

# NUT-UND SÄGEAGGREGAT

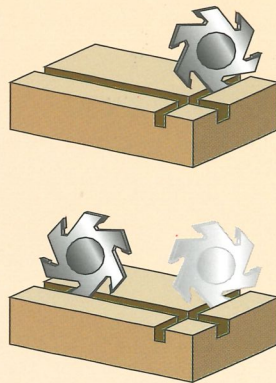
## DISC SAW UNITS

Das Sägeaggregat mit manueller oder NC gesteuerter Drehung von 0/90° kann in vielen Bereichen eingesetzt werden.

*The disk saw unit with 0/90° manual or numerically controlled blade rotation possess such advanced technical characteristics that it can be used in a number of different applications.*

Die Einheit ist in der Lage entlang der Achsen X und Y zu nuten und zu sägen, aber auch Werkstücke mit großer Stärke zu besäumen

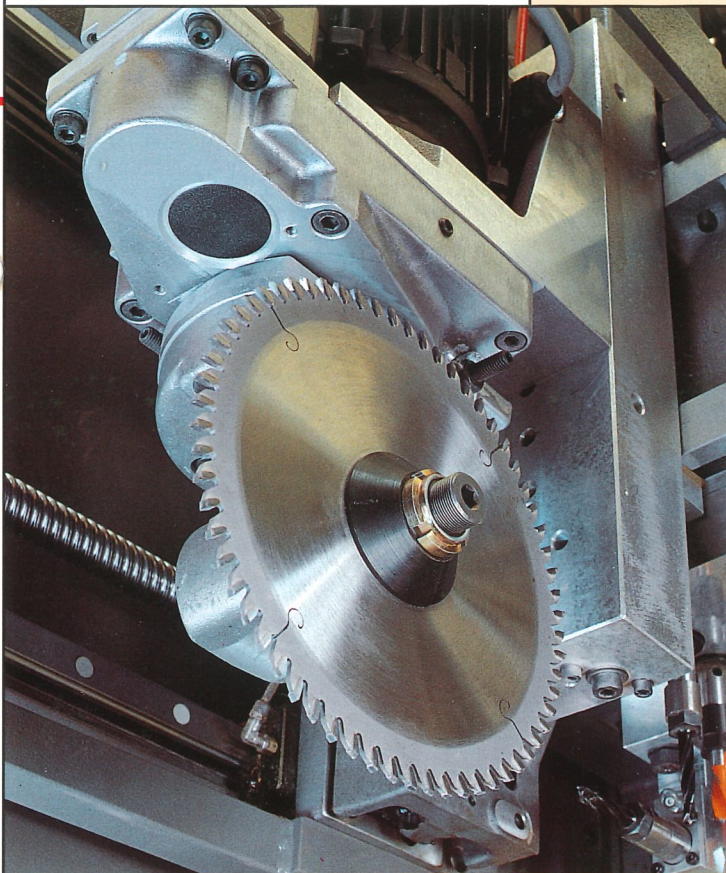
Die Option der automatischen Drehung 0/360° über NC-Steuerung ermöglicht das Nuten und Sägen unter jedem Winkel. Der Motor mit 2,2 KW (3 PS) ermöglicht es auch bei Arbeitsphasen wie dem "Folding", wo Präzision und Leistung unabdingbar sind, immer optimale Ergebnisse zu erzielen.



*The unit is able to cut grooves along the X and Y axes, to square off even very thick panels (as blades of up to **200mm diameter** can be fitted) and to cut frames and workpieces in solid wood.*

*The optional automatic 0/360° blade rotation by numeric control means that very demanding machining operations can be tackled with maximum assurances in terms of reliability and quality.*

*The 3 hp motor allows optimum results to be achieved in the machining phases too, e.g. "folding", where precision and strength are absolutely essential.*



### Technische Daten Technical specifications

Motorleistung  
Motor power  
**3 Ps**

Drehzahl  
Rotation speed  
**6000 Upm**

Standarddurchmesser Werkzeug  
Tool diameter  
**160 - 200 mm**

Flanschdurchmesser Werkzeug  
Attachment diameter  
**30 mm**

Sägeblatteinstellung  
Blade direction  
**X - Y**

Standarddrehung  
Standard blade rotation  
**manuell - manual**

Automatische Drehung NC  
Automatic NC rotation  
**0°/90° (optional)  
0°/360° (optional) stufenlos**

Verfügbar auf:  
Available on:

Author **400**

Author **500**

Author **600k**

**MORBIDELLI**

Bohrmaschinen und CNC-Systeme für die Möbelindustrie  
*Boring machines and systems for the furniture industry*

SCM GROUP AUTEC DIVISION spa - MORBIDELLI - Strada Montefeltro, 81/3 - 61100 Pesaro - Italia - Tel. 0721/4451 - Fax 0721/445264 - E-mail: [morbidelli@woodwork.it](mailto:morbidelli@woodwork.it)