

TRANSFERPRESSEN

UND

KUNDENSPEZIFISCHE
LÖSUNGEN



**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**

TRANSFERDRUCK VIELFALT



WEITERE INFORMATIONEN UNTER:

KUNDENSPEZIFISCHE LÖSUNGEN



+49.(0)30.40504580 · INFO@LOTUSTRANSFERS.COM

LOTUS TRANSFERPRESSEN

Als Hersteller von Transferpressen für den Textildruck präsentieren wir Ihnen mit diesem Katalog einen Auszug unseres aktuellen Transferpressen-Lieferprogramms.

Weitere Sondermodelle finden Sie in unserem Onlineshop.

www.lotustransfers.de



GENIESSEN SIE FOLGENDE VORTEILE VON LOTUS TRANSFERPRESSEN

TOP-ERFAHRUNG

- Wir bauen seit mehr als 40 Jahren Pressen für den Textildruck.

TOP-BERATUNG

- Als Hersteller kennen wir unsere Transferpressen „in- und auswendig“ und können Sie deshalb kompetent beraten – auch nach dem Kauf Ihres Gerätes.

TOP-TECHNOLOGIE

VERLÄSSLICHE SICHERHEIT

- Hochwertige Heiztechnologie
- EU-Herkunftsgarantie. Qualitäts-Pressen – handmade in Italy
- CE-Kennzeichnung. Die EU fordert von allen europäischen Herstellern die Einhaltung strenger Sicherheitsbestimmungen. Die entsprechende Konformität belegen wir mit der CE-Kennzeichnung für jede einzelne Lotus Transferpresse.

TOP-SERVICE

- Alle Pressen sind sofort ab Lager Berlin oder Mailand lieferbar.
- Quick-Delivery-Service für Ersatz- bzw. Verschleißteile
- Gerätesupport und Ersatzteilservice direkt vom Hersteller
- Hauseigener Reparaturservice
- 2 Jahre Gerätegarantie

TOP-AUSWAHL

- Manuelle, halbautomatische und pneumatische Pressen
- Für jede Motivgröße
- Für jede Textilgröße
- Für jede Auflagenhöhe
- Mit einfach auswechselbaren Plattensets verschiedener Größen
- Mit zusätzlichem Kappenset für fast alle Modelle
- Individuelle Gerätekonfigurationen und -größen als Sonderanfertigung
- Vom Einsteiger- bis zum Industriemodell

Hotline +49. (0)30. 40 50 45 80

QUALITÄT, AUF DIE SIE NICHT VERZICHTEN SOLLTEN

CE-KENNZEICHNUNG

Mit der CE-Kennzeichnung erklärt Lotus gemäß EU-Verordnung 765/2008, „dass das Produkt den geltenden Anforderungen genügt, die in den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind.“



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, Temperaturfühler 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.



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.



HOCHWERTIGE MIKANIT TECHNOLOGIE FÜR LOTUS HEIZPLATTEN 10 JAHRE GARANTIE

Mikanit-Flächenheizelemente sind ideal, wenn es darum geht, eine Fläche schnell und gleichmäßig aufzuheizen. Das ist u.a. wichtig, wenn es um eine effektive Übertragung visueller Motive auf verschiedene Substrate, wie Textilien, Metall oder Holz etc. geht. Den Kern dieser effizienten Lotus-Heiztechnologie bildet ein hochwertiges Glimmermedium. Dieses wird mit einem hitzebeständigen Bindemittel imprägniert und dann in mehreren Lagen unter Hitze und hohem Druck zu flachen Heizbahnen verpresst. Die weiter verbesserte Präzision der aluminisierten Heizelemente und deren passgenaue Integration in die Lotus Heizplatten-Technik sorgen nun für eine noch bessere Langlebigkeit. Daher bietet Lotus ab sofort 10 Jahre Garantie auf diese einzigartige und verlässliche Mikanit-Heiztechnologie.

(Stand 01,2021)



LOTUS – PRESSENMANUFAKTUR SEIT 1972

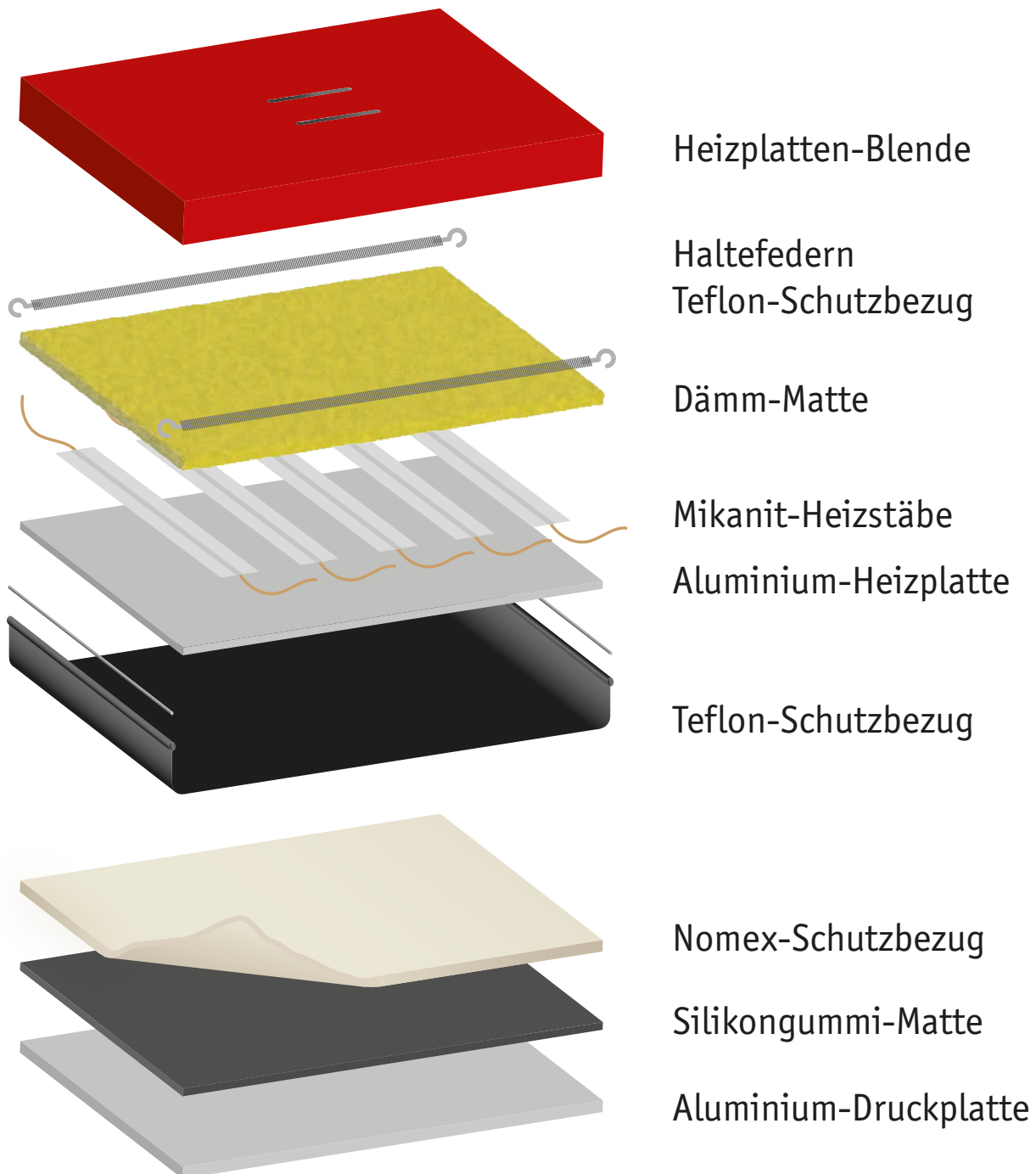
Seit 1972 stellt Lotus in Mailand Transferpressen für den Textildruck in Handarbeit her.

Auf alle Lotus Pressen erhalten Sie 2 Jahre Garantie.



LOTUS HEIZ- UND DRUCKPLATTEN- AUFBAU

Mit Mikanit-Heiztechnologie*



*10-Jahres-Garantie auf alle Heizelemente

LEGENDE



Kappenset mit gebogener Heiz- und Druckplatte erhältlich



Kleinere, quadratische Austausch-Druckplatte in 13 x 12 cm / 15 x 15 cm erhältlich



Längliche Austausch-Druckplatte in 15 x 38 cm erhältlich



Rechteckige 'Girly T-Shirt' Austausch-Druckplatte in 38 x 25 cm erhältlich



Trapezförmige Austausch-Druckplatte für Schirme erhältlich



Druckplatten in Ihren Wunschgrößen und Wunschformaten fertigen wir gerne an



Manuelle Funktion



Halbautomatische Funktion mit Magnet



Pneumatische Funktion



Eine Arbeitsplatte



Doppelte bzw. zwei Arbeitsplatten



Patentierter Membrantechnik



Optionaler Touchscreen



Vorbereitet für Sublimationsdruck

lotuspress.it

LTS 12 · LTS 25

Die Kleinen mit grossen Qualitäten

Die LTS 12 und LTS 25 sind die kleinsten manuellen Transferpressen in unserem Programm. Durch die komprimierte Druckverteilung eignen sie sich optimal für den Transfer von kleineren Motiven auf T- Shirts und Sweatshirts, Hosen, Taschen u. v. m.

Durch den jeweils freistehenden Druckteller lassen sich die Textilien bequem aufziehen. Auf der Druckplatte liegt somit ausschließlich der zu bedruckende Ausschnitt: bereits vorhandene Transferdrucke werden auf diese Weise geschont; Druckfalten, die oftmals durch „Doppellagen“ entstehen, wird vorgebeugt.

Während des Transfervorgangs rastet der leichtgängige Druckarm automatisch ein, so dass Sie die Presse nicht gedrückt halten müssen. Der Druck ist manuell stufenlos verstellbar. Zum Entriegeln brauchen Sie den Druckarm nur etwa 2 cm anheben: der integrierte Federmechanismus zieht die Heizplatte dann wieder nach oben, ohne dass Sie Kraft dafür aufwenden müssen.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen. Dank der hochwertigen Heiztechnologie ist eine gleichmäßige und konstante Arbeitstemperatur gewährleistet.

Zur Anzeige des Entriegelns ist die digitale Temperatursteuerung zusätzlich mit einem akustischen und optischen Signal ausgestattet. Der Zeitpunkt des Entriegelns wird somit unübersehbar angezeigt, was Ihnen die Arbeit zusätzlich erleichtert.

Sowohl die LTS 12 als auch die LTS 25 können auf Wunsch mit zwei Heizplatten (oben und unten) als LTS 12 S und LTS 25 S bezogen werden. Die S-Varianten mit oberer und unterer Heizplatte sind speziell für die Verarbeitung von Textil-Applikationen mit Swarovski-Steinen u. Ä. entwickelt worden.

Mit der LTS 12 oder der LTS 25 haben Sie eine perfekte Presse für kleine bis mittelgroße Transfers aller Art!

Auf alle Lotus Pressen erhalten
Sie 2 Jahre Garantie.
Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.

LTS 12



LTS 25



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 12	LTS 12s	LTS 25	LTS 25s
Druckfläche	13 x 12 cm	13 x 12 cm	25 x 12 cm	25 x 12 cm
Digital-Timer	0-999 sec	0-99 sec	0-999 sec	0-99 sec
Temperatur	0-250 °C	0-250 °C	0-250 °C	0-250 °C
Heizleistung	250 W	500 W	375 W	750 W
Spannung	220-240 V	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Gewicht	14 kg	15 kg	18 kg	20 kg

LTS 14

Die flexible Kappenpresse

Die manuelle LTS 14 ist eine spezielle Kappenpresse und als solche sehr praktisch und einfach zu handhaben. Die Kappen lassen sich schnell und einfach aufziehen, festspannen und bedrucken.

Während des Transfervorgangs rastet der **leichtgängige Druckarm** automatisch ein, so dass Sie die Presse nicht gedrückt halten müssen. Der Druck ist manuell **stufenlos verstellbar**. Zum Entriegeln brauchen Sie den Druckarm nur etwa 2 cm anheben: der integrierte Federmechanismus zieht die Heizplatte dann wieder nach oben, ohne dass Sie Kraft dafür aufwenden müssen.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen. Dank der **hochwertigen Heiztechnologie** ist sowohl ein **schnelles Aufheizen** als auch eine gleichmäßige und **konstante Arbeitstemperatur** bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.

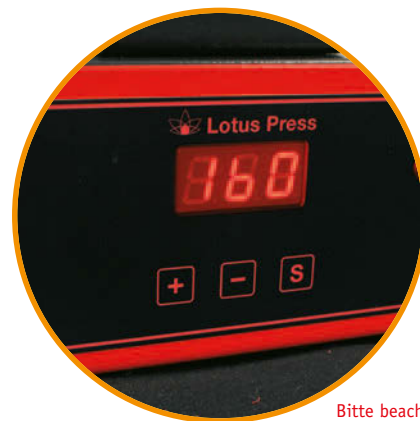
Zur Anzeige des Entriegelns ist die **digitale Temperatursteuerung** zusätzlich mit einem akustischen und optischen Signal ausgestattet. Der Zeitpunkt des Entriegelns wird somit unübersehbar angezeigt, was Ihnen die Arbeit zusätzlich erleichtert.

Bei der LTS 14 haben Sie die Möglichkeit, den Druckschuh mit der **Druckplatte nach vorne und hinten zu verschieben**. Auf diesem Wege können Sie die unterschiedlichen Stirnhöhen der Kappen ausgleichen und somit sicherstellen, dass Temperatur und Druckkraft optimal auf den gewünschten Bereich einwirken.

Mit der LTS 14 haben Sie die perfekte Presse für den Transfer auf Kappen und Mützen!



LTS 14 mit großer digitaler Zeit- und Temperaturanzeige.



Auf alle Lotus Pressen erhalten Sie 2 Jahre Garantie.
Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 14
Druckfläche	14,5 x 9 cm
Digital-Timer	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C
Heizleistung	250 W
Spannung	220 - 240 V
Gewicht	18 kg

LTS 38

Die Einsteiger-T-Shirtpressen für größere Formate

Die LTS 38 eignet sich hervorragend für den Transfer auf T-Shirts, Sweatshirts oder Sportbekleidung.

Dank der **modularen Bauweise** bedrucken Sie mit nur einer Presse Shirts, Jacken, Taschen und Schlüsselbänder. Unterschiedliche Druckplatten lassen sich innerhalb von 2 Minuten schnell und komfortabel austauschen.

Durch den **freistehenden Druckteller** können Sie die Textilien bequem aufziehen. Auf der Druckplatte liegt somit ausschließlich der zu bedruckende Ausschnitt: bereits vorhandene Transferdrucke werden auf diese Weise geschont; Druckfalten, die oftmals durch „Doppellagen“ entstehen, wird vorgebeugt.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen. Dank der **hochwertigen Heiztechnologie** ist sowohl ein schnelles Aufheizen als auch eine gleichmäßige und **konstante Arbeitstemperatur** bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.

Zur Anzeige des Entriegelns ist die **digitale Temperaturregelung** zusätzlich mit einem akustischen und optischen Signal ausgestattet. Der Zeitpunkt des Entriegelns wird somit unübersehbar angezeigt, was Ihnen die Arbeit zusätzlich erleichtert.

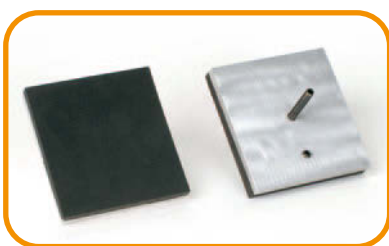


Abb. 1 · Brusttaschen-Druckplatten



Abb. 2 · Girlie-Platte, längliche Platte, Schirm-Platte, Brusttaschen-Platte

Optionales Zubehör:

Zusätzlich zur Originaldruckplatte können Sie **Austausch-Druckplatten verschiedenster Formate** erwerben.

Gängige Varianten sind das **quadratische Brusttaschenformat** (Abb. 1 + Abb. 2, rechts + Abb. 3) sowie ein **längliches Format** (Abb. 2, oben + Abb. 4) für Ärmel und Hosenbeine. Neu ist ein Format für Damen oder **„Girlie“-T-Shirts** (Abb. 2, links + Abb. 5) sowie eine **trapezförmige Druckplatte** für Schirme (Abb. 2, unten + Abb. 6).

Darüber hinaus können wir Ihnen jedes gewünschte Maß anfertigen. Mit diesem Gerät haben Sie die perfekte Einsteiger-T-Shirt-Pressen für größere Formate.



Auf alle Lotus Pressen erhalten Sie 2 Jahre Garantie.
Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 38
Druckfläche	38 x 45 cm
Digital-Timer	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C
Heizleistung	2000 W
Spannung	220 - 240 V
Gewicht	40 kg





Abb. 3 · Brusttaschen-Druckplatte



Abb. 4 · Ärmel- oder Hosen-Druckplatte · quer



Abb. 5 · Girliedruckplatte · längs

**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**



Abb. 6 · Schirm-Druckplatte

LTS 138 · LTS 150

Die praktischen Alleskönner

Die Modelle dieser Gruppe sind echte Alleskönner!

Dank der **modularen Bauweise** bedrucken Sie mit nur einer Presse Shirts, Jacken, Taschen, Schlüsselbänder und sogar Kappen: Unterschiedliche Druckplatten lassen sich innerhalb von 2 Minuten schnell und komfortabel austauschen.

Durch den **freistehenden Druckteller** können Sie die Textilien bequem aufziehen. Auf der Druckplatte liegt nun ausschließlich der zu bedruckende Ausschnitt: Bereits vorhandene Transferdrucke werden auf diese Weise geschont; Druckfalten, die oftmals durch „Doppellagen“ entstehen, wird vorgebeugt.

Während des Transfervorgangs rastet der **leichtgängige Druckarm** automatisch ein, so dass Sie die Presse nicht gedrückt halten müssen. Zum Entriegeln brauchen Sie den Druckarm nur etwa 2 cm anheben. Der integrierte Federmechanismus zieht die Heizplatte dann wieder nach oben, ohne dass Sie Kraft dafür aufwenden müssen. Der Druck ist über eine leicht zugängliche Handschraube **stufenlos verstellbar**.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen. Dank der **hochwertigen Heiztechnologie** ist sowohl ein **schnelles Aufheizen** als auch eine gleichmäßige und **konstante Arbeitstemperatur** bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.

Zur Anzeige des Entriegelns ist die **digitale Temperatursteuerung** zusätzlich mit einem akustischen und optischen Signal ausgestattet. Der Zeitpunkt des Entriegelns wird somit unübersehbar angezeigt, was Ihnen die Arbeit zusätzlich erleichtert.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 138	LTS 150
Druckfläche	38 x 45 cm	50 x 40 cm
Digital-Timer	0-999 sec	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C	0-250 °C
Heizleistung	2000 W	2000 W
Spannung	220-240 V	220-240 V
Gewicht	40 kg	45 kg



Optionales Zubehör:

Zusätzlich zur Originaldruckplatte können Sie **Austausch-Druckplatten verschiedenster Formate** erwerben.

Gängige Varianten sind das **quadratische Brusttaschenformat** (Abb. 2) sowie ein **längliches Format** (Abb. 3) für Ärmel und Hosenbeine.

Neu ist ein Format für Damen oder „**Girlie**“-T-Shirts (Abb. 4) und eine **trapezförmige Druckplatte** für Regenschirme (Abb. 5).

Darüber hinaus können wir Ihnen jedes gewünschte Maß anfertigen.

Bei den **Kappensets** (Abb. 3) lässt sich der Druckplattenschuh nach vorne und hinten verstellen. Das Problem der unterschiedlich hohen „Stirnseiten“ der Kappen wird somit gelöst: Das Transfermotiv kann durch Verstellen des Schuhs optimal unter der gebogenen Heizplatte positioniert werden.

Mit einem Gerät dieser Modellreihe haben Sie die perfekte Presse für alle anfallenden Transferjobs!



Abb. 1 · optionales Kappenset



Abb. 2 · Brusttaschen-Druckplatte



Fußball-Druckplatte



Abb. 3 · Ärmel- oder Hosen-Druckplatte · quer



Abb. 4 · Girlie-Druckplatte · längs



Abb. 5 · Schirm-Druckplatte

LTS 138 B · LTS 150 B

Die schwenkbaren All-In-One-Pressen

Die LTS 138 B und 150 B eignen sich hervorragend für alle Transferjobs auf große und kleine Textilien wie T-Shirts, Sweatshirts oder Sportbekleidung.

Auf den freistehenden Druckteller können Sie die Textilien bequem aufziehen. Auf der Druckplatte liegt somit ausschließlich der zu bedruckende Ausschnitt: Bereits vorhandene Transferdrucke werden auf diese Weise geschont; Druckfalten, die oftmals durch „Doppellagen“ entstehen, wird vorgebeugt. Der Druck ist anhand einer leicht zugänglichen Handschraube stufenlos verstellbar.

Durch die Schwenkbarkeit (Abb. 1 + 2) wird das Arbeiten in zweifacher Hinsicht erleichtert.

Die Heizplatte lässt sich so weit zur Seite schwenken, dass die Druckplatte nicht mehr von ihr verdeckt wird. Das Aufziehen des Textils ist noch bequemer, außerdem haben Sie einen Blick auf das gesamte Textil. Die Positionierung des Transfers ist somit wesentlich einfacher.

Dank der modularen Bauweise bedrucken Sie mit nur einer Presse Shirts, Jacken, Taschen, Schlüsselbänder und sogar Kappen. Unterschiedliche Druckplatten lassen sich innerhalb von 2 Minuten schnell und komfortabel austauschen.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen. Dank der hochwertigen Heiztechnologie ist sowohl ein schnelles Aufheizen als auch eine gleichmäßige und konstante Arbeitstemperatur bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.

Zur Anzeige des Entriegelns ist die digitale Temperatursteuerung zusätzlich mit einem akustischen und optischen Signal ausgestattet. Der Zeitpunkt des Entriegelns wird somit unübersehbar angezeigt, was Ihnen die Arbeit zusätzlich erleichtert.

Auf alle Lotus Pressen erhalten

Sie 2 Jahre Garantie.

Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.



DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972



Abb. 1 + 2
Großer Schwenkbereich
zur einfachen Textil- und
Transferpositionierung



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 138 B	LTS 150 B
Druckfläche	38 x 45 cm	40 x 50 cm
Digital-Timer	0-999 sec	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C	0-250 °C
Heizleistung	2000 W	2000 W
Spannung	220 - 240 V	220 - 240 V
Gewicht	45 kg	50 kg

Optionales Zubehör:

Zusätzlich zur Originaldruckplatte können Sie **Austausch-Druckplatten verschiedenster Formate** erwerben.

Gängige Varianten sind das **quadratische Brusttaschenformat** (Abb. 4) sowie ein **längliches Format** (Abb. 5) für Ärmel und Hosenbeine. Neu ist ein Format für Damen oder „**Girlie**“-T-Shirts (Abb. 6) und eine **trapezförmige Druckplatte** für Schirme (Abb. 7). Darüber hinaus können wir Ihnen jedes gewünschte Maß anfertigen.

Bei den **Kappensets** (Abb. 3) lässt sich der Druckplattenschuh nach vorne und hinten verstellen. Das Problem der unterschiedlich hohen „Stirnseiten“ der Kappen wird somit gelöst: Das Transfermotiv kann durch Verstellen des Schuhs optimal unter der gebogenen Heizplatte positioniert werden.

Mit einem Gerät dieser Modellreihe haben Sie die perfekte Presse für alle anfallenden Transferjobs!

**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**



Abb. 3 · optionales Kappenset



Abb. 4 · Brusttaschen-Druckplatte



Abb. 5 · Ärmel- oder Hosen-Druckplatte · quer



Abb. 6 · Girlie-Druckplatte · längs



Abb. 7 · Schirm-Druckplatte

LTS 138 SLIDE · LTS 150 SLIDE

Öffnet und schwenkt automatisch zur Seite

Ob mit der LTS 138 Slide oder der LTS 150 Slide, alle anfallenden Transferjobs können Sie mit diesen Pressen bequem erledigen. Selbst Kappen und Mützen lassen sich schnell und problemlos bedrucken.

Auf den freistehenden Druckteller können Sie die Textilien bequem aufziehen. Auf der Druckplatte liegt somit ausschließlich der zu bedruckende Ausschnitt. Bereits vorhandene z. B. rückseitige Transferdrucke werden auf diese Weise geschont; Druckfalten, die oftmals durch „Doppellagen“ entstehen, wird vorgebeugt.

Beim automatischen, sanften Öffnen der Pressen ertönt ein dezent akustischer Hinweis, während die Heizplatte fast geräuschlos so weit zur Seite schwenkt, dass die komplette Druckfläche freisteht. Einerseits ist das Aufziehen des Textils hierdurch noch bequemer, andererseits gewinnen Sie so einen Blick auf die gesamte Druckfläche. Die Positionierung des Transfers ist also wesentlich einfacher. Die automatische Öffnungsfunktion dieser Komfortpressen ermöglicht es Ihnen jederzeit den Arbeitsplatz zu verlassen, um z. B. entspannt ans Telefon gehen zu können. Dank der Vor- oder Nachpress-Funktion kann mithilfe einer Stopp-Taste das übliche Transferprogramm beliebig verkürzt werden.

Durch die modulare Bauweise bedrucken Sie mit nur einer Presse Shirts, Jacken, Taschen, Schlüsselbänder und sogar Kappen. Unterschiedliche Druckplatten lassen sich innerhalb von 2 Minuten schnell und komfortabel – ohne Werkzeug – austauschen.

Die Pressen sind mit der hochwertigen Mikanit-Heiztechnologie ausgestattet, die ein schnelles Aufheizen sowie eine gleichmäßige Arbeitstemperatur gewährleistet.

Am Digitaldisplay werden per Knopfdruck Transferdauer und Transfertemperatur eingegeben. Diese Pressen verfügen über eine Memory-Funktion, dank derer Sie bis zu drei verschiedene Temperatur- und Zeitprogramme zum Pressen z. B. von Flock-, Flex- oder Sublimationstransfers hinterlegen können.

Der Transferprozess beginnt mit dem manuellen Herunterziehen des leichtgängigen Druckarms. Der Zeitpunkt des automatischen Entriegelns wird zusätzlich im Digitaldisplay angezeigt.

Der Druck lässt sich am Druckregler individuell einstellen.



Auf alle Lotus Pressen erhalten Sie 2 Jahre Garantie. Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.



Abb. 1
Vor- und Nachpress-Stoppknopf



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 138 Slide	LTS 150 Slide
Druckfläche	38 x 45 cm	40 x 50 cm
Digital-Timer	0-999 sec	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C	0-250 °C
Heizleistung	2000 W	2000 W
Spannung	220-240 V	220-240 V
Gewicht	55 kg	60 kg



**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**

Optionales Zubehör:

Zusätzlich zur Originaldruckplatte können Sie **Austausch-Druckplatten verschiedenster Formate** erwerben.

Gängige Varianten sind das **quadratische Brusttaschenformat** (Abb. 3) sowie ein **längliches Format** (Abb. 4) für Ärmel und Hosenbeine.

Neu ist ein Format für Damen oder „**Girlie**“-T-Shirts (Abb. 5) und eine **trapezförmige Druckplatte** für Schirme (Abb. 6).

Darüber hinaus können wir Ihnen jedes gewünschte Maß anfertigen.

Beim **Kappenset** (Abb. 2) lässt sich der Druckplattenschuh nach vorne und hinten verstellen. Das Problem der unterschiedlich hohen „Stirnseiten“ der Kappen wird somit gelöst: Das Transfermotiv kann durch Verstellen des Schuhs optimal unter der gebogenen Heizplatte positioniert werden.

Auf alle Lotus Pressen erhalten Sie 2 Jahre Garantie.

Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.



Abb. 2 · optionales Kappenset



Abb. 3 · Brusttaschen-Druckplatte



Abb. 4 · Ärmel- oder Hosen-Druckplatte · quer



Abb. 5 · Girlie-Druckplatte · längs



Abb. 6 · Schirm-Druckplatte

LTS 238 · LTS 250

Die manuelle Non-Stop-Pressen für Eilige

Diese beiden Modelle sind unter den leistungsstärksten manuellen Thermotransferpressen. Die **zwei Druckplatten** ermöglichen ein **schnelleres Arbeiten**: Während das eine Textil bedruckt wird, können Sie das nächste bereits vorbereiten.

Dank der **modularen Bauweise** bedrucken Sie mit nur einer Presse Shirts, Jacken, Taschen, Schlüsselbänder und sogar Kappen. Unterschiedliche Druckplatten lassen sich innerhalb von 2 Minuten schnell und komfortabel austauschen. Auf den **freistehenden Druckteller** können Sie die Textilien bequem aufziehen. Auf der Druckplatte liegt somit ausschließlich der zu bedruckende Ausschnitt: Bereits vorhandene Transferdrucke werden auf diese Weise geschont; Druckfalten, die oftmals durch „Doppellagen“ entstehen, wird vorgebeugt.

Durch die **Schwenkbarkeit** wird das Arbeiten in zweifacher Hinsicht erleichtert. Mit dem Herüberschwenken ist die Druckplatte nicht mehr von der Heizplatte verdeckt. Einerseits ist das Aufziehen des Textils hierdurch noch bequemer, weiterhin haben Sie einen Blick auf das gesamte Textil. Die Positionierung des Transfers ist somit wesentlich einfacher.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen. Dank der **hochwertigen Heiztechnologie** ist sowohl ein **schnelles Aufheizen** als auch eine gleichmäßige und **konstante Arbeitstemperatur** bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.



Abb. 1 · Kappenset

Auf alle Lotus Pressen erhalten Sie 2 Jahre Garantie. Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.



Abb. 2 · Girlie-Platte, längliche Platte, Schirm-Platte, Brusttaschen-Platte

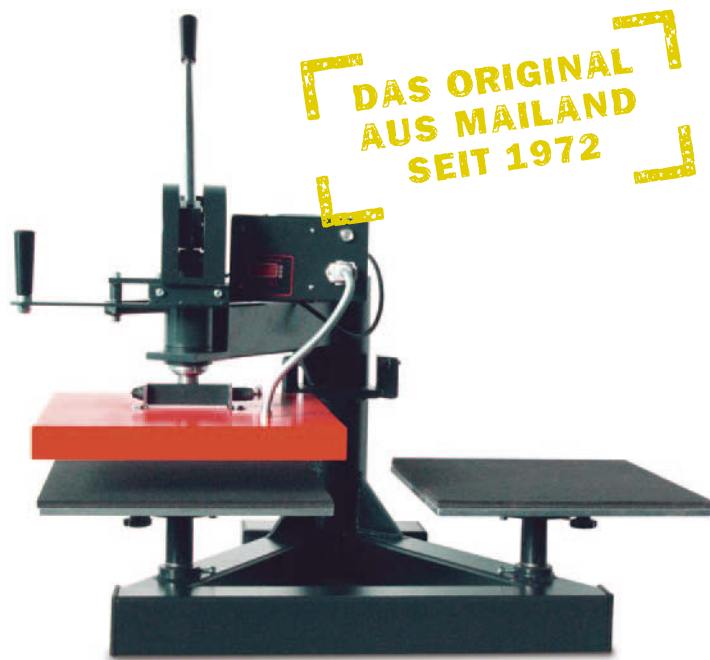
Optionales Zubehör:

Zusätzlich zur Originaldruckplatte können Sie **Austausch-Druckplatten verschiedenster Formate** erwerben.

Gängige Varianten sind das **quadratische Brusttaschenformat** (Abb. 2) sowie ein **längliches Format** (Abb. 2, oben) für Ärmel und Hosenbeine. Neu ist ein Format für Damen oder „**Girlie**“-T-Shirts und eine **trapezförmige Druckplatte** für Schirme (Abb. 2, links + unten).

Darüber hinaus können wir Ihnen jedes gewünschte Maß anfertigen.

Beim **Kappenset** (Abb. 1) lässt sich der Druckplattenschuh nach vorne und hinten verstellen. Das Problem der unterschiedlich hohen „**Stirnseiten**“ der Kappen wird somit gelöst: Das Transfermotiv kann durch Verstellen des Schuhs optimal unter der gebogenen Heizplatte positioniert werden.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 238	LTS 250
Druckfläche	[2 x] 38 x 45 cm	[2 x] 40 x 50 cm
Digital-Timer	0-999 sec	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C	0-250 °C
Heizleistung	2000 W	2000 W
Spannung	220-240 V	220-240 V
Gewicht	75 kg	85 kg



ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

DIE FOLGENDEN ZUBEHÖRE UND ERSATZTEILE KÖNNEN SIE JEDERZEIT FÜR IHRE PRESSEN NACHKAUFEN:

NOMEXBEZÜGE

Hitzebeständige Nomexbezüge schützen die Druckplatten vor Einfärbungen. Textilien können aufgrund des guten Gleitverhaltens einfacher aufgezogen werden.

Diese Bezüge sind maschinenwaschbar und lassen sich wegen des eingearbeiteten Gummizugs einfach über die Druckplatten ziehen.



TEFLONBEZÜGE

Unsere Teflonbezüge schützen die Heizplatten vor Verschmutzungen und Kleberresten, die sonst einbrennen könnten. Diese einfach abwischbaren Bezüge können bei den Lotus Pressen mit 2 Zugfedern einfach aufgezogen und ausgetauscht werden.



SILIKONGUMMIMATTEN

Hitze- und formbeständige Silikongummimatten als Druckplattenaufgabe unterstützen eine gleichmäßige Druckverteilung beim Transferprozess. Kleine Unebenheiten wie Nähte, Knöpfe o.Ä. drücken sich in die Silikongummimatte, sodass die Transferfläche eben bleibt.



DRUCKPLATTEN

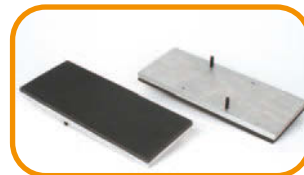
Bei allen Lotus Wechsellpressen können Sie die Druckplatten einfach austauschen und diese optimal an Ihre Transfermotivgröße anpassen. So können Sie oft schneller arbeiten und schonen zudem das Textil. Für pneumatische und manuelle Pressen existieren unterschiedliche Druckplatten-Bauweisen.



pneumatisch



manuell



pneumatisch



manuell



pneumatisch



manuell



pneumatisch



manuell

Wunschgrößen bieten wir Ihnen gerne auf Anfrage an.

Folgende Größen und Formate sind verfügbar:

- Brusttaschenformat in 12 x 13 cm (manuell)
bzw. 15 x 15 cm (pneumatisch)
- Ärmel-/Hosenbeinformat in 15 x 38 cm
- Girlie-T-Shirt-Format in 25 x 38 cm
- Schirmformat, trapezförmig, vertikal verschiebbar
- Weitere – auch individuelle – Größen und Formate auf Anfrage

KAPPENSETS

Bei den meisten Lotus Wechselpressen können Sie zusätzlich ein Kappen-/Mützenset einsetzen. Für pneumatische und manuelle Pressen existieren unterschiedliche Bauweisen. Die Standardgröße beträgt ca. 13 x 9 cm.

Wunschgrößen bieten wir Ihnen gerne auf Anfrage an.



HEIZPLATTEN

Für alle Wechselpressen, egal ob manuell oder pneumatisch, fertigen wir gerne auch Heizplatten in Wunschgröße. Dank des Schnellverschlusses lassen sich die Heizplatten innerhalb von 2 Minuten schnell und komfortabel – ohne Werkzeug – austauschen.



HEIZSTÄBE

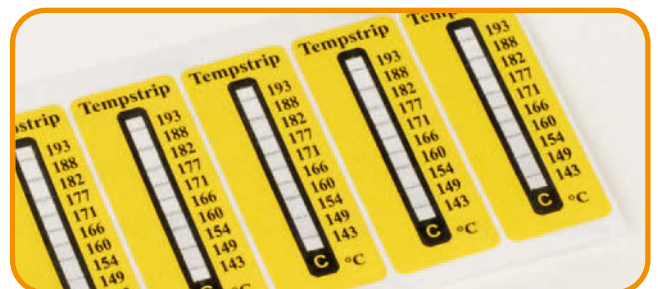
Wenn eine Heizbahn bei einer Lotuspresse ausfallen sollte, so können Sie diese mit wenigen Handgriffen einfach durch eine Neue ersetzen.

MIKANIT-Heizbahnen werden bei allen Pressen eingesetzt, die über eine Heizplattengröße von mehr als 25 x 38 cm verfügen.



TEMPERATURMESSSTREIFEN

Diese selbstklebenden Messstreifen dienen der Überprüfung der tatsächlichen Temperatur von Pressen-Heizplatten. Die 10 Messfelder von 143–193°C verfärben sich, sobald die entsprechende Temperatur erreicht wurde. Sie sollten die Heizplatten-Temperatur alle 2 Jahre überprüfen und spätestens dann, wenn Sie Haftungsprobleme Ihrer Transferfolien feststellen.



WEITERE ZUBEHÖRE UND ERSATZTEILE

Wir freuen uns, wenn Kunden auch nach 40 Jahren noch nach Ersatzteilen und Zubehören für unsere Lotus Pressen fragen. Falls wir in einem solchen Fall das passende Teil nicht am Lager haben sollten, produzieren wir es eben für Sie. So sind alle wichtigen Teile für Ihre Lotus Presse stets schnellstens verfügbar – über Jahre!



WIR ÜBERNEHMEN VERANTWORTUNG



... UND BIETEN DAHER ...

1 LOKALE PRODUKTION

Lotus stellt seine Transferpressen vor Ort in der italienischen Region Lombardei / im Großraum Mailand her.

2 ENERGIEEFFIZIENZ

Unser hocheffizientes Heizsystem bietet einen energiesparenden Betrieb im Vergleich zu vielen Mitbewerbern.

3 LANGLEBIGKEIT

Lotus stellt solide, langlebige und wertvolle Maschinen her, die bei entsprechender Wartung Jahrzehnte ihre Dienste leisten.

4 WARTUNG & REPARATURSERVICE

Um eine maximale Lebensdauer Ihrer Lotus Transferpresse zu ermöglichen, bieten wir einen Wartungs- und Reparaturservice an.

5 WIEDERVERWENDBARE KOMPONENTEN

Wir verwenden hauptsächlich wiederverwertbare Materialien wie Eisen und Aluminium. Kunststoffe werden auf ein Minimum reduziert.

6 HOHE SOZIALE STANDARDS

Wir bieten allen Mitarbeitern gute und sichere Arbeitsbedingungen unter Einhaltung vorbildlicher europäischer Sozialstandards.

LTS 138 SAC · LTS 150 SAC

Automatisch öffnend

**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**

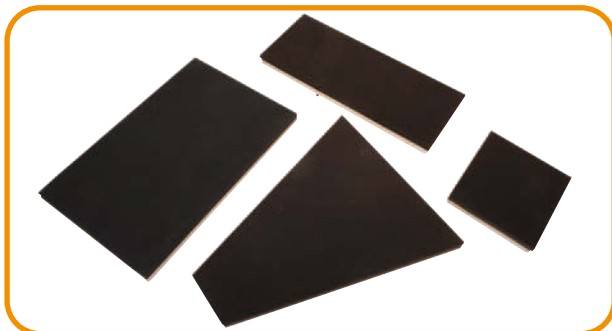


Abb. 2 · Druckplatten in verschiedenen Größen



Abb. 3 · Kappenset



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 138 SAC	LTS 150 SAC
Druckfläche	38 x 45 cm	40 x 50 cm
Digital-Timer	0-999 sec	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C	0-250 °C
Heizleistung	2000 W	2000 W
Spannung	220-240 V	220-240 V
Gewicht	60 kg	65 kg



Mit der LTS 138 SAC und der LTS 150 SAC, erledigen Sie alle anfallenden Transferjobs. Auf den freistehenden Druckteller können Sie die Textilien bequem aufziehen. Bereits vorhandene z. B. rückseitige Transferdrucke werden auf diese Weise geschont; Druckfalten, die oftmals durch „Doppellagen“ entstehen, wird vorgebeugt.

Beim **automatischen, sanften Öffnen** der Pressen ertönt ein dezenter akustischer Hinweis, während die Heizplatte **fast geräuschlos** nach oben gleitet. Die automatische Öffnungsfunktion dieser Komfortpresse ermöglicht es Ihnen jederzeit den Arbeitsplatz zu verlassen, um z. B. entspannt ans Telefon gehen zu können.

Durch die **modulare Bauweise** bedrucken Sie mit nur einer Presse Shirts, Jacken, Taschen, Schlüsselbänder und sogar Kappen. Unterschiedliche Druckplatten lassen sich **innerhalb von 2 Minuten** schnell und komfortabel – ohne Werkzeug – austauschen. Die **herausziehbare untere Druckplatte** vereinfacht die Positionierung der Textilien und der Druckmotive.

Die Pressen sind mit der **hochwertigen Mikanit-Heiztechnologie** ausgestattet, die ein schnelles Aufheizen sowie eine gleichmäßige Arbeitstemperatur gewährleistet. Am **Digitaldisplay** werden per Knopfdruck Transferdauer und Transfertemperatur eingegeben. Diese Pressen verfügen über eine **Memory-Funktion**, dank derer Sie bis zu drei verschiedene Temperatur- und Zeitprogramme zum Pressen z. B. von Flock-, Flex- oder Sublimationstransfers hinterlegen können.

Der Transferprozess beginnt mit dem manuellen Herunterziehen des **leichtgängigen Druckarms**. Der Zeitpunkt des **automatischen Entriegelns** wird zusätzlich im Digitaldisplay angezeigt. Der Druck lässt sich am Druckregler individuell einstellen.

Optionales Zubehör

Zusätzlich zur Originaldruckplatte können Sie **Austausch-Druckplatten verschiedenster Formate** erwerben. Gängige Varianten sind das **quadratische Brusttaschenformat** (Abb. 2) sowie ein **längliches Format** für Ärmel und Hosenbeine. Neu ist ein Format für Damen oder **„Girly“-T-Shirts** und eine **trapezförmige** Druckplatte für Schirme.

Darüber hinaus können wir Ihnen jedes gewünschte Maß anfertigen.

Beim **Kappenset** (Abb. 3) lässt sich der Druckplattenschuh nach vorne und hinten verstellen. Das Problem der unterschiedlich hohen „Stirnseiten“ der Kappen wird somit gelöst: Das Transfermotiv kann durch Verstellen des Schuhs optimal unterhalb der gebogenen Heizplatte positioniert werden.

Auf alle Lotus Pressen erhalten
Sie 2 Jahre Garantie.
Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.

LTS 550 · LTS 560

Bequem und leistungsstark · Auch mit Touch-Screen erhältlich

**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**

Die optimalen Transferpressen für Sportartikelhersteller, Team-Ausstatter und Berufsbekleidungshersteller.

Die pneumatische LTS 550 mit schwenkbaren Heizplatte in 40 x 50 cm und die LTS 560 mit 45 x 60 cm sind speziell für den Digitaldruck und das Sublimations-Verfahren entwickelt worden. Sie bieten im Vergleich zu manuellen Modellen entscheidende Vorteile.

Herausragende Geräte-Merkmale sind ein besonders **hoher Anpressdruck** (2,5–8 bar) und der Bedienkomfort durch die Automatisierung. So lösen Sie etwa den Pressvorgang bequem per Tastendruck aus und das Herauffahren der Heizplatte geschieht (nach Ablauf der eingestellten Transferzeit) automatisch, oder per Knopfdruck.

Dank der **modularen Bauweise** bedrucken Sie mit nur einer Presse Shirts, Jacken, Taschen, Schlüsselbänder und sogar Kappen. Unterschiedliche Druckplatten lassen sich schnell und komfortabel austauschen.

Auf den **freistehenden Druckteller** lassen sich die Textilien bequem aufziehen. Auf der Druckplatte liegt somit ausschließlich der zu bedruckende Ausschnitt: Bereits vorhandene Transferdrucke werden auf diese Weise geschont; Druckfalten, die oftmals durch „Doppellagen“ entstehen, wird vorgebeugt.

Durch die **Schwenkbarkeit** (s. Abb. 1) wird das Arbeiten in zweifacher Hinsicht erleichtert. Die Heizplatte lässt sich so weit zur Seite schwenken, dass die Druckplatte nicht mehr von ihr verdeckt wird. Das Aufziehen des Textils ist noch bequemer, außerdem haben Sie einen Blick auf das gesamte Textil. Die Positionierung des Transfers ist somit wesentlich einfacher.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen. Dank der **hochwertigen Heiztechnologie** ist sowohl ein **schnelles Aufheizen** als auch eine gleichmäßige und **konstante Arbeitstemperatur** bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 550	LTS 560
Druckfläche	40 x 50 cm	45 x 60 cm
Pressenmaße	55 x 70 x 80 cm [B x H x T]	95 x 70 x 105 cm [B x H x T]
Raummaße	90 x 120 cm [B x T]	123 x 150 cm [B x T]
Unterlagenmaß	60 x 60 cm [B x T]	95 x 105 cm [B x T]
Gewicht	90 kg	130 kg
Zeit · Temperatur		
Digital-Timer	0–999 sec	0–999 sec
Temperatur	0–250 °C	0–250 °C
Pneumatische Funktion		
Anpressdruck	1,2–1,5 kg/cm ² · 2,5–8 bar	1,2–1,5 kg/cm ² · 2,5–8 bar
Anschluß · Verbrauch		
Heizleistung	2000 W	2500 W
Spannung	220 V · 50 Hz einphasig	220 V · 50 Hz einphasig



**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**

Optionales Zubehör:

Zusätzlich zur Originaldruckplatte können Sie **Austausch-Druckplatten verschiedenster Formate** erwerben.

Gängige Varianten sind das **längliche Format** (Abb. 2 + 6) für Ärmel und Hosenbeine und das **quadratische Brusttaschenformat** (Abb. 1 + 5 + 6). Neu ist ein Format für Damen oder „**Girlie**“-T-Shirts sowie eine **trapezförmige Druckplatte** für Schirme (Abb. 6).

Darüber hinaus können wir Ihnen jedes gewünschte Maß anfertigen.

Auch für pneumatische Pressen sind spezielle **Kappensets** erhältlich (Abbildung 3 + 4).

Das Gerät ist auch mit zwei Arbeitsplatten als LTS 750 erhältlich. Die LTS 750 PA bietet zudem einen automatischen Seitenschwenk.

Diese Presse wird in ihrer Leistungskraft optimal unterstützt durch unsere volumenstarken Kompressoren (siehe Seite 23).

Auf alle Lotus Pressen erhalten Sie 2 Jahre Garantie.

Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.



Abb. 1 · Brusttaschen-Druckplatte



Abb. 2 · Ärmel- oder Hosen-Druckplatte



Abb. 4 · Kappenset

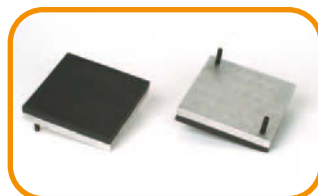


Abb. 5 · Brusttaschen-Druckplatten



Abb. 6 · Girlie-Platte, längliche Platte, Schirm-Platte, Brusttaschen-Platte



Abb. 3 · Kappenset

LTS 550M

Membranpresse



- Ideal für Textildruck, technische Textilien und Sublimation auf harten Substraten
- Gleicht Unebenheiten wie Knöpfe, Nähte, Reißverschlüsse etc. aus
- Weniger Druckspuren auf Textilien
- Übertragungsfläche: 38 x 48 cm (Heizplatte 40 x 50 cm)
- Schwenkbare Heizplatte für freie Sicht und einfache Positionierung der Transfers
- Schnelles, gleichmäßiges und stabiles Heizsystem
- Öffnet sich automatisch
- Hoher Anpressdruck (2,5–8 bar), präzise einstellbar
- Freistehende Druckplatte für komfortables Arbeiten
- Übersichtliche digitale Wärme- und Zeitanzeige



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 550 M
Druckfläche	38 x 48 cm
Pressenmaße	40 x 50 cm
Raummaße	90 x 120 cm [B x T]
Unterlagenmaß	60 x 60 cm [B x T]
Gewicht	110 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0–999 sec
Temperatur	0–250 ° C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	1,2–1,5 kg/cm ² · 2,5–8 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	2000 W
Spannung	220 V · 50 Hz



Diese pneumatische Membran-Heizpresse hat eine aufblasbare Arbeitsplatte, die sich mit Druckluft füllt. Diese Technologie ermöglicht einen nahezu perfekten Ausgleich von Unebenheiten wie dicke Nähte, Knöpfe, Reißverschlüsse, Polostreifen etc. Sie ist auch ideal für Anwendungen auf technischen Textilien und für Sublimation auf harten Substraten.

Die Membranfunktion lässt sich leicht deaktivieren und die Maschine kann auch mit Standardplatten ausgestattet werden, um Ihnen eine hohe Flexibilität zu bieten.

Die Heizplatte kann zu einer Seite geschwenkt werden, so dass die Druckplatte nicht mehr von ihr verdeckt wird. Das vereinfacht Ihren Arbeitsablauf in zweierlei Hinsicht: Zum einen wird das Auflegen des Textils noch komfortabler, zum anderen haben Sie freie Sicht auf das gesamte Textil und können den Transfer leicht positionieren. Nur das zu bedruckende Textilsegment liegt auf der freistehenden Druckplatte. Zuvor auf das Textil aufgebrachte Drucke bleiben unberührt, und Falten, die das Druckergebnis beeinträchtigen (in der Regel durch zwei Schichten verursacht), lassen sich leicht vermeiden.

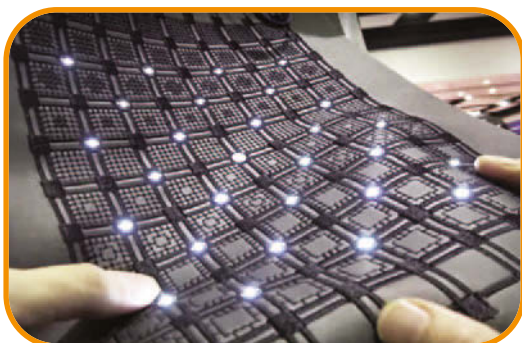
Über das übersichtliche Digitaldisplay lassen sich Transferzeit und Betriebstemperatur bequem einstellen und kontrollieren. Hochwertige Heiztechnik sorgt für ein schnelles Aufheizen. Eine gleichmäßige und konstante Betriebstemperatur ist ebenso gewährleistet wie eine lange Lebensdauer der Heizelemente.

Bitte beachten:

- Transfer sollte nicht direkt über Unebenheiten gedrückt werden
- Wärmewiderstand der Unebenheiten muss beachtet werden



Dye Sublimation



Technische Textilien



Technische Textilien

LTS 575

Bequem und leistungsstark - für große Formate · Auch mit Touch-Screen erhältlich

DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972

Die optimale Transferpresse für großformatige Transfers, die einen hohen Druck benötigen!

Die pneumatische LTS 575 mit schwenkbarer Heizplatte in 75 x 50 cm ist speziell für den großformatigen Digitaldruck und das Sublimations-Verfahren entwickelt worden. Sie bietet im Vergleich zu manuellen Modellen entscheidende Vorteile.

Herausragende Geräte-Merkmale sind ein besonders hoher Anpressdruck (2,5–8 bar) und der Bedienkomfort durch die Automatisierung (Abb. 1). So lösen Sie etwa den Pressvorgang bequem per Tastendruck aus und das Herauffahren der Heizplatte geschieht (nach Ablauf der eingestellten Transferzeit) automatisch oder per Knopfdruck.

Auf den freistehenden Druckteller lassen sich die Textilien einfach aufziehen. Durch die Schwenkbarkeit wird das Arbeiten erleichtert. Die Heizplatte lässt sich so weit zur Seite schwenken, dass die Druckplatte nicht mehr von ihr verdeckt wird (Abb. 2 + 3).

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen.

Dank der hochwertigen Heiztechnologie ist sowohl ein schnelles Aufheizen als auch eine gleichmäßige und konstante Arbeitstemperatur bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.

Auf Wunsch fertigen wir auch Heiz- und Druckplatten in Sondergrößen. Das Gerät ist auch mit zwei Arbeitsplatten als LTS 775 erhältlich.

Diese Presse wird in ihrer Leistungskraft optimal unterstützt durch unsere volumenstarken Kompressoren.



Abb. 1 · bequeme, sichere Bedienung



Abb. 2 · freistehender Druckteller



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 575
Druckfläche	75 x 50 cm
Pressenmaße	100 x 70 x 80 cm [B x H x T]
Raummaß	100 x 80 cm [B x T]
Unterlagenmaß	100 x 80 cm [B x T]
Gewicht	150 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0–999 sec
Temperatur	0–250 °C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	1,2–1,5 kg/cm ² · 2,5–8 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	2800 W
Spannung	220 V · 50 Hz einphasig



LTS 750 · LTS 760

Schneller, stärker und bequemer · Auch mit Touch-Screen erhältlich

DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972



Die optimale Transferpresse für Sportartikelhersteller, Team-Ausstatter und Berufsbekleidungshersteller.

Die pneumatische LTS 750 mit schwenkbarer Heizplatte und **zwei Druckplatten** ist speziell für den Digitaldruck sowie Sublimations-Verfahren entwickelt worden und bietet im Vergleich zu manuellen Modellen entscheidende Vorteile.

Herausragende Geräte-Merkmale sind ein besonders **hoher Anpressdruck** (2,5–8 bar) und der Bedienkomfort durch die Automatisierung. So lösen Sie etwa den Pressvorgang bequem per Tastendruck aus und das Herauffahren der Heizplatte geschieht (nach Ablauf der eingestellten Transferzeit) automatisch, oder per Knopdruck.

Die zwei Druckplatten ermöglichen ein **schnelleres Arbeiten**. Während das eine Textil bedruckt wird, können Sie das nächste bereits vorbereiten.

Dank der **modularen Bauweise** bedrucken Sie mit nur einer Presse Shirts, Jacken, Taschen, Schlüsselbänder und sogar Kappen. Unterschiedliche Druckplatten lassen sich schnell und komfortabel austauschen.

Auf den **freistehenden Druckteller** lassen sich die Textilien bequem aufziehen. Auf der Druckplatte liegt somit ausschließlich der zu bedruckende Ausschnitt: Bereits vorhandene Transferdrucke werden auf diese Weise geschont; Druckfalten, die oftmals durch „Doppellagen“ entstehen, wird vorgebeugt.

Durch die **Schwenkbarkeit** wird das Arbeiten in zweifacher Hinsicht erleichtert. Mit dem Herüberschwenken ist die Druckplatte nicht mehr von der Heizplatte verdeckt. Das Aufziehen des Textils ist noch bequemer, außerdem haben Sie einen Blick auf das gesamte Textil. Die Positionierung des Transfers ist somit wesentlich einfacher.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen. Dank der **hochwertigen Heiztechnologie** ist sowohl ein **schnelles Aufheizen** als auch eine gleichmäßige und **konstante Arbeitstemperatur** bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.



Abb. 1 · Standardausführung



Abb. 2 · Brusttaschen-Druckplatten



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 750 · LTS 760
Druckfläche	LTS 750: [2 x] 40 x 50 cm · LTS 760: [2 x] 45 x 60 cm
Pressenmaße	LTS 750: 100 x 70 x 80 cm [B x H x T] LTS 760: 110 x 70 x 85 cm [B x H x T]
Raummaße	LTS 750 + LTS 760: 100 x 80 cm [B x T]
Unterlagenmaß	LTS 750 + LTS 760: 100 x 80 cm [B x T]
Gewicht	LTS 750: 110 kg · LTS 760: 130 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0–999 sec
Temperatur	0–250 °C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	1,2–1,5 kg/cm ² · 2,5–8 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	LTS 750: 2000 W · LTS 760: 2500 W
Spannung	220 V · 50 Hz einphasig



**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**



Optionales Zubehör:

Zusätzlich zur Originaldruckplatte können Sie **Austausch-Druckplatten verschiedenster Formate** erwerben.

Gängige Varianten sind das **quadratische Brusttaschenformat** (Abb. 2 + 7) sowie ein **längliches Format** (Abb. 3 + 4 + 8) für Ärmel und Hosenbeine. Neu ist ein Format für Damen oder „**Girlie**“-T-Shirts sowie eine **trapezförmige Druckplatte** für Schirme (Abb. 8).

Darüber hinaus können wir Ihnen jedes gewünschte Maß anfertigen.

Auch für pneumatische Pressen sind spezielle **Kappensets** erhältlich (siehe Abbildung 5 + 6).

Das Gerät ist auch mit einer Arbeitsplatte als LTS 550 erhältlich. Die LTS 750 PA hingegen bietet zusätzlich einen automatischen Seitenschwenk.

Die Presse wird in ihrer Leistungskraft optimal unterstützt von unseren volumenstarken Kompressoren (siehe Seite 23).



Abb. 3 · Ärmel- oder Hosen-Druckplatten · quer



Abb. 4 · Ärmel- oder Hosen-Druckplatten · längs



Abb. 5 · Kappenset



Abb. 6 · Kappenset

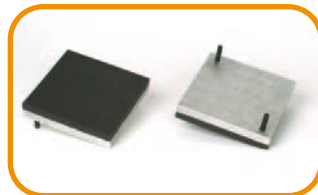


Abb. 7 · Brusttaschen-Druckplatten



Abb. 8 · Girlie-Platte, längliche Platte, Schirm-Platte, Brusttaschen-Platte

Auf alle Lotus Pressen erhalten
Sie 2 Jahre Garantie.
Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.

LOTUS TOUCH SCREEN

intuitiv und einfach zu bedienen

DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972

AB
SOFORT
FÜR ALLE
PNEUMATISCHEN
PRESSEN
ERHÄLTlich



- 4 individuelle Temperatur- und Transferzeit-Einstellungen möglich und benennbar
- 5 Displaysprachen verfügbar:
Deutsch, Englisch, Spanisch, Italienisch und Französisch
- Zähler für Pressvorgänge je Projekt oder Gesamtlaufzeit
- Zähler für Betriebsstunden der Transferpresse
- Geräte- und Kontaktinformationen



lotuspress.it

Hotline +49. (0)30. 405045 80

LTS 750 PA · LTS 760 PA

Schneller, stärker und noch bequemer · Auch mit Touch-Screen erhältlich



Die optimale Transferpresse für Sportartikelhersteller, Team-Ausstatter und Berufsbekleidungshersteller.

Die pneumatische LTS 750 PA mit **automatisch schwenkender Heizplatte** und **zwei Druckplatten** ist speziell für den Digitaldruck sowie Sublimations-Verfahren entwickelt worden und bietet im Vergleich zu manuellen Modellen entscheidende Vorteile.

Herausragende Geräte-Merkmale sind ein besonders **hoher Anpressdruck** (2,5–8 bar) und der Bedienkomfort durch die Automatisierung. So lösen Sie etwa den Pressvorgang sowie den Links- oder Rechtsschwenk der Heizplatte bequem per Tastendruck aus. Auch das Herauffahren der Heizplatte geschieht (nach Ablauf der eingestellten Transferzeit) automatisch, oder per Knopdruck.

Die zwei Druckplatten ermöglichen ein **schnelleres Arbeiten**. Während das eine Textil bedruckt wird, können Sie das nächste bereits vorbereiten.

Dank der **modularen Bauweise** bedrucken Sie mit nur einer Presse Shirts, Jacken, Taschen, Schlüsselbänder und sogar Kappen. Unterschiedliche Druckplatten lassen sich schnell und komfortabel austauschen.

Auf den **freistehenden Druckteller** lassen sich die Textilien bequem aufziehen. Auf der Druckplatte liegt somit ausschließlich der zu bedruckende Ausschnitt: Bereits vorhandene Transferdrucke werden auf diese Weise geschont; Druckfalten, die oftmals durch „Doppellagen“ entstehen, wird vorgebeugt.

Durch die **Schwenkbarkeit** wird das Arbeiten in zweifacher Hinsicht erleichtert. Mit dem Herüberschwenken ist die Druckplatte nicht mehr von der Heizplatte verdeckt. Das Aufziehen des Textils ist noch bequemer, außerdem haben Sie einen Blick auf das gesamte Textil. Die Positionierung des Transfers ist somit wesentlich einfacher.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen. Dank der **hochwertigen Heiztechnologie** ist sowohl ein **schnelles Aufheizen** als auch eine gleichmäßige und **konstante Arbeitstemperatur** bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.



Abb. 1 · Standardausführung · Plattengröße 40 x 50 cm



Abb. 2 · Brusttaschen-Druckplatten

DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 750 PA · LTS 760 PA
Druckfläche	LTS 750 PA: [2 x] 40 x 50 cm · LTS 760 PA: [2 x] 45 x 60 cm
Pressenmaße	LTS 750 PA: 100 x 70 x 80 cm [B x H x T] LTS 760 PA: 110 x 70 x 85 cm [B x H x T]
Raummaße	LTS 750 PA + LTS 760 PA: 100 x 80 cm [B x T]
Unterlagenmaß	LTS 750 PA + LTS 760 PA: 100 x 80 cm [B x T]
Gewicht	LTS 750 PA: 140 kg · LTS 760 PA: 145 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0–999 sec
Temperatur	0–250 °C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	1,2–1,5 kg/cm ² · 2,5–8 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	LTS 750 PA: 2000 W · LTS 760 PA: 2500 W
Spannung	220 V · 50 Hz einphasig



**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**

Optionales Zubehör:

Zusätzlich zur Originaldruckplatte können Sie **Austausch-Druckplatten verschiedenster Formate** erwerben.

Gängige Varianten sind das **quadratische Brusttaschenformat** (Abb. 2 + 6 + 7) sowie ein **längliches Format** (Abb. 3 + 7) für Ärmel und Hosenbeine. Neu ist ein Format für Damen oder „**Girlie**“-T-Shirts sowie eine **trapezförmige Druckplatte** für Schirme (Abb. 7).

Darüber hinaus können wir Ihnen jedes gewünschte Maß anfertigen.

Auch für pneumatische Pressen sind spezielle **Kappensets** erhältlich (Abbildung 4 + 5).

Das Gerät ist auch mit einer Arbeitsplatte als LTS 550 oder mit manuell schwenkbarem Heizkopf und zwei Arbeitsplatten als LTS 750 erhältlich.

Die Presse wird in ihrer Leistungskraft optimal von unseren Kompressoren unterstützt (siehe Seite 23).



Abb. 3 · Ärmel- oder Hosen-Druckplatten · längs



Abb. 4 · Kappenset



Abb. 5 · Kappenset

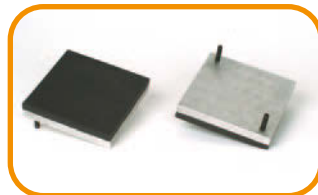


Abb. 6 · Brusttaschen-Druckplatten



Abb. 7 · Girlie-Platte, längliche Platte, Schirm-Platte, Brusttaschen-Platte

Auf alle Lotus Pressen erhalten
Sie 2 Jahre Garantie.
Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.

LTS 550 PSA · *ideal für DTG*

Auch mit Touch-Screen erhältlich

**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**



**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**

Die LTS 550 PSA ist eine professionelle pneumatische Transferpresse, ausgestattet mit einem Vakuumsystem um viele Übertragungsanwendungen zu optimieren.

Das Vakuumsystem hilft, Feuchtigkeit aus verschiedenen Stoffen zu entfernen. Es garantiert, dass sehr dünne Stoffe wie Seide auf der Druckplatte fixiert bleiben und somit keine Falten die Übertragung beschädigen können.

Es ist auch ein perfektes System für die Anwendung von Strasssteinen wie Svarowski Steine, die dank des Vakuumsystems ebenso auf den Stoffen fixiert bleiben.

Ideal auch für neue Arten von Transfers, die Gerüche und Dämpfe während des Pressvorgangs erzeugen.

Diese Maschine ist mit einer elektronischen Platine ausgestattet. Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen.

Wenn die vorgegebene Zeit vorüber ist, stoppt die Maschine den Pressvorgang und öffnet automatisch. Der Maschinenkopf wird mithilfe der 2 Handgriffe bewegt. Das Vakuumsystem kann zu jeder Zeit ein- oder ausgeschaltet werden, abhängig von der gewünschten Anwendung.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 550 PSA
Druckfläche	40 x 50 cm
Gewicht	150 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0-999 sec
Temperatur	0 – 250 ° C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	1,2-1,5 kg/cm ² · 2,5-10 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	2000 W
Spannung	380 V · 50 Hz einphasig
Stromverbrauch	ca 2 kW



VAKUUMSYSTEM

Modell	AT 208
Spannung	380 V
Umdrehung	3400/min
Stromverbrauch	0,55 W
Taktfrequenz	50/60 Hz
Stromstärke	2,1 Amp

LTS 750 PSA · *ideal für DTG*

Auch mit Touch-Screen erhältlich

DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972



**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**

Die LTS 750 PSA ist eine professionelle pneumatische Transferpresse, ausgestattet mit einem Vakuumsystem um viele Übertragungsanwendungen zu optimieren.

Das Vakuumsystem hilft, Feuchtigkeit aus verschiedenen Stoffen zu entfernen. Es garantiert, dass sehr dünne Stoffe wie Seide auf der Druckplatte fixiert bleiben und somit keine Falten die Übertragung beschädigen können.

Es ist auch ein perfektes System für die Anwendung von Strasssteinen wie Svarovski Steine, die dank des Vakuumsystems ebenso auf den Stoffen fixiert bleiben.

Ideal auch für neue Arten von Transfers, die Gerüche und Dämpfe während des Pressvorgangs erzeugen.

Diese Maschine ist mit einer elektronischen Platine ausgestattet. Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen.

Wenn die vorgegebene Zeit vorüber ist, stoppt die Maschine den Pressvorgang und öffnet automatisch. Der Maschinenkopf wird mithilfe der 2 Handgriffe bewegt. Das Vakuumsystem kann zu jeder Zeit ein- oder ausgeschaltet werden, abhängig von der gewünschten Anwendung.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 750 PSA
Druckfläche	[2x] 40 x 50 cm
Gewicht	190 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	1,2-1,5 kg/cm ² · 2,5-10 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	2000 W
Spannung	380 V · 50 Hz einphasig
Stromverbrauch	ca 2 kW



VAKUUMSYSTEM

Modell	AT 208
Spannung	380 V
Umdrehung	3400/min
Stromverbrauch	0,55 W
Taktfrequenz	50/60 Hz
Stromstärke	2,1 Amp

LTS 750 · 760 PERFOR · *ideal für DTG*

Die optimale Transferpresse für DTG-Fixierung, Sublimationsanwendungen u.v.m. · Auch mit Touch-Screen erhältlich

**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 750 Perfor · LTS 760 Perfor
Druckfläche	LTS 750: [2 x] 40 x 50 cm · LTS 760: [2 x] 45 x 60 cm
Pressenmaße	LTS 750: 100 x 70 x 80 cm [B x H x T] LTS 760: 110 x 70 x 85 cm [B x H x T]
Raummaße	LTS 750 + LTS 760: 100 x 80 cm [B x T]
Unterlagenmaß	LTS 750 + LTS 760: 100 x 80 cm [B x T]
Gewicht	LTS 750: 130 kg · LTS 760: 135 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0–999 sec
Temperatur	0–250 °C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	1,2–1,5 kg/cm ² · 2,5–8 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	2000 W
Spannung	220 V · 50 Hz einphasig



Die pneumatische LTS 750 / 760 Perfor mit schwenkbarer Heizplatte und zwei Druckplatten ist besonders gut für die Fixierung im Direktdruck-Prozess geeignet. Denn sie ist mit perforierten Heiz- und Druckplatten sowie speziell entwickelten Gummiauflagen versehen. So können die während der Fixierung frei werdenden Dämpfe besser entweichen. Außerdem ist dieses Gerät bestens für Sublimationsanwendungen und sämtliche Transferanwendungen geeignet. Im Vergleich zu manuellen oder halbautomatischen Modellen bietet diese pneumatische Powerpresse entscheidende Vorteile.

Herausragende Geräte-Merkmale sind ein besonders hoher Anpressdruck (2,5–8 bar) und der Bedienkomfort durch die Automatisierung. So lösen Sie etwa den Pressvorgang bequem per Tastendruck aus und das Herauffahren der Heizplatte geschieht (nach Ablauf der eingestellten Transferzeit) automatisch oder per Knopdruck.

Die zwei Druckplatten ermöglichen ein schnelleres Arbeiten. Während das eine Textil bedruckt wird, können Sie das nächste bereits vorbereiten.

Dank der modularen Bauweise bedrucken Sie mit nur einer Presse Shirts, Jacken, Taschen, Schlüsselbänder und sogar Kappen. Unterschiedliche Druckplatten lassen sich schnell und komfortabel austauschen.

Auf den freistehenden Druckteller lassen sich die Textilien bequem aufziehen. Auf der Druckplatte liegt somit ausschließlich der zu bedruckende Ausschnitt: Bereits vorhandene Transferdrucke werden auf diese Weise geschont; Druckfalten, die oftmals durch „Doppellagen“ entstehen, wird vorgebeugt.

Durch die Schwenkbarkeit wird das Arbeiten in zweifacher Hinsicht erleichtert. Mit dem Herüberschwenken ist die Druckplatte nicht mehr von der Heizplatte verdeckt. Das Aufziehen des Textils ist noch bequemer, außerdem haben Sie einen Blick auf das gesamte Textil. Die Positionierung des Transfers ist somit wesentlich einfacher.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen.

Dank der hochwertigen Heiztechnologie ist sowohl ein schnelles Aufheizen als auch eine gleichmäßige und konstante Arbeitstemperatur bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.

Optionales Zubehör

Zusätzlich zur Originaldruckplatte können Sie Austauschdruckplatten verschiedenster Formate erwerben.

Gängige Varianten sind das quadratische Brusttaschenformat sowie ein längliches Format für Ärmel und Hosenbeine. Neu ist ein Format für Damen oder „Girlie“-T-Shirts sowie eine trapezförmige Druckplatte für Schirme.

Darüber hinaus können wir Ihnen jedes gewünschte Maß anfertigen.

Auch für pneumatische Pressen sind spezielle Kappensets erhältlich.

Das Gerät ist auch mit einer Arbeitsplatte als LTS 550 erhältlich.

Die LTS 750 PA / LTS 760 PA hingegen bieten zusätzlich einen automatischen Seitenschwenk.

LTS 609 · LTS 630 · LTS 640 · LTS 660 · LTS 690

Die pneumatische Transferpresse für größere Formate

**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**



Die LTS 609 ist eine automatische Transferpresse mit pneumatischer Funktion für sehr große Formate.

Diese Transferpresse ist besonders gut geeignet für die Applikation von Transfermaterialien und Sublimationstransfers auf größere Textilien.

Die herausziehbare Druckplatte der LTS 609 ermöglicht eine einfache Positionierung des Textils sowie der Motive zum Transferieren. Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen.

Dank der hochwertigen Heiztechnologie ist sowohl ein schnelles Aufheizen als auch eine gleichmäßige und konstante Arbeitstemperatur bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet. Das automatische Entriegeln der oberen Heizplatte sowie die genaue Regulierbarkeit von Arbeitstemperatur, -druck und -zeit erlauben ein schnelles und sicheres Arbeiten auf jeder Art von Textilien. Die untere Druckplatte ist mit einer speziellen Silikonauflage und die obere Heizplatte mit einem Teflonbezug ausgestattet.

Die LTS 609 mit der Druckfläche von 100 x 90 cm ist auch in 130 x 90 cm als LTS 630, in 130 x 100 cm als LTS 640, in 160 x 90 cm als LTS 660 und in 160 x 100 cm als LTS 690 erhältlich.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 609
Druckfläche	100 x 90 cm
Pressenmaße	geschlossen 155 x 110 x 150 cm (T x B x H) offen 250 x 110 x 150 cm (T x B x H)
Gewicht	480 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0-999 sec
Temperatur	0-250 ° C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	0-400 g/cm ² · 2,5-8 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	6000 W
Spannung	380 V





**DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972**

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 630
Druckfläche	130 x 90 cm
Pressenmaße	geschlossen 155 x 140 x 150 cm (T x B x H) offen 250 x 140 x 150 cm (T x B x H)
Gewicht	550 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	0-400 g/cm ² · 2,5-8 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	8100 W
Spannung	380 V



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 640
Druckfläche	130 x 100 cm
Pressenmaße	geschlossen 160 x 140 x 150 cm (T x B x H) offen 255 x 140 x 150 cm (T x B x H)
Gewicht	600 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	0-400 g/cm ² · 2,5-8 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	8100 W
Spannung	380 V



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 660
Druckfläche	160 x 90 cm
Pressenmaße	geschlossen 155 x 170 x 150 cm (T x B x H) offen 250 x 170 x 150 cm (T x B x H)
Gewicht	650 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	0-400 g/cm ² · 2,5-8 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	11100 W
Spannung	380 V



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 690
Druckfläche	160 x 100 cm
Pressenmaße	geschlossen 160 x 170 x 150 cm (T x B x H) offen 255 x 170 x 150 cm (T x B x H)
Gewicht	700 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	0-400 g/cm ² · 2,5-8 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	11100 W
Spannung	380 V



XXL-PRESSE LTS 1600 M

mit patentierter Membrantechnik



Die Lotus M-Pressenserie ist **einzigartig und innovativ**. Sie ist speziell für Sublimationsdrucke und Anwendungen, die einen **hohen Druck** erfordern, entwickelt worden.

Dank der **patentierten Membrantechnik** bietet sie einen vollflächig konstanten Druck bis in die Ecken. Die mit Druckluft gefüllte Kautschuk-Membrane bietet einen **absolut gleichmäßigen Druck** auf der gesamten Druckplatte; sogar wenn Materialien mit unterschiedlicher Stärke gleichzeitig gepresst werden.

Anders als bei herkömmlichen pneumatischen Pressen lässt sich bei dieser Presse der Druck in minimalen Schritten von **0,1 bar bereits ab 0,1 bis 4,5 bar** regeln (4,5 bar entsprechen 8 bar auf einer konventionellen pneumatischen Presse).

Das **alphanumerische Touchscreen-Display** bietet die Möglichkeit die Transferzeit und den Druck wahlweise in kg/cm^2 oder bar einzugeben.

Die Transfertemperatur wird gesondert angezeigt. Die besonders **hochwertigen Keramikheizstäbe** sind in die Heizplatte eingelassen. Sie bieten eine gleichmäßige Temperatur auf der gesamten Heizfläche und sind **einzelne austauschbar**.

Da diese Presse über 2 Druckeinzüge verfügt kann der eine Druck vorbereitet werden, während ein weiterer bereits gepresst wird.

Jedoch sind auch weitere Druckflächen-Varianten und individuelle kundenspezifische Formate erhältlich.



Auf diese Lotus Presse erhalten sie 1 Jahr Garantie.
Bitte beachten Sie auch unsere Gütesiegel.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 1575	LTS 1675	LTS 1600 M	LTS 1800 M
Druckfläche	2 x [150 x 75 cm]	2 x [160 x 75 cm]	2 x [160 x 100 cm]	2 x [180 x 100 cm]
Anpressdruck	0,1–4,5 bar	0,1–4,5 bar	0,1–4,5 bar	0,1–4,5 bar
Digital-Timer	0–120 sec	0–120 sec	0–120 sec	0–120 sec
Temperatur	0–230 °C	0–230 °C	0–230 °C	0–230 °C
Heizleistung	9 kW	9 kW	12 kW	14 kW
Spannung	380 V	380 V	380 V	380 V
Gewicht	800 kg	900 kg	1000 kg	1400 kg

LTS 512 N

Die pneumatische Transferpresse für größere Formate mit 2 ausziehbaren Druckplatten



Diese Transferpresse ist besonders gut geeignet für die Applikation von Transfermaterialien und für den Sublimationsdruck auf größere Textilien sowie feste Substrate wie Chromalux Panele etc.. 2 im Wechsel herausziehbare Druckplatten ermöglichen eine einfache Positionierung großformatiger Textilien oder von Feststoffen sowie der entsprechenden Druckmotive.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen. Dank der hochwertigen Mikanit-Heiztechnologie ist sowohl ein schnelles Aufheizen als auch eine gleichmäßige und konstante Arbeitstemperatur bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.

Das automatische Entriegeln der oberen Heizplatte sowie die genaue Regulierbarkeit von Arbeitstemperatur, -druck und -zeit erlauben ein schnelles und sicheres Arbeiten. Die untere Druckplatte ist mit einer speziellen Silikonauflage und die obere Heizplatte mit einem Teflonbezug ausgestattet.

Auf diese Lotus Pressen erhalten sie 2 Jahr Garantie.
10 Jahre Jahre Garantie auf das Heizsystem..

Auf Wunsch passen wir die Pressen dieser Serie an Ihre individuellen Anforderungen an. Testen Sie diese Pressen gerne vor dem Kauf. Wir stellen sicher, dass Sie mit unseren Transferpressen die bestmöglichen Ergebnisse erzielen! Weitere untere Heizplatte auf Anfrage erhältlich.

Diese Presse bietet eine Druckfläche von (2 x) 120 x 80 cm und ist mit 2 noch größeren Druckformaten erhältlich: Als LTS 514 mit (2 x) 130 x 90 cm und LTS 518 mit (2x) 160 x 80 cm.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 512	LTS 514	LTS 518
Druckfläche	120 x 80 cm	130 x 90 cm	160 x 80 cm
Digital-Timer	0-99 sec	0-99 sec	0-99 sec
Temperatur	0-250 ° C	0-250 ° C	0-250 ° C
Heizleistung	8100 W	9600 W	11100 W
Spannung	380 V · 50/60 Hz	380 V · 50/60 Hz	380 V · 50/60 Hz
Gewicht	1200 kg	1250 kg	1300 kg
Druck	0-650 g/cm ³ · 2,5-10 bar		

LTS 500 C

Die halbautomatische Transferpresse für größere Formate

DAS ORIGINAL
AUS MAILAND
SEIT 1972



Bei dem Modell LTS 500 C handelt es sich um eine halbautomatische Transferpresse mit elektromagnetischem Verschuß d.h. Sie benötigen keinen Kompressor.

Diese Transferpresse ist besonders gut geeignet für die Applikation von Transfermaterialien und Sublimationstransfers auf größere Textilien.



Die herausziehbare Druckplatte der LTS 500 C ermöglicht eine einfache Positionierung des Textils sowie der Motive zum Transferieren.

Die untere Druckplatte ist mit einer speziellen Silikonauflage und die obere Heizplatte mit einem Teflonbezug ausgestattet.

Das automatische Entriegeln der oberen Heizplatte sowie die genaue Regulierbarkeit von Arbeitstemperatur, -druck und Arbeitszeit erlauben ein schnelles und sicheres Arbeiten auf jeder Art von Textilien.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 500 C
Druckfläche	100 x 70 cm
Pressenmaße offen	153 x 100 x 160 cm [P x L x H]
Pressenmaße geschl.	218 x 100 x 160 cm [P x L x H]
Gewicht	180 kg · LTS 510 C: 210 kg
Zeit · Temperatur	
Digital-Timer	0-99 sec
Temperatur	0-230 ° C
Pneumatische Funktion	
Anpressdruck	0-400 g/cm ² · 2,5-8 bar
Anschluß · Verbrauch	
Heizleistung	5400 W
Spannung	380 V



LTS 470 · LTS 480 · LTS 500

Die halbautomatische Transferpresse für größere Formate

Bei dem Modell LTS 500 handelt es sich um eine halbautomatische Transferpresse mit Magnetverschluß.

Diese Transferpresse ist besonders gut geeignet für die Applikation von Transfermaterialien und Sublimationstransfers auf größere Textilien. Die Druckplatte der LTS 500 ist mit einer speziellen Silikonauflage sowie einem hitzebeständigen Nomexbezug bespannt.

Das automatische Entriegeln der oberen Heizplatte sowie die genaue Regulierbarkeit von Arbeitstemperatur, -druck und -zeit erlauben ein schnelles und sicheres Arbeiten auf jeder Art von Textilien. Die Heizplatte ist mit einem Teflonbezug versehen.

Die LTS 500 eignet sich für den Transferdruck und Sublimationstransfers auf größere Textilien.



LTS 500



LPS 70 · LPS 80 · LPS 100

Die Fixierspezialisten

Die Pressen LPS 70, LPS 80 und LPS 100 sind halbautomatische Fixierpressen mit Magnetverschluß. Alle Modelle sind hervorragend für die Fixierung größerer Textilien im Bereich der Textilkonfektion geeignet. Die Druckplatten der Fixierpressen sind mit einem Filzbelag und einem hitzebeständigen Nomexbezug ausgestattet.

Das automatische Entriegeln der oberen Heizplatte sowie die genaue Regulierbarkeit von Arbeitstemperatur, -druck und -zeit erlauben ein schnelles und sicheres Arbeiten auf jeder Art von Textilien. Die Heizplatten aller Pressen sind mit einem Teflonbezug versehen.

Die Modelle LPS 70, LPS 80 und LPS 100 sind insbesondere für die Fixierung größerer Textilien geeignet.



LPS 100



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 470/LPS 70	LTS 480/LPS 80	LTS500/LPS 100
Druckfläche	90 x 50 cm	120 x 50 cm	100 x 70 cm
Digital-Timer	0-999 sec	0-999 sec	0-999 sec
Temperatur	0-250 °C	0-250 °C	0-250 °C
Heizleistung	4800 W	5400 W	5400 W
Spannung	220-380 V	220-380 V	220-380 V
Gewicht	150 kg	180 kg	180 kg



LTS 205 · LTS 209 · LTS 207 · LTS 220

Bei diesen Geräten handelt es sich um manuelle Pressen für die Thermofixierung auf größere Textilien.

Die Pressen verfügen über praktische Temperatureinstellungsfunktionen, Anpressdruckregler, elektronische Timer u.v.a.

Diese Modellgruppe ist insbesondere für den Einsatz im Bereich der Textilkonfektion entwickelt worden.



LTS 220



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Modell	LTS 205	LTS 209	LTS 207	LTS 220
Druckfläche	90 x 40 cm	90 x 50 cm	110 x 40 cm	120 x 50 cm
Digital-Timer	0–99 sec	0–99 sec	0–99 sec	0–99 sec
Temperatur	0–250 °C	0–230 °C	0–230 °C	0–230 °C
Heizleistung	3200 W	4800 W	3600 W	5400 W
Spannung	220–380 V	220–380 V	220–380 V	220–380 V
Gewicht	80 kg	95 kg	100 kg	120 kg



lotuspress.it

Texte: Bernhard Hermanns

Entwurf + Gestaltung: OLIVA.

Fotos: Wenn hier nicht anders angegeben, alle Lotus

Alle Pressen + Zubehöre: Markus Brehm

Originalfarben können nicht 100% original wiedergegeben werden.

Farbunterschiede sind nicht kalibrierten Bildschirmen geschuldet.

Stand: März 2023.

Gültigkeit bis zum Erscheinen eines Nächsten.

Photos Credits Seite 2 · Transferdrucklösungen:

Fashion girls © Namilia · Basketball player © Roland DG ·

Signal man © Adobe Stock · Football player © Roland DG · 7Sofa © Roland DG

Model © Roland DG · Magnets © Internet Stock · WallPrint © Roland DG ·

Coasters © Internet Stock

Photo Credits Seite 3 · Kundenspezifische Lösungen:

Heat Press © Lotus · Mask © CoatYarn · Heat Press © Lotus ·

Heat Press © Lotus · Sport Shoes © Vans, Carla Janson · Heat Press © Lotus

Technical Textiles © Fraunhofer IZM · Heat Press © Lotus ·

Technical Textiles © Fraunhofer IZM



lotuspress.it



Lotus Transfer Press Solutions GmbH & Co. KG

Anklamer Straße 38 · 10115 Berlin-Mitte

Telefon +49. (0)30. 40 50 45 80 · Fax +49. (0)30. 40 50 45 888

info@lotustransfers.de · order@lotustransfers.de

Lotus Press s.r.l.

Via Giambellino 14 A · 20146 Milano

Telefon +39. 02. 48 95 03 86 · Fax +39. 02. 48 95 23 55 · info@lotuspress.it

Werk

Via San Cristoforo 77-79 · 20090 Trezzano sul Naviglio (Milano)