

L **E** series

MONO CILINDRO DONNA
LBE10P6



MONO CILINDRO DONNA

LBE10P6

4 GRUPPI GUIDAFILI

Guidafili a comando elettro-pneumatico

GRUPPO ALZA BORDO

A sistema pneumatico

4 GRUPPI FORMAZIONE MAGLIA

Gruppi fissi con comando pneumatico quote

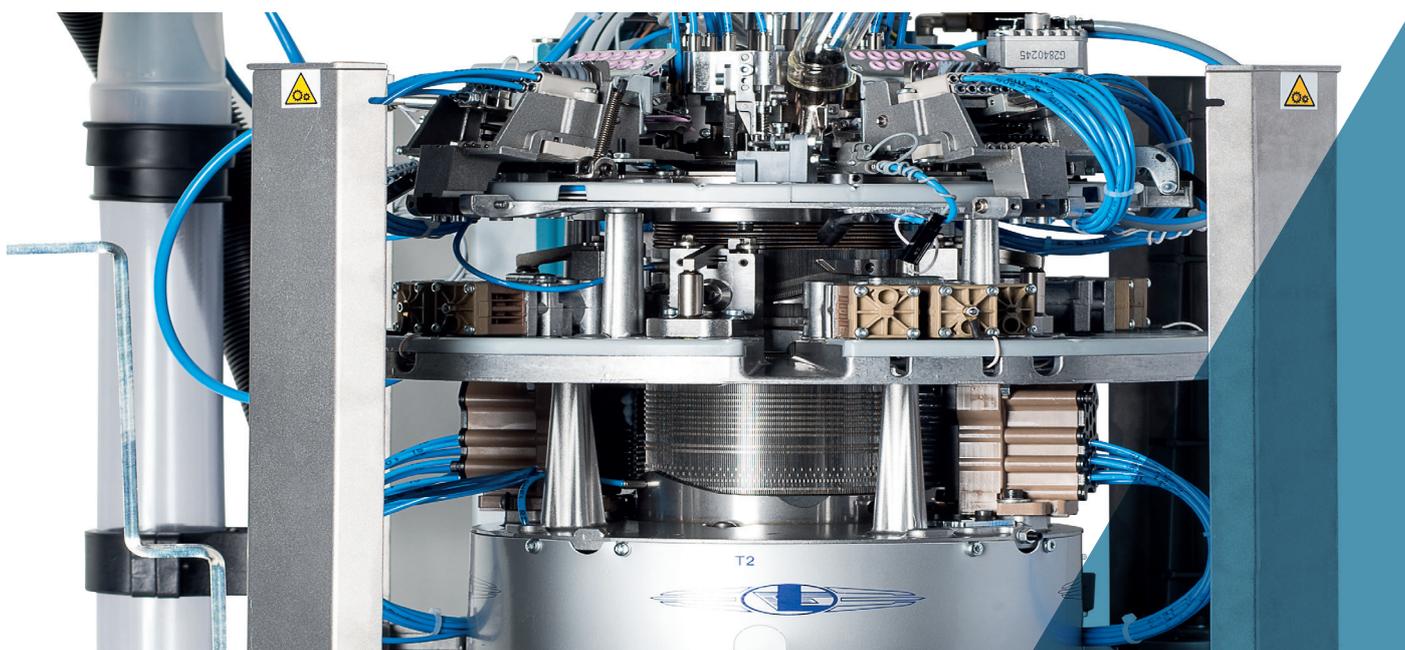
2 DISPOSITIVI DI SELEZIONE

Sistema a selezione elettropneumatica

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





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

MONO CILINDRO DONNA

LBE10P6

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 e T-Band, vanisè lycra ricoperto, vanisè 4 cadute, 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: cm 60 + porta rocche cm 130
Profondità: cm 60 + porta rocche cm 130
Altezza: cm 136 + porta rocche cm 250

PESO MACCHINA



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

CERTIFICAZIONE



Green
Label

MONO CILINDRO DONNA

LBE10P6

CARATTERISTICHE TECNICHE

| MODELLO | CILINDRI Ø | FINEZZA | SPESSORE AGO |
|-----------------------------|------------|---------|--------------|
| LBE10P6 (paletta ago mm. 6) | 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

MONO CILINDRO DONNA

LBE10P6

PRESTAZIONI

| | CILINDRI Ø 4" |
|-----------------------|--|
| FINEZZA | 32 |
| TIPOLOGIA LAVORAZIONE | 900 rpm con selettori in lavorazione e con triangoli maglia 38/40° |
| | 1000 rpm in maglia liscia, senza selettori in lavorazione e con triangoli maglia 40° |
| | 1200 rpm in maglia liscia, senza selettori in lavorazione e con triangoli maglia 38° |
| VELOCITÀ MASSIMA | 1200 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 VELOCITÀ 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 |
| 38° | 1200 |
| 40° | 1000 |

| CILINDRI DISPONIBILI | |
|----------------------|---|
| GG75-0,34 | 320 - 336 - 340 - 342 - 352 - 360 - 368 - 380 - 382 - 384 - 400 - 402 - 432 - 434 |

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.

MONO CILINDRO DONNA

LBE10P6

RUMOROSITÀ

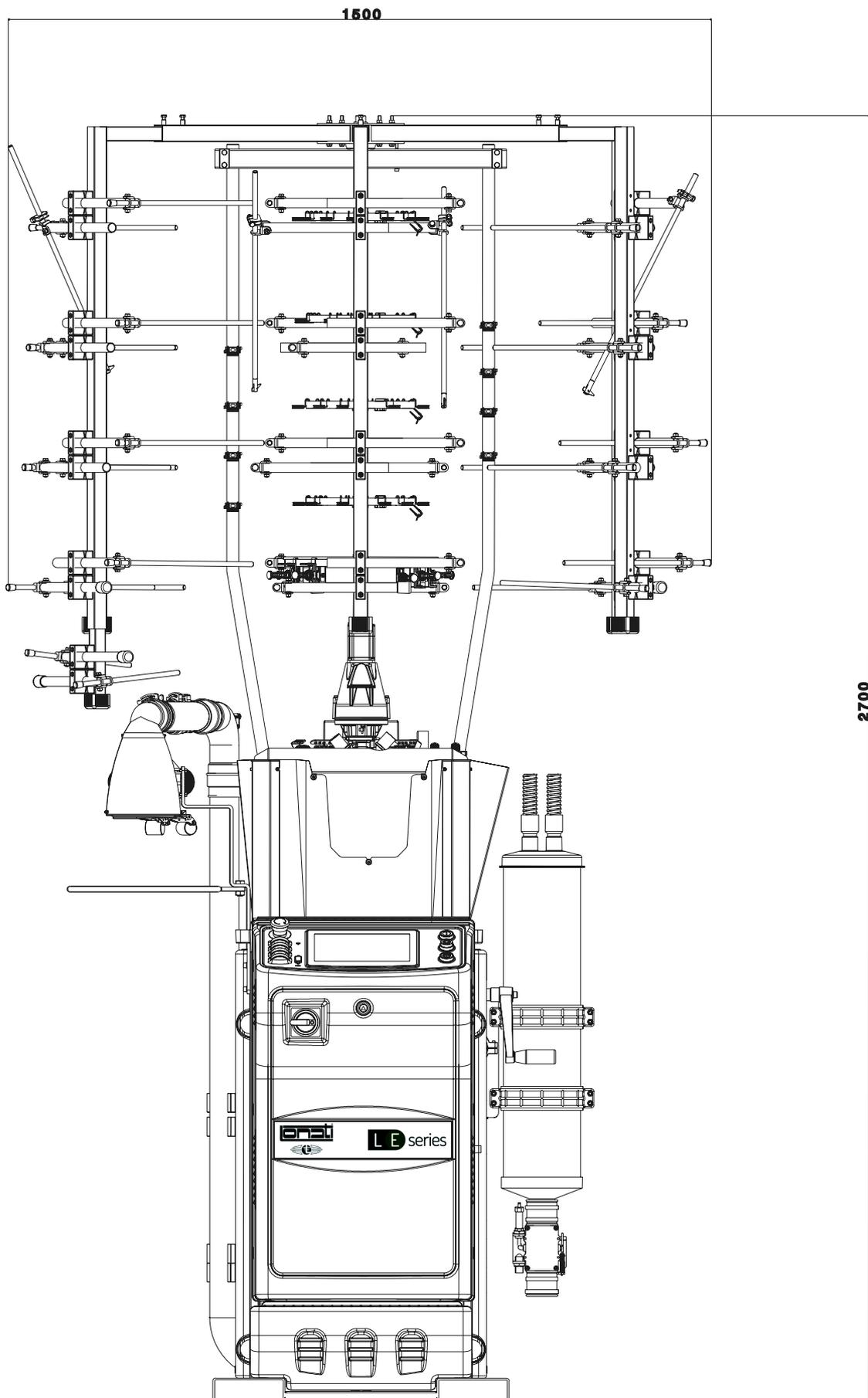
Livello medio di rumore emesso dalla macchina, comprensivo di aspirazione $LeqA = 74dBA$

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

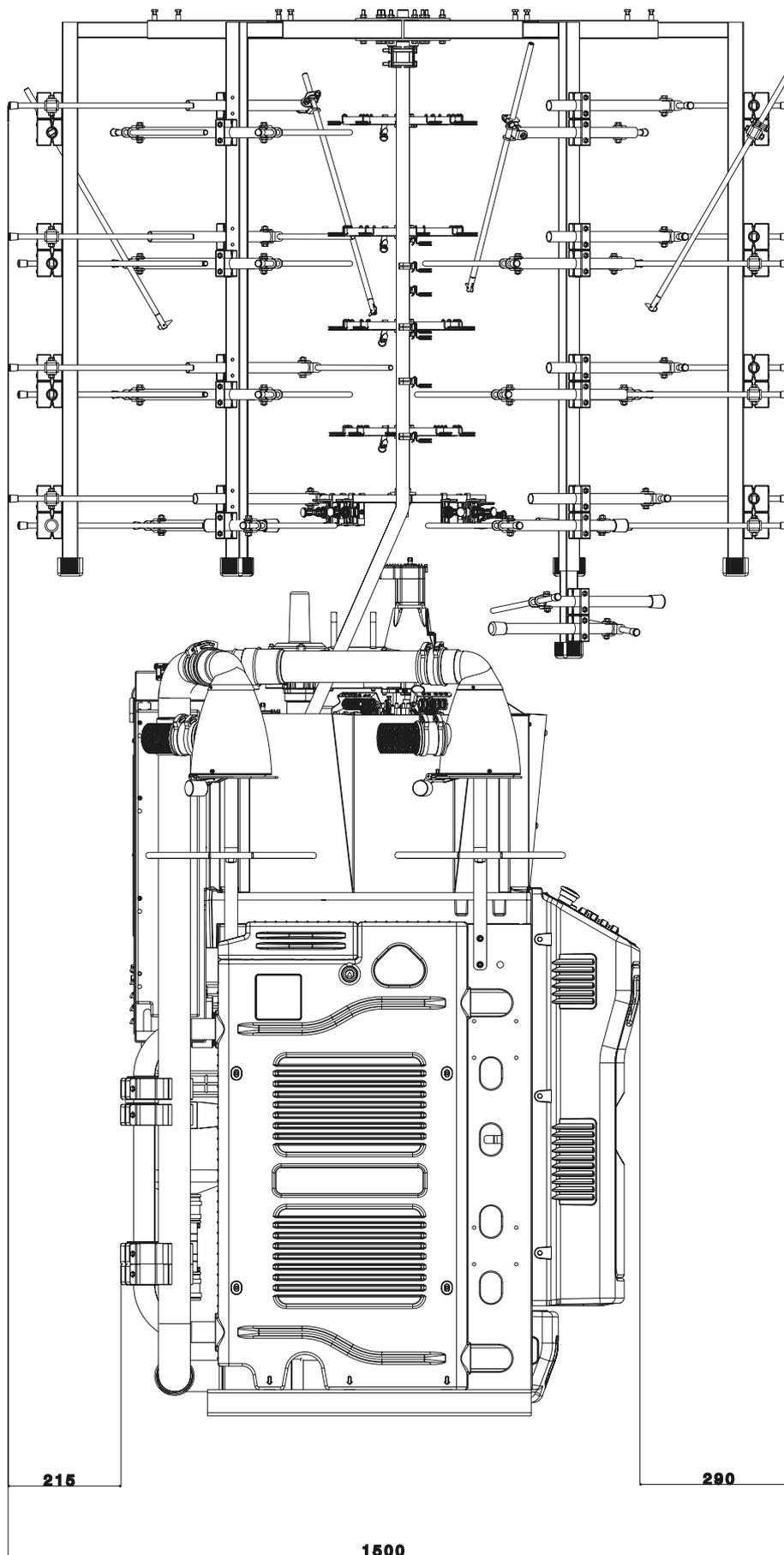


VISTA FRONTALE

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