

Fertigungslösungen für das Handwerk: mehr Komfort und Flexibilität

Von der einfachen Korpuspresse bis zur kompletten, maßgeschneiderten Montagelinie: Ligmatech ist Ihr kompetenter Ansprechpartner für die bedarfsgerechte Endmontage. Für alle Komponenten, für alle Aufgaben und Leistungsstufen.

Optimat: Mehr muss High-Tech nicht kosten

Mit der Baureihe „Optimat“ präsentiert die Homag-Gruppe jetzt eine neue Maschinen-Generation für die komplette

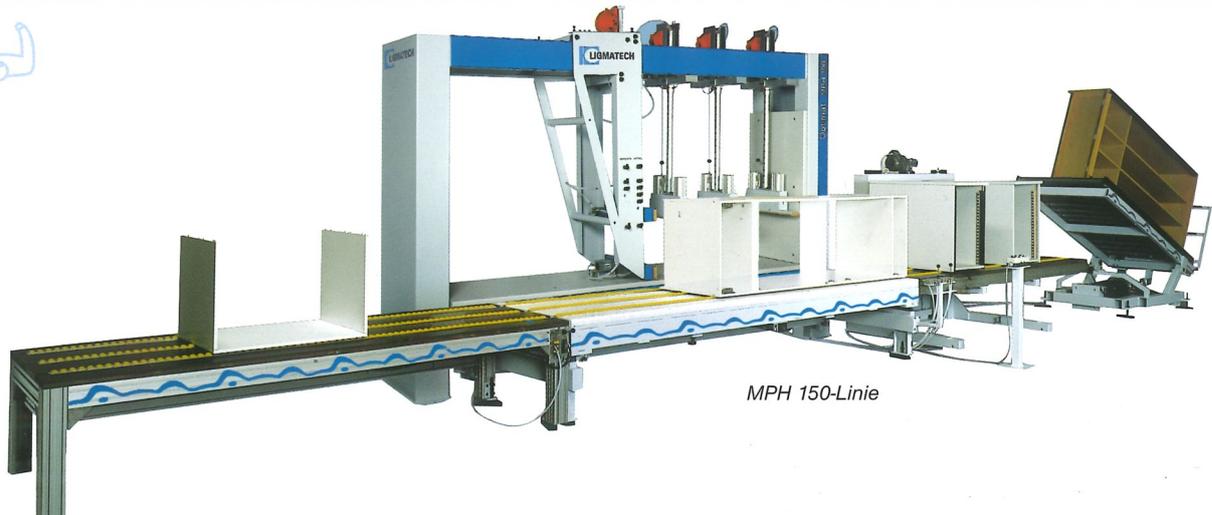
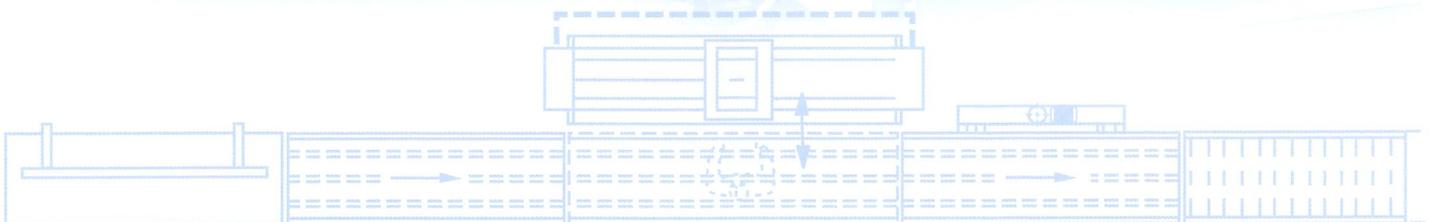
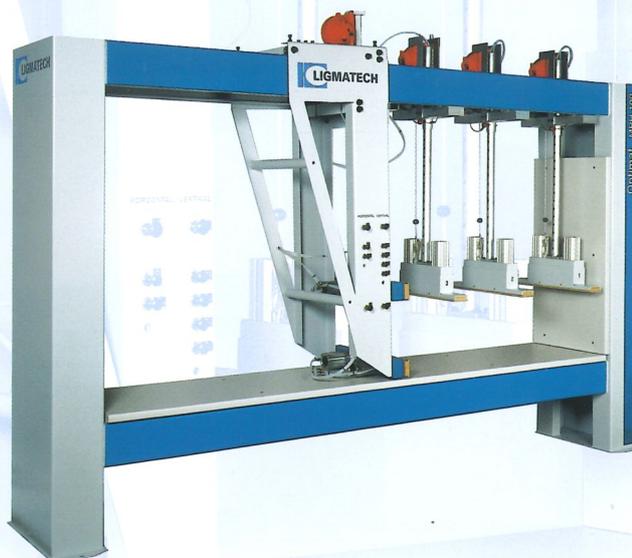
Holzbearbeitung. Alle Optimaten verfügen über dieselbe Spitzentechnik, dieselbe Qualität und Zuverlässigkeit, die Sie schon immer von den Produkten der Homag-Gruppe kennen. Da wir die

Optimaten jedoch in Serie produzieren, wird's entscheidend preiswerter für Sie. Und zusätzlich profitieren Sie von der erfreulich kurzen Liefer- und Montagezeit.

Optimat MPH 100 – die Flinke

Eine flexible, pneumatische Presse mit sehr geringen Rüstzeiten. Die MPH 100 besteht aus einem stabilen Pressrahmen, einem leicht verfahrbaren Presswagen und den horizontalen und vertikalen Presswangen. Alle Bedienelemente sind bequem zu erreichen. Die MPH 100 erzielt beim Pressen ein Verkleben des Presswagens – ähnlich einer Schraubzwinge.

MPH 100



MPH 150-Linie

MPH 200



MPH 300



Optimat MPH 200 – die Punktgenaue

Eine flexible Korpuspresse, die sich auch für die Sonderfertigung in der Industrie eignet. Ihre stabile Rahmenkonstruktion aus steifen Profilen sorgt für absolute Verwindungsfreiheit. Über Trapez-

gewindespindeln wird der waagerechte und senkrechte Druckrahmen motorisch verstellt. Das Verpressen selbst erfolgt pneumatisch. Die Druckzylinder lassen sich separat einstellen; so werden die Pressdrücke präzise dort aufgebracht, wo sie gebraucht werden.

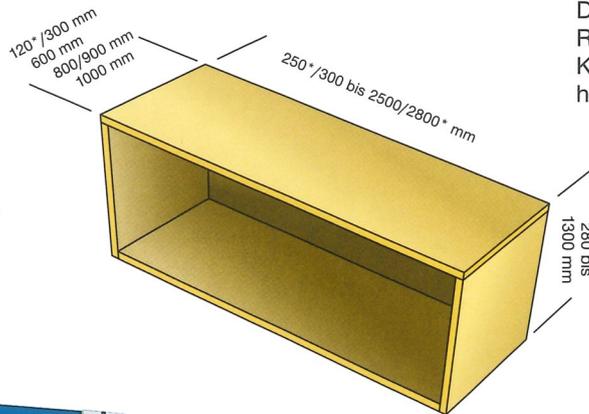
Optimat MPH 300 – die Komfortable

Eine flexible Presse für das Handwerk und die industrielle Sonderfertigung. Die stabile Rahmenkonstruktion aus steifen Profilen garantiert Verwindungsfreiheit. Über elektromotorisch betriebene Trapezgewindespindeln werden die beiden Druckrahmen komfortabel verstellt. Druckstücke an den sich kreuzenden Rahmen führen den Druck auf den Korpus aus. Die Presswangen sind leicht herausnehmbar.

Variable Tiefen

Mit den Ligmatech-Pressen verarbeiten Sie Korpusse in den Tiefen 120*/300, 600, 800/900 und 1000 mm, Korpshöhen von 280 bis 1300 mm, Korpulängen von 250*/300 bis 2500/2800* mm.

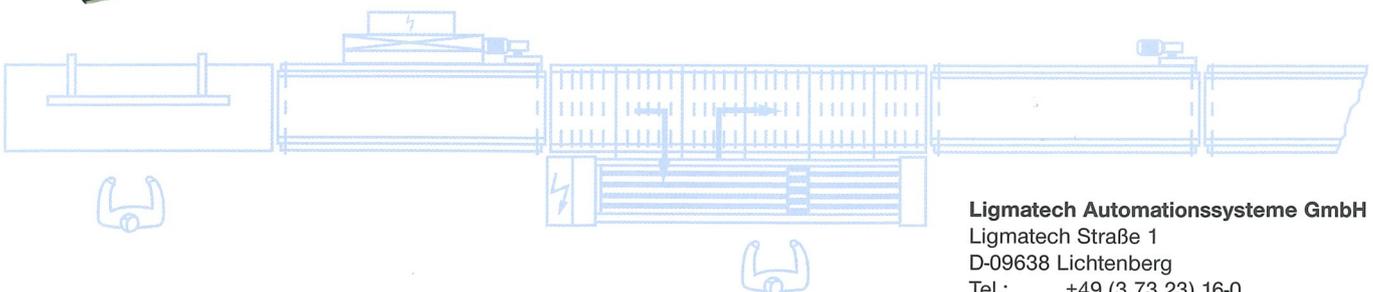
*MDE-Serie, Sondermaße auf Anfrage



MPH 400

Optimat MPH 400 – die Vielseitige

Diese flexible und verwindungsfreie Lamellenpresse eignet sich sowohl für den Handwerksbereich als auch für die industrielle Sonderfertigung. Die Verstellung des Druckrahmens erfolgt über Trapezgewindespindeln. Ein Verstellen der Presswangen ist nicht nötig, da beide Druckrahmen als sich kreuzende Lamellen ausgebildet sind. Auf diese Weise wird eine praktisch vollflächige Pressung erzielt. Die Presslamellen können einzeln oder gleichzeitig gefahren werden; das Aufbringen der Presskräfte erfolgt elektromotorisch.



Ligmatech Automationssysteme GmbH
 Ligmatech Straße 1
 D-09638 Lichtenberg
 Tel.: +49 (3 73 23) 16-0
 Fax: +49 (3 73 23) 1 61 70
 E-Mail: info@ligmatech.de
 Internet: www.ligmatech.biz
 www.ligmatech.net