

〈マツモト機械〉

# ターニングロール・ローリングアース

## ●ターニングロール RS・RD シリーズ・ローリングアース EVE-500



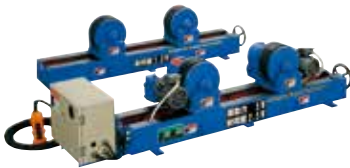
RS-1-INB



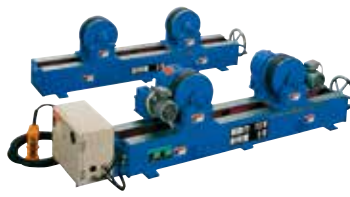
RD-3-INW



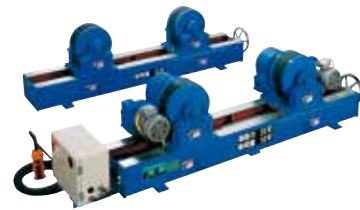
EVE-500  
タテ型(パイプ用)



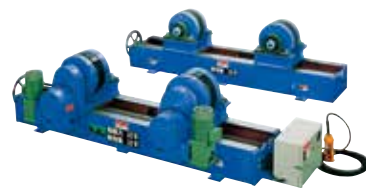
RD-5-INW



RD-10-INW



RD-20-INW



RD-40-INW



RD-60-INW



RD-100-INW

### ■ 小型ターニングロール

型式	小型		
	RS-1-INB	RD-3-INW	
本体重量	kg	150	250
最大搭載荷重	kg	1,000	3,000
搭載直径	φ mm	50 ~ 1,500	200 ~ 2,000
ロール周速	mm/min	84 ~ 840	90 ~ 900
ロールの外径×巾	mm	φ 150 × 63	φ 160 × 80
電動機		3 φ 200V 0.1kW	3 φ 200V 0.1kW × 2
輪間調整		ボルト締付	ノックピン
騒動台 外径寸法 L × W × H	m/m	1300 × 400 × 350	1600 × 400 × 350

### ■ 中・大型ターニングロール

型式	中型				大型			
	RD-5-INW	RD-10-INW	RD-20-INW	RD-40-INW	RD-60-INW	RD-80-INW	RD-100-INW	
本体重量	kg	550	850	1,200	1,800	2,800	4,500	5,500
最大搭載荷重	kg	5,000	10,000	20,000	40,000	60,000	80,000	100,000
搭載直径	φ mm	300 ~ 3,000	400 ~ 3,000	400 ~ 3,500	400 ~ 4,000	500 ~ 6,000	600 ~ 7,000	600 ~ 7,000
ロール周速	mm/min	100 ~ 1,000						
ロールの外径×巾	mm	φ 250 × 130	φ 270 × 130	φ 315 × 170	φ 350 × 220	φ 400 × 267	φ 470 × 300	φ 470 × 340
電動機		3 φ 200V 0.2kW × 2	3 φ 200V 0.4kW × 2	3 φ 200V 0.75kW × 2	3 φ 200V 0.75kW × 2	3 φ 200V 1.5kW × 2		3 φ 200V 2.2kW × 2
輪間調整		手動スクリュー				手動スクリュー		
騒動台 外径寸法 L × W × H	m/m	2100 × 400 × 450	2200 × 450 × 530	2550 × 550 × 600	2800 × 700 × 660	3550 × 800 × 700	4500 × 900 × 800	4800 × 950 × 900

### ■ 特長

- ◎電流伝導率のよい特殊メタリックカーボンを使用し、被溶接物とのアースが確実にできるため、溶接時のアークが非常に安定します。
- ◎特殊構造のため、キャップタイヤのねじれはまったくありません。

### ■ ローリングアース

形式	EVE-500	
電流容量	A	500
取付寸法	mm	MAX60
使用率	%	60
本体重量	kg	3

CO <sub>2</sub> ・MAG ・MIG 溶接機
TIG 溶接機
ノーガス 溶接機
直流 溶接機
交流アーク 溶接機
サブマージ アーク 溶接機
スポット ・スタッド 溶接機
バッテリー溶接機 ・エンジン溶接機 ・プラズマ切断機 ・発電機
自動ガス 切断機
ボジョナー ・ターニングロール ・溶接道具
プラズマ 切断機
金属加工 ・電動アーク 工具
レンチ ・ドリル
コンプレッサー
ヒューム集塵機 ・環境機器 ・その他
カブラ ジョイント 一覧
参考資料