

L **E** series

MONO CILINDRO DONNA
LBE10P7



MONO CILINDRO DONNA

LBE10P7

4 GRUPPI GUIDAFILI

Guidafili a comando elettro-pneumatico

GRUPPO ALZA BORDO

A sistema pneumatico

4 GRUPPI FORMAZIONE MAGLIA
Gruppi fissi con comando pneumatico quote

2 DISPOSITIVI DI SELEZIONE

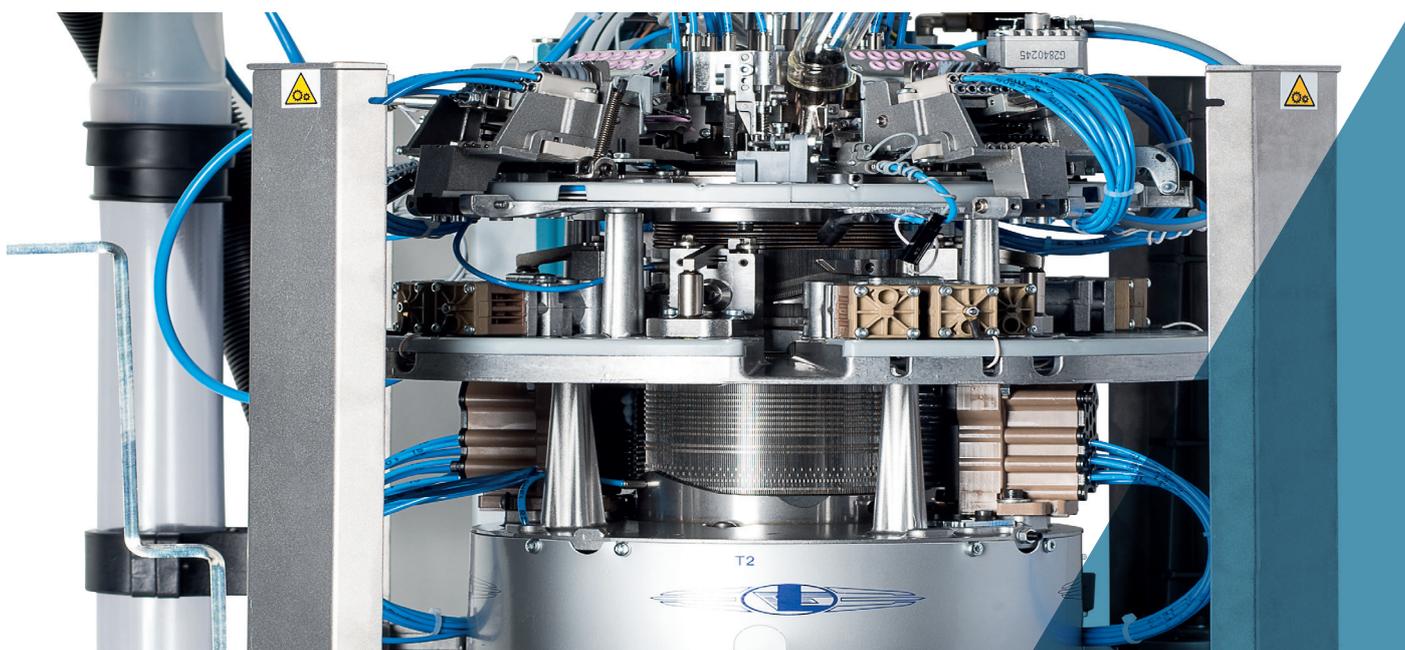
Sistema a selezione elettro pneumatica

NUOVA ELETTRONICA
display 9" ad alta risoluzione touch screen, nuova interfaccia user friendly. Connessioni Ethernet, WiFi, NFC, è presente anche il Bluetooth per eventuali sviluppi futuri



lenati

LE series



Le immagini contenute nel presente depliant hanno natura indicativa e non vincolante.

MONO CILINDRO DONNA

LBE10P7

Macchina mono cilindro elettropneumatica a 4 cadute per la produzione di calze e calzamaglia in maglia liscia, reti 1x1 e 3x1 fisse su 2 cadute, vanisè lycra ricoperto, vanisè 4 cadute e T-Band, segni taglia, selezioni pneumatiche su cadute 1 e 3. Bordo con uncino singolo o doppio. Dispositivo elettronico per il mantenimento della taglia ad ogni temperatura della macchina.

- Macchina mono cilindro a 4 alimentazioni
- Gruppo bocchetta a 6 pinze
- Quantità totale dei guidafile da 19 a 24
- Coperchio platine a 1 motore
- Movimento delle 4 camme formazione maglia pneumatico
- Due gruppi di selezione pneumatica alle alimentazioni 1 e 3 per le reti

DIMENSIONI MACCHINA



Base: 60 cm + porta rocche 130 cm
Profondità: 60 cm + porta rocche 130 cm
Altezza: 136 cm + porta rocche 250 cm

PESO MACCHINA



Macchina: ca. 225 Kg
Porta rocche: ca. 28 Kg

CERTIFICAZIONE



Green
Label

MONO CILINDRO DONNA

LBE10P7

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	CILINDRI Ø	FINEZZA	SPESSORE AGO
LBE10P7 (paletta ago mm. 7)	4"	32	0.34 mm

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

EQUIPAGGIAMENTO DI BASE

- Impalcatura a 26 o 40 rocche;
- Campana espulsione calza;
- Filtro per raccolta ritagli del filo;
- Valvola parzializzatrice comandata con motore passo passo;
- Antitwist con tubo rotante o fisso;
- 2 sensori per controllo filo;

SISTEMI OPZIONALI

- Dream o dream one per distendere la calza nell'espulsione
- Ventola di aspirazione da 1,1 Kw
- Licenza software Nautilus
- Dispositivo alimentatore filo GRYF, numero massimo 12
- Dispositivo alimentatore medicale o elastomero nudo PLUS Dinema, numero massimo 4
- Sensori per controllo filo: fino a un massimo totale di 24
- Coperchio platine a 2 motori
- Movimento delle 4 camme formazione maglia motorizzato

FILATI UTILIZZABILI

La macchina è atta all'utilizzo dei seguenti tipi di filato

- Nylon
- Elastomeri (nudi, singola o doppia copertura)
- Filanca
- Stretch, (per articoli "trasparenti")

TIPOLOGIE DI MAGLIE OTTENIBILI

La macchina «standard» ha la possibilità di eseguire le seguenti tipologie di maglia

- Maglia liscia
- Reti fisse 1:1, 3:1, 5:1, 7:1, 1:3
- 1:1 su banda rinforzata
- Banda rinforzata
- Supp-hose su 2 o 4 alimentazioni
- Vanisè in maglia liscia su 2 o 4 alimentazioni

PRESTAZIONI

	CILINDRI Ø 4"
FINEZZA	32
TIPOLOGIA LAVORAZIONE	700 rpm con selettori in lavorazione e con triangoli maglia 48/40°
	650 rpm in maglia liscia, senza selettori in lavorazione e con triangoli maglia 55°
	750 rpm in maglia liscia, senza selettori in lavorazione e con triangoli maglia 48°
	850 rpm in maglia liscia, senza selettori in lavorazione e con triangoli maglia 40°
VELOCITÀ MASSIMA	850 RPM

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

AVVERTENZA:

Tutti i valori prescritti, possono richiedere adeguate modifiche di velocità in base alle inclinazioni usate dei triangoli maglia, alle diverse parti meccaniche usate e nei diversi filati usati nell'esecuzione del prodotto. N.B. I dati tecnici contenuti non sono impegnativi e sono variabili a discrezione della Lonati S.p.A

PRESTAZIONI AMMESSE

TABELLA PER L'ASSOCIAZIONE DELLA MASSIMA VELOCITA' AMMESSA NELLE ZONE IN MAGLIA LISCIA RELATIVA ALL' INCLINAZIONE DELLE CAMME FORMAZIONE MAGLIA	
Angolo Inclinazione delle Camme Formazione Maglia	Max Velocità ammessa nelle zone in Maglia Liscia
40°	850
48°	750
55°	650

CILINDRI DISPONIBILI	
GG80-0,26	440 - 480
GG75-0,34	320 - 336 - 340 - 342 - 352 - 360 - 368 - 380 - 382 - 384 - 400 402 - 432 - 434
GG70-0,41	280 - 288 - 300 - 320 - 336 - 360
GG54-0,50	176 - 208 - 240 - 256 - 288 - 320

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

AVVERTENZA:

Tutti i valori prescritti, per la massime velocità meccaniche ammesse, possono richiedere un'adeguata riduzione (da stabilire in base a specifiche prove funzionali sulla macchina) nei casi in cui sulla macchina stessa vengano utilizzati particolari tipi di filato e/o vengano eseguiti con particolari tipologie di maglia.

Lonati raccomanda aghi

GROZ-BECKERT®

MONO CILINDRO DONNA

LBE10P7

RUMOROSITÀ

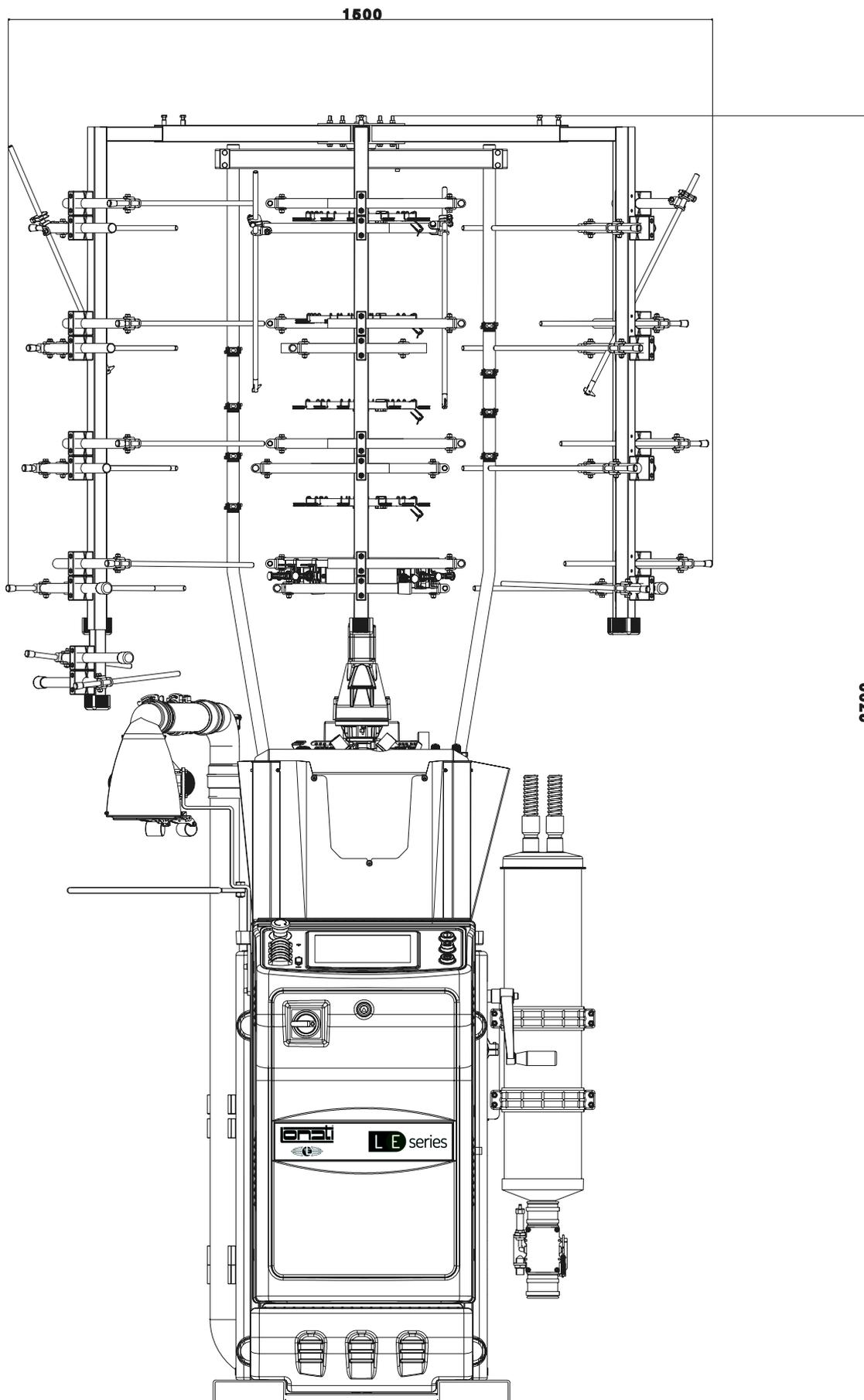
Livello medio di rumore emesso dalla macchina, comprensivo di aspirazione $LeqA = 74dBA$

LUBRIFICANTI

Consumo medio per 500/600 dozzine: 1000 grammi - Lonati consiglia: Fuchs Trax 14C - Kluber Tex Sintheso M32 - Esso Eil 0287

GRASSO

Lonati consiglia per guarnizioni, cuscinetti, ecc.: Damping grease Nyogel 774F

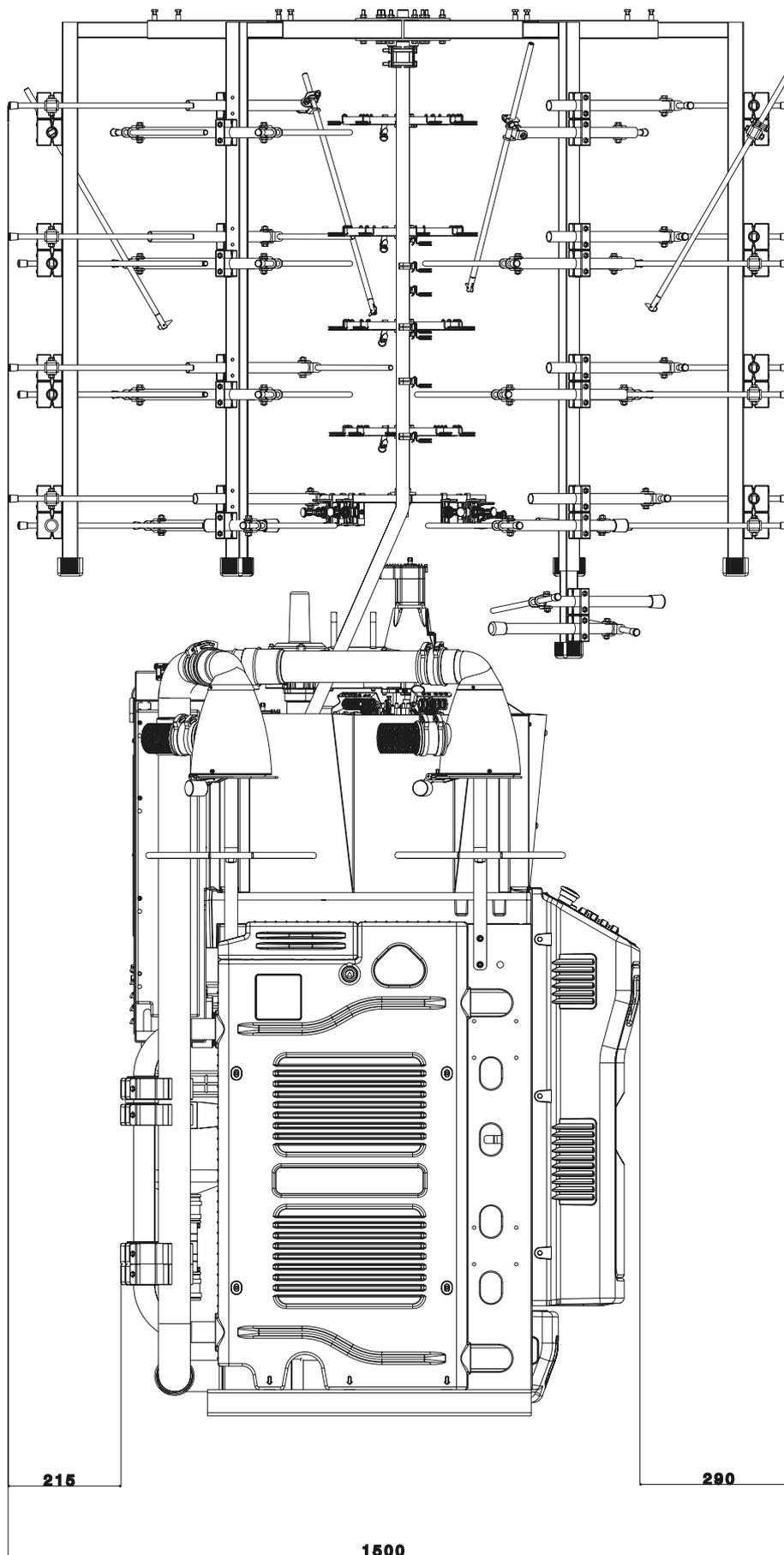


VISTA FRONTALE

Ingombri macchina con impalcatura a 40 rocche

AVVERTENZA:

Le immagini possono illustrare anche accessori ed equipaggiamenti a richiesta che non fanno parte della dotazione di serie



VISTA LATERALE

Ingombri macchina con impalcatura a 40 rocche

AVVERTENZA:

Le immagini possono illustrare anche accessori ed equipaggiamenti a richiesta che non fanno parte della dotazione di serie





LONATI SPA
Via Francesco Lonati, 3 | 25124 Brescia (Italy)
Tel. +39 03023901 | Fax +39 030 2310024
C.F.: 01469680175 | P.iva: 02096730961
info@lonati.com - www.lonati.com