

画期的なプレス一体構造のテールゲートリフタに、新たな選択肢が追加！

垂直昇降式テールゲートリフタ「パワーゲート® V型プレスゲート」のサイズバリエーションを拡充

極東開発工業株式会社（本社：兵庫県西宮市甲子園口6丁目1番45号 社長：布原 達也 特装車事業、環境事業、パーキング事業）は垂直昇降式テールゲートリフタ「パワーゲートV型プレスゲート」のサイズバリエーションを拡充し、2020年10月28日から発売いたします。

テールゲートリフタは、トラック荷台の後部に取り付けたテールゲートが地面と荷台の間を昇降する装置で、荷物の積み降し作業の効率化・省力化を図るものです。

当社では、垂直昇降式（V型）、アーム式（S型）、後部格納式（G型）、床下格納式（CG型）など、様々な機種種のテールゲートリフタをお客様のニーズに合わせて開発し、シリーズ化しています。

「パワーゲートV型プレスゲート」は、垂直昇降式テールゲートリフタ「パワーゲートV600（最大許容リフト荷重600kg）/V800（同800kg）」向けのラインナップとして、プラットホーム裏面を今までの溶接組立から画期的なプレス一体構造とした製品で、そのスタイリッシュな外観や高い防錆力が、お客様よりご支持をいただいております。

今回、従来は1種類であったプラットホームのサイズバリエーションを4種類に拡充し、取付可能な車種の拡大と、より幅広い作業ニーズにお応えしました。

また同時に開閉補助装置（トーションバー）を最適化し、より軽い操作力でゲート開閉操作を可能としています。

極東開発グループでは、今後も製品ラインナップを拡充し、特装車事業の強化を図ってまいります。



「パワーゲートV型プレスゲート（V600）」

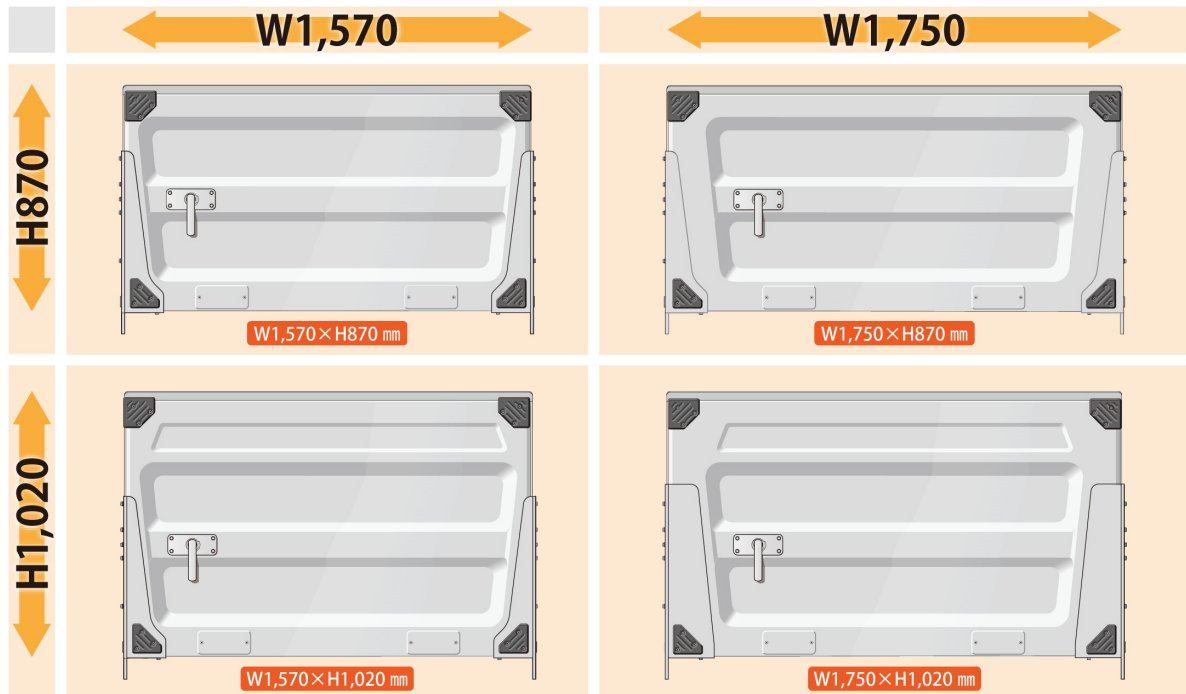
（プラットホームサイズ：W1,570×H870）

「パワーゲート® V型プレスゲート」の特徴

1. プラットホームのサイズバリエーションが4種類に拡大

プラットホームサイズに、従来から設定している W1,570×H870 に加えて、W1,750×H870、W1,570×H1,020、W1,750×H1,020 の3種類を追加し、4種類のバリエーションとしました。

取付可能な車種が増え、より幅広い作業ニーズにお応えします。



プラットホームサイズバリエーション

2. 開閉操作力の最適化で作業性が向上

開閉補助装置（トーションバー）を最適化し、より軽い操作力でのゲート開閉操作を可能としたほか、開閉力調整機構を搭載し、長期の使用により開閉操作が重くなっても開閉力を調整し軽さを維持することができます。従来から好評をいただいている標準設定のワンタッチ式ゲートロック（左右連動式ロック）と併せ、さらなる作業時間の短縮と、使いやすさの向上を実現します。



ワンタッチ式ゲートロック

3. スタイリッシュな外観と高い防錆力

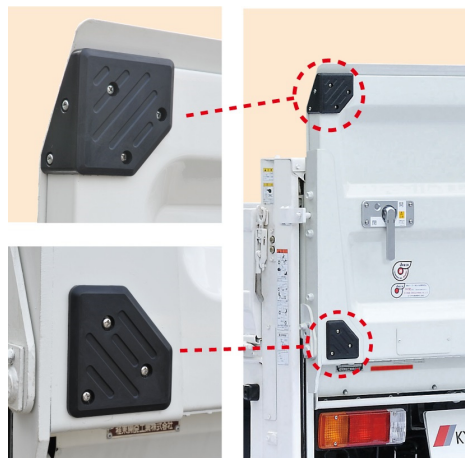
一般的に垂直昇降式テールゲートリフターのプラットフォームは各部品を溶接等で組み立てますが、「パワーゲート® V型プレスゲート」はプレス一体構造とすることで、スタイリッシュかつスリムで清潔感のある外観としています。

また、溶接レス構造のため内部まで防錆塗装を行っており、高い防錆力も兼ね備えています。
(※ヒンジ部除く)



4. 専用クッションゴムで静か&優しく

プラットフォーム接地音を緩和し、地面および本体への傷付きを防止する専用クッションゴムをプラットフォームの先端及び根元に標準装備しており、静かで優しい作業を実現します。



専用クッションゴム

5. 販売価格

V600 (最大許容リフト荷重 600kg) 55.5 万円～
V800 (最大許容リフト荷重 800kg) 71.5 万円～
(希望小売価格、取付費込み、消費税抜き)

6. 販売目標台数

1,200 台 (パワーゲート V型プレスゲート合計、年間)

(ご参考) 【パワーゲート® の種類と主な用途】

Sシリーズ (アーム式)



主な用途：一般雑荷、電気ケーブル等の工所用機器、タイヤなど

Vシリーズ (垂直昇降式)



主な用途：プロパンボンベ、家具、ピアノ等の揺れを嫌う荷物など

Gシリーズ (後部格納式)



主な用途：荷物運搬用カゴ台車など

CGシリーズ (床下格納式)



主な用途：集荷場のプラットホームに車着して積み降ろしする荷物など

<広報お問合せ先>

極東開発工業株式会社 総務部 総務課
〒663-8545 兵庫県西宮市甲子園口6丁目1番45号
電話 (0798) 66-1000 FAX (0798) 66-8156
ホームページアドレス <http://www.kyokuto.com/>

※製品のご商談に関するお問い合わせにつきましては、お近くの営業所までご連絡いただきますようお願い申し上げます。