1 - Dispositivo di sezionamento alimentazione elettrica
1a - Punto di collegamento alimentazione elettrica
2 - Dispositivo di sezionamento alimentazione pneumatica
2a - Punto di collegamento alimentazione pneumatica (1/2? GAS)
3 - Punti di uscita per estrazione polvere (D=120 mm)
4 - Punti di uscita per estrazione trucioli e polvere (D=150 mm)
5 - Pannello di controllo
6 - Armadio elettrico
7 - Guida legno
8 - Asse di taglio
9 - Dispositivi per arresto di emergenza
12 - Muro od ostacolo fisso, se presente
"LT" - Lunghezza massima del pannello lavorabile
S - Distanza di sicurezza (S>LT+500mm)
AS - Area di sicurezza: area senza punti fissi, per ridurre il rischio di schiacciamento del corpo

Dati per il corretto dimensionamento delle fondamenta:
- peso complessivo del corpo macchina (vedi targa identificazione macchina)
- carico massimo su un singolo piede (D=90mm) = 1000 kg
- cedimento differenziale massimo ammissibile = 0,02 mm/m

Tolleranza di planarità del piano delle fondamenta ⏥ 15 / 5/1000

Fissaggio con fiala chimica (dimensione foro: Ø18x125)

Caratteristiche tecniche
Massimo consumo di aria compressa a 7 atm: 340 NL/1?
Velocità minima di aspirazione (trucioli secchi): 20 m/s
Velocità minima di aspirazione (trucioli umidi): 28 m/s
Quantità di aria aspirata (trucioli secchi): 3700 m^3/h
Quantità di aria aspirata (trucioli umidi): 5200 m^3/h
Potenza massima assorbita: vedi targa identificazione macchina
Tensione di alimentazione: vedi targa identificazione macchina

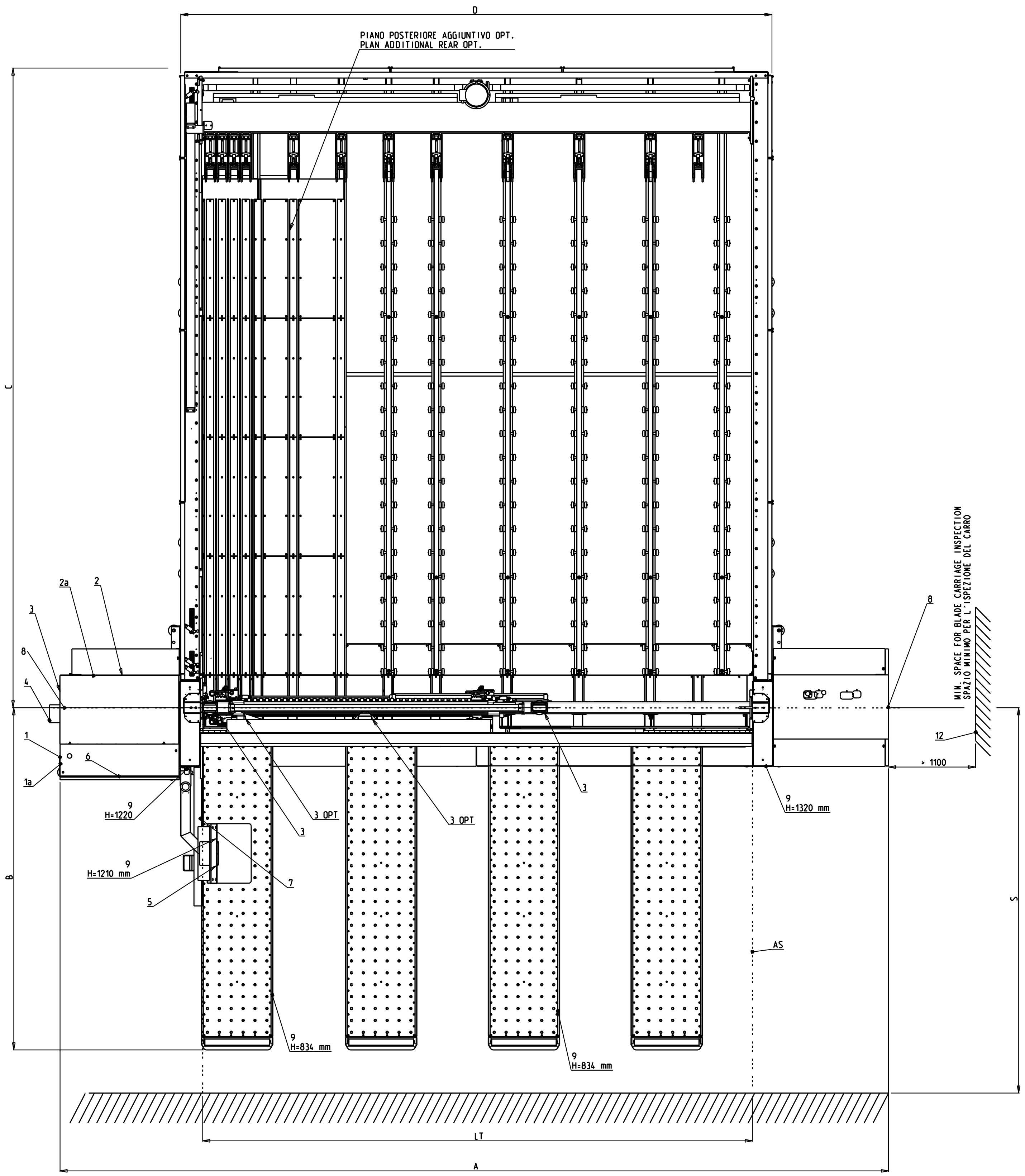
1 - Electrical supply disconnetting device
1a - Electrical supply connecting point
2 - Pneumatical supply disconnetting device
2a - Pneumatic supply connecting point (1/2? GAS)
3 - Chip and dust extraction outlet (D=120 mm)
4 - Chip and dust extraction outlet (D=150 mm)
5 - Control panel
6 - Electrical cabinet
7 - Wood guide
8 - Cutting axis
9 - Emergency stop devices
12 - Wall or fixed obstacle, if present
"LT" - Maximum length of the working panel
S - Safety distance (S>LT+500mm)
AS - Safety area: area without fixed points, to reduce the risk of body crushing

Data for the correct sizing of the foundations:
- total weight of machine body (see machine identification plate)
- maximum load on a single foot (D=90mm) = 1000 kg
- maximum differential yielding allowed = 0.02 mm/m

Flatness tolerance of the machine foundation plane ⏥ 15 / 5/1000

Fixing by chemical vial (hole size: Ø18x125)

Technical specifications
Maximum consumption of compressed air at 7 atm: 340 NL/1?
Minimum suction rate (dry shavings): 20 m/s
Minimum suction rate (damp shavings): 28 m/s
Quantity of air sucked up (dry shavings): 3700 m^3/h
Quantity of air sucked up (damp shavings): 5200 m^3/h
Maximum power consumption: ** kW @ 50 Hz
Supply voltage: 400 V



	3200X2100	3200X3200	3800X3200	3800X3800	4500X3200	4500X4300
A	5690	5690	6352	6352	6990	6990
B	1873 2873 3373	1873 2873 3373	1873 2873 3373	1873 2873 3373	1873 2873 3373	1873 2873 3373
C	3228	4277	4277	4876	4277	5379
D	3672	3672	4271	4271	4972	4972
LT	3300	3300	3900	3900	4600	4600
S	3800	3800	4400	4400	5100	5100

Altezza piano di lavoro = 950 mm
Height of workpiece support = 950 mm

Scala 1:15 Massa (Kg) 0.00
Data 18/06/15 Firma GIANNINI
scm group
LAYOUT SEZIONATRICE SZ PLAST 90-110 IT-EN
N° 90L0255820H