

Linea 6015

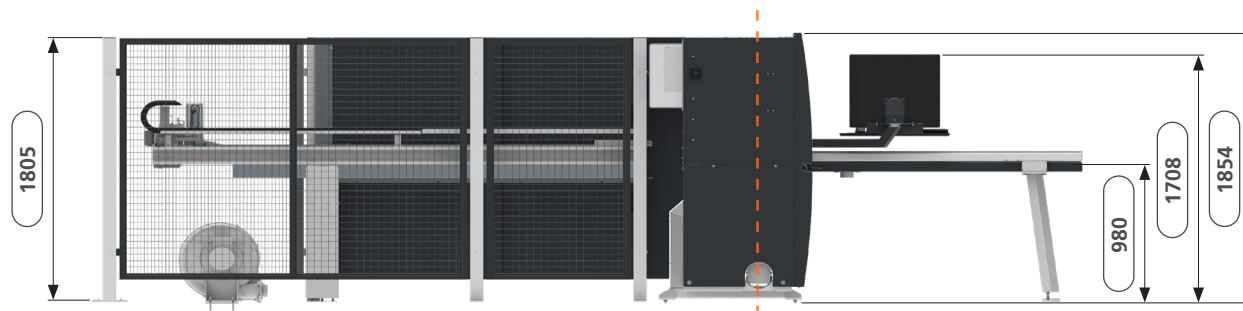
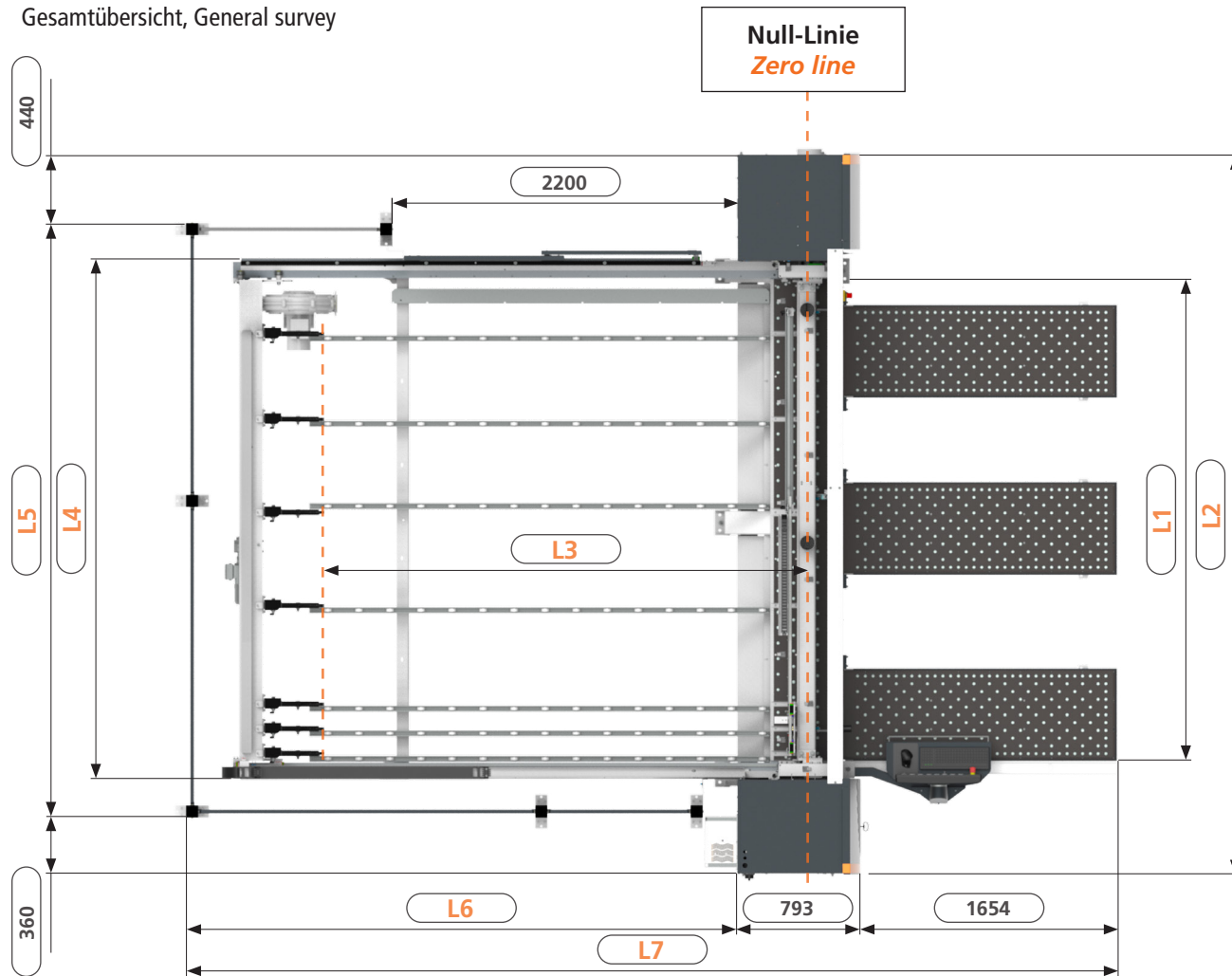
Gesamtübersicht, General survey

Last updated: 07/2023



Linea 6015

Gesamtübersicht, General survey

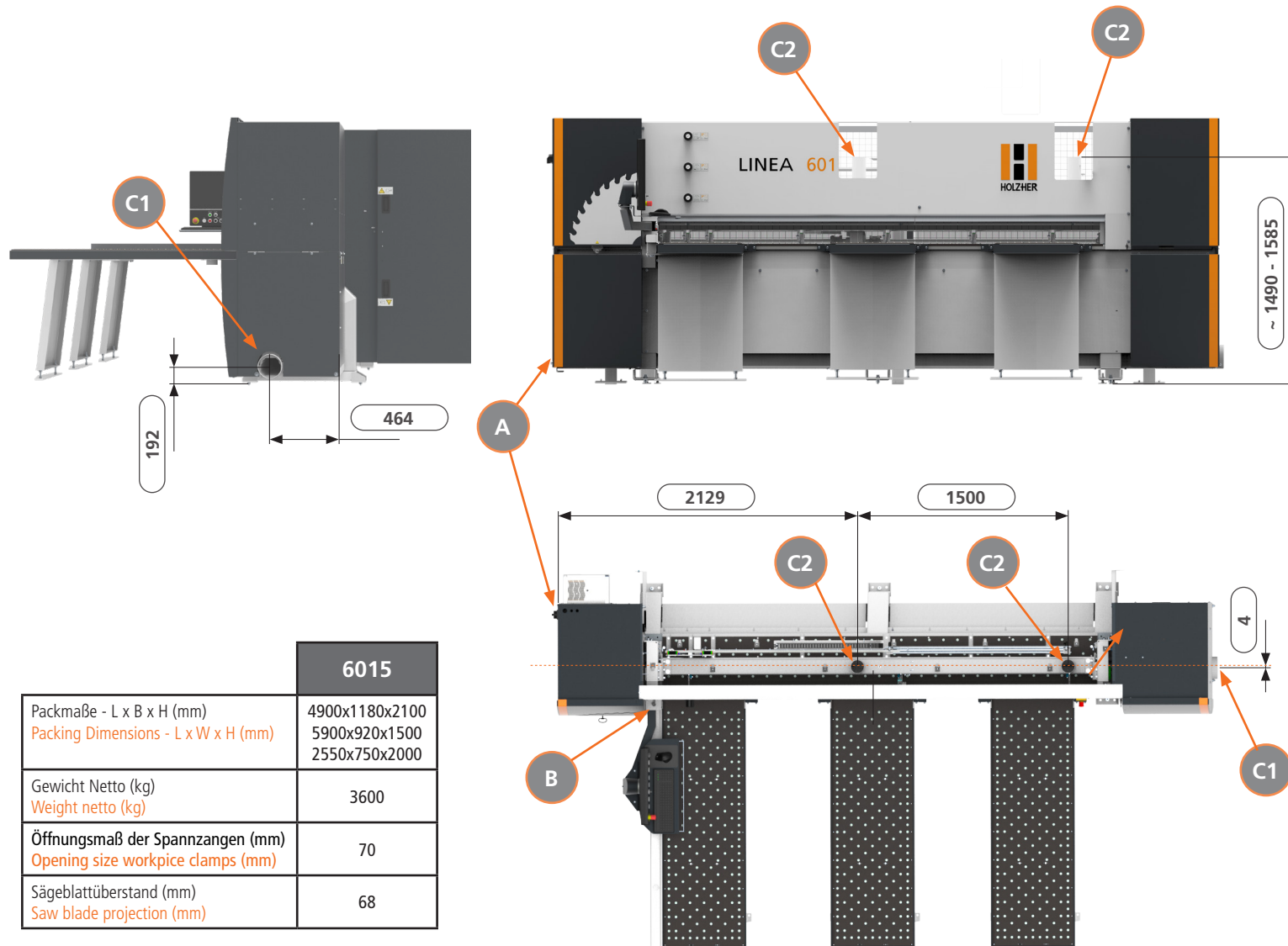


	SL 3100	SL 3800
L1	3095 mm	3595 mm
L2	1110 mm	1610 mm
L3	1955 mm	2455 mm
L4	2230 mm	2730 mm

Platzbedarf / Space requirement

Linea 6015

Maschinenanschluss, Machine connection



	6015
Packmaße - L x B x H (mm) Packing Dimensions - L x W x H (mm)	4900x1180x2100 5900x920x1500 2550x750x2000
Gewicht Netto (kg) Weight netto (kg)	3600
Öffnungsmaß der Spannzangen (mm) Opening size workpiece clamps (mm)	70
Sägeblattüberstand (mm) Saw blade projection (mm)	68

	6015
Elektrische Anschlussleistung Connexion power	
Anschlußquerschnitt Connecting conductor section	
Betriebsdruck (bar) Operating pressure (bar)	6
Grenzdruck (bar) Limit pressure (bar)	8
Statischer Unterdruck (Pa) Static underpressure (Pa)	1500 – 2000
Absaugleistung (m³/h) Extraction capacity (m³/h)	3500
Absaugluftgeschw. am Stutzen (m/sec) Air speed at connection (m/sec)	20
Druckluftbedarf (l/min) Compressed air requirements (l/min)	max. 200

A

Anschluss Elektrik
Connexion electric

B

Anschluss Pneumatik
Connexion pneumatic

C1 - Ø 160mm

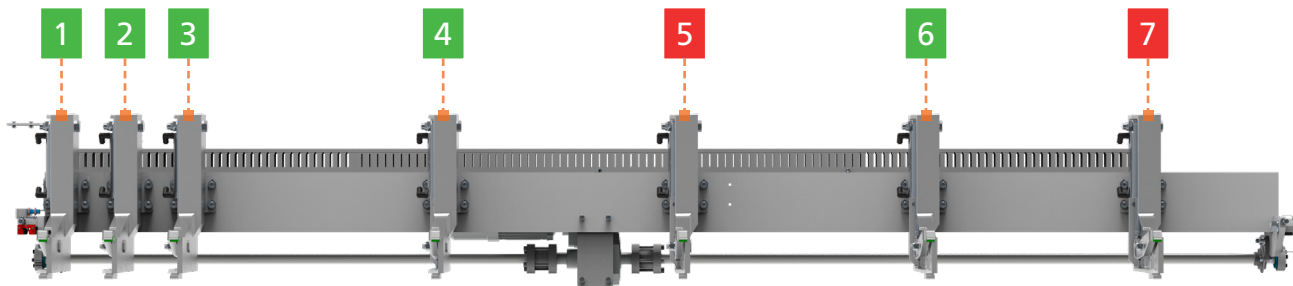
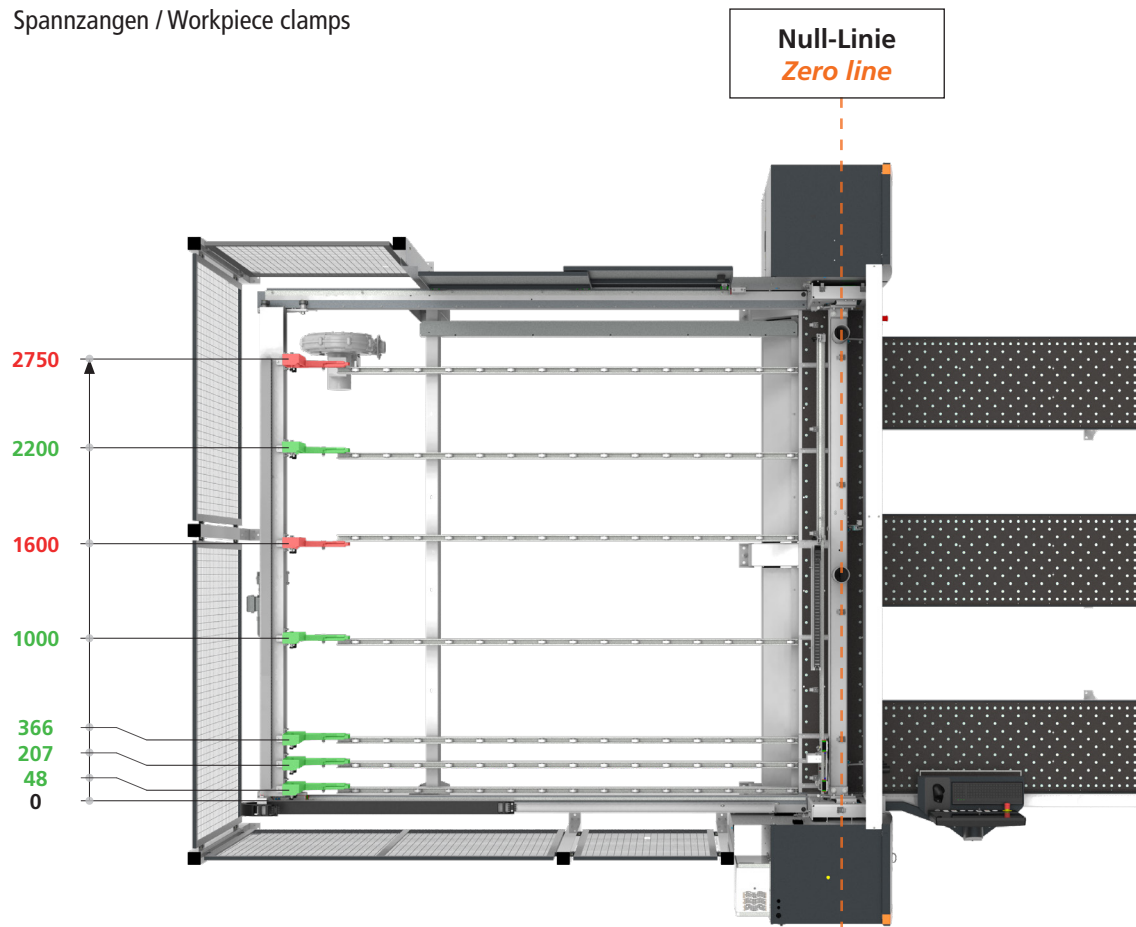
Absaugung - Fügefräsaggregat
Dust extraction - pre-milling unit

C2 - 2x Ø 97mm

Absaugung - Aggregate
Dust extraction - units

Linea 6015

Spannzangen / Workpiece clamps



5

Standard Werkstückspannzangenbestückung
5 Werkstückspannzangen
Standard Workpiece clamps equipment
5 workpiece clamps

5+2

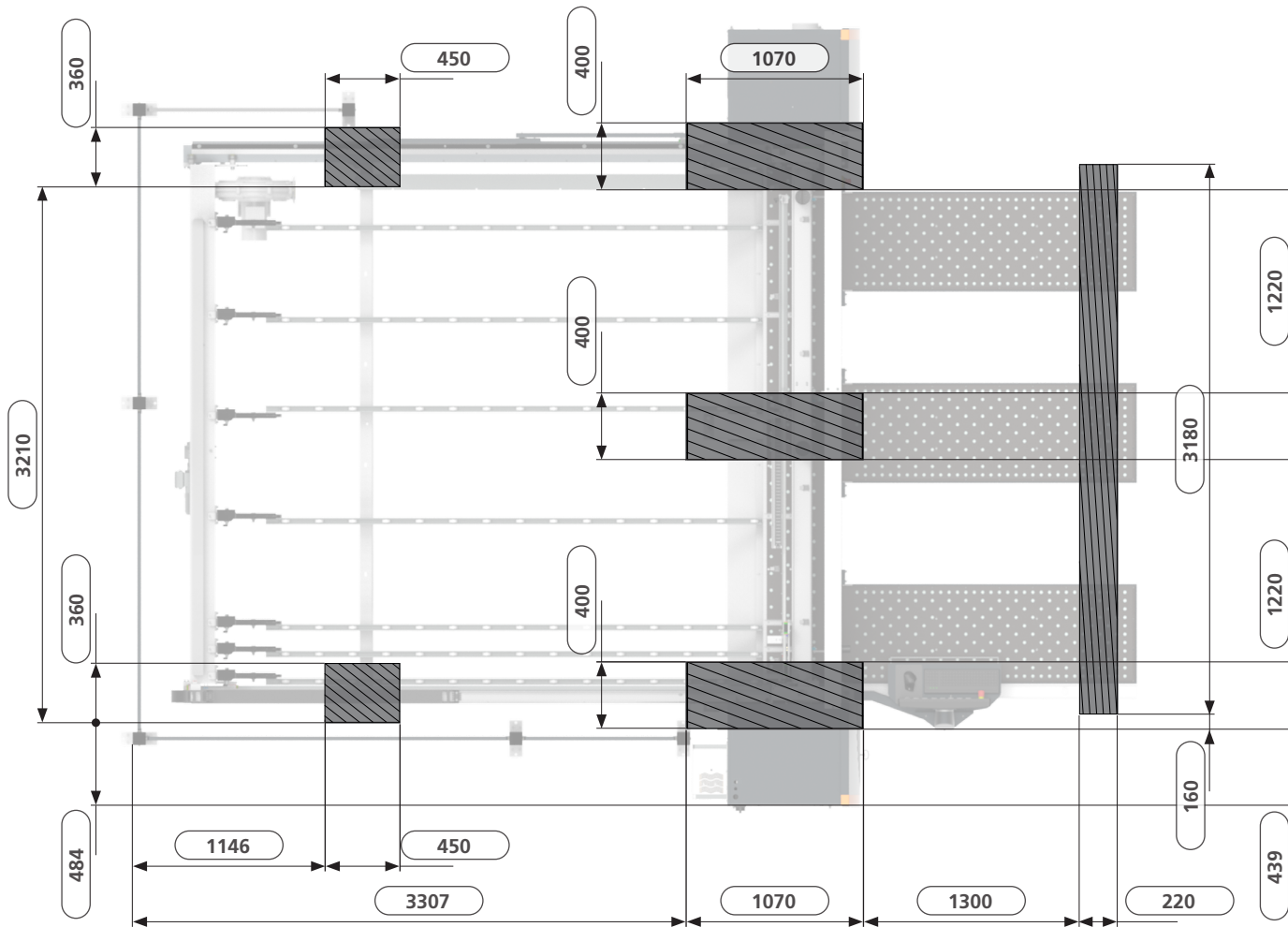
Max. Werkstückspannzangenbestückung
7 Werkstückspannzangen
Max. Workpiece clamps equipment
7 workpiece clamps

70 mm

Öffnungsmaß der Spannzangen: 70 mm
Opening dimension workpiece clamps: 70mm

Linea 6015

Fundamentplan, Foundation plan



Fundament:

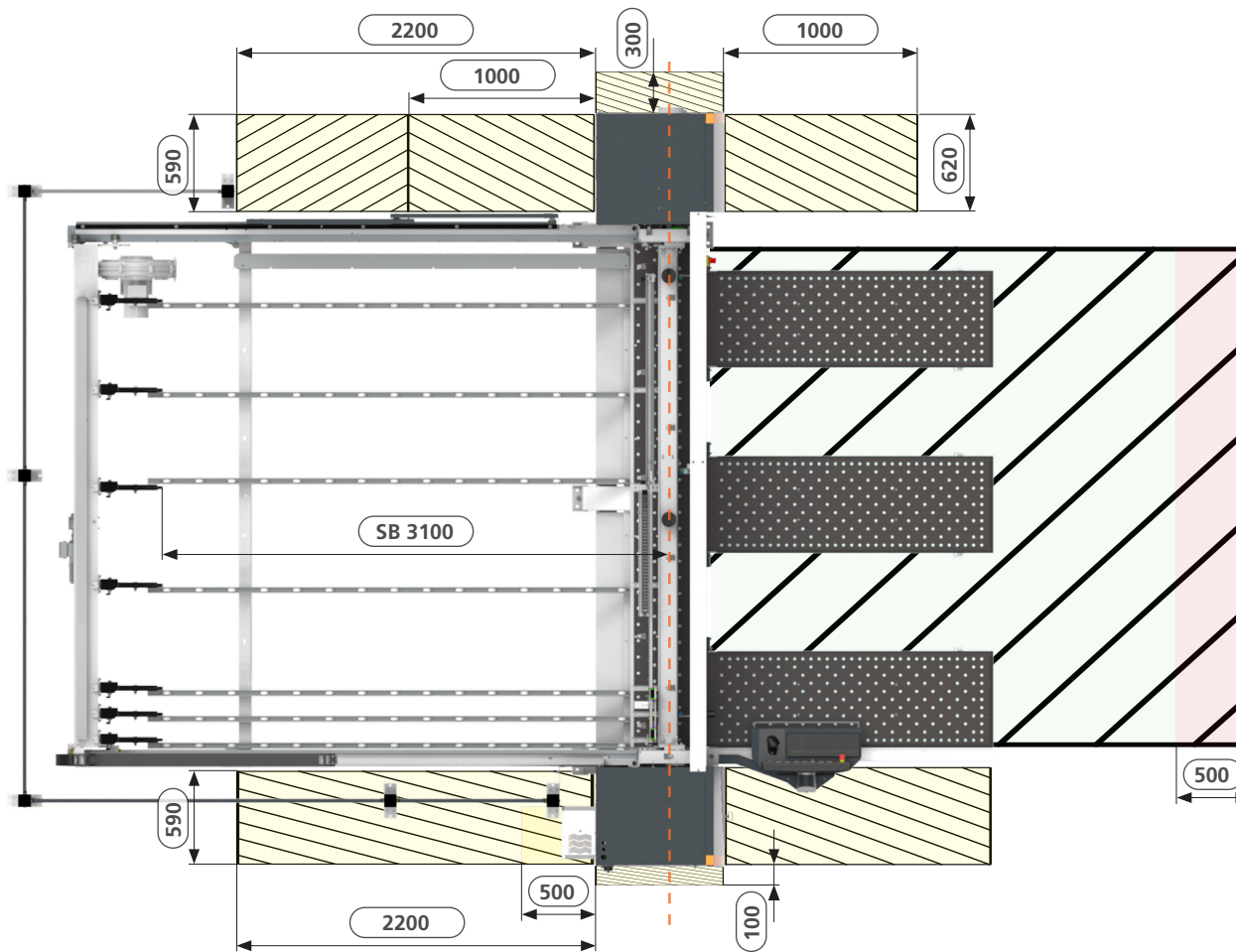
Betonqualität C25/30
Min. Betondicke = 200mm
Mit Ober- und Unterbewehrung
Statische Druckfestigkeit = 250kg/cm²=25N/mm²
Keine Fugen im Bereich der Maschinen-
ständer Zulässige Ebenheit 20mm
Dübel: Mindestzuglast 4kN

Fondations:

Concrete quality C25/30
Min. concrete thickness = 200mm
With upper and lower reinforcement
Static compressive strength = 250kg/cm²=25N/mm²
No joints in the area of the machine stands
Floor flatness tolerance 20 mm
Anchor bolts: min. pull-out force 4kN

Linea 6015

Sicherheits- und Wartungsbereiche / Safety and maintenance areas



Wartungsbereich
Maintenance area



Sicherheitsbereich
Security area

$$X = SB\ 3100$$

Abstandes vom größtmöglichen Werkstück zur Wand oder anderen Gegenständen
Distance from largest possible workpiece to walls and other objects.

$$a \geq 500\text{mm}$$

Sicherheitsabstand
Safety distance

