



Labotom-5

容量	高さx長さ	42 x 120 mm (1.7" x 4.7")
	直径	90 mm (3.5″)
	切断長さ	135 mm (5.3″)
切断ホイール	直径	250 mm (10")
	穴径	32 mm (1.26")
切断ホイールモーター	回転速度	2910 rpm (50 Hz)/3520 rmp (60 Hz)
	切断ホイールの高さ調整	-
切断テーブル	幅	316 mm (12.4")
	奥行	225 mm (8.9″)
	Tスロット	交換可能なTスロットプレートを含む10 mm Tスロット(6個 + 1個)
	送り速度	手動制御
レーザー		オプション (レーザークラス2)
ソフトウェアと電子機器	コントロール	ボタンフォイル
	画面	-
安全規格		「適合宣言」を参照
動作環境	環境温度	5~40° C(41~104° F)
	湿度	35~85 % RH (結露なきこと)
電源 1	電圧/周波数	3 x 200 V (50 Hz)
	電源インレット	3L + (N) + PE
	電源 S3 60%	2.2 kW (3 hp)
	電源 S3 15 %	3.2 kW (4.3 hp)
	電流、定格負荷	9.6 A
	電流(最大)	19.2 A
	最大モーター負荷または最大負荷の定格電流	8.6 A





Labotom-5

電源 2	電圧/周波数	3 x 200 ~ 210 V (60 Hz)
	電源インレット	3L+(N)+PE
	電源 S3 60%	2.2 kW (3 hp)
	電源 S3 15 %	3.2 kW (4.3 hp)
	電流、定格負荷	10.4 A
	電流 (最大)	20.8 A
	最大モーター負荷または最大負荷の定格電流	9.4 A
電源 3	電圧/周波数	3 x 220 ~ 230 V (50 Hz)
	電源インレット	3L + (N) + PE
	電源 S3 60%	2.2 kW (3 hp)
	電源 S3 15 %	3.2 kW (4.3 hp)
	電流、定格負荷	8.5 A
	電流 (最大)	17 A
	最大モーター負荷または最大負荷の定格電流	7.5 A
電源 4	電圧/周波数	3 x 220 ~ 240 V (60 Hz)
	電源インレット	3L + (N) + PE
	電源 S3 60%	2.2 kW (3 hp)
	電源 S3 15 %	3.2 kW (4.3 hp)
	電流、定格負荷	9.2 A
	電流(最大)	18.4 A
	最大モーター負荷または最大負荷の定格電流	8.2 A
電源 5	電圧/周波数	3 x 380 ~ 415 V (50 Hz)
	電源インレット	3L + (N) + PE
	電源 S3 60%	2.2 kW (3 hp)
	電源 S3 15 %	3.2 kW (4.3 hp)
	電流、定格負荷	5.3 A
	電流(最大)	10.6 A
	最大モーター負荷または最大負荷の定格電流	4.3 A





Labotom-5

電源 6	電圧/周波数	3 x 380 ~ 415 V (60 Hz)
	電源インレット	3L+(N)+PE
	電源 S3 60%	2.2 kW (3 hp)
	電源 S3 15 %	3.2 kW (4.3 hp)
	電流、定格負荷	5.7 A
	電流(最大)	11.4 A
	最大モーター負荷または最大負荷の定格電流	4.7 A
電 源 7	電圧/周波数	3 x 460 ~ 480 V (60 Hz)
	電源インレット	3L + (N) + PE
	電源 S3 60%	2.2 kW (3 hp)
	電源 S3 15 %	3.2 kW (4.3 hp)
	電流、定格負荷	5.2 A
	電流(最大)	10.4 A
	最大モーター負荷または最大負荷の定格電流	4.2 A
盾環冷却装置	オプション	循環冷却装置3
排気	推奨容量	50 m ³ /h (1766 ft ³ /h)
高度な機能	X-テーブル、手動	N/A (該当なし)
	X-スタンド、手動	N/A (該当なし)
	回転スタンド	N/A (該当なし)
安全回路/性能レベル	メインドライブ 非常停止	PLc
	安全ガード安全インターロック	PL e
	安全ガード安全インターロックロック	PLc
	安全ガード安全インターロックロックアフターラン	PLb
	安全ガード 安全インターロック ロック 停電	PLc
	冷却液 非常停止	PLc
	切断ホイール ガード 冷却 排水 保護	PLc
残留電流遮断器 (RCCB)		タイプA、30 mA (以上) が必要
ノイズレベル	仕事場におけるA特性音圧レベル	LpA = 70.5 dB(A) 測定値不確定値 K = 4 dB(A)
		EN ISO 11202 に準拠して測定実施
振動レベル	宣言された振動放射	本体上部の合計振動暴露が 2.5 m/s² を超えないこと。





Labotom-5

寸法と重量	幅(本体)	70 cm (27.6")
	幅 (ハンドルとフラッシングガンを含む)	96 cm (37.8″)
	幅 (トンネル1個)	左:132 cm (52")
	幅 (トンネル2個)	N/A (該当なし)
	奥行	76 cm (30″)
	高さ(ガードが閉じている状態、ハンドルを含む)	53 cm (20.8")
	高さ(ガード開)	90 cm (35.4")
	重量	75 kg (165 lbs)

文書番号: 16047750_E_ja 発行日: 2025.10.08