

BOF 211 edition – „Echte“ 5-Achs-Technik für Alle

Für das Bearbeitungszentrum **BOF 211 edition** müssen Sie nicht tief in die Tasche greifen. Die **DRIVE5C+** 5-Achs-Frässpindel bietet hohe Flexibilität bis hin zur interpolierenden Bearbeitung und erspart die Investition in zusätzliche Aggregate.

ab **129.990,- €**

Sonderpreis 50 Jahre edition ab Werk (Deutschland)
zzgl. länderspezifischer Ausstattung und MwSt



HOMAG Holzbearbeitungssysteme AG
Telefon: +49 7443 13-0
info@homag.de · www.homag.de

BOF 211 edition – „Echte“ 5-Achs-Technik

ab **129.990,-€***

DRIVE5C+



Grenzenloses Design im Möbel- und Innenausbau

- DRIVE5C+ 5-Achs-Frässpindel: die All-in-one-Lösung – mehr Flexibilität, weniger Aggregate. Aggregateschnittstelle inkl. Pneumatikübertragung z. B. für getastetes Runden von Treppenstufen.
- Bohrkopf mit 21 Spindeln (17 vertikal, vier horizontal und Nutsäge 0/90°) für rationelles Bohren.
- 18-fach Werkzeugwechsler für Werkzeuge und Aggregate mit großen Durchmessern für bis zu Ø 350 mm.

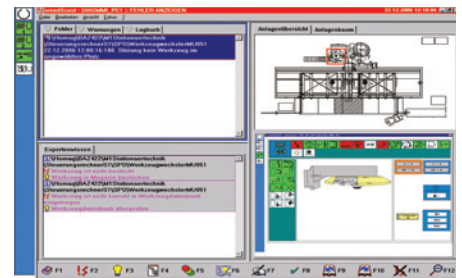
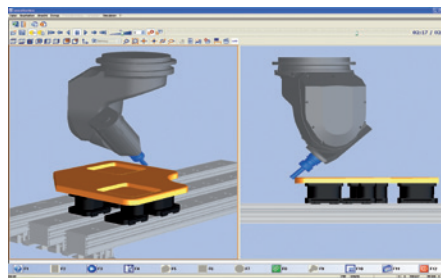
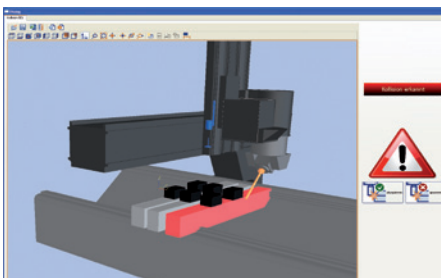
	BOF 211 edition
Werkstücktiefe max.	1.550 mm
Werkstückdicke max.	300 mm
Werkstücklänge max. (M/L/XXL)	3.250 / 4.175 / 6.175 mm
DRIVE5C+ 5-Achs-Frässpindel	12 kW
Werkzeugwechsler	18-fach
LED-Rüsthilfen	pat. Leuchtdiodeketten

Länge M ab 129.990,- €*
Länge L ab 139.990,- €*
Länge XXL ab 155.990,- €*

© www.MARTIN-werbeagentur.de 02/2010

BOF 211 edition – Softwarepaket

für **5.555,-€***



collisionControl – Permanente Sicherheit für Ihre Maschine

- Überwacht auf der Maschine während der Bearbeitung mögliche Kollisionen von Maschinenkomponenten und Spannmitteln.
- Automatischer Maschinenstopp im Falle einer bevorstehenden Crash-situation inkl. Anzeige als Momentaufnahme mit eingefärbten Kollisionskörpern.
- Darstellung der Maschine als bewegtes 3-D-Modell im Live-Betrieb.

woodMotion

- Programmsimulation mit Echtzeitablauf für die Arbeitsvorbereitung
- Simulation von 5-Achsbearbeitung inklusive Materialabtrag
- Verkürzung der Einfahrzeiten an der Maschine durch optimale Vorbereitung der Programme

woodScout – leistungsfähiges Diagnosesystem

- Grafische Anzeige des Störungsortes an der Maschine.
- Verständliche Klartextfehlermeldungen in verschiedenen Sprachen.
- Lernendes System durch Zuordnung von Ursachen und Maßnahmen (Expertenwissen).

Visualisierung der Hauptspindel-Schwingungsdaten

- Erkennung von kritischen Schwingungen und Vibrationen während der Bearbeitung.
- Verlängerung der Frässpindel-Lebensdauer durch Kontrolle der Werkzeugwuchtgüte
- Reduzierung von Rattermarken (Verbesserung der Bearbeitungsqualität)

Ihr Fachhändler

* Sonderpreis 50 Jahre edition ab Werk (Deutschland) zzgl. länderspezifischer Ausstattung und MwSt