

فهمرف  
ELECTRONIC

شرکت فهم الکترونیک



## دفتريچه کاري برقي ويلچر برقي پله رو مدل STCL01



نصب



راه اندازی



کاري

تلفن خدمات پس از فروش:  
۰۹۲.۳۱۷.۶۱۲ - ۰۲۱ ۴۴۵ ۶۵ ۳۷۱

## فهرست مطالب

۱۰	۴,۵ - بازبینی شارژ باتریها	۲	فهرست مطالب
۱۱	۵ - استفاده	۳	۱ - علائم و دستورالعملهای ایمنی
۱۱	۵,۱ - نشاندن بیمار در ویلچر	۵	۲ - شرح محصول
۱۱	۵,۲ - راندن در سطح افقی	۵	۲,۱ - مشخصات محصول
۱۲	۵,۳ - راندن در سطح شیبدار	۶	۲,۲ - اطلاعات فنی
۱۲	۵,۴ - بالا بردن از راه پله	۷	۲,۳ - ابعاد محصول
۱۳	۵,۵ - پایین بردن از راه پله	۷	۲,۴ - محتویات بسته محصول
۱۳	۵,۶ - خواباندن در راه پله	۸	۳ - سرهم کردن ویلچر پله رو
۱۳	۵,۷ - پارک کردن	۸	۳,۱ - قسمت C شکل و نشیمنگاه
۱۳	۵,۸ - حمل و نقل	۸	۳,۲ - پشتی (تکیه گاه)
۱۳	۶ - نگهداری و تعمیر	۸	۳,۳ - کابل مارپیچ
۱۴	۶,۱ - باتری	۹	۳,۴ - جا دستیها
۱۴	۶,۲ - تعویض فیوزها	۹	۳,۵ - جدا و پیاده کردن
۱۴	۶,۳ - بازبینی لنت ترمزها و بالابرها	۹	۴ - پیش از شروع به کار
۱۴	۶,۴ - نظافت و تمیزکاری	۹	۴,۱ - تنظیم دسته ها
۱۴	۶,۵ - بازیافت	۱۰	۴,۲ - روشن کردن دستگاه
۱۵	۷ - ایرادیابی	۱۰	۴,۳ - وضعیت آزاد پایه های بالابر
۱۵	۸ - ضمانت و تعهدات	۱۰	۴,۴ - بازبینی ترمزها



## - علائم و دستورالعملهای ایمنی

⚠ هشدار - می تواند منجر به آسیب های بدنی جدی یا مرگ شود.

⚠ احتیاط - می تواند به آسیبهای بدنی جزئی بیانجامد.

⚠ تذکر- می تواند به تجهیز آسیب برساند.

قسمتهایی از ویلچر که در تماس با بدن بیمار هستند، شامل نشیمنگاه و پشتی، جادستی ها و جاپایی حامل جریان الکتریکی نیستند. (Type B)

📖 قبل از اولین راه اندازی دستورالعمل کاربری ویلچر را مطالعه کرده و به هشدارها و دستورالعملهای ایمنی توجه نمایید.

⚠ هشدار - حداکثر وزن قابل تحمل دستگاه ۱۲۰ کیلوگرم است.

- قبل از استفاده، عملکرد الکترونیکی، لنت ترمزها و بالابرها را بازبینی نمایید.
- قبل از استفاده، ویلچر پله رو را در دمای بالای صفر نگهداری کنید.
- به اطلاعات فنی توجه نمایید.
- وزن وارد شده به ویلچر پله رو نباید از حد مجاز بیشتر باشد.
- کاربری تنها توسط فرد آموزش دیده با حداقل سن ۱۶ و از لحاظ بدنی و روانی سالم انجام شود. به طوریکه توان اداره کردن ویلچر پله رو را داشته باشد.
- همواره با دو دست از ویلچر پله رو استفاده کنید.
- کفش سُر خورنده استفاده نکنید.
- ویلچر پله رو برای حمل انسان است نه بار.
- در صورتی که بیمار توان حفظ تعادل در حالت نشسته را ندارد، کمربند ایمنی بیمار را ببندید.
- بازوان بیمار نباید از محدوده جادستی ها بیرون بزنند.
- همیشه همه گیره های فلکه ای را کاملاً سفت کنید.
- پنج ثانیه پس از روشن کردن ویلچر پله رو صبر کنید. سپس کلید بالا و پایین را فشار دهید.
- هرگز قطعات در حال چرخش یا حرکت دستگاه را لمس نکنید.
- با توجه به محدودیت عملکرد ترمزها، از ویلچر پله رو در برف، یخ، زمین مرطوب و باران استفاده ننمایید.
- در صورتی که عملکرد یک ترمز یا هردو مختل است، از ویلچر اتکا استفاده ننمایید.
- در محلهایی که از ویلچر پله رو استفاده می کنید، از نبودن موانع و سُر نبودن محل اطمینان حاصل کنید.
- از ویلچر پله رو در روی پله های برقی و تسمه های متحرک استفاده نکنید.
- اگر اجزاء مکانیکی گیر کردند، بلافاصله با فشردن کلید توقف اضطراری ، ویلچر پله رو را خاموش کنید.
- در حمل و نقل ، ویلچر پله رو را خاموش کنید.
- در حمل و نقل ویلچر پله رو با وسائط نقلیه، آن را به درستی در جای خود ثابت کنید.
- پس از هر بار استفاده باتری ها را شارژ کنید.
- دنباله کمربند ایمنی را به نحوی جمع کنید که به قسمتهای مکانیکی در حال چرخش گیر نکند.
- دوشاخه برق اصلی را خشک نگه دارید.
- از ویلچر پله رو در برابر رطوبت محافظت نمایید.

- شارژر و مبدل ولتاژ را از روغن، گریس، شوینده های قوی، تینر و آسیب محافظت نمایید.
- ترمزها و کاسه ترمزها را بطور هفتگی یا پس از آلوده شدن تمیز نمایید.
- از بخارشو برای نظافت ویلچر پله رو استفاده نکنید.
- در حین تمیز کردن سیگار نکشید.
- توصیه می شود هر دو سال یک بازرسی ایمنی توسط تولید کننده یا نمایندگی مجاز داشته باشید.
- باد چرخهای عقب را ماهیانه چک کنید. در صورت نیاز با یک تلمبه دستی باد، به آنها باد بزنید.
- اگر خوردگی زیادی در چرخهای عقب و جلو مشاهده می کنید جهت تعویض با شرکت یا نمایندگی مجاز تماس بگیرید.
- تعمیرات و بازرسی های ایمنی تنها باید توسط تولید کننده و یا نمایندگی مجاز صورت گیرد.
- دمای سطح ویلچر پله رو در اثر عوامل خارجی همچون نور خورشید می تواند خیلی بالا رود.
- ویلچر پله رو را از منابع اشتعال دور نگه دارید.
- ویلچر پله رو ممکن است با سایر سیستمهای الکترونیکی حساس به میدانهای مغناطیسی، مانند سیستمهای ضد سرقت در فروشگاههای بزرگ، تداخل مغناطیسی ایجاد کند.
- ویلچر پله رو در فاصله نزدیک به تجهیزات پزشکی با اعمال حیاتی و تشخیصی استفاده ننمایید.
- تنها از لوازم جانبی و شارژر ارائه شده توسط شرکت فهم الکترونیک استفاده نمایید.
- کتابچه دستوالعمل کاربری را در جای مناسبی نگهداری نمایید.

۲,۱ - مشخصات محصول



① دسته ( با ارتفاع قابل تنظیم )

② کلید بالا و پایین

③ پشتی ( جدا شونده )

④ جادستی ( جدا شونده )

⑤ قسمت C شکل و نشیمنگاه

⑥ ترمزهای ایمنی

⑦ چرخ اصلی

⑧ چرخهای کوچک جلو (ترمز دار)

⑨ واحد بالابر

⑩ پایه بالابر

⑪ کابل مارپیچ

⑫ کانکتور کابل مارپیچ

⑬ کلید روشن و خاموش

⑭ سوکت اتصال شارژر باتری

⑮ پیچهای فلکه ای تنظیم ارتفاع

⑯ پیچهای فلکه ای اتصال پشتی

⑰ پیچ های فلکه ای اتصال قسمت C شکل به

واحد بالابر

⑱ کلید توقف اضطراری

⑲ چراغهای نشانگر شارژر باتری

ابعاد	ارتفاع : ۱۴۰ سانتیمتر تا ۱۶۰ سانتیمتر عرض : ۵۶ سانتیمتر عمق : ۷۶ سانتیمتر
وزن	واحد بالابری : ۲۱,۲ کیلوگرم پشتی و دسته ها : ۴ کیلوگرم قسمت C شکل و نشیمنگاه : ۵,۵ کیلوگرم دو جادستی : ۱,۸ کیلوگرم وزن کل : ۳۲,۵ کیلوگرم شارژر باتری : ۰,۲ کیلوگرم
حداکثر وزن قابل تحمل	۱۲۰ کیلوگرم
سرعت بالابری	۱۵ پله در دقیقه
توان بالابری با یک بار شارژ باتری و با وزن متوسط ۷۵ کیلوگرم	۷۲۰ پله معادل تقریبی ۵۰ طبقه رفت و برگشت
حداکثر ارتفاع پله	۲۲ سانتیمتر
حداقل عمق پله	۲۵ سانتیمتر
حداقل عرض پله	عرض ویلچر پله رو به اضافه ۱۰ سانتیمتر
باتری	دو عدد ۱۲ ولت ۷ آمپر ساعت (سیلد لید اسید)
شرایط نگهداری	دما: ۰ تا ۶۰ درجه سانتیگراد رطوبت : ۰ تا ۹۵٪ فشار جو : ۰,۸ تا ۱,۲ اتمسفر
برچسب شماره سریال	بدنه واحد بالابری
توان مصرفی	۲۰۰ وات



- |  |                         |
|--|-------------------------|
| ⑥ دسته ها  | ① واحد بالابر           |
| ⑦ چهار پیچ فلکه ای ۳,۵ سانتی اتصال قسمت C شکل به واحد بالابر | ② قسمت C شکل و نشیمنگاه |
| ⑧ دو پیچ فلکه ای ۳ سانتی اتصال دسته ها به پشتی               | ③ پشتی                  |
| ⑨ دو پیچ فلکه ای کوچک اتصال پشتی به واحد بالابر              | ④ جادستی ها             |
| ⑩ شارژر باتری خودرویی  | ⑤ شارژر باتری           |

### ۳ - سر هم کردن ویلچر پله رو

#### ۳,۱ - قسمت C شکل و نشیمنگاه



احتیاط - از ۴ پیچ فلکه ای ۳,۵ سانتیمتری برای اتصال قسمت C شکل به بدنه استفاده کنید و آنها را کاملاً محکم کنید. واحد بالابر ویلچر پله رو را روی زمین بخوابانید. قسمت C شکل را روی حفره مربوطه قرار داده و با استفاده از پیچهای فلکه ای ۳,۵ سانتی متری اتصال آن را در جای خود سفت کنید. ویلچر پله رو را به حالت ایستاده قرار دهید.



#### ۳,۲ - پشتی (تکیه گاه)



هشدار - پیچهای فلکه ای کوچک اتصال پشتی را محکم کنید. پشتی را روی واحد بالابر قرار دهید. پیچهای فلکه ای اتصال پشتی را محکم کنید.



#### ۳,۳ - کابل ماریپیچ



تذکره:- سوکت اتصال کابل ماریپیچ را خشک نگه دارید. کانکتور کابل ماریپیچ را در سوکت مربوطه جا بزنید و مهره آن را بپیچانید تا به سوکت روی پانل جفت شود.. برای جدا کردن آن ابتدا مهره را باز کنید و وقتی کاملاً آزاد شد، سپس کانکتور را بیرون بکشید.





### ۳,۴ - جادستی ها

روش جا زدن جادستیها

جادستی ها را مطابق شکل داخل لوله حامل آنها وارد کنید.



### ۳,۵ - جدا و پیاده کردن

جدا کردن قسمت‌های مختلف ویلچر پله رو به ترتیب معکوس انجام می شود.

### ۴ - پیش از شروع به کار

⚠ تذر - پیش از شروع به کار با ویلچر پله رو آن برای مدتی در دمای بالای صفر نگهداری کنید.

### ۴,۱ - تنظیم دسته ها

دسته ها را مطابق شکل در لوله حامل آن به سمت پایین وارد کنید. ارتفاع دسته ها را تا ارتفاع مورد نظرتان تنظیم کنید. اصولاً اگر ارتفاع دسته ها را تا شانه هایتان تنظیم کنید، هدایت پله رو راحتتر خواهد بود. سپس دسته ها را توسط دو پیچ فلکه ای محکم کنید. کابل مارپیچ را داخل کانکتور کابل مارپیچ جا زده و فشار دهید تا محکم شود.



## ۴,۲ - روشن کردن دستگاه

توسط کلید روشن - خاموش، دستگاه را روشن کنید. چراغهای نمایشگر LED میزان شارژ باتری دستگاه را نشان می دهد. توجه داشته باشید که اگر کانکتور کابل ماریپیچ را در سوکت مربوطه جا نزده باشید و یا اینکه کلید توقف اضطراری فشرده شده باشد، دستگاه روشن نخواهد شد. کلید توقف اضطراری در حالتی که فشرده باشد، قطع است. برای وصل شدن، آن را در جهت ساعتگرد آرام بچرخانید.

## ۴,۳ - وضعیت آزاد پایه های بالابر

با فشار کلید بالا - پایین، پایه های بالابر را به وضعیت آزاد یا عدم برخورد با سطح زمین برسانید.



## ۴,۴ - بازبینی ترمزها



⚠ هشدار : در صورتی که حتی یکی از ترمزها به طور کامل عمل نمی کند، از ویلچر پله رو استفاده نکنید. با تولید کننده یا سرویسکار مجاز تماس بگیرید.  
⚠ هشدار : ترمزها را بدون حضور بیمار تست کنید.  
ویلچر پله رو را به عقب خم کنید.  
تست کنید، ویلچر پله رو نباید بتواند به جلو حرکت کند. فقط به عقب می تواند حرکت کند.

## ۴,۵ - بازبینی شارژ باتری ها



چهار چراغ سبز روشن : باتری پر است.  
دو چراغ سبز روشن : باتری را شارژ کنید.  
یک چراغ سبز روشن : باتری خالی است. حداکثر ۲۰ تا ۳۰ پله شارژ خواهد داشت.



⚠ چراغ قرمز روشن : باتری کاملاً دشارژ است. از پله رو استفاده نکنید.  
⚠ تذکر - باتری را بعد از هر بار استفاده شارژ کنید.  
⚠ تذکر - شارژر باتری و مبدل ولتاژ خودرویی را از انواع روغن، شوینده های قوی، تینر و آسیب محافظت نمایید.

تذکر - دشارژ کامل باتری منجر به کم شدن ظرفیت باتری و کم شدن زمان برق رسانی باتری می شود.



برای شارژ، فیش شارژر را مطابق تصویر زیر در سوکت اتصال شارژر جا بزنید. فیش شارژر و سوکت آن را تمیز و خشک نگه دارید.

## ۵ - استفاده

- ⚠ هشدار - استفاده از دستگاه فقط توسط فرد آموزش دیده باید صورت گیرد.
- ⚠ هشدار - راندن ویلچر پله رو را بدون بیمار تمرین کنید.
- ⚠ هشدار - همواره در راندن ویلچر پله رو از دو دست استفاده کنید.
- ⚠ احتیاط - بازوهای بیمار نباید از محدوده جا دستی ها بیرون آمده باشد.
- ⚠ تذکر - پس از روشن کردن ویلچر پله رو و قبل از راندن آن ۵ ثانیه صبر کنید.



## ۵,۱ - نشاندن بیمار در ویلچر

- ویلچر پله رو را روشن کنید.
- چرخهای کوچک جلو را قفل کنید.
- کلید بالا - پایین را تست کنید.



بیمار را روی صندلی بنشانید. جادستی ها را جا بزنید. در صورت نیاز کمربند ایمنی را ببندید. ⚠ هشدار - دنباله کمربند ایمنی را به نحوی جمع کنید که به قسمت‌های مکانیکی در حال چرخش گیر نکند.

## ۵,۲ - راندن در سطح افقی

- قفل چرخهای کوچک جلو را آزاد کنید.
- پایه های بالا بر را به وضعیت آزاد برسانید.



ویلچر پله رو را برانید.

### ۵,۳ - راندن در سطح شیبدار

قفل چرخهای کوچک جلو را آزاد کنید.  
پایه های بالابر را به وضعیت آزاد برسانید. ( به قسمت ۵,۲ مراجعه کنید).  
ویلچر پله رو را به عقب خم کنید.  
در سطح شیبدار پله رو را حرکت دهید. برای کاهش سرعت پله رو کمی بیشتر خم کنید.

### ۵,۴ - بالا بردن از راه پله

⚠ هشدار- فرد یا افراد دیگری نباید در منطقه خطر، در پایین پله رو حضور داشته باشند.  
پایه های بالابر را در وضعیت آزاد قرار دهید.



ویلچر پله رو را آنقدر به عقب خم کنید در حالت تعادلی قرار گیرد. حالت تعادلی حالتی است که سنگینی (مرکز ثقل) آن روی پایه های بالابر قرار می گیرد.



ویلچر پله رو را به سمت عقب حرکت دهید تا هردو چرخ عقب آن به دیواره پله بچسبند. خودتان ۲ تا ۳ پله بالاتر بایستید.

دگمه بالا - پایین را به سمت بالا فشار دهید.

پله رو به سمت بالا حرکت می کند و چرخهای عقب خود را در پله بالایی می نشاند و پایه های بالابر را به وضعیت آزاد می رساند. در این هنگام دست خود را از روی دگمه بالا بردارید. چرخهای عقب پله رو را به پله بعدی بچسبانید و مراحل را از ابتدا تکرار کنید.

### ۵,۵ - پایین بردن از راه پله

**⚠ هشدار -** به محض اینکه وزن سازه و بیمار روی پایه های بالابر قرار می گیرند ، احساس تنش خواهید نمود. پله رو را کمی به عقب خم کنید تا سنگینی (مرکز ثقل) آن روی پایه های بالابر قرار گرفته و این تنش خنثی شود.

**⚠ هشدار -** فرد یا افراد دیگری نباید در منطقه خطر، در پایین پله رو حضور داشته باشند.



پایه های بالابر را به وضعیت آزاد بیاورید.

پله رو را آنقدر به عقب خم کنید در حالت تعادلی قرار گیرد.

(قسمت ۵,۴)

پله رو را تا لبه پله جلو ببرید تا ترمزها عمل کنند.

کلید بالا - پایین را به سمت پایین فشار دهید.

پله رو به پایین حرکت می کند و پایه های بالابر را به وضعیت خنثی می رساند. در این هنگام دست خود را از روی دگمه پایین بردارید. پله رو را به لبه پله بعدی نزدیک کنید. وقتی پله رو را به پله بعدی رساندید مراحل ۵,۵ را از ابتدا تکرار کنید.

### ۵,۶ - خواباندن در راه پله

پله رو را با خیال آسوده روی پله ها بخوابانید. ترمزها مانع از سقوط پله رو از پله خواهند شد.

### ۵,۷ - پارک کردن

**⚠ تذکر -** باتری را بعد از هر بار استفاده شارژ کنید.

چرخهای کوچک جلو را قفل کنید. پله رو را در جای بدون شیب قرار دهید. آن را خاموش کنید.

### ۵,۸ - حمل و نقل

**⚠ هشدار -** وزن قسمتهای مختلف پله رو را مد نظر داشته باشید.

**⚠ هشدار -** در زمان حمل پله رو با وسیله نقلیه به نحوی ایمن آن را در محل خود ثابت کنید.

**⚠ احتیاط -** در زمان حمل پله رو را خاموش نمایید.

قسمتهای پله رو را طبق دستورالعمل ۳,۵ جدا و پیاده کنید.

واحد بالابر را توسط دسته آن بلند نمایید.

## ۶ - نگهداری و تعمیر

⚠ احتیاط - هر دو سال یکبار تست ایمنی برای پله رو توصیه می شود. همچنین اگر پله رو به کاربر جدیدی واگذار شد، تست ایمنی توصیه می شود.

⚠ احتیاط - تعمیرات و تست ایمنی فقط توسط تولید کننده یا نمایندگی مجاز صورت گیرد.

### ۶,۱ - باتری

⚠ تذکر - باتری پله رو را از رطوبت محافظت نمایید.

⚠ تذکر - باتری را بعد از هر بار استفاده شارژ کنید.

⚠ تذکر - شارژر باتری و مبدل ولتاژ خودروبی را از انواع روغن، شوینده های قوی، تینر و آسیب محافظت نمایید.

⚠ تذکر - دشارژ کامل باتری منجر به کم شدن ظرفیت باتری و کم شدن زمان برق رسانی باتری می شود.

برای شارژ، فیش شارژر را در سوکت اتصال شارژر جا بزنید. فیش شارژر و سوکت آن را تمیز و خشک نگه دارید.

چهار چراغ سبز روشن : باتری پر است.

دو چراغ سبز روشن : باتری را شارژ کنید.

یک چراغ سبز روشن : باتری خالی است. حداکثر ۲۰ تا ۳۰ پله شارژ خواهد داشت.

⚠ چراغ قرمز روشن: باتری دشارژ است. از پله رو استفاده نکنید!

شارژر باتری در خودرو: توسط مبدل ولتاژ خودروبی انجام میگیرد.

### ۶,۲ - تعویض فیوزها

⚠ تذکر - فقط توسط تولید کننده یا نمایندگی مجاز انجام گیرد.

### ۶,۳ - بازبینی لنت ترمزها و بالابرها

⚠ تذکر:- حداقل ضخامت لنت ترمزها ۲۰ میلیمتر است. در صورتی که کمتر بود با تولید کننده یا نمایندگی مجاز تماس

بگیرید.

لنت ترمزها و بالابرها را بطور منظم چک کنید.

### ۶,۴ - نظافت و تمیزکاری

⚠ هشدار - ترمزهای ایمنی را پس از هر بار نظافت چک کنید.

⚠ هشدار - حین تمیزکاری از مصرف دخانیات اجتناب کنید.

⚠ تذکر - ترمزها و کاسه ترمزها را به طور هفتگی یا بعد از آلودگی با دستمال نمدار تمیز کنید.

⚠ تذکر - پله رو را از منابع اشتعال دور نگه دارید.

⚠ تذکر - از بخارشو برای نظافت پله رو استفاده نکنید.



با یک دستمال مرطوب و شوینده های معمولی خانگی پله رو را نظافت کنید.

## ۶,۵ - بازیافت

مدت زمان استفاده از پله رو و ملحقات آن طولانی مدت است. با این حال اگر به پایان عمر خود رسیده و قصد اسقاط آن را دارید با تولید کننده یا نمایندگی مجاز تماس بگیرید تا آن را بازیافت نمایند.

## ۷ - ایراد یابی

ایراد یابی و تعمیرات پله رو تنها به عهده سازنده یا نمایندگی مجاز است. در صورت بروز اشکال تماس بگیرید.

## ۸ - ضمانت و تعهدات

### ۸,۱ - ضمانت

شرکت فهم الکترونیک کلیه قطعات و لوازم جانبی ویلچر پله رو مدل STCL01 را به استثناء باتری ها، به مدت یک سال از تاریخ خرید ضمانت می کند. ضمانت شامل خرابی های مواد و قطعات ناشی از تولید است. همچنین باتری سیلد اسید پله رو به مدت سه ماه از تاریخ خرید ضمانت می شود.

ضمانت نامه خرابی ها و آسیبهای ناشی از موارد زیر را در بر نمی گیرد.

- آسیبهای ناشی از فشار بیش از حد
- آسیبهای ناشی از استفاده نادرست
- تخریبهای عمدی و خارج از عرف
- استهلاک طبیعی مانند لنت ترمزها و پایه های بالابر
- تعمیرات نادرست و ناکافی
- استفاده غیر اصولی از اتکا یا تغییردهی های ساختاری غیر مجاز به آن و لوازم جانبی آن
- استفاده از پله رو با بار بیش از حد مجاز
- شارژ غیر اصولی باتری سیلد اسید پله رو

### ۸,۲ - تعهدات

شرکت فهم الکترونیک در خصوص عوارض و آسیبهای ناشی از موارد زیر در خصوص ویلچر پله رو پله رو مسئولیتی قبول نمی کند:

- استعمال غیر اصولی از پله رو
- تعمیرات، تغییرات یا هر عمل دیگری در این خصوص که توسط تولید کننده یا نمایندگی مجاز انجام نشده باشد.
- کاربری بر خلاف اصول قید شده در این دستورالعمل.
- استفاده از ملحقات خارجی ارائه نشده توسط تولید کننده.

- قطعات جدا و یا حذف شده از پله رو خارج از اصول قید شده در این دستورالعمل.
- کاربری در شرایط بار اضافه بر مجاز.
- کاربری پله رو توسط افراد زیر ۱۶ سال و افراد با عدم توانایی کافی یا افراد آموزش ندیده.
- استفاده از پله رو بدون شارژ کافی باتری.