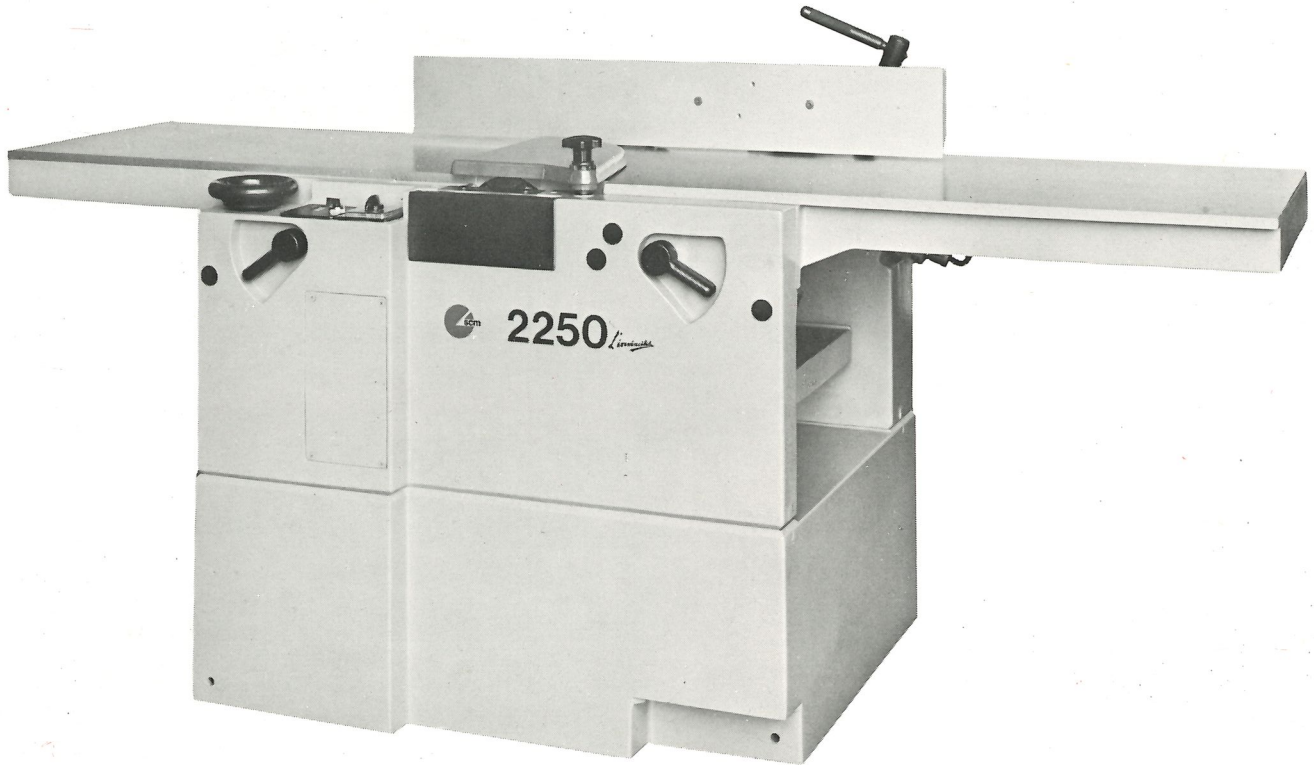


# 2250

## KOMBINIERTE ABRICHT- UND DICKENHOBELMASCHINE MIT ANBAUMÖGLICHKEIT EINER LANGLOCHBOHRVORRICHTUNG



Diese neue Maschine aus unserem Standard-Maschinenprogramm wurde unter Anwendung der neuesten Erkenntnisse der Ergonomie entwickelt.

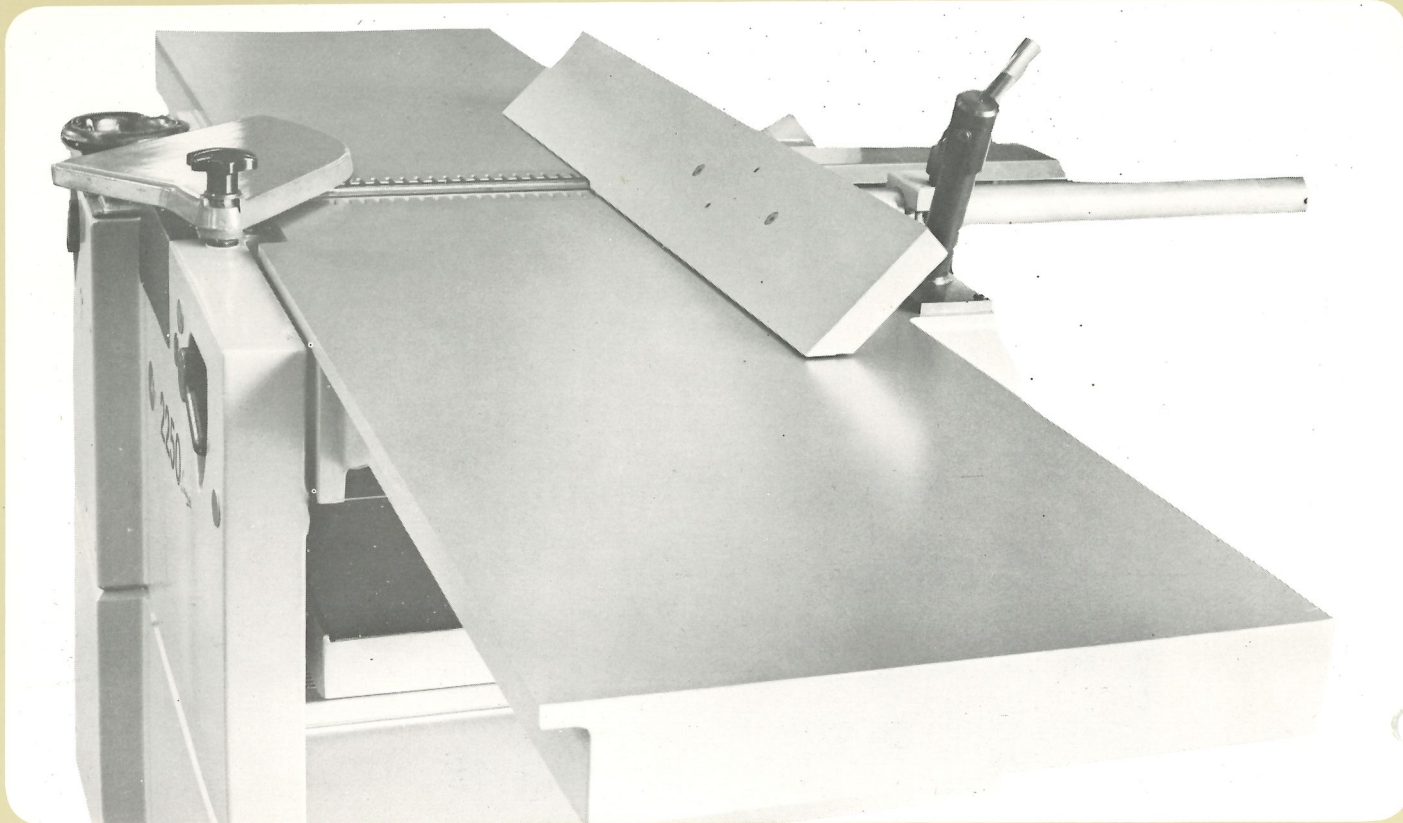
Das Modell 2250 beinhaltet weiterhin die bisherigen fundamentalen Merkmale der robusten und einfachen Konstruktion bei gleichzeitigen Einsatz des revolutionären Vorschubsystem "PHT".

Ebenso wurden bei der Neukonstruktion der Sicherheit und Einfachheit von Bedienung und Einstellung höchste Bedeutung beigemessen.

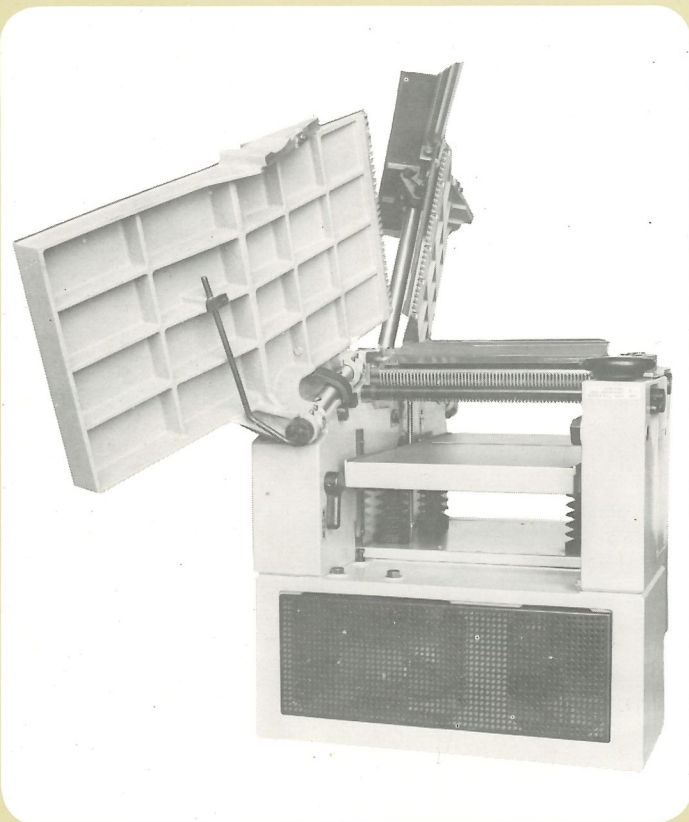
Dies zeigt sich in der zentralen Anordnung der elektrischen Steuerelemente, in der Digitalanzeige für die Höheneinstellung und der Schnellverstellung des Einlaufftisches.

Für die Präzision beim Hobeln auf Dicke sorgen vier selbstarrettierende Säulenführungen, die bei jeder Höheneinstellung blockiert werden können.

Bei unserem neuen Modell 2250 wurde auch der, bei Abricht- und Dickenhobelmaschinen üblicherweise hohe Geräuschpegel erheblich herabgesetzt. Trotz des Einsatzes einer Vier-Messerwelle bei  $n=4500$ , werden nur 76 dB (A) erreicht.



# 2250 KOMBINIERTE ABRICHT- UND DICKENHOBELMASCHINE MIT ANBAUMÖGLICHKEIT EINER LANGLOCHBOHRVORRICHTUNG



## Technische Merkmale

### Allgemeine Angaben

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Motorstärke               | 4 kW (5,5 PS) |
| 4-Messerwelle             | Ø 120 mm      |
| Umdrehungsgeschwindigkeit | n = 4500      |
| Gewicht                   | 910 kg        |
| Geräuschpegel             | 76 dB (A)*    |

### Abriethobelmaschine

|               |         |
|---------------|---------|
| Arbeitsbreite | 500 mm  |
| Tischlänge    | 2200 mm |
| Falztiefe     | 7,5 mm  |

### Dickenhobelmaschine

|   |                  |
|---|------------------|
| Dickentischabmessung                    | 500 x 850 mm     |
| Maximale Hobelhöhe                      | 235 mm           |
| Maximale Spanabnahme in einem Durchgang | 8 mm             |
| Vorschubgeschwindigkeit                 | 7,5 m - 15 m/min |
| Auszugsgruppe mit                       | PHT - System     |

### Langlochbohrvorrichtung

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Tischabmessung       | 300 x 550 mm |
| Längslauf            | 200 mm       |
| Bohrhub              | 120 mm       |
| Höhenverstellbereich | 125 mm       |
| Gewicht              | 90 kg        |

\* unter 85 dB (A) auch während der Arbeit.

### Sonderausstattung:

Langlochbohrvorrichtung  
 Automatischer Tischhub für Dickentisch  
 Messerschärfvorrichtung an Langlochbohrvorrichtung anzubringen  
 4,5 PS Motor mit Stern Dreieckschalter  
 Motorschutzschalter  
 Gemeinsame Absaughaube für Abriete und Dicke mit 150 Anschlussdurchmesser, Falztiefe bis 15 mm