

パワーゲート[®] シリーズ 主要諸元

パワーゲート[®] Vシリーズ

垂直式

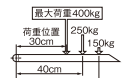
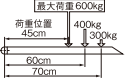
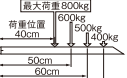
荷倒れ、ぐらつきの心配がない垂直昇降式

呼称		V300			V600			V800			プレスゲートV600/800			V600長尺ゲート			V800tilt			V1000				
タイプ		-			低床	高床Ⅰ	高床Ⅱ	低床	高床Ⅰ	高床Ⅱ	低床	高床Ⅰ	低床	高床Ⅰ	高床Ⅱ	低床	高床Ⅰ	高床Ⅱ	GVW8t	GVW25t				
適用車格		GVW2.5t～5tクラス			GVW3.5t～25tクラス			GVW5t～25tクラス			GVW3.5t～7tクラス			GVW5t～25tクラス			GVW5t～8t未満クラス			GVW8t～25tクラス				
ボデーデッキ地上高(mm)		690～900			750～900	901～1,050	1,051～1,160	750～900	901～1,050	1,051～1,200	750～900	901～1,050	750～900	901～1,050	1,051～1,200	750～900	901～1,050	1,051～1,200	850～900※4	901～1,050	1,051～1,200	1,000～1,210	1,211～1,520	
リヤオーバーハング (mm)		-			-			-			-			-			-			1,200以上			-	
最大許容リフト荷重 (kg)		300			600			800			600/800			600 [450]			800			1,000				
最大許容リフト荷重分布																								
機構		垂直昇降ワイヤ式																						
昇降時間 (秒)		5～15																						
開閉時間 (秒)		-																						
スイッチ		固定スイッチ																						
プラットフォーム開閉操作		手動式																						
格納ロック金具 ※1		S式																						
プラットフォーム開閉補助装置		-																						
電源		DC12・24V																						
キット重量 ※2 (kg)		約150			プラットフォーム幅 ※3 1,750mmまで約220 1,860mmまで約230 2,340mmまで約260			プラットフォーム幅 ※3 1,750mmまで約260 1,860mmまで約270 2,340mmまで約300			約210/約250 ※3			プラットフォーム幅 1,750mmの時の約290 [約315] 1,860mmの時の約300 [約325] 2,340mmの時の約330 [約365]			約350 (W1,750×H1,550/コラム長2,500の場合)			プラットフォーム幅 ※3 2,250mmまで約400 2,350mmまで約420				
プラットフォーム		長さ (mm) 幅 (mm) 先端デーパー 材質			850 1,570 110mm (角度約26°) 2.3mm鋼鋼板			1,000 1,570 110mm (角度約30°) 3.2mm鋼鋼板			870 1,570 130mm (角度約27°) 3.2mm鋼鋼板			1,500 [2,000] 1,570 110mm (角度約30°) 2.3mm鋼鋼板			1,350・1,550 1,750～2,250 約6.6°～7.6° アルミブロック			1,000 2,050～2,350 2,350 170mm (角度約25°) 3.2mm鋼鋼板				

※1 格納ロック金具の形状は、中面オプション項目を参照してください。 ※2 キット重量は目安です。詳細は弊社営業担当までお問い合わせください。
※3 パンボデー装設時はキット重量が+55kgの数値になります。 ※4 ボデーデッキ地上高900mm以下の車両にV800tiltを架装する場合、小型テールランプへの交換が必要です。
※V800tiltはGVW7t以上の観音扉仕様には架装できません。 ※諸条件により、V800tiltが架装できない場合があります。詳細は弊社営業担当までお問い合わせください。
※V600長尺の [] 内の数値・仕様はオプション仕様 (H2,000mm (2枚折れ)) のものです。

パワーゲート[®] Sシリーズ アーム式

実績が証明した信頼性の高いポピュラータイプ

呼称		S400	S600		S800		S1000			
タイプ		-		低床	高床Ⅰ	高床Ⅱ	低床	高床	低床	高床
適用車格		GVW2.5t～5tクラス		GVW3.5t～7t未満クラス		GVW5t～8tクラス				
ボデーデッキ地上高 (mm)		700～900		750～895 896～1050 1051～1150		750～870 871～1200		750～870 871～1200		
最大許容リフト荷重 (kg)		400		600		800		1,000		
最大許容リフト荷重分布										
		機構								
昇降時間 (秒)		4～15		平行リンク		4～18				
スイッチ		リモコン (3mストレートコード付)								
プラットフォーム開閉操作		手動式								
格納ロック金具 ※1		S式				S式またはK式				
プラットフォーム開閉補助装置		なし				トーションバー				
電源				DC12・24V				DC24V		
キット重量 ※2 (kg)		約150		プラットフォーム幅 1,680mmまで約220 1,790mmまで約230 2,260mmまで約260		プラットフォーム幅 1,680mmまで約260 1,790mmまで約280 2,260mmまで約300		プラットフォーム幅 1,680mmまで約275 1,790mmまで約295 2,260mmまで約320		
プラットフォーム	長さ (mm)	650		850		1,490～2,260		1,000		
	幅 (mm)	1,540								
	先端デーパー	110mm (角度約26°)				110mm (角度約30°)				
材質		2.3mm鋼鋼板		3.2mm鋼鋼板		3.2mm鋼鋼板				

※1 格納ロック金具の形状は、中面オプション項目を参照してください。
※2 キット重量は目安です。詳細は弊社営業担当までお問い合わせください。
パンボデー装設時はキット重量が+10kgの数値になります。
※S600はGVW7t以上の車両には架装できません。

■パワーゲート[®]製造元:極東開発工業株式会社

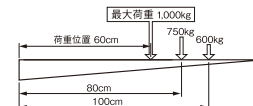


- 本カタログの仕様は改良のため予告なく変更することがあります。
- 積荷に合わせて設計・製作致します。
- 最大積載量を超えた積載での走行は絶対に行わないでください。

車両の取扱い、所定の取扱い説明書などをよく御覧の上、定められた点検・整備などを確実に実施し、常に良好な状態で正しく御使用ください。

パワーゲート[®] Gシリーズ 後部格納式

人に気配り、荷物にやさしく。使いやすい荷役省力装置

呼称		GⅡ			GⅢ		
タイプ		S	M	L	S	M	L
架装形式	アルミ	G21001E*3MR*2	G21002E*3MR*2	G21003E*3MR*2	G31001E*3MRA2	G31002E*3MRA2	G31003E*3MRA2
適用車格	(t)	GVW5t～8t未満	GVW7t～11tクラス	GVW11t～25tクラス	GVW5t～8t未満	GVW7t～11tクラス	GVW11t～25tクラス
	シャシフレーム (mm)	700～750	750・820～870		700～750	750・820～870	
ボデーデッキ地上高 (mm)		800～1,150	950～1,250	1,150～1,420	800～1,150	950～1,250	1,150～1,420
最大許容リフト荷重 (kg)		1,000					
最大許容リフト荷重分布							
機構		平行リンク+自動水平機構 (離着陸時自動首振り)			平行リンク+チルト (首振り)		
昇降時間 (秒)		7～14	8～15	10～18	7～14	8～15	10～18
開閉時間	開 (秒)	5～8			7～13		
	閉 (秒)	3～6			4～8		
スイッチ		ワイヤレスリモコンスイッチ (昇降・開閉)・固定スイッチ					
プラットフォーム開閉操作		油圧開閉式または手動開閉式			油圧開閉式		
電源		DC24V					
キット重量 ※1 (kg)		約290	約300	約315	約300	約310	約325
プラットフォーム	長さ (mm)	1,370・1,570					
	キースターストッパ幅 (mm)	1,150・1,350					
	奥込角度 (°)	約7.6・約6.6			約7.9・約6.9		
	幅 (mm)	1,690～2,130	1,880～2,430		1,690～2,130	1,880～2,430	
	材質	アルミブロック					
		左右一体式 (左右連動同時動作)					
渡し板機構		有り (手動チルトブロック式)			有り (任意の高さで可能)		

※1 キット重量は目安です。詳細は弊社営業担当までお問い合わせください。

本社・工場 〒323-8611 栃木県小山市稲葉郷1341-1
TEL.(0285)23-5111(代) FAX.(0285)25-1494
部品部 TEL.(0285)23-6297 FAX.(0285)20-3672
ホームページアドレス・・・<http://www.kodaira.co.jp>

小平産業

検索