

AXYZ 6000 Serie

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



- 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
- Hochgeschwindigkeits- Schritt- & Servomotoren mit starkem Drehmoment
- spielfreie Marken-Linearführungen und Lager
- CNC gefertigter und voll geschweißter Stahltsch (PLUS-Version mit massivem Schwerlast-Untergestell)
- T-Nutentisch mit eingelassener Vakuumkammer
 - unzählige Optionen für optimale Anpassung an jede Anforderung

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 |

Anwendungsgebiete:

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

Absaugarm



ATC Frässpindel



Plotterkopf



8-fach Karussell Werkzeugwechsler



Linear Werkzeugwechsler



Absaugfuß



Druckluftkühlvorrichtung



pneumatisch & elektr. Bohrkopf



Niederhalter mit Absaugung



Vakuumpumpen & Gehäuse



Hochdruck-Vakuumschisch



Mehrfachbrücken



Hochfrequenzspindel



Vakuumverteilung



gedeferte Gravierspindel



Plasmaschneidkopf



Materialoberflächenensor



Minimalsprühkühlung

