

**CNC-gesteuerte
Fräsmaschine für
Klein-, Mittel-
und Großbetriebe,
Ausbildungs- und
Schulungszentren**



TYPE
RANC-AM

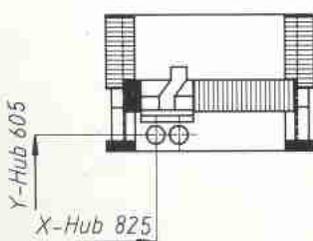
Das Preis-/Leistungsverhältnis dieser CNC-gesteuerten Fräsmaschine ist unübertroffen. Die weltweit verkaufte CNC-Maschine **RANC 210 AM** der Firma REICHENBACHER wurde noch universeller ausgerüstet. Bereits bewährte Bauteile, wie stabiler Maschinenaufbau in Schweißkonstruktion, hochwertige Flachführungen mit Rollenumlaufschuhen, feststehender Maschinentisch etc. wurden beibehalten. Alle Bewegungen (X, Y und Z-Achse) führen die Werkzeuge aus. Die Maschine hat bis zu 3 Fräs-, Säge- oder Schleifaggregate, Tischgröße 2 000 x 1 200 mm, Arbeitsbereich 1 200

x 1 000 mm. Schon in der Maschinengrundaufbauung ist ein Vakuumrastertisch komplett mit Vakuumpumpe, -wächter und -magnetventilen enthalten. Die Fräsmotoren sind mit einem statischen 33 kVA Umformer ausgestattet. Dieser bewirkt ein einfaches stufenloses Regeln der Motordrehzahl von 1 200 – 18 000 U/min über CNC-Programm. Es können sowohl die Fräsmotoren einzeln als auch gemeinsam angesteuert werden, um mehrere kleine Werkstücke gleichzeitig zu bearbeiten. Bei der Steuerung vertraut man weiterhin der Type Sinumerik von Siemens.

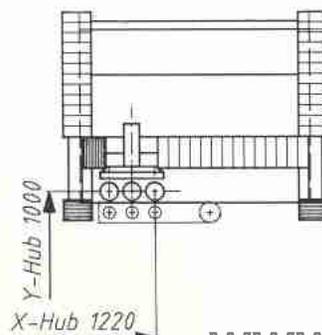
Die bewährte „AM“-Typenreihe wird durch die Maschinen **RANC 206 AM** und **RANC 216 AM** nach unten bzw. oben abgerundet. Speziell in Kleinbetrieben und für Schulungszwecke soll die Type **RANC 206 AM** mit nur 2 Fräsmotoren und einem Arbeitsbereich von 825 x 600 mm zum Einsatz kommen. Die Abrundung des Programms bildet die Type **RANC 216 AM** mit 4 Fräsmotoren und einem Arbeitsbereich von 1 840 x 1 600 mm.



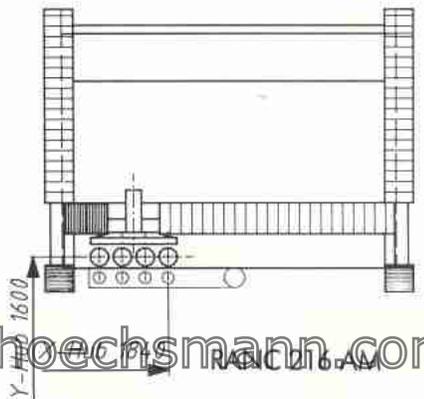
RANC 210 AM mit 3 Bearbeitungsaggregaten in der Standardausführung.



RANC 206 AM



RANC 210 AM



RANC 216 AM

