

Abrollmaschine zum
Heißprägen von flachen,
kleinen Kunststoffteilen

Roll-on hot stamping
machine for the decoration
of small flat plastic parts



LS-71

Die LS-71 ist eine vielfach bewährte Abrollmaschine. Durch ihre handliche und durchdachte Bauweise eignet sich diese Prägemaschine zum wirtschaftlichen Prägen kleinerer, flacher Teile aus Kunststoff.

Das Endlos-Transportband erlaubt eine automatisierte und manuelle Bestückung, so daß die Prägemaschine sowohl im Produktionsablauf integriert, als auch im Kleinstbetrieb eingesetzt werden kann.

LS-71

Our LS-71 roll-on machine has provided satisfaction to many of our customers over and over again. The simple design, construction and operation make the machine a very economical choice for the decoration of small flat plastic parts.

A continuous conveyer belt has been provided for both automatic and manual feeding to allow integration with an on-line production system or off-line use for lower production requirements.

Allgemeine Funktionsmerkmale

- Pneumatisch gesteuerte Hubbewegung des Prägekopfes
- Endlos-Transportband für kontinuierliches Prägen, manuell oder automatisch bestückbar, mit elektronisch geregelter Geschwindigkeit
- Feineinstellbare Prägehubbegrenzung
- Folienvorschub mit Folienaufwickelmotor
- Folienvorschubverzögerung zum individuellen Einstellen der Abkühlzeit
- Übersichtliche Anordnung der Bedienungselemente

General Features

- Pneumatically controlled up-and-down movement of the stamping head
- Endless conveyor belt for continuous stamping, optional with manual or automatic part feeding, with electronic speed control
- Micro-adjustment stamping stroke limitation
- Foil feed with roll rewind motor
- Foil strip delay enabling an individual adjustment of the cooling time
- Easy access to machine adjustments and controls



Prägebereich
Stamping area

Technische Daten / Specifications

Prägebreite / Stamping width	150 mm
Abrollgeschwindigkeit / Roll-on speed	1,5 – 20 m/min, verstellbar / adjustable
Heizleistung / Heating capacity	1920 W
Prägetemperatur / Stamping temperature	100 – 400 °C elektronisch geregelt / electronically controlled
Elektroanschluß / Electric supply	400 V, 50 Hz, 3 Ph, 2.6 kW
Luftanschluß / Compressed air supply	min 6.5 bar
Breite / Width	700 mm
Tiefe / Depth	1100 mm
Höhe / Height	1650 mm
Gewicht / Weight	250 kg

Alle technischen Angaben können produktionstechnischen Schwankungen unterliegen und sind daher als ca.-Werte zu verstehen. All technical data may be subject to deviations caused by the production process and shall therefore be interpreted to be only approximate data.

Konstruktionsänderungen sind vorbehalten. Die Angaben in diesem Dokument stützen sich auf den Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen zum Zeitpunkt seiner Erstellung. Sie wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt, eine Haftung für Vollständigkeit und Richtigkeit kann jedoch nicht übernommen werden. Die Angaben bedeuten keine Garantie oder Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck. Sie bedeuten keine Erweiterung von Rechten und Pflichten aus dem jeweiligen Lieferverhältnis und befreien den Anwender nicht von seiner Verpflichtung zur sorgfältigen Prüfung der Eignung der beschriebenen Maschine für seinen Anwendungszweck. Anlagen in Ausführung nach CE. Diese Maschineninformation (Stand: 09/2004) ersetzt vollständig alle vorangegangenen Ausgaben.

Alle Lieferungen und Leistungen von LEONHARD KURZ GmbH & Co. KG erfolgen ausschließlich auf der Grundlage unserer Allgemeinen Bedingungen für die Lieferung von Maschinen und Ersatzteilen an Unternehmen - Stand Mai 2003 (AGBM) sowie der Technischen Spezifikation (TS) für den jeweiligen Maschinentyp. Die AGBM können Sie im Internet auf unserer Homepage unter www.kurz.de abrufen. Die TS und die AGBM senden wir Ihnen auf Wunsch auch gerne zu. © KURZ 2005

Construction is subject to change without notice. The information provided herein is given according to our best knowledge and experience as of the date of this document, but NO REPRESENTATION, GUARANTEE OR WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED IS MADE AS TO THE ACCURACY, RELIABILITY OR COMPLETENESS OF THE INFORMATION OR TO ANY SPECIAL QUALITY OR FITNESS OF THE PRODUCTS FOR A SPECIAL APPLICATION. This information does not release our customer from his own liability for care examination of any fitness of the machine for his special application. Execution of machinery due to CE standards. This machine information (issue: 09/2004) supersedes all previous issues.

All supplies and services of LEONHARD KURZ GmbH & Co. KG shall exclusively be subject to our Terms and Conditions for the Sale of Machines and Machine Spare Parts to Business Customers - May 2003 edition (T&C) as well as the Technical Specification (TS) of the respective machine. You may find the T&C on our homepage www.kurz.de. On request we will provide you with a paper copy of the T&C and TS. © KURZ 2005