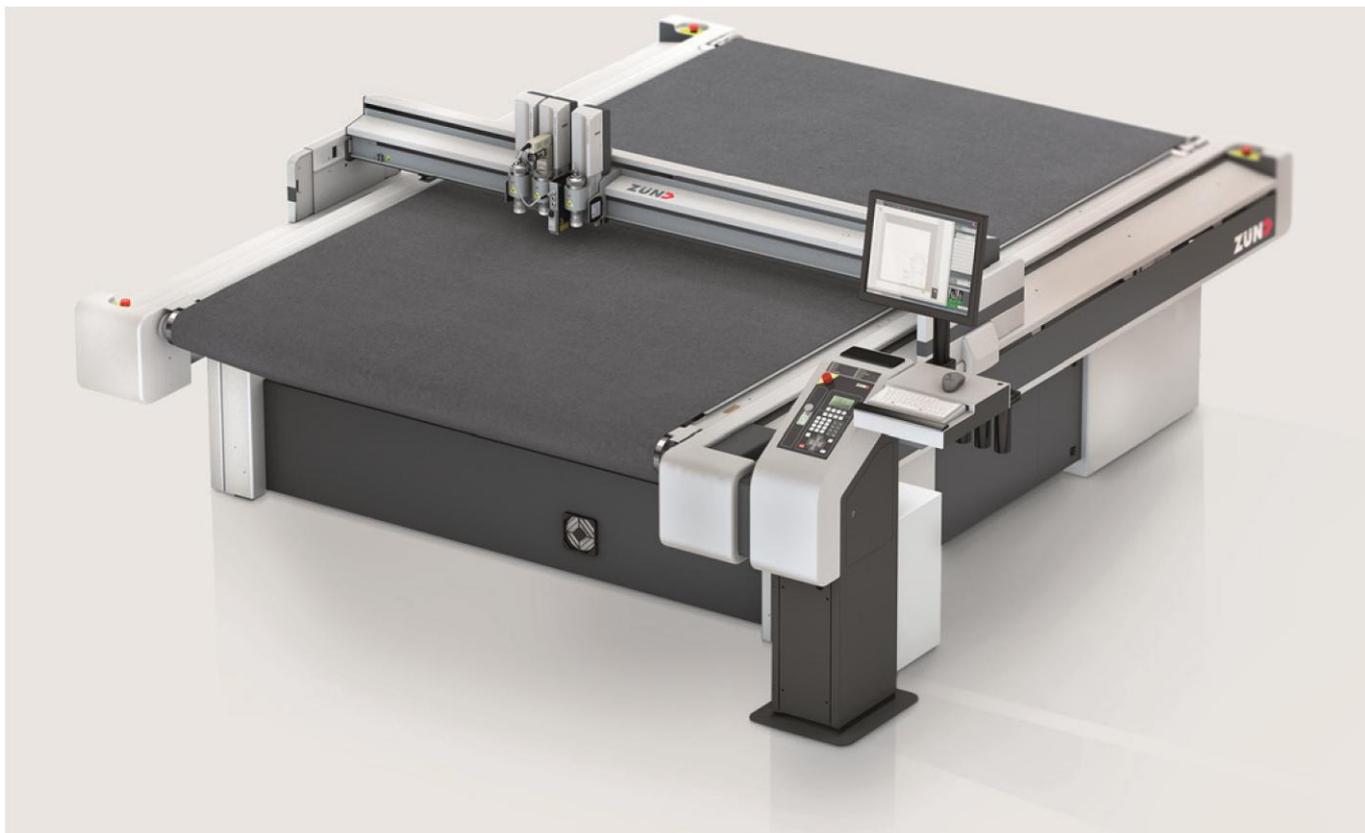


技術データ G3

ベースマシン

仕様・速度・加速



仕様

再現性 ¹⁾	± 0.03 mm
位置精度 ²⁾	± 0.1 mm / m / + 再現性 *
床荷重要件	200 kg/m ²
インタフェース	RS232C/V24、イーサネット 10/100Mbit
動作温度	10~35°C
相対湿度	10~80% (結露なし)
騒音放出 ²⁾	< 75 dB(A)
最大材料厚さ	50 mm (120mm ビームオプション ⁴⁾ により最大 110 mm)
最大材料重量	30 kg/m ² (盤面レベルに影響を与える可能性があります)
電気要件	3 相+N+GND、208V、50/60Hz、32A

速度・加速度³⁾

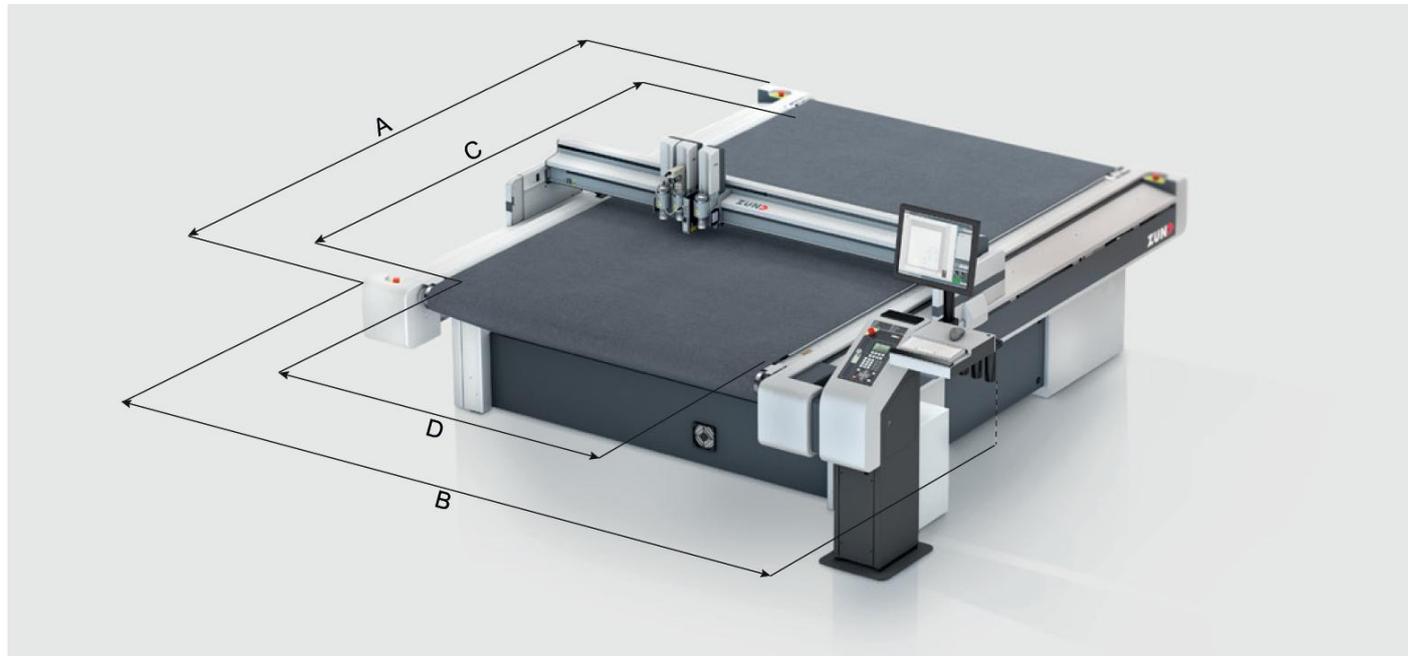
最大速度 X/Y 軸	1414 mm/秒
最大加速度 X/Y 軸	9.3 m/s ²
最大速度 Z 軸	500 mm/秒
最大加速度 Z 軸	10 m/s ²
最大回転速度 T 軸	44.2 rad/s
最大回転加速度	3068 rad/s ² T 軸

- 1) X/Y 駆動システム、静的、一定の動作温度 (切削ツール/方法によって異なる場合があります)。
- 2) 騒音レベルは、周囲の状況、切断技術、材料、および使用されている真空発生器の種類に応じて、<75 dB(A) から ~85 dB(A) の間で変化する場合があります。
- 3) カッターのサイズに応じてモジュールが異なります。
- 4) 120 mm のビーム高さは、カッターサイズの L-3200、XL-3200 のみで提供可能。

技術データ G3

ベースマシン

寸法・重量・材質



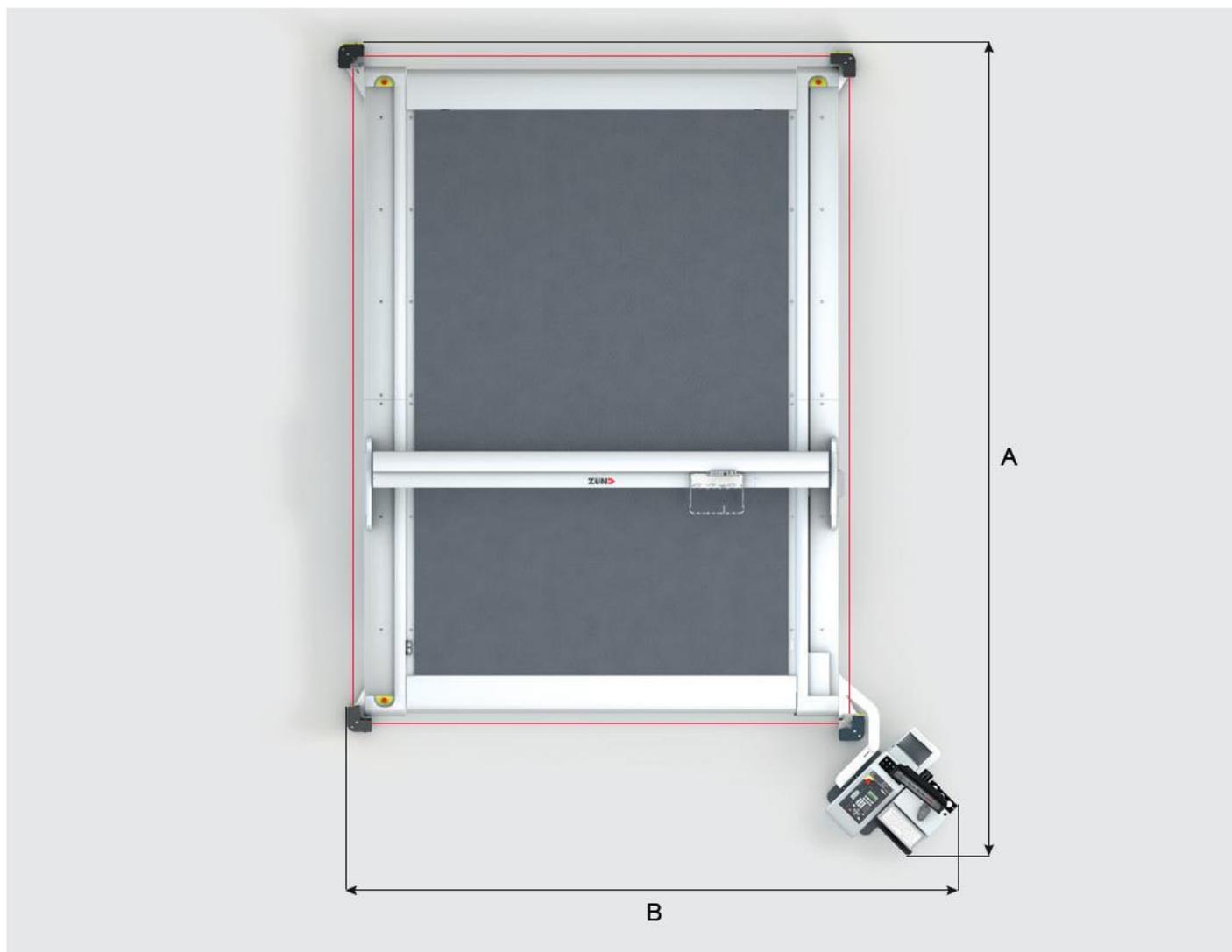
タイプ	作業エリア (C x D)	ワークステーションを含む	機械重量
		全体寸法 (A x B)	
M-1600	1330 mm × 1600 mm	2830 mm × 2510 mm	670 kg
M-2500	1330 mm × 2500 mm	2830 mm × 3410 mm	840 kg
L-2500	1800 mm × 2500 mm	3300 mm × 3410 mm	970 kg
L-3200	1800 mm × 3200 mm	3300 mm × 4110 mm	1110 kg
XL-1600	2270 mm × 1600 mm	3770 mm × 2510 mm	890 kg
XL-3200	2270 mm × 3200 mm	3770 mm × 4110 mm	1280 kg
2XL-1600	2740 mm × 1600 mm	4240 mm × 2510 mm	980 kg
2XL-3200	2740 mm × 3200 mm	4240 mm × 4110 mm	1420 kg
3XL-1600	3210 mm × 1600 mm	4710 mm × 2510 mm	1120 kg
3XL-2500	3210 mm × 2500 mm	4710 mm × 3410 mm	1430 kg
3XL-3200	3210 mm × 3200 mm	4710 mm × 4110 mm	1610 kg

タイプ	最大材料幅カッター	
		(材料搬送機能付き)
M シリーズ	1610 mm	1330 mm
L シリーズ	2080 mm	1800 mm
XL シリーズ	2550 mm	2270 mm
2XL シリーズ	3020 mm	2740 mm
3XL シリーズ	3490 mm	3210 mm

技術データ G3

ライトカーテン仕様フラットベッドカッター

機械寸法



タイプ ワークステーションを含む

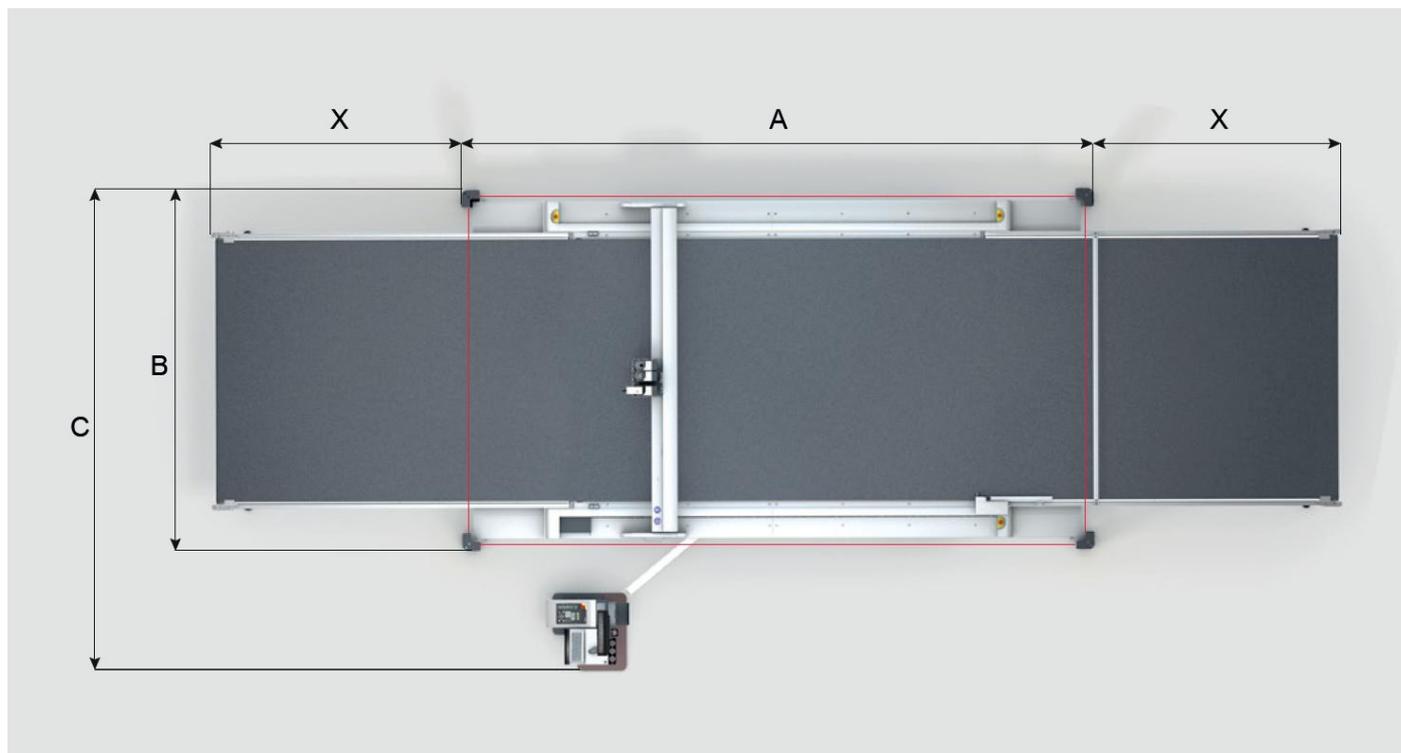
全体寸法 (B x A)

M-1600	3080 mm × 3745 mm
M-2500	3080 mm × 4645 mm
L-2500	3550 mm × 4645 mm
L-3200	3550 mm × 5350 mm
XL-1600	4020 mm × 3745 mm
XL-3200	4020 mm × 5350 mm
2XL-1600	4490 mm × 3745 mm
2XL-3200	4490 mm × 5345 mm
3XL-1600	4960 mm × 3745 mm
3XL-2500	4960 mm × 4645 mm
3XL-3200	4960 mm × 5345 mm

技術データ G3

ライトカーテンと材料搬送機能付きカッター

機械寸法



タイプ	作業エリア (A + 2X) × B	ワークステーションを含む 全体寸法 (A + 2X) × C
M-1600	(3970 mm + 2X) × 2270 mm	(3970 mm + 2X) × 3430 mm
M-2500	(4870 mm + 2X) × 2270 mm	(4870 mm + 2X) × 3430 mm
L-2500	(4870 mm + 2X) × 2740 mm	(4870 mm + 2X) × 3900 mm
L-3200	(5570 mm + 2X) × 2740 mm	(5570 mm + 2X) × 3900 mm
XL-1600	(3970 mm + 2X) × 3210 mm	(3970 mm + 2X) × 4370 mm
XL-3200	(5570 mm + 2X) × 3210 mm	(5570 mm + 2X) × 4370 mm
2XL-1600	(3970 mm + 2X) × 3680 mm	(3970 mm + 2X) × 4840 mm
2XL-3200	(5570 mm + 2X) × 3680 mm	(5570 mm + 2X) × 4840 mm
3XL-1600	(3970 mm + 2X) × 4150 mm	(3970 mm + 2X) × 5310 mm
3XL-2500	(4870 mm + 2X) × 4150 mm	(4870 mm + 2X) × 5310 mm
3XL-3200	(5570 mm + 2X) × 4150 mm	(5570 mm + 2X) × 5310 mm

Xの長さは使用するカッターエクステンションによって異なります。

セルカム株式会社

大阪本社

〒540-0008 大阪市中央区大手前 1-7-31 OMM ビル 19F TEL 06-6942-4436 FAX 06-6943-7468

東京支社

〒144-0041 東京都大田区羽田空港 1-1-4 羽田イノベーションシティ ZONEK 1F TEL 03-6303-9046 FAX 03-6303-9047