

# ポータブル電動バキュームリフター

# GRABO®

## グラボ プラス S

親指のスイッチ操作で、  
瞬時にバキュームをつくり、  
また、解除できるので  
作業効率が大きく高まります

圧力計により真空圧を  
目視確認でき、コントロ  
ールすることができます

最大170kgの保持力があり

ほぼあらゆる面を吸着可能

石材やタイル、ガラス、  
木材、鋼材、家具など、  
現場や工場を持ちにくく  
重量があるものを持ち上げ  
移動、設置に役立ちます。

凹凸のある鋼材や  
表面が粗く重い石材でも  
しっかり吸着し、難なく  
持ち上げることができます。

[www.grabo.jp](http://www.grabo.jp)

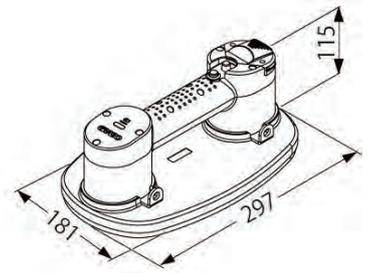
使用例の動画チェックはこちらから





ご使用の際は吸着対象物にGRABOを押し付けながら緑色のモーター ON ボタンを押してください。

## 外形寸法



品番:006.08.069

## 仕様

バッテリー電圧	14.8V
バッテリー容量	2.2Ah
定格電力	16W
外形寸法	297x181x115mm
重量 (バッテリー含む)	1.5kg
使用温度	0°C - 60°C
充電時間	約2時間
作業時間 (フル充電)	1.5時間 ※連続駆動の場合
定格入力電圧	AC100V-240V 50/60Hz

		最大保持力の目安 (単位: kg)							
		ガラス	スチール	プラスチック	木	セラミック タイル	ラフ コンクリート	ドライ ウォール	ラフスレート
垂直方向 保持力		170	110	100	100	170	80	75	80
水平方向 保持力		120	110	100	65	120	80	65	80

※上記数値は静止状態での試験結果に基づいています。  
引上げ時の動作速度など作業条件によっては上記数値を満たさない場合があります。

(注) ガラスへの吸着は厚さ4mm以上にして下さい。

## 標準付属品:

- リチウムイオンバッテリー 1個 (本体に装着済み)
- 専用充電器 1個
- ラバーフォームシール (本体に装着済み)
- フィルター (内1個は本体に装着済み)
- ファブリックバッグ 1個
- 取扱説明書 1冊

## 圧力に応じた最大保持力の推定値

圧力 (bar)	最大垂直保持力
-0.8	170kg
-0.6	128kg
-0.4	85kg
-0.2	43kg
-0.1	21kg

## GRABOアクセサリ

### GRABO 補助ハンドル Erguo S1 (エルゴ S1)



品番	006.08.071
サイズ 高さ×幅×奥行	620 x 200 x 113 mm
重量	0.9kg
最大保持力	約120kg

作業者の疲労や怪我のリスクを軽減させるために開発されました。GRABO使用時に足腰をかかめることなく吸着させることができ、よりスピーディーに快適に作業することが可能となりました。

ハンドルレバーを握ることで吸着物を素早く簡単に外すことができます。GRABO 本体への取付も簡単です。

### GRABO スレンダーシール



GRABOを使ってより多様な作業に対応できる新しいアクセサリが登場しました。幅が狭く細長い材料に吸着させることができるアタッチメントです。元々装着しているラバーフォームシールを外し、取り換えるだけで簡単に装着できます。

品番	006.08.070
外形サイズ	411 x 175 x 315 mm
吸着サイズ	371 x 65 mm
最大保持力	約60kg

アクセサリの  
詳細はこちら



## 【販売元】

## 【日本総輸入元】

株式会社 ハーフェレ ジャパン

横浜本社 横浜市戸塚区上品濃 14-17

大阪ショールーム 大阪市西区靱本町 1-10-24 三共本町ビル 1F

新宿ショールーム 東京都新宿区西新宿 3-7-1 OZONE 7F

TEL:045-828-3111

TEL:06-6446-5300

TEL:03-5324-0577

# HÄFELE