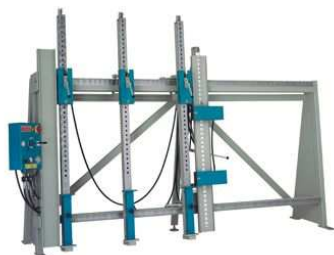




Rahmenpresse RP 3000



Die kostengünstige Investition für Klein- und Mittelbetriebe

Die elektrisch-ölhydraulisch gesteuerte Rahmenpresse RP 3000 mit Pressdruck bis 3000 kg pro Zylinder, ist in schwerer verwindungsfreier Schweißkonstruktion hergestellt. Durch die einfache, robuste und wirtschaftliche Bauweise hat sie eine lange Lebensdauer.

Zwei bewegliche Längsdruckbalken (auf Wunsch auch ein Mitteldruckbalken) sind mit doppeltem Kugellager und Führungsschienen aufmontiert. Diese Schienen ermöglichen eine kontinuierliche Höhenverstellung der Zylinder.

Die Presszylinder werden durch Druckhebel-Schnellverstellung mit Selbsteinrastung verstellt.

Um die Bearbeitung kleiner Werkstücke zu erleichtern, sind die Längsdruckbalken zusätzlich mit Auflageböcken ausgerüstet.

Der Wagen läuft kugelgelagert und ist alle 5 cm einsetzbar. Außerdem ist der Wagen mit zwei verschiebbaren Zylindern zum waagrechten Verpressen ausgestattet. Presslänge und Presshöhe werden an der Skala eingestellt.

Die Rahmenpresse RP 3000 hat nur eine geringe Lärmentwicklung, da die Hydraulikpumpe direkt mit dem Motor verbunden ist. Auch ein gleichmäßiger Pressdruck ist dadurch garantiert. Der serienmäßige Schutzschalter bietet einen vollkommenen Motorschutz.

Schaltkasten und Bedienungshebel sind übersichtlich angebracht und leicht zu bedienen.

Zwei elektrisch-ölhydraulisch Schaltventile (mit drei Schaltstufen) werden durch Handhebel betätigt. Dadurch können Sie mit Fingerspitzengefühl pressen und auch komplizierte Rahmenkonstruktionen zusammensetzen.

Normalzubehör:

2 bewegliche Längsdruckbalken mit je 1 Presszylinder beweglicher Wagen
mit zwei Querdruckzylinder Schaltkasten

Sonderausführung:

Presszylinder-Hub bis 200 mm

Größere Arbeitslängen und -höhen

1 Dreieckstudiofenster-Verpresseinrichtung

2000 x 3000 mm

(Pendeldruckbalken mit

Schwalbenschwanzführung/Schrägfensterdruckeinrichtung)

Einzeldruckregelung für Sprossenfenster an Mitteldruckbalken und Querdruckeinrichtung

Technische Daten:

Standardgröße

Arbeitshöhe x Arbeitslänge:

4 Druckzylinder:

Hub 120 mm

Drehstrommotor 220/ 380 Volt:

1,5 kW

Druckschaltgerät/ Pressdruck regelbar:

0 - 140 bar

Platzbedarf (L/B/H) (100 mm höher bei Dreieckstudiofenster-Verpresseinrichtung)

3950x900x2550 mm

Nettogewicht:

ca. 620 kg

Konstruktions- und Maßänderungen vorbehalten.

HANDL