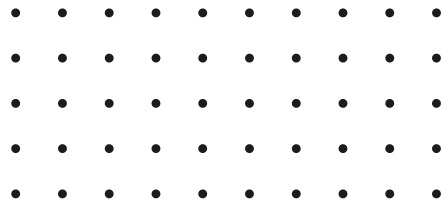
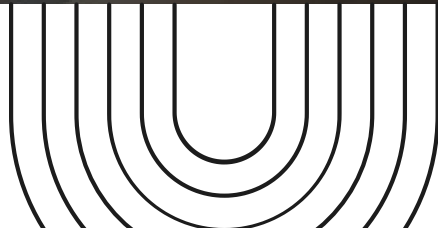


HOME LIFTS & STAIRLIFTS

Eltouny Elevators Company Since 1964





LIFTS FOR GREATER COMFORT IN EVERYLIFESTYLE

We believe a lift is more than movement, It's about making daily life easier, safer, and more comfortable.

Our mission is to bring modern mobility into every home with trusted safety, elegant design, and long-lasting reliability.

Each lift is crafted to blend seamlessly with your interior, adding style, comfort, and convenience. When technology serves people with care, it truly lifts life.

مصاعد منزلية تناسب جميع أنماط الحياة

نؤمن أن المصعد ليس مجرد وسيلة تنقل، بل هو جزء من راحة البيت وأناقة تصميمه.

نسعى لتوفير مصاعد تجمع بين الأمان، والراحة، والجمال، لتجعل حياتك اليومية أسهل وأكثر سلاسة.

مصاعدنا مصممة لتنسجم مع ديكور المنزل وتضيف لمسة رقي وأناقة في كل طابق.



HOME LIFTS SPECIALLY DESIGNED TO **FIT** **EASILY** INTO YOUR **HOME**

- Minimal Construction Work
- Packed With Safety Features
- Outdoors & Thru Application
- Minimal Maintenance
- Modern & Quiet Design

- No Machine-Room Required
- Wheelchair Accessible
- Small Footprint
- Fast Installation
- Economical To Use

- بدون غرفة ماكينة
- يسع كرسي متحرك
- صغير في الحجم
- تركيب سريع
- موفر في الطاقة

- أعمال أنشائية أقل
- مزود بجميع عوامل الأمان
- يمكن تركيبه خارج المنزل
- حد أدنى من الصيانة الدورية
- تصميم عصري وصوت هادئ



HOW TO CHOOSE YOUR HOME LIFT

1. Choose based on the **number of levels** in your house.
2. Check the available space where the lift will be installed and make sure it meets the required **structure dimensions**.
3. Decide whether you need a **wheelchair-accessible** cabin, a compact design for limited spaces, or an **outdoor installation**.
4. Some elevators require a **small pit or overhead clearance**, while others do not , depending on your building's structure and the possibility of making construction changes.
5. Choose the drive system that best fits your usage:
 - **Gearless** System: Heavy-duty, highly reliable, and ideal for frequent use or higher loads.
 - **Drum Motor**: Perfect for standard home use — smooth, quiet, and efficient.
 - **Vacuum Lift**: Eco-friendly, with no cables, no oil, and no counterweights, offering a clean and modern solution for simple home mobility.

كيفية اختيار المصعد المنزلي

١. اختر المصعد بناءً على عدد ادوار المنزل.
٢. تحقق من المساحة المتوفرة لتركيب المصعد و طابقها بمساحة **Structure Dimension** و تأكد إذا كانت الأبعاد مناسبة للموديل المطلوب..
٣. حدد ما إذا كنت تحتاج إلى كابينة **تسع كرسيًا متحركًا**، أو كابينة صغيرة للمساحات المحدودة، أو **تركيب المصعد في الخارج**.
٤. بعض المصاعد تحتاج إلى **حفرة أو فراغ علوي بسيط**، وأخرى لا تحتاج. وذلك حسب هيكل المبنى وإمكانية إجراء تعديلات إنشائية.
٥. اختر نظام التشغيل الذي يناسب احتياجاتك:
 - **Gearless System**: قوي وموثوق ومناسب للاستخدام الكثيف أو الأحمال الكبيرة.
 - **Drum Motor**: مثالي للاستخدام المنزلي، هادئ وسلس وفّعال.
 - **Vacuum Lift**: حل صديق للبيئة، يعمل دون كابلات أو زيوت أو أثقال موازنة لحركة بسيطة داخل المنزل



IN CASE OF POWER OUTAGE WHILE IN THE LIFT

the **battery backup** system activates automatically.

The cabin will gently descend to the nearest floor, allowing the passenger to **exit the lift safely**.

في حال انقطاع التيار الكهربائي

جميع المصاعد مزودة ببطاريات احتياطية كجزء أساسي من مكونات المصعد. و في حال انقطاع التيار الكهربائي، سيتحرك المصعد بلطف إلى الطابق الأسفل و سيتمكن الركاب من الخروج بأمان من المصعد.



Brand	Model	DRIVE	LOAD	FLOORS	PIT	HEADROOM	STRUCTURAL DIMENSIONS	SHAFT DIMENSIONS	CABIN DIMENSIONS	DOOR	WHEELCHAIR	POWER	PRICE
SODIMAS	SWEET LIFT 1	Belt Driven Gearless	240 kg	Up to 4 Floors	120 mm	2450 mm	1150 x 1500 mm	1100 x 1450 mm	900 mm x 900 mm	700 mm		220 V Single Phase	2 Floors : EGP 975,000 3 Floors : EGP 1,125,000 4 Floors : EGP 1,280,000
SODIMAS	SWEET LIFT 2	Belt Driven Gearless	300 kg	Up to 4 Floors	120 mm	2450 mm	1350 x 1700 mm	1300 x 1650 mm	1100 mm x 1100 mm	800 mm		220 V Single Phase	2 Floors : EGP 1,040,000 3 Floors : EGP 1,185,000 4 Floors : EGP 1,340,000
PVE	PVE 30	Pneumatic Vacuum	160 kg	Up to 4 Floors	-	Head = 2700 mm Split = 2450 mm	Ø 813 mm	Ø 750 mm	Ø 560 mm	508 mm		220 V Single Phase	
PVE	PVE 37	Pneumatic Vacuum	200 kg	Up to 4 Floors	-	Head = 2700 mm Split = 2450 mm	Ø 1000 mm	Ø 933 mm	Ø 750 mm	521 mm		220 V Single Phase	
PVE	PVE 52	Pneumatic Vacuum	240 kg	Up to 4 Floors	-	Head = 2700 mm Split = 2450 mm	Ø 1460 mm	Ø 1316 mm	Ø 1090 mm	813 mm		220 V Single Phase	
STILTZ	DUO HYBRID	Rack & Pinion	170 kg	Up to 3 Floors	-	2500 mm	1040 x 760 mm	-	720 x 790 mm	580 mm		220 V Single Phase	1,650,000 VAT Included
STILTZ	TRIO HYBRID	Rack & Pinion	240 kg	Up to 3 Floors	-	2500 mm	1040 x 1400 mm	-	773 x 1237 mm	810 mm		220 V Single Phase	
STILTZ	DUO +	Roped Drum Motor	170 kg	2 Floors	-	2600 mm	1040 x 760 mm	-	720 x 790 mm	580 mm		220 V Single Phase	1,300,000 VAT Included
STILTZ	TRIO +	Roped Drum Motor	240 kg	2 Floors	-	2600 mm	1040 x 1400 mm	-	773 x 1237	810 mm		220 V Single Phase	1,400,000 VAT Included
MINI	MINI 120 Round	Gearless	240 kg	Up to 4 Floors	200 mm	2800 mm	Ø 1250 mm	Ø 1200 mm	950 x 750 mm	600 mm		380 V 3 Phases	2 Floors : EGP 785,000 3 Floors : EGP 920,000 4 Floors : EGP 1,050,000
MINI	MINI 140 Round	Gearless	300 kg	Up to 4 Floors	200 mm	2800 mm	Ø 1450 mm	Ø 1400 mm	1150 x 950 mm	750 mm		380 V 3 Phases	2 Floors : EGP 825,000 3 Floors : EGP 960,000 4 Floors : EGP 1,095,000
MINI	MINI+ COMPACT Square	Gearless	240 kg	Up to 4 Floors	200 mm	2800 mm	1250 x 1400 mm	1200 x 1400 mm	800 x 800 mm	700 mm		380 V 3 Phases	2 Floors : EGP 860,000 3 Floors : EGP 1,010,000 4 Floors : EGP 1,165,000
MINI	MINI + ELITE Square	Gearless	300 kg	Up to 4 Floors	200 mm	2800 mm	1400 x 1600 mm	1400 x 1600 mm	1000 x 1000 mm	800 mm		380 V 3 Phases	2 Floors : EGP 920,000 3 Floors : EGP 1,075,000 4 Floors : EGP 1,225,000
ECO	ECO115 ROUND	Dual Roped Winding Drum	160 kg	Up to 3 Floors	120 mm	3000 mm	Ø 1200 mm	Ø 1150 mm	Ø 900 mm	600 mm		220 V - Single Phase 380 V - 3 Phases	2 Floors : EGP 720,000 3 Floors : EGP 820,000
ECO	ECO 130 ROUND	Dual Roped Winding Drum	240 kg	Up to 3 Floors	120 mm	3000 mm	Ø 1350 mm	Ø 1300 mm	Ø 1050 mm	650 mm		220 V - Single Phase 380 V - 3 Phases	2 Floors : EGP 760,000 3 Floors : EGP 860,000
ECO	ECO+ 120 SQUARE	Dual Roped Winding Drum	160 kg	Up to 3 Floors	120 mm	3000 mm	1250 x 1250 mm	1200 x 1200 mm	900 x 900 mm	800 mm		220 V - Single Phase 380 V - 3 Phases	2 Floors : EGP 790,000 3 Floors : EGP 920,000
ECO	ECO+ 130 SQUARE	Dual Roped Winding Drum	240 kg	Up to 3 Floors	120 mm	3000 mm	1350 x 1350 mm	1300 x 1300 mm	1000 x 1000 mm	900 mm		220 V - Single Phase 380 V - 3 Phases	2 Floors : EGP 830,000 3 Floors : EGP 960,000
EDGY	OCTAGONAL	Dual Roped Winding Drum	240 kg	Up to 3 Floors	120 mm	3000 mm	1300 x 1300 mm	1250 x 1250 mm	1000 x 1000 mm	750 mm		220 V - Single Phase 380 V - 3 Phases	2 Floors : EGP 910,000 3 Floors : EGP 1,055,000
TWIN	TWIN +	Screw & Nut	160 kg	2 Floors	120 mm	2400 mm	1050 x 1350 mm	1000 x 1300 mm	800 x 900 mm	700 mm		220 V Single Phase	500,000
SLIM	SLIM+	Roped Drum Motor	160 kg	2 Floors	120 mm	2700 mm	1150 x 1200 mm	1100 x 1150 mm	800 x 900 mm	750 mm		220 V Single Phase	520,000



4 FLOORS HOME LIFTS

GEARLESS - HEAVY DUTY

SODIMAS | PVE | MINI







SODIMAS®

ascenseurs





ELTOUNY & SODIMAS OVER 100 YEARS OF ELEVATOR EXPERIENCE COMBINED

Egyptian Craftsmanship Meets French Innovation

Through the partnership between Eltouny Elevators and Sodimas France, we combine over 100 years of experience in engineering, design, and technology.

Together, we bring you a new generation of elevators — crafted for comfort, built for reliability, and designed for modern living. Each model reflects the strength of Egyptian manufacturing and the intelligence of French automation.

Eltouny produces the sheet metal and structural parts, while Sodimas provides the electrical systems and automation, resulting in elevators that are safe, elegant, and built to last.

Key Features:

- Quiet and smooth operation
- Elegant interior finishes (customizable designs)
- Compact & space-efficient cabins
- Energy-efficient and eco-friendly
- Safety-first technology for families
- Affordable luxury: European innovation, Egyptian excellence

الحرفية المصرية × الابتكار الفرنسي

في شراكة تجمع بين شركة التوني للمصاعد وشركة سوديماس الفرنسية، نوحد أكثر من مئة عام من الخبرة في الهندسة والتصميم والتكنولوجيا لنقدّم جيلاً جديداً من المصاعد المنزلية.

مصاعدنا تجمع بين جودة التصنيع المصري ودقة الأنظمة الفرنسية، لتوفر أعلى مستويات الراحة، الأمان، والأناقة.

التوني تتولى تصنيع الأجزاء المعدنية والهياكل، بينما سوديماس تقدّم الأنظمة الكهربائية و الميكانيكية ، والنتيجة مصاعد عصرية، آمنة، تدوم لسنوات.

- تشغيل هادئ وسلس
- تصميمات داخلية فاخرة قابلة للتخصيص
- تصميم مدمج موفر للمساحة
- كفاءة عالية في استهلاك الطاقة
- نظام أمان متكامل
- راحة بأسعار مناسبة: ابتكار أوروبي بروح مصرية



SWEET LIFTS BY SODIMAS



MADE IN FRANCE

GEARLESS - HEAVY DUTY

- The **SWEET LIFT** features a **belt-driven gearless** system that delivers powerful, smooth, and quiet performance with minimal headroom, serving up to **4 floors**.
- It can be installed **with or without** the aluminum & glass shaft.
- Equipped with the **latest-generation controller** and the **online SODIACOM** control system, ensuring exceptional **safety, reliability, and comfort**.

- يعمل مصعد **سويت ليفت** بنظام **Belt Driven Gearless Machine** فيوفر أداءً قويًا وسلسًا وهادئًا، مع ادني متطلبات لارتفاع الدور الأخير. و يخدم حتى **أربعة أدوار**.
- يمكن توريده **بهيكل من الألمنيوم والزجاج أو بدونه**.
- يعمل المصعد **بأحدث أنظمة التحكم** من الجيل الجديد إلى جانب **نظام المراقبة عبر الإنترنت**، مما يجعله من أكثر حلول المصاعد المنزلية أمانًا واعتماديةً.

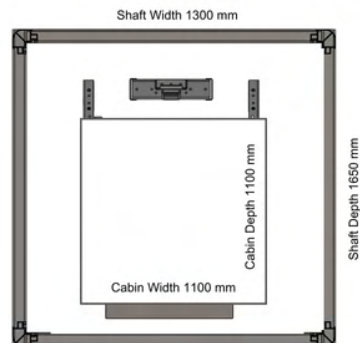
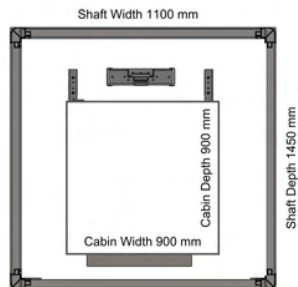




General Specification

- **Belt Driven Gearless Drive**
- Speed: 0.4 m/s
- Travel up to 10 m
- Up to **4 Floors** (G-1-2-3)
- **Pit:** 120 mm
- **Headroom:** 2450 mm
- Power: **Single Phase** - 220V
- **Customizable**
- **Outdoors** (Optional)





MODEL	SWEET LIFT 1	SWEET LIFT 2
Shaft Finish	Aluminum Shaft & Glass	Aluminum Shaft & Glass
Load	240 kg	300 kg
Structural Dimensions	1150 mm x 1500 mm	1350 mm x 1700 mm
Shaft Dimensions	1100 mm x 1450 mm	1300 mm x 1650 mm
Cabin Dimensions	900 mm x 900 mm	1100 mm x 1100 mm
Door	700 mm	 800 mm





pve[®] **pneumatic**
vacuum elevators





VACUUM LIFTS BY PVE

ENGINEERED IN USA
& MADE IN SPAIN



- The **PVE** is an eco-friendly **pneumatic** home lift that operates using **air pressure, no oil, no cables, and no counterweights**. it is **certified** under 2006/42/EC European **safety standards**.
- Engineered in the **USA** & Manufactured in **Spain**, the PVE lift is fully imported to ensure world-class quality and reliability.
- It comes in **3 models** of different sizes, serving up to **4 floors**, with the **PVE52** model designed to **accommodate a wheelchair** for full accessibility.

- يُعد المصعد الهوائي المنزلي **PVE** خياراً صديقاً للبيئة فيعمل بضغط الهواء و لا يستهلك كهرباء أثناء النزول، دون استخدام الزيت أو الكابلات أو أثقال الموازنة. و حاصل على شهادة المطابقة الأوروبية لمعايير السلامة EC/2006/42
- يتم تصميمه في الولايات المتحدة الأمريكية وتصنيعة في أسبانيا ويتم استيراده بالكامل.
- يتوفر بثلاثة موديلات مختلفة الأحجام ويخدم حتي أربع أدوار .
- كما ان موديل **PVE52** مصمم خصيصا لاستيعاب الكرسي المتحرك.





VACUUM LIFTS BY PVE

 **ENGINEERED IN USA
& MADE IN SPAIN**

General Specification

- **Pneumatic vacuum**
- Speed: 0.15 m/s
- Travel up to 10 m
- Up to **4 Floors** (G-1-2-3)
- No pit needed
- **Headroom:**
 - Head Unit: 2720 mm
 - Split Unit: 2465 mm
 - Pump Box : 865 mm x 470 mm x 680 mm
- Power: **Single Phase - 220V**
- Standard Color : White - Navy Grey
- Special Colors : Black - Light Grey - Taupe
- **Foldable Car Seat** : PVE 37 only
- Indoors Only



PVE 30



PVE 37

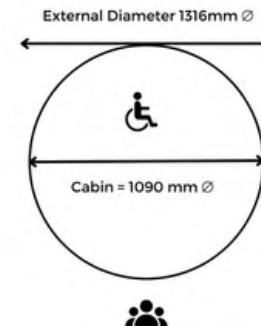
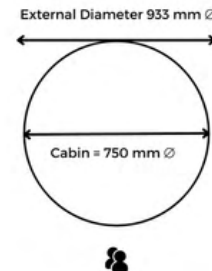
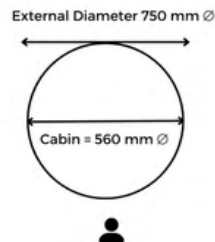


PVE 52



VACUUM LIFTS BY PVE

ENGINEERED IN USA
& MADE IN SPAIN



MODEL	PVE 30	PVE 37	PVE 52
Shaft Finish	Aluminum frame & Polycarbonate	Aluminum frame & Polycarbonate	Aluminum frame & Polycarbonate
Load	160 kg	200 kg	240 kg
Structural Diameter	Ø 813 mm	Ø 1000 mm	Ø 1460 mm
Shaft Diameter	Ø 750 mm	Ø 933 mm	Ø 1316 mm
Cabin Diameter	Ø 560 mm	Ø 750 mm	Ø 1090 mm
Door	508 mm	521 mm	 813 mm



VACUUM LIFTS BY PVE

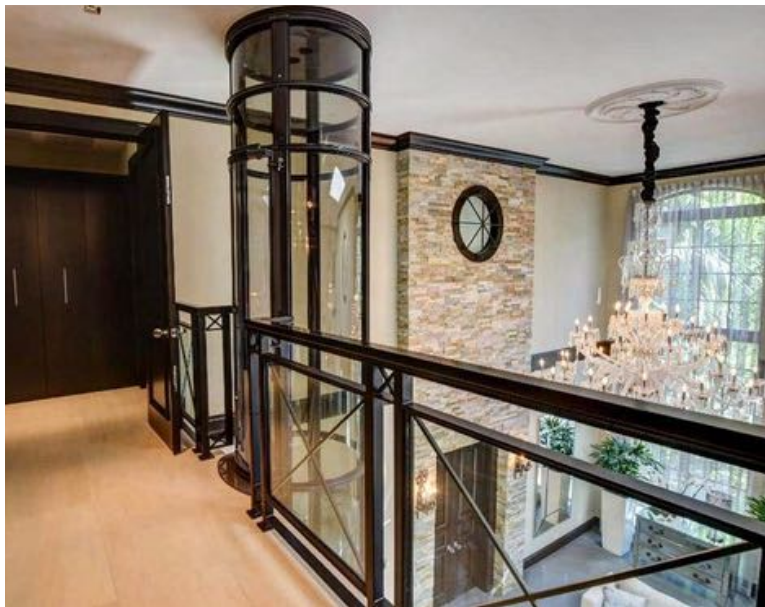
ENGINEERED IN USA
& MADE IN SPAIN





VACUUM LIFTS BY PVE

ENGINEERED IN USA
& MADE IN SPAIN





VACUUM LIFTS BY PVE

ENGINEERED IN USA
& MADE IN SPAIN





VACUUM LIFTS BY PVE

ENGINEERED IN USA
& MADE IN SPAIN





VACUUM LIFTS BY PVE

ENGINEERED IN USA
& MADE IN SPAIN



MINI & MINI+ HOME LIFTS





MINI & MINI+ HOME LIFTS



- The **MINI & MINI +** features a **gearless heavy-duty** home lift, designed for long-term performance, serving up to **4 floors**.
- The **MINI+** version is also available for **outdoor** installation and can **accommodate a wheelchair**.
- Assembled locally by Eltouny Elevators, combining international electrical components with Eltouny's trusted quality and finishing.

• تصمم موديلات ميني و ميني بلس+ بماكينة **Gearless** ذات القدرة العالية مما يوفر أداءً قويًا على المدى الطويل، و يخدم حتي ٤ ادوار.

• من الممكن تركيب موديل ميني بلس+ خارج المنزل ويمكنه إستيعاب كرسي متحرك .

• هذا الموديل يجمع بين المكونات الكهربائية المستوردة وجودة التصنيع التي تتميز بها شركة مصاعد التوني.



MINI & MINI+ HOME LIFTS

 GEARLESS - HEAVY DUTY

General Specification

- **Gearless Drive (German | Italian)**
- Speed: up to 0.5 m/s
- Travel up to 10 m
- Up to **4 Floors** (G-1-2-3)
- **Pit:** 200 mm
- **Headroom:** 2800 mm
- Power: **3** Phases - 380 V
- Standard Colors:
Black - White - Beige - Grey
- **Customizable**
- **Outdoors :** MINI+ Models



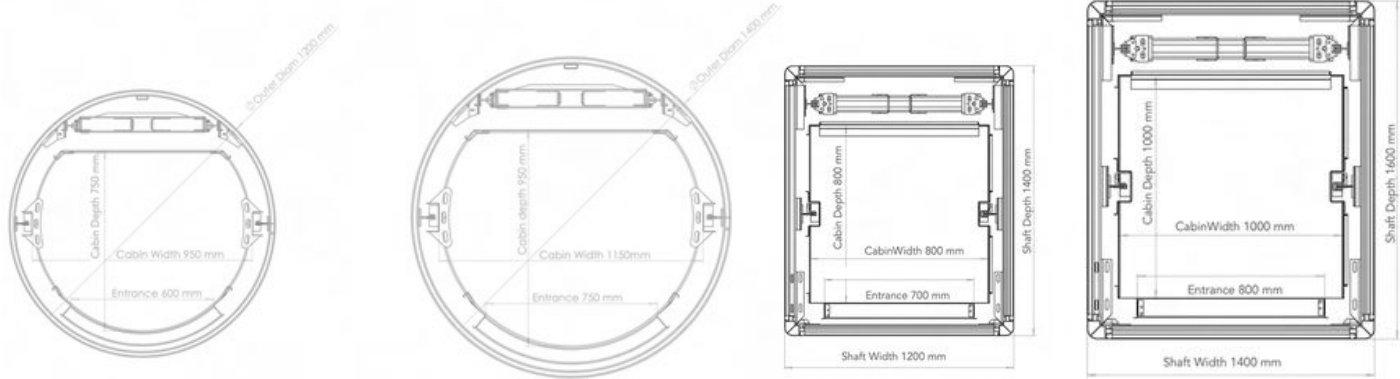
MINI



MINI +

MINI & MINI+ HOME LIFTS

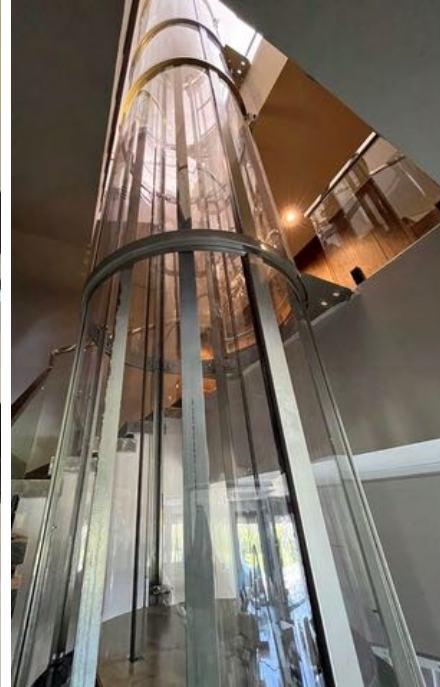
GEARLESS - HEAVY DUTY



MODEL	MINI 120	MINI 140	MINI+ COMPACT	MINI+ ELITE
Shaft Finish	Painted Steel & Polycarbonate	Painted Steel & Polycarbonate	Aluminum Shaft & Glass	Aluminum Shaft & Glass
Load	240 kg	300 kg	240 kg	300 kg
Structural Diameter	Ø 1250 mm	Ø 1450 mm	1250 mm x 1450 mm	1450 mm x 1650 mm
Shaft Diameter	Ø 1200 mm	Ø 1400 mm	1200 mm x 1400 mm	1400 mm x 1600 mm
Cabin Dimensions	950 mm x 750 mm	1150 mm x 950 mm	800 mm x 800 mm	1000 mm x 1000 mm
Door	600 mm	750 mm	700 mm	 800 mm

MINI & MINI+ HOME LIFTS

 GEARLESS - HEAVY DUTY



MINI

MINI & MINI+ HOME LIFTS

 GEARLESS - HEAVY DUTY



MINI+

3
FLOORS
HOME LIFTS
STILTZ | MINI | ECO & EDGY







- The **STILTZ** home lift is fully imported from **UK** by the original STILTZ Ltd company, with **no pit, no shaft required**, and built to **high safety** standards.
- The DUO and TRIO models serve up to **2 floors**, providing a perfect solution for houses with limited space.
- For higher buildings, the **HYBRID** model can serve 3 floors with enhanced performance.

• يتم استيراد مصعد ستيلتز بالكامل من المملكة المتحدة البريطانية من شركة Stiltz .

• يخدم موديل **DUO و TRIO** دورين، وهو الحل المثالي للمنازل ذات المساحات المحدودة.

• أما موديل **HYBRID** فيمكنه خدمة ٣ أدوار مع أداء أعلى.



General Specification

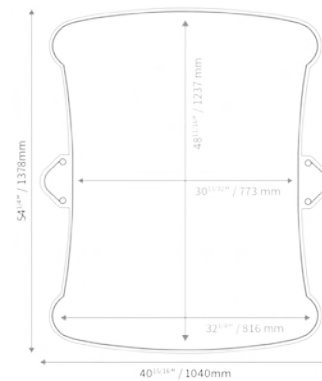
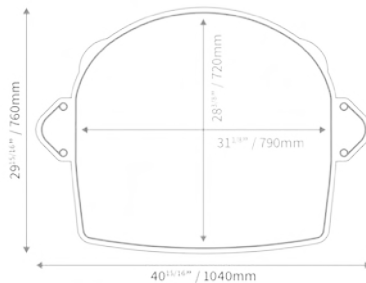
- **Roped Drum Motor**
- Speed: 0.1 - 0.15 m/s
- Travel up to 4 m
- Up to 2 **Floors** (G-1)
- No **pit** needed
- **Headroom:** 2250 mm
- Power: **Single Phase** - 220V
- Full height doors or half height door with light curtains
- 2 Remote controls Optional
- Thru car (2 Doors)
- Indoors Only
- Fully Imported from UK



STILTZ DUO



STILTZ TRIO



MODEL	STILTZ DUO	STILTZ TRIO
Headroom	2370 mm	2250 mm
Load	170 kg	250 kg
Structural Dimensions	1047 mm x 1280 mm	1047 mm x 810 mm
Wheelchair Accessible	-	 Yes

SAFETY FEATURES

- Stiltz Lift Will Detect Objects above or below the lift and will stop immediately should something or someone stand on the lift car lid upstairs or below the lift as it descends.
- Battery Backup System
- Out-of-Balance Sensors
- Hold-to-Run or Auto-Run Controls
- Top & Bottom Safety Pan
- Fall Arrest Mechanism
- Emergency Stop Button
- Mobile Phone
- Light Curtain
- Weight Limit Sensors
- Key Switch Operation
- One year warranty

- يكشف مصعد Stiltz أي عوائق فوق أو أسفل المصعد ويتوقف فوراً في حال وجود شخص أو جسم على سطح الكابينة العلوي أو أسفلها.
- نظام بطاريات احتياطية
- حساسات لاكتشاف اختلال التوازن
- زر تشغيل بالضغط أو العمل المستمر
- ألواح أمان علوية وسفلية
- نظام منع السقوط
- زر إيقاف الطوارئ
- هاتف محمول للطوارئ
- حاجز ضوئي (Light Curtain)
- حساسات الحد الأقصى للوزن
- تشغيل بواسطة مفتاح أمان
- ضمان لمدة عام





STILTZ & STILTZ HYBRID
 **MADE IN UK**
DRUM MOTOR

STILTZ HYBRID

Can now travel between 3 floors





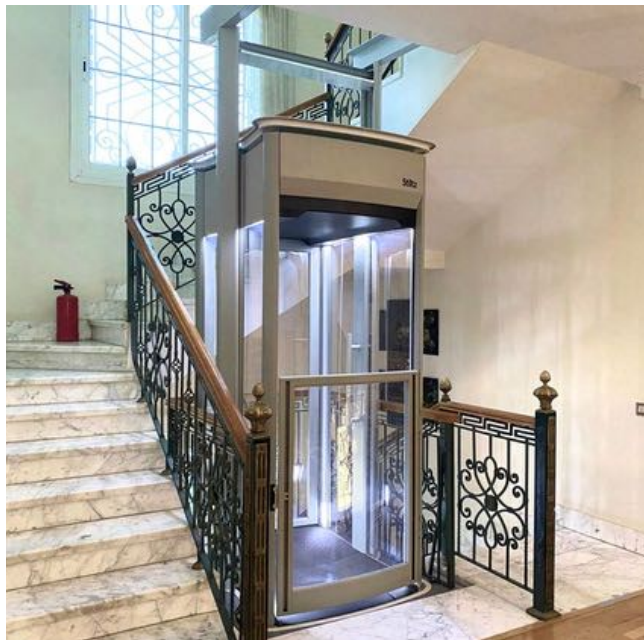
STILTZ DUO



STILTZ DUO



STILTZ TRIO



STILTZ TRIO

ECO & ECO+ & EDGY HOME LIFTS





ECO & ECO+ & EDGY HOME LIFTS



- The ECO, ECO+ & EDGY features a **dual-roped winding drum** system offering reliable performance. They serve up to 3 **floors**, making them ideal for small to medium-sized homes.
- Available in **round, square, octagon designs**.
- Assembled locally by Eltouny Elevators, combining international electrical components with Eltouny's trusted manufacturing quality and finishing.

• تعمل موديلات إيكو، إيكو بلس+، وأدجي بنظام **dual-roped winding drum** لأداء مناسب للاستخدام المنزلي و يخدم حتى ٣ أدوار.

• تتوفر بتصميم دائري، مربع، أو ثماني الأضلاع.

• هذا الموديل يجمع بين المكونات الكهربائية المستوردة وجودة التصنيع التي تتميز بها شركة مصاعد التوني



ECO & ECO+ & EDGY HOME LIFTS

 **DUAL ROPED WINING DRUM**

General Specification

- **Dual-Roped Winding Drum**
- Speed: up to 0.3 m/s
- Travel up to 7 m
- Up to 3 **Floors** (G-1-2)
- **Pit: 120 mm**
- Headroom:
- Head Unit: 3000 mm
- **Split Unit : 2800 mm**
- Power:
- **Single Phase** - 220 V
or 3 Phases - 380 V
- Standard Colors:
Black - White - Beige - Grey
- **Customizable**
- **Indoors Only**



ECO+

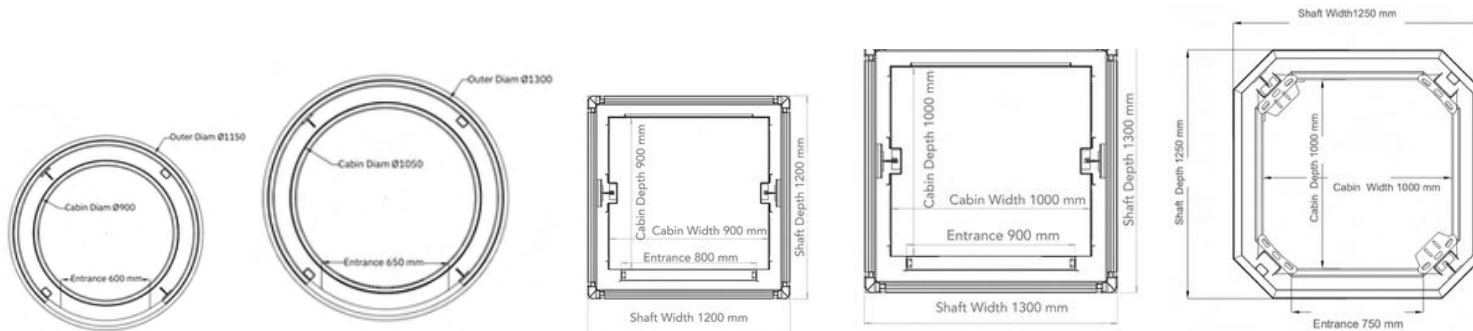


ECO



EDGY

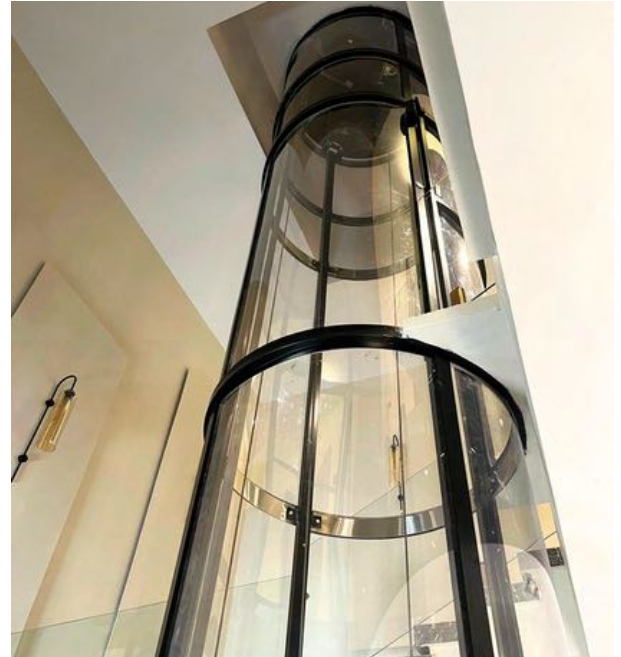
ECO & ECO+ & EDGY HOME LIFTS



MODEL	ECO 115	ECO 130	ECO+ 120	ECO+ 130	EDGY
Shaft Finish	Painted Steel & Polycarbonate	Painted Steel & Polycarbonate	Aluminum Shaft & Glass	Aluminum Shaft & Glass	Painted Steel & Glass
Load	160 kg	240 kg	160 kg	240 kg	240 kg
Structural Diameter	Ø 1200 mm	Ø 1350 mm	1250 mm x 1250 mm	1350 mm x 1350 mm	1300 mm x 1300 mm
Shaft Diameter	Ø 1150 mm	Ø 1300 mm	1200 mm x 1200 mm	1300 mm x 1300 mm	1250 mm x 1250 mm
Cabin Diameter	Ø 900 mm	Ø 1050 mm	900 mm x 900 mm	1000 mm x 1000 mm	1000 mm x 1000 mm
Door	600 mm	650 mm	800 mm	900 mm	750 mm

ECO & ECO+ & EDGY HOME LIFTS

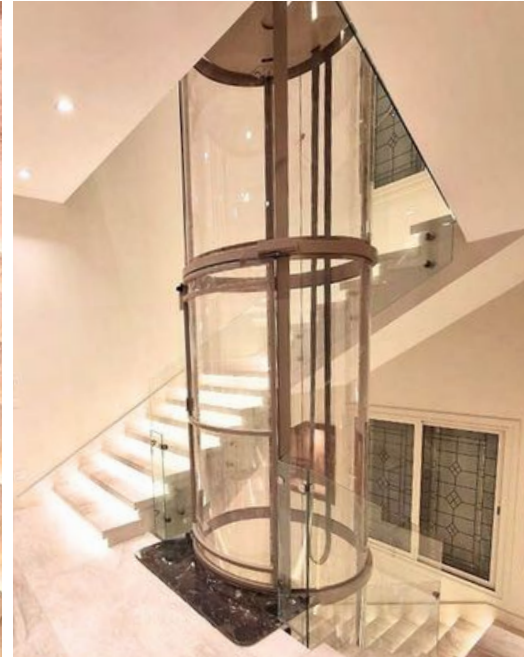
 DUAL ROPED WINING DRUM



ECO

ECO & ECO+ & EDGY HOME LIFTS

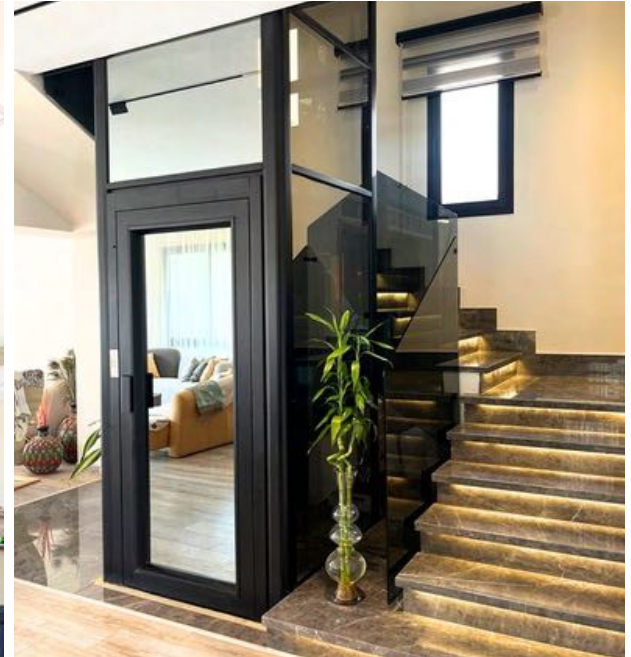
 DUAL ROPED WINING DRUM



ECO

ECO & ECO+ & EDGY HOME LIFTS

 DUAL ROPED WINING DRUM



ECO+

2
FLOORS
HOME LIFTS

DRUM MOTOR | SCREW & NUT

SLIM | TWIN



SLIM & TWIN HOME LIFTS



SLIM HOME LIFT



General Specification

- **Roped Drum Motor**
- Speed: up to 0.15 m/s
- Travel up to 4 m
- **2 Floors** (G-1)
- Pit: 120 mm
- Headroom: 2700 mm
- Power: Single Phase - 220 V
- Indoors Only
- Customizable



- The **SLIM** home lift features a **rope winding drum** , it is an economical and ideal solution that **accommodates wheelchair** for villas & duplexes with limited construction changes.
- It is designed to serve **2 floors**.
- Assembled locally by Eltouney Elevators, combining international electrical components with Eltouney's trusted quality and finishing.

• يعمل مصعد **سليم** بنظام **rope winding drum** وهو الحل الاقتصادي لاستيعاب **الكرسي المتحرك** للفلل والدوبلكسات التي تتطلب حلولاً مدمجة و تعديلات إنشائية بسيطة.

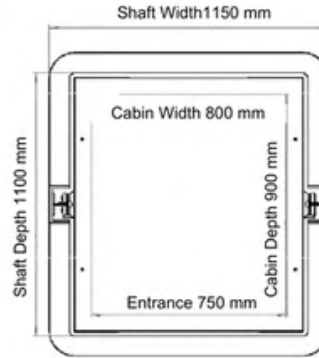
• هذا المصعد **يخدم دورين** .

• هذا الموديل يجمع بين المكونات الكهربائية المستوردة وجودة التصنيع التي تتميز بها شركة مصاعد التوني

SLIM HOME LIFT



ROPE WINDING DRUM



MODEL	SLIM+
Shaft Finish	
Load	160 kg
Structural Dimensions	1150 mm x 1200 mm
Shaft Dimensions	1100 mm x 1150 mm
Cabin Dimensions	800 mm x 900 mm
Door	 750 mm



TWIN HOME LIFT

SCREW & NUT

- The **TWIN** home lift features a **screw & nut** system with **minimal headroom** requirements making it ideal for penthouses.
- It is designed to serve **2 floors**.
- Assembled locally by Eltouny Elevators, combining international electrical components with Eltouny's trusted quality and finishing.

General Specification

- **Screw & Nut**

- Speed: up to 0.15 m/s
- Travel up to 4 m
- **2 Floors** (G-1)
- Pit: 120 mm
- Headroom: 2400 mm
- Power: Single Phase - 220 V
- Indoors Only
- Customizable

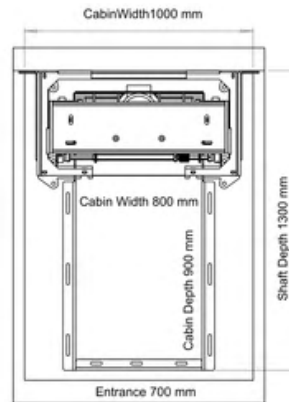
- يعمل مصعد **توين** بنظام **screw & nut** الذي يتطلب ان يكون ارتفاع الدور الأخير 2400 mm فقط كحد أدنى للتركيب مما يجعله مناسب للبنت هاوس.

- هذا المصعد **يخدم دورين**.

- هذا الموديل يجمع بين المكونات الكهربائية المستوردة وجودة التصنيع التي تتميز بها شركة مصاعد التوني

TWIN HOME LIFT

SCREW & NUT



MODEL	TWIN +
Shaft Finish	
Load	160 kg
Structural Dimensions	1050 mm x 1350 mm
Shaft Dimensions	1000 mm x 1300 mm
Cabin Dimensions	800 mm x 900 mm
Door	700 mm



STAIRLIFTS

STRAIGHT | CURVED

ACORN





ACORN STAIRLIFT

MADE IN UK

STRAIGHT & CURVED

- The **ACORN** Stairlift is designed and manufactured in the **United Kingdom** and is fully imported to ensure high quality and reliable performance.
- It is available in both **Straight and Curved** configuration.

General Specification

- Drive: **Rack & Pinion**
- Safety: **5 Sensors** | Backup-Battery
- 2 Remote Controls
- **Fit To The Stairs Not The Wall**
- Chair Dimension: 980 mm x 590 mm
- **Depth From Wall: 570 mm**
- Overall Height: 980 mm
- Overall Width : 605 mm
- Footrest: **Folding Foot Rest**
- Power: **220 V** – Single Phase
- Fully Imported from UK

- يتم تصميم وتصنيع كرسي السلم **ACORN** في **المملكة المتحدة البريطانية** ويتم استيراده بالكامل. و متوفر بإصدارين:
- **المستقيم**: مناسب للتركيب الداخلي والخارجي. **المنحني**: للتركيب الداخلي فقط



Curved Stairlift

- Load Standard: 120 kg
- Travel: Max. 30 m
- Indoors Only



Straight Stairlift

- Load St.: 127 kg | HD: 170 kg
- Travel: Max. 10 m
- Indoors & Outdoors



SAFETY

- **Battery Backup (UPS)**

In the event of a power failure, the elevator cabin automatically descends safely to the lowest floor.

- **Overload Sensor**

If the car is overloaded, the lift will not operate, and a warning will appear on the control panel.

- **Overspeed Governor**

Automatically stops the elevator if it exceeds the designated speed limit.

- **Safety Brakes**

Even if all the suspension cables fail, the safety brakes engage to prevent the elevator from falling. They lock the lift in place whenever it moves faster than the allowed speed.

- **Door Lock System**

Ensures that doors only open when the elevator is properly aligned at a floor and not in motion.

- **Photoelectric Sensors (Light Curtain)**

Stops the elevator immediately if a passenger or object is detected near the entrance while in use.

وسائل الأمان في المصعد

- **بطاريات الطوارئ**

في حال انقطاع التيار الكهربائي، يتحرك المصعد ليصل إلي أقرب دور

- **جهاز حساس الحمولة**

في حالة زيادة الحمولة داخل المصعد، يتوقف عن العمل وتظهر إشارة تحذيرية على لوحة التحكم.

- **منظم السرعة**

يقوم بإيقاف المصعد تلقائيًا إذا تجاوز السرعة المحددة.

- **نظام الفرامل (البراشوط)**

عمل في حالة الضرورة القصوى بإيقاف المصعد في حال انقطاع الحبال أو تجاوز السرعة المسموح بها، مما يمنع سقوط الكابينة.

- **كالون الباب**

يسمح بفتح الباب إلا في حالة توقف المصعد عند الطابق المحدد، ويمنع الفتح أثناء الحركة.

- **الستارة الضوئية**

تقوم بإيقاف المصعد فورًا في حال مرور شخص أو جسم أمام باب المصعد أثناء الحركة.



MAINTENANCE

- Our HomeLift requires regular maintenance.
- It is important to understand in advance that all home elevators should be serviced at least twice a year to ensure they remain in optimal working condition.
- All replacement parts and maintenance services are provided through us and must be installed or carried out exclusively by our team.

الصيانة الدورية

- تتطلب المصاعد المنزلية صيانة دورية.
- ومن المهم معرفة مسبقًا أن جميع المصاعد المنزلية يجب صيانتها مرتين على الأقل سنويًا لضمان بقائها في أفضل حالة تشغيل.
- جميع قطع الغيار وخدمات الصيانة يتم توفيرها من خلالنا، ويجب أن تتم عملية التركيب أو الاستبدال حصريًا بواسطة فريقنا.





Website



Contacts



Instagram



WhatsApp

CONTACT US.

📍 3rd Industrial Area, Street 14/7, Plot 122 6th of October City, Giza, Egypt

☎ (+2) 010 0506 0445
(+2) 011 1210 8049
(+2) 010 0030 7719

✉ eltouny@eltouny.net

🌐 www.eltouny.net

