

Die im vorliegenden Prospekt enthaltenen Abbildungen sind nur hinweisend und demzufolge nicht bindend.

Elektropneumatische Einzylindermaschine mit 4 Systemen für die Herstellung von Strümpfen und Feinstrümpfen mit 1 elektronischen Einzelnadelselektionssystem bei jedem System für die Herstellung von Gewebe mit Jacquard-, Baguette- und Bikini-Muster. Höhen der Maschenbildungsschlösser mit pneumatischer Steuerung. Bund mit Einzel- oder Doppelumhängeplatine. Elektronische Vorrichtung für das Einhalten der Größe bei jeder Temperatur der Maschine.

- Einzylindermaschine mit 4 Systemen
- Einheit Absaugdüse mit 6 Klammern
- Gesamtanzahl der Fadenführer 24
- Motorisierte Platinenkappe mit 1 Motor
- Bewegung der 4 Maschenbildungsschlösser mit pneumatischer Steuerung
- Eine elektronische Selektionseinheit für jedes System

ABMESSUNGEN der MASCHINE



Basis 60 cm+ Spulengatter 145 cm Tiefe 60 cm + Spulengatter 145 cm Höhe 136 cm + Spulengatter 265 cm

GEWICHT der MASCHINE



Maschine ca. 230 kg Spulengatter ca. 70 kg

ZERTIFIZIERUNG



Green Label

TECHNISCHE MERKMALE

MODELL	Ø ZYLINDER	TEILUNG	NADELDICKE
LB45E7 (Nadelzunge 7 mm)	4"	32	0.34 mm

Die vorhergehenden Daten sind nur hinweisend und demzufolge nicht bindend.

GRUNDAUSSTATTUNG

- Gatter f
 ür 26 oder 40 Spulen;
- Strumpfauswurfglocke;
- Filter zum Aufsammeln der Fadenreste;
- Mittels Schrittmotor gesteuertes Drosselventil;
- Antitwist mit rotierendem oder festem Rohr;
- 4 Maschenbildungseinheiten mit pneumatischer Steuerung;
- Einheit Absaugdüse mit 6 Klammern (Lamellentyp, Haken und Fadenschneidklammer);
- 4 Fadenüberwachungssensoren;
- Zusätzlicher Nadelzungenöffner für die Herstellung von durchbrochenem Netz;

OPTIONALE SYSTEME

- Dream oder Dream one, um den Strumpf beim Auswerfen zu dehnen
- Absaugventilator zu 1,1 oder 2,2 kW
- Ethernet-Platine f
 ür den Anschluss an das Datenerfassungssystem, Nautilus by Dinema
- Vorrichtung Zuführer YOYO-Faden, maximale Anzahl 12
- Vorrichtung medizinischer Zuführer oder für nacktes Elastomer PLUS Dinema, maximale Anzahl 4
- Fadenüberwachungssensoren: bis maximal insgesamt 24
- Motorisierte Platinenkappe mit 2 Motoren
- Höhenbewegung der 4 Maschenbildungsschlösser mit Motoren
- Mechanische Schussvorrichtung bei den Systemen 1 und 3

VERWENDBARE GARNSORTEN

Die Maschine ist für die Verwendung folgender Garnsorten geeignet

- Nvlon:
- Helanca:
- Elastomere (nackt, einzel- oder doppelumwoben);
- Stretch (für "transparente" Artikel)

ARTEN VON ERZIELBAREN MASCHEN

Die «Standard»-Maschine hat die Möglichkeit, folgende Maschenarten auszuführen

- Glatte Masche;
- Feste Netze 1x1, 3x1, 5x1, 7x1, 1x3, Micromech- und Diagonal-Netze;
- Verschiedene Selektionen für senkrechte Schnittbänder;
- Verschiedene Muster auf der Basis von 1x1, 2x2, usw., (cut boss), Bikini, Musterferse, usw.;
- Supp-hose bei 2 oder 4 Systemen;
- Plattierung bei glatter Masche bei 2 oder 4 Systemen



ANZAHL DER ERZIELBAREN FARBEN

Anzahl der erzielbaren Farben

- Systeme in Arbeit 1-2-3-4: eine Farbe pro Reihe

LEISTUNGEN

	ZYLINDER Ø 4"½	
TEILUNG	32	
HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT	600 UpM	

Die vorhergehenden Daten sind nur hinweisend und demzufolge nicht bindend.

HINI\\/FIS

Alle vorgegebenen Werte könnten geeignete Geschwindigkeitsanpassungen verlangen, entsprechend der verwendeten Neigungen der Maschenstrickschlösser, der verschiedenen, verwendeten mechanischen Teile und der bei der Herstellung des Produktes verwendeten, verschiedenen Garnsorten. N.B.: Die hier enthaltenen technischen Daten sind nicht verbindlich und könnten nach Ermessen von Lonati S.p.A. variieren.

ZULÄSSIGE LEISTUNGEN

TABELLE ZUR ASSOZIIERUNG DER ZULÄSSIGEN HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT IN DEN BEREICHEN MIT GLATTER MASCHE BEZÜGLICH DER NEIGUNG DER MASCHENBILDUNGSSCHLÖSSER			
Neigungswinkel der Maschenbildungsschlösser	Zulässige Höchstgeschwindigkeit in den Bereichen mit glatter Masche		
40°	700		
48°	600		
55°	500		

ANZAHL DER AUF JEDER MASCHENREIHE ERZIELBAREN FARBEN JE NACH ANZAHL DER IN ARBEIT SICH BEFINDENDEN SYSTEME			
Systeme in Arbeit	Anzahl der erzielbaren Farben		
1° - 2° - 3° - 4°	1 pro Reihe		

VERFÜGBARE ZYLINDER		
GG75-0,34	448 - 480	
GG70-0,41	368 - 416	
GG54-0,50	288 - 236	

Die vorhergehenden Daten sind nur hinweisend und demzufolge nicht bindend.

HINWEIS:



STROMAUFNAHME

Mit Maschine bei Höchstgeschwindigkeit von 600 UpM mit einem Standard-Strumpfprogramm des "durchschnittlichen Typs" über eine Produktionszeit von einer Stunde.

MASCHINENMODELL	VERBRAUCH KWH	
LB45E7	0.770	

DRUCKLUFTVERBRAUCH

Druck am Manometer 6 bar, bei 0% Luftfeuchtigkeit und Temperatur am Ausgang aus dem Trockner zwischen 18 °C und 21 °C. Mit Strumpfauswurfsgebläse und Reinigung der Absaugdüse.

MASCHINENMODELL	ZYKLUSZEIT	VERBRAUCH FÜR STRUMPF	VERBRAUCH PRO MINUTE
LB4SE7	135″	NI 22	NI 10

VERBRAUCH ABSAUGUNG

Zylinder = $650/700 \text{ mm/H} = 650/700 \text{ mm/H} = 650/700 \text{ mm/H} = 650/700 \text{ mm/H} = 3 \text{ m}^3/\text{min}$.

GERÄUSCHENTWICKLUNG

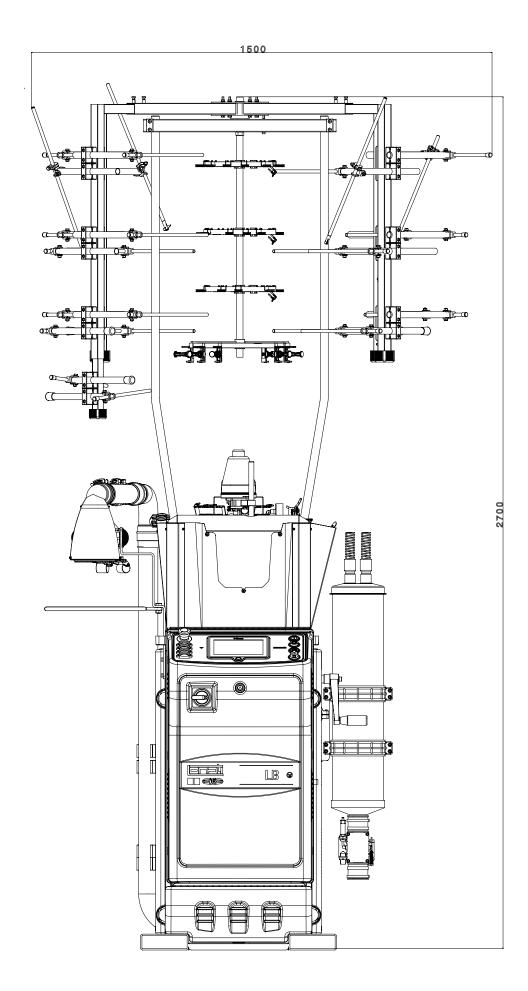
Durchschnittliche Geräuschpegelemission der Maschine, einschl. Absaugung LegA = 74dBA

SCHMIERMITTEL

Durchschnittlicher Verbrauch für 500/600 Dutzend: 1000 g - Lonati empfiehlt: Fuchs Trax 14C - Klüber Tex Sintheso M32 - Esso Eil 0287

FETT

Lonati empfiehlt für Dichtungen, Kugellager, usw.: Damping grease Nyogel 774F

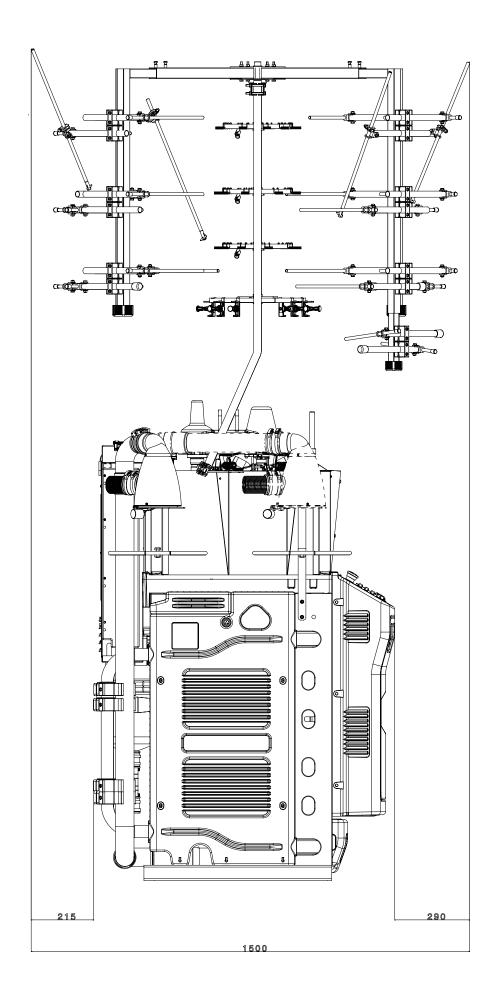


FRONTANSICHT

Abmessungen Maschine mit Spulengatter für 26 Spulen

HINWEIS:

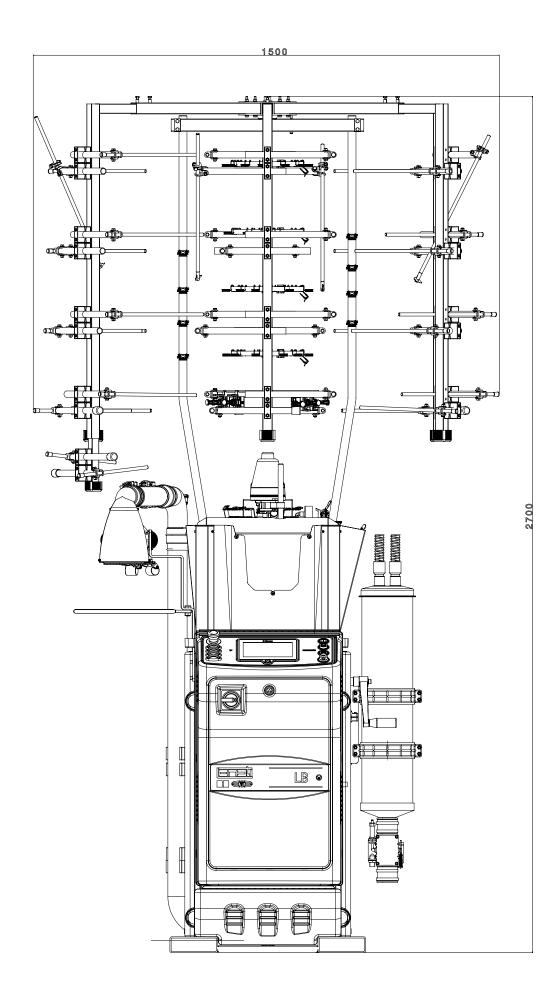
Die Abbildungen können auch Zubehör und Ausrüstungen darstellen, die auf Anfrage erhältlich sind und nicht zu der Serienausstattung gehören.



SEITENANSICHT

Abmessungen Maschine mit Spulengatter für 26 Spulen

HINWEIS:

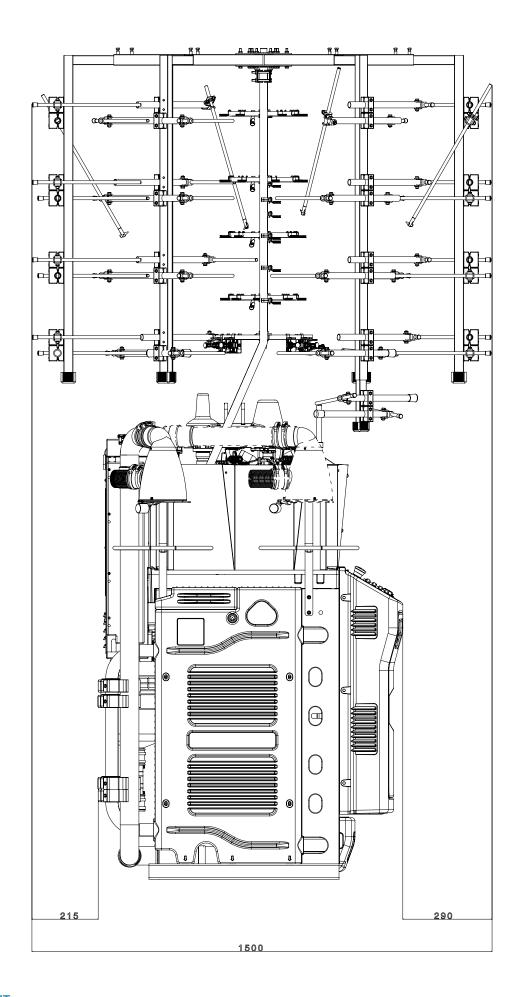


FRONTANSICHT

Abmessungen Maschine mit Spulengatter für 40 Spulen

HINWEIS:

Die Abbildungen können auch Zubehör und Ausrüstungen darstellen, die auf Anfrage erhältlich sind und nicht zu der Serienausstattung gehören.



SEITENANSICHT

Abmessungen Maschine mit Spulengatter für 40 Spulen

HINWEIS:

Die Abbildungen können auch Zubehör und Ausrüstungen darstellen, die auf Anfrage erhältlich sind und nicht zu der Serienausstattung gehören.









LONATI SPA

Via Francesco Lonati, 3 | 25124 Brescia (Italy) Tel. +39 030 23901 | Fax +39 030 2310024 C.F.: 01469680175 | P.iva: 02096730961 info@lonati.com - www.lonati.com