

PMシリーズの特徴

ポイント 1 長寿命 従来品の5倍以上の寿命を実現！！

取り替えの周期が通常より5倍長いため実質4回分の購入・交換作業が無くなり、大幅にコストが削減できます。



牽引台車に使用。
1年以内に消耗し、交換が必要になった。

従来品



牽引台車に使用。
1年以上使用しても交換することが無くなった。
※画像は使用時に赤く着色したものです。

PMシリーズ

ポイント 2 軽快な操作性 旋回時の負荷が約4割減！！

旋回時の負荷を4割削減しました！
スイスイ荷物を搬送できるので作業者に負担をかけません。

You Tubeにて走行実例動画を公開中！
右のQRコードを読み取ってご覧下さい！
http://www.youtube.com/watch?v=CtBWPRjF_Mg



■ 詳しくは下記へお問い合わせ下さい。

いつもあなたの足もとに
株式会社 **ユエイキャスター**

〒578-0965 大阪府東大阪市本庄西1丁目8番39号

本社 TEL.06-6747-5607(代) FAX.06-6747-5608
東京支店 TEL.048-222-3871(代) FAX.048-222-3862
大阪支店 TEL.06-6747-5618(代) FAX.06-6747-5609
中部営業所 TEL.0568-86-3066(代) FAX.0568-86-3067
福岡営業所 TEL.0947-28-6622(代) FAX.0947-28-5625

E-mail/yuei@mbf.sphere.ne.jp URL <http://www.yueicaster.co.jp>
ホームページより図面がダウンロードできます。

取扱店

新型 産業用キャスター

PM SERIES

従来品の5倍以上の寿命を実現！！
旋回時の負荷が約4割減！！

※当社比

長寿命で
軽く動く！

秘密はこの新構造！

新構造の旋回部

ベアリングの様に
鋼球の軌道が精密に
作られている。



鋼球

旋回部の構造を見直したことでガタつきを無くし、更に耐久性が向上しました。
その為新品時の優れた操作性が持続します。





自在
アルミホイルゴム車
(PMS-150AW)

自在
鋼板ホイルウレタン (B入) 車
ダブルストッパー付
(PMS-150UWBLB (R))

固定
鋼板ホイルゴム (B入) 車
(PMR-150WB)

固定
アルミホイルゴム (B入) 車
(PMR-150AWLB (R))

φ130・φ150は
左ストッパーも出来ます

車輪の特徴



品番:WB【鋼板ホイルゴム (B入) 車】

ホイル部: 鋼板 車輪部: ゴム 備考: ベアリング入り

一般的に広く使用されている車輪で弾性があり、凹凸のある路面でも走行性に優れ、ウレタン車輪より安価です。

牽引にオススメ!!



品番:AW【アルミホイルゴム (B入) 車】

ホイル部: アルミ 車輪部: ゴム 備考: ベアリング入り

ホイル部はアルミダイカスト製で、特に耐久性に秀でています。牽引等の過酷な環境に最適です。



品番:UWB【鋼板ホイルウレタン (B入) 車】

ホイル部: 鋼板 車輪部: ウレタン 備考: ベアリング入り

高い耐荷重性を持ち、走行による摩擦が起りにくい耐久力のある車輪です。一般的な機械油など、油分に対しても強くなっています。



品番:GUB【ナイロンホイルウレタン (B入) 車】

ホイル部: ナイロン 車輪部: ウレタン 備考: ベアリング入り

耐摩耗性に優れています。また、ホイル部が樹脂製のため鋼板製よりも軽量です。

■ 自在車 (PMS型) 仕様

金具=三価ユニクロ仕上

品番	車輪	車輪径 (mm)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)	旋回半径 (mm)	許容荷重 daN (kgf)
PMS-130	WB	130	40	177	110×110	90×90 (80×80)	11	40	105	180 (183.6)
	UWB		35							250 (255.0)
	GUB		40							180 (183.6)
PMS-150	WB	150	40	198	120×120	94×94 (87×87)	11	40	115	200 (204.0)
	AW		42							250 (255.0)
	UWB		38							300 (306.0)
	GUB		40							200 (204.0)
PMS-200	WB	200	43	250	144×144	120×120 (105×105)	11.5	56	156	250 (255.0)
	AW		45							300 (306.0)
	UWB		42							400 (408.0)
	GUB		43							250 (255.0)

■ 自在車 (PMS-LB型) 仕様 レバー式ダブルストッパー付

金具=三価ユニクロ仕上

品番	車輪	車輪径 (mm)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)	旋回半径 (mm)	許容荷重 daN (kgf)
PMS-130	WB	130	40	177	110×110	90×90 (80×80)	11	40	138	180 (183.6)
	UWB		35							250 (255.0)
	GUB		40							180 (183.6)
PMS-150	WB	150	40	198	120×120	94×94 (87×87)	11	40	138	200 (204.0)
	AW		42							250 (255.0)
	UWB		38							300 (306.0)
	GUB		40							200 (204.0)
PMS-200	WB	200	43	250	144×144	120×120 (105×105)	11.5	56	156	250 (255.0)
	AW		45							300 (306.0)
	UWB		42							400 (408.0)
	GUB		43							250 (255.0)

■ 固定車 (PMR型) 仕様

金具=三価ユニクロ仕上

品番	車輪	車輪径 (mm)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	許容荷重 daN (kgf)
PMR-130	WB	130	40	177	137×93	100×56	11	180 (183.6)
	UWB		35					250 (255.0)
	GUB		40					180 (183.6)
PMR-150	WB	150	40	198	137×93	100×56	11	200 (204.0)
	AW		42					250 (255.0)
	UWB		38					300 (306.0)
	GUB		40					200 (204.0)
PMR-200	WB	200	43	250	151×102	112×63	11.5	250 (255.0)
	AW		45					300 (306.0)
	UWB		42					400 (408.0)
	GUB		43					250 (255.0)

■ 固定車 (PMR-LB型) 仕様 レバー式シングルストッパー付

金具=三価ユニクロ仕上

品番	車輪	車輪径 (mm)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	許容荷重 daN (kgf)
PMS-130	WB	130	40	177	137×93	100×56	11	180 (183.6)
	UWB		35					250 (255.0)
	GUB		40					180 (183.6)
PMS-150	WB	150	40	198	137×93	100×56	11	200 (204.0)
	AW		42					250 (255.0)
	UWB		38					300 (306.0)
	GUB		40					200 (204.0)
PMS-200	WB	200	43	250	151×102	112×63	11.5	250 (255.0)
	AW		45					300 (306.0)
	UWB		42					400 (408.0)
	GUB		43					250 (255.0)