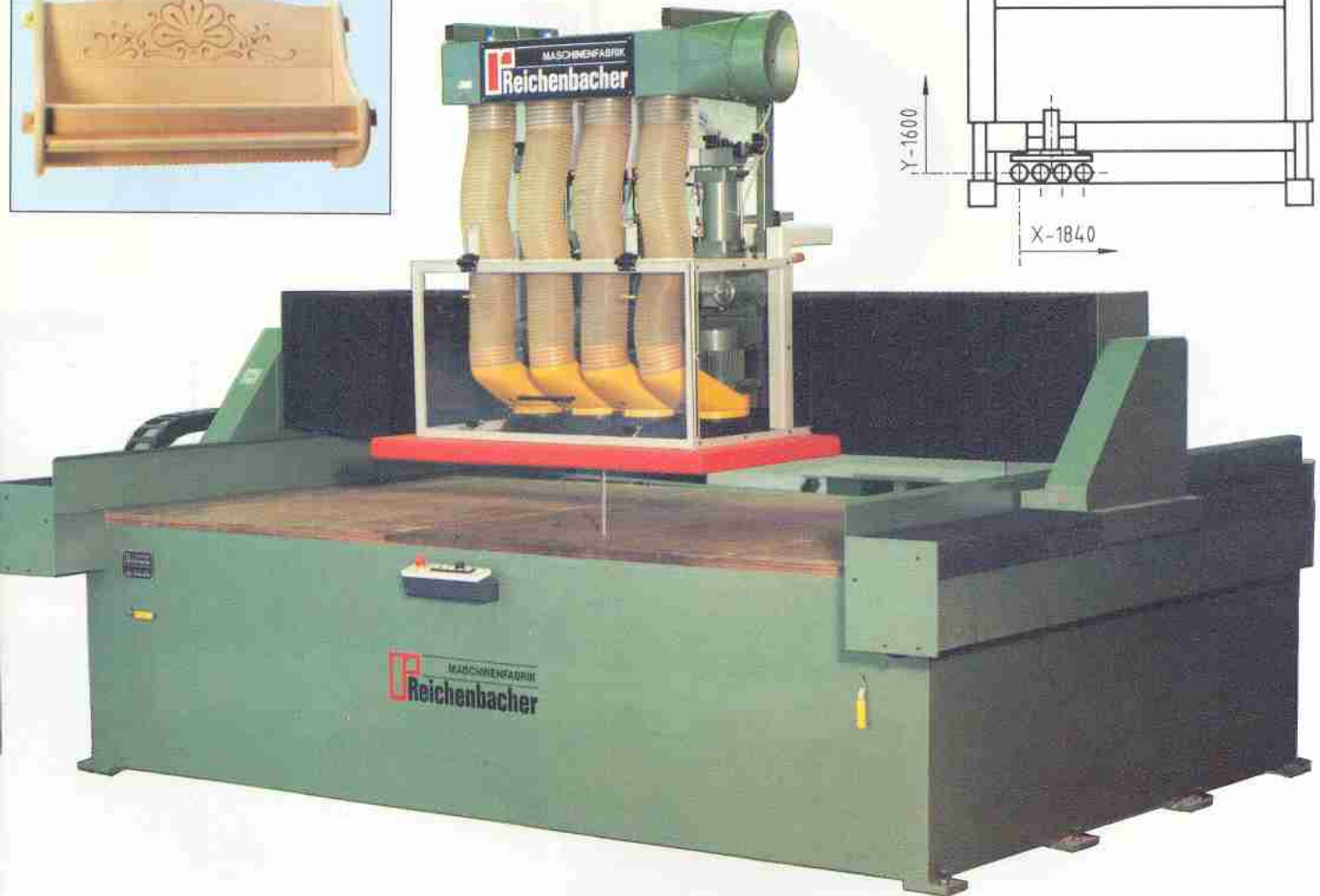


RANC-AM 216



CNC-gesteuerte Fräsmaschine **RANC 206 AM** für Schulungszwecke und Kleinteilefertigung, versehen mit 2 Fräsmotoren (4,8 kW/6,5 PS) und einem Arbeitstisch 1100 x 650 mm. Die Maschine ist voll gekapselt und hat das **GS-Zeichen** mit dem Zusatz "staubgeprüft".

Die weltweit verkaufte **RANC 210 AM** wurde noch universeller ausgerüstet. Die Maschine hat bis zu 3 Fräs-, Säge-, Bohr- oder Schleifaggregate. Größe des Vakuumrästertisches 2000 x 1200 mm, Arbeitsbereich 1200 x 1000 mm. Im Lieferumfang ist ein statischer Umformer 33 kVA enthalten. Dieser regelt über NC-Programm stufenlos die Motorendrehzahl von 1200 - 18000 U/min. Als Fräsmotoren werden ausgereifte Eigenbau-Oberfräsmotoren (4,8

kW/6,5 PS) mit speziell gelagerten Spindeln eingesetzt. Die Steuerung erfolgt über die bewährte Siemens Sinumerik 810 W mit neuester Software. Die Abrundung des Programms bildet der baugleiche Typ **RANC 216 AM** mit 4 (wahlweise auch mit Werkzeugwechsler) Fräsmotoren und einem Arbeitstisch von 2700 x 1800 mm.

※

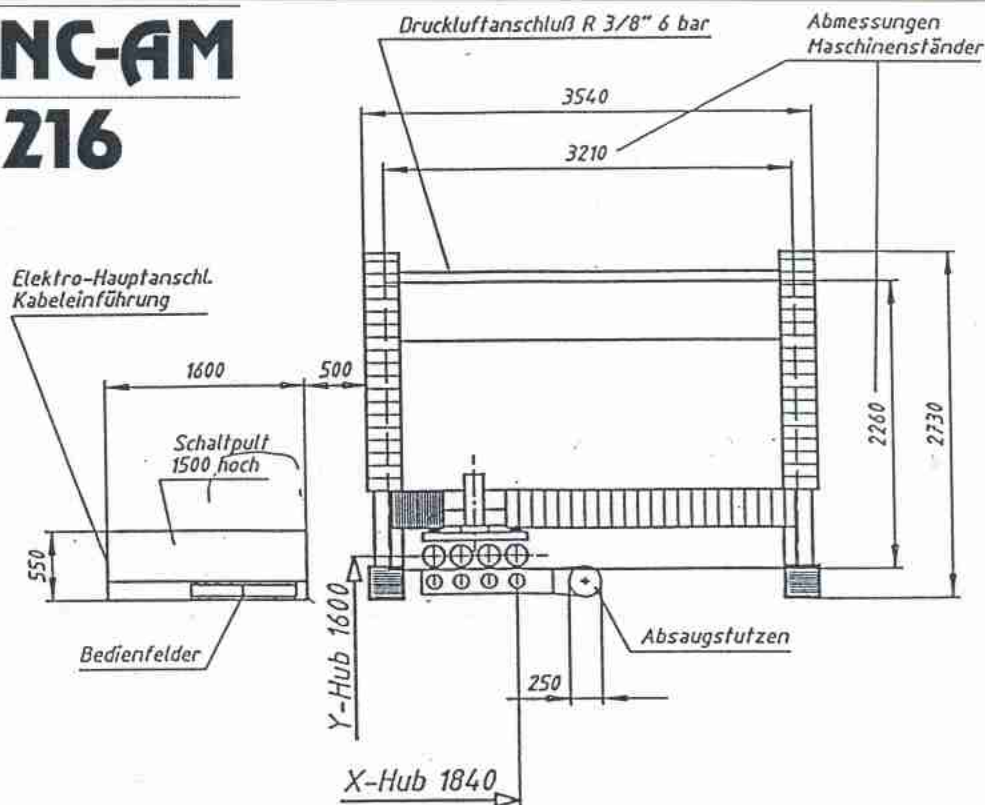
Numerically controlled router for training centres and the production of small parts. Equipment with 2 routing motors (4.8 kW/6.5 HP), working table 1100 x 650 mm. The machine is fully enclosed with cabin and has already obtained the approval sign for tested security with the appendix "protection from dust".

The worldwide sold

RANC 210 AM is equipped for more universal applications. The machine can be provided with up to 3 milling, sawing, drilling or sanding aggregates. Size of vacuum table 2000 x 1200 mm, working area 1200 x 1000 mm. The standard equipment also includes a static inverter 33 kVA to give an infinitely variable motor speed of 1200 - 18000 rpm. The routing motors are well-tested motors developed by Reichenbacher (4,8 kW/6,5 HP) with special spindle bearing. The machine is controlled by the proven Siemens control 810 W. The type **RANC 216 AM** with 4 routing motors (optionally with tool changer) and a working table of 2700 x 1800 mm completes this programme.



RANC-AM 216



Maschinenhöhe mit Absaugung 2650 mm
 Maschinenhöhe ohne Absaugung 2150 mm
 Torbreite 3000 mm
 Torhöhe 2800 mm
 Maschinengewicht ca. 3,9 Mp
 Schaltpultgewicht ca. 0,5 Mp
 Gewichte ohne Vakuumpumpe und
 ohne dyn. Frequenzumrichter