltisch
- T-Nutentisch mit einglassener Vakuumkammer
- unzählige Optionen für optimale Anpassung an jede Anforderung



Absaugarm



ATC Frässpindel



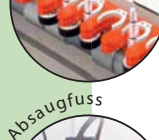
Plotterkopf



8-fach Karussell Werkzeugwechsler



Linear Werkzeugwechsler



Absaugfuß



Druckluftkühlvorrichtung



pneumatisch & elektr. Bohrkopf



Niederhalter mit Absaugung



Vakuumpumpen & Gebläse



Hochdruck-Vakuumtisch



Mehrfachbrücken



Hochfrequenzspindel



Vakuumverteilung



gefederte Gravierspindel



Plasmaschneidkopf



Materialoberflächenensor



Minimalsprühkühlung



XYZ 4000 Serie

Robust und extrem zuverlässig - bei der 4000er Serie gehen Qualität und Geschwindigkeit Hand in Hand.

Anwendungsgebiete:
Holz & Plastikverarbeitung, Prototypenbau, Flugzeug- & Bootsbau, Metallbearbeitung, Wohnmobilbau, Schilderfabrikation



Bearbeitungsfläche X / Y / Z:

4004	1220 x 1466 x 150 bis 300 mm
4008	2440 x 1466 x 150 bis 300 mm
4010	3048 x 1524 x 150 bis 300 mm
4020	6096 x 1524 x 150 bis 300 mm

XYZ 5000 Serie

Die große Auswahl an verfügbaren Optionen machen die 5000er Serie zu einer der Besten ihrer Klasse.

Anwendungsgebiete:
Metallbau, Holz & Plastikverarbeitung, Flugzeugbau, Schiffbau, Fahrzeugbau, Formerstellung, Schilderfabrikation



Bearbeitungsfläche X / Y / Z:

5010	3048 x 1784 x 150 bis 300 mm
5012	3657 x 1784 x 150 bis 300 mm
5014	4267 x 1784 x 150 bis 300 mm
5016	4876 x 1784 x 150 bis 300 mm
5018	5486 x 1784 x 150 bis 300 mm
5020	6096 x 1784 x 150 bis 300 mm

XYZ 6000 Serie

Die 6000er Serie ist die ultimative Lösung, wenn es beim Bearbeiten großer Werkstücke, auf hohe Geschwindigkeit und absolute Präzision ankommt.

Anwendungsgebiete:
Möbel-, Schiffs-, Flugzeug- & Automobilbau, Metallbearbeitung, Schilderfabrikation, Holz- & Plastikverarbeitung



Bearbeitungsfläche X / Y / Z:

6010	3048 x 2095 x 150 bis 300 mm
6012	3657 x 2095 x 150 bis 300 mm
6014	4267 x 2095 x 150 bis 300 mm
6016	4876 x 2095 x 150 bis 300 mm
6018	5486 x 2095 x 150 bis 300 mm
6020	6297 x 2095 x 150 bis 300 mm

XYZ 8000 Serie

Die 8000er Serie wurde entwickelt um auch den anspruchvollsten Anwendungen standzuhalten.

Anwendungsgebiete:
Holz & Plastikverarbeitung, Modell- & Prototypenbau, Flugzeug- & Bootsbau, Metallbearbeitung, Wohnmobilbau, Formerstellung, Schilderfabrikation



Bearbeitungsfläche X / Y / Z:

8010	3200 x 2591 x 150 bis 300 mm
8012	3810 x 2591 x 150 bis 300 mm
8014	4420 x 2591 x 150 bis 300 mm
8016	5029 x 2591 x 150 bis 300 mm
8018	5639 x 2591 x 150 bis 300 mm

XYZ 10000 Serie

Mit der 10000er Serie richten wir uns an die Industriebereiche, in denen mit übergroßen Materialien gearbeitet wird.

Anwendungsgebiete:
Metallbau, Holz & Plastikverarbeitung, Flugzeugbau, Schiffbau, Fahrzeugbau, Formerstellung, Schilderfabrikation



Bearbeitungsfläche X / Y / Z:

1014	4420 x 3048 x 203 bis 300 mm
1022	6858 x 3048 x 203 bis 300 mm
1030	9906 x 3048 x 203 bis 300 mm
1045	13868 x 3048 x 203 bis 300 mm

XYZ Millennium

Kompakt, präzise und flexibel - die Millennium ist die ideale Wahl für Ihren Einstieg in die professionelle CNC - Produktion.

Anwendungsgebiete:
Holz- & Plastikverarbeitung, Berufsausbildung, Modell- & Prototypenbau, Metallbearbeitung, Schilderfabrikation

Bearbeitungsfläche X / Y / Z:
1000 x 1000 x 150 mm



Innovative CNC Router Table Solutions