



# 荷役機器

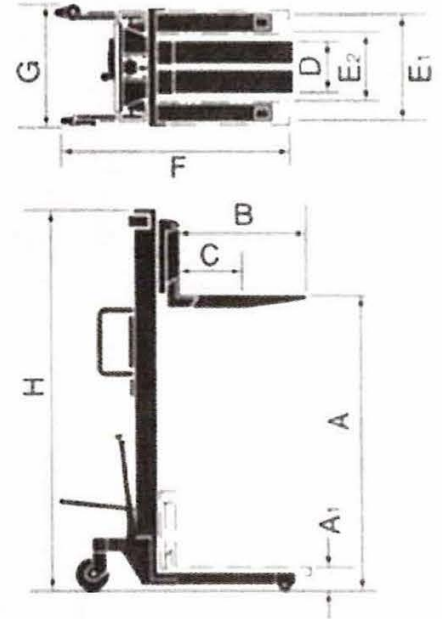
リフター

《をくだ屋技研》

## パワーリフター (手動式)



■寸法図 (PL-H-S タイプ)



- 早揚り装置付 (PL-H350-15 は除く)
- キャスターカバー標準装備 (スタンダードタイプ)
- ポンプペダル標準装備 (エコノミータイプ)
- 小型・軽量だから小回り抜群

### 仕様

型式	仕様	最大積載質量 (kg)	最低位 (mm) A1	最高位 (mm) A	フォーク (mm)			脚幅 (mm)		全長 (mm) F	全幅 (mm) G	全高 (mm) H	ステアリングホイール φ×幅 (mm)	ロードホイール φ×幅 (mm)	動力源	上昇回数 (回)	車体質量 (kg)
					長さ B	ロードセンター C	スライド外幅 D	外幅 E1	内幅 E2								
<b>スタンダードタイプ</b>																	
PL-H350-15		350	80 (95)	1,500	650	350	165~530	508	392	1,175	605	1,900	ステレオ 150×45	ウレタン 80×38	油圧 手動	33往復	92
PL-H350-15SU							ステレオ 150×38			50(18)	107						
PL-H500-15		500	80 (97)	1,500	800	400	270~575	550	350	1,230	655	1,950	ステレオ 150×45	ウレタン 80×73	油圧 手動	70(25)	138
PL-H650-15		650					157										
PL-H800-15		800	80 (97)	1,500	1,000	500	270~725	700	500	1,510	855	1,950	ウレタン 200×42	油圧 手動	117(42)	245	
PL-H800-15L										255							
PL-H1000-15		1,000	80 (97)	1,500	800	400	270~725	700	500	1,510	855	1,950	ウレタン 200×42	油圧 手動	117(42)	248	
PL-H1000-15L										258							
<b>エコノミータイプ</b>																	
PL-H200-8S		200	75 (90)	850	550	300	135~470	470	356	935	530	1,200	ゴム 125×38	ウレタン 75×32	油圧 手動	16(8)	47
PL-H200-12S				1,200			24(12)					53					
PL-H350-12S		350	80 (95)	1,500	650	350	165~530	510	396	1,170	575	1,600	ウレタン 80×38	油圧 手動	55(18)	84	
PL-H350-15S												1,900			69(23)	89	
PL-H500-12S		500	80 (95)	1,500	650	350	215~575	550	400	1,180	625	1,600	ゴム 150×40	ウレタン 80×38	油圧 手動	55(18)	96
PL-H500-15S												1,900				69(23)	103
PL-H650-15S		650	80 (95)	1,500	800	400	265~575	550	350	1,335	625	1,925	ウレタン 80×75	油圧 手動	104(36)	125	

※最低位の( )内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。 ※エコノミータイプ(350~650)の改造対応はできません。 ※上昇回数の( )内の数値は無負荷時早揚り回数です。

## プレミアムシリーズ

さまざまな環境に優しい、走行抵抗を低減した製品。

<b>労働環境</b> 腰痛対策	<b>社会環境</b> 高齢化社会	<b>エネルギー環境</b> 電力不要	<b>自然環境</b> リサイクル
---------------------	----------------------	------------------------	----------------------

ハイブリッド車輪  
特許出願中

**NEW LINEUP** Calos カルオス  
PLC-550~800 シリーズ  
パワーリフター





## パワーリフター (バッテリー式)



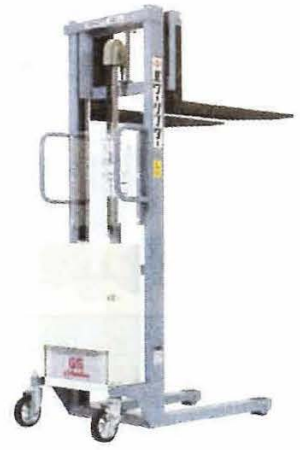
揚高 1500mm  
**PL-D350-15**



揚高 1500mm  
**PL-D800-15(L)**  
**PL-D1000-15(L)**

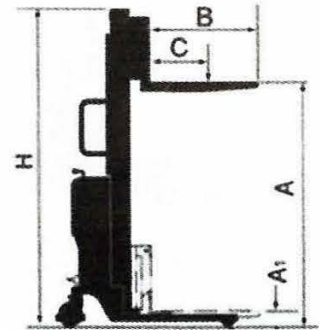
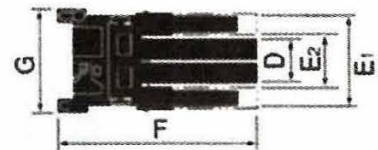


揚高 1200mm  
**PL-D200-12S**



揚高 1500mm  
**PL-D650-15S**

### ■寸法図(PL-D・PLW-Dタイプ)



### ■スタンダードタイプ装備

#### ソフトアップ機能(特許)



独自のソフトアップバルブで荷くずれを防止。微調整の必要な作業や不安定な荷物に威力を発揮します。

#### 充電器(搭載型)



自動充電器で簡単充電(充電状況はランプでお知らせします)。電源コードリール付。(コード長さ約2m)

#### インディケータ



LEDインディケータによりバッテリー残量を一目で確認可能。

### ■エコノミータイプ装備

#### 操作作用ボタン



押すと上昇・下降、離すと停止する瞬点式ボタンを採用。

#### 充電器(搭載型)



自動充電器で簡単充電(充電状況はランプでお知らせします)。電源コードリール付。(コード長さ約2m)

#### バッテリーメーター



バッテリー容量の残量を緑・黄・赤のカラーで表示。ひと目でチェックできます。

### ■仕様

型式	仕様	最大積載質量(kg)	最低位(mm)	最高位(mm)	フォーク(mm)			脚幅(mm)		全長(mm)	全幅(mm)	全高(mm)	ステアリングホイールφ×幅(mm)	ロードホイールφ×幅(mm)	バッテリー	上昇時間(秒)	車体質量(kg)
					長さ	ロードセンター	スライド外幅	外幅	内幅								
<b>スタンダードタイプ</b>																	
PL-D350-15		350	80 (95)	1,500	650	350	165~530	508	392	1,175	605	1,900	ステレオ 150×45	ウレタン 80×38	DC12V 88AH/5HR	6~13	150
PL-D500-15		500					270~575			550						350	1,230
PL-D650-15		650			7~16	215											
PL-D800-15		800	80 (97)	1,500	800	400	270~725	700	500	1,510	855	1,950	ウレタン 200×40	ウレタン 80×73	DC12V 96AH/5HR	15~19	322
PL-D800-15L										1,000						500	1,710
PL-D1000-15					1,000	800	400	725	700	500	1,510	15~21	325				
PL-D1000-15L					1,000	500			1,710							21	335
<b>スタンダード・Wタイプ</b>																	
PLW-D350-25		350	80 (95)	2,500	650	350	165~640	619	503	1,180	665	1,745	ステレオ 150×45	ウレタン 80×38	DC12V 88AH/5HR	11~14	195
PLW-D500-25		500					270~775			750						550	1,345
PLW-D650-25		650			800	400	775	750	550	1,515	830	1,785	200×42	ウレタン 80×73	DC12V 96AH/5HR	14~20	315
<b>エコノミータイプ</b>																	
PL-D200-12S		200	75(90)	1,200	550	300	135~470	470	356	950	530	1,550	125×38	ウレタン 75×32	DC12V 28AH/5HR	6~8	96
PL-D350-12S		350	80 (95)				1,500			650						350	165~530
PL-D350-15S				1,900	7~13	138											
PL-D500-12S		500	80 (95)	1,200	650	350	215~575	550	400	1,180	625	1,600	ウレタン 80×38	DC12V 40AH/5HR	DC12V	8~12	137
PL-D500-15S							1,900			10~14						157	
PL-D650-15S		650		1,500	800	400	265~575		350	1,335		1,925	ウレタン 80×38	88AH/5HR	9~15	178	
<b>エコノミー・Wタイプ</b>																	
PLW-D250-21S		250	80 (95)	2,150	650	350	165~530	510	396	1,185	575	1,615	ウレタン 150×35	ウレタン 75×32	DC12V	13~17	153
PLW-D400-21S		400					215~575			550						400	1,195

※最低位の( )内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。

※充電器は搭載型自動充電方式(AC100V)



# 荷役機器

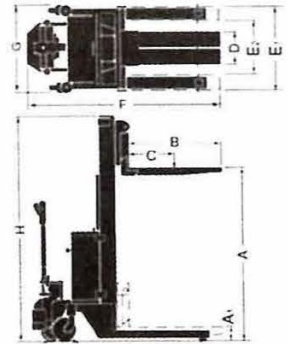
## リフター

《をくだ屋技研》

### ■パワーリフター（自走式）PL-S タイプ



- 発進時のショックをやわらげるクッションスタート。
- 操作は走行スイッチを操作するだけで発進し、手放せば停止。
- 床面から 400mm 以上リフトアップすると自動的に低速走行になる安全設計。
- 強力な電磁ブレーキ装置内蔵。
- 3色に色分けしたバッテリーメーター。
- 作業者の安全を確保するためのセーフティスイッチ付。



#### ●仕様

型式	仕様	最大積載質量 (kg)	最低位 (mm)	最高位 (mm)	フォーク (mm)			脚幅 (mm)		全長 (mm)	全幅 (mm)	全高 (mm)	走行速度 (km/h)		最小旋回半径 (mm)	制動	バッテリー	上昇時間 (秒)	車体質量 (kg)
					長さ	ロードセンター	スライド外幅	外幅	内幅				無負荷時	負荷時					
PL-S800-15		800	80	1,500	800	400	270 ~ 725	700	500	1,685	775	1,950	高速 2.9 低速 2.5	高速 2.2 低速 1.6	1,550	電磁式 ブレーキ	DC12V 120Ah/SHR	15 ~ 19	447
PL-S1000-15		990	(97)		800	400	725	700	500	1,685	775	1,950	高速 2.9 低速 2.5	高速 2.2 低速 1.6	1,550			15 ~ 21	450
PL-SW500-25		500	80	2,500	650	350	270 ~ 775	750	550	1,520	805	1,830	高速 2.9 低速 2.4	高速 2.4 低速 1.9	1,400	電磁式 ブレーキ	120Ah/SHR	12 ~ 16	390
PL-SW650-25		650	(95)		800	400	775			750			550	1,690	805			1,830	高速 2.9 低速 2.4

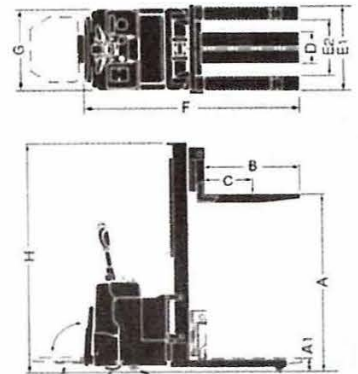
※最低位の( )内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。  
 ※ステップを降ろした場合、全長は約410mm長くなります。

※充電器は搭載型自動充電方式 (AC100V)

### ■パワーリフター（自走式）BPL タイプ



- AC インバーター搭載により、微妙なアクセルワークでの作業環境に応じた走行スピードを実現。
- 回生制動システムによるスムーズな発進・停止。
- メンテナンスフリーのシールドバッテリー採用。
- 小回り抜群で、狭いスペースでも活躍。
- マイコン内蔵型充電器搭載 (入力 100V)。
- 緊急遮断装置付き。



#### ●仕様

型式	仕様	最大積載質量 (kg)	最低位 (mm)	最高位 (mm)	フォーク (mm)			脚幅 (mm)		全長 (mm)	全幅 (mm)	全高 (mm)	走行速度 (km/h)		最小旋回半径 (mm)	制動	バッテリー	上昇時間 (秒)	車体質量 (kg)
					長さ	ロードセンター	スライド外幅	外幅	内幅				無負荷時	負荷時					
BPL-1000-15		990	80	1,500	800	400	270 ~ 725	700	500	1,850	775	1,950	0 ~ 4.0	0 ~ 3.5	1,680	回生制動 電磁式 ブレーキ	DC12V 100Ah/SHR x2	12 ~ 18	625
BPL-1000-15L		990	(97)		1,000	500	725			700			500	2,050	775			1,950	0 ~ 4.0
BPL-1500-14		1,500	80 (135)	1,400	800	400	230 ~ 820	800	600	2,095	850	1,835	0 ~ 3.2	0 ~ 3.0	1,890	回生制動 電磁式 ブレーキ	100Ah/SHR x2	12 ~ 20	790
BPLW-650-25		650	80 (97)	2,500			800			400			270 ~ 825	800	600			1,860	875

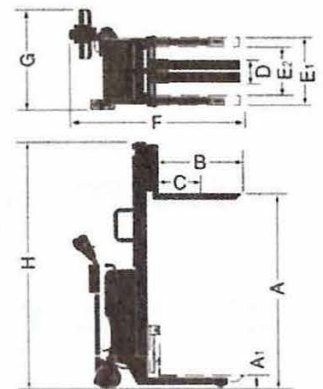
※最低位の( )内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。  
 ※ステップを降ろした場合、全長は約410mm長くなります。  
 受注生産品です。

※充電器は搭載型自動充電方式 (AC100V)

### ■パワーリフター（自走式）PL-U タイプ



- 新機能 FET チョッパー方式 (無段制御無段変速) 採用により走行スピードが自由自在。スムーズな走りを実現しました。
- 上昇下降はレバー操作でワンタッチ。
- リフトの上昇スピードを自由にコントロールするソフトアップ機構付。
- 安全性重視の自動積荷チェックバルブ装置内蔵。
- 軽量で小回り抜群。狭い通路や 2 階での作業に。
- 制動は電気ブレーキ式。
- パーキングブレーキ付。



#### ●仕様

型式	仕様	最大積載質量 (kg)	最低位 (mm)	最高位 (mm)	フォーク (mm)			脚幅 (mm)		全長 (mm)	全幅 (mm)	全高 (mm)	走行速度 (km/h)		最小旋回半径 (mm)	制動	バッテリー	上昇時間 (秒)	車体質量 (kg)				
					長さ	ロードセンター	スライド外幅	外幅	内幅				無負荷時	負荷時									
																				A1	A	B	C
PL-U350-15		350	80 (95)	1,500	650	350	165 ~ 530	508	392	1,335	790	1,900	0 ~ 2.4	0 ~ 2.2	1,100	電気 ブレーキ 式	DC12V 88Ah/SHR	7 ~ 9	172				
PL-U500-15		500					270 ~ 575			508					392			1,395	790	1,900	1,160	9 ~ 12	217
PL-U650-15		650					270 ~ 575			550					350			1,560	840	1,950	1,250	12 ~ 16	237

※最低位の( )内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。

※充電器は搭載型自動充電方式 (AC100V)



■パワーリフター（自走式）PL-SU タイプ 最新のテクノロジーのドライブ装置で機動性とパワーを兼備



型式	仕様 最大積載質量 (kg)	最低位 (mm)	最高位 (mm)	フォーク (mm)			脚幅 (mm)		全長 (mm)	全幅 (mm)	全高 (mm)	走行速度 (km/h)		最小回転半径 (mm)	制動	バッテリー	上昇タイム (秒)	車体質量 (kg)
				長さ	ロードセンター	スライド外幅	外幅	内幅				無負荷時	負荷時					
PL-SU500-15	500	80	1,500	650	350	270~	550	350	1,480	845	1,950	0~3.6	0~2.5	1,675	電磁式ブレーキ	DC12V 100Ah/5HR	8~11	275
PL-SU650-15	650	(95)		800	400	575			1,650								9~12	295
PL-SU800-15	800	80		1,000	500	270~	700	500	1,730	920	1,950	0~3.6	0~2.5	1,675		DC12V 120Ah/5HR	13~19	395
PL-SU800-15L				1,930	407													
PL-SU1000-15	900	(97)		800	400	725	700	500	1,730	920	1,950	0~3.6	0~2.5	1,675		DC12V 120Ah/5HR	13~19	397
PL-SU1000-15L				1,930	409													
PL-SU1000-15J	900	85		950	550	280~	1,370	1,200	1,920	1,370	1,950	0~2.6	0~1.5	1,750		DC12V 120Ah/5HR	15~21	496
PL-SU1000-15L				725	496													
PL-SU1500-14	1,500	80 135	1,400	1,000	500	230~	800	600	2,010	960	1,950	0~2.6	0~1.5	1,750	DC12V 120Ah/5HR	14~24	580	
					800	580												

※最低位の( )内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。

※充電器は搭載型自動充電方式(AC100V)

■パワーリフター（自走式）PLW-SU タイプ 新機能電子制御無段変速により走行スピードが自由自在



型式	仕様 最大積載質量 (kg)	最低位 (mm)	最高位 (mm)	フォーク (mm)			脚幅 (mm)		全長 (mm)	全幅 (mm)	全高 (mm)	走行速度 (km/h)		最小回転半径 (mm)	制動	バッテリー	上昇タイム (秒)	車体質量 (kg)
				長さ	ロードセンター	スライド外幅	外幅	内幅				無負荷時	負荷時					
PLW-SU400-25	400	80	2,500	650	350	270~	750	550	1,570	970	1,830	0~3.6	0~2.5	1,480	電磁式ブレーキ	DC12V 120Ah/5HR	12~	360
PLW-SU500-25	500	(95)		800	400	575			1,730								16	396
PLW-SU650-25	650	80		1,000	500	270~	800	600	1,930	970	1,785	0~3.5	0~2.4	1,690		DC12V 120Ah/5HR	14~	486
PLW-SU650-25L				800	400	825			1,740								20	496
PLW-SU800-25	800	(97)		800	400	825	800	600	1,740	970	1,785	0~3.5	0~2.4	1,690		DC12V 120Ah/5HR	18~	488
PLW-SU800-25L				1,000	500	1,930			27								498	

※最低位の( )内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。

※充電器は搭載型自動充電方式(AC100V)

■パワーリフター ワイドタイプ 1,100mm 両面パレット対応のワイドタイプ



手動式パワーリフター

型式	仕様 最大積載質量 (kg)	最低位 (mm)	最低位 (mm)	フォーク (mm)			脚幅 (mm)		全長 (mm)	全幅 (mm)	全高 (mm)	ステアリングホイールφ×幅 (mm)	ロードホイールφ×幅 (mm)	動力源	上昇回数 (回)	車体質量 (kg)
				長さ	ロードセンター	スライド外幅	外幅	内幅								
<b>手動式パワーリフター ワイドタイプ仕様</b>																
PL-H200-15J	200	80	1,500	1,000	550	165~	1,316	1,200	1,525	1,316	1,900	ステレオ 150×45	ウレタン 80×38	油圧 手動	33往復	112
PL-H300-15J	300					530			1,580				1,400		1,950	ウレタン 80×73
PL-H400-15J	400					575	1,595	1,400	1,950	ウレタン 80×73	70.25	185				
<b>バッテリー式パワーリフター ワイドタイプ仕様</b>																
PL-D200-15J	200	80	1,500	1,000	500	165~	1,316	1,200	1,525	1,316	1,900	ステレオ 150×45	ウレタン 80×38	バッテリー	7~9	170
PL-D300-15J	300					270~			1,580				1,400		1,950	ウレタン 80×73
PL-D400-15J	400					575	1,595	1,400	1,950	ウレタン 80×73	9~12	242				
PL-D800-15J	800	85	1,500	1,000	500	270~	1,370	1,200	1,710	1,370	1,950	ウレタン 200×42	ウレタン 150×50	バッテリー	15~21	355
PL-D1000-15J	1,000					280~			1,730				1,370		1,950	ウレタン 150×38
<b>自走式パワーリフター ワイドタイプ仕様</b>																
PL-SU800-15J	800	80	1,500	1,000	500	270~	1,370	1,200	1,950	1,370	1,950	フレッタ 150×38	ウレタン 150×50	バッテリー	15~19	435
PL-SU1000-15J	990	85				280~			1,960							1,370



バッテリー式  
パワーリフター



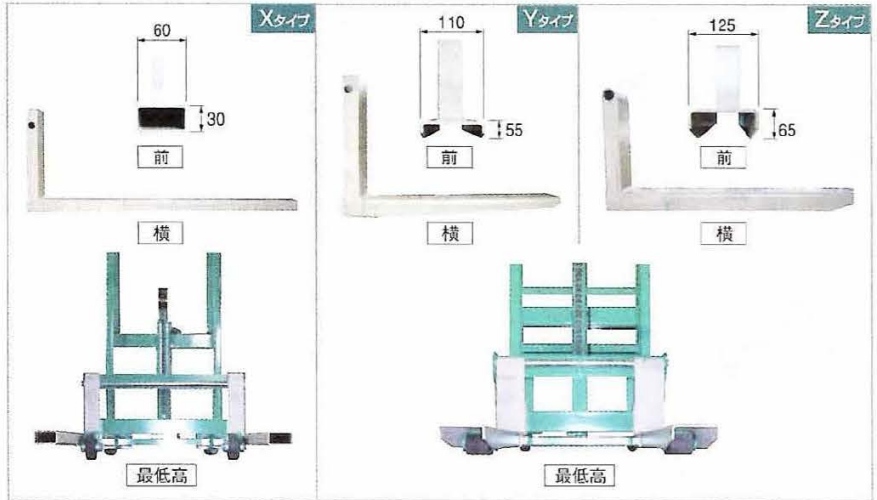
# 荷役機器

リフター

《Bishamon》

## トラバースリフト

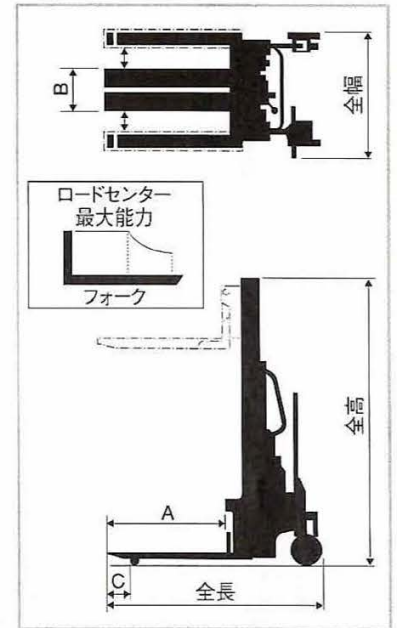
### フォーク形状



さまざまなニーズに応え、  
55機種がフルラインナップ!

※ 各機種のフォークタイプは仕様表をご確認ください。

### ■ 手動油圧式トラバースリフト



下降操作(手動油圧式)  
安全便利な下降レバーを  
採用。



上昇操作(手動油圧式)  
軽やかな足踏みペダル式で折り  
たたみ収納式。狭い場所でも  
楽々操作。



早送り装置(手動油圧式)  
(オプション)  
無負荷時のフォークをすばやく  
上昇させる。

型式	最大積載能力 (kg)	フォーク (mm) 形状	フォーク (mm)			アーム (mm)			ポンプ回数 (回)	全高 (mm)	全幅 (mm)	全長 (mm)	車輪 (ウレタン) 直径 × 幅 (mm)		希望小売価格 (円)
			長さ A	スライド外幅 B	出幅 C	外幅	内幅	床との隙間					前輪	後輪	
揚程 750 タイプ (フォーク高さ 90 ~ 840)															
STS15	150	X	750	125 ~ 628	277	502	360	26	27	1,233	645	1,198	80 × 32	100 × 32	118,000
STS38	380	Y	800	232 ~ 600	234	586	394	31	37	1,261	683	1,306	70 × 73	150 × 42	219,000
揚程 1200 タイプ (フォーク高さ 90 ~ 1290)															
STL25	250	X	550	125 ~ 628	77	502	360	26	43	1,592	645	998	80 × 32	100 × 32	157,000
STL38	380	Y	600	232 ~ 558	119	544	352	31	43	1,666	641	1,099	70 × 73	150 × 42	237,000
STL50	500	Y	600	232 ~ 600	34	586	394	31	57	1,669	683	1,106			301,000
STL65	650	Z	1,200	262 ~ 726	352	700	500	30	102	1,667	883	1,851	200 × 42		451,000
揚程 1500 タイプ (フォーク高さ 90 ~ 1590)															
ST25	250	X	550	125 ~ 628	77	502	360	26	53	1,892	645	998	80 × 32	100 × 32	159,000
ST38	380	Y	600	232 ~ 558	119	544	352	31	53	1,966	641	1,099	70 × 73	150 × 42	245,000
ST50	500	Y	600	232 ~ 600	34	586	394	31	71	1,969	683	1,106			314,000
ST65	650	Z	1,200	262 ~ 726	352	700	500	30	127	1,967	883	1,851			468,000
ST80	800	Z	1,000	262 ~ 726	352	700	500	30	127	1,967	883	1,651	200 × 42		480,000
ST100	1,000	Z	800	262 ~ 726	152	700	500	30	127	1,967	883	1,451			520,000



### トラバールフト

#### ■ バッテリー昇降式



#### ■ バッテリー昇降・走行式



#### ■ バッテリー式共通装備



**上下動操作(バッテリー式)**  
レバー操作で上昇・下降は、ワンタッチ。  
上昇スピードはレバーを倒す角度に応じた可変式です。



**別置き充電器 / AC100V**  
(バッテリー式付属品)



**バッテリーメーター**  
(オプション)  
電動走行タイプには標準装備。

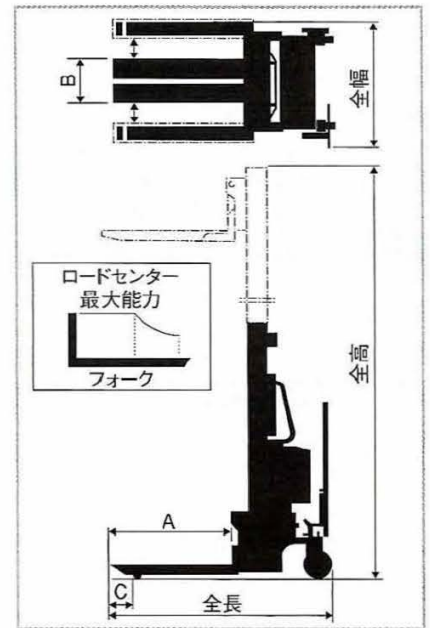
#### ■ 昇降・走行式装備



コンパクトなモーターインホイールで小回り OK!



**速度が可変自在(安全装置付き)**  
操作の楽な回転レバーでスムーズに前進、後退



型式	最大積載能力 (kg)	フォーク (mm) 形状	フォーク (mm)			アーム (mm)			全高 (mm)	全幅 (mm)	全長 (mm)	バッテリー容量	車輪 (ウレタン)		希望小売価格 (円)	
			長さ A	スライド外幅 B	出幅 C	外幅	内幅	床との隙間					直径 × 幅 (mm)	前輪		後輪
<b>バッテリー昇降式 揚程 1200 タイプ (フォーク高さ 90 ~ 1290)</b>																
STL38E	380	Y	600	232 ~ 558	119	544	352	31	1,666	641	1,075	12V36Ah/5Hr	70×73	150×42	571,000	
STL50E	500	Y	600	232 ~ 600	34	586	394	31	1,669	683	1,085			150×42	623,000	
STL65E	650	Z	1,200	262 ~ 726	352	700	500	30	1,667	883	1,889			12V64Ah/5Hr	200×42	828,000
<b>バッテリー昇降式 揚程 1500 タイプ (フォーク高さ 90 ~ 1590)</b>																
ST38E	380	Y	600	232 ~ 558	119	544	352	31	1,966	641	1,075	12V36Ah/5Hr	70×73	150×42	579,000	
ST50E	500	Y	600	232 ~ 600	34	586	394	31	1,969	683	1,085			150×42	636,000	
ST65E	650	Z	1,200	262 ~ 726	352	700	500	30	1,967	883	1,889			12V64Ah/5Hr	200×42	843,000
ST80E	800	Z	1,000	262 ~ 726	352	700	500	30	1,967	883	1,689			869,000		
ST100E	1,000	Z	800	262 ~ 726	152	700	500	30	1,967	883	1,489			895,000		
<b>バッテリー昇降式 揚程 2420 タイプ (フォーク高さ 90 ~ 2510)</b>																
STW38E	380	Y	600	232 ~ 600	41	586	394	31	1,708 ~ 2,923	673	1,092	12V64Ah/5Hr	70×73	150×42	675,000	
STW50E	500	Z	1,000	262 ~ 726	352	700	500	30	1,734 ~ 2,949	883	1,689			12V92Ah/5Hr	200×42	778,000
STW65E	650	Z	800	262 ~ 726	152	700	500	30	1,734 ~ 2,949	883	1,489					791,000
<b>バッテリー走行・昇降式 揚程 1500 タイプ (フォーク高さ 90 ~ 1590) (負荷時走行速度 2.3km/h)</b>																
ST50A	500	Y	600	232 ~ 600	34	586	394	31	1,969	765	1,519	12V64Ah/5Hr	70×73	150×42	1,193,000	
ST98A	980	Z	800	262 ~ 726	152	700	500	30	1,967	876	1,826			12V92Ah/5Hr	180×50	1,348,000
<b>バッテリー走行・昇降式 揚程 2420 タイプ (フォーク高さ 90 ~ 2510)</b>																
STW38A	380	Y	600	232 ~ 600	34	586	394	31	1,708 ~ 2,923	756	1,525	12V64Ah/5Hr	70×73	150×42	1,296,000	
STW65A	650	Z	800	262 ~ 726	152	700	500	30	1,734 ~ 2,949	876	1,826			12V100Ah/5Hr	200×42	1,426,000



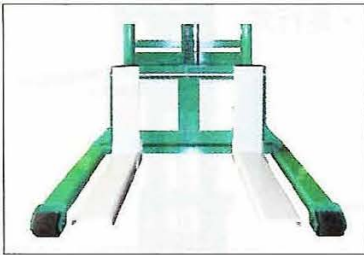
# 荷役機器

リフター

## トラバースリフト

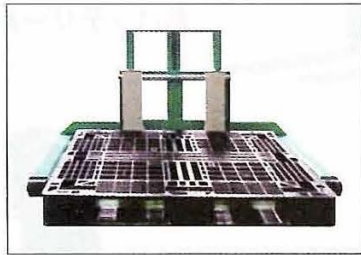
《Bishamon》

### ■ワイドタイプ (WN)

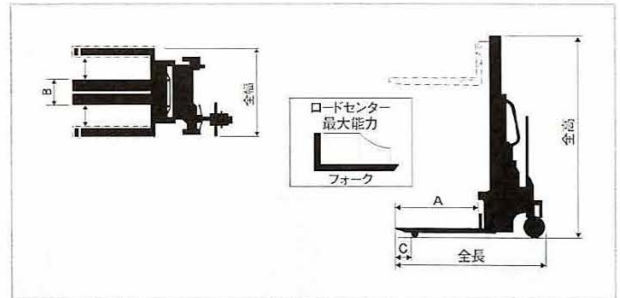


フォークの調整範囲内で干渉しない様にアームの幅を広げました。

### ■ワイドタイプ (WW)



1100×1100のパレットが持ち上げられる様にアームの幅を広げました。



### ■手動油圧式

型式	最大積載能力 (kg)	形状	フォーク (mm)			アーム			ポンプ回数 (回)	全高 (mm)	全幅 (mm)	全長 (mm)	車輪 (ウレタン)		希望小売価格 (円)
			長さ	スライド外幅	出幅	外幅	内幅	床との隙間					直径×幅 (mm)		
<b>ワイドタイプ手動油圧式 (フォーク高さ 90 ~ 1590)</b>															
ST20WW	200	Y	1,000	232 ~ 558	319	1,375	1,175	31	53	1,966	1,375	1,499	70×73	150×42	301,000
ST30WW	300	Y	1,000	232 ~ 600	234	1,375	1,175	31	71	1,969	1,375	1,507			368,000
ST38WN	380	Y	600	232 ~ 558	119	871	679	31	53	1,966	875	1,099			287,000
ST50WN	500	Y	600	232 ~ 600	34	871	679	31	71	1,969	875	1,106			368,000
ST80WW	800	Z	1,000	262 ~ 726	152	1,400	1,200	30	127	1,967	1,400	1,651			571,000
ST100WN	1,000	Z	800	262 ~ 688	152	900	700	30	127	1,967	934	1,451	200×42	571,000	

### ■バッテリー昇降式/バッテリー昇降・走行式

型式	最大積載能力 (kg)	形状	フォーク (mm)			アーム			全高 (mm)	全幅 (mm)	全長 (mm)	バッテリー容量	車輪 (ウレタン)		希望小売価格 (円)
			長さ	スライド外幅	出幅	外幅	内幅	床との隙間					直径×幅 (mm)		
<b>ワイドタイプバッテリー昇降式 (フォーク高さ 90 ~ 1590)</b>															
ST30EWW	300	Y	1,000	232 ~ 600	234	1,375	1,175	31	1,969	1,375	1,485	12V64Ah/5Hr	70×73	150×42	713,000
ST50EWN	500	Y	600	232 ~ 600	34	871	679	31	1,969	875	1,085				713,000
ST80EWW	800	Z	1,000	262 ~ 726	152	1,400	1,200	30	1,967	1,400	1,689			200×42	960,000
ST100EWN	1,000	Z	800	262 ~ 688	152	900	700	30	1,967	934	1,489				960,000
<b>ワイドタイプバッテリー昇降・走行式 (フォーク高さ 90 ~ 1590) (負荷時走行速度 2.3km/h)</b>															
ST80AWW	800	Z	1,000	262 ~ 726	152	1,400	1,200	30	1,967	1,400	2,026	12V92Ah/5Hr	70×73	180×50	1,426,000
ST98AWN	980	Z	800	262 ~ 688	152	900	700	30	1,967	941	1,826				1,413,000

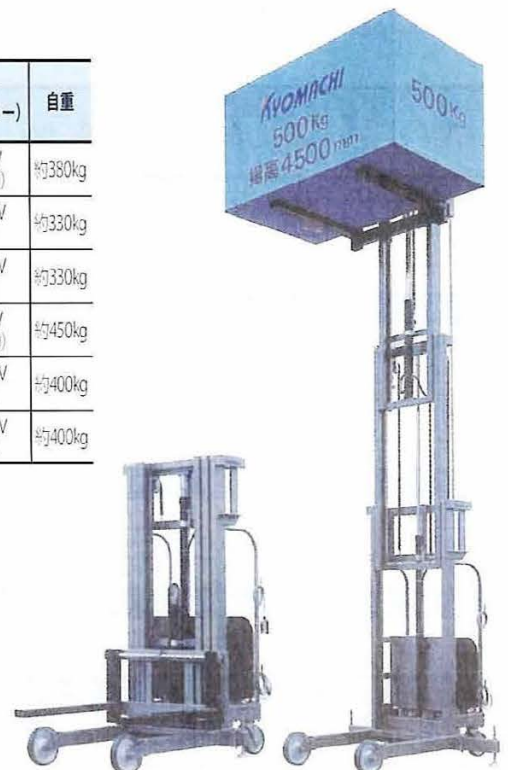
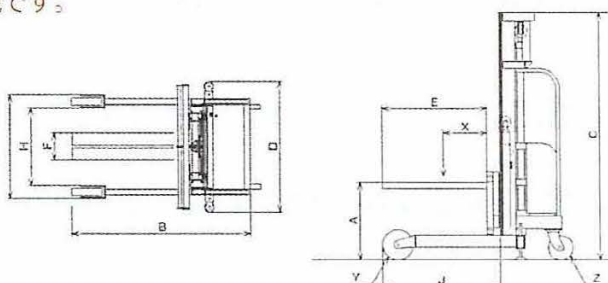
## スペースリフト

《京町産業車輛》

全油圧式3段マストを採用し、低全高・高揚高を実現。  
DC12V・AC100V・AC200V 三相の3電源をシリーズ化しました。

型式	荷重	荷重中心 (X)	揚程 (A)	全長 (B)	全高 (C)	全幅 (D)	フォーク長×幅×厚 (E)	フォーク外側間隔 (F)	前脚			前輪 (Y)	後輪 (Z)	電源 (バッテリー)	自重
									外幅 (G)	内幅 (H)	長さ (J)				
LMH240-3-12	240kg	400	50~4000	1530	2020	1020	テーブル 800×800	—	1020	840	680	φ90×50	φ150	DC12V (EB100)	約380kg
LMH240-3-100														AC100V 単相	約330kg
LMH240-3-200														AC200V 三相	約330kg
LMH500-3-12	500kg	350	650~4500 (350~4200)	1460	2050	1080	850×100×50	220~1000	880	620	960	φ250	φ200	DC12V (EB100)	約450kg
LMH500-3-100														AC100V 単相	約400kg
LMH500-3-200														AC200V 三相	約400kg

※SUS仕様も製作可能です。





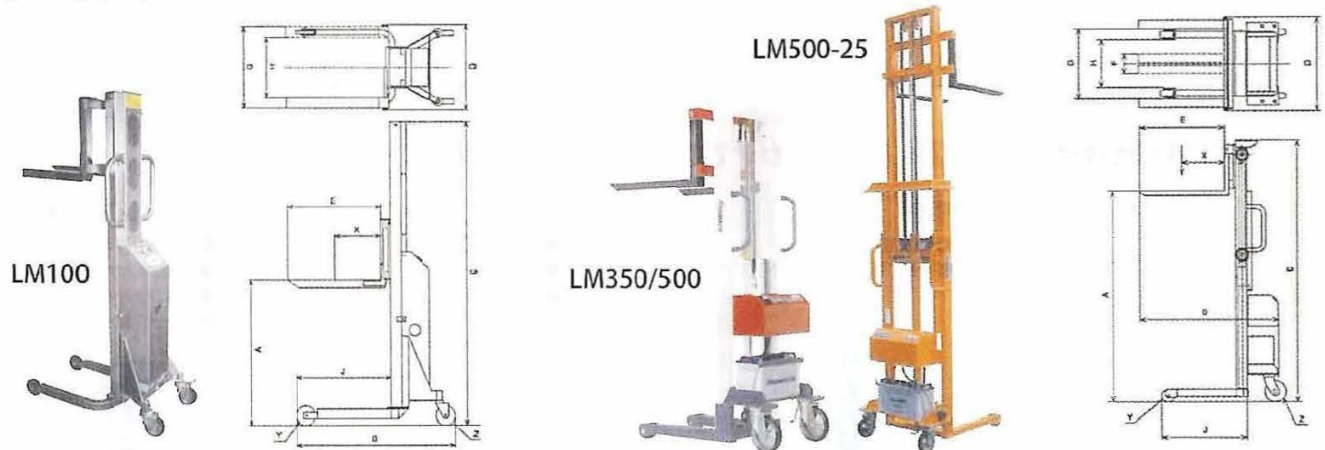
## キャリーリフト・キャリーリフトハイ

※SUS仕様も製作可能です。



型式	荷重	荷重中心 (X)	揚程 (A)	全長 (B)	全高 (C)	全幅 (D)	フォーク長×幅×厚 (E)	フォーク外側間隔 (F)	前脚			前輪 (Y)	後輪 (Z)	1回転の揚程	自重
									外幅 (G)	内幅 (H)	長さ (J)				
CL60	60kg	250	100~990	640	1320	460	500×30×30	70~320	430	330	500	φ100	φ75	約72	約29kg
CLA150	150kg	200	90~1200	700	1440	420	420×45×40	370	370	290	450	φ65 (ナイロン)	φ100	約28	約26kg
CLB150			90~750	700	980	420									約22kg
CLH100	100kg	250	410~2700 (150~2240)	800	1650	550	500×40×20	410	550	370	540	φ100 (ウレタン)			約58kg
CLH-200-3	200kg	300	790~4450 (460~4120)	1290	2080	860	600×50×50	110~510	670	485	685	φ200 (ウレタン)	φ150 (ウレタン)	約20	約200kg
CLH300-2	300kg	300	640~3090 (320~2770)	1200	2000	860									約160kg

## リフトマイティ



型式	荷重	荷重中心 (X)	揚程 (A)	全長 (B)	全高 (C)	全幅 (D)	フォーク長×幅×厚 (E)	フォーク外側間隔 (F)	前脚			前輪 (Y)	後輪 (Z)	油圧ユニット	バッテリー	自重
									外幅 (G)	内幅 (H)	長さ (J)					
LM100	100kg	250	110~1250	900	1620	460	500×60×40	130~440	430	320	510	φ100	φ100	250w	38AH	約60kg
LM350	350kg	300	90~1500	980	1870	690	600×60×40	130~630	510	340	520	φ90×50	φ150	1kw	100AH	約142kg
LM350-25			90~2500	1060	1900	700	600×60×30		630	460	570					約200kg
LM350-27			90~2700	1150	2100	700	600×60×40		630	460	570	約205kg				
LM500			90~1500	1050	1900	730	600×75×45		540	350	535	約159kg				
LM500-25	500kg	300	90~2500	1150	1920	750	600×75×45	160~690	640	450	630	φ90×65	φ200		約250kg	
LM500-27			90~2700	1150	2100	750									約255kg	

ハンドリフト特別仕様例 作業現場・用途に合わせてフレキシブルに対応します。

<p><b>油圧</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●荷重350kg</li> <li>●揚程3500mm</li> <li>●バッテリー式</li> <li>●2段マスト</li> </ul>	<p><b>油圧</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●荷重500kg</li> <li>●揚程4500mm</li> <li>●バッテリー式</li> <li>●3段マスト</li> <li>●アシスト内蔵</li> </ul>	<p><b>油圧</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●荷重200kg</li> <li>●ラムフォーク式</li> <li>●ゴムチャック式</li> <li>●2段マスト</li> </ul>	<p><b>油圧</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●ステンレス仕様</li> <li>●荷重300kg</li> <li>●揚程2500mm</li> <li>●バッテリー式</li> <li>●2段マスト</li> </ul>	<p><b>油圧</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●ステンレス仕様</li> <li>●荷重300kg</li> <li>●アシスト内蔵</li> <li>●2本ラムフォーク</li> </ul>
---	--	---	---	---





# 荷役機器

リフター

《京町産業車輛》

## ハンドリフト

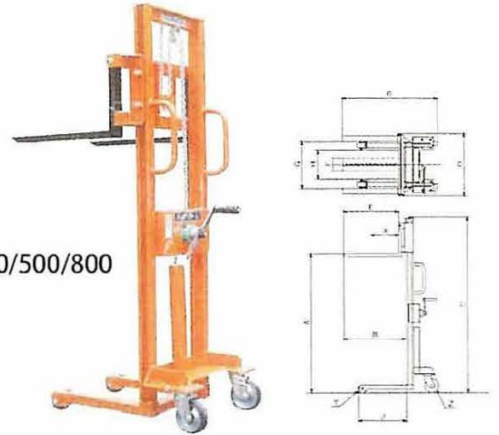
※SUS仕様も製作可能です。

斬新なデザインでどんな作業環境にもマッチします。  
HL100/200はフォークの脱着が容易で、  
携帯用としても使用できます

HL100/200/300



HL350/500/800

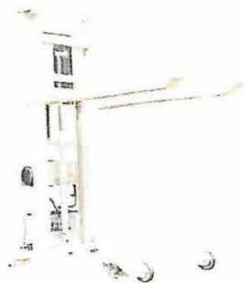


型式	荷重	荷重中心 (X)	揚程 (A)	全長 (B)	全高 (C)	全幅 (D)	フォーク長×幅×厚 (E)	フォーク外側間隔 (F)	前脚			前輪 (Y)	後輪 (Z)	1回転 の揚程	自重						
									外幅(G)	内幅(H)	長さ(J)										
HL100A	100kg	250	110~1250	880	1650	460	500×60×40	130~440	430	320	510	φ100	φ100	約90	約38kg						
HL100B			110~950		1350											φ100 (ウレタン)	約45	約35kg			
HL200A	200kg		110~1250		1650														φ100 (ウレタン)	約45	約45kg
HL200B			110~950		1350											φ125	約21	約70kg			
HL300	300kg		90~1200	930	1650	600						500×40×40	90~580	470	340				510	φ90×35 (ウレタン)	φ125
HL350	350kg		300	90~1500	980	1890						690	600×60×30	130~630	510	340	520	φ90×50 (ウレタン)	φ150	約14	約83kg
HL500	500kg			90~1500	1050	1900						730	600×75×45	160~690	540	350	535	φ90×65 (ウレタン)	φ200		約107kg
HL800	800kg			150~1500	1960	600×75×45						220~690	540	350	650	φ150 (ウレタン)	約150kg				

ハンドリフト特別仕様例 作業現場・用途に合わせてフレキシブルに対応します。

### 油圧

- 荷重500kg
- バッテリー式
- 長尺フォーク付



### 手巻

- 荷重100kg
- 後部バランスウェイト式



### 油圧

- 荷重350kg
- バッテリー式
- ローラー付



### ステンレス仕様

- ハンドリフト(手巻)
- 荷重200kg
- ラムフォーク式
- フォーク横移動タイプ



### 油圧

- 荷重500kg
- 揚程2500mm
- バッテリー式 ●2段マスト



### ステンレス仕様

- ハンドリフト油圧
- 荷重300kg ●揚程2500mm
- バッテリー式 ●2段マスト



### 油圧

- 荷重350kg
- バッテリー式
- ワークはさみ込みタイプ



### 手巻

- 荷重150kg
- ラムフォーク式





## ロール反転リフト (内径チャック式)

※SUS仕様も製作可能です。※外径チャック式も製作可能です。

RT50-MHT



RT200-MDT  
(特別仕様)



型式	昇降方式	反転	荷重	ロール芯内径	ロール外径	揚程	全高	前脚			アタッチメント長さ	前輪	後輪
								外幅	内幅	長さ			
RT50-LHT	手巻き (1回転90mm)	手動	50kg	3インチ	φ500	1200	1650	750	610	550	180	φ75	φ100
RT50-MHT	電動 (バッテリー式)	手動											
RT50-MDT	電動 (バッテリー式)	電動 (バッテリー式)											
RT100-LHT	手巻き (28mm)	手動	100kg		φ600	1400	1900	930	750	600	260	φ90	φ150
RT100-MHT	電動 (バッテリー式)	手動											
RT100-MDT	電動 (バッテリー式)	電動 (バッテリー式)											
RT200-LHT	手巻き (14mm)	手動	200kg		φ600	1400	1900	930	750	600	260	φ90	φ200
RT200-MHT	電動 (バッテリー式)	手動											
RT200-MDT	電動 (バッテリー式)	電動 (バッテリー式)											

## (外径チャック式)



## (ラムフォーク式)



## ロール反転リフト特別仕様例 (内径チャック式)

作業現場・用途に合わせて  
フレキシブルに対応します。

