



■定期的な点検を!

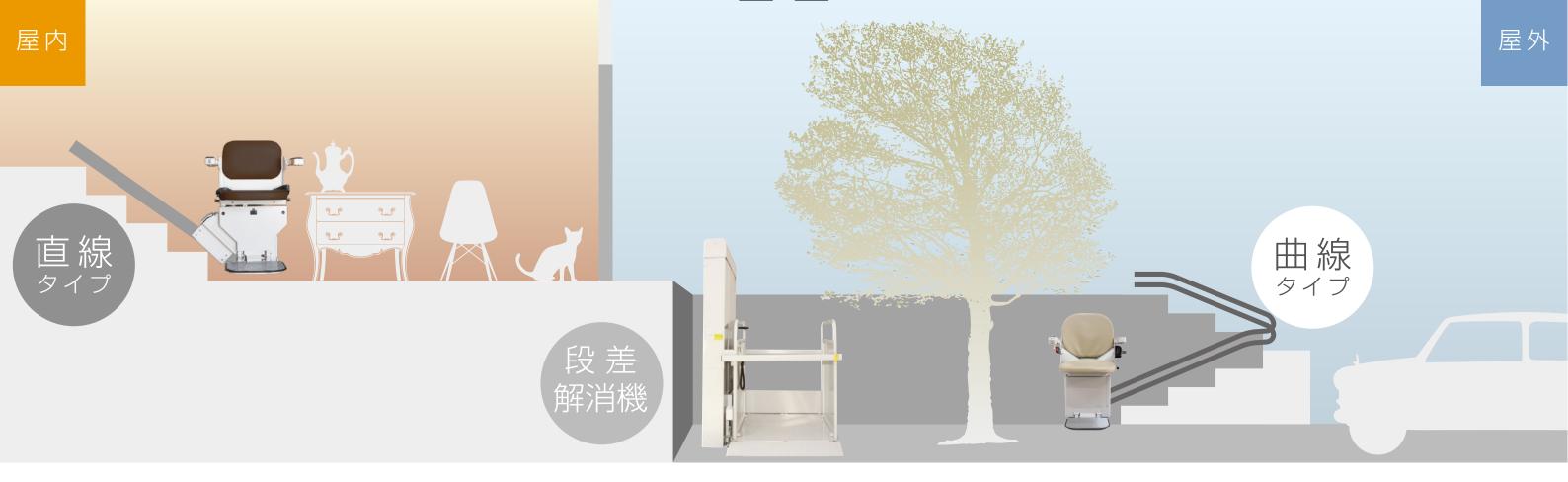
本製品を安心・安全に末永くご使用いただくため、年一回の定期点検をお奨めいたします。詳しくは販売店へお問い合わせください。

お問い合わせ・資料請求は

ΗP

111





今日を、ちがう「一日」に。

緑あふれる木々からもれる、あたたかい日ざし。 陽気な小鳥のさえずり。

タ暮れ時のカレーのにおい。 食卓から聞こえる家族の笑い声。

あきらめていた時間が またもどってくる。

タスカルはすべての人に快適で素敵な 暮らしをサポートします。

今日をいつもとちがう一日に。 明日はもっと素敵な一日に。





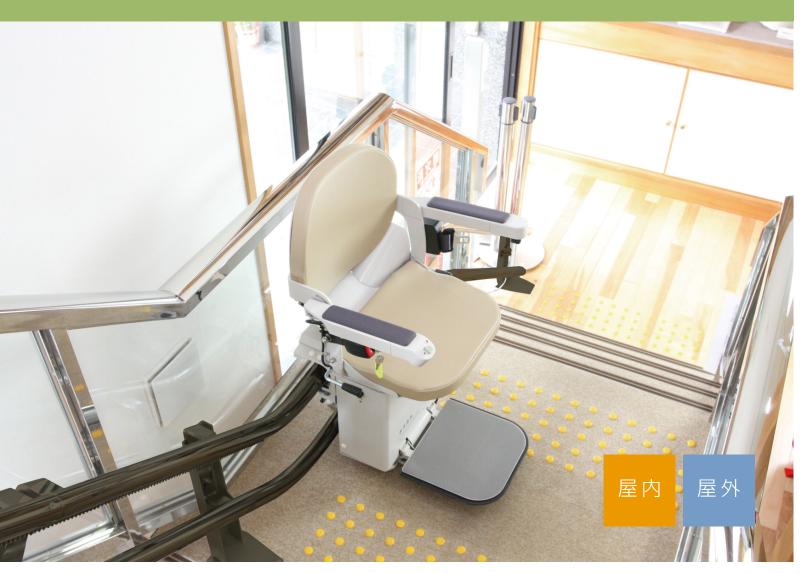




927IVAIIU

スリム・コンパクトな曲線型階段昇降機





未使用時は座面・肘掛け・ステップを折り畳んでコンパクトに収納。壁からの出寸はなんと37cm。旧機種より6cmスリム になりました。使う人のことを考えた低床設計で、座面の高さを旧機種より7cm下げ、車いすからの乗降りもしやすくな りました。また未使用時、自動的にスリープモードに移行。バッテリーあがりが劇的に軽減されました。









安心と使いやすさを考えたさまざまな機能

屋外も対応

屋外対応のアルーラは防雨加工を施して

おり、屋内のみならず屋外 でも利用できます。

使用しない時のため、屋外 カバーが付属*しています。



操作レバー

操作は簡単。進みたい方向にレバー を押すだけです。押し続けている間 だけ動作するので安全です。 操作レバーの左右入替も可能です。



乗り降りしやすいイス回転機能





上階でレバーを引くと イスが90°回転する ので、昇降機への乗り

リモコン

離れたところから昇降機を操作 できるリモコンが標準で付属 しています。



高い安全性の各種装備

誤動作防止のため電源を鍵で管理するキースイッチ。その他シート







中間充電ターミナル

上下階の充電ポイントに停止させられ ない場合には中間充電ターミナルをご 用意しております。



ジョイスティック

手が不自由で操作レバーが押せない方 でも操作しやすい、ジョイスティック 型の操作スイッチです。



ペンダントスイッチ

実際に階段昇降機に乗る方ではなく、 介助者が操作しやすい、ペンダントス イッチです。



Seat Color

・レール延長 ・いすカバー ※屋外仕様のみ標準装備

・呼び送りポール ・呼び送りスイッチ 他 *P14を参照

Color Variation - カラーバリエーション -













レールは3色のカラー レールからお選びいただ

※階段形状・角度により寸法は異なります。

SADIVS T5

直線TYPE

屋内直線用昇降機がスリムになって新登場!



未使用時は座面・肘掛け・ステップを折り畳んでコンパクトに収納。壁からの出寸はなんと24cm。階段昇降機では一番ス リム! レールもコンパクトで屈強な安全性を十分に確保しながらスリムになりました。使う人のことを考えた低床設計 で、車いすからの乗降りもしやすくなりました。

型式適合 認定商品







※階段形状・角度により寸法は異なります。

安心と使いやすさを考えたさまざまな機能

ST5

操作レバー

操作は簡単。進みたい方向にレバー を押すだけです。押し続けている間 だけ動作するので安全です。

操作レバーの左右入替も可能です。



呼び送りスイッチ

上下階に設置された呼び送りスイッチ を押すことにより、離れたところから 昇降機を操作できます。



乗り降りしやすいイス回転機能



上階で乗り降りしやすい よう、レバーを引くとイス が60°、90°と2段階で 回転します。

NEW いす回転軸の耐久性アップ

高い安全性の各種装備

ベルトや障害物検知装置など、万が一に備え安全性能は万全です。







シートベルト

特大ステップ

安心感のある大型のステップで す。使用しない時は折りたため ます。

NEW ステップの高さ調整が可能



診断システム

現在の状況や機械の異常を音と数字で 表示する自己診断システムを装備。 故障時の初期対応もスムーズに行えます。

NEW 音診断機能が追加!

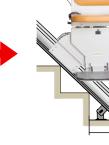


はみ出しの少ないレール

下階のレールはみだしが28.9cmと旧機種より 10cmも短くなりました。下階に棚や扉があるときにも 邪魔になりません。

NEW 約10cm短くなりました







リーコン オプション

離れたところから昇降機を操作 できるリモコンをオプション でご用意しております。

NEW 便利なリモコン追加



カラーバリエーション

シートは設置場所の雰囲気に合わせてられるよう、4色のカ ラーバリエーションをご用意しております。

ベージュ(標準色)

ブラウン

アイボリー

オレンジ

その他 オプション

・ペンダントスイッチ ・ジョイスティックスイッチ ・レール延長 ・いすカバー

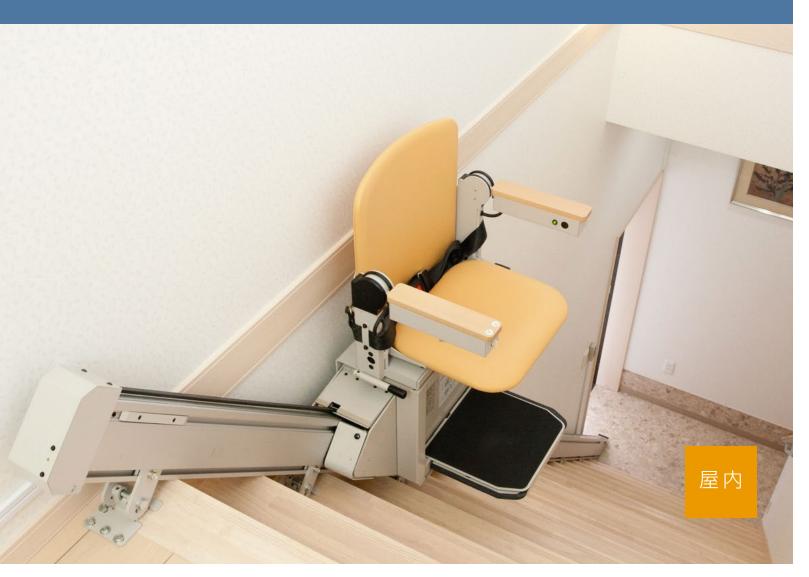
・呼び送りポール 他 **P16を参照

安心と使いやすさを考えたさまざまな機能

タスカルSTIII

薄さ、新次元へ世界最薄の階段昇降機





未使用時は座面・肘掛け・ステップを折り畳んでコンパクトに収納。壁からの出寸はなんと24cm。階段昇降機では一番スリム! レールもコンパクトで屈強な安全性を十分に確保しながらスリムになりました。使う人のことを考えた低床設計で、車いすからの乗降りもしやすくなりました。









※階段形状・角度により寸法は異なります。

上階のレール出寸もコンパクト

上階レール出寸も従来よりコンパクト。251mm以下に抑えました。
**レール出寸は階段の角度により異なります。





操作レバー

操作は簡単。進みたい方向にレバー を押すだけです。押し続けている間 だけ動作するので安全です。 操作レバーの左右入替も可能です。



STIII

乗り降りしやすいイス回転機能

上階で乗り降りしやすいよう、レバーを引くとイスが55°、90° と2段階で回転します。







高い安全性の各種装備

動作防止のため電源を鍵で管理するキースイッチ。その他シートルトや障害物検知装置など、万が一に備え安全性能は万全です。





トキースイッチ

呼び送りスイッチ

上下階に設置された呼び送りスイッチ を押すことにより、離れたところから 昇降機を操作できます。



自己診断システム

現在の状況や機械の異常を数字で表示 する自己診断システムを装備。故障時 の初期対応もスムーズに行えます。



アルミレール

レールはアルミレールを採用。屈 強な安全性を十分に確保しなが らもスリムになりました。





ペンダントスイッチ

オプション

実際に階段昇降機に乗る方ではなく、 介助者が操作しやすい、ペンダントス イッチです。



その他 オプション

- ・台声案内・特大人テップ
- センサー付きシートベルト
- ・レール延長(標準レール長5m) 他 *P18を参照

7

gapiu OSTII

直線TYPE

屋外直線用昇降機がスリムになって新登場!



屋外直線階段仕様のタスカルOSTが新バージョンで登場です。壁からの収納寸法も前機種から7.5cm、レール出寸は前 機種よりなんと14.4cm短くなるなど、大幅なコンパクト化を実現しました。 使う人のことを考えた低床設計で、車い すからの乗降りも容易です。







安心と使いやすさを考えたさまざまな機能

防雨仕様で屋外型

屋外仕様のOSTIIは防雨加工を施して おり、門から玄関までの階段にぴった りです。使用しない時のため、屋外カ バーが付属しています。



操作レバー

操作は簡単。進みたい方向のレバー を倒すだけです。操作し続けている 間だけ動作するので安全です。レ バーは左右入れ替えが可能です。



OSTII

乗り降りしやすいイス回転機能



上階で乗り降りしやすい よう、レバーを引くとイス が60°、90°と2段階で 回転します。

高い安全性の各種装備

誤動作防止のため電源を鍵で管理するキースイッチ。その他シート ベルトや障害物検知装置など、万が一に備え安全性能は万全です。







呼び送りスイッチ

上下階に設置された呼び送りス イッチを押すことにより、離れたと ころから昇降機を操作できます。



自己診断機能

機械の状況や異常を数字で表示します ので、故障時のご連絡やサービスマン の対応がスムーズに行なえます。



特大ステップ

安心感のある大型のステップで す。使用しない時は折りたため



屈強なレール

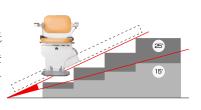
コンパクトかつ屋外の過酷な使用 環境にも耐えられる屈強なレール を採用しています。アルマイト処 理を施したシルバー色のレールで どんな環境にもマッチします。



低角度仕様

オプション

緩やかな階段に適した低 角度仕様(15°~25°)を オプションでご用意して おります。



カラーバリエーション

シートは設置場所の雰囲気に合わせてられるよう、4色のカ ラーバリエーションをご用意しております。

ベージュ(標準色)

ブラウン

オレンジ

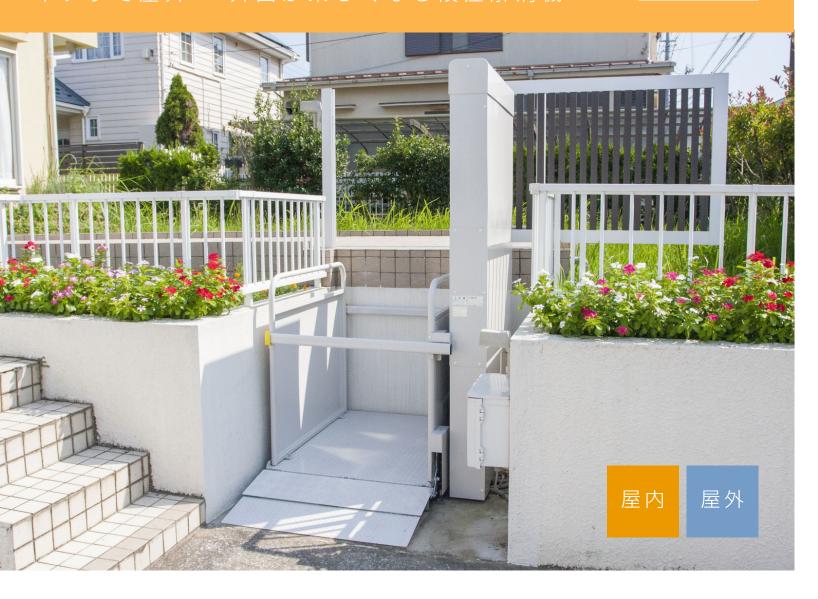
その他 オプション

・ペンダントスイッチ ・ジョイスティックスイッチ ・専用リモコン ・呼び送りポール 他 *P20を参照

※階段形状・角度により寸法は異なります。

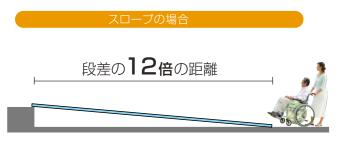
タスカルりぶと

段差



スロープを設置して安全に段差を乗りこえようとすると、一般にその段差の12倍の距離を必要とします。この場合 十分なスペースを確保しなければなりません。段差解消機「タスカルりふと」なら、省スペースで設置可能なほか、簡 単操作のため誰にでも容易に段差の昇降が可能です。







安心と使いやすさを考えたさまざまな機能

屋内·屋外両対応

タスカルりふとは屋内・屋外両対 応。屋外の玄関までの段差や屋内 の玄関かまちの段差など幅広く 対応します。





操作スイッチ

操作方法は簡単。進みたい方向 のボタンを押すだけです。 押し続けている間だけ動作する ので安全です。



DBL

高い安全性の各種装備

イッチ。テーブルの下の異物を検知する安全装置 や各種検知装置。万が一にそなえ安全性能は万全 です。









自動収納スロープ

さらに使いやすく。豊富なオプション

離れた段差解消機を操作できる「呼び送りスイッチ」。昇降機から上階への橋渡しをする「上部乗り越えブリッジ」。段差解消機が上 昇すると乗り込みスローブが自動収納される「自動収納スロープ」。など、さらに快適にご使用できるオプションが豊富にそろって います。









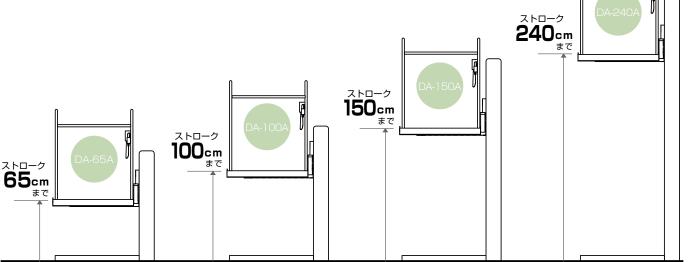


オブション上部乗り越えブリッジ

オプション 電動遮断棒

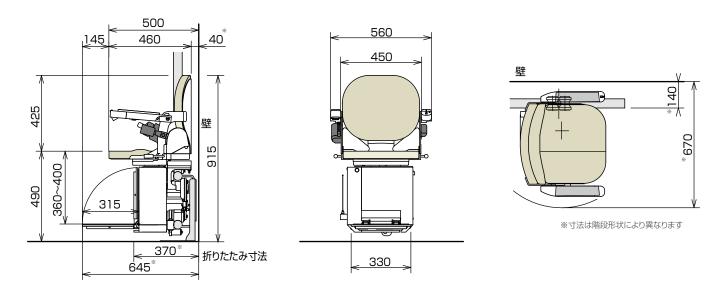
その他 オプション

呼び送りポール ・電気錠対応回路変更 他 *P22を参照

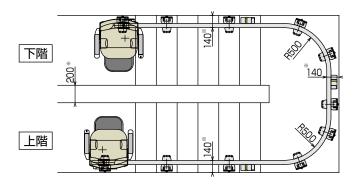


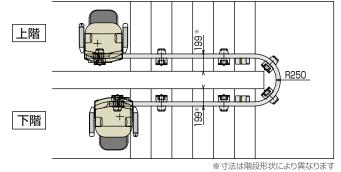


本体寸法



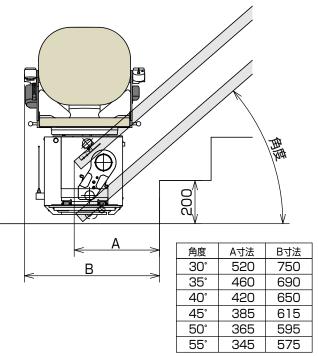
レール取付寸法

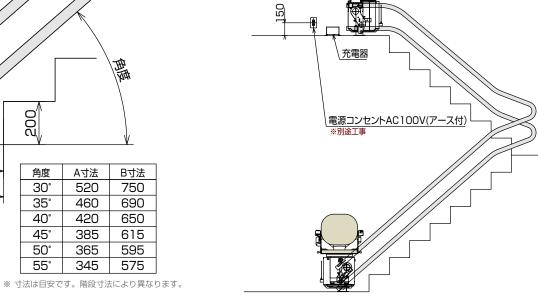




下階側レール出幅

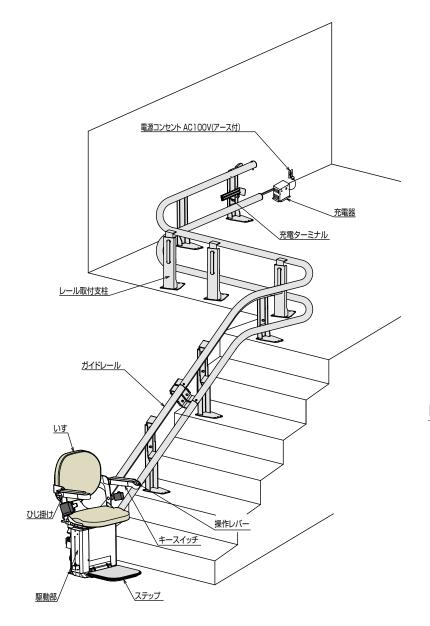
電気配線工事図

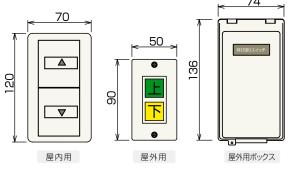


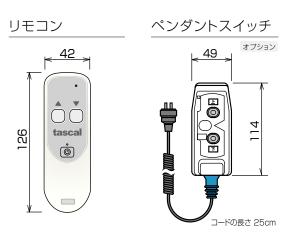


各部名称

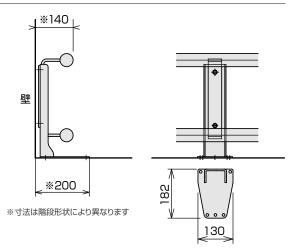
呼び送りスイッチ







レール断面:取付支柱寸法



シートカラー

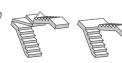


対応階段形状









踊り場付き 上側三段 直線階段 曲がり階段

下側三段 曲がり階段

中間二段 踊り場付き 中間四月 曲がり階段 曲がり階段 U字型

段曲がり	中間踊り場付き
型階段	U字型階段

仕様				
型式	タスカル アルーラ SRX型(曲線階段/屋内·屋外兼用/バッテリー式)	用途	乗用	
定員	1名	積載量	90kg	
定格速度	5.5m/min	走行行程	50m以内	
傾斜角度	0°~55°	操作方式	押し続けタイプ	
駆動方式	ラック&ピニオン	電動機	DC-24V 200W	
電源	単相交流100V 50/60Hz			
安全装置	・リミットスイッチ ・電磁ブレーキ ・ファイナルストッパー ・押し続けボタン ・押し続けボタン定位置検知装置 ・運転キースイッチ・シートベルト ・接触式障害物検知装置 ・警報ブザー ・作動ブザー ・回転いす不定位置検知装置			
標準装備品	・レール(6mまで)・シートベルト ・いす回転機能・運転キースイッチ・肘掛けスイッチ・漏電ブレーカー*1・いすカバー*1・リモコン1個			
オプション	・レール延長・ペンダントスイッチ・ジョイスティックスイッチ・いすカバー*1・呼び送りポール・上下呼び送りスイッチ			

※1)屋外仕様のみ標準装備 ※寸法は製品上のバラつき及び縫製により若干異なる場合があります。 ※製品の仕様は予告なく変更する場合があります。

ganu ST5

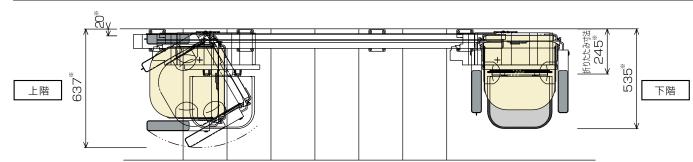
ブラウン

アイボリー

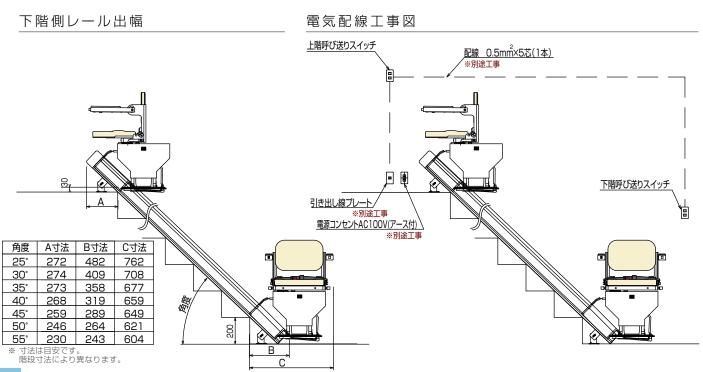
オレンジ

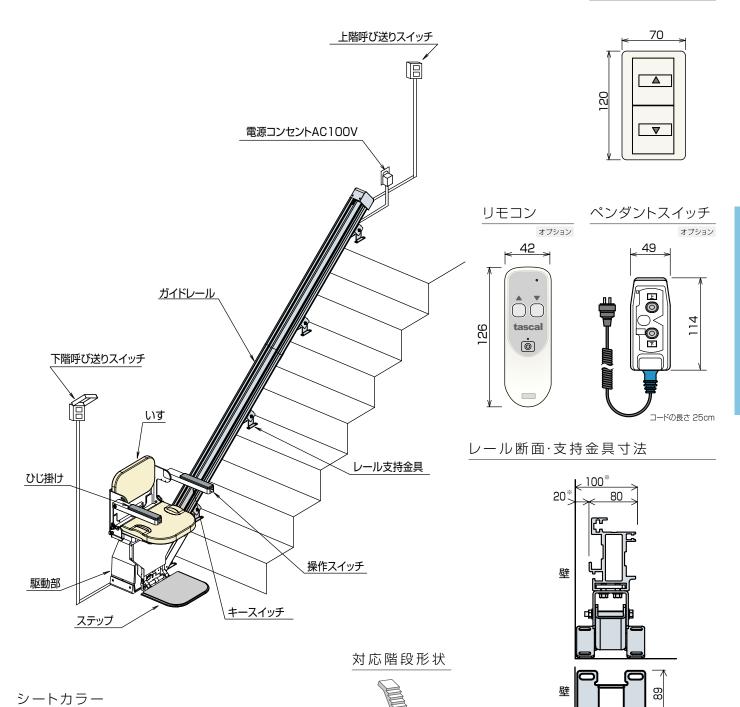
ベージュ(標準色)

レール取付寸法



※寸法は階段形状により異なります





	※寸法は階段形状により異なりま		
仕様			
型式	タスカル ST5型(直線階段/屋内用)	用途	乗用
定員	1名	積載量	90kg
定格速度	6.5m/min	走行行程	10m以内
傾斜角度	25°~55°	操作方式	押し続けボタン
駆動方式	ラックピニオン	電動機	200W インバータ制御
電源	単相交流100V 50/60Hz		
安全装置	・リミットスイッチ ・電磁ブレーキ ・ファイナルストッパー ・押し続けボタン ・押し続けボタン定位置検知装置 ・運転キースイッチ・シートベルト ・接触式障害物検知装置 ・警報ブザー ・いす回転検知装置 ・漏電ブレーカー		
標準装備品	・レール(5mまで)・シートベルト・上下階呼び送りスイッチ・いす回転機能・運転キースイッチ・肘掛けスイッチ・漏電ブレーカー		
オプション	・レール延長・ペンダントスイッチ・ジョイスティックスイッチ・三路スイッチ(キースイッチ付)・呼び送りポール・専用リモコン・いすカバー		

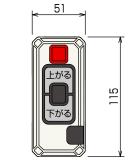
踊り場の無い

※寸法は製品上のバラつき及び縫製により若干異なる場合があります。 ※製品の仕様は予告なく変更する場合があります。

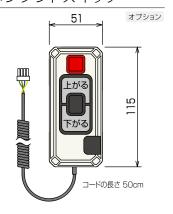
gaカル STIII

各部名称

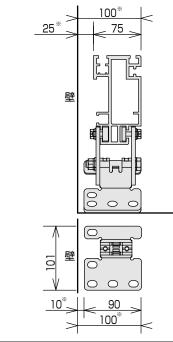
呼び送りスイッチ



ペンダントスイッチ

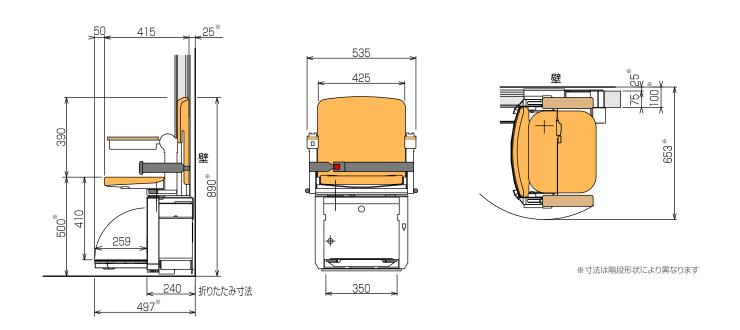


レール断面・支持金具寸法

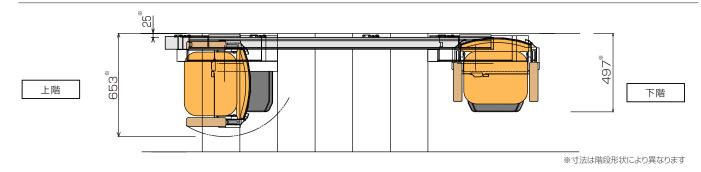




本体寸法

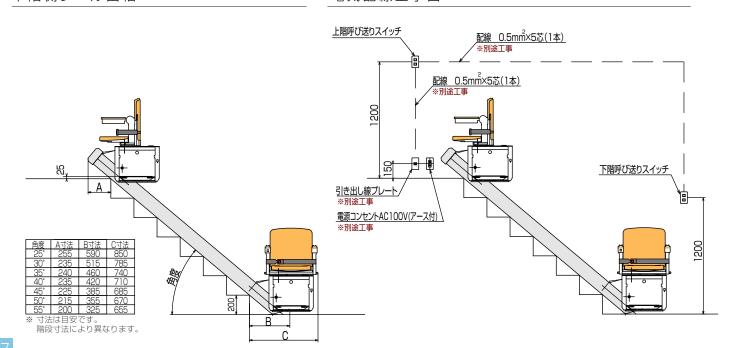


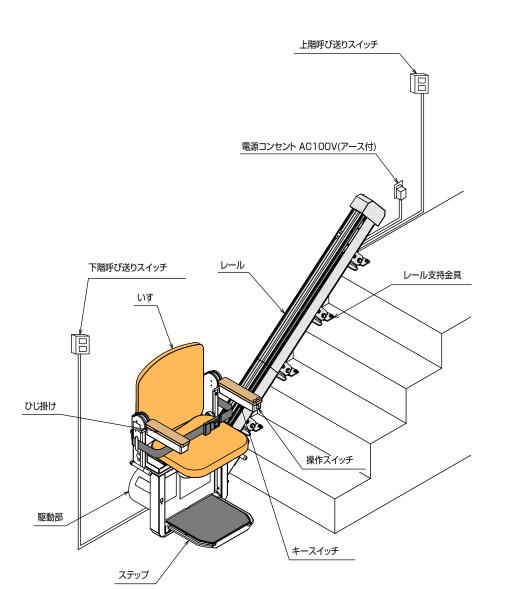
レール取付寸法



下階側レール出幅

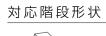
電気配線工事図





シートカラー

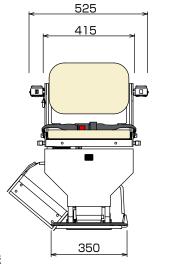


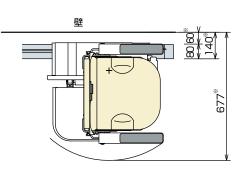


踊り場の無い 直線階段

オプション	・レール延長 ・ペンダントスイッチ ・特大スティ	プ・センサー付きシートベルト	·呼び送りスイッチ埋め込み	·足ベルト	·音声案内
※寸法は製品上のバラ	うつき及び縫製により若干異なる場合があります。	※製品の仕様は予告なく変更する場	合があります。		

各部名称

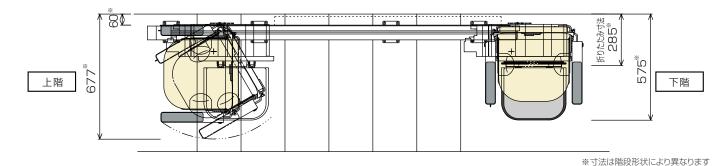




OSTII שתגפ

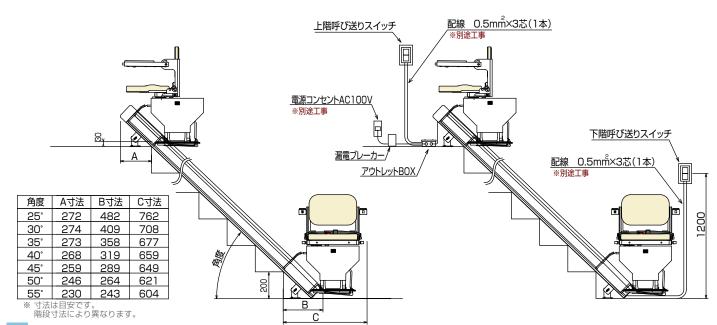
※寸法は階段形状により異なります

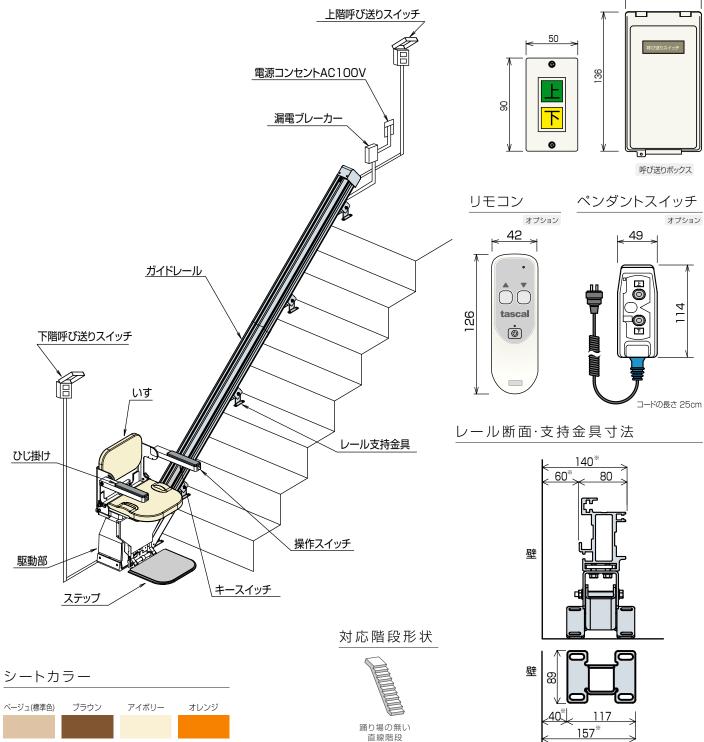
レール取付寸法



下階側レール出幅

電気配線工事図





			'
仕様			
型式	タスカル OSTII型(直線階段/屋外用)	用途	乗用
定員	1名	積載量	90kg
定格速度	6.5m/min	走行行程	1 Om以内
傾斜角度	25°~55°	操作方式	押し続けボタン
駆動方式	ラックピニオン	電動機	200W インバータ制御
電源	単相交流100V 50/60Hz		
安全装置	・リミットスイッチ ・電磁ブレーキ ・ファイナルストッパー ・押し続けボタン ・押し続けボタン定位置検知装置 ・運転キースイッチ・シートベルト ・接触式障害物検知装置 ・警報ブザー ・いす回転検知装置 ・漏電ブレーカー		
標準装備品	・レール(5mまで)・シートベルト・上下階呼び送りスイッチ・いす回転機能・運転キースイッチ・肘掛けスイッチ・漏電ブレーカー・いすカバー		
オプション	·レール延長 ·ペンダントスイッチ ·ジョイスティックスイッチ ·三	路スイッチ(キースイ)	ッチ付) ·呼び送りポール ·専用リモコン ·低角度仕様

※寸法は製品上のバラつき及び縫製により若干異なる場合があります。 ※製品の仕様は予告なく変更する場合があります。

タスカルりふと

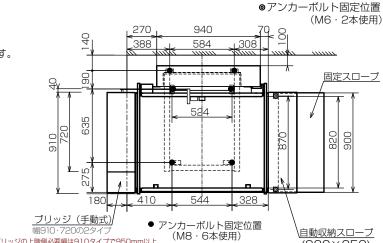
本体寸法

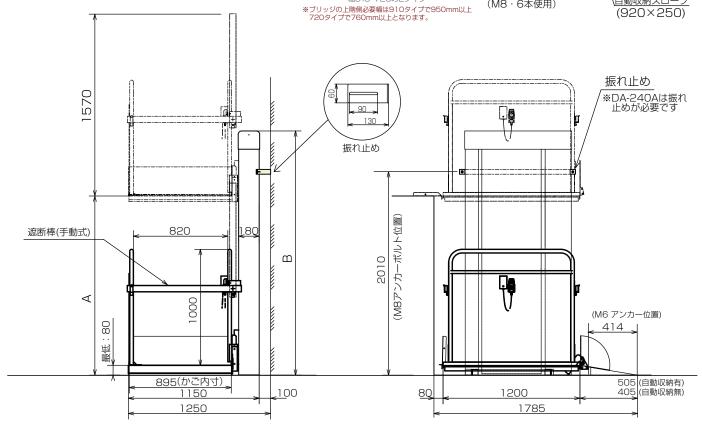
【注意】

・本図は外観寸法のため、工事図は別途お問い合わせください。

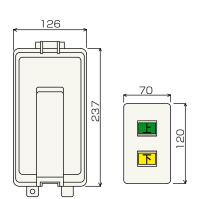
·DA-240Aは振れ止めのため、駆動部側面固定工事が必要となります。

型名	A *	В
DA-65A	730	1290
DA-100A	1080	1640
DA-150A	1580	2140
DA-240A	2480	3040
単位:mm		*設置場所により異なります

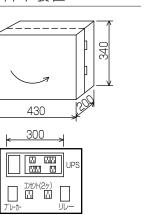




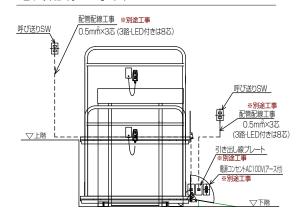
呼び送りスイッチ



停電時降下装置



電気配線工事図

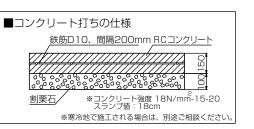


タスカルりふとピット工事例(ご参考)

- ・埋め込みで施工する場合はご参照ください。
- ・現場、設置環境を考慮し施工してください。 ・設置する部分のレベルは水勾配をなくし可能な限り水平にしてください。

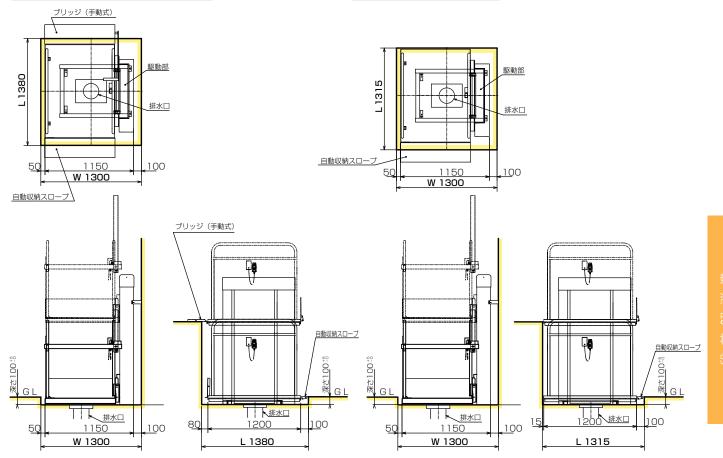
対象機種: DA-65A · DA-100A · DA-150A · DA-240A

	ピット幅W	ピット長さL	ピット深さ
①自動収納スロープ、ブリッジ付の場合	1,300	1,380	100±§
②自動収納スロープ付の場合	1,300	1,315	100+8
	•	•	単位:mr



①自動収納スロープ、ブリッジ付の場合

②自動収納スロープ付の場合



注意:屋外でご使用の場合は排水口をご用意ください。

※雷動化仕様の図面についてはお問い合わせください

※亀斯Liu体の図面についてはの向い合わせください。			
仕様			
型式	タスカルりふと DA-65A/100A型 タスカルりふと DA-150A/240A型		
用途	車いす用		
定員	1名		
積載量	200kg 185kg		
定格速度	3m/min		
走行行程	65cm以内(DA-65A)/100cm以内(DA-100A)	150cm以内(DA-150A)/240cm以内(DA-240A)	
最低高さ	8cm		
操作方式	押し続けボタン(ペンダントスイッチ)		
駆動方式	チェーン&スプロケット		
電動機	200W インバーター制御		
電源	単相交流100V 50/60Hz		
安全装置	·リミットスイッチ ·押し続けボタン ·押し続けボタン定位置検知装置 ·運転キースイッチ ·電磁ブレーキ		
	·落下防止装置(チェーン切断検知装置) ·接触式障害物検知装置 ·漏電ブレーカー ·雷サージ		
標準装備品	·キースイッチ・操作スイッチ	·遮断棒 ·乗り込みスロープ	
オプション	・上部乗り越えブリッジ ・呼び送りスイッチ ・自動収納スロープ ・停電時降下装置 ・呼	び送りポール・90°仕様 ・電動遮断棒 ・電気錠回路変更 ・上部制御基盤変更	

※製品の仕様は予告なく変更する場合があります。

確かな実績 人と人をつなぐ架け橋 タスカルシリーズ

階段昇降機を作り続けて29年



初期型タスカル ST

2025年には4人に1人は高齢者という超高齢化社会を迎えようとしている現在、高齢者とその家族がいきいきと生きていく社会を作りたい。その思いを原点に1996年タスカルシリーズ最初の階段昇降機となる「タスカルST」が誕生しました。

以来27年、たゆまぬ進化を続けてきたタスカルシリーズ。 2002年には初の段差解消機「タスカルりふと」も販売開始 しました。

誕生以来、一貫と して国内生産にこ だわり、お客様に 安心と安全、そし



タスカルシリーズ製品ライン

て快適な生活を提供し続けてきました。

そしてこれからもタスカルシリーズは更なる進化を続けていきます。

タスカルシリーズの歩み

1996年 6月 いす式階段昇降機「タスカル ST(屋内直線型)」発売開始
1998年 1月 いす式階段昇降機「タスカル RS(屋内曲線型)」発売開始
1998年 5月 いす式階段昇降機「タスカル OST(屋外直線型)」発売開始
1999年 8月 いす式階段昇降機「タスカル RS24(屋内曲線型)」発売開始
2002年 3月 いす式階段昇降機「タスカル STII(屋内直線型)」発売開始
2002年 9月 段 差 解 消 機「タスカルりふと」発売開始
2003年12月 いす式階段昇降機「タスカル SRS(屋内外曲線型)」発売開始
2010年7月 いす式階段昇降機「タスカル STII(屋内直線型)」発売開始
2010年12月 いす式階段昇降機「タスカルアルーラ(屋内外曲線型)」発売開始
2015年4月 いす式階段昇降機「タスカルアルーラ(屋内外曲線型)」発売開始

2021年 1月 いす式階段昇降機「タスカル ST5(屋内直線型)|発売開始

タスカルが選ばれる理由



国内で真心込めて製造しています

階段昇降機/段差解消機のタスカルシリーズは安心の国内製造です。ご使用者さまに安心してお使いいただくために一品一品真心込めて製造しています。

使う人のことをとことん考えて設計しました

階段昇降機/段差解消機のタスカルシリーズは使う人のことをとことん考えて設計しています。 例えば曲り階段用のタスカルアルーラ。車いすから移乗しやすいように従来機種より7cmも座 面を下げました。これは開発段階で設計者自らがシニアポーズ(高齢期疑似体験システム)を 着用し、使いやすい階段昇降機とは?という課題にとことん挑戦した結果です。

開発者の汗と涙の結晶「タスカルシリーズ」、使っていただくときっとご満足いただけると思います。

アフターフォローも万全です

階段昇降機/段差解消機はご使用者さまの生活を便利に、そしてとても快適なものにする機械です。その快適さをいつまでもご使用いただけるように、オプションで保守メンテナンスプランもご用意しております。詳しくは販売店へお問い合わせ下さい。



Q 階段昇降機とはどのようなものですか?

- A 階段昇降機は正式には『いす式階段昇降機』といい、階段の上にレールを取り付け、その上を駆動装置のついたイスが上下移動します。操作も簡単なので、どんな方でもご使用できます。
- Q レールはどこに固定するのですか?
- 暦段の踏み面(実際に上り下りする面)の壁側に支柱をたて、固定します。階段の形状によっては、取り付けられない場合もあるので、詳しくは販売店にお訪ねください。
- 取り付け時間はどれくらいかかりますか?
- 設置場所やレール長さ等の条件によって異なりますが、直線タイプは約半日。曲線タイプは1日が目安となっております。
- Q 納期はどれくらいですか?
- A 直線タイプは約1週間~2週間。曲線タイプは約30日となっております。 ※時期・仕様により変更になる場合があります。
- Q レールの長さは最長どれくらいですか?
- Q 電気料金(消費電力)はどれくらいですか?
- ↑ 1日約2円 60円/月(全機種共) ※1~2Fで1日10回往復した場合
- Q 段差解消機とはどのようなものですか?
- A 段差解消機はカゴ状のテーブルが上下に移動する機械で、玄関前に階段がある場合や玄関かまち等、 車いすで外出する場合たいへん便利です。
- Q 屋外での使用は可能ですか?雨ざらしでも大丈夫ですか?
- A 屋内·外併用タイプなので屋外でも使用できます。
- Q 電気料金はどれくらいかかりますか?
- A 1日約2円 60円/月くらいです。
- Q 電源は何V必要ですか?

- 約30日となっております。※時期・仕様により変更になる場合があります。

tascal

ご契約からお引き渡しまで

 $\widehat{1}$

現場調査お見積もり

お客様の階段を測定して見積もりをご提示いたします。



(2)

ご契約

お客様にご注文いただいた時点より製作準備に入ります。



レールの設計

お客様の階段に合わせたレールの設計をいたします。



製作

自社技術を駆使し製作、テストをおこないます。納期は直線タイプで1~2週間、 曲線タイプで約30日、段差解消機で約30日となっています。

※時期・仕様により変更になる場合があります。



取付工事

取付スタッフがお伺いいたします。取付工事は、約1日で終了いたします。



お引き渡し

取付完了後は1年間の製品保証付。その後、安全にご利用いただくために保守点検契約(定期点検)をおすすめしています。