

ハンドパレットトラックシリーズ

●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)

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。



こだわりと特徴をご紹介します！

○ 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・引っ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**は常時在庫があります。

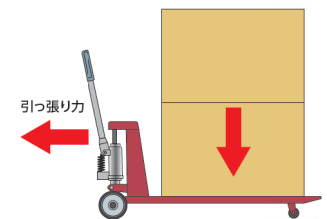
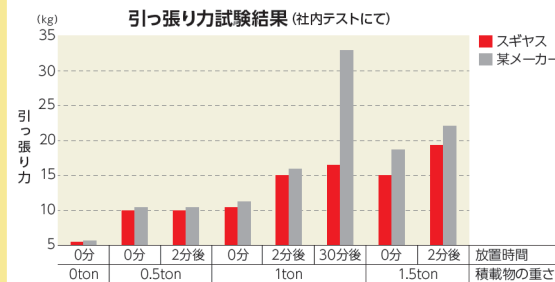
BM08M BM15M BM15LL
BM25M BM15M-L65

○ 信頼の証！販売台数日本一！

日本のメーカーで一番売れています。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つのスラストベアリング**を使用し、ハンドルの舵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っ張り力が非常に大きくなります。



標準フォークホイール

(サイズ：直径×幅mm)

仕様表No. A ウレタン Φ65×50	仕様表No. B ウレタン Φ80×71	仕様表No. C ウレタン Φ80×100	仕様表No. D ウレタン Φ65×100	仕様表No. E ウレタン Φ50×98
仕様表No. F MCナイロン Φ40×50	仕様表No. G ナイロン Φ65×100	仕様表No. H ナイロン Φ80×100	仕様表No. I ナイロン Φ80×71	仕様表No. J ウレタン Φ65×63

標準ステアリングホイール

(サイズ：直径×幅mm)

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

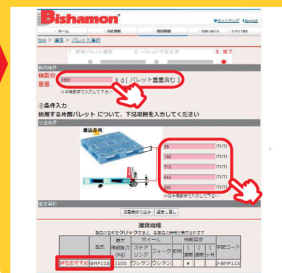
をクリック



STEP
3

各種条件を入力

おすすめ型式が
判定されます。

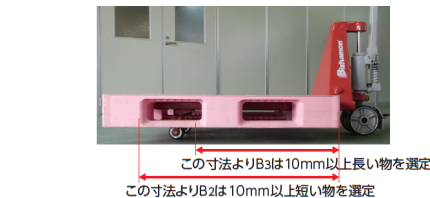
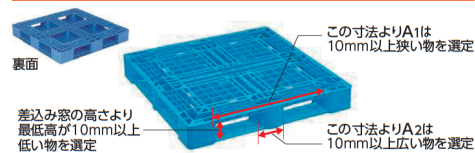


ご使用パレットに合わせて 上手な機種選び

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

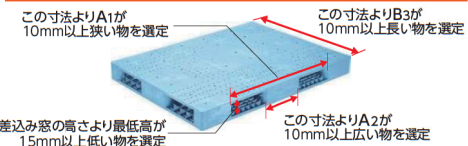
片面使用タイプ(裏面が田の様に4箇所穴が開いている)



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)



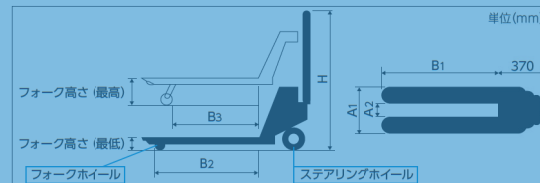
注意

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	長さ			内幅		ステアリング	フォーク	
		A ₁	B ₁	B ₂	B ₃	A ₂	H			
800kg仕様(フォーク高さ 最低高70mm～最高高173mm)										
BM08S3	800	520	600	465	355	280	1,137	W	A	約43
BM08SS			810	675	565					約46
BM08S			980	845	735					約48
BM08M			1,070	935	825					約50
BM08-46S3		460	600	465	355	220				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	1,100	520	810	675	525	280	1,183	W	B	約61
BM11S			980	845	695					約64
BM11M			1,070	935	785					約68
BM11L			1,150	1,015	865					約70
BM11E	685	460	1,220	1,085	935	379	1,183	W	B	約73
BM11D			810	675	525					約66
BM11G			980	845	695					約70
BM11C			1,070	935	785					約75
BM11F	1,200	460	1,150	1,015	865	379	1,183	W	B	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	1,500	520	600	465	315	214	1,193	V	C	約60
BM15SS			810	675	525					約63
BM15S			980	845	695					約67
BM15M			1,070	935	785					約70
BM15L	685	460	1,150	1,015	865	379	1,193	V	C	約72
BM15E			1,220	1,085	935					約74
BM15D			810	675	525					約72
BM15G			980	845	695					約74
BM15C	600	460	1,070	935	785	294	1,193	V	C	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	1,200	400	810	675	525	94	1,193	V	C	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	1,500	800	1,220	1,085	935	494	1,193	V	C	約75
BM15-40M ※			1,070	935	785					約75
BM15-80M ※			1,070	935	785					約93

※印はボディプレート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程度のバラツキがあります。
特に最低高は余裕をもって機種を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						
			A ₁	B ₁	B ₂						B ₃	A ₂	H		
2,500kg仕様(フォーク高さ 最低高80mm～最高高200mm)															
BM25SS	2,500	520		810	675	525	214	1,193	V	C	約70				
BM25S				980	845	695					約75				
BM25M				1,070	935	785					約80				
BM25L				1,150	1,015	865					約82				
BM25E				1,220	1,085	935					約84				
BM25D		685		810	675	525					379	1,193	V	C	約76
BM25G				980	845	695									約80
BM25C				1,070	935	785									約86
BM25F				1,150	1,015	865									約87
BM25LL				1,220	1,085	935									約90
BM25L3				1,400	1,265	1,115									約125
3,000kg仕様(フォーク高さ 最低高83mm～最高高203mm)															
BM30SS	3,000	520		810	735	480	214	1,193	V	B (※ボギー車輪) P.32参照	約85				
BM30S				980	905	650					約88				
BM30M				1,070	995	740					約91				
BM30L				1,150	1,075	820					約94				
BM30E				1,220	1,145	890					約97				
BM30D		685		810	735	480					379	1,193	V	B (※ボギー車輪) P.32参照	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

標準タイプにてご覧いただけます。

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

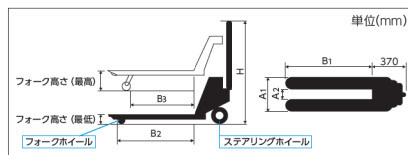
低床タイプ

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

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		
		A ₁	B ₁	B ₂	B ₃	A ₂	H				
1,100kg仕様(フォーク高さ 最低高65mm～最高高165mm)											
BM11SS-L65	1,100	520	810	675	545	214	1,168	W	D	約62	
BM11S-L65			980	845	715					約64	
BM11M-L65			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		685	810	675	545	379					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
BM11L3-L65			1,400	1,265	1,115						約125

BM□□-L□□ Lの後ろ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程度のバラツキがあります。
特に最低高は余裕をもって機種を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					
			A ₁	B ₁	B ₂						B ₃	A ₂		
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	約77				
BM11L3-L65			1,400	1,265	1,135					約90				
BM15S3-L65	1,500	520	600	465	335	214				約60				
BM15SS-L65			810	675	545					約62				
BM15S-L65			980	845	715					約65				
BM15M-L65			1,070	935	805					約69				
BM15L-L65			1,150	1,015	885					約71				
BM15E-L65		685	1,220	1,085	955					379				約73
BM15D-L65			810	675	545									約69
BM15G-L65			980	845	715									約72
BM15C-L65			1,070	935	805									約75
BM15F-L65			1,150	1,015	885									約77
BM15LL-L65	2,500	520	1,220	1,085	955	214	1,178	V	D	約78				
BM15L3-L65			1,400	1,265	1,135					約91				
BM25SS-L65			810	675	545					約72				
BM25S-L65			980	845	715					約75				
BM25M-L65			1,070	935	805					約80				
BM25L-L65			1,150	1,015	885					約81				
BM25E-L65		685	1,220	1,085	955					379				約87
BM25D-L65			810	675	545									約76
BM25G-L65			980	845	715									約81
BM25C-L65			1,070	935	805									約85
BM25F-L65			1,150	1,015	885									約87
BM25LL-L65			1,220	1,085	955					約90				
BM25L3-L65			1,400	1,265	1,135					約113				
BM15-40M-L65 ※			1,200	400	1,070					945	815	94	約71	
BM15-80M-L65 ※	1,500	800	1,070			494				約88				
BM15-80L3-L65 ※			1,400	1,275	1,145					約109				
BM15-80L5-L65 ※			1,600	1,475	1,345					約113				
BM15-95L6-L65 ※	1,050	950	1,800	1,675	1,545	644				約130				
800kg、1,200kg仕様(フォーク高さ 最低高50mm～最高高140mm)														
BM08SS-L50	800	520	810	665	555	214	1,165	W	E	約64				
BM08S-L50			980	835	725					約70				
BM08M-L50			1,070	925	815					約71				
BM08L-L50			1,150	1,005	895					約76				
BM08E-L50			1,220	1,075	965					約78				
BM08D-L50		685	810	665	555	379				約74				
BM08G-L50			980	835	725					約76				
BM08C-L50			1,070	925	815					約78				
BM08F-L50			1,150	1,005	895					約80				
BM08LL-L50			1,220	1,075	965					約82				
BM12S3-L50	1,200	520	600	455	345	214	1,178	V	E	約63				
BM12SS-L50			810	665	555					約65				
BM12S-L50			980	835	725					約72				
BM12M-L50			1,070	925	815					約73				
BM12L-L50			1,150	1,005	895					約74				
BM12E-L50			1,220	1,075	965					約78				

BM□□-L□□ Lの後ろ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程度のバラツキがあります。
特に最低高は余裕をもって機種を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	
		A ₁	B ₁	B ₂	B ₃	A ₂				
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	1,178	V	E	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	935	825	94				約71
1,000kg仕様(フォーク高さ 最低高40mm～最高高115mm)										
BM10S3-L40	1,000	520	600	475	325	214	1,163	W	F (ボギー車輪)	約60
BM10S5-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		685	1,220	1,095	945	379				約77
BM10D-L40			810	685	535					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□□ 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)

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程度のバラツキがあります。
特に最低高は余裕をもって機種を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 A ₁	長さ			内幅 A ₂		ステア リング	フォーク	
			B ₁	B ₂	B ₃					
1,200kg、1,350kg、1,500kg仕様(フォーク高さ 最低高80mm～最高高200mm)										
BML15S3		520	600	465	315	214				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	1,500	685	1,220	1,085	935	379	1,193	Z	G	約74
BML15D			810	675	525					約72
BML15G			980	845	695					約74
BML15C			1,070	935	785					約76
BML15L			1,150	1,015	865					約77
BML15LL		600	1,220	1,085	935	294				約79
BML15L3			1,400	1,265	1,115					約93
BML15-60SS			810	675	525					約65
BML15-60S			980	845	695					約69
BML15-60M			1,070	935	785					約72
BML15-60L			1,150	1,015	865					約74
BML15-60LL			1,220	1,085	935					約75
BML15-40M ※			1,200	400	94					約75
BML15-80M ※	1,500	800	1,070	945	795	494				約93

作業軽減タイプにてご覧いただけます。

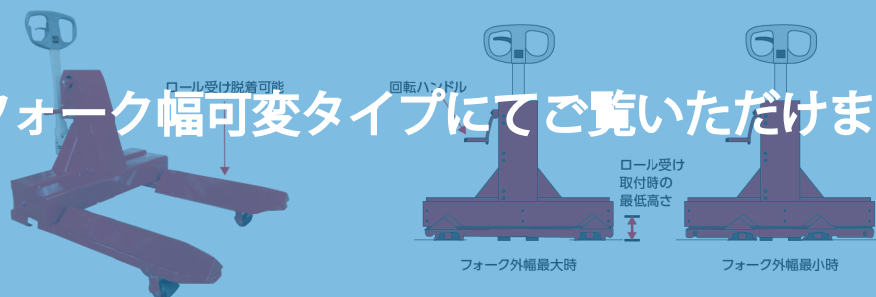
フォーク幅可変タイプ

▶ ロール搬送用

(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を選定を行ってください。

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。

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

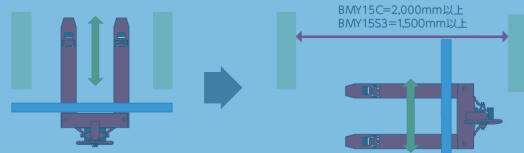
※印はボディプレートの形状が箱型形状になります (P.21参照)

※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

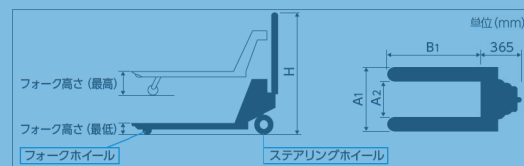
間口、通路幅を超える長尺の荷物を運搬する際、横移動に切り替えることができます。



横移動タイプにてご覧いただけます。



長い材料の運搬は工場内の通路幅では非常に難しい。
BMJ15C=2,000mm以上
BMJ15S3=1,500mm以上



型式	最大積載能力 (kg)	フォーク(mm)				全高 (mm) H	標準ホイール			自重 (kg)
		外幅	長さ	内幅	横移動切り替わり高さ		ステアリング	フォーク	横移動	
		A ₁	B ₁	A ₂						
フォーク高さ 最低高80mm～最高高180mm										
BMJ15S3	1,500	685	600	379	170	1,201	V	B	J	約74
BMJ15C			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。

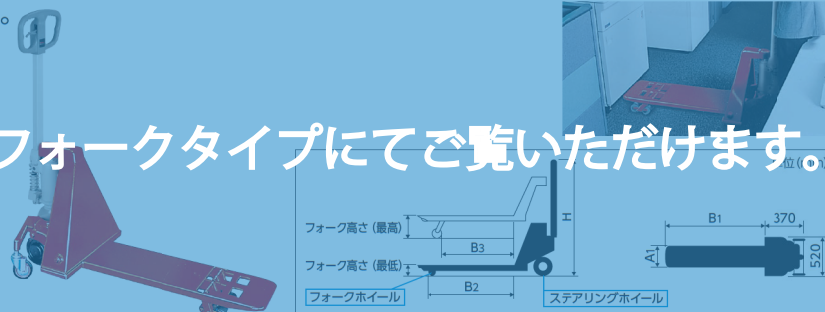
(注)記載の寸法は図面寸法です。
実際の製品は、数mm程度のバラツキがあります。
特に最低高は余裕をもって機種を選定を行ってください。

1本フォークタイプ

▶ 狭小間口用

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) H	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	
		A ₁	B ₁	B ₂	B ₃	A ₂				
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

計量器付きタイプ

▶ ウェイトマチック

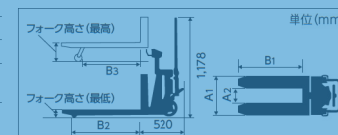
パレットに乗せたまま荷物の重量を計れるハンドパレットトラック。

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。



標準仕様(計量器)
表示 7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℃~40℃
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

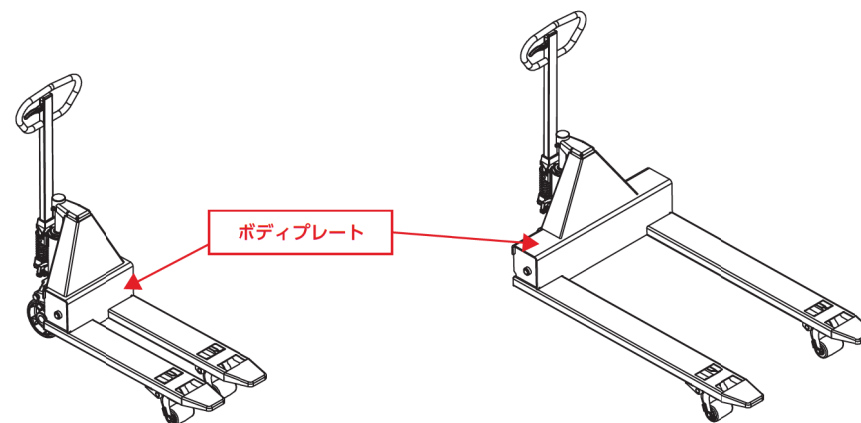


型式	ひょう量(kg)	最小表示(kg)	フォーク(mm)					自重(kg)
			外幅 A1	長さ B1	B2	B3	内幅 A2	
BMSW-06SM	600	0.2	560	980	845	715	214	約160
BMSW-06SL				1,380	1,245	1,115		約185
BMSW-15SM	1,500	0.5	560	980	845	715	214	約160
BMSW-15SL				1,380	1,245	1,115		約185

※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。



幅狭(400幅)

幅広(800幅・950幅)