Struers
Ensuring Certainty

技術データ
Labotom-5

		ラボトム-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	2845 rpm (50 Hz)/3450 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")
	奥行き	225 mm (8.9")
	T スロット	T スロットと交換可能な T スロットプレート、10 mm (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 (最大 2M)
ソフトウェアと電子機器	コントロール	タッチパッド
	ディスプレイ	-
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)
電源供給 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	10.4 A
	電流 (最大)	20.8 A
	最大モーターまたは最大負荷の定格電流	9.4 A
電源供給 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	11 A
	電流 (最大)	22 A
	最大モーターまたは最大負荷の定格電流	10 A

		ラボトム-5
電源供給 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
	最大モーターまたは最大負荷の定格電流	7.5 A
電源供給 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	9.7 A
	電流 (最大)	19.4 A
	最大モーターまたは最大負荷の定格電流	8.7 A
電源供給 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
	最大モーターまたは最大負荷の定格電流	4.3 A
電源供給 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	6 A
	電流 (最大)	12 A
	最大モーターまたは最大負荷の定格電流	5 A

		ラボトム-5
電源供給 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
	最大モーターまたは最大負荷の定格電流	4.2 A
クーリングシステム	オプション	クーリングシステム 4
排気	推奨容量	50 m^3/h (1750 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)
安全回路カテゴリ/パフォーマンスレベル	非常停止	PL c, カテゴリ 1 ストップカテゴリ 0
	安全ガード	PL d, カテゴリ 3 ストップカテゴリ 0
	安全ガードロック	PL a, カテゴリ B ストップカテゴリ 0
	循環液の意図しない始動	PL c, カテゴリ 1 ストップカテゴリ 0
残留電流遮断器 (RCCB)		タイプ A、30 mA (以下) が必要
ノイズレベル	仕事場におけるA特性放射音圧レベル	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	本体上部の総合的な振動暴露が 2.5 m/s2 を超えないこと。
寸法と質量	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 つ)	左 : 132 cm (52")
	幅 (2 つのトンネル)	N/A (該当なし)
	奥行き	76 cm (30")
	高さ (ガードが閉じている状態、ハンドル付き)	53 cm (20.8")
	高さ (ガードが開いている状態)	90 cm (35.4")
	重量	75 kg (165 lbs)

Struers
Ensuring Certainty

技術データ

Labotom-5

資料番号: 16047750_B_ja
発行日:2022.05.01