

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。

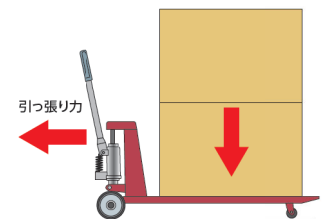
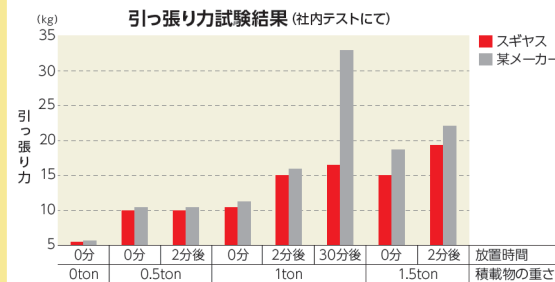
BM08M BM15M BM15LL
BM25M BM15M-L65

○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어링**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き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. W ウレタン Φ150×38 | 仕様表No. V ウレタン Φ175×60 |
| 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 | 仕様表No. Z ナイロン Φ175×60 | |

標準ステアリングホイール

(サイズ：直径×幅mm)

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。

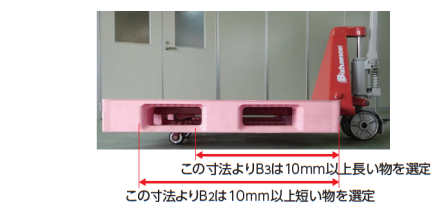
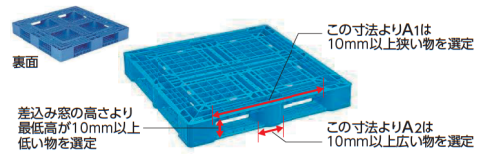


ご使用パレットに合わせて 上手な機種選び

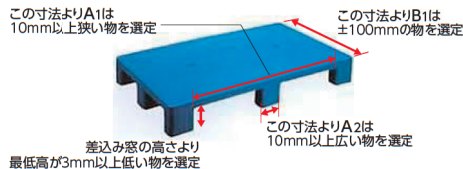
荷物より積載能力が大きい物を選定ください。

ご使用パレット

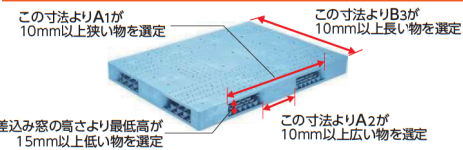
片面使用タイプ(裏面が田の様に4箇所穴が開いている)



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)



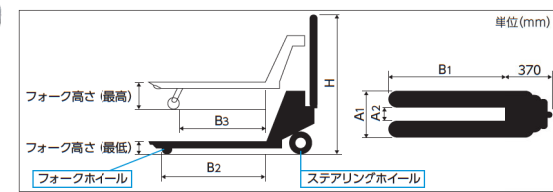
注意

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 A ₁ | 長さ B ₁ B ₂ B ₃ | | 内幅 A ₂ | | ステア リンパ | フォーク | | |
| 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 | 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 | 214 | 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 | 1,220 | 1,085 | 935 | 379 | | | | 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 | 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 | | | 1,150 | 1,015 | 865 | | | | | 約72 |
| BM15E | | 685 | 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 | | 600 | 810 | 675 | 525 | 294 | | | | 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 | 1,070 | 935 | | 785 | 94 | 約75 | |
| BM15-80M ※ | 1,500 | 800 | 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 | | | | | |
| 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 | | 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 | | 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。

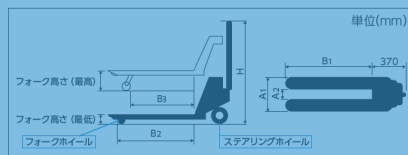
低床タイプ

(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。



低床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 | 長さ | | | 内幅 | | ステアリング | フォーク | |
| | | | A ₁ | B ₁ | B ₂ | | | | | |
| 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 |

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 | | | 600 | 465 | 335 | | | | | 約60 | | | | | |
| BM15SS-L65 | 1,500 | 520 | 810 | 675 | 545 | 214 | | | | 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 | | | 1,220 | 1,085 | 955 | | | | | 約73 | | | | | |
| BM15D-L65 | | 685 | 810 | 675 | 545 | | | | | 379 | | | | 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 | | | 1,220 | 1,085 | 955 | | | | | | | | | 約78 | |
| BM15L3-L65 | 520 | 1,400 | 1,265 | 1,135 | 214 | 1,178 | V | D | | 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 | | 1,220 | 1,085 | 955 | | | | | | 約87 | | | | | |
| BM25D-L65 | | 810 | 675 | 545 | | | | | | 約76 | | | | | |
| BM25G-L65 | | 1,070 | 935 | 805 | | | | | | 約81 | | | | | |
| BM25C-L65 | | 685 | 1,150 | 1,015 | | | | | | 885 | 379 | | | | 約85 |
| BM25F-L65 | | | 1,220 | 1,085 | | | | | | 955 | | | | | 約87 |
| BM25LL-L65 | 1,400 | | 1,265 | 1,135 | 約90 | | | | | | | | | | |
| BM25L3-L65 | 1,200 | 400 | 1,070 | 945 | 815 | 94 | | | | 約113 | | | | | |
| BM15-40M-L65 ※ | | | 1,070 | | | | | | | 約71 | | | | | |
| BM15-80M-L65 ※ | | | 1,500 | 800 | 1,400 | | | | | 1,275 | 1,145 | 494 | 約88 | | |
| BM15-80L3-L65 ※ | | | | | 1,600 | | | | | 1,475 | 1,345 | | 約109 | | |
| BM15-80L5-L65 ※ | 1,050 | 950 | 1,800 | 1,675 | 1,545 | 644 | | | | 約130 | | | | | |
| BM15-95L6-L65 ※ | | | | | | | | | | | | | | | |

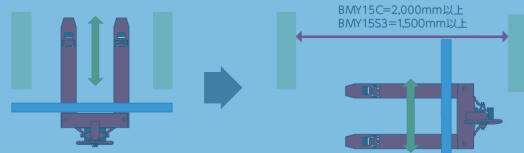
| | | | | | | | | | | |
|--|-------|-----|--|-------|-------|-----|-------|---|---|-----|
| 800kg、1,200kg仕様(フォーク高さ 最低高50mm～最高高140mm) | | | | | | | | | | |
| BM08SS-L50 | 800 | 520 | | 810 | 665 | 555 | 1,165 | W | E | 約64 |
| BM08S-L50 | | | | 980 | 835 | 725 | | | | 約70 |
| BM08M-L50 | | | | 1,070 | 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 | | | | 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 | 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81 |

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)

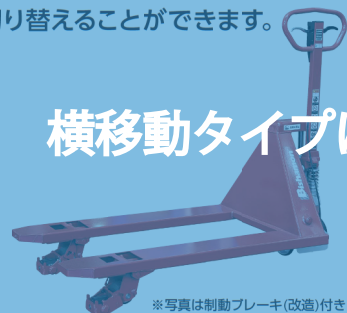
横移動タイプ

▶ 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。

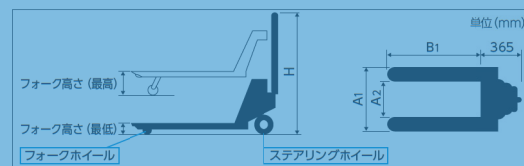


横移動タイプにてご覧いただけます。



※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。このようにして、荷物の切り替えができる特徴がある。フォークの高さを700以上にす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) 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。

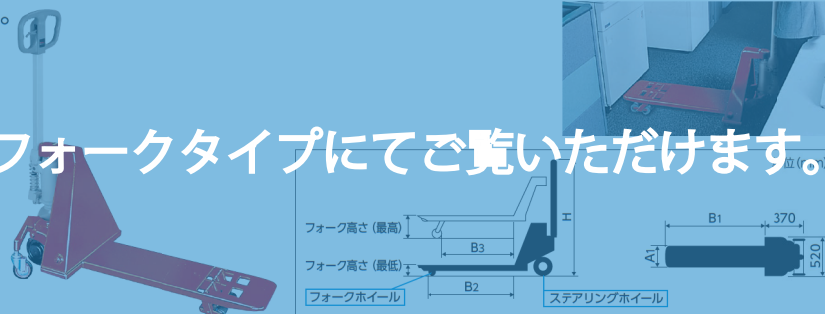
(注)記載の寸法は図面寸法です。実際の製品は、数mm程度のバラツキがあります。特に最低高は余裕をもって機種を選定を行ってください。

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。

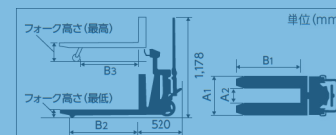
国家検定品
(型式承認番号D133号)
発行可能(有料)



計量器付きタイプにてご覧いただけます。

標準仕様(計量部)

| | |
|------|--------------------------------------|
| 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±100 g BMSW-15タイプ±250 g |

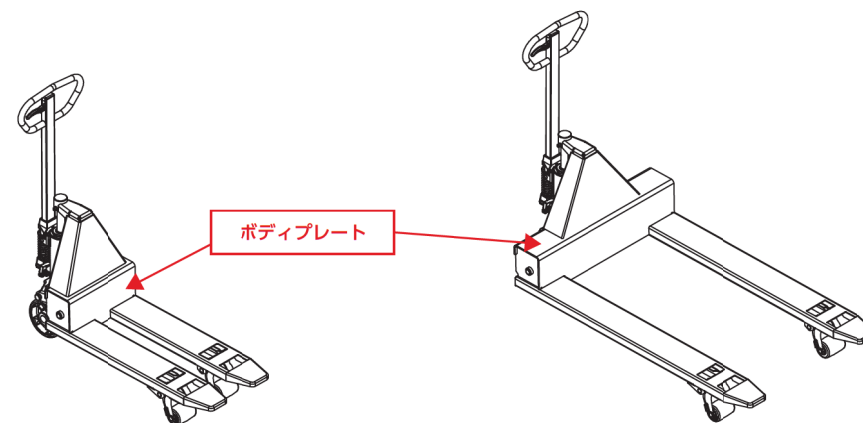


| 型式 | ひょう量(kg) | 最小表示(kg) | フォーク(mm) | | | | | 自重(kg) |
|-----------|----------|----------|----------|----------|-------|-------|----------|--------|
| | | | 外幅 A1 | 長さ B1 | B2 | B3 | 内幅 A2 | |
| BMSW-06SM | 600 | 0.2 | 560 | 980 | 845 | 715 | 214 | 約160 |
| BMSW-06SL | | | | 1,380 | 1,245 | 1,115 |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