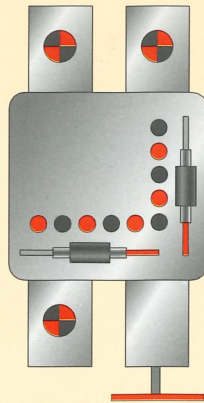
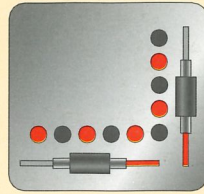


# ARBEITSAGGREGAT

Das Arbeitsaggregat beinhaltet:

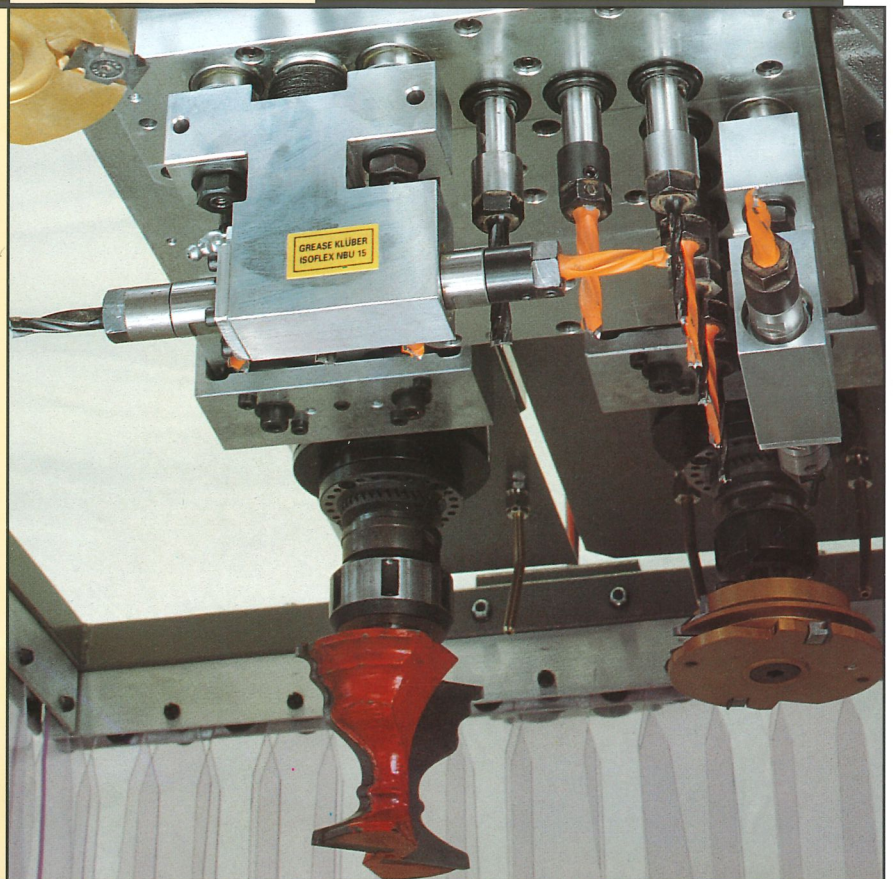
- 6 einzel abrufbare, vertikale Spindeln entlang der X-Achse
- 4 einzel abrufbare, vertikale Spindeln entlang der Y-Achse
- 2 horizontale Spindeln (1+1) für Bohrungen in Richtung X
- 2 horizontale Spindeln (1+1) für Bohrungen in Richtung Y



**Die Bohreinheit** besteht aus einer robusten Grundkonstruktion, in der die einzelnen Bohrspindeln in geschliffen Bronzenhülsen positioniert werden. Dadurch wirkt der pneumatische Druck, der die einzelne Bohrspindeln absenkt, immer zentral auf die Bohrspindel und gewährt eine hohe Lebensdauer.

Um die bestmögliche Anwendungsflexibilität zu garantieren, ist auf dem Arbeitsaggregat die Möglichkeit vorgesehen 4 optionale Aggregate zu installieren (für jegliche Profil-, Schleif-, Fräs-, und allgemeine Schneidbearbeitung). Insbesondere sind verfügbar:

- Fräseinheit mit Motor bis zu 6 kW (9 Ps) (auf A400 und A500) oder 7,5 kW (10 Ps) (auf A600K)
- Schnelle Werkzeugaustauschsysteme - Einsatz ISO 30 - um hohe Flexibilität zu ermöglichen.
- Sägeaggregat mit Motor bis 2,2 kW 3 Ps und Sägeblättern mit Durchmesser bis zu 200 mm, deren Position von 0-90° manuell oder mit Numerischer Steuerung einstellbar ist.
- Horizontale Oberfräsaggregate die dank der Motorleistung und der Möglichkeit bis zu 140 mm lange Werkzeuge zu verwenden bei der Bearbeitung von Türen zum Einsatz kommen.



Verfügbar auf:

Author **400**

Author **500**

Author **600k**

**MORBIDELLI**

*Bohrmaschinen und CNC-Systeme für die Möbelindustrie*

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)