

ハンドパレットトラックシリーズ

耐久性が抜群で、パワフルなラインナップ。



用途



方法

引っ張って使用すると便利

● 重量物搬送時 ● 長距離の運搬



押して使用すると便利

● 軽量物搬送時 ● 通路が狭く小回りが必要な場合



※引っ張って使用する場合は操作レバーをニュートラルの位置でご使用いただくと便利です。

・標準塗装色:無鉛赤 4.4R4.1/8.68 (マンセル)
マットグレー 4.4Y6.6/0.6 (マンセル)



こだわりと特徴をご紹介!

とても頑丈で軽量です!



本体には高張力鋼板を使用

一般鋼材に比べ降伏点・引張り強さが優れています。鉄板の厚さを薄くすることで、本体重量の軽量化を実現しました。



ピストン式シリンダー

重要なシール部分にはUパッキンを使用していますので、油漏れによる自然降下の可能性は僅少です。

環境に配慮、さらに寒冷倉庫でも使用できます。

塗装には、無鉛塗料を使用し、環境に配慮しました。さらに寒冷地用オイルに変更することで-15℃の環境下でもご使用いただけます。

短納期が可能です!

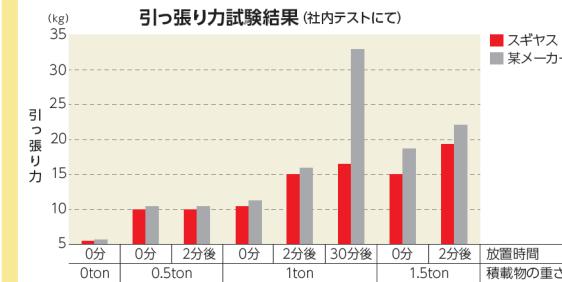
人気の5機種は常時在庫が有ります。
BM08M BM15M BM15LL
BM25M BM15M-L65

信頼の証!販売台数日本一!

日本のメーカーで一番卖っています。
累計販売台数累計154万台!!
(日本の販売台数+海外での販売台数)

操作性が抜群です!

ハンドルの回転軸には、2つのスラストペアリングを使用し、ハンドルの軽取りの操作性を良くしています。独自のノウハウを活かし、自社開発したウレタン車輪を使用しました。ゴム車輪を使用したハンドパレットトラックは、荷物を載せたまま放置しますと、車輪が変形しその後動かし始めの引張り力が非常に大きくなります。



標準フォークホイール



仕様表No.
A
ウレタン
Φ65×50
仕様表No.
F
MCナイロン
Φ40×50



仕様表No.
B
ウレタン
Φ80×71
仕様表No.
G
ナイロン
Φ65×100



仕様表No.
C
ウレタン
Φ80×100
仕様表No.
H
ナイロン
Φ80×100



仕様表No.
D
ウレタン
Φ65×100
仕様表No.
I
ナイロン
Φ80×71



仕様表No.
E
ウレタン
Φ50×98
仕様表No.
J
ウレタン
Φ65×63

標準ステアリングホイール



仕様表No.
W
ウレタン
Φ150×38
仕様表No.
Z
ナイロン
Φ175×60

仕様表No.
V
ウレタン
Φ175×60

ハンドパレットトラックは どのように選定するの?

簡単3ステップでおすすめが見つかります!

STEP 1 ホームページに
アクセスしてください。

URL
<http://bishamon.co.jp>



STEP 2 トップページ上の
運搬・作業改善用リフト
を探す
をクリック
次に
ハンドパレット選定システム
はコチラ
をクリック



STEP 3 各種条件を入力
おすすめ型式が
判定されます。



ご使用パレットに合わせて 上手な機種選び

荷物より積載能力が大きい物を選定ください。

ご使用パレット

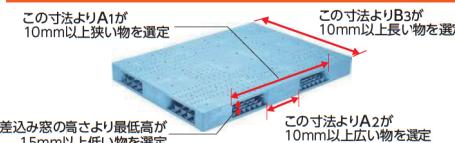
片面使用タイプ(裏面が田の様に4箇所穴が開いている)



スキッドタイプ(差込み窓の下部に補強が無い)



両面使用タイプ(表裏両方使用することが可能)



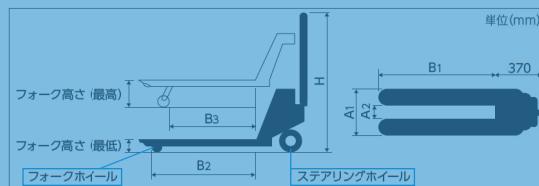
ハンドパレットトラックの選定には全ての条件を満たす必要が
あります。対応できないハンドパレットトラックをご使用いただ
きますと、製品または荷物を破損させる可能性があります。



標準タイプ



さまざまなパレットに使用できる
オールマイティータイプ



型式	最大 積載能力 (kg)	フォーク(mm)			全高 (mm)	標準ホイール		自重 (kg)
		外幅 A1	長さ B1	内幅 B2		ステア リング W	フォーク A	
800kg仕様(フォーク高さ 最低高70mm～最高高173mm)								
BM08S3			600	465	355			約43
BM08SS			810	675	565			約46
BM08S			980	845	735			約48
BM08M			1,070	935	825			約50
BM08-46S3			600	465	355			約42
BM08-46SS			810	675	565			約45
BM08-46S			980	845	735			約47
BM08-46M			1,070	935	825			約48
1,100kg仕様(フォーク高さ 最低高80mm～最高高200mm)								
BM11SS			810	675	525			約61
BM11S			980	845	695			約64
BM11M			1,070	935	785			約68
BM11L			1,150	1,015	865			約70
BM11E			1,220	1,085	935			約73
BM11D			810	675	525			約66
BM11G			980	845	695			約70
BM11C			1,070	935	785			約75
BM11F			1,150	1,015	865			約76
BM11LL			1,220	1,085	935			約77
BM11L3			1,400	1,265	1,115			約86
1,200kg, 1,350kg, 1,500kg仕様(フォーク高さ 最低高80mm～最高高200mm)								
BM15S3			600	465	315			約60
BM15SS			810	675	525			約63
BM15S			980	845	695			約67
BM15M			1,070	935	785			約70
BM15L			1,150	1,015	865			約72
BM15E			1,220	1,085	935			約74
BM15D			810	675	525			約72
BM15G			980	845	695			約74
BM15C			1,070	935	785			約76
BM15F			1,150	1,015	865			約77
BM15LL			1,220	1,085	935			約79
BM15L3			1,400	1,265	1,115			約93
BM15-60SS			810	675	525			約65
BM15-60S			980	845	695			約69
BM15-60M			1,070	935	785			約72
BM15-60L			1,150	1,015	865			約74
BM15-60LL			1,220	1,085	935			約75
BM15-40M	※	1,200	400			94		約75
BM15-80M	※	1,500	800		1,070	935	785	494

※印はボディプレートの形状が箱型形状になります(P.21参照)

標準タイプ

(注)記載の寸法は図面寸法です。
実際の製品は、数mm程度のバラツキが有ります。
特に最低高は余裕をもって機種の選定を行ってください。

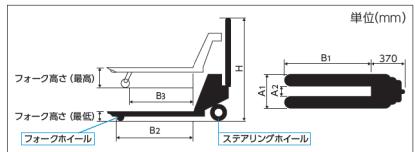
型式	最大積載能力(kg)	フォーク(mm)				全高(mm)	標準ホイール		自重(kg)
		外幅	長さ	内幅	ステアリング		フォーク		
2,500kg仕様(フォーク高さ 最低高80mm~最高高200mm)									
BM25SS			810	675	525	214	V	C	約70
BM25S			980	845	695				約75
BM25M		520	1,070	935	785				約80
BM25L			1,150	1,015	865				約82
BM25E			1,220	1,085	935				約84
BM25D			810	675	525				約76
BM25G			980	845	695				約80
BM25C			1,220	1,085	935				約86
BM25F			1,220	1,085	935				約87
BM25LL			1,400	1,265	1,115				約90
BM25L3									約125
3,000kg仕様(フォーク高さ 最低高83mm~最高高203mm)									
BM30SS			810	735	480	214	V	B (※ボギー車輪) P.32参照	約85
BM30S			980	905	650				約88
BM30M		520	1,070	995	740				約91
BM30L			1,150	1,075	820				約94
BM30E			1,220	1,145	890				約97
BM30D			810	735	480				約91
BM30G			980	905	650				約94
BM30C			1,070	995	740				約99
BM30F			1,150	1,075	820				約102
BM30LL			1,220	1,145	890				約105
BM30L3			1,400	1,325	1,070				約141

※ボギー車輪とは、車輪をダブルにし少々の段差や隙間などでダイヤが落ち込むのを防ぐ役割を担います。

(注)記載の寸法は図面寸法です。
実際の製品は、数mm程度のバラツキが有ります。
特に最低高は余裕をもって機種の選定を行ってください。

低床タイプ

薄型パレットや自販機・事務機の運搬に最適。



自販機・事務機・薄型パレットの運搬に最適。

型式	最大積載能力(kg)	フォーク(mm)				全高(mm)	標準ホイール		自重(kg)
		外幅	長さ	内幅	ステアリング		フォーク		
1,100kg仕様(フォーク高さ 最低高65mm~最高高165mm)									
BM11SS-L65			810	675	545	214	W	D	約62
BM11S-L65			980	845	715				約64
BM11M-L65		520	1,070	935	805				約68
BM11L-L65			1,150	1,015	885				約70
BM11E-L65			1,220	1,085	955				約71
BM11D-L65			810	675	545				約68
BM11G-L65			980	845	715				約70
BM11C-L65			1,070	935	805				約73
BM11F-L65			1,150	1,015	885				約75

BM□□-L□□ □の後の数字が最低高の表記になります。

低床タイプ

(注)記載の寸法は図面寸法です。
実際の製品は、数mm程度のバラツキが有ります。
特に最低高は余裕をもって機種の選定を行ってください。

型式	最大積載能力(kg)	フォーク(mm)				全高(mm)	標準ホイール		自重(kg)
		外幅	長さ	内幅	ステアリング		フォーク		
960kg、1,100kg、1,200kg、1,350kg、1,500kg、2,500kg仕様(フォーク高さ 最低高65mm~最高高165mm)									
BM11LL-L65	1,100	685	1,220	1,085	955	379	1,168	W	D
BM11L3-L65			1,400	1,265	1,135				
BM15S3-L65			600	465	335				
BM15S5-L65			810	675	545				
BM15S-L65		520	980	845	715				
BM15M-L65			1,070	935	805				
BM15L-L65			1,150	1,015	885				
BM15E-L65		1,500	1,220	1,085	955				
BM15D-L65			810	675	545				
BM15G-L65			980	845	715				
BM15C-L65		685	1,070	935	805				
BM15F-L65			1,150	1,015	885				
BM15LL-L65			1,220	1,085	955				
BM15L3-L65			1,400	1,265	1,135				
BM25SS-L65			810	675	545	214	1,178	V	D
BM25S-L65			980	845	715				
BM25M-L65		520	1,070	935	805				
BM25L-L65			1,150	1,015	885				
BM25E-L65			1,220	1,085	955				
BM25D-L65		2,500	810	675	545				
BM25G-L65			980	845	715				
BM25C-L65			1,070	935	805				
BM25F-L65		685	1,150	1,015	885				
BM25LL-L65			1,220	1,085	955				
BM25L3-L65			1,400	1,265	1,135				
BM15-40M-L65	1,200	400	1,070	945	815	94	1,165	W	E
BM15-80M-L65			1,070						
BM15-80L3-L65	1,500	800	1,400	1,275	1,145	494	1,165	W	E
BM15-80L5-L65			1,600	1,475	1,345				
BM15-95L6-L65	1,050	950	1,800	1,675	1,545	644			
800kg、1,200kg仕様(フォーク高さ 最低高50mm~最高高140mm)									
BM08SS-L50			810	665	555	214	1,178	V	E
BM08S-L50			980	835	725				
BM08M-L50		520	1,070	925	815				
BM08L-L50			1,150	1,005	895				
BM08E-L50			1,220	1,075	965				
BM08D-L50			810	665	555				
BM08G-L50			980	835	725				
BM08C-L50		685	1,070	925	815				
BM08F-L50			1,150	1,005	895				
BM08LL-L50			1,220	1,075	965				
BM12S3-L50			600	455	345				
BM12SS-L50			810	665	555				
BM12S-L50		1,200	980	835	725	214	1,178	V	E
BM12M-L50			1,070	925	815				
BM12L-L50			1,150	1,005	895				
BM12E-L50			1,220	1,075	965				
BM12E-L50									

BM□□-L□□ □の後の数字が最低高の表記になります。※印はボディプレートの形状が箱型形状になります(P.21参照)

低床タイプ

(注)記載の寸法は図面寸法です。
実際の製品は、数mm程度のバラツキが有ります。
特に最低高は余裕をもって機種の選定を行ってください。

型式	最大 積載能力(kg)	フォーク(mm)			全高 (mm)	標準ホイール		自重 (kg)
		外幅	長さ	内幅		ステア リング	フォーク	
960kg、1,200kg仕様(フォーク高さ 最低高50mm~最高高140mm)								
BM12D-L50	1,200	685	810	665	555	379	V	約71
BM12G-L50			980	835	725			約74
BM12C-L50			1,070	925	815			約76
BM12F-L50			1,150	1,005	895			約80
BM12LL-L50			1,220	1,075	965			約80
BM12-40M-L50 ※			960	400	1,070			約71
1,000kg仕様(フォーク高さ 最低高40mm~最高高115mm)								
BM10S3-L40	520	214	600	475	325	1,163	W (ボギー車輪)	約60
BM10SS-L40			810	685	535			約64
BM10S-L40			980	855	705			約67
BM10M-L40			1,070	945	795			約71
BM10L-L40			1,150	1,025	875			約74
BM10E-L40			1,220	1,095	945			約77
BM10D-L40	685	379	810	685	535	W (ボギー車輪)	F (ボギー車輪)	約65
BM10G-L40			980	855	705			約67
BM10C-L40			1,070	945	795			約71
BM10F-L40			1,150	1,025	875			約76
BM10LL-L40			1,220	1,095	945			約78

BM□□-L□□ □の後の数字が最低高の表記になります。※印はボディプレートの形状が箱型形状になります(P.21参照)

(注)記載の寸法は図面寸法です。
実際の製品は、数mm程度のバラツキが有ります。
特に最低高は余裕をもって機種の選定を行ってください。

フォーク幅可変タイプ

▶ ロール搬送用

ロールやパレットのサイズに合わせて回転ハンドルを回すことによりフォーク外幅を変更することができます。



型式	最大 積載能力 (kg)	フォーク(mm)				対応可能ロール材 寸法(mm)	自重 (kg)			
		外幅		長さ	高さ					
		最大時	最小時		ロール受け取外し時	ロール受け取付け時				
BMSL10-L65	1,000	910	520	1,150	65	165	141	241	径φ200~1,000長さ1,000以下	約200

納期につきましては都度お問い合わせください。

作業軽減タイプ

(注)記載の寸法は図面寸法です。
実際の製品は、数mm程度のバラツキが有ります。
特に最低高は余裕をもって機種の選定を行ってください。



ハンドパレットトラックの作業軽減タイプ

荷物を持ち上げるとき、運搬させるときに必要な力を標準と比べて約6割の力で使用できます。標準タイプで荷物を持ち上げられない、移動させられない方に最適。
※持ち上げる時の力は軽くなるが、ポンピング回数が増えます。

型式	最大 積載能力 (kg)	フォーク(mm)			全高 (mm)	標準ホイール		自重 (kg)
		外幅	長さ	内幅		ステア リング	フォーク	
1,200kg、1,350kg、1,500kg仕様(フォーク高さ 最低高80mm~最高高200mm)								
BML15S3	520	214	600	465	315	379	W	約60
BML15SS			810	675	525			約63
BML15S			980	845	695			約67
BML15M			1,070	935	785			約70
BML15L			1,150	1,015	865			約72
BML15E			1,220	1,085	935			約74
BML15D	1,500	685	810	675	525	379	W	約72
BML15G			980	845	695			約74
BML15C			1,070	935	785			約76
BML15F			1,150	1,045	875			約77
BML15L3			1,220	1,085	935			約79
BML15-60SS			1,400	1,265	1,115			約83
BML15-60S	600	294	810	675	525	379	W	約65
BML15-60M			980	845	695			約69
BML15-60L			1,070	935	785			約72
BML15-60LL			1,150	1,015	865			約74
BML15-40M ※			1,220	1,085	935			約75
BML15-80M ※			1,400	1,265	1,115			約75
960kg、1,200kg、1,350kg、1,500kg仕様(フォーク高さ 最低高65mm~最高高165mm)								
BML15S3-L65	520	214	600	465	335	379	W	約60
BML15SS-L65			810	675	545			約62
BML15S-L65			980	845	715			約65
BML15M-L65			1,070	935	805			約69
BML15L-L65			1,150	1,015	885			約71
BML15E-L65			1,220	1,085	955			約73
BML15D-L65	685	379	810	675	545	379	W	約69
BML15G-L65			980	845	715			約72
BML15C-L65			1,070	935	805			約75
BML15F-L65			1,150	1,015	885			約77
BML15LL-L65			1,220	1,085	955			約78
BML15L3-L65			1,400	1,265	1,135			約81
BML15-40M-L65 ※	1,500	494	810	675	545	379	W	約80
BML15-80M-L65 ※			980	845	715			約83
BML15-80L3-L65 ※			1,070	935	805			約86
BML15-80L5-L65 ※			1,150	1,015	885			約89
BML15-95L6-L65 ※	1,050	950	1,200	1,675	1,545	644	Z	約93

※印はボディプレートの形状が箱型形状になります(P.21参照)

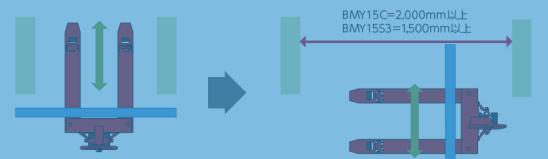
横移動タイプ

▶ 長尺物運搬用

間口、通路幅を超える長尺の荷物を運搬する際、横移動に切り替えることができます。



※写真は制動ブレーキ(改造)付き



長い材料の運搬は工場内の通路幅では非常に難しい。

長い材料を横移動に切り替えることができる特徴があります。フォーク高さ70mm以上になると横移動に切り替わります。



型式	最大積載能力(kg)	フォーク(mm)			全高(mm)	標準ホイール			自重(kg)
		外幅A1	長さB1	内幅A2		横移動切り替わり高さH	ステアリング	フォーク	
フォーク高さ 最低高80mm～最高高180mm									
BMY15S3	1,500	685	600	379	170	1,201	V	B	J 約74
BMY15C			1,070						約84

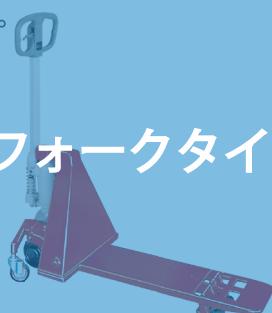
※片面・両面使用パレットにはご使用いただけません。

(注)記載の寸法は図面寸法です。
実際の製品は、数mm程度のバラツキがあります。
特に最低高は余裕をもって機種の選定を行ってください。

1本フォークタイプ

▶ 狹小間口用

通常の2本フォークでは差し込みが難しい間口の狭いOA機器やATM・金庫などの運搬に最適。



1本フォークタイプにてご覧いただけます。

型式	最大積載能力(kg)	フォーク(mm)				全高(mm)	標準ホイール		自重(kg)
		外幅A1	長さB1	内幅B2	内幅B3		ステアリング	フォーク	
フォーク高さ 最低高40mm～最高高115mm									
BM08SS-1F	800	280	810	684	509	—	1,161	W	F 約77
BM08M-1F			1,070	944	769				約84

※片面・両面使用パレットにはご使用いただけません。

(注)記載の寸法は図面寸法です。
実際の製品は、数mm程度のバラツキがあります。
特に最低高は余裕をもって機種の選定を行ってください。

(注)記載の寸法は図面寸法です。
実際の製品は、数mm程度のバラツキがあります。
特に最低高は余裕をもって機種の選定を行ってください。

計量器付きタイプ

▶ ウェイトマチック

パレットに乗せたまま荷物の重量を計れるハンドパレットトラック。

国家検定品
(型式承認番号第D133号)
発行可能(有料)



計量器付きタイプにてご覧いただけます。



大きくて見やすい
液晶表示
水準器
フットガード付き

標準仕様(計量部)

表示 アセグメント液晶表示 文字高23mm

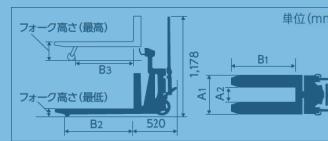
電源 単二乾電池、ACアダプター

使用温度 -5°C～40°C

使用湿度 85%R.H.以下(結露しないこと)

付属品 単二乾電池6本
ACアダプター、取り扱い説明書

精度 BMSW-06タイプ±100g
BMSW-15タイプ±250g



型式	ひょう量(kg)	最小表示(kg)	フォーク(mm)				自重(kg)
			外幅A1	長さB1	内幅B2	内幅B3	
BMSW-06SM	600	0.2	560	980	845	715	214
BMSW-06SL				1,380	1,245	1,115	86
BMSW-15SM	1,500	0.5	560	980	845	715	186
BMSW-15SL				1,380	1,245	1,115	186

※片面・両面使用パレットにはご使用いただけません。

幅狭、幅広仕様のボディ形状について(400幅・800幅・950幅)

400幅、800幅、950幅のハンドパレットトラックについては、強度を維持するために、ボディプレートが箱型形状になっています。

