

# XXL-PRESSEN 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<sup>2</sup> 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.

Die abgebildete LTS 1600 M verfügt über eine **Druckfläche von 160 x 100 cm**. 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

info@lotustransfers.com  
+49 (0)30 40 50 45 80





info@lotustransfers.com  
+49 (0)30 40 50 45 80

