

木工旋盤 仕様比較表

			
名称	KERV カーブミニ 1018	RIKON ライコンライト	RIKON ライコンミドル2
搭載モーター	1/2HP インダクションモーター	3/4HP インダクションモーター	1HP ブラシレスDCモーター
電源	単相100V (50/60Hz)	単相100V (50/60Hz)	単相100V (50/60Hz)
定格消費電力	230W	420W	550W
回転数(毎分)	約412、967、1523、1832、2635RPM(50Hz) 約500、1175、1850、2225、3200RPM(60Hz) (ベルト掛け替えによる5段変速)	約430、810、1230、1810、2670、3900RPM (ベルト掛け替えによる6段変速)	低速 約250-850rpm 中速 約430-1450rpm 高速 約950-3200rpm (ベルト掛け替え3段+スピードコントローラー無段変速)
センター間の長さ ( )内は延長ベッド装着時	約450mm	約406mm(約1,000mm)	約419mm(約760mm)
最大回転直径	約250mm	約304mm	約304mm(インボード) 約390mm(アウトボード・オプション装着時)
スピンドル(主軸)サイズ	1インチ×8tpi	1インチ×8tpi	1インチ×8tpi
ヘッドストックテーパー	MT2	MT2	MT2
テールストックテーパー	MT2	MT2	MT2
ツールレスト ポスト	5/8インチ(15.88mm)	5/8インチ(15.88mm)	1インチ(25.4mm)
スピンドルロック	なし	なし	なし
インデックス	なし	12ポジション×1	24ポジション×1
デジタル回転計	なし	なし	あり
ベッドエクステンション (延長ベッド)	なし	あり(最大加工長さ1,000mm)	あり(最大加工長さ760mm)
本体寸法	幅約902×奥行約267×高さ約375mm	幅807×奥行292×高さ457mm	幅約991×奥行約340×高さ約397mm
重量 ( )内は延長ベッド装着時	約34kg	約40.2kg	約43kg
標準付属品	MT2ドライブセンター MT2回転センター 150mmツールレスト ノックアウトバー(突き出し棒) スピンドルロックスパナ 六角棒レンチ ×2 日本語取扱説明書	MT2ドライブセンター MT2回転センター 80mmフェイスプレート 200mmツールレスト ノックアウトバー(突き出し棒) スピンドルロックスパナ ツールホルダー 日本語取扱説明書	MT2ドライブセンター MT2回転センター 75mmフェイスプレート 150mm PRO ツールレスト ノックアウトバー(ショート/ロング) スピンドルロックスパナ フェイスプレートスパナ フックレンチ 35mm 六角棒レンチ×4 ツールホルダー 日本語取扱説明書

木工旋盤 仕様比較表

			
名称	LAGUNA REVO 1216	LAGUNA REVO 1836	
搭載モーター	1HP DCモーター	2HP インダクションモーター	
電源	単相100V (50/60Hz)	単相200V (50/60Hz)	
定格消費電力	746W	1500W	
回転数(毎分)	低速 約 50-525rpm 中速 約 325-1750rpm 高速 約 650-3500rpm (ベルト架け替え3段+PWM制御による無段変速)	低速約50-1300rpm 高速約135-3500rpm	
センター間の長さ ( )内は延長ベッド装着時	約 383mm (約 648mm)	約910mm(約1,418mm)	
最大回転直径	約317mm(インボード) 約406mm(アウトボード・オプション装着時)	約457mm(標準) 約812mm(アウトボード・オプション装着時)	
スピンドル(主軸)サイズ	1インチ × 8tpi	1-1/4インチ × 8tpi	
ヘッドストックテーパー	MT2	MT2	
テールストックテーパー	MT2	MT2	
ツールレスト ポスト	1インチ (25.4mm)	1インチ (25.4mm)	
スピンドルロック	あり	あり	
インデックス	24ポジション × 1	14、36、48ポジション 計3列切り替え可能	
デジタル回転計	あり	あり	
ベッドエクステンション (延長ベッド)	あり(最大加工長さ 約648mm)	あり(最大加工長さ1,418mm)	
本体寸法	長さ747mm × 奥行き226mm × 高さ442mm	幅約1524mm × 奥行き約660mm × 高さ約1193mm	
重量 ( )内は延長ベッド装着時	約54kg	約194kg	
標準付属品	MT2ドライブセンター MT2回転センター 75mmフェイスプレート 200mmツールレスト ノックアウトバー ラバーフット × 4 日本語取扱説明書	MT2ドライブセンター MT2 回転センター 75mm フェイスプレート フェイスプレート取り外しツール 300mm ツールレスト ノックアウトロッド ツールラック スタンド 日本語取扱説明書	