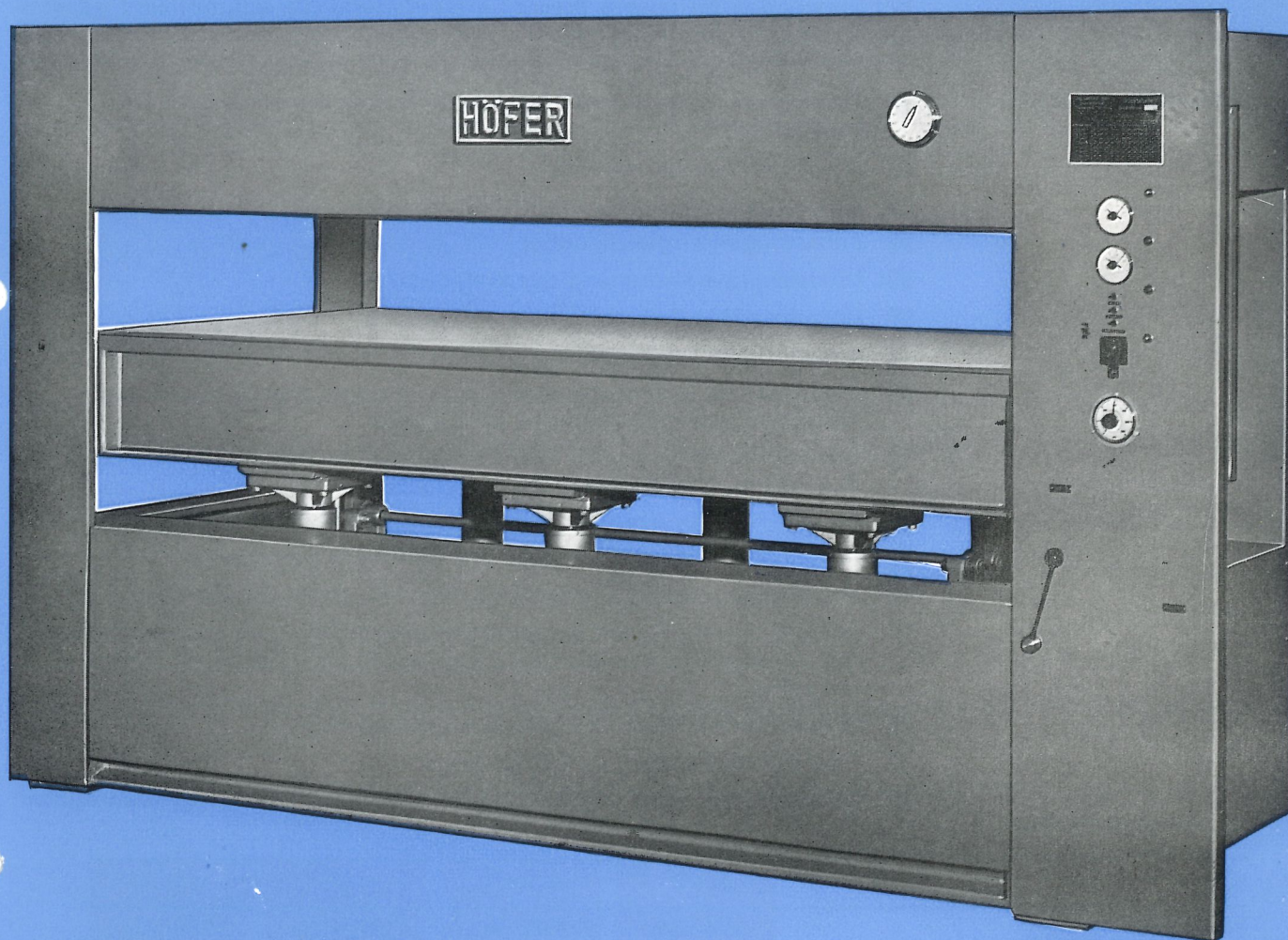


Europa 120

HÖFER



Hydraulische Heizplatten-Presse

Ing. Gerhardt Höfer

MASCHINENBAU - A-4753 TAISKIRCHEN
Oberösterreich - Austria

Telefon 077 64/419

Europa-Serie

Modell

H 120

H 100

Allseitig offen
Mit den tausendfach bewährten
ELIKTON-Heizplatten
Temperaturbereich bis 150 Grad
Gesamtpreßdruck 120 und
100 Tonnen
Aufheizzeit 12 Minuten
Schließzeit 12 Sekunden

EUROPA-SERIE

Unter dieser Bezeichnung haben wir unser Heizpressenprogramm neu festgelegt und dahingehend erweitert, daß wir jetzt ein geschlossenes Programm von der 45-Tonnen-Pressen aufwärts bis zur 300-Tonnen-Pressen serienmäßig erzeugen.

Wir verwenden für unsere Pressen überwiegend die international genormten Europaprofile. Diese haben den Vorteil, daß sie gegenüber alten Normalprofilen bei gleicher Festigkeit ein geringeres Gewicht aufweisen.

BESONDERE VORTEILE:

- Formschöne, äußerst massive und gut durchkonstruierte Rahmenkonstruktion
- Allseitig offen, 320 mm Hub
- Kolben gehärtet, daher höchste Verschleißfestigkeit
- Zahnstangenausgleich, daher kein Fundament erforderlich
- Übersichtliche Anordnung der Armaturen
- Einfachste Handhabung, Einhebelsteuerung
- Automatische Druckregelung
- Automatische Temperaturregelanlage, eigener Thermostat für jede Heizplatte, stufenlos regelbar bis 150 Grad
- Geringer Anschlußwert, 7,8 kW für Heizung bei Sparschaltung, 15,6 kW bei Vollschaltung
- Geringer Stromverbrauch, 12 Minuten Aufheizzeit bis 80 Grad, 24 Minuten bei Sparschaltung, 4 kW Verbrauch pro Stunde
- Absolut gleichmäßige Temperatur über die ganze Heizplatte.
- Höchste Druckfestigkeit der ELIKTON-Heizplatten, da keine Hohlräume, und Verwendung von Aluminiumlegierungen mit höchster Festigkeit und Härte
- 12 Sekunden Schließzeit durch Zweistufenpumpe
- Drucktabellen und Signalkurzzeitmesser
- Raumsparend durch zweckmäßigste Anordnung des Pumpenaggregates.

TECHNISCHE DATEN

Modell	H 100	H 100 S	H 120	H 120 S
Preßfläche	2500/1300	2750/1300	2500/1350	3000/1350
Preßhöhe	320	320	320	320
Gesamtpreßdruck	100.000 kg	100.000 kg	120.000 kg	120.000 kg
Spez.-Druck bei 80% Auslegung	4 kg/cm ²	4 kg/cm ²	4 kg/cm ²	4 kg/cm ²
Betriebsdruck	300 atü	300 atü	350 atü	350 atü
Kolbenzahl / Durchmesser	6 / 85 ϕ	6 / 85 ϕ	6 / 85 ϕ	6 / 85 ϕ
Anzahl der Heizplatten	2—6	2—6	2—6	2—6
Anschlußwert der Platten	7,8 kW	8,4 kW	8 kW	10 kW
Anschlußwert beider Platten	15,6 kW	16,8 kW	16 kW	20 kW
Anschlußwert Motor	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW
Platzbedarf	3300×1350	3600×1350	3300×1400	3800×1400
Gewicht, zirka	4400 kg	4900 kg	4700 kg	5400 kg
Preis:				

Maß-, Gewichts- und Konstruktionsänderungen bleiben uns vorbehalten!