

MUJER

MONOCILINDRO DE MUJER

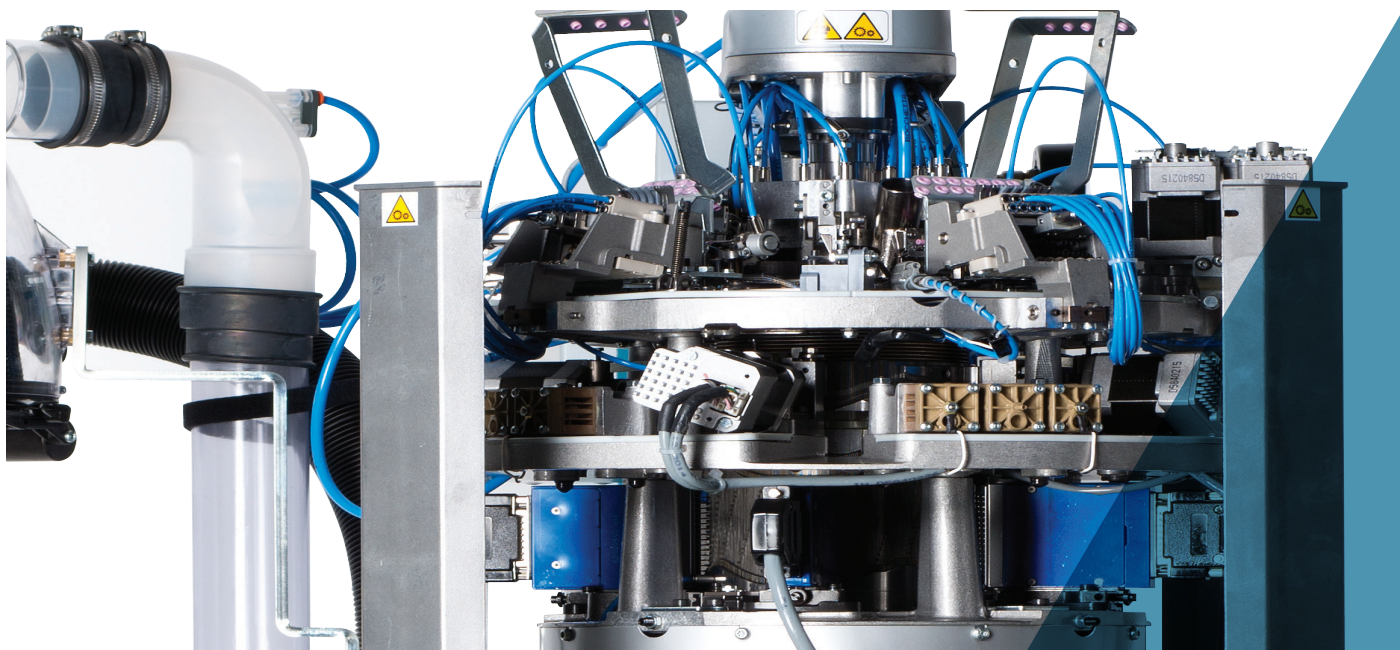
LB04E7 - LB24E7



MONOCILINDRO DE MUJER

LB04E7 - LB24E7





Las imágenes que contiene este folleto tienen carácter sólo indicativo y no vinculante.

MONOCILINDRO DE MUJER

LB04E7 - LB24E7

Máquina monocilindro electroneumática en 4 alimentaciones para tejer calcetines y pantys con un sistema electrónico de selección aguja por aguja en cada alimentación para elaborar dibujos jacquard, baguette y bikini. Cotas levas de formación de la malla con mando neumático. Borde con ganchillo simple o doble. Dispositivo electrónico para mantener la talla bajo todas las temperaturas alcanzadas por la máquina.

- Máquina monocilindro de 4 alimentaciones
- Grupo boquete de 6 pinzas
- Cantidad total de guiahilos 24
- Tapa de las platinas motorizada con 1 motor
- Movimiento por cotas de las 4 levas de formación de la malla con mando neumático
- Un grupo de selección electrónica por cada alimentación

DIMENSIONES MÁQUINA



Base 60 cm + fileta 145 cm
Profundidad 60 cm + fileta 145 cm
Altura 136 cm+ fileta 265 cm

PESO MÁQUINA



Máquina aprox. 230 kg
Fileta aprox. 70 kg

CERTIFICACIÓN



Green
Label

MONOCILINDRO DE MUJER

LB04E7 - LB24E7

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	CILINDROS Ø	FINURA	ESPESOR DE LA AGUJA
LB04E7 (lengüeta de la aguja 7 mm)	4"	32	0.34 mm
LB24E7 (lengüeta de la aguja 7 mm)	4" 1/4	32	0.34 mm

Los datos anteriores son sólo indicativos y no vinculantes.

EQUIPAMIENTO BÁSICO

- Fileta de 26 o 40 carretes;
- Campana para expulsar la media;
- Filtro para recoger trozos de hilo;
- Válvula parcializadora mandada por motor paso a paso;
- Antitorsión con tubo giratorio o fijo;
- 4 grupos fijos de formación de la malla con movimiento neumático por cotas;
- Grupo boquete de 6 pinzas (tipo láminas, gancho y cortapinza);
- 4 sensores para controlar el hilo;
- Abreaguja suplementario para realizar redes caladas.

SISTEMAS OPTATIVOS

- Dream o dream one para extender la media durante la expulsión
- Ventilador de aspiración de 1,1 o 2,2 Kw
- Placa ethernet para conectarse al sistema de levantamiento de datos Nautilus by Dinema
- Dispositivo alimentador de hilo YOYO, cantidad máxima 12
- Dispositivo alimentador para arts. de compresión o elastómero desnudo PLUS Dinema, cantidad máxima 4
- Sensores para el control del hilo: como máximo 24 en total
- Tapa de las platinas motorizada con 2 motores (sólo LB24E7)
- Movimiento por cotas de las 4 levas de formación de la malla con motores (sólo LB24E7)

HILADOS UTILIZABLES

La máquina es apta para utilizar los siguientes tipos de hilado

- Nylon
- Filanca
- Elastómeros (desnudo, con cobertura simple o doble)
- Stretch, (para artículos "transparentes")

TIPOS DE MALLA OBTENIBLES

La máquina «estándar» puede efectuar los siguientes tipos de malla

- Malla lisa
- Redes fijas 1:1, 3:1, 5:1, 7:1, 1:3, redes micromech y diagonales
- Varias selecciones para bandas verticales para el corte
- Dibujos varios en base 1:1, 2:2, etc. (cut boss), Bikini, talón dibujado, etc.
- Medias de descanso en 2 o 4 alimentaciones
- Vanizado en malla lisa en 2 o 4 alimentaciones

MONOCILINDRO DE MUJER

LB04E7 - LB24E7



CANTIDAD DE COLORES OBTENIBLES

Cantidad de colores obtenibles	Alimentaciones trabajando 1-2-3-4: un color por hilera
--------------------------------	--

PRESTACIONES

	CILINDROS Ø 4" (PARA LA LB04E7)	CILINDROS Ø 4" 1/4 (PARA LA LB24E7)
FINURA	32	32
TIPO DE TRABAJO	550 rpm dibujando y con triángulos de malla 55°	500 rpm dibujando y con triángulos de malla 55°
	650 rpm en malla lisa, sin dibujo y con triángulos de malla 55°	550 rpm en malla lisa, sin dibujo dibujando y con triángulos de malla 55°
	750 rpm en malla lisa, sin dibujo y con triángulos de malla 48°	700 rpm en malla lisa, sin dibujo y con triángulos de malla 48°
	850 rpm en malla lisa, sin dibujo y con triángulos de malla 40°	800 rpm en malla lisa, sin dibujo y con triángulos de malla 40°
VELOCIDAD MÁXIMA	850 RPM	850 RPM

Los datos anteriores son sólo indicativos y no vinculantes.

ADVERTENCIA:

Todos los valores indicados podrían requerir modificaciones de velocidad según la inclinación de los triángulos de malla, las distintas partes mecánicas usadas y los distintos hilados utilizados para tejer los productos. NOTA: Lonati S.p.A. se reserva la facultad de modificar los datos técnicos aquí contenidos dado que no son obligatorios sino variables.

PRESTACIONES ADMITIDAS

TABLA PARA ASOCIAR LA VELOCIDAD MÁXIMA ADMITIDA EN LAS ZONAS DE MALLA LISA RELATIVA A LA INCLINACIÓN DE LAS LEVAS DE FORMACIÓN DE LA MALLA << m. LA04E7 >>	
Ángulo de Inclinación de las Levas de Formación de la Malla	Máx. Velocidad admitida en las zonas de Malla Lisa
40°	850
48°	750
55°	650
58°	500

TABLA PARA ASOCIAR LA VELOCIDAD MÁXIMA ADMITIDA EN LAS ZONAS DE MALLA LISA RELATIVA A LA INCLINACIÓN DE LAS LEVAS DE FORMACIÓN DE LA MALLA << m. LA24E7 >>	
40°	800
46°	700
55°	500
58°	450

CANTIDAD DE COLORES OBTENIBLE POR HILERA DE TEJIDO SEGÚN LA CANTIDAD DE ALIMENTACIONES TRABAJANDO	
Alimentaciones Trabajando	Cantidad de Colores Obtenible
1° - 2° - 3° - 4°	1 x hilera

CILINDROS DISPONIBLES LA04E7	
GG75-0,34	320 - 336 - 352 - 368 - 384 - 386 - 400 - 402 - 432
GG70-0,41	288 - 320 - 336 - 352
GG54-0,50	176 - 208 - 240 - 256 - 288 - 320

CILINDROS DISPONIBLES LA24E7	
GG75-0,34	384 - 400 - 416 - 432 - 448
GG70-0,41	320 - 384
GG54-0,50	288

Los datos anteriores son sólo indicativos y no vinculantes.

ADVERTENCIA:

Todos los valores indicados para las velocidades máximas mecánicas admitidas podrían requerir ser reducidas (según pruebas funcionales específicas en la máquina) en los casos en que en dicha máquina se utilizaran hilados especiales y/o se realizaran especiales tipos de tejido.

Lonati recomienda agujas

GROZ-BECKERT®

MONOCILINDRO DE MUJER

LB04E7 - LB24E7

RUIDO

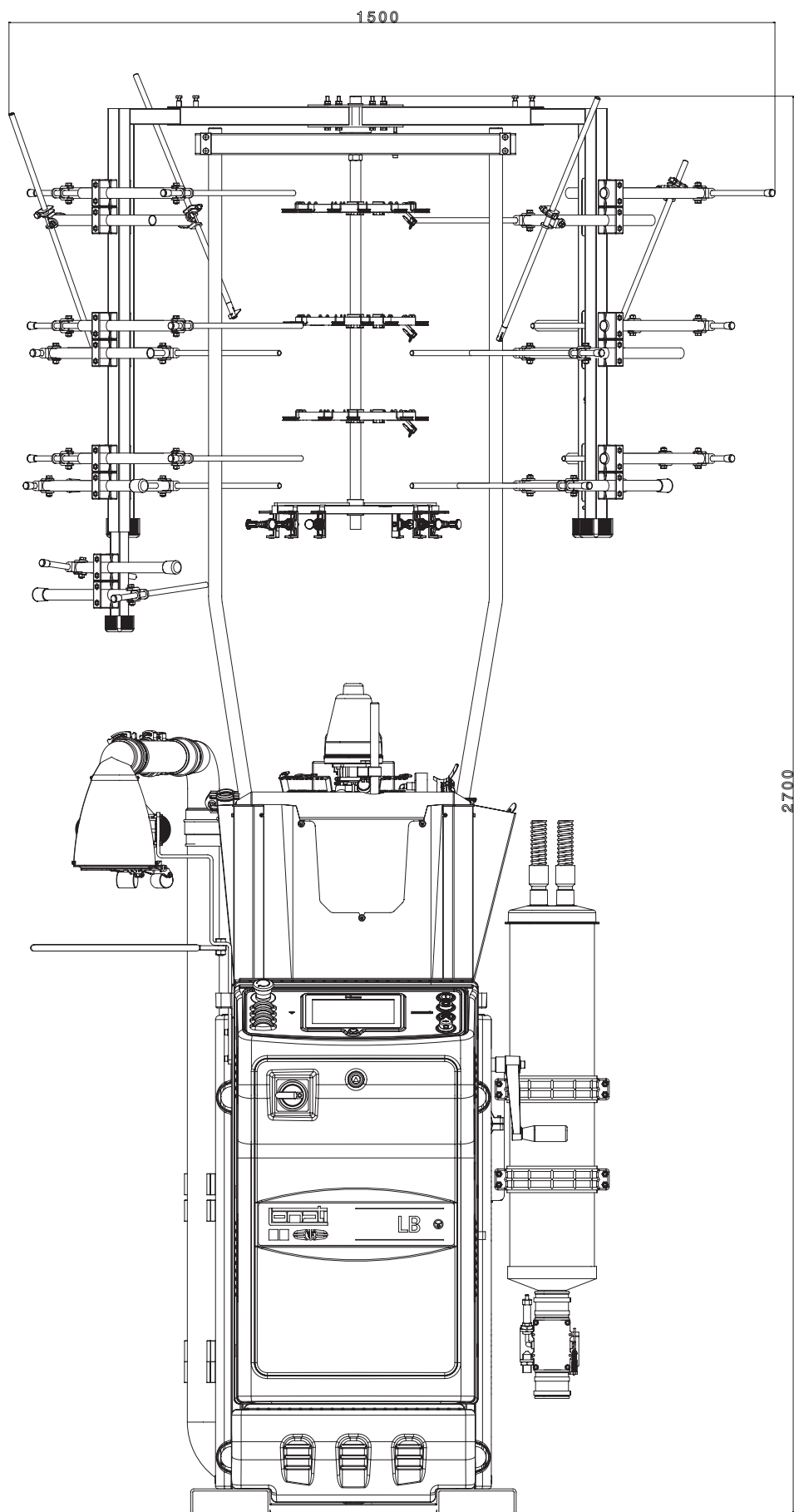
Nivel medio de ruido emitido por la máquina incluso el de la aspiración $L_{eqA}=74\text{dB(A)}$

LUBRICANTES

Consumo medio para 500/600 docenas: 1000g- Lonati recomienda Fuchs Trax 14C - Klüber Tex Sintheso M32 - Esso Eil 0287

GRASA

Lonati recomienda para guarniciones, rodamientos, etc. Damping grease Nyogel 774F

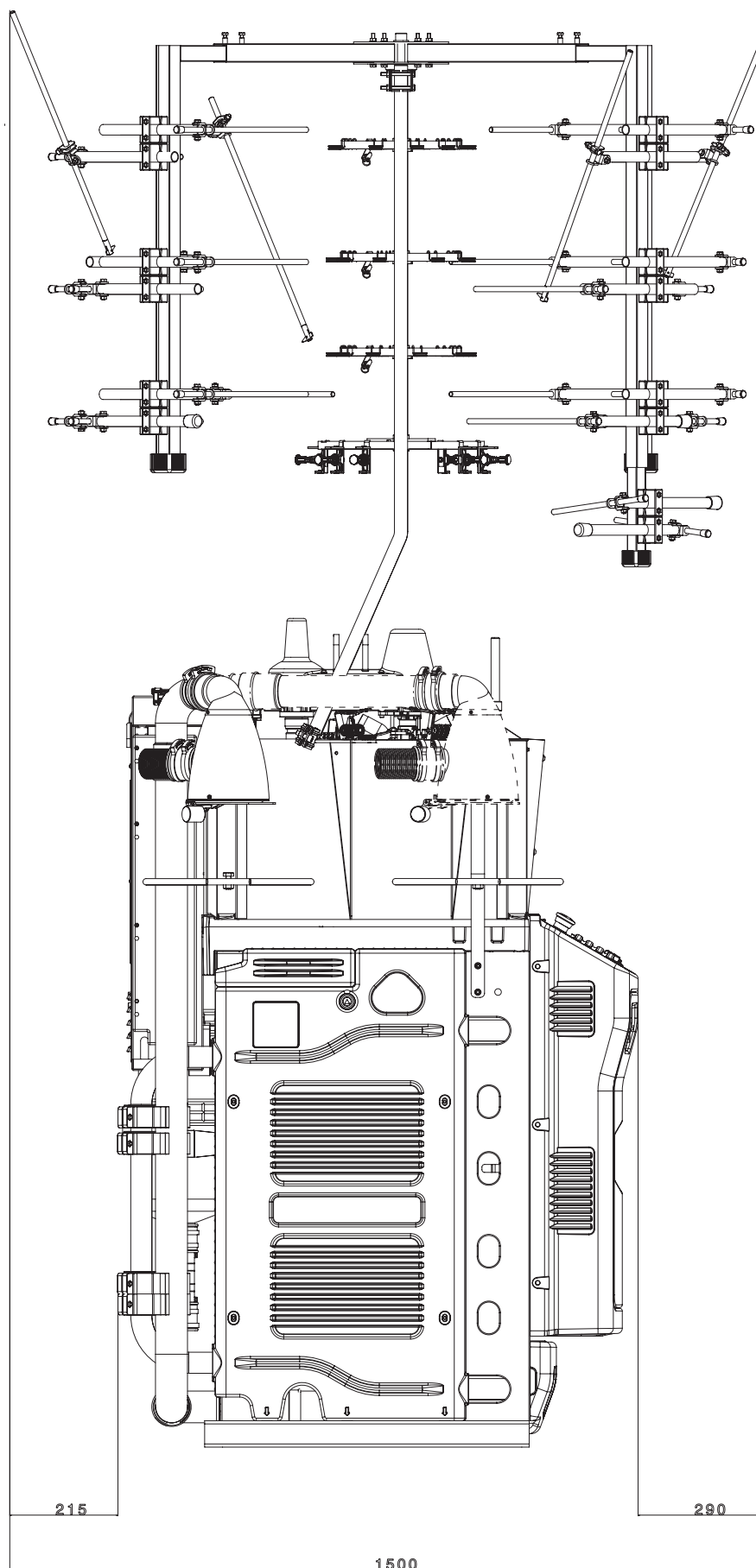


VISTA FRONTAL

Espacio ocupado por la máquina con fileta de 26 bobinas

ADVERTENCIA:

Las imágenes también pueden ilustrar accesorios y equipos a pedido que no forman parte de los de serie.

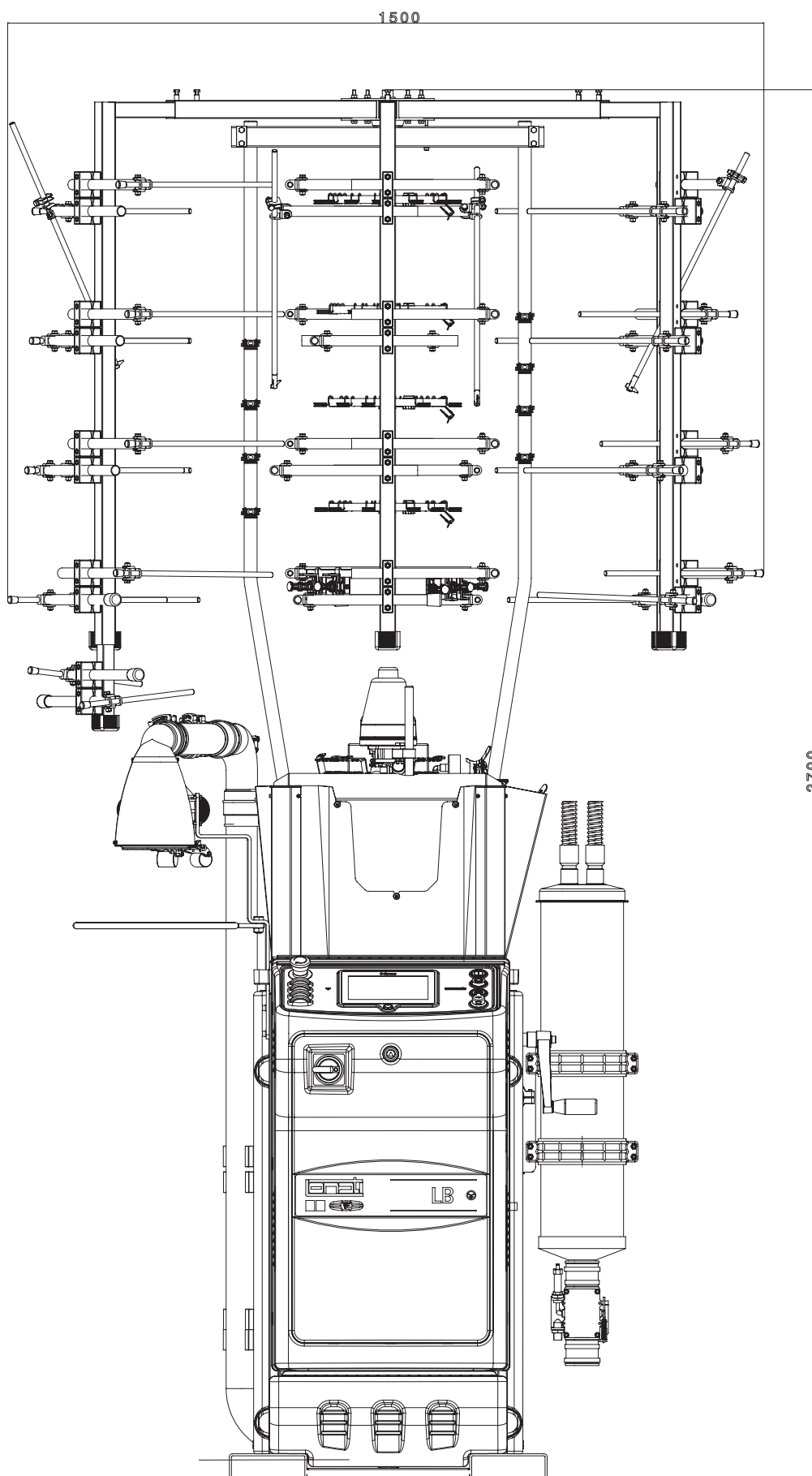


VISTA LATERAL

Espacio ocupado por la máquina con fileta de 26 bobinas

ADVERTENCIA:

Las imágenes también pueden ilustrar accesorios y equipos a pedido que no forman parte de los de serie.

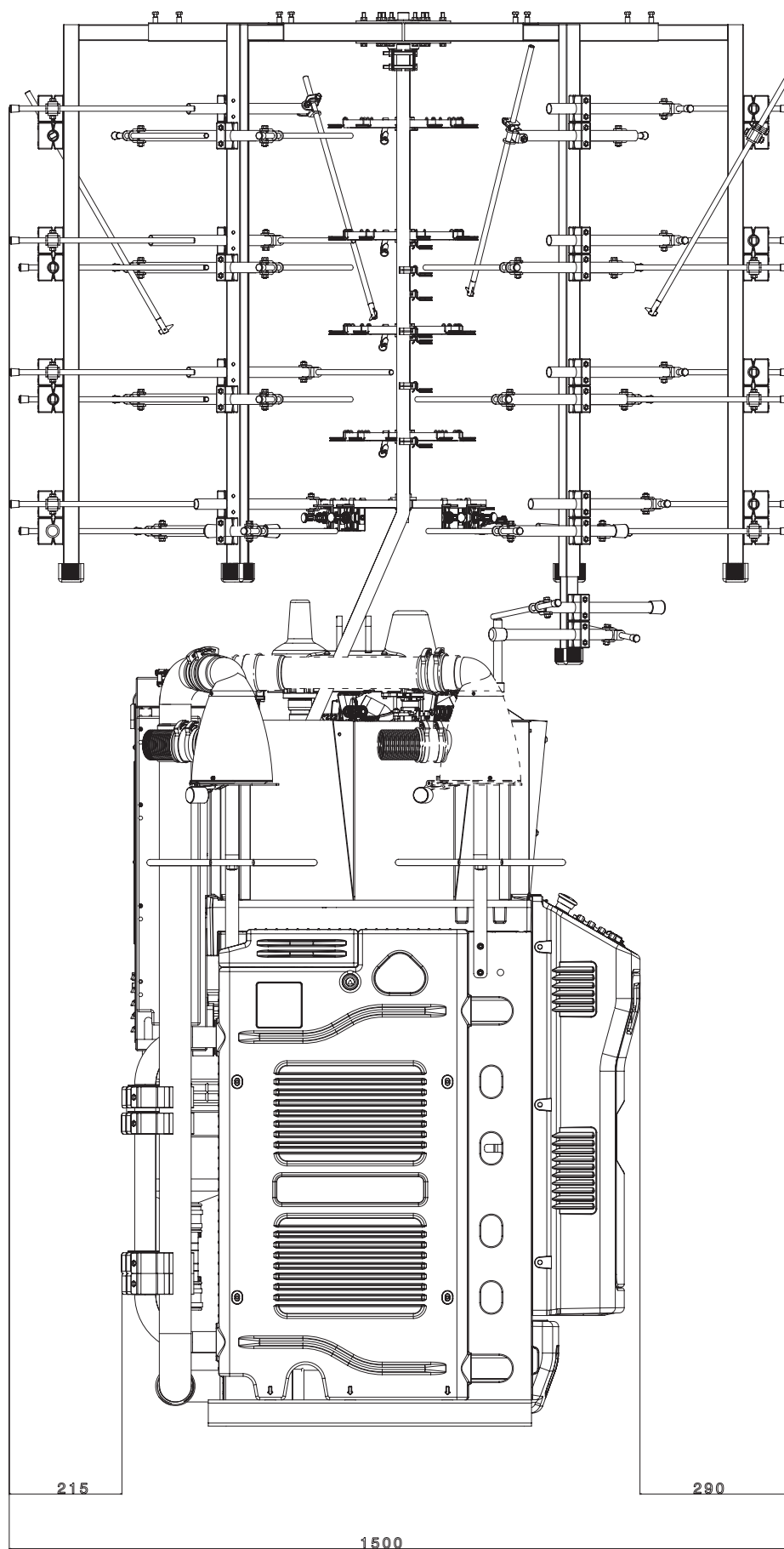


VISTA FRONTAL

Espacio ocupado por la máquina con fileta de 40 bobinas

ADVERTENCIA:

Las imágenes también pueden ilustrar accesorios y equipos a pedido que no forman parte de los de serie.



VISTA LATERAL

Espacio ocupado por la máquina con fileta de 40 bobinas

ADVERTENCIA:

Las imágenes también pueden ilustrar accesorios y equipos a pedido que no forman parte de los de 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