

AXYZ 5000 Serie

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



- 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 Stahltisch (PLUS-Version mit massivem Schwerlast-Untergestell)
- T-Nutentisch mit eingelassener Vakuumkammer
- unzählige Optionen für optimale Anpassung an jede Anforderung

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

Anwendungsgebiete:

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

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



gedrungte Gravierspindel



Plasmaschneidkopf



Materialoberflächenensor



Minimalsprühkühlung

