

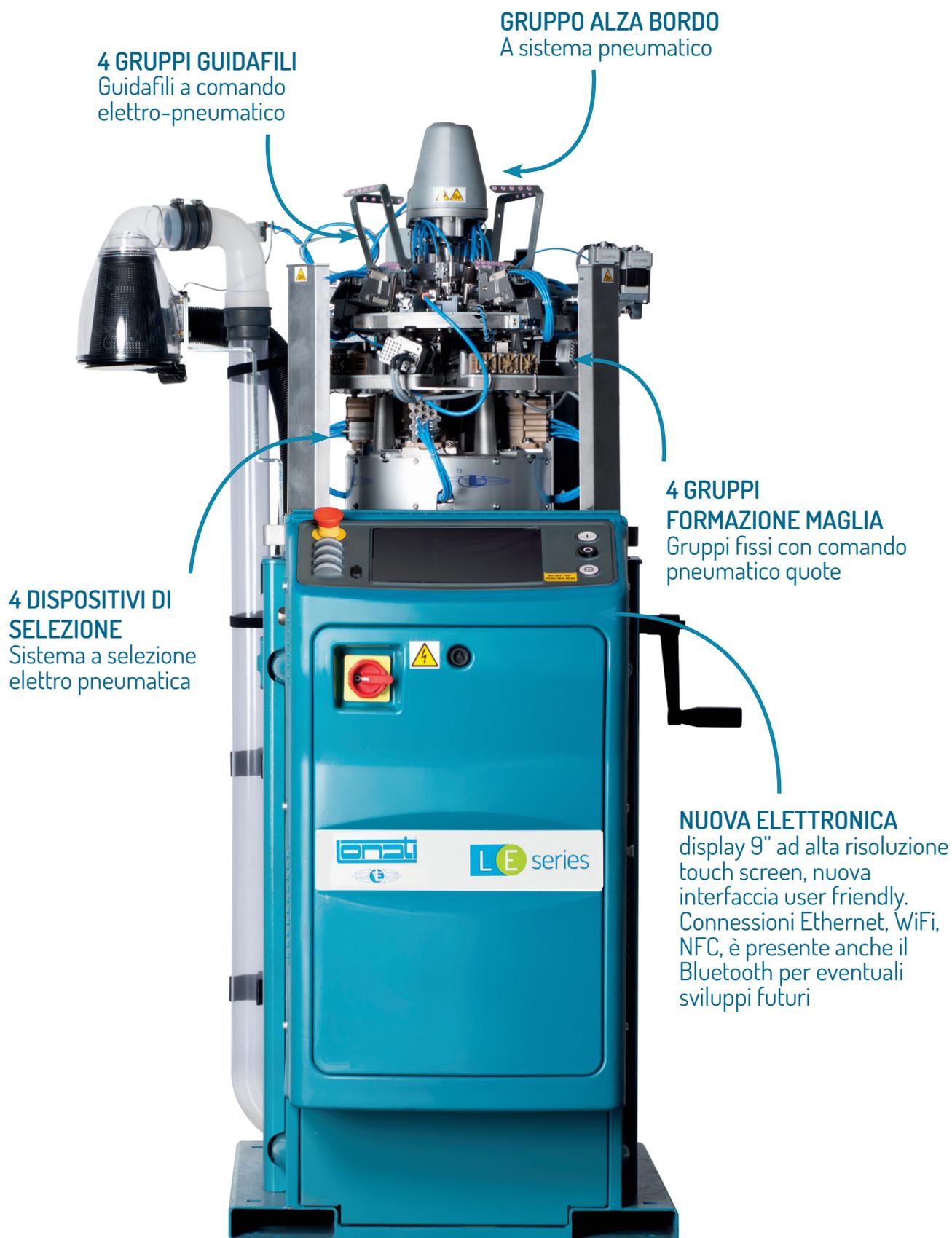
L **E** series

MONO CILINDRO DONNA
LBE45T - LBE5T



MONO CILINDRO DONNA

LBE45T - LBE5T



4 GRUPPI GUIDAFILI

Guidafili a comando elettro-pneumatico

GRUPPO ALZA BORDO

A sistema pneumatico

4 GRUPPI

FORMAZIONE MAGLIA

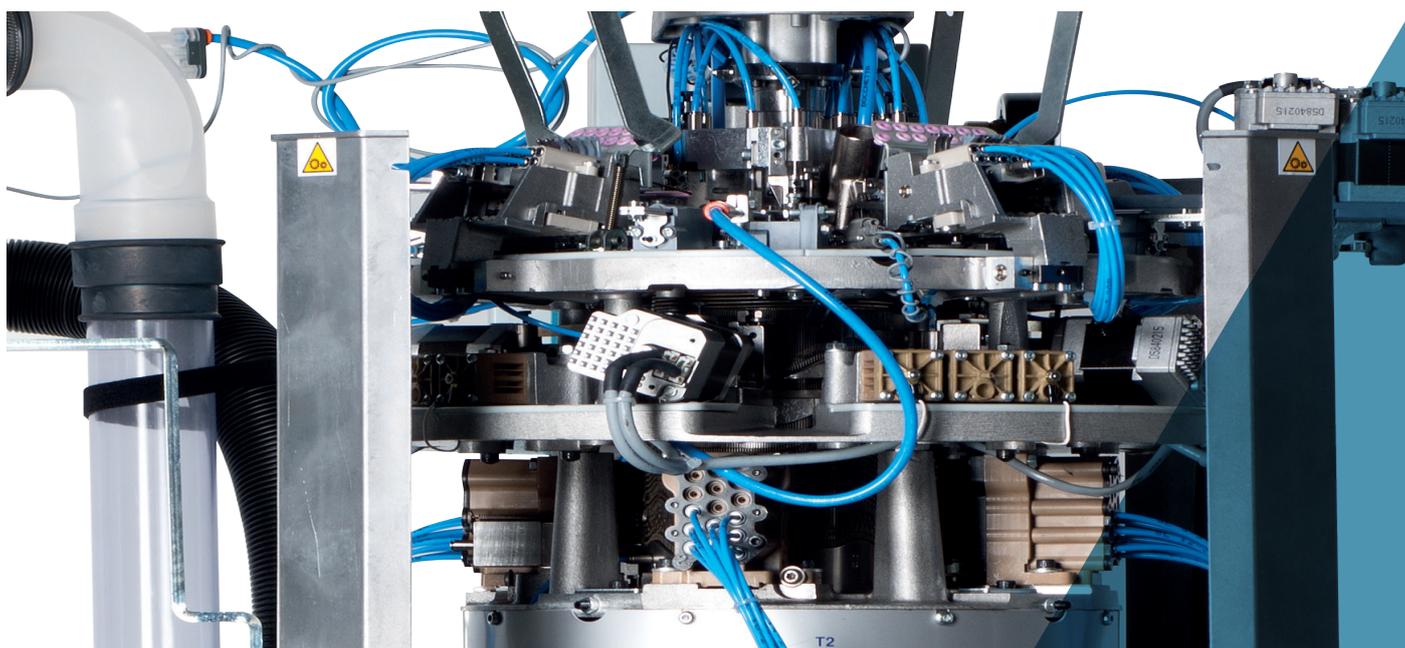
Gruppi fissi con comando pneumatico quote

4 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



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

MONO CILINDRO DONNA

LBE45T - LBE5T

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

- Macchina mono cilindro a 4 alimentazioni
- Gruppo bocchetta a 6 pinze
- Quantità totale dei guidafili da 24
- Coperchio platine a 2 motori
- Movimento delle 4 camme formazione maglia con comando pneumatico
- Quattro gruppi di selezione pneumatica alle alimentazioni 1 - 2 - 3 - 4 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

LBE45T - LBE5T

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	CILINDRI Ø	FINEZZA	SPESSORE AGO
LBE45T (paletta ago mm. 8,7)	4" 1/2	24	0.41 mm
LBE5T (paletta ago mm. 8,7)	5"	24	0.41 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;
- 8 sensori per controllo filo;
- Dispositivo meccanico del tramato su alimentazioni 1 e 3;

SISTEMI OPZIONALI

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

FILATI UTILIZZABILI

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

- Nylon;
- Elastomeri (nudo, con singola o doppia ricopertura);
- Filanca;

TIPOLOGIE DI MAGLIE OTTENIBILI

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

- Spugna
- Maglia liscia
- Reti fisse 1:1, 3:1, 5:1, 7:1, 1:3
- 1:1 per fasce verticali per taglio
- Supp-hose su 2 o 4 alimentazioni
- Vanisè in maglia liscia su 2 o 4 alimentazioni

MONO CILINDRO DONNA

LBE45T - LBE5T



PRESTAZIONI

	CILINDRI Ø 4"1/2	CILINDRI Ø 5"
FINEZZA	24	24
TIPOLOGIA LAVORAZIONE	in lavorazione spugna velocità massima 400 rpm	in lavorazione spugna velocità massima 350 rpm
VELOCITÀ MASSIMA	500RPM	500 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
55°	450

CILINDRI DISPONIBILI LBE45T	
GG75-0,34*	-
GG70-0,41	340
GG54-0,50	336
GG48-0,60	256 - 296
GG36-0,70	-

CILINDRI DISPONIBILI LBE5T	
GG75-0,34	-
GG70-0,41	320 - 376 - 440 - 464
GG54-0,50	376
GG48-0,60	288
GG36-0,70	208

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

* Ago SP 0,34 spugna solo con fibre sintetiche.

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

LBE45T - LBE5T

RUMOROSITÀ

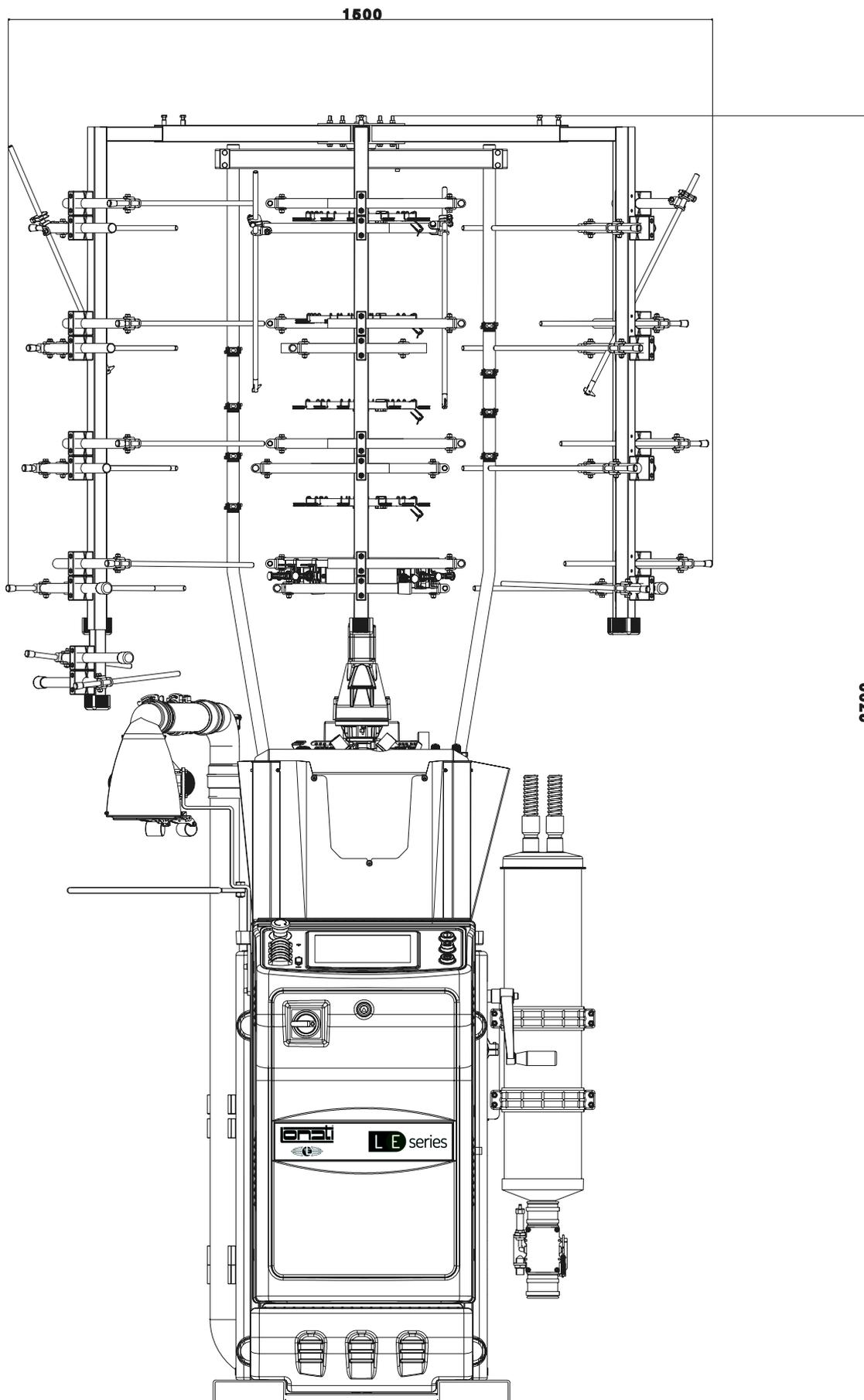
Livello medio di rumore emesso dalla macchina, comprensivo di aspirazione LeqA = 74dBA

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

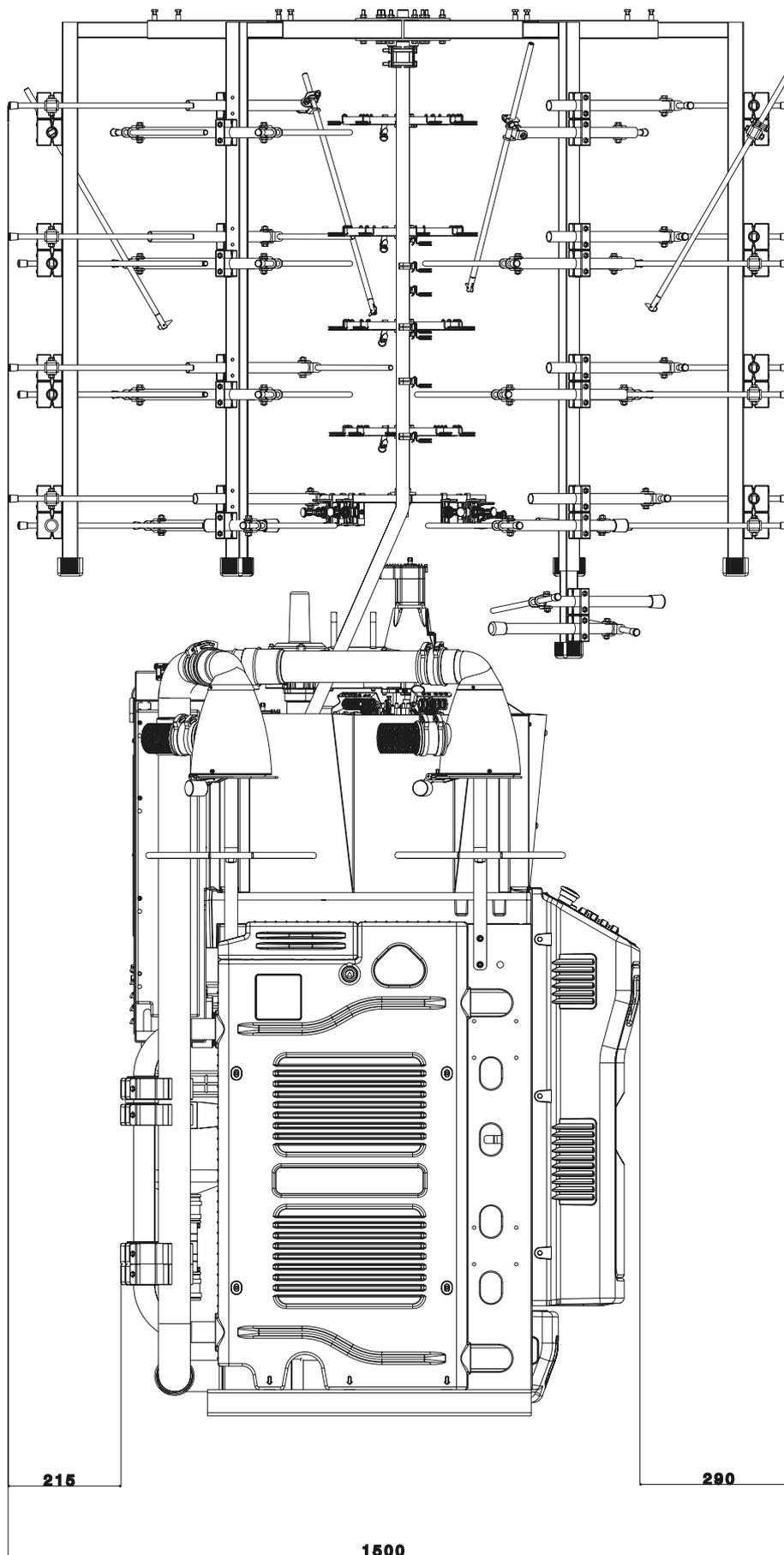


VISTA FRONTALE

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