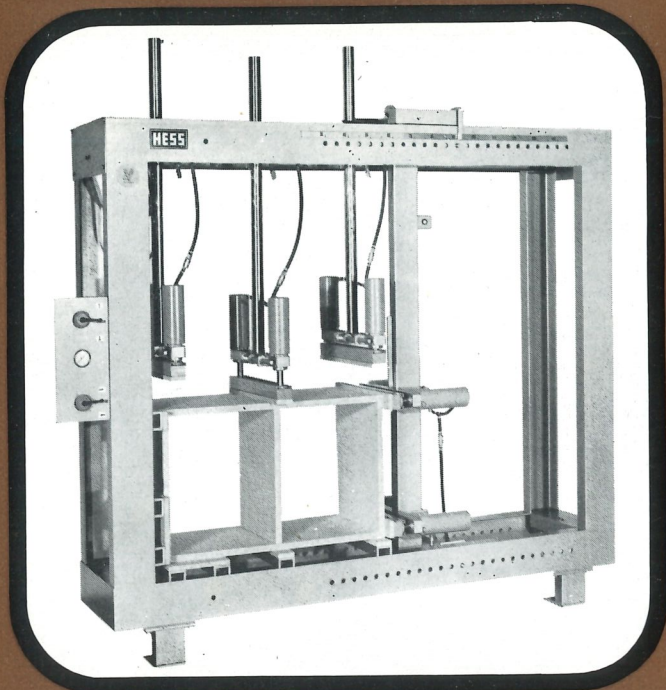


HESS

Korpuspresse



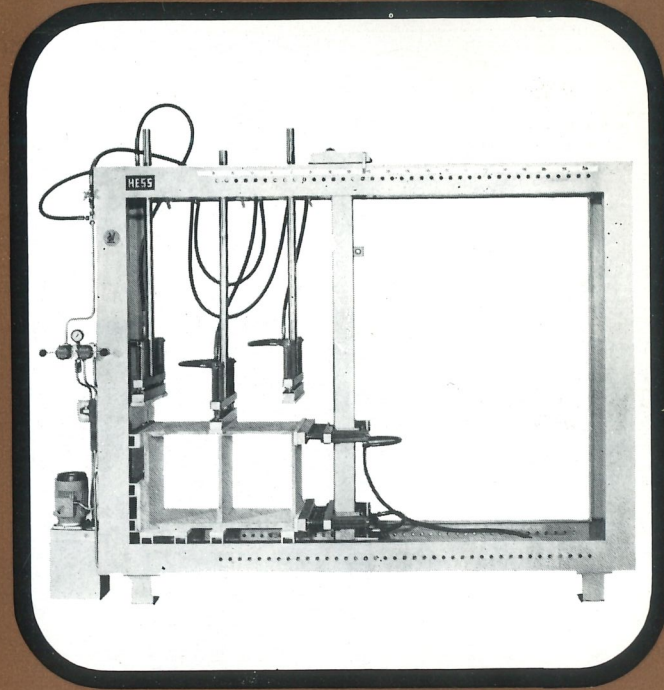
HESS-Korpuspresse (pneumatisch)

HESS-Korpuspresse, pneumatisch

Mit 2 Horizontaldruckaggregaten, 110 mm Hub, mit je 2 Zylindern 80 mm \varnothing , 1400 kp Druckleistung pro Aggregat bei 15 bar, davon 1 Stück durch Gewichtsausgleich sehr leicht zu verschieben.

Mit 2 Vertikaldruckaggregaten, 110 mm Hub, mit je 2 Zylindern 80 mm \varnothing , 1400 kp Druckleistung pro Aggregat bei 15 bar, leicht zu verschieben durch Kugellagerschlitten, mit außenliegenden Höhenausgleichselementen, welche durch Seilzugwinden eine mühelose, stufenlose Höhenverstellung gewährleisten,

Mit 2 Drehschieberventilen mit den 3 Schaltstellungen Pressen - Stop - Lösen, Druckreduzierventil 0-15 bar mit Manometer, Öler, 2 Preßluftverteiler mit je 4 Anschlüssen, jedes Druckaggregat durch Schnellschlußkupplung abkuppelbar, Füße abschraubbar.



HESS-Korpuspresse (hydraulisch)

Standardgrößen-Arbeitsbereich

	Höhe	Breite	Tiefe
Type 1	1200 mm	1500 mm	500 mm
Type 2	1400 mm	2000 mm	500 mm
Type 3	1500 mm	2500 mm	500 mm

Mehrpreis für 600 mm und 800 mm Arbeitstiefe. Mehrpreis für innenliegende Ausgleichselemente je Druckaggregat = 2 Garnituren.

Zubehör

Zusätzliches Mitteldruckaggregat mit je 2 Druckzylindern und außenliegenden Höhenausgleichselementen, mit Schnellschlußkupplung, Seilzugwinde für mühelose, stufenlose Höhenverstellung.

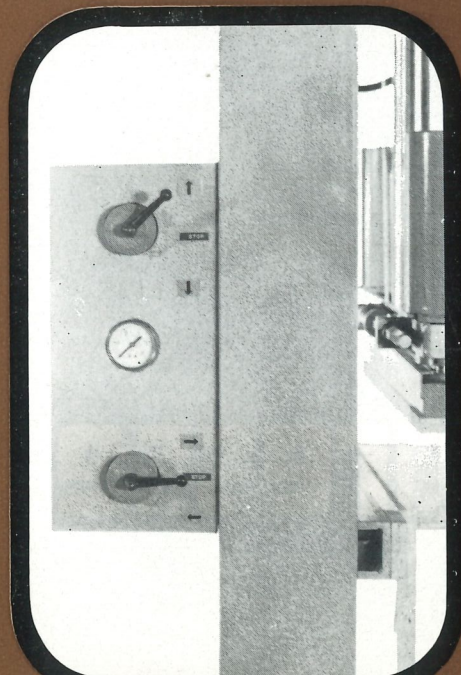
Wie vor, jedoch mit innenliegenden Höhenausgleichselementen.

Zusätzliches Horizontaldruckaggregat mit je 2 Druckzylindern, mit Schnellschlußkupplung.

Außenmaße	Höhe innenliegende Höhenausgleichselemente	Höhe außenliegende Höhenausgleichselemente	Breite	Tiefe	Gewicht
Type 1	2470 mm	2920 mm	2550 mm	550 mm	680 kg
Type 2	2670 mm	3320 mm	3050 mm	550 mm	740 kg
Type 3	2770 mm	3520 mm	3550 mm	550 mm	800 kg

Transportmaße, unverpackt

	Transporthöhe	Transportbreite	Tiefe
Type 1	2000 mm	2300 mm	550 mm
Type 2	2200 mm	2800 mm	550 mm
Type 3	2300 mm	3300 mm	550 mm



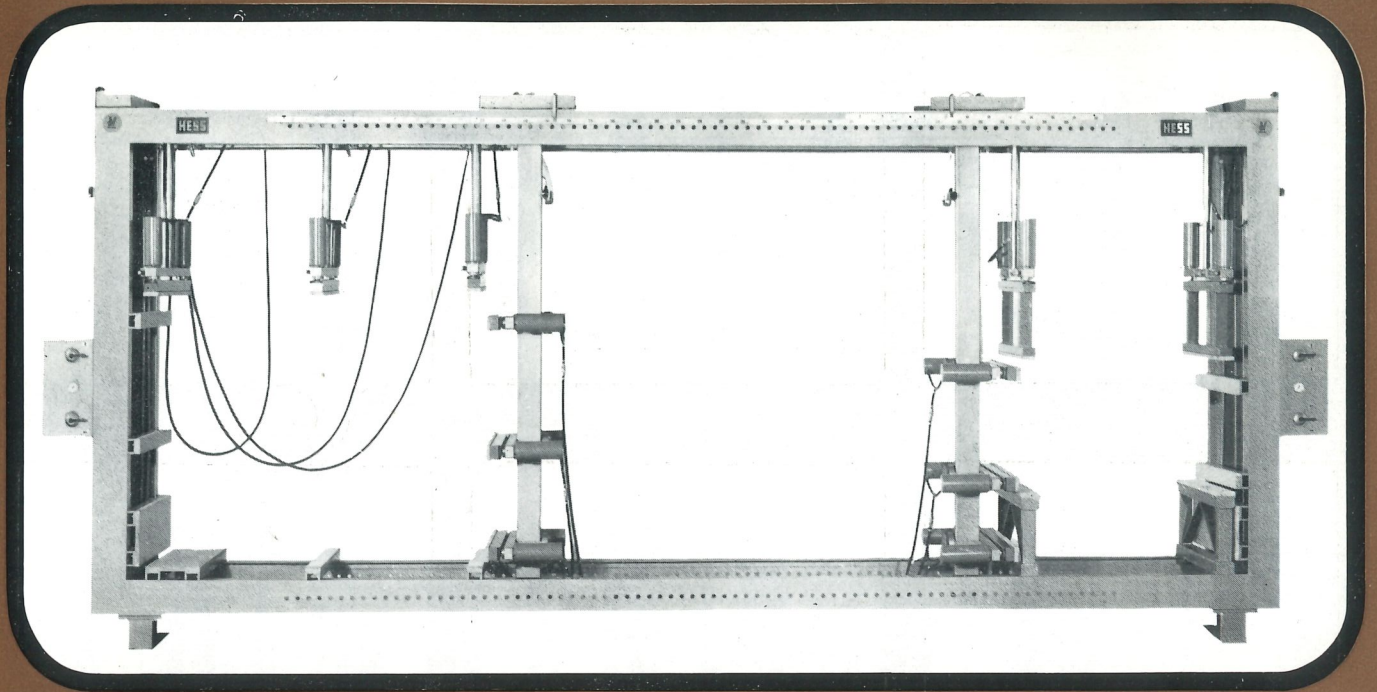
Pneumatischer Schaltkasten mit 2 Drehschieberventilen, Druckreduzierventil 0-15 bar, Manometer, Öler

HESS-Korpuspresse, pneumatisch und hydraulisch

Die unkomplizierte, preisgünstige Korpuspresse, die sich besonders für Kleinserien- und Einzelanfertigungen von Korpusen, Schubläden und Sonderteilen durch ihre besonderen Konstruktionsmerkmale auszeichnet.

- Blitzschnelle Breitenverstellung des Schiebeschlittens durch pneumatische Zentralverriegelung, Grobeinstellung nach eloxierter Maßskala
- Exakte Arretierung in den Lochreihen mit 50 mm Rasterung
- Leichte, stufenlose Höhenverstellung der Mitteldruckaggregate durch Seilzugwinden
- Alle beweglichen Elemente 4fach kugelgelagert
- 110 mm Zylinderhub
- Stabile Rahmenkonstruktion
- 1400 kp Druckleistung pro Aggregat (pneumatisch)
- 2050 kp Druckleistung pro Aggregat (hydraulisch)
- Steuerung als Kompakteinheit mit den 3 Schaltstellungen Pressen - Stop - Lösen
- Druckstücke leicht wechselbar
- Bei der doppelseitigen Ausführung unabhängige Höhen- und Breitenverstellung in jedem Arbeitsbereich für Werkstücke unterschiedlicher Größe. Getrennte Steuerung mit Druckregelung bzw. getrennte Steuerkreise mit 2 Hydraulikpumpen bei der hydraulischen Presse.

Das sind die herausragenden Attribute der HESS-Korpuspressen. Eine durchdachte Konzeption vom Fachmann für den Praktiker.



Doppelseitige Ausführung, unabhängige Höhen- und Breitenverstellung in jedem Arbeitsbereich für Werkstücke unterschiedlicher Größen. Getrennte Steuerung mit Druckregelung bzw. getrennte Steuerkreise mit 2 Hydraulikpumpen bei der hydraulischen Presse.

HESS-Korpuspresse, hydraulisch

Mit 2 Horizontaldruckaggregaten, 110 mm Hub, 2050 kp Druckleistung pro Aggregat bei 120 bar, mit Gleichlauf- und Geschwindigkeitsdrosseln, davon 1 Stück durch Gewichtsausgleich sehr leicht zu verschieben.

Mit 2 Vertikaldruckaggregaten, 110 mm Hub, 2050 kp Druckleistung pro Aggregat bei 120 bar, mit Gleichlauf- und Geschwindigkeitsdrosseln, leicht zu verschieben durch Kugellagerschlitten, mit außenliegenden Höhenausgleichselementen, welche durch Seilzugwinden eine mühelose, stufenlose Höhenverstellung gewährleisten.

Hydraulische Arbeitspumpe mit 120 bar Druckleistung und Sicherheitsschaltung, integrierter Steuerblock mit Druckreduzierventil 0-120 bar, Glyzerin-Manometer, getrennte Steuerschieber mit den 3 Schaltungen Pressen - Stop - Lösen, Füße abschraubbar.

Standardgrößen-Arbeitsbereich

Type	Höhe	Breite	Tiefe
Type 1	1200 mm	1500 mm	500 mm
Type 2	1400 mm	2000 mm	500 mm
Type 3	1500 mm	2500 mm	500 mm

Mehrpreis für 600 mm und 800 mm Arbeitstiefe.

Mehrpreis für innenliegende Ausgleichselemente je Druckaggregat = 2 Garnituren.

Zubehör

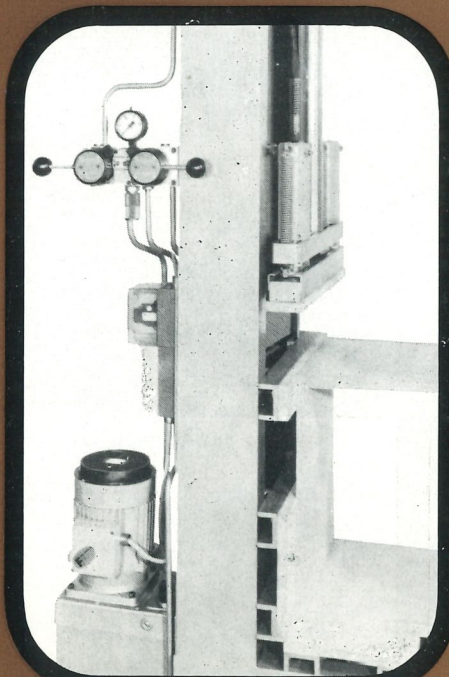
Zusätzliches Mitteldruckaggregat mit je 2 Druckzylindern und außenliegenden Höhenausgleichselementen, mit Absperrventil, Seilzugwinde für mühelose, stufenlose Höhenverstellung.

Wie vor, jedoch mit innenliegenden Höhenausgleichselementen.

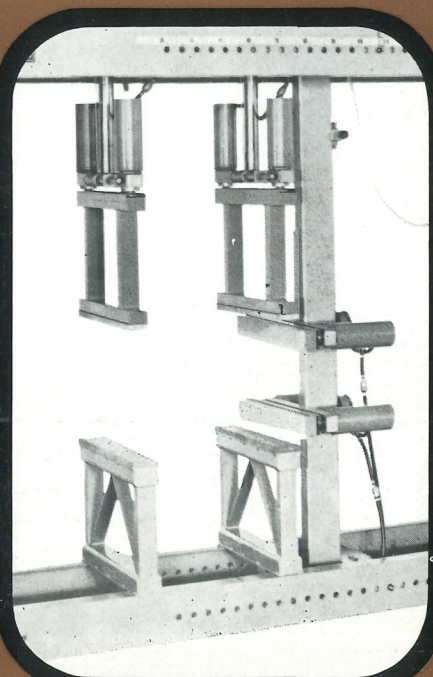
Zusätzliches Horizontaldruckaggregat mit je 2 Druckzylindern, mit Absperrventil.

Außenmaße	Höhe innenliegende Höhenausgleichselemente	Höhe außenliegende Höhenausgleichselemente	Breite	Tiefe	Gewicht
Type 1	2470 mm	2920 mm	2550 mm	550 mm	780 kg
Type 2	2670 mm	3320 mm	3050 mm	550 mm	840 kg
Type 3	2770 mm	3520 mm	3550 mm	550 mm	900 kg

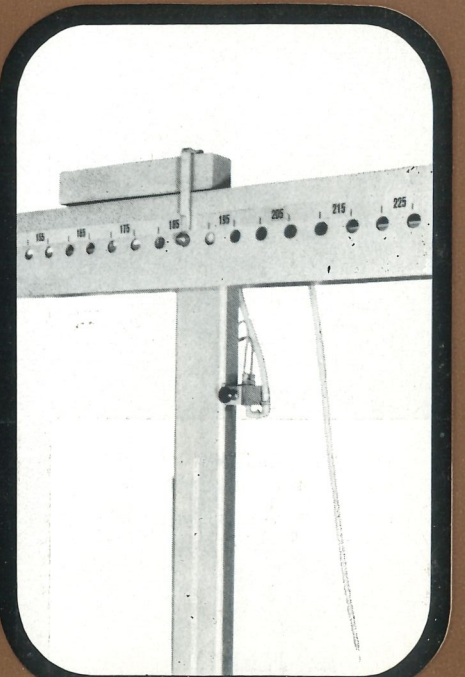
Transportmaße, unverpackt	Transporthöhe	Transportbreite	Tiefe
Type 1	2000 mm	2300 mm	550 mm
Type 2	2200 mm	2800 mm	550 mm
Type 3	2300 mm	3300 mm	550 mm



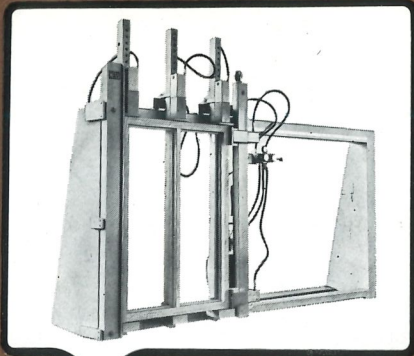
Hydraulische Arbeitspumpe mit 120 bar Druckleistung und Sicherheitsschaltung, integrierter Steuerblock, Druckreduzierventil 0-120 bar, Glyzerin-Manometer, getrennte Steuerschieber.



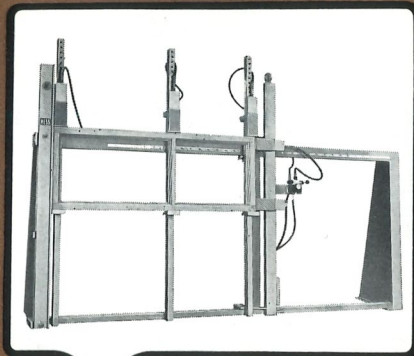
Innenliegende Höhenausgleichselemente.



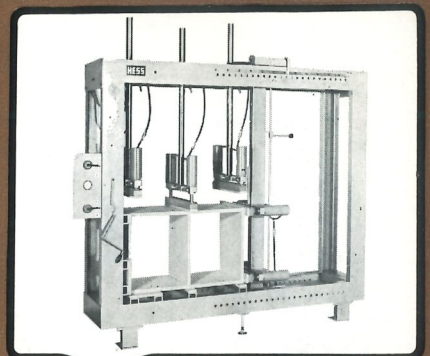
Pneumatische Zentralverriegelung.



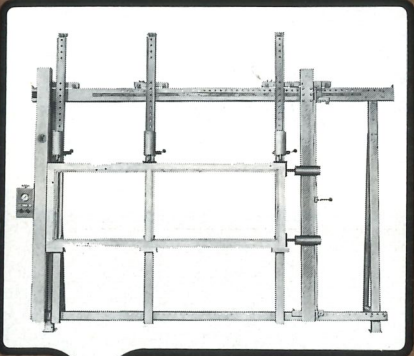
HYDRO Nr. 1



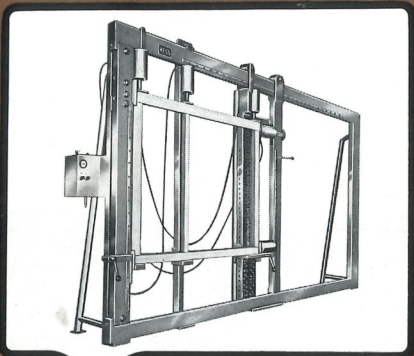
EXPRESS



Korpus-Presse



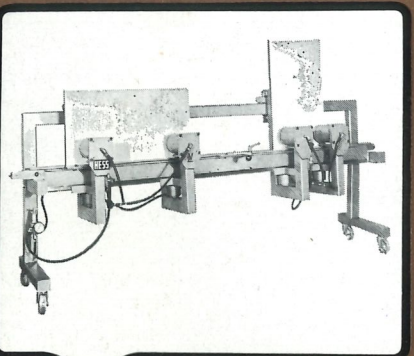
VARIANT



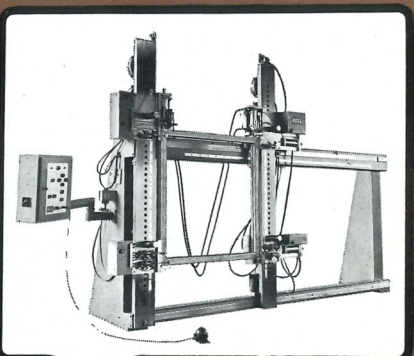
RP 3 RP 4



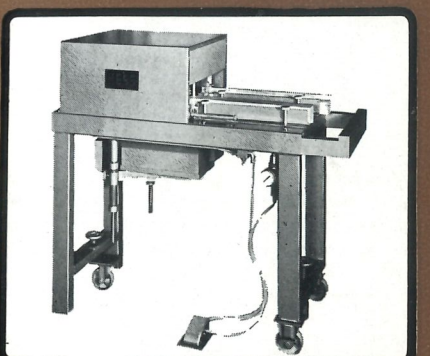
Lift



MOBIL



MZA



Leimangabe-Automat

Mitglied der



intermag



PRESSEN MIT ERFAHRUNG

Ihr Fachhändler:

Your distributor Votre distributeur

REINHOLD HESS KG, Maschinenbau, Espachstraße 21, Postfach 24, 7460 Balingen-12 Weilstetten
Telefon: (07433) 2 1531 + 7042, Telex: 763650