

マワール®

実用新案・意匠登録済

■特長

荷物のパレットへの積み込み、荷降し作業に、あるいは組立作業などでパレットが回転すれば作業は能率よく楽にできます。人にやさしい職場づくりにマワールをご活用ください。

■回転はスムーズで長寿命です。

真円度1.5mmに専用ベアリング(PTEL.M.Hタイプ)を使用することで回転は滑らかで長寿命。ますます品質は高マワールです。

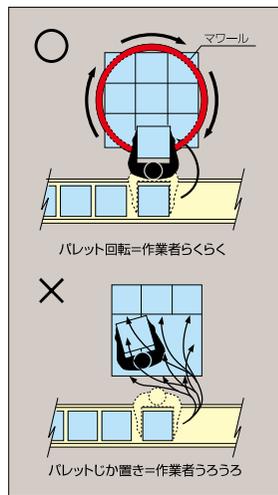


(((人がまわるか？
モノがマワールか！)))

※品種も色も豊富です。……



■使用例



●ご使用上の注意：平坦な床面でご使用ください。マワール上面にかかる荷重は平均させてください。

■仕様

●エコノミー(PTE)



マワールの生産ノウハウを結集し、品質はそのままで低価格でご提供するモデルです。

●軽・中・重荷重用(PTL・PTM・PTH)



汎用性の高いベストセラー商品です。品種も豊富で用途にピッタリのタイプをお選びいただけます。

●耐水・冷凍用(PTS・ステンレス製)



水に強いステンレス製でSUS304を使用。-40℃の冷凍庫内でも使えます。食品、医薬品などのクリーンな環境下でも使えます。

寸法・耐荷重表		単位：mm・kg												
項目	サイズ	外径	内径	高さ	エコノミー PTE(ピンク)		軽荷重用 PTL(オレンジ)		中荷重用 PTM(イエロー)		重荷重用 PTH(ホワイト)		耐水・冷凍用 ステンレス仕様 PTS	
					自重	耐荷重	自重	耐荷重	自重	耐荷重	自重	耐荷重	自重	耐荷重
	60	600	520	55			10.1	700	10.6	1,000				
	80	800	720	55			13.7	800	14.4	1,300			15.3	1,000
	100	1,000	920	55	17.6	700	17.8	1,000	18.2	1,600	19.4	2,700	19.4	1,300
	120	1,200	1,120	55			20.9	1,200	21.8	2,000	22.7	2,800	23.4	1,600
	135	1,350	1,250	65			37.4	1,600			39.4	3,000		
	160	1,600	1,500	65			45.0	2,000			46.7	3,400		

お願い：ご用命に際しましては型式とサイズをご指定ください。(例)PTE-100, PTM-60

■オプション類

【PT回転ストッパー標準型(360度)】

〈標準型手動式〉
テーブルのご使用に。



〈標準型足踏ペダル式〉
フローア一直置きで。



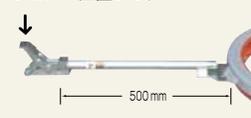
(注) マワールには取付穴加工が必要です。
●標準型は「マワール」と「回転ストッパー標準(360度)型」で構成

【PT回転ストッパー90度型】

〈90度型手動式〉
テーブルのご使用に。

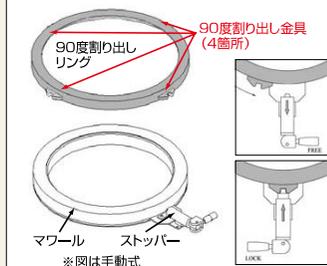


〈90度型足踏ペダル式〉
フローア一直置きで。



—90度型— (以下3点のセット販売となります)
「マワール」と「90度割り出しリング」と「PT回転ストッパー90度型」の構成となります。マワールPTE(L)(M)型の60、80、100、120サイズに取り付け出来ます。
※ストッパーの取り付けにはマワール本体に穴加工が必要です。

「90度割り出しリング」を被せませす



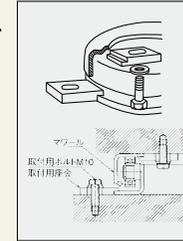
【取付用座金】

溶接せずに取付けるための座金です。鉄板、合板、コンベヤ、台車、リフターの取付けに便利です。トブラース(内側) アンダーレース(外側) 用共通部品



(注) マワールへの溶接は避けてください。

取付例



直接穴加工が出来るルルマン(11ページ)もごさいます。

【滑り防止テープ】

プラスチックパレット積載時の滑りを防止します。



貼付枚数の目安
(例)60サイズ=6枚+α
80サイズ=8枚+α

※お客様で本体に貼付してください。