

アマダ 立形バンドソー VM420

仕 様

機械本体

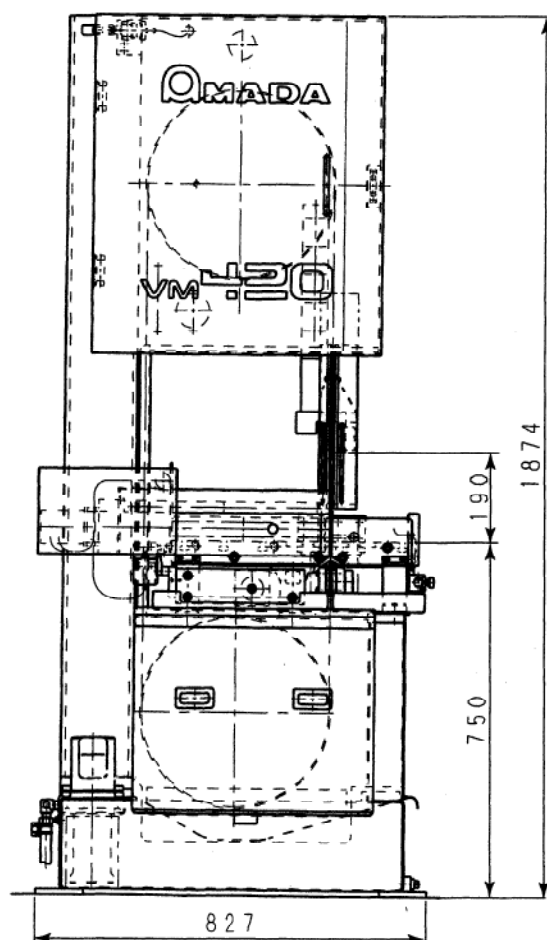
切断能力	角 材	最大	420 (幅) × 300 (奥行) × 150 (高さ) mm
		最小	クランプ幅 10mm
			材料高さ 5mm
			突き当て長さ 3mm
電 動 機	鋸 刃	2.2 kW×4P 200V (50/60Hz) 、 220V (60Hz)	
	油 圧	0.75kW×4P 200V (50/60Hz) 、 220V (60Hz)	
	切 削 油	0.10kW×2P 200V (50/60Hz) 、 220V (60Hz)	
	ファイヤブラシ	0.06kW×4P 200V (50/60Hz) 、 220V (60Hz)	
	バックゲージ	ACサーボモーター 0.20kW、200V (50/60Hz) 、 220V (60Hz)	
環 境	電 源 電 圧	AC200V±10% (50/60Hz) 、 AC220V±10% (60Hz)	
	温 度	作動時:0～+40℃ 非作動時:－5～+50℃	
	湿 度	作動時:30～90% 非作動時:10～95% (結露のないこと)	
操 作 回 路 電 圧			AC100V、DC24V
鋸 刃	寸 法		標準仕様の場合 25 (幅) × 0.95 (厚さ) × 3505 (長さ) mm 鋸刃幅ワイド仕様 (工場オプション) の場合 32 (幅) × 1.066 (厚さ) × 3505 (長さ) mm
	走 行 速 度		15～90m/min インバーター変速
	テ ン シ ョ ン		油圧式
	ガ イ ド	側 面	インサート支持
		背 面	バックアップチップ支持
	スリップ検出		過負荷・くい込み・破断などのとき自動停止
テーブル	フロントテーブル幅		167mm
	リアテーブル幅		338mm
	ス ト ロ ー ク		445mm
	切り込み制御		油圧式 流量制御弁
切 削 油	タ ン ク 容 量		46L
	ポ ン プ 型 式		セントリフューガルポンプ
	ポ ン プ 容 量		45L/min 50Hz、 60L/min 60Hz

油 圧	タンク容量	40L
	ポンプ型式	可変吐出型ベーンポンプ
	ポンプ容量	18L/min (60Hz)
	設定圧	2.7MPa
バイス	型 式	前後全ストロークバイス
	操 作	油圧
	バイスクランプ幅	420mm
	バイス高さ	50mm
バックゲージ		設定範囲 3.0mm～305.0mm
切り粉処理		手作業にてかき出し搬出
テーブル高さ		750mm
許容積載質量		200kg
機械寸法		1413 (幅) × 830 (奥行き) × 1874 (高) mm
機械質量		900kg

標準付属品

品 名		仕 様 ・ 型 式	数 量
工 具 箱			1 個
工具	ドライバー	プラス・マイナス	1 組
	アーレンレンチ セット	2.5、3、4、5、6、8	1 組
	両口スパナ	10×13、17×19、22×24	各 1 本
ワイヤブラシ			2 個
油 圧 作 動 油		アマダ・ハイドロプレス A-32 (本体給油済)	40L
切 削 油		アマダ・カuttingオイル <HD>	4L
鋸 刃		標準仕様の場合 SGLB 25 (幅) × 0.95 (厚さ) × 3505 (長さ) mm 鋸刃幅ワイド仕様 (工場オプション) の場合 SGLB 32 (幅) × 1.066 (厚さ) × 3505 (長さ) mm	1 本
切 り 粉 か き			1 個

主要部の寸法



単位 : mm

