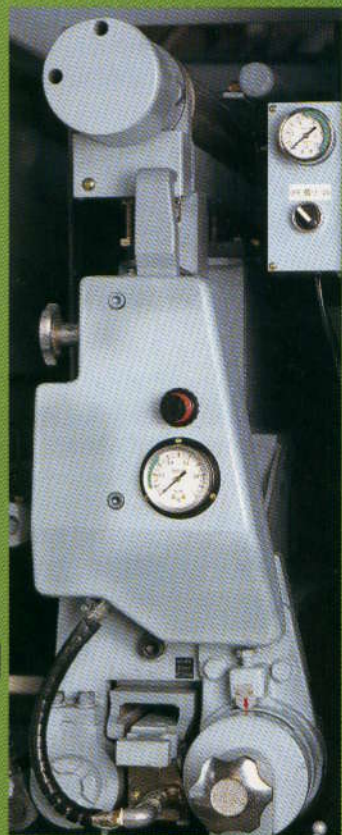


# ●特殊ノッドで美肌仕上げ

WIDE BELT SANDER YS-65X

# ●偏心ロールで自在な研削

独自のエアークッションパッドと偏心ロールの装備により、重研削から塗面研磨まで、「ソリ」「ネジレ」「ヒズミ」などのあるワークやフラッシュ材など、あらゆる材に対応する丸仲のワイドベルトサンダー。YS-65Xは、テーブル昇降式の汎用タイプ(YS-65A)をベースに、防塵タイプシートスイッチ、適正加工厚表示ランプなどを加え、操作性をアップしたスタンダードタイプです。



# ワイドベルトサンダー YS-65X



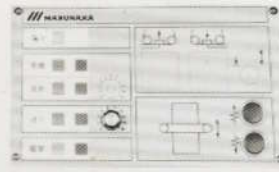
一台で重研削から塗面研磨まで巾広く対応

# ワイドベルトサンダー YS-65X

## あらゆるサンディングニーズに応える MARUNAKAの独創設計

### ●操作性をアップしたスイッチ類

コンパクト化され、使い易くなった操作パネル上にレイアウトされたスイッチ類は、新しく防塵タイプのシートスイッチを採用。研削粉塵から制御装置を保護し耐久性をアップしました。



### ●適正加工厚表示ランプ

テーブル昇降ハンドルと連動して、材料を感知した時ランプが点灯し、適正加工厚を知らせ、自動停止します。



### ●サンディングベルト軌道走行安全自動制御装置

サンディングベルトは、特殊感知装置により、走行を正確に制御できるため、安全走行が得られペーパーの破損などを防ぎます。

### ●エアークッションパッド(可変式)

特殊エアークッションパッドにより、加工面に対して常に均一、一定の圧力で接し「ソリ」「ネジレ」「ヒズミ」などのあるワークや、フラッシュパネルでも優しくフィットし美しい仕上がり肌が得られます。また、パッドは左右を容易に微調整できる装置がついています。

### ●偏心ロール

大型ドラムによる研削、エアークッションパッドによる研削、大型ドラムとエアークッションパッド併用による研削の3パターンを使いわけることにより、木地の重研削から塗面研磨まで巾広く対応できます。

### ●エアータンションロール

サンディングベルトの脱着、張りがワンタッチで行え、テンション圧が常に適正となり、安定したサンディングベルト走行が得られます。

### ●加工物自動投入装置

加工物投入側(機械前)の送材ベルト上に加工物を積み重ねておくだけで、自動連続投入を行えます。

### ●スパイラル溝付ロール

大口径のロールにスパイラル溝をつけてあるため、サンディングベルトの目づまり及びベルトとドラムのスリップを防ぎます。このためスパイラル溝のないものに比べ大巾に研削力を増します。また、研削ドラムのダイナミックバランスは0.5g以内と非常に高い精度を保っているため、優れた研削力を発揮します。

■オプション装備一覧表 ●印は標準装備 ○印はオプション(別注) —印は取付不要

	木 地	塗面兼用
サンディングベルトクリーニング装置	●	●
塗面研磨駆動装置	—	●
自動昇降パッド(タイマー式)	○	●
(プリセットカウンター式)	○	○
送材用無段変速装置	●	●
テーブル自動昇降装置	●	●
バフ装置	○	○
サンディングベルト用ブレーキ装置	○	○
デジタル表示装置	○	○
短尺用バキューム装置	○	○
偏心軸式サンディングロール	●	●

### ■仕様

型 式	YS-65X	
最大加工厚(幅×厚)	660×180mm	
最小サンディング寸法(ドラムパッド式)	340mm	
サンディングベルト速度	木 地 用	20m/sec
	塗 面 用	0~10m/sec
送 材 速 度	0~18m/min	
サンディングベルトモーター	標 準	15KW
	オ プ シ ョ ン	18.5KW
送 材 駆 動 モ ー タ	0.75KW	
テ ー ブ ル 自 動 昇 降 モ ー タ	0.4KW	
ブラッシングバフモーター(オプション)	0.75KW	
サンディングベルト寸法(幅×内周長)	標 準	700×2000mm
	オ プ シ ョ ン	700×2070mm
機 械 寸 法 (幅×奥行×高さ)	1700×1460×1880mm	
機 械 重 量	2000kg	
集 塵 ダ ク ト	φ125 2本	
必要コンプレッサー容量	操 作 用	0.75KW(0.1m <sup>3</sup> /min)
	ク リ ー ニ ン グ 用	7.5KW(1.0m <sup>3</sup> /min)
	上 記 共 用	11KW(1.5m <sup>3</sup> /min)

※仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。

代理店

# 株式会社 丸仲鐵工所

静岡市北丸子1丁目5番5号  
〒421-01

電話 <0542> 59-8111代  
ファクシミリ <0542> 57-0498  
テレックス 3962-475 MARNAK J