

AXYZ 8000 Serie

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



- 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:

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

Anwendungsgebiete:

Holz & Plastikverarbeitung, Modell- & Prototypenbau, Flugzeug- & Bootsbau, Metallbearbeitung, Wohnmobilbau, 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



gefederter Gravierspindel



Plasmaschneidkopf



Materialoberflächenensor



Minimalsprühkühlung

