

QUALITÄT, AUF DIE SIE NICHT VERZICHTEN SOLLTEN

CE-Kennzeichnung

Die CE-Kennzeichnung wurde eingeführt, um die Einhaltung bestimmter Sicherheits- und Gesundheitsstandards auf dem europäischen Binnenmarkt zu gewährleisten.



Hand-Made in Italy! EU-Herkunftsgarantie

Mit diesem Gütesiegel versichern wir Ihnen, dass unsere Pressen ausschließlich in Mailand, Italien von dafür ausgebildeten Fachkräften in sorgfältiger Handarbeit hergestellt werden. Damit leisten wir nicht nur einen Beitrag zur Erhaltung europäischer Arbeitsplätze, wir fördern auch die Tradition sowie Weiterentwicklung des Technologie- und Wirtschaftsstandortes Europa mit seinen beispielhaften Sozialstandards.



Quick-Delivery-Service - Ersatzteile



Dieser Lotus-Service gewährleistet, dass die von Ihnen benötigten Ersatz- oder Verschleißteile schnellstmöglich versendet werden, damit Sie Ihre Produktion schnell wieder aufnehmen können.

Sie gilt etwa für Steuerplatinen, Heizelemente, Temperaturlfühler u. v. m., die wir stets in unseren Lagern in Mailand und Berlin für Sie bereithalten.

Einfache Reparaturen

Dank der modularen Pressenbauweise können Sie i.d.R. Verschleißteile selbst austauschen. Für diesen Zweck stellen wir Ihnen gerne entsprechende Demo-Videos zur Verfügung. Sollte eine weitergehende Reparatur notwendig sein, erledigen wir das in unserem Mailänder Werk oder unserer Berliner Niederlassung.



Hochwertige MIKANIT-Technologie für

Lotus Heizplatten – mit Mika-Tech-Gütesiegel

MIKANIT-Flächenheizelemente finden überall dort Verwendung, wo es gilt, eine Fläche schnell, effektiv und gleichmäßig zu beheizen. Kern dieser Flächenheizelemente ist die Mikanit-Technologie, kurz „Mika-Tech“ genannt. MIKANIT ist ein hochwertiges Glimmerpapier, welches mit einem hitzebeständigen Bindemittel imprägniert und dann in mehreren Lagen unter Hitze und hohem Druck zu Platten verpresst wird.



Größtenteils werden die MIKANIT-Heizbahnen im Ätzverfahren hergestellt. Das bringt Eigenschaften wie kurze Aufheizzeiten und lange Lebensdauer mit sich. Durch die enge Verlegung der absolut flachen Heizleiter ist somit eine gleichmäßige, flächendeckende und optimale Temperaturverteilung gewährleistet.

Die Verkapselung von Mikanit-Heizelementen mit aluminisiertem Stahl versorgt die Heizelemente außerdem mit hoher mechanischer Festigkeit und hoher Dichte. Die optimale Anpassung zwischen Heizelement und Werkstück gewährleistet zusätzlich eine sehr hohe Betriebslebensdauer.

Aus den vorgenannten Gründen ist Lotus von der Verwendung der „Mika-Tech“ überzeugt. Effizienz und Präzision der Heizplatte sind neben hohem Anpressdruck letztendlich die Garanten für den erfolgreichen Transfer Ihrer Motive.

Diesen Aspekt müssen Sie gegenüber anderen Heizplatten-Technologien abwägen, die tatsächlich nicht dieselbe Leistung bringen. Wenn eine Heizbahn bei einer Lotuspresse ausfallen sollte, so können Sie diese mit wenigen Handgriffen einfach durch eine Neue ersetzen.

Diese Technologie wird bei allen Pressen eingesetzt, die über eine Heizplattengröße mit mehr als 25 x 12 cm verfügen.

Pneumatic Power Press

Die besonders leistungsstarken pneumatischen Power Pressen aus dem Hause Lotus erkennen Sie an unserem Bullen-Signet.

Es zeichnet Geräte aus mit:

- Sehr hoher Druckkraft mit 8 bar,
- Vor- oder Nachpressfunktion auf Knopfdruck,
- Robuster, solider und wartungsarmer Bauweise,
- Hoher Produktivität durch schnelles & effizientes Bedienen,
- Langlebigkeit.

