

D E series

DOPPIO CILINDRO

E1360X3 - E1460X3 - E1560X3



Lonati

DOPPIO CILINDRO

E1360X3 - E1460X3 - E1560X3



* Le immagini delle macchine
sono puramente rappresentative



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

DOPPIO CILINDRO

E1360X3 - E1460X3 - E1560X3

Macchina doppio cilindro mono caduta ad alta velocità per la produzione di calze da uomo, donna e bambino in costa, maglia liscia, Links e maglia Jacquard. Selezione ago ago del tipo mono magnete per i diversi tipi di costa, disegni Links e maglia flottata sulla stessa caduta. Possibilità di maglia trattenuta avvolta sugli aghi del cilindro inferiore. Motore Brushless integrato nella colonna con moto alternato a pendolazioni variabili per tallone e punta; Due punti di selezione in sostituzione dei pickers e palette abbassa aghi. Regolazione elettronica della taglia con correzione automatica della maglia. Macchina disponibile 3" 1/2, 3" 3/4 e 4" e finezze da 7 a 22.

- Selezione ago-ago monomagnetica in sostituzione dei pickers, palette abbassa aghi e tamburino links per i diversi tipi di coste e disegni links.
- Mantello semplificato con la riduzione del numero delle camme mobili
- Tiraggio calza con controllo elettronico della discesa della calza ed autocorrezione della taglia
- Triangoli maglia con motori passo passo indipendenti
- Controllo elettronico integrale dei guidafile e di tutte le funzioni.
- Manutenzione platine semplificata grazie alla rotazione della testa tessile

DIMENSIONI MACCHINA



Base: 90 cm
Profondità: cm 104 + porta rocche 60 cm
Altezza: 260 cm

PESO MACCHINA



Macchina: ca. 330 Kg
Porta rocche: ca. 24 Kg

AVVERTENZA:

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

DOPPIO CILINDRO

E1360X3 - E1460X3 - E1560X3

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	CILINDRI Ø	FINEZZA	SPESSORE AGO
E1360X3	3"1/2	da 9 a 22	0,5 - 0,6 - 0,7 mm
E1460X3	3"3/4	da 9 a 22	0,5 - 0,6 - 0,7 mm
E1560X3	4"	da 7 a 22	0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,9 mm

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

EQUIPAGGIAMENTO DI BASE

- Sistema elettronico di selezione ago-ago del tipo "mono magnete";
- Tiraggio calza con controllo della discesa;
- Rovesciamento calza automatico;
- Molli maglia eseguiti mediante motori passo passo;
- Tallone esteso eseguito con selezione monomagnetica;
- Corona platine con lubrificazione interna;
- 6 guidafile pneumatici;
- Recuperatore a 4 aste;
- Valvola parzializzatrice comandata con motore passo passo;
- Immaglia codino inizio calza;

SISTEMI OPZIONALI

- Ventola
- Bordo Picot
- Controllo elettronico della taglia
- Rinforzo split
- 7° guidafile pneumatico
- Primo posizionamento guidafile sulle posizioni 5,6 e 7
- Secondo posizionamento guidafile sulle posizioni 2,3 e 4
- Vanisé Lycra
- Lycra nudo
- Recuperatore a 6 aste
- Apri piattello 1 e 2
- Predisposizione alimentatore YoYo
- Predisposizione alimentatore LGL
- Sensori Spyders
- Sensori meccanici Cassefils
- Controllo nodi
- Scheda Ethernet

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
- Punto trattenuto avvolto eseguito sul cilindro inferiore
- Punto flottato

DOPPIO CILINDRO

E1360X3 - E1460X3 - E1560X3

Lonati

NUMERO COLORI OTTENIBILI

Numero colori ottenibili

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

PRESTAZIONI

		CILINDRI Ø 4"
TIPOLOGIA LAVORAZIONE	FINEZZA	14 (spessore ago 0,7mm)
		LINKS = 340
		Costa e maglia liscia = 380
		Moto alternato = 360
		Moto alternato con punti flottati = 280
		Punto trattenuto = 260
		Jacquard = 280

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

FINEZZE

		FINEZZA														
Modello	Ø	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	20	22
1360X3	3"1/2				96 100 104	108 112	116 120 124	128 132 136	140 144 148	152 156	160 164 168	172 176 180	184 188 192	196 200	216 220 224	240
					Spessore ago 0.7											
					Spessore ago 0.6											
					Spessore ago 0.5											

		FINEZZA														
Modello	Ø	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	20	22
1460X3	3"3/4				104 108	112 116 120	124 128 132	136 140 144	148 152 156	160 164 168	172 176 180	184 188 192	196 200 204	208 212 216	232 236 240	
					Spessore ago 0.7											
					Spessore ago 0.6											
					Spessore ago 0.5											

		FINEZZA														
Modello	Ø	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	20	22
1560X3	4"	76 80	84 88 92	96 100 104	108 112 116	120 124 128	132 136 140 144	148 152 156	160 164 168	172 176 180	184 188 192	196 200 204	208 212 216	220 224 228 232	248 252 256	
		Spessore ago 0.9														
		Spessore ago 0.7														
		Spessore ago 0.6														
		Spessore ago 0.5														

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. Per le lavorazioni in maglia Jacquard / LINKS Jacquard le velocità devono essere trovate di volta in volta in funzione del disegno richiesto.

Lonati raccomanda aghi

GROZ-BECKERT®

DOPPIO CILINDRO

E1360X3 - E1460X3 - E1560X3

RUMOROSITÀ

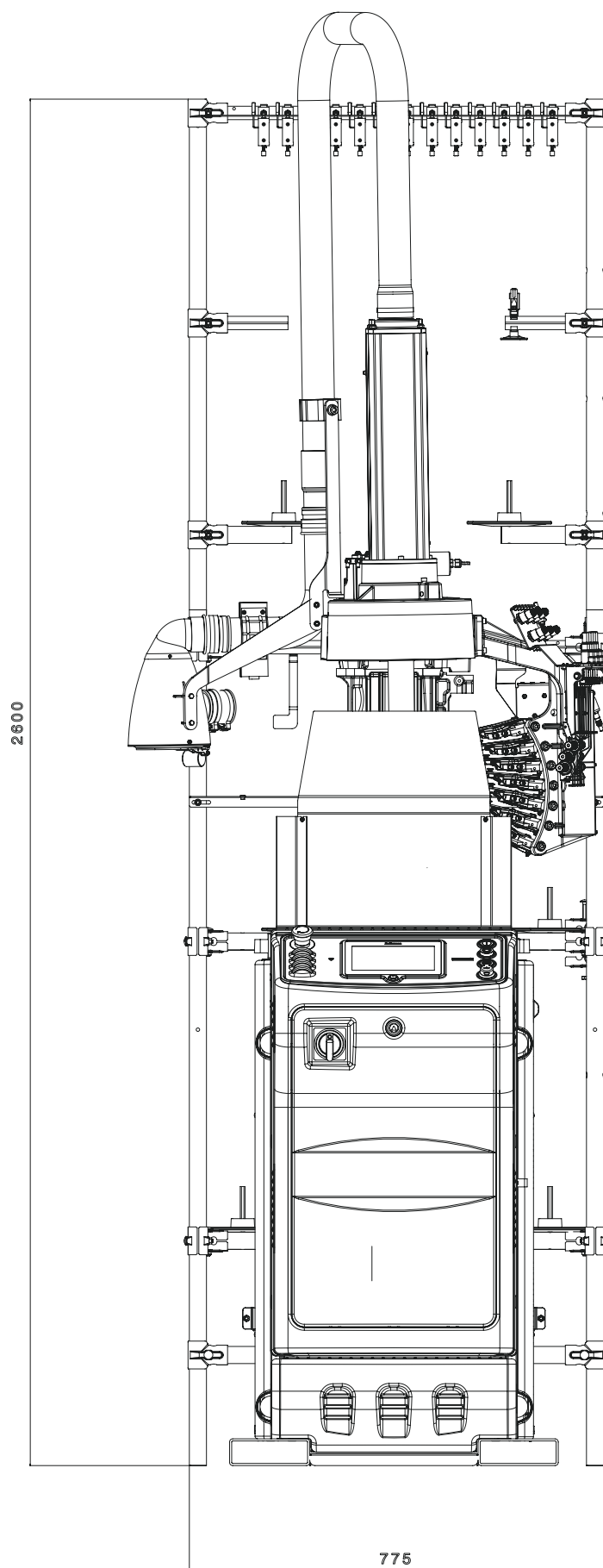
Livello medio di rumore emesso dalla macchina, comprensivo di aspirazione $L_{pA} = 81.9$ dB $L_{wA} = 99$ db

LUBRIFICANTI

Consumo medio per 100 dozzine = 330 gr. Lonati consiglia: Kluber Madol 183 Supreme - Fuchs Renolin Trax 16 C

GRASSO

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

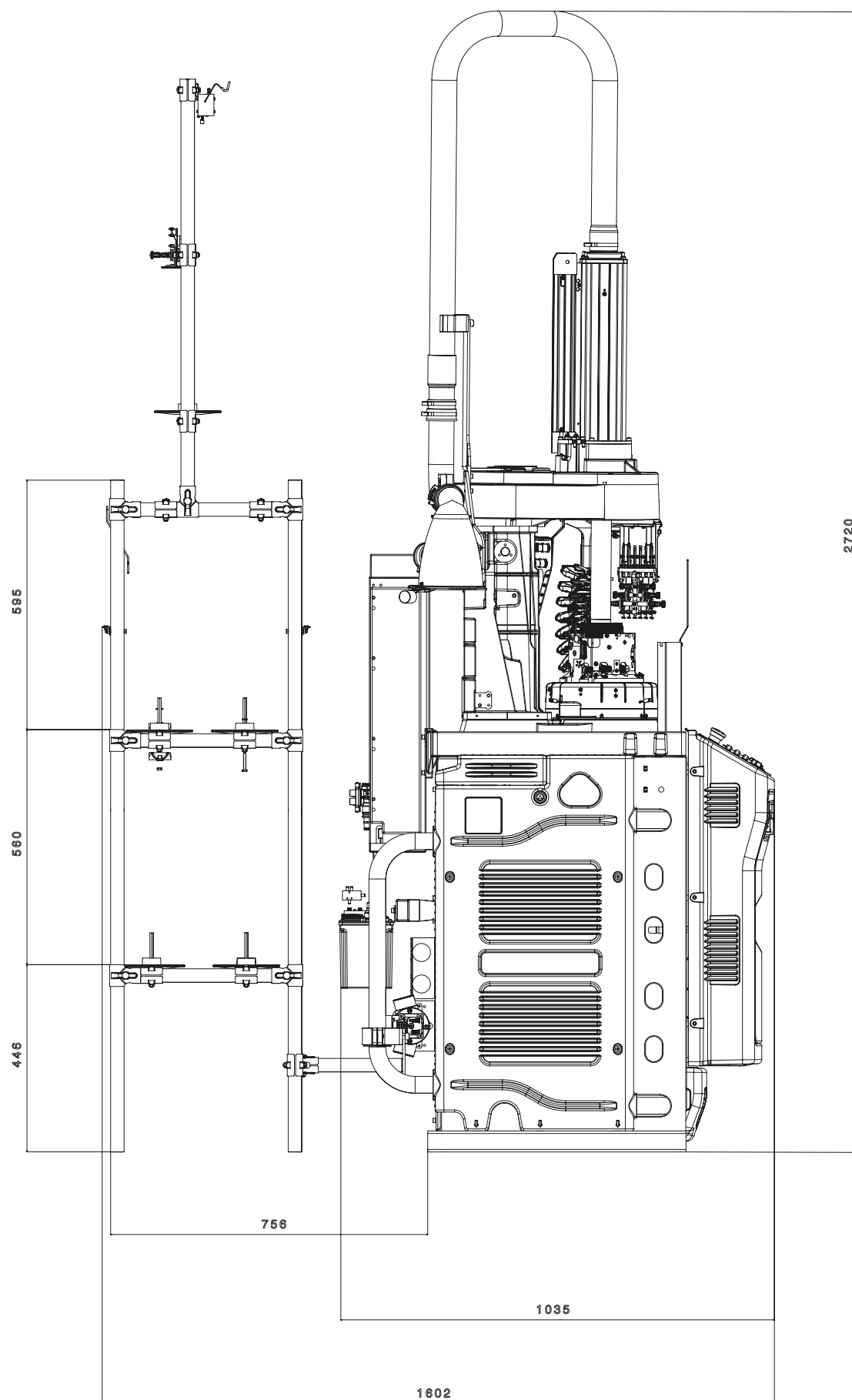


VISTA FRONTALE

Ingombri macchina + impalcatura 12 posizioni.

AVVERTENZA:

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

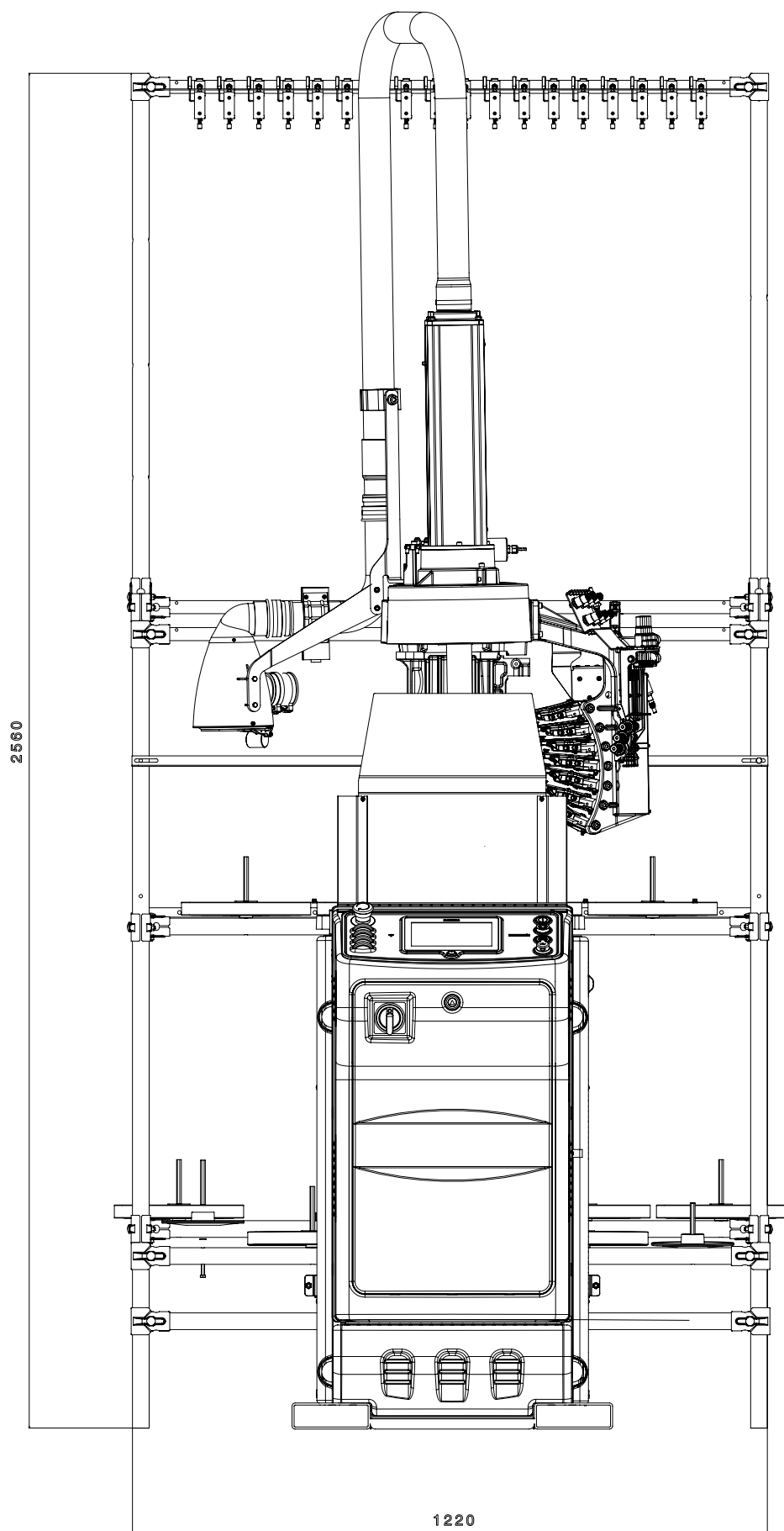


VISTA LATERALE

Ingombri macchina + impalcatura 12 posizioni.

AVVERTENZA:

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

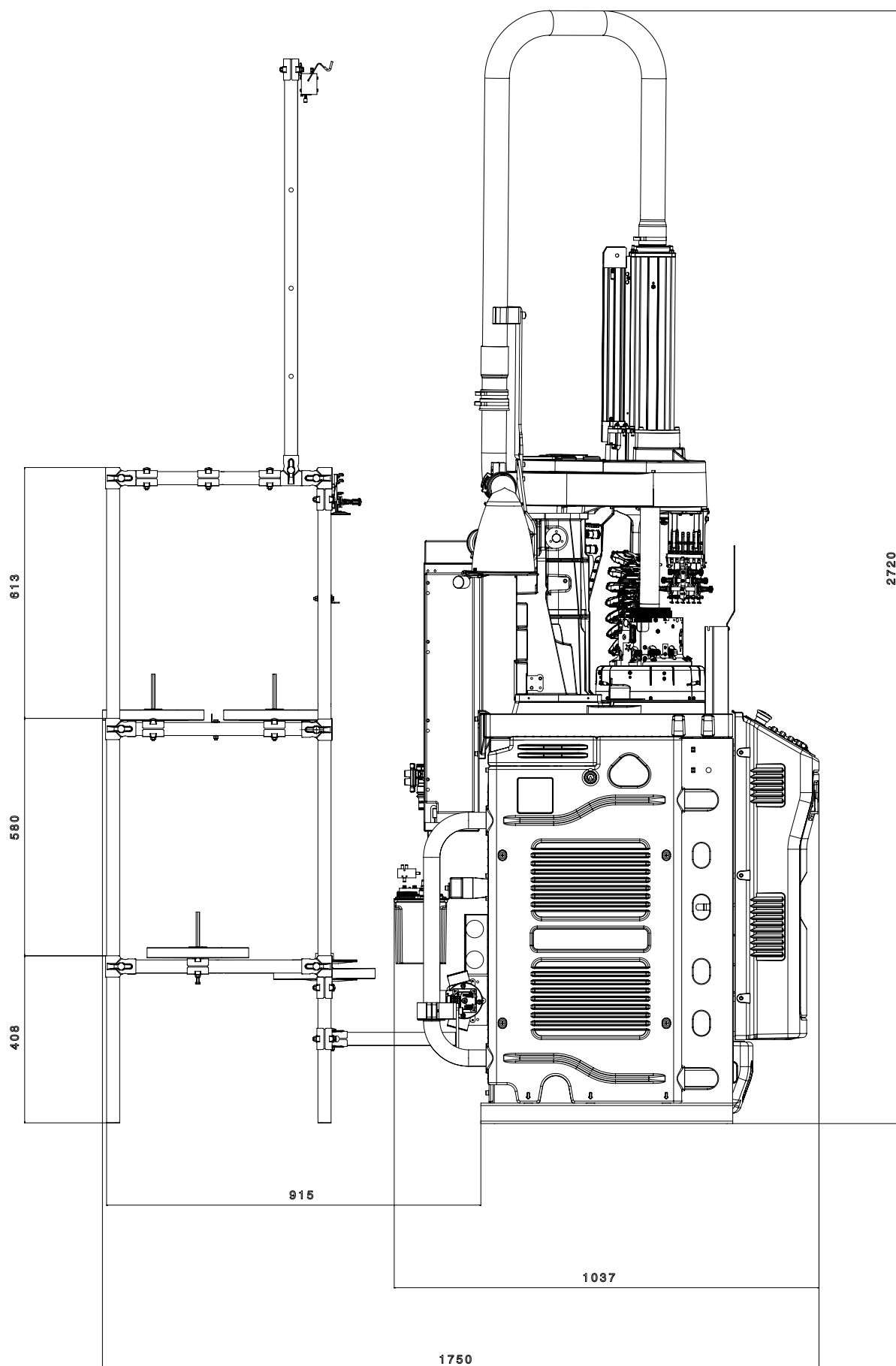


VISTA FRONTALE

Ingombri macchina + impalcatura 16 posizioni.

AVVERTENZA:

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

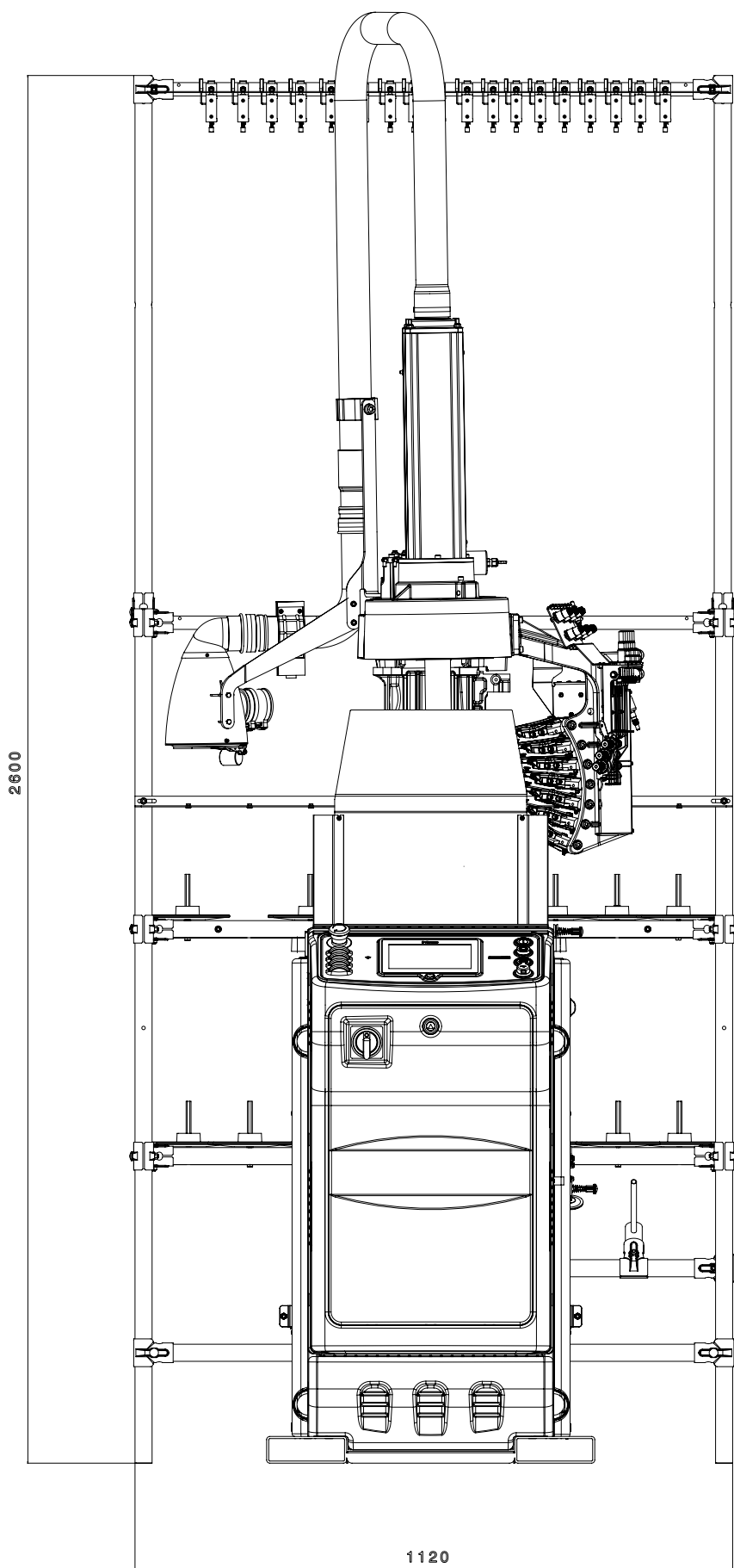


VISTA LATERALE

Ingombri macchina + impalcatura 16 posizioni.

AVVERTENZA:

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

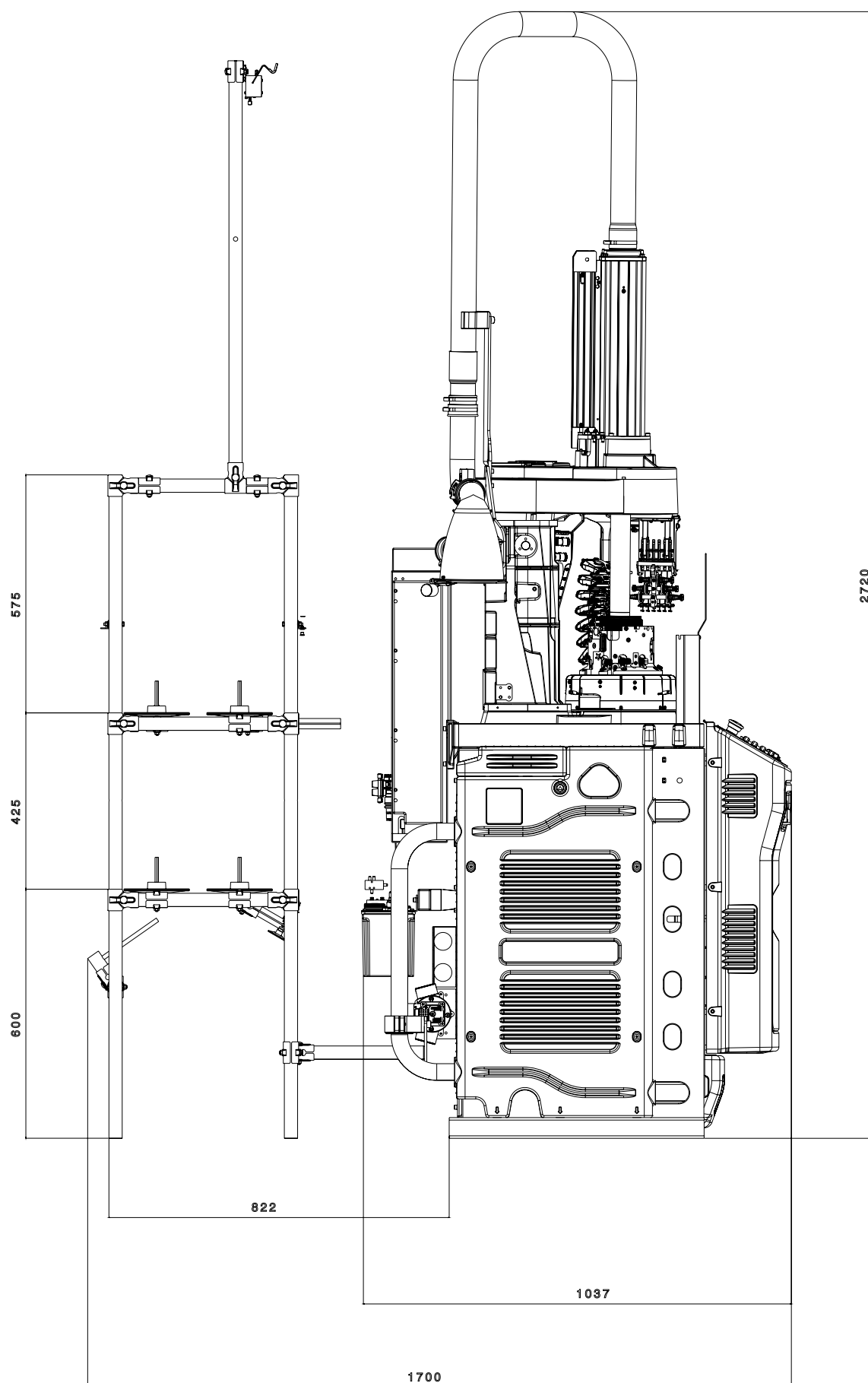


VISTA FRONTALE

Ingombri macchina + impalcatura 18 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 18 posizioni.

AVVERTENZA:

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

Lonati

