

WISSNER

CNC TECHNOLOGIES



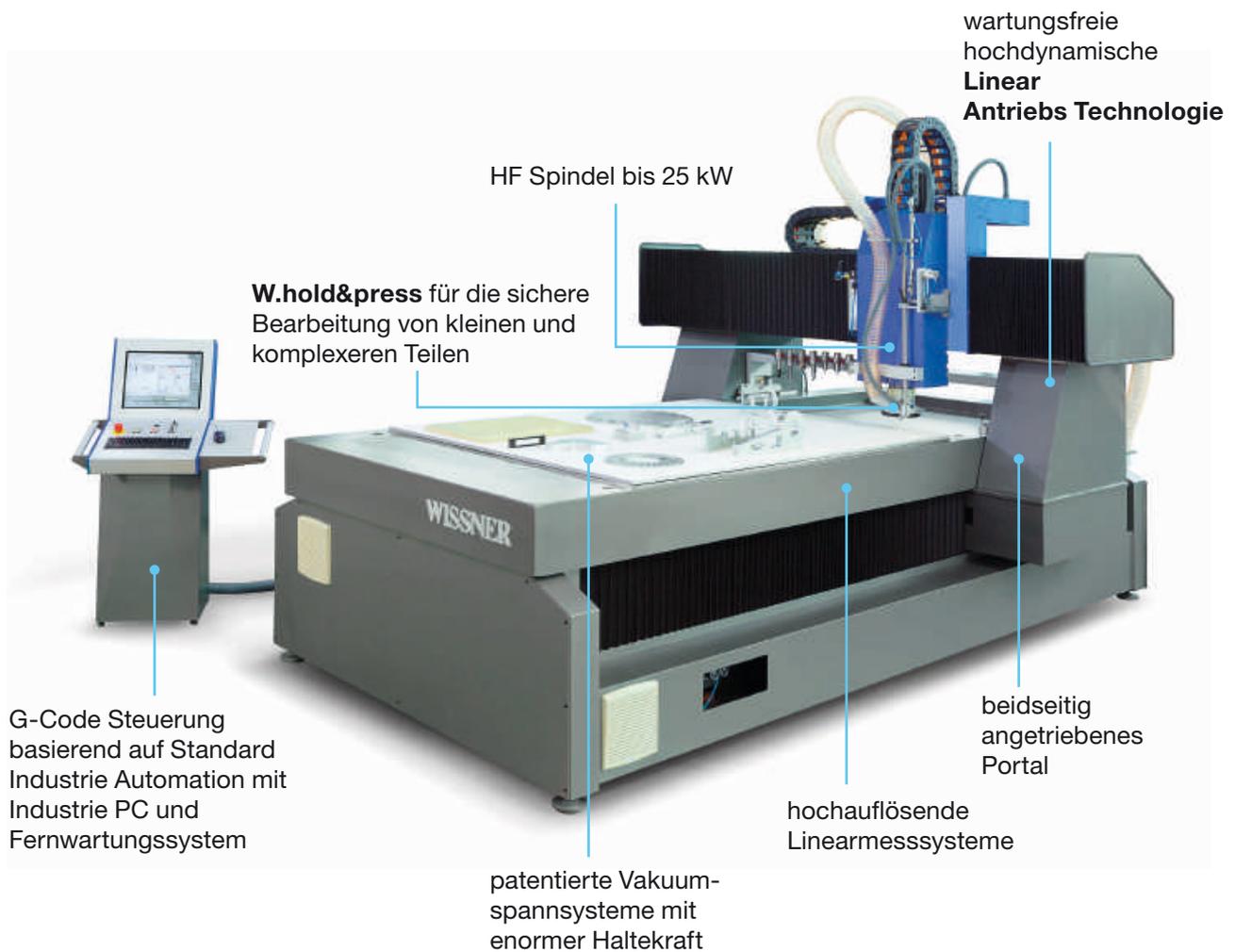
WiTEC Performance

Ein modulares Konzept
hochdynamischer und
präziser HSC-Maschinen
zum Fräsen und Lasern.

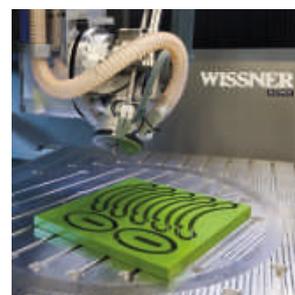
Solider Maschinenbau

**made
in
Germany**

Serie WiTEC Performance



Baugröße	WiTEC 2015	WiTEC 32	WiTEC 42
Arbeitsbereich in mm: X/Y/Z	2050 x 1550 x 120	3050 x 2050 x 120	4050 x 2050 x 120
Portaldurchlass-erhöhung in mm	250/500/800		
Außenmaße in mm: B x L x H	2800 x 4170 x 2620	3300 x 5170 x 2620	3300 x 6170 x 2620
Sondergrößen auf Anfrage			



Modularer Aufbau - der Maßanzug für Ihre Aufgabenstellung

W.hold&press



Das einzigartige System für sicheres Spannen

- berührungsfreies Niederhalten des Werkstückes direkt an der Frässtelle
- perfektes Ausfräsen von filigranen und massiven Werkstücken mit optimaler Oberflächenqualität
- Tornadosystem für nahezu spannfrees Absaugen

Antrieb:



Linear Antriebstechnologie

- hochdynamische, präzise Bearbeitung
- Eilgang bis zu 60 m/min.
- wartungsfreies Antriebskonzept

Vakuumspannsystem



- Präzisions Vakuumspannplatte aus Aluminium in mehreren Sektoren schaltbar
- energieeffizient, ideal für die Pendelbearbeitung

Vakuumpapier



- preiswerter Abstandhalter
- Schutz der Oberfläche
- mehrfach verwendbar

Papiervorschub



- maximale Maschinenauslastung
- Industrie 4.0 ready, integrierbar in vollautomatische Anlagen
- mit günstigem Vorschubpapier
- minimiert die Rüstzeiten

Werkzeugwechsler



- bis zu 60 Werkzeuge
- Safety Stop Funktion
- Pick up oder mitfahrendes System
- Vermessung der Werkzeuge mechanisch oder per Laser

HF Spindel

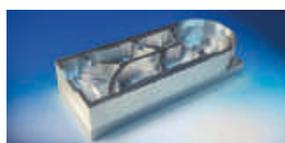
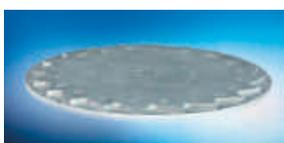


- bis zu 25 kW Leistung zur Bearbeitung von Kunststoff, Aluminium, GFK, CFK, Holz, Buntmetall, Stahl und Edelstahl
- bis zu 60.000 U/min. für feinste Fräsungen

Laserbearbeitung



- patentierte Lasertische für die optimale Entsorgung der Abgase
- gekapselte Systeme für das Schneiden und Gravieren von Kunststoffen und Holz
- offene Systeme bis zu 2 kW Leistung



WISSNER - Ihr Partner für Systemlösungen

Rundum-Service heißt für das Wissner-Team:

- Ausführliche und kompetente Beratung
- Individuelle Testarbeiten in unserem Vorführzentrum
- Erarbeitung von Bearbeitungsstrategien gemäß Ihren Anforderungen
- Kundenspezifische, umfassende Schulung an der für Sie gefertigten Maschine
- Kostenlose Servicehotline mit fachkundigem und persönlichen Ansprechpartner
- Service Level Agreements (SLA) entsprechend Ihren Anforderungen

Sonderbau

Durch langjährige Erfahrung finden wir immer die optimale Lösung für Ihre speziellen Anforderungen und entwickeln auch gern Sonderkonstruktionen.



Schwenktisch mit Pendelbearbeitung



5D Bearbeitung mit Schwenkopf und Drehtischmodul



Komplettverhaubung



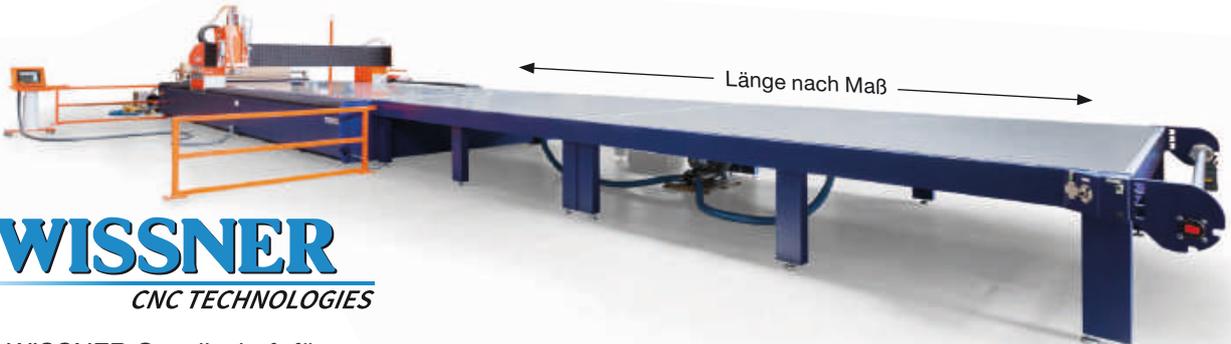
Mitfahrende Haube und Teiletransport durch Papiervorschub



Mehrspindelmaschine



Allrounder Maschine WiTEC BASIC



WISSNER Gesellschaft für
Maschinenbau mbH

August-Spindler-Straße 14
37079 GÖTTINGEN

Tel: + 49 551/50508-0

Fax: + 49 551/50508-35

E-Mail: info@wissner-cnc.com

Internet: www.wissner-cnc.com

