

# DC88X

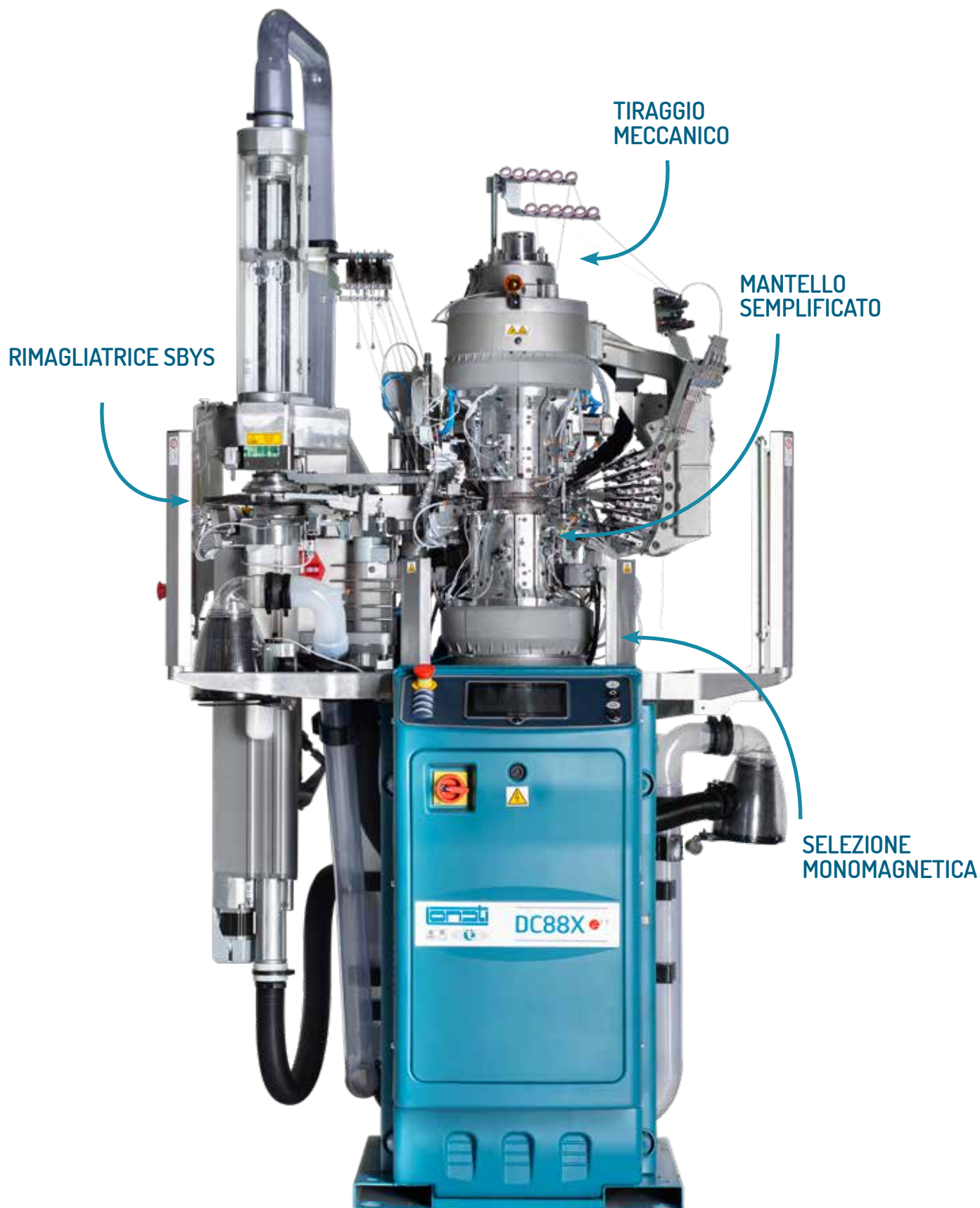
## DOPPIO CILINDRO

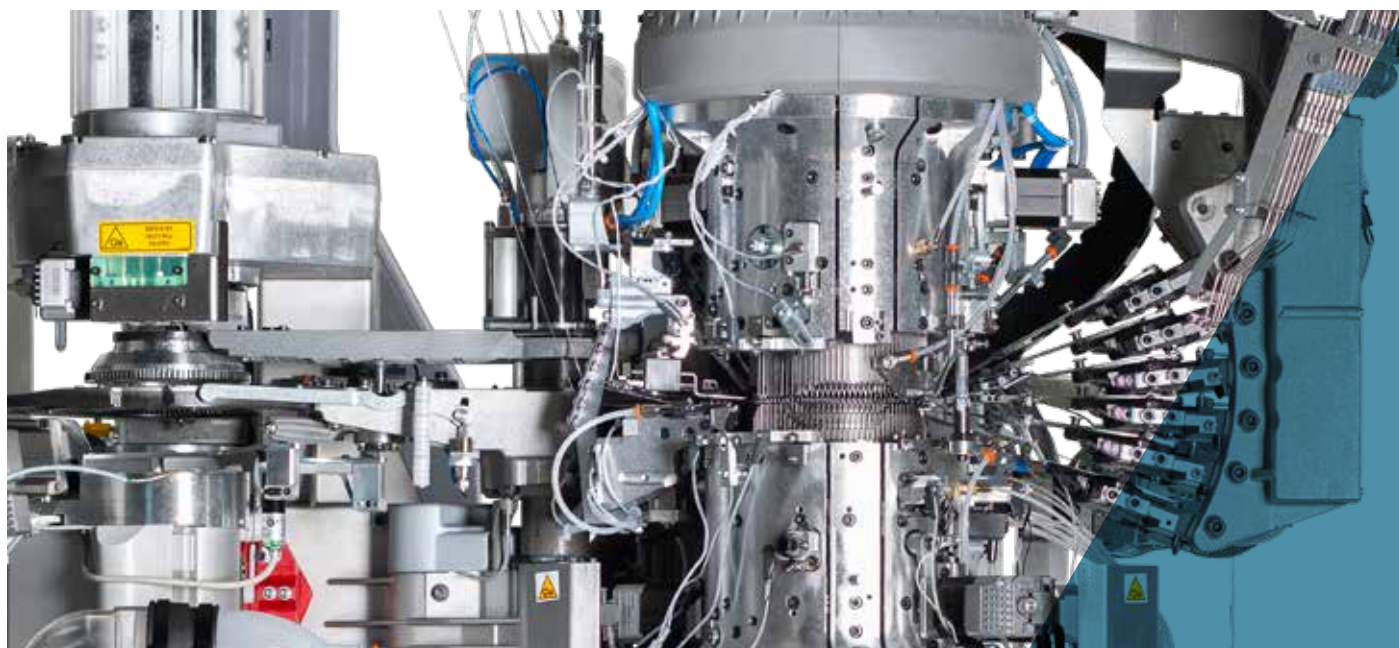
### E163HX



# DOPPIO CILINDRO

E163HX





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

## DOPPIO CILINDRO E163HX

Macchina doppio cilindro a due cadute per la produzione di calze da uomo, donna e bambino in costa, maglia liscia, Links e Links Jacquard. Selezione ago ago del tipo attuatore mono magnetico per i diversi tipi di costa, disegni Links e Links Jacquard. Motore Brushless integrato nella colonna con moto alternato a pendolazioni variabili per tallone e punta. Due punti di selezione in sostituzione dei pickers e paletta abbassa aghi. Dispositivo di estrazione calza pesante a rullo e chiusura della punta con rimaglio tradizionale tipo Lonati SbyS. Programmazione di articoli, taglie e disegni maglia mediante Personal Computer e potente pacchetto Software Digraph 3+. Tastiera con display grafico per la selezione degli articoli e per altre operatività. Possibilità di collegamento a NAUTILUS per la rilevazione dati di produzione e per il monitoraggio in tempo reale della sala macchine. Disponibile in 4" ½ e finezze da 5 a 8.

- Selezione ago-ago effettuata con attuttore mono magnetico in sostituzione dei pickers , paletta abbassa aghi e tamburini per i diversi tipi di coste e disegni Links e Jacquard.
- Rimaglio punta eseguito con rimagliatrice SbyS.
- Manutenzione platine semplificata grazie alla rotazione della testa tessile fuori lavorazione.
- Triangoli maglia equipaggiati con motori passo passo indipendenti.
- Tiraggio calza meccanico.
- Mantello semplificato.

### DIMENSIONI MACCHINA



Base: 119 cm + porta rocche 10.5 cm  
Profondità: 109 cm + porta rocche 67 cm  
Altezza: 240 cm + porta rocche 20 cm

### PESO MACCHINA



Macchina: ca. 460 Kg  
Porta rocche: ca. 30 Kg

### AVVERTENZA:

I dati relativi all'aspetto esteriore, prestazioni, dimensioni e pesi, consumi ecc. sono da ritenersi puramente indicativi.

# DOPPIO CILINDRO

## E163HX

### CARATTERISTICHE TECNICHE

| MODELLO | CILINDRI Ø | FINEZZA  | SPESSORE AGO |
|---------|------------|----------|--------------|
| E163HX  | 4"1/2      | da 5 a 8 | 1.10 mm      |

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

### EQUIPAGGIAMENTO DI BASE

- Sistema elettronico di selezione del tipo attuatore mono magnetico
- Tiraggio meccanico
- Molli maglia eseguiti mediante motori passo passo
- Tallone esteso
- Corona platine con lubrificazione interna
- 6 guidafile pneumatici in prima caduta e due in seconda caduta
- Valvola parzializzatrice comandata con motore passo passo
- Porta USB
- Impalcatura
- Dispositivo di cucitura tipo SbyS

### SISTEMI OPZIONALI PRINCIPALI

- Alimentatori ad accumulo LGL ECO POWER
- Alimentatore positivo Dinema YoYo
- Sensori filato Dinema ISPY
- Sensori meccanici tipo Cassefils
- Sensori Antistrappo
- Scheda Ethernet
- Kit maglia perlata
- Ventola di aspirazione

### FILATI UTILIZZABILI

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

- Filati naturali
- Filati sintetici
- Filati elastici

### TIPOLOGIE DI MAGLIE OTTENIBILI

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

- Maglia Liscia
- Costa
- Links
- Links Jacquard
- Maglia trattenuta sulla 1a caduta
- Maglia azzurrata (opzionale)
- Maglia perlata (opzionale)

# DOPPIO CILINDRO E163HX



## NUMERO COLORI OTTENIBILI

Numero colori ottenibili

Un colore sullo stesso rango  
Fino a 5 colori sulla prima caduta  
Fino a 2 colori sulla seconda caduta

## PRESTAZIONI

|                       | CILINDRI Ø 4"                      |
|-----------------------|------------------------------------|
| FINEZZA               | 5 - 6 - 7 - 8 (spessore ago 0,7mm) |
| TIPOLOGIA LAVORAZIONE | LINKS = 200 Rpm                    |
|                       | Costa e maglia liscia = 200 Rpm    |
|                       | Punto trattenuto = 200 Rpm         |
|                       | Moto alternato = 200 Rpm           |
|                       | Jacquard = 200 Rpm                 |

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

## FINEZZE

|         |        | FINEZZA           |                |                        |                          |
|---------|--------|-------------------|----------------|------------------------|--------------------------|
| Modello | Ø      | 5                 | 6              | 7                      | 8                        |
| 163HX   | 4 1/2" | 72<br>76          | 80<br>84<br>88 | 92<br>96<br>100<br>104 | 108<br>112<br>116<br>120 |
|         |        | Spessore ago 1.10 |                |                        |                          |

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

### AVVERTENZA:

Per finezze superiori / inferiori a quelle indicate nella tabella, è indispensabile che le relative velocità massime di funzionamento siano ridotte del 10÷15%.

Nei casi di impiego di filati a fibra discontinua, le velocità reali massime di funzionamento devono essere individuate di volta in volta, in funzione del tipo di filato da utilizzare e dell'articolo da eseguire.

Lonati raccomanda aghi

**GROZ-BECKERT®**

# DOPPIO CILINDRO

## E163HX

### RUMOROSITÀ

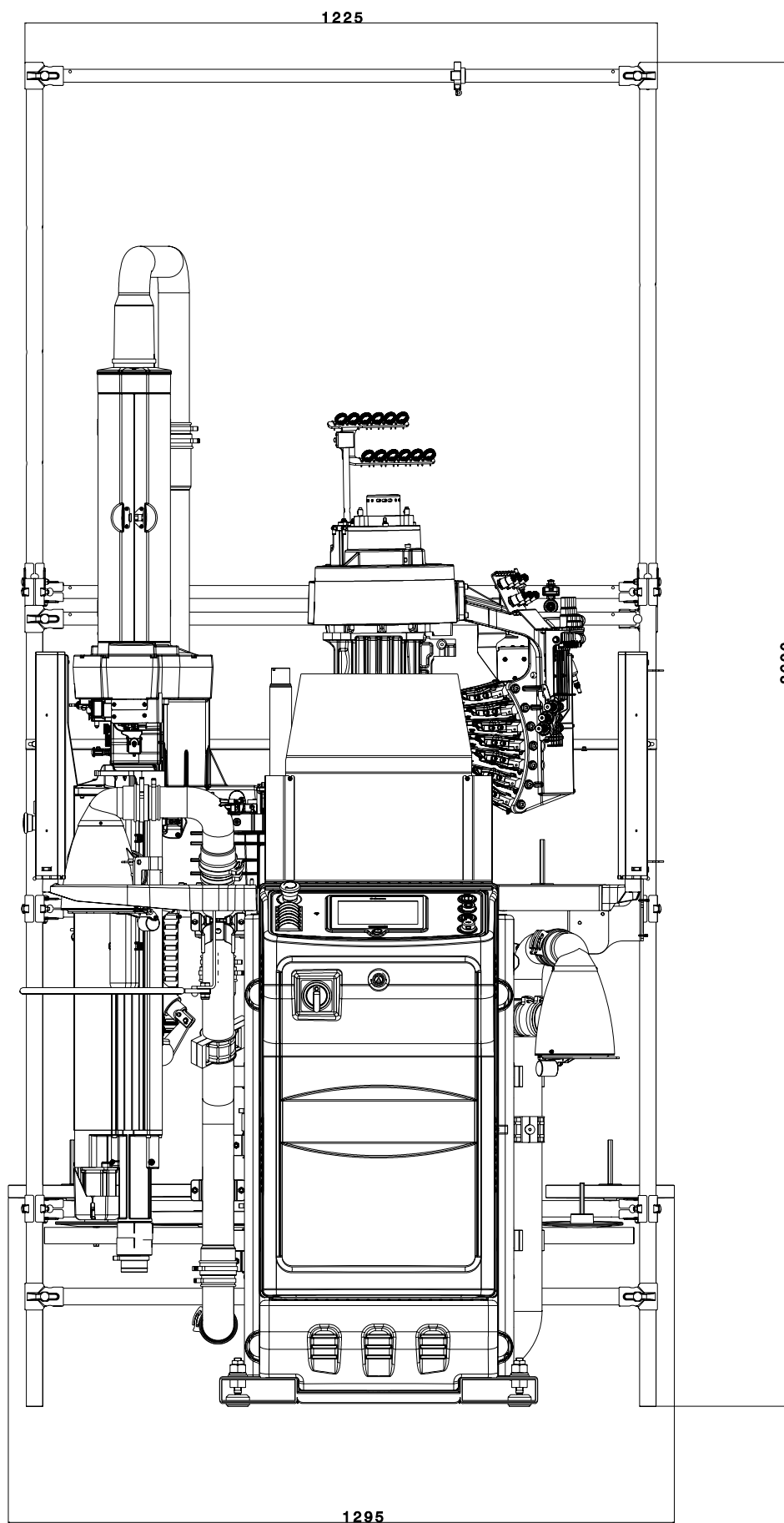
Livello medio di rumore emesso dalla macchina, comprensivo di aspirazione nd

### LUBRIFICANTI

Consumo medio per 100 dozzine = 330 gr. Lonati consiglia: Kluber Madol 183 Supreme

### GRASSO

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

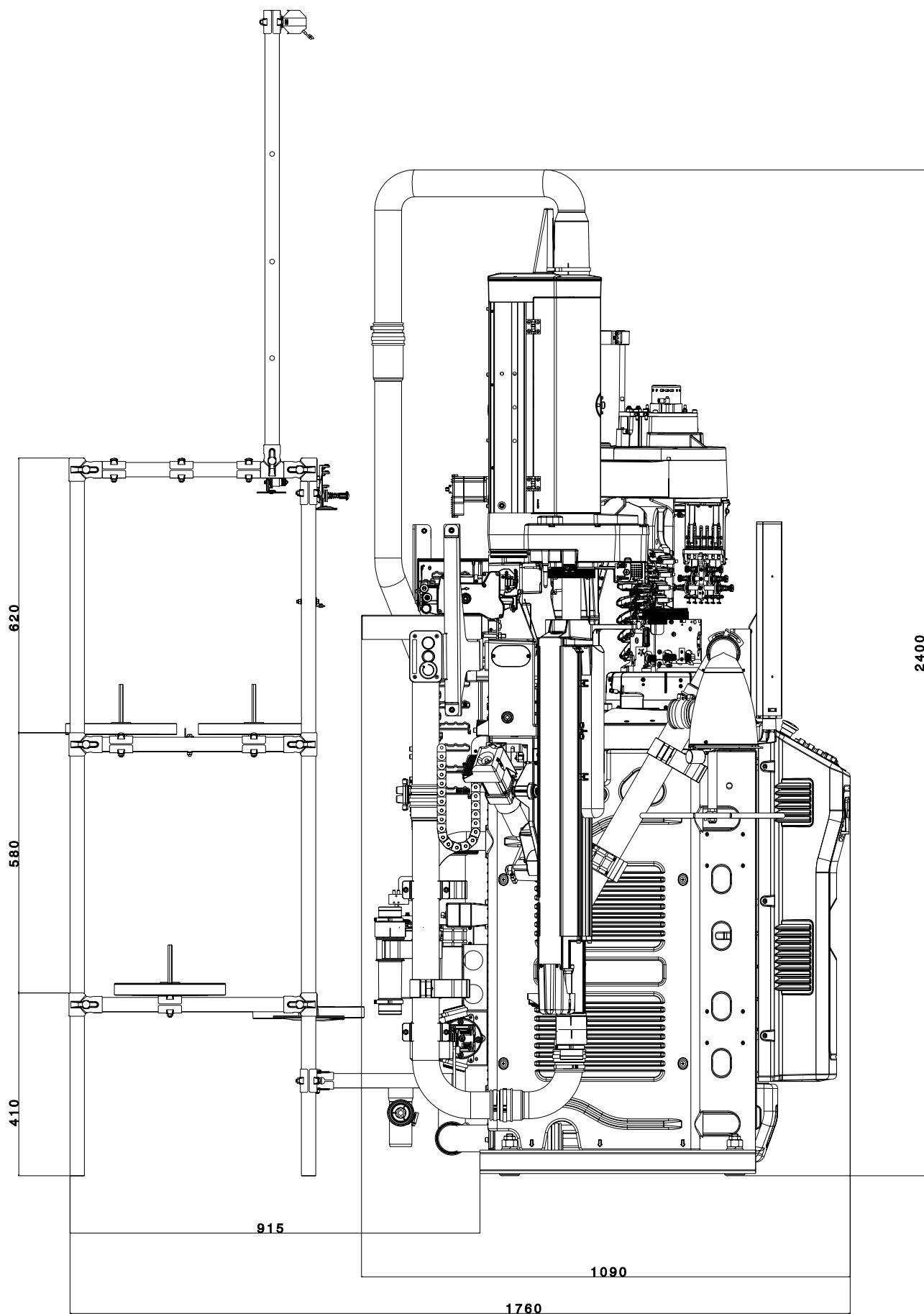


#### VISTA FRONTALE

Ingombri macchina + impalcatura 16 posizioni.

#### AVVERTENZA:

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



## VISTA LATERALE

Ingombri macchina + impalcatura 16 posizioni.

## 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](mailto:info@lonati.com) - [www.lonati.com](http://www.lonati.com)