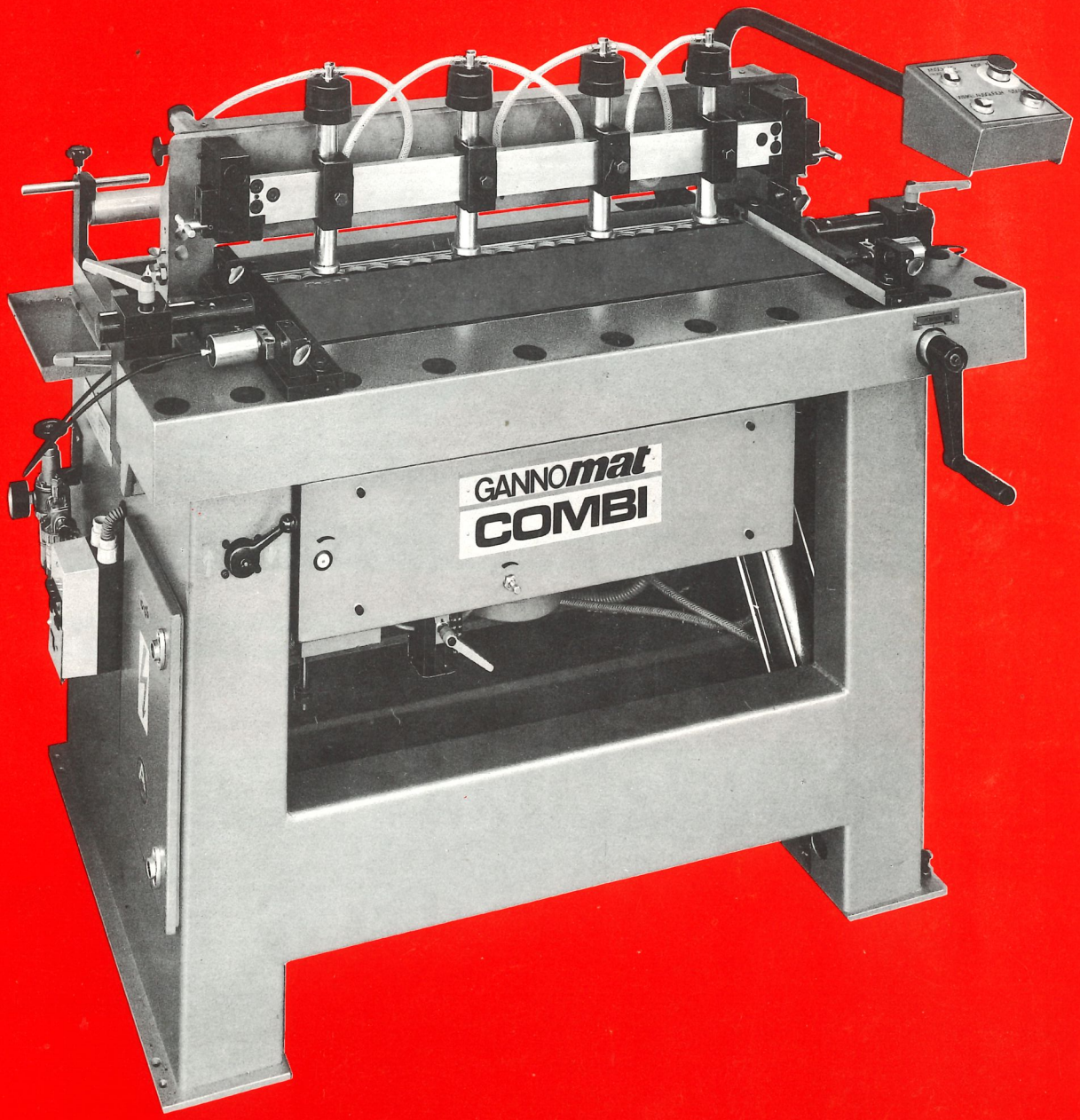
GANNOmat COMBI

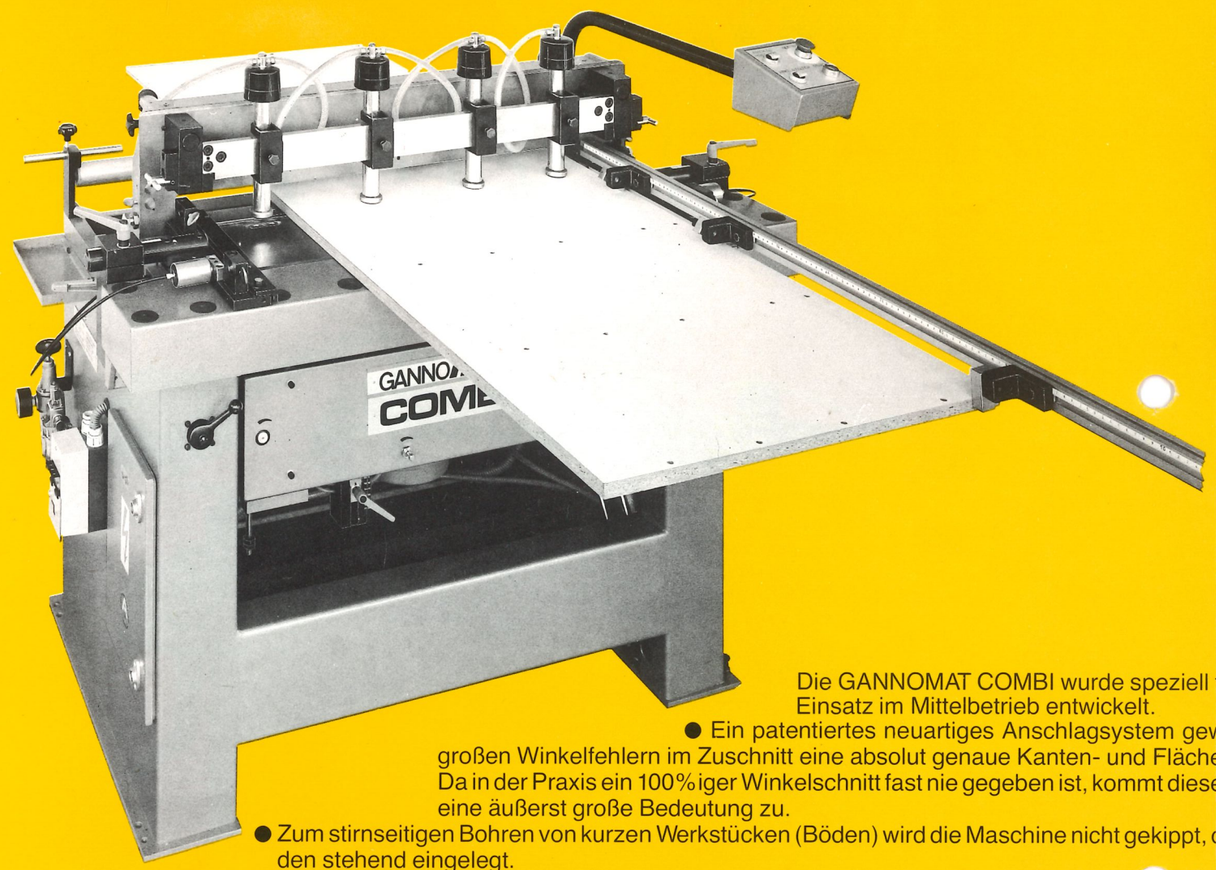


Die neue Konstruktions-Lochreihen- und Beschläge-Bohrmaschine

AUSTRIA-EXPORTPROSPEKT

COMBI

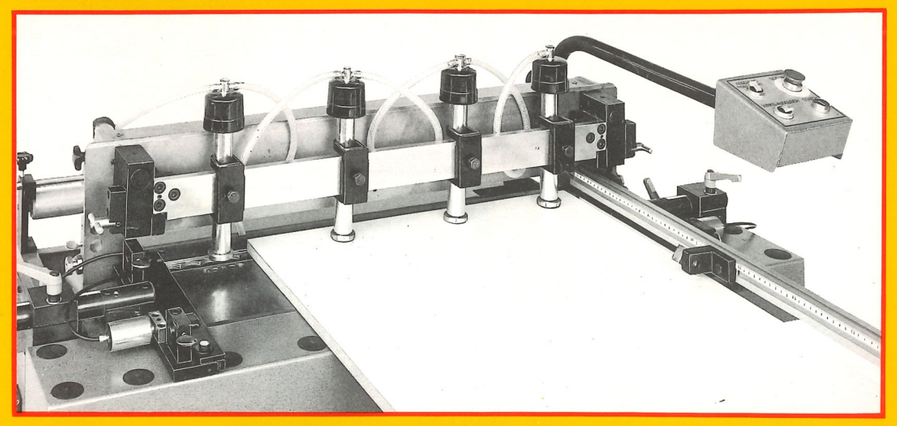
DIE NEUE UNIVERSELLE DÜBELLOCHBOHRMASCHINE



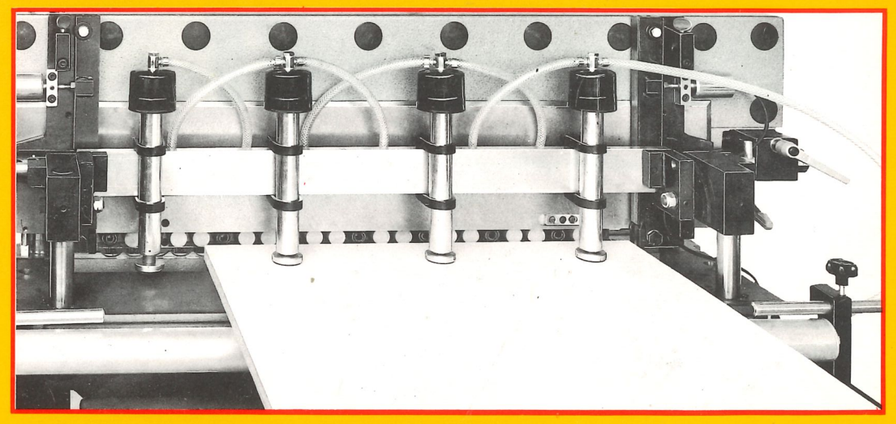
GEPRÜFTE ÖSTERREICHISCHE QUALITÄT · AUSTRIA · AUSTRIAN QUALITY
Firmennummer 70.035

Die GANNOMAT COMBI wurde speziell für den universellen Einsatz im Mittelbetrieb entwickelt.

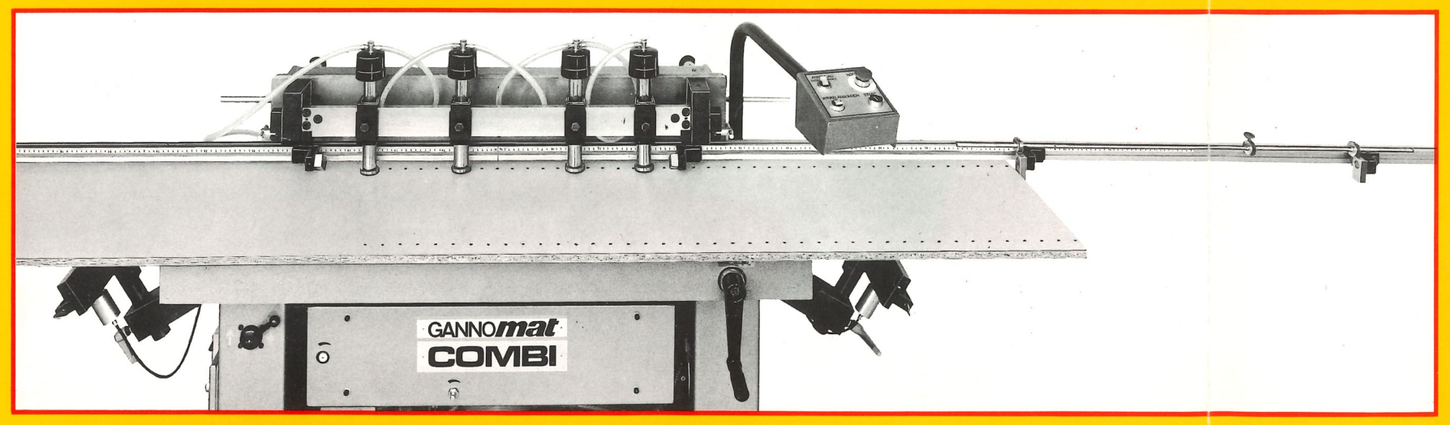
- Ein patentiertes neuartiges Anschlagsystem gewährleistet auch bei großen Winkelfehlern im Zuschnitt eine absolut genaue Kanten- und Flächenbündigkeit. Da in der Praxis ein 100%iger Winkelschnitt fast nie gegeben ist, kommt diesem Anschlagsystem eine äußerst große Bedeutung zu.
- Zum stirnseitigen Bohren von kurzen Werkstücken (Böden) wird die Maschine nicht gekippt, die Werkstücke werden stehend eingelegt.
- Hydraulisches Kippen der Bohreinheit nur bei langen Böden oder Rahmenarbeiten.
- Ideales Werkzeugsystem zum raschen Wechseln der Bohrer. Kein Zwischenstück oder Gewinde, Bohrer werden direkt auf Antriebswelle mittels Madenschraube geklemmt.



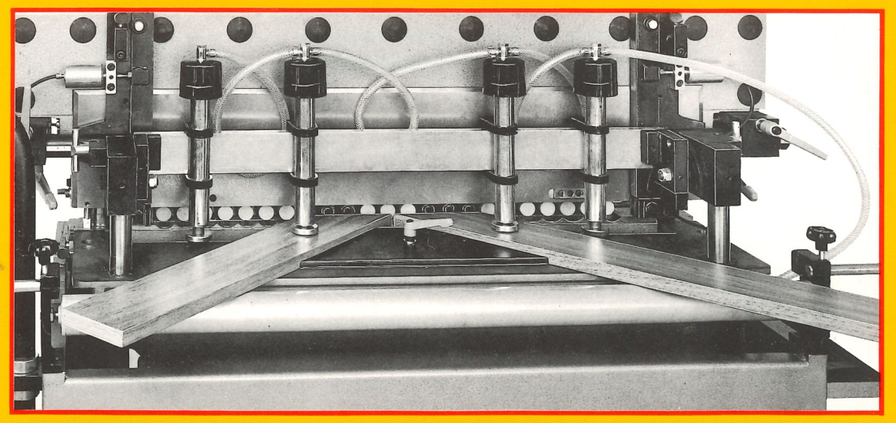
Bohren von flachseitigen Konstruktionsbohrungen.



Bohren von stirnseitigen Konstruktionsbohrungen (Maschine hydraulisch gekippt).



Bohren von Lochreihen mit 23 Spindeln, für Durchgangsbohrungen hydraulischer Ölbremszylinder. Durchgehendes Anschlaglineal, kein Umsetzen von rechts auf links notwendig.



Bohren von Gehrungsrahmen sowie Flachrahmen.

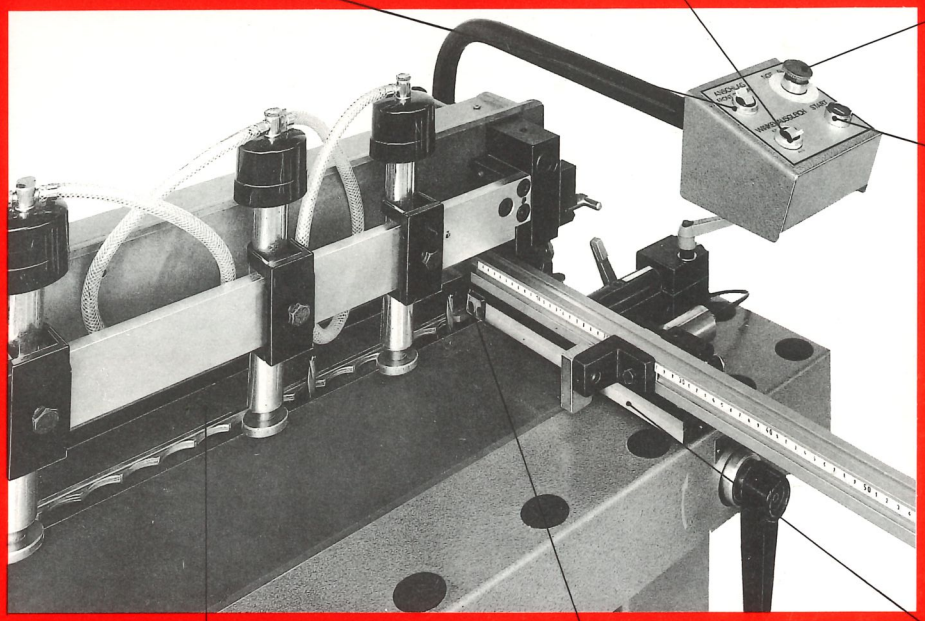
GANNOMAT – Technik auf die man sich verlassen kann

Das neue patentierte Anschlagsystem wird von einem schwenkbaren Schaltpult aus pneumatisch gesteuert.

Schalter für Winkelausgleichsystem EIN — AUS

Schalter für Frontanschlag Heben — Senken

Schalter für »NOT — AUS«



Schalter für Spannen — Bohren — Entspannen

Frontanschlag pneumatisch gesteuert

Seitenanschlag pneumatisch gesteuert

Seitenanschlagpunkt starr

Technische Daten:

Vollautomatische Pneumatiksteuerung mit Schaltpult
Spannen – Bohren – Entspannen, elektr. Aussetzbetrieb

a) Bohraggregat

Spindelanzahl, Teilung 32 mm	23
Drehzahl	2.800 U/min
Motorleistung	1,5 kW/380 V
Bohreraufnahme für Werkzeuge mit Schaft ∅ 10 mm h6 x 20 und Flachstelle	
Verstellbereich für Positionseinstellung	0 – 60 mm
Bohrlochtiefe bei Bohrer mit 57 mm Gesamtlänge	0 – 30 mm
bei Bohrer mit 77 mm Gesamtlänge	0 – 50 mm
bei Bohrer mit 95 mm Gesamtlänge	0 – 70 mm

b) Allgemein

Durchgangsbreite	max. 800 mm
Einspannhöhe	max. 80 mm
Arbeitshöhe	850 mm
Platzbedarf ohne Anschlaglineal	1200 x 900 mm
Druckluftanschluß	6 bar (6 atü)
Schallpegel	unter 82 dB/A
Gewicht	ca. 400 kg

Druck: Alpina-Offset, Innsbruck · Gestaltung: G. Stecher

ERWIN GANNER Ges.m.b.H. und Co.KG., A-6410 TELFS, TIROL, AUSTRIA

Unsere Maschinen unterliegen einer ständigen Weiterentwicklung – Technische Daten und Abbildungen sind daher unverbindlich.

GANNOmat GANNOmat GANNOmat