



**Die HSC-Fräsmaschine
GAMMA 202.**

Ein hochmodernes Konzept für eine Maschine mit geringem Platzbedarf.

Durch die raffinierte Bauweise findet sie in jeder Werkstatt und in jedem Labor Platz.

Die kompakte HSC-Fräsmaschine GAMMA 202

Präzision auf kleinstem Raum

Die Maschine GAMMA 202 überzeugt durch ihren hochgenauen Aufbau und hohe Dynamik durch intelligente FEM-optimierte Bauweise. Ideal einsetzbar für den Formen-, Vorrichtung-, Versuchs- und Modellbau.

Die Version BASIC arbeitet mit einem Controller zur Ansteuerung über einen handelsüblichen PC über das Ethernet.

Die Version ECONOMIC wartet mit einer vollwertigen HSC-Steuerung auf, die bzgl. 0-Punkt-Vergabe, Unterprogrammprogrammierung, Parametrisierung und ähnlichem keine Wünsche offen lässt.



Schnelle Spindeln

Von 500 bis max. 250.000 U/min. und mit Leistungen bis zu 6 kW, frei wählbar für Ihre Anwendung.



Zugänglichkeit

Durch eine raffinierte Außenkonstruktion ist die Maschine perfekt bedienbar. Ideal zum Überprüfen der Fräsergebnisse und für ein optimales Handling der Serienfertigung.



Werkzeugwechsler

Je nach eingesetzter Spindel mit Direktspannung oder HSK Kegel, bietet der Wechsler 7, 14 oder 21 Plätze.



Werkzeugvermessung

Ein taktiles Präzisionselement übernimmt die Längenvermessung. Bei gleichzeitiger Durchmesser- bzw. Radienermittlung kommt ein Lasersystem zum Einsatz.



Tornadoabsaugung

Das patentierte System entsorgt intelligent gefährliche Stäube bei der Keramik-, Kunststoff- und Graphitbearbeitung.

GAMMA 202	BASIC	ECONOMIC	PERFORMANCE
Verfahrweg in mm		250 x 200 x 150	
Portalhöhe in mm		180	
Beschleunigung	4 m/sec ² (0,4g)	10 m/sec ² (1g)	20 m/sec ² (2g)
Aufstellmaß der Mechanik in m		0.8 x 1,4	
Anschlüsse		400 V / 16 A	
Luftversorgung		6 bar, ca. 80l/min.	

WISSNER

WISSNER GESELLSCHAFT
FÜR MASCHINENBAU MBH
August-Spindler-Straße 14
37079 GÖTTINGEN

Tel.: + 49 (0) 5 51/5 05 08-14
Fax: + 49 (0) 5 51/5 05 08-30

E-Mail: wissner@wissner-gmbh.de
Internet: www.wissner-gmbh.com



GAMMA 202

Sie paßt durch jede Tür.