



ESCALATOR & ELEVATOR

www.MAHDISANBAR.com

ESCALATOR & ELEVATOR



Des: Mahzadeh 09121592088



MAHDIS
ESCALATOR & ELEVATOR
Design, Installation of Escalators,
Elevators & Moving Walk/
Service and Maintenance

QUALITY IS
AN ENDLESS
COMPETITION

MAHDIS

ESCALATOR & ELEVATOR

شرکت مهندسی مهدیس آسانبر

- تولید کننده پله برقی و پیاده روهای متحرک با تکنولوژی آلمان
- دارای پروانه بهره برداری از وزارت صنایع در زمینه تولید انواع پله برقی
- دارای پروانه طراحی و مونتاژ آسانسور از وزارت صنایع
- عضو اتحادیه کشوری آسانسور و پله برقی

دفتر مرکزی

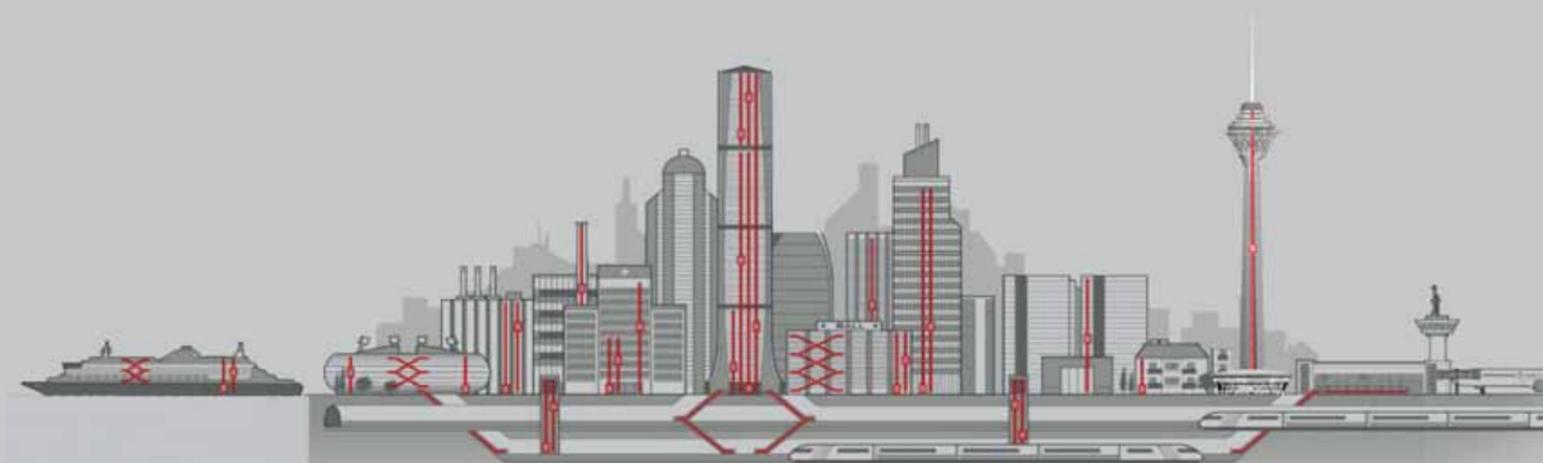
تهران، زعفرانیه، خیابان مقدس اردبیلی، خیابان وثوق، پلاک ۲۰، طبقه سوم، واحد ۱۰۳
تلفن: ۰۲۱-۲۲۱۸۰۸۶۱-۶

دفتر خدمات مشتریان

تهران شریعتی، بالاتر از پل رومی، بن بست حقیقت خواه، پلاک ۱۷۷۷، طبقه پنجم، واحد ۱۷
تلفن: ۰۲۱-۲۲۶۷۸۸۸۱-۳

کارخانه

شهرک صنعتی اشتهارد، خیابان دکتر حسینی غربی، نسیم دو، خیابان صبا یک، قطعه ۳۶۹۶





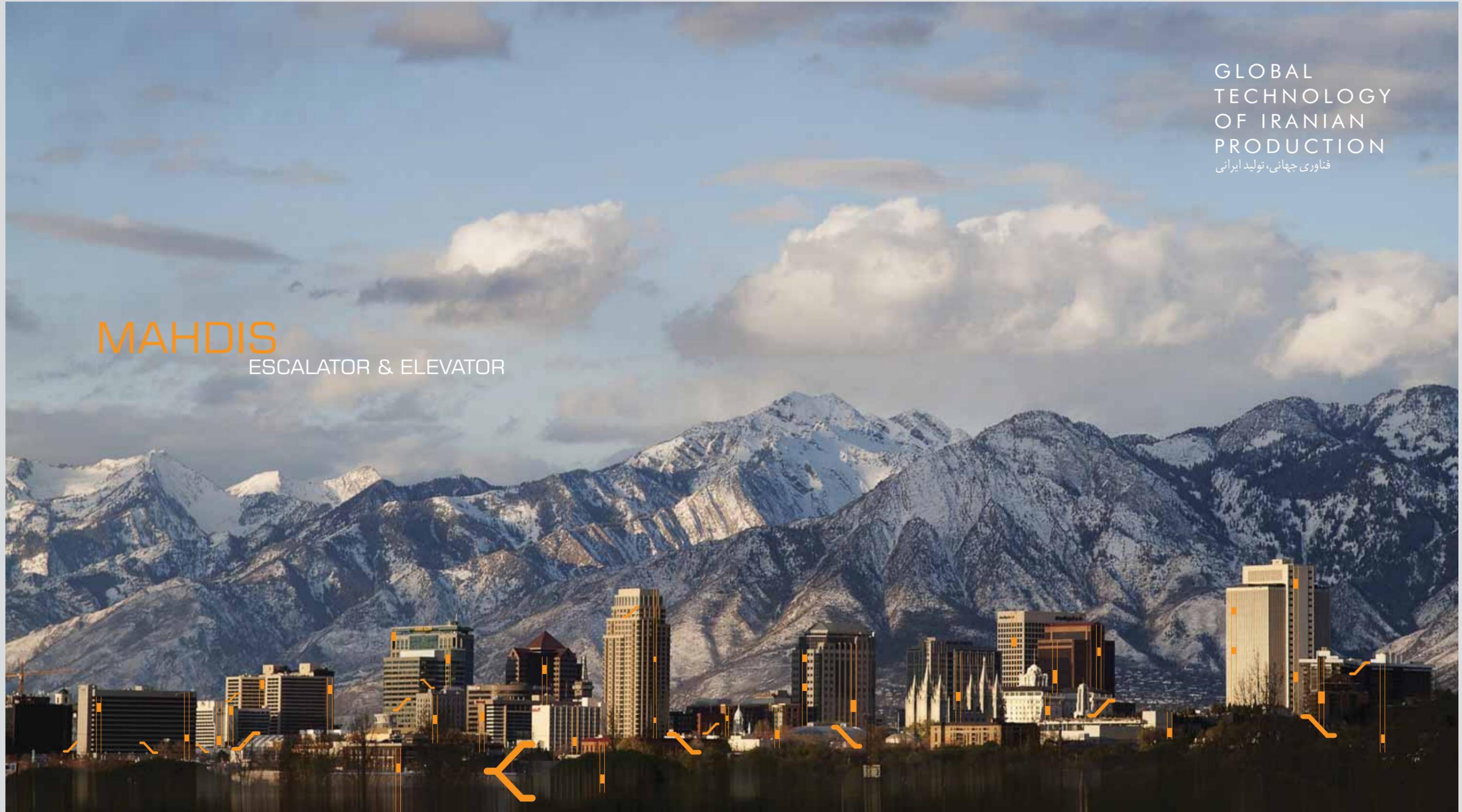
MAHDIS

ESCALATOR & ELEVATOR



GLOBAL
TECHNOLOGY
OF IRANIAN
PRODUCTION
فناوری جهانی، تولید ایرانی

MAHDIS
ESCALATOR & ELEVATOR





- Manufacturer Of Escalators and Moving Walk With German Technology
- Have A License To Operate From The Ministry Of Industries In The Field Of Escalator Production
- Licensed To Design & Assemble Elevators From The Ministry Of Industries
- Member Of The National Union Of Elevators & Escalators

MAHDIS

ESCALATOR & ELEVATOR

معرفی شرکت	8
پله برقی / چیدمان و اجرا	18
پیاپاده رو متحرک / چیدمان و اجرا	42
آسانسور / طراحی و اجرای پکیج کامل	56
طراحی دکوراسیون داخلی آسانسور	66
پنل و درب آسانسور	106
سرویس و نگهداری / پله برقی و آسانسور	112
دستاوردها و افتخارات	118
رزومه	120

کیفیت، مسابقه ایست بی پایان

QUALITY IS
AN ENDLESS
COMPETITION

GLOBAL
TECHNOLOGY OF
IRANIAN
PRODUCTION



شرکت مهندسی مهدیس آسانبر

- تولید کننده پله برقی و پیاده روهای متحرک با تکنولوژی آلمان
- دارای پروانه بهره برداری از وزارت صنایع در زمینه تولید انواع پله برقی
- دارای پروانه طراحی و مونتاژ آسانسور از وزارت صنایع
- عضو اتحادیه کشوری آسانسور و پله برقی

GRADUAL GROWTH
AND
STEP BY STEP
IMPROVEMENT



Mahdis Asanbar Engineering Company products all types of traction elevators such as MR , MRL and also hydraulic type ,as well as escalators and Moving walk, fully exported (full Package) with modern equipment and technology in serve of your dear ones.

Installation, operation, management of the spare parts and after-sales service are performed by trained experts of Mahdis Asanbar Engineering Company and in accordance with international standards.

This company has a license for designing and assembling elevators and production escalator by the Ministry of Industries and Mines of Iran and is a member of the Elevators and Escalators Syndicate of Iran.

It is important to remember that a complete system must have three important capabilities:

- A) Safety (the Ability to adjust control parameters with sample test approvals)
- B) Reliability (engineering design in the selection and manufacturing of parts and equipment in according to modern standards)
- C) Performance mode (accuracy in installation and assembly of parts, comfort and beauty)

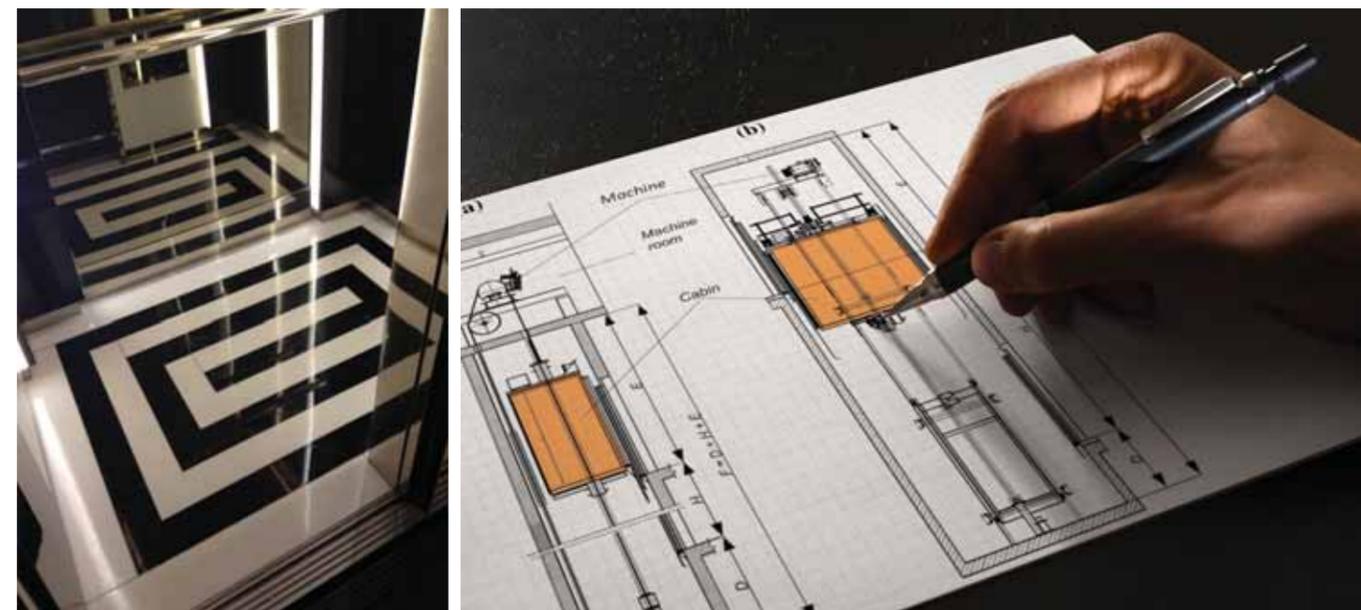


QUALITY IS
AN ENDLESS
COMPETITION



شرکت مهندسی مهدیس آسانبر در سال ۱۳۸۴ فعالیت خود را در زمینه تولید و طراحی انواع آسانسور، پله های برقی و پیاده رو های متحرک با تکیه بر کیفیت بالای محصولات آغاز نمود. همچنین با هدف شکوفائی اقتصادی و ارتقاء تولیدات داخلی اقدام به احداث کارخانه ای در خور شأن شما هموطنان گرامی نمودیم.

مفتخریم که تاکنون توانسته ایم با تلاش شبانه روزی مدیران محرب و پرسنل کارآمد این مجموعه بیش از ۱۰۰۰ دستگاه پله برقی و آسانسور را پیاده سازی نمائیم و همچنان پرتوان در کنار شما هستیم چراکه رضایت مشتریان عزیزمان از محصولات این مجموعه در تمامی این سال ها نیروبخش ما بوده است.



شرکت مهندسی مه‌دیس آسانبر تولیدکننده انواع آسانسورهای هیدرولیکی با ظرفیت‌های بالا و همچنین آسانسورهای کششی با موتورخانه و بدون موتورخانه و آسانسورهای بیمارستانی و خودروبر در خدمت شما عزیزان می‌باشد. نصب و راه‌اندازی، راهبری، تأمین قطعات یدکی و ارائه خدمات پس از فروش توسط کارشناسان آموزش دیده و مطابق با استانداردهای جهانی انجام می‌شود.

این شرکت عضو رسمی اتحادیه کشوری و سندیکای آسانسور و پله برقی ایران می‌باشد و دارای پروانه بهره‌برداری تولید پله برقی، پیاده‌روهای متحرک و طراحی و مونتاژ آسانسور از سوی وزارت صنایع و معادن ایران می‌باشد.

تفخر شركة مهديس اسانبر أن تضع خدماتها بين أيديكم في مجال مصاعد الجر، المصاعد المزودة بغرفة محرك أو من دون غرفة محرك، وكذلك السلالم الكهربية والممرات المتحركة المستوردة بشكل كامل على هيئة (Full Package) والمصاعد الأوروبية المستوردة جزئياً (CKD) المزودة بأحدث التجهيزات والتقنيات الحالية.

تقدم شركة مهديس اسانبر خدمات تركيب وإعداد، إطلاق، تأمين قطع الغيار و توفير خدمات ما بعد البيع لمنتجاتها عبر خبراء الشركة المدربين و وفقاً للمعايير العالمية.

نذكر أن النظام الكامل يجب أن يمتلك ثلاثة إمكانيات مهمة وهي:

الأمان (Safety) إمكانية تنظيم عوامل التحكم التي تمتلك موافقة على الصنف (Type Approval)

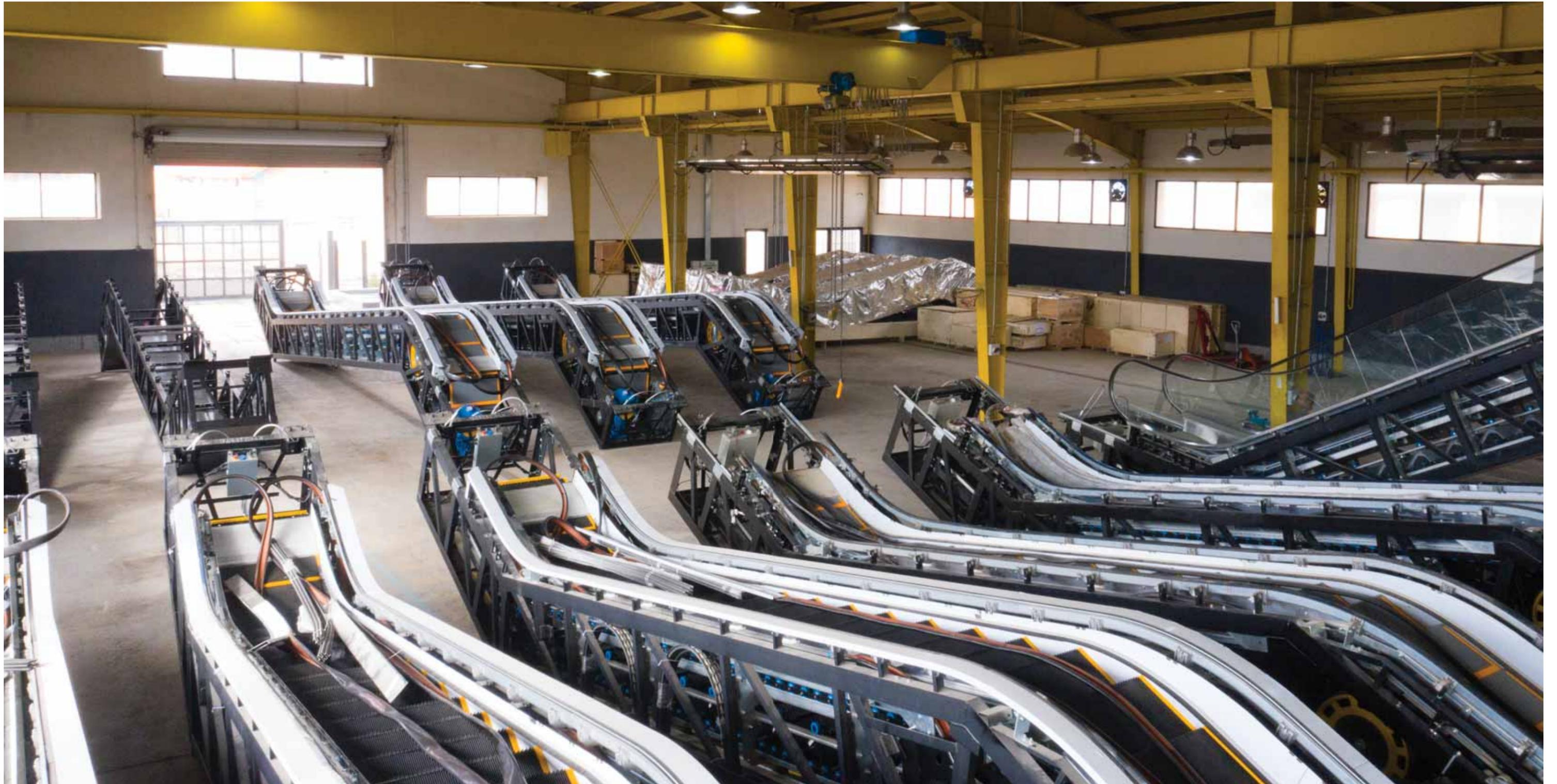
الموثوقية (Reliability) التصميم الهندسي في اختيار وتصنيع القطعات والتجهيزات المراعية لأحدث المعايير العصرية

طريقة الأداء (Performance) الدقة في تركيب وتجميع القطعات، السهولة والجمالية



شركة مهديس أسانبر الهندسية
منتجات شركة المصاعد والسلالم المتحركة

MAHDIS
ESCALATOR & ELEVATOR





Escalator Arrangement & Execution

چیدمان و اجرای
پله برقی





QUALITY IS
AN ENDLESS
COMPETITION



Latest Technology
Our industry leading elevator & escalators are made with the latest cutting-edge technology.



Safety
Our elevators & escalator meet the strictest safety standards.



Environmental
Our range includes fully electric, eco-friendly and cost-efficient elevator & escalator.



Experience
We have 25 years of combined experience in the elevator & escalator industry.



Quick Installation
You can rely on our team for a quick and seamless installation process.



Full Service
From manufacturing, through to installation and ongoing maintenance, we provide a complete elevator & escalators service



Types of escalator layout

Arrangement of escalators in several floors in a single way.

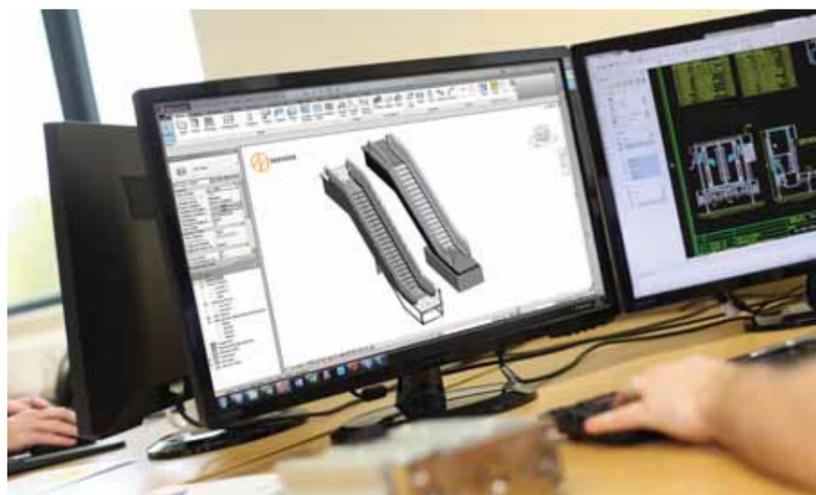
It is the easiest way to move a passenger between three different levels. In a single layout, passengers have to walk a short distance to reach the next escalator. Strategically, this short distance can lead to more sales by motivating the buyer.



چیدمان پله برقی

در چند طبقه به روش تکی

ساده ترین روش جابه جایی مسافر بین سه سطح متفاوت می باشد.
در چیدمان تکی مسافری باید برای رسیدن به پله برقی بعدی مسیر کوتاهی را طی نمایند.
به لحاظ استراتژیک این مسیر کوتاه می تواند از طریق ایجاد انگیزه برای خریدار منجر به فروش بیشتر گردد.



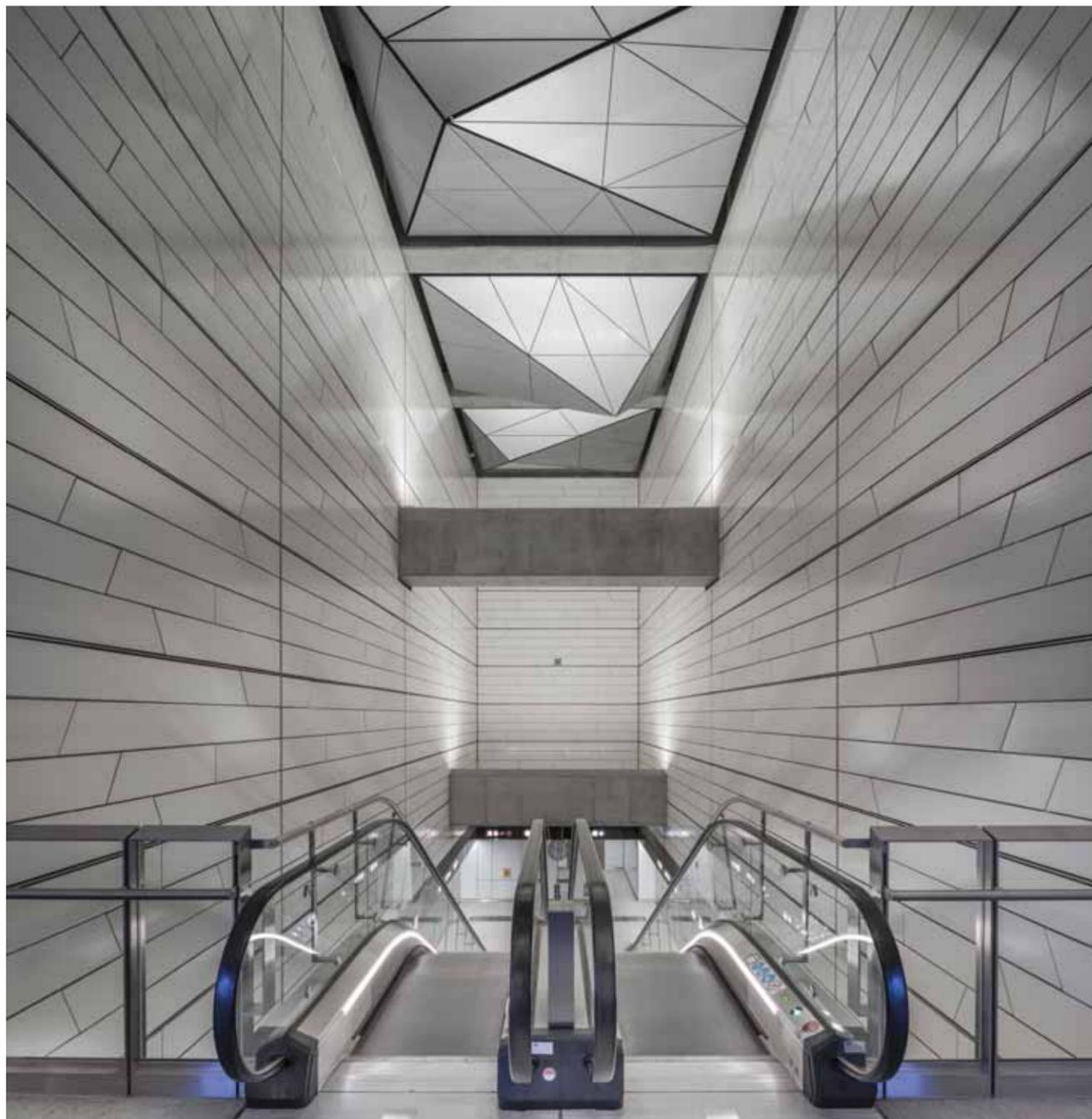
Arrangement of escalators in several floors in a cross way:

This sequential arrangement allows passengers to have the fastest movement between two or more floors.

In such escalators, to reach the next escalator and go to the next floor, the passenger should travel a limited distance, as a result, it provides the possibility for passengers to visit the commercial units located on the way.

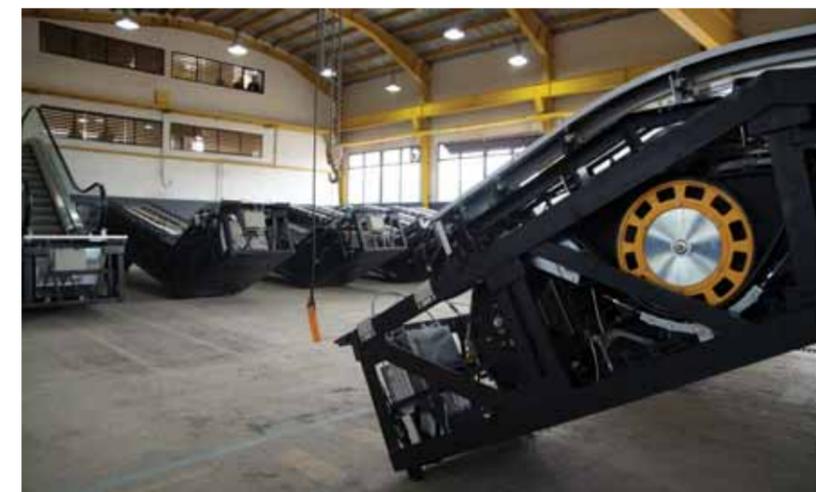
چیدمان پله برقی در چند طبقه به روش ضربدری

این چیدمان متوالی به مسافری این امکان را می دهد تا سریع ترین حرکت را بین دو طبقه یا بیشتر داشته باشند. در اینگونه پله برقی ها برای رسیدن به پله برقی بعدی و رفتن به طبقه بعدی باید مسافت محدودی توسط مسافر طی گردد، در نتیجه امکان بازدید مسافرین از واحدهای تجاری قرار گرفته در مسیر را فراهم می نماید.



Arrangement of escalators in several floors in a parallel way :

If the building design allows and there is enough foot space between the escalators on two consecutive floors, this type of arrangement is the fastest time to reach the higher floors.



چیدمان پله برقی در چند طبقه به روش موازی

در صورتی که طراحی ساختمان اجازه دهد و فضای پاگرد کافی بین پله برقی ها در دو طبقه متوالی موجود باشد این نوع چیدمان سریعترین زمان رسیدن به طبقات بالاتر می باشد.

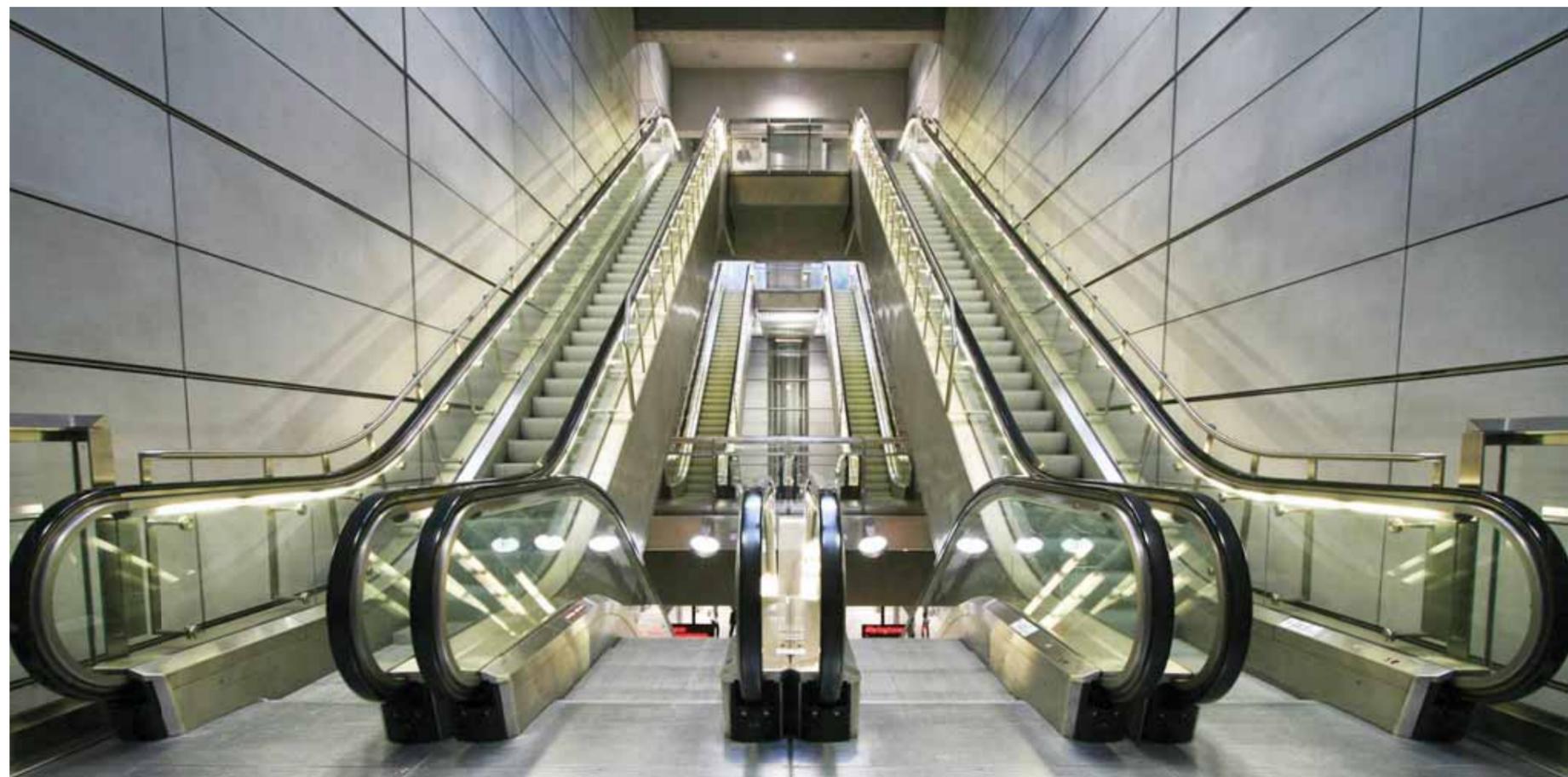
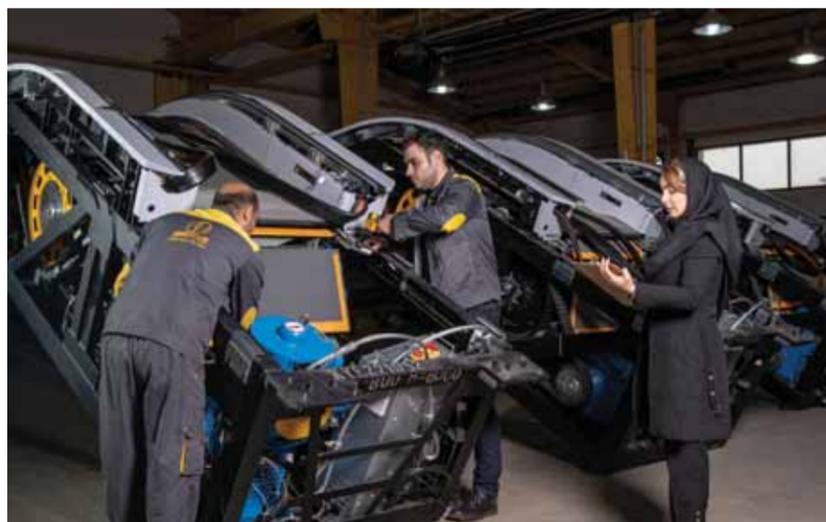
Classification of escalators based on the type of use Commercial escalators:

Today, we see the use of escalators in many multi-storey stores, business centers and hotels that have more than one lobby floor.

Basically, buildings whose total working hours are less than 12 hours a day and the population traffic is evenly distributed throughout the day should use commercial escalators.

In preparing the basic technical specifications of commercial escalators, it is necessary to pay attention to the following points:

Usually, the height of successive commercial floors is less than 6 meters, so escalators with an angle of 35 degrees are used, which are more economical and occupy less space.



پله برقی های تجاری

امروزه در بسیاری از فروشگاه های چند طبقه، مراکز تجاری و هتل هایی که بیش از یک طبقه لابی دارند، شاهد استفاده از پله برقی ها هستیم.

اصولاً ساختمان هایی که مجموع ساعات کاری آنها کمتر از ۱۲ ساعت در روز است و ترافیک جمعیت در طول روز به صورت یکنواخت توزیع می شود باید از پله برقی های تجاری استفاده کنند.

در تهیه مشخصات فنی اولیه پله برقی های تجاری توجه به نکات زیر ضروری است:

معمولاً ارتفاع طبقات تجاری متوالی کمتر از ۶ متر است، لذا از پله برقی هایی با زاویه ۳۵ درجه استفاده می شود که از نظر اقتصادی نیز مقرون به صرفه تر است و فضای کمتری را اشغال می کند.



Heavy Duty Escalators:

There are buildings or uses where escalators are used by the public most of the day and night, and they are usually located outside the building with full coverage, or they are on the path of public use inside buildings that are always the way of commuting. Among these uses, we can mention pedestrian bridges, remote and non-main subway stations, parts of public buildings through which the access between the two levels of the streets is done. In choosing the basic technical specifications of heavy-commercial escalators, the following should be considered: Due to public use at all hours of the day and night, if there is no shortage of installation space, regardless of the height, choosing a 30 degree angle is more appropriate, although choosing a 35 degree angle is not wrong. The number of horizontal stairs in the upper and lower stations is 3. The diameter of the pulleys that are on both sides of each step can be 75 mm, but if there is no problem in terms of financial resources, we can also suggest a diameter of 90 mm. The radius of curvature of the main structure of the escalator and the handle is 150 cm at the top and 100 cm at the bottom.

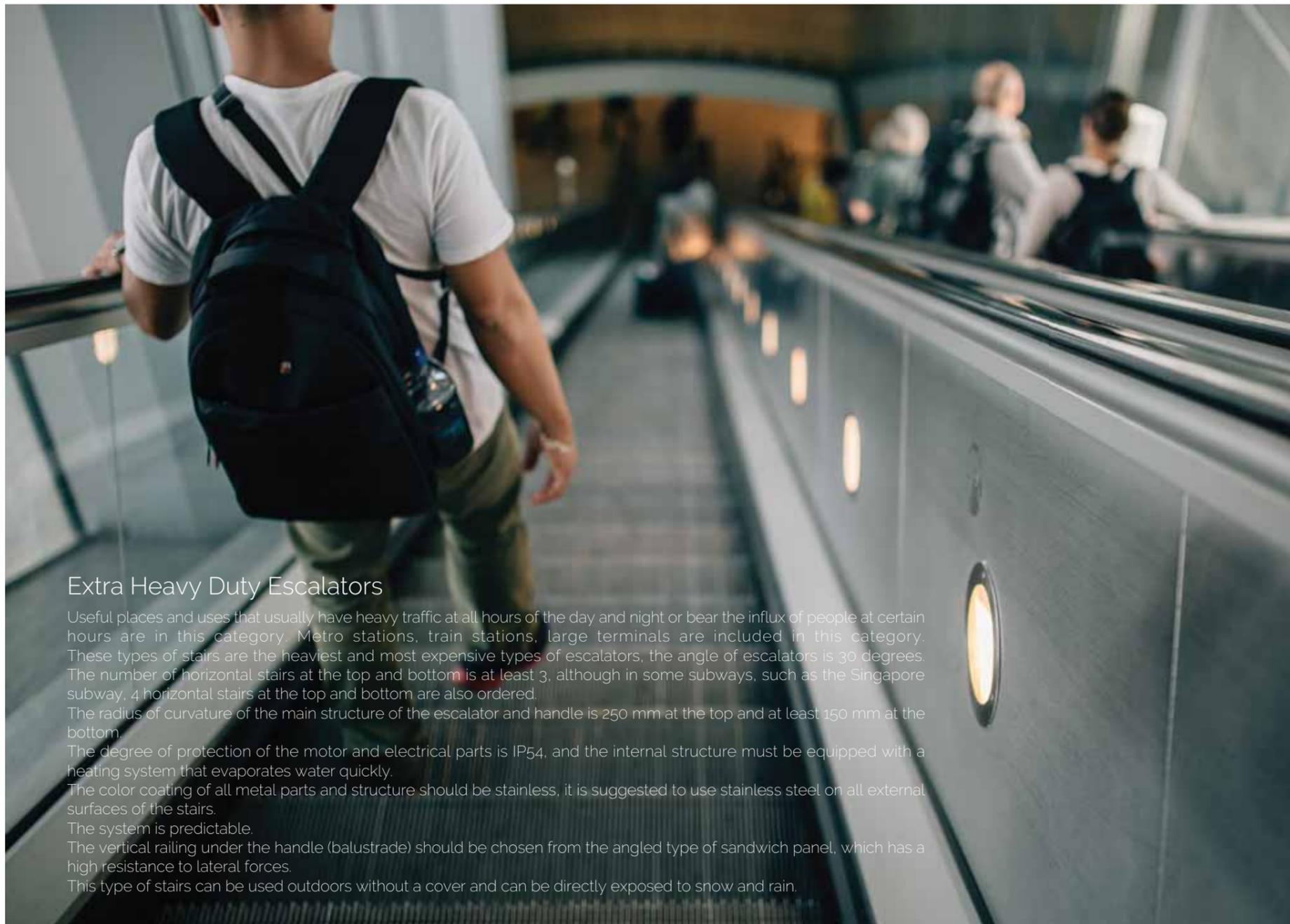
پله برقی های پر کاربرد

ساختمان ها یا کاربری هایی وجود دارند که از پله برقی در بیشتر اوقات شبانه روز توسط عموم استفاده می شود و معمولاً در خارج از ساختمان با پوشش کامل قرار دارند یا در مسیر استفاده عموم در داخل ساختمان هایی هستند که همواره مسیر رفت و آمد است. از جمله این کاربری ها می توان به پل های عابر پیاده، ایستگاه های دورافتاده و غیر اصلی مترو، بخش هایی از ساختمان های عمومی که دسترسی بین دو سطح خیابان ها از طریق آنها انجام می گیرد، اشاره نمود.

در انتخاب مشخصات فنی اولیه پله برقی های نیمه تجاری باید به موارد زیر توجه نمود:

به دلیل استفاده عموم در کلیه ساعات شبانه روز در صورتی که کمبود فضای نصب وجود نداشته باشد بدون توجه به ارتفاع، انتخاب زاویه ۳۰ درجه مناسبتر است، هر چند که انتخاب زاویه ۳۵ درجه نیز اشتباه نیست. تعداد پله های افقی در ایستگاه های بالا و پائین ۳ عدد انتخاب می شود. قطر قرقره هایی که در دو طرف هر پله (Step) هستند، می تواند ۷۵ میلی متر باشد، اما اگر از نظر تأمین منابع مالی مشکلی وجود نداشته باشد می توان قطر ۹۰ میلی متر را نیز پیشنهاد نمود. شعاع انحنا ی سازه اصلی پله برقی و دستگیره در بالا ۱۵۰ سانتی متر و در پائین ۱۰۰ سانتی متر می باشد.





Extra Heavy Duty Escalators

Useful places and uses that usually have heavy traffic at all hours of the day and night or bear the influx of people at certain hours are in this category. Metro stations, train stations, large terminals are included in this category. These types of stairs are the heaviest and most expensive types of escalators, the angle of escalators is 30 degrees. The number of horizontal stairs at the top and bottom is at least 3, although in some subways, such as the Singapore subway, 4 horizontal stairs at the top and bottom are also ordered.

The radius of curvature of the main structure of the escalator and handle is 250 mm at the top and at least 150 mm at the bottom.

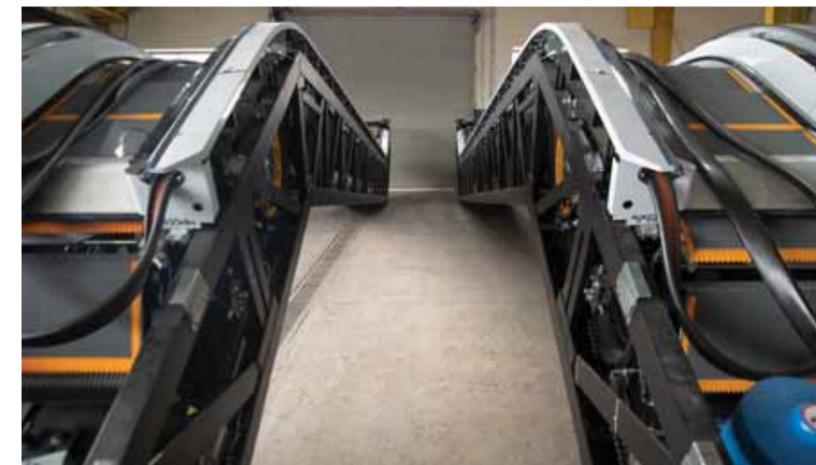
The degree of protection of the motor and electrical parts is IP54, and the internal structure must be equipped with a heating system that evaporates water quickly.

The color coating of all metal parts and structure should be stainless, it is suggested to use stainless steel on all external surfaces of the stairs.

The system is predictable.

The vertical railing under the handle (balustrade) should be chosen from the angled type of sandwich panel, which has a high resistance to lateral forces.

This type of stairs can be used outdoors without a cover and can be directly exposed to snow and rain.



پله برقی‌های بسیار پرکاربرد

اماکن و کاربری‌های غیرتجاری که معمولاً در تمام ساعات شبانه‌روز دارای ترافیک سنگین هستند و یا در ساعات خاصی هجوم جمعیت را تحمل می‌کنند در این رده هستند. ایستگاه‌های مترو، ایستگاه‌های قطار و پایانه‌های بزرگ در این رده بندی قرار می‌گیرند.

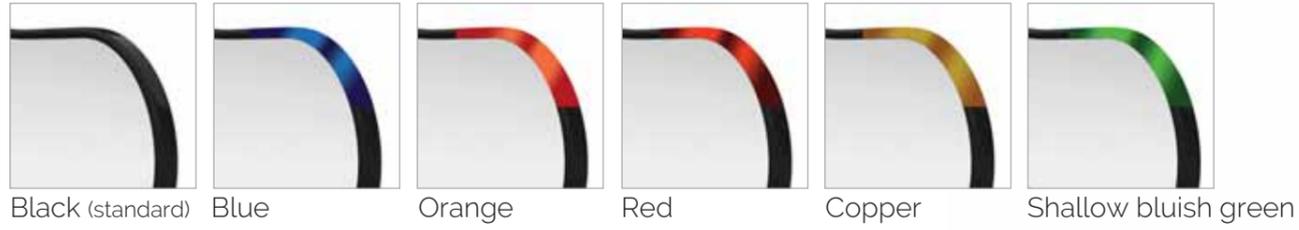
این نوع پله‌ها سنگین‌ترین و گران‌ترین نوع پله برقی هستند، زاویه پله‌های برقی ۳۰ درجه است.

تعداد پله‌های افقی در بالا و پائین حداقل ۳ عدد است. شعاع انحنای سازه اصلی پله برقی و دستگیره در بالا ۲۵۰ میلیمتر و در پائین حداقل ۱۵۰ میلیمتر است، البته بهتر است این شعاع در بالا و پائین ۲۵۰ میلیمتر باشد.

درجه حفاظت موتور و قطعات الکتریکی IP54 انتخاب می‌شود، همچنین سازه داخلی باید مجهز به سیستم گرم‌کننده‌ای باشد که آب را به سرعت تبخیر کند. پوشش رنگ کلیه قطعات فلزی و سازه پله نیز باید ضد زنگ باشد، پیشنهاد می‌شود در کلیه سطوح خارجی پله از استیل ضد زنگ استفاده شود. سیستم ایست-رو، پیش‌بینی شود و نرده عمودی زیر دستگیره (Balustrade) از نوع زاویه‌دار ساندویچ پانل انتخاب شود که مقاومت زیادی در برابر نیروهای جانبی را دارا می‌باشد. این نوع پله در فضای خارجی بدون پوشش نیز قابل استفاده است و می‌تواند در معرض مستقیم بارش برف و باران قرار گیرد.



Handrail Colors



The Glass Wainscot Color



STANDARD SAFETY DEVICE

1. Energy management
2. Operational mode
3. Safety
4. Mechanical systems
5. Aesthetic features

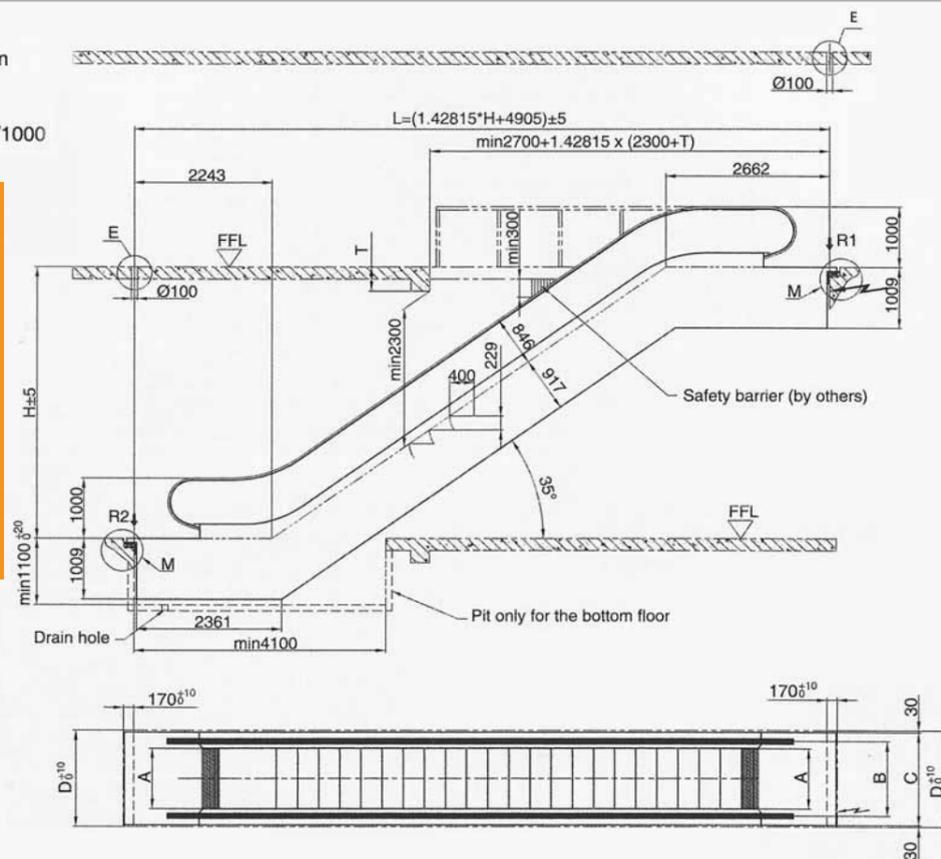


QUALITY IS
AN ENDLESS
COMPETITION

Escalator Specifications & Parameters

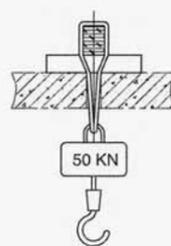
MAHDIS/C 235
Commercial/Slim line
Escalator layout Drawing

Vertical rise: Max. 6000mm
Inclination angle: 35°
Horizontal steps: 2
Step width (mm): 600/800/1000

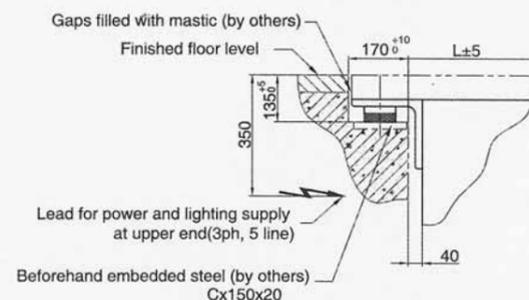


Step width	Vertical rise	Dead load	Reaction force	
A(mm)	H(mm)	KN	R1(KN)	R2(KN)
600	3000	54	43	39
	3500	57	46	41
	4000	60	49	44
	4500	64	52	46
	5000	67	54	49
	5500	70	57	51
800	3000	56	49	44
	3500	60	52	47
	4000	63	56	50
	4500	66	59	53
	5000	70	62	56
	5500	73	65	59
1000	3000	60	56	50
	3500	64	60	53
	4000	67	64	57
	4500	71	67	60
	5000	74	71	64
	5500	82	77	69
6000	85	81	72	

Detail E (by others)



Detail M



Explanation:

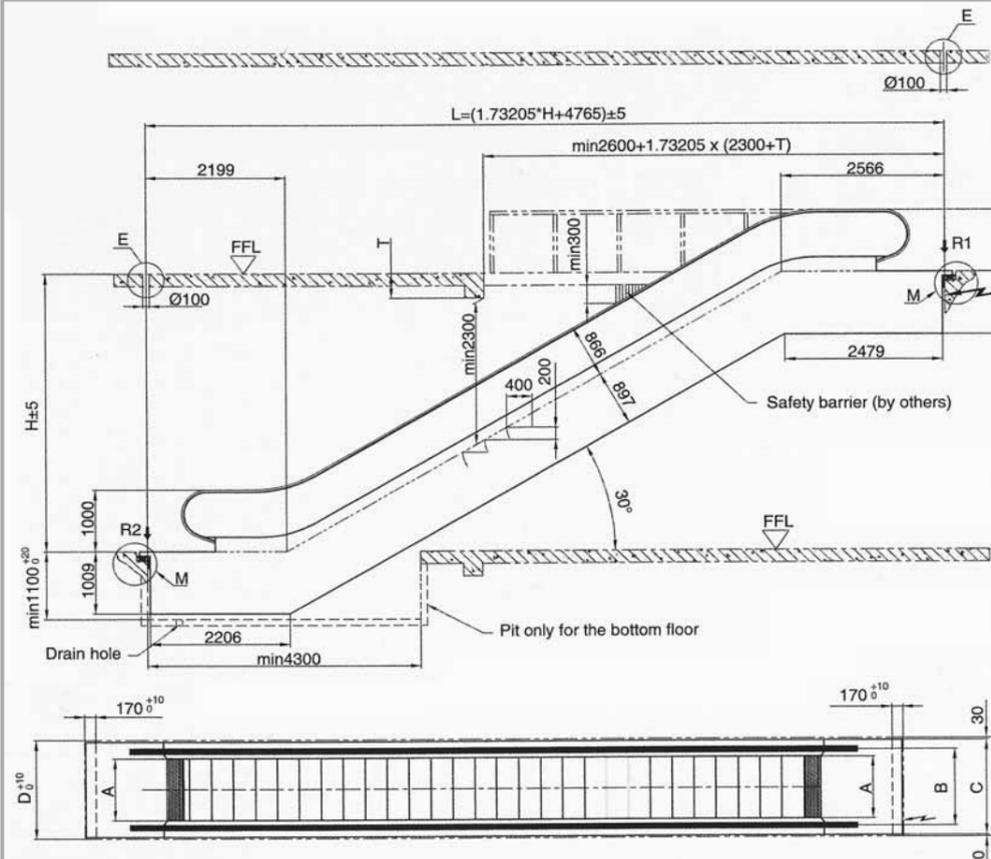
1. All dimensions in mm;
2. If add horizontal step, then horizontal span should be added correspondingly;
3. When the step width A=600mm, the truss must be extended by 420mm;
4. For outdoor type, pit depth should be 1450mm.

Type	DELS/C235-600	DELS/C235-800	DELS/C235-1000
A. Step width	600	800	1000
B. Handrail belt center width	838/910	1038/1110	1238/1310
C. Escalator width	1140/1200	1340/1400	1540/1600
D. Pit width	1200/1260	1400/1460	1600/1660

Escalator Specifications & Parameters

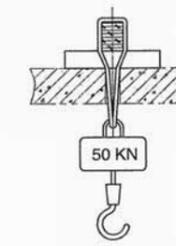
MAHDIS/C 230
Commercial/Slim line
Escalator layout Drawing

Vertical rise: Max. 6000mm
Inclination angle: 30°
Horizontal steps: 2
Step width (mm): 600/800/1000

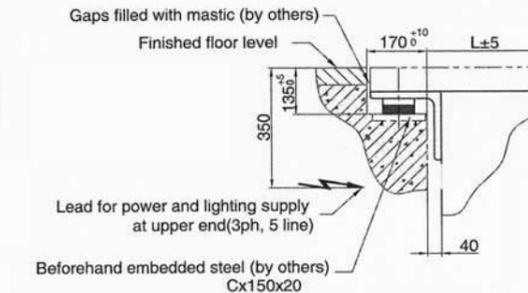


Step width	Vertical rise	Dead load	Reaction force	
A(mm)	H(mm)	KN	R1(KN)	R2(KN)
600	3000	57	46	41
	3500	60	49	44
	4000	64	52	47
	4500	68	56	50
	5000	71	59	53
	5500	75	62	56
800	3000	59	52	47
	3500	63	56	50
	4000	67	60	54
	4500	71	64	57
	5000	74	68	60
	5500	82	74	66
1000	3000	63	59	53
	3500	67	64	57
	4000	71	68	61
	4500	75	73	65
	5000	83	79	71
	5500	87	84	75
6000	92	88	79	

Detail E (by others)



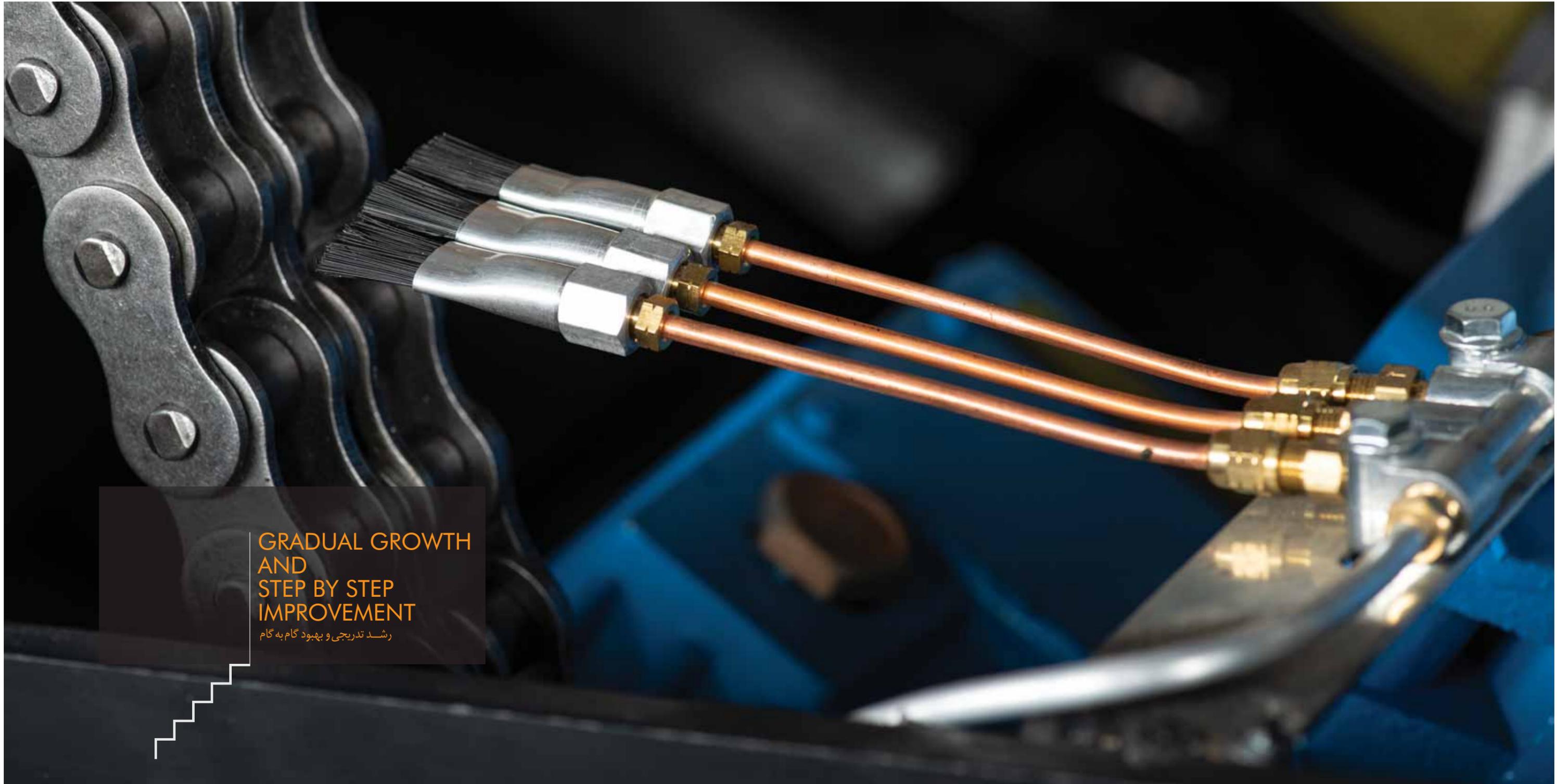
Detail M



Explanation:

1. All dimensions in mm;
2. If add horizontal step, then horizontal span should be added correspondingly;
3. When the step width A=600mm, the truss must be extended by 420mm;
4. For outdoor type, pit depth should be 1450mm.

Type	DELS/C230-600	DELS/C230-800	DELS/C230-1000
A. Step width	600	800	1000
B. Handrail belt center width	838/910	1038/1110	1238/1310
C. Escalator width	1140/1200	1340/1400	1540/1600
D. Pit width	1200/1260	1400/1460	1600/1660



GRADUAL GROWTH
AND
STEP BY STEP
IMPROVEMENT

رشد تدریجی و بهبود گام به گام





MAHDIS ESCALATOR & ELEVATOR



Moving
Walk

چیدمان و اجرای
پیاده رو متحرک



Getting to know the moving walk

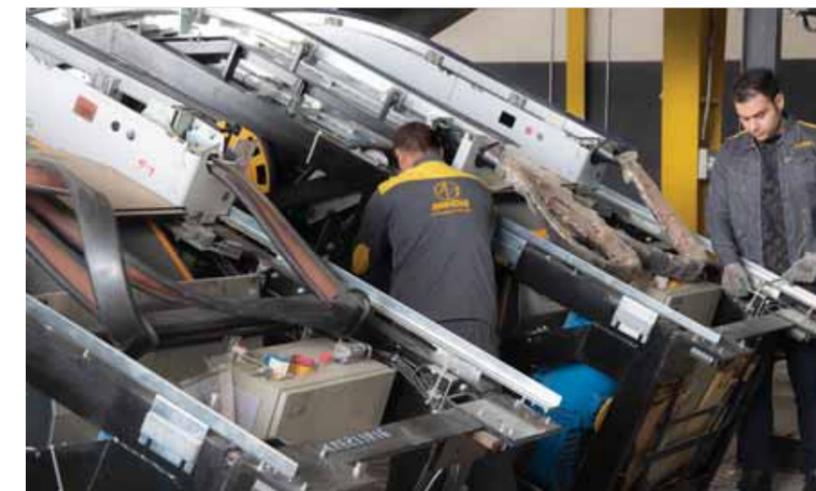
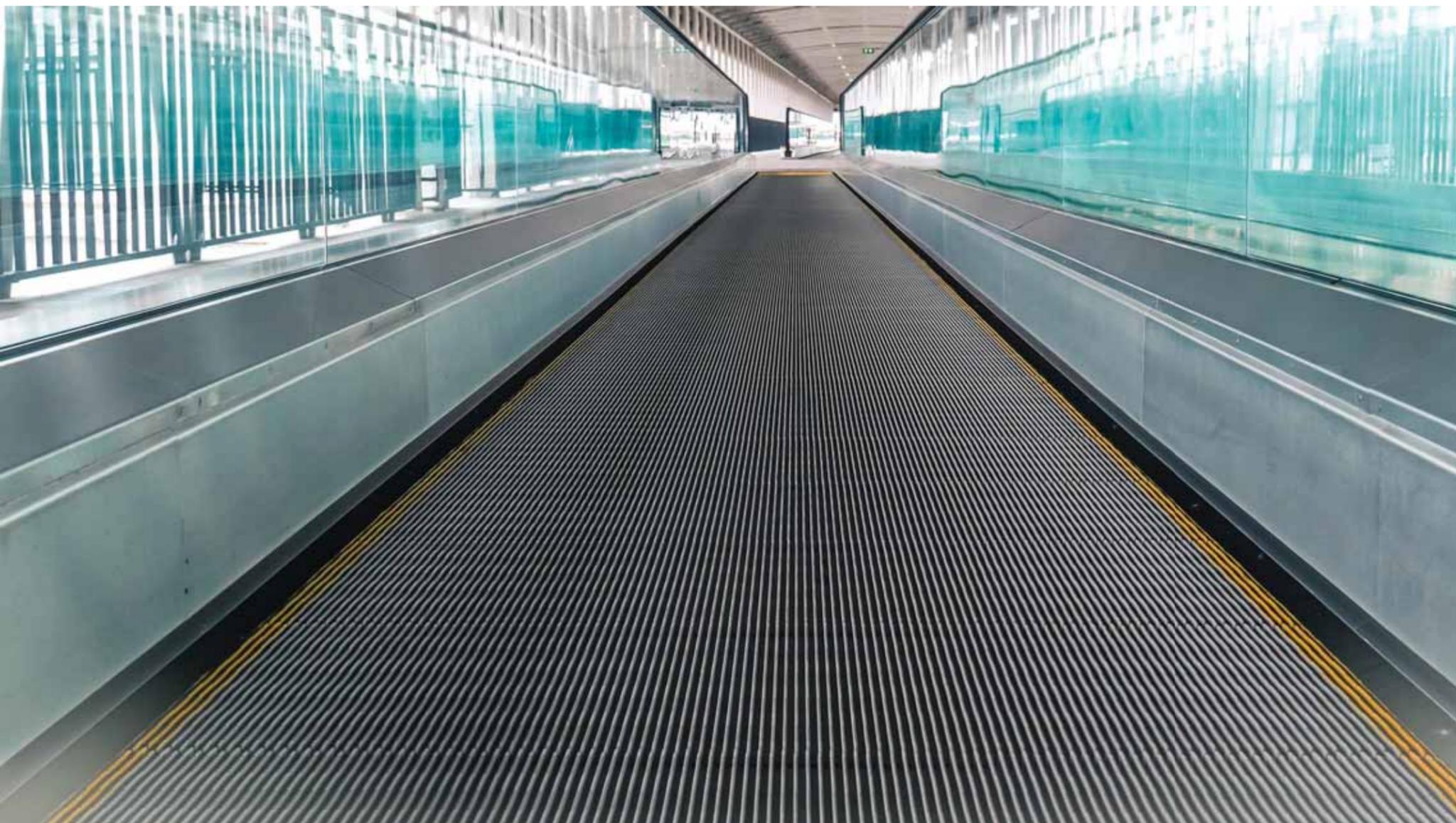
Moving walks are used to move people on different levels and long distances they are also used place where passengers and people get on or off on the way or have cargo, such as airport halls and exhibition centers. A Speed selection of 0.65 m/s is used.

in special conditions and long distances, the speed of moving sidewalk can increase to 0.9 m/s.

High speed is not recommended due to the possibility of danger for children and elderly people and the possibility of them falling with increasing acceleration while boarding or disembarking people.

Moving walk with independent path:

The function and construction method of this moving walk is like an escalator. In each of the going or returning routes, a system is used independently of the other, and each of them has a motor house, well, moving plates for carrying cargoes, moving handle, skeleton, control sensors and other parts.



پیاده رو متحرک با مسیر مستقل

پیاده رو متحرک برای جابجایی افراد در سطوح مسطح و مسافت های طولانی و در محل هایی که مسافران و افراد در بین راه سوار و یا پیاده می شوند و یا دارای باری هستند مانند سالن فرودگاه ها و مراکز نمایشگاهی استفاده می شود. انتخاب سرعت استاندارد نیز ۰/۶۵ متر بر ثانیه مورد استفاده قرار می گیرد. تحت شرایط خاص و مسافت های طولانی سرعت پیاده رو متحرک به ۰/۹ متر بر ثانیه می تواند افزایش یابد. به دلیل امکان بروز خطر برای کودکان و افراد مسن و احتمال سقوط آنها با افزایش شتاب در حین سوار و یا پیاده شدن افراد، سرعت زیاد توصیه نمی شود.

عملکرد و ساخت این پیاده رو متحرک مانند پله برقی است. در هر یک از مسیر های رفت یا برگشت سیستمی به صورت مستقل از یکدیگر بکار گرفته می شود و هر یک از آنها دارای موتورخانه، چاهک، صفحه های متحرک حمل بار، دستگیره متحرک، اسکلت، سنسورهای کنترل و بخش های دیگر می باشد.

Moving walk with double path:

In this type of moving walk, the load-carrying plates form a closed circular towing wire and they are continuously moving and rotating in a closed circuit. The closed circular of moving plate on the way back & forth creates a moving walk.

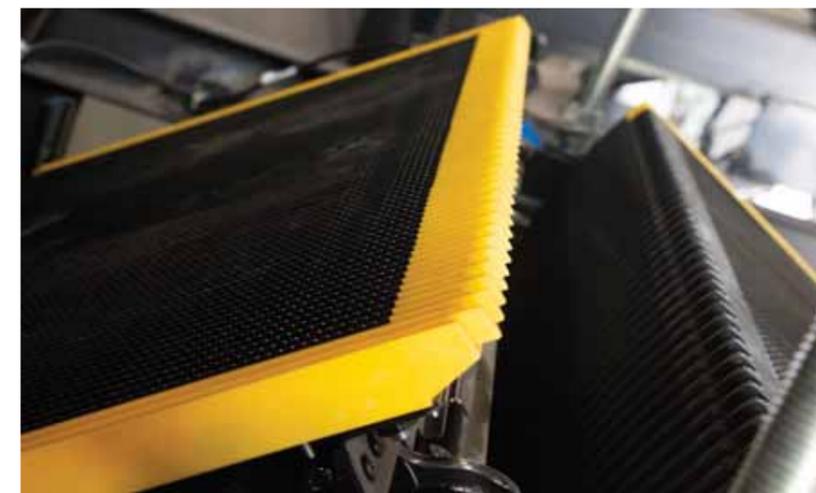


پیاده رو متحرک با مسیر دوگانه رفت و برگشتی

در این نوع پیاده رو صفحات متحرک حامل بار یک سیم بکسل بسته دایره ای وار را تشکیل می دهند و به صورت مدار بسته در حال حرکت و چرخش مداوم هستند. حلقه بسته صفحات متحرک در مسیر رفت و برگشت پیاده رو متحرک را ایجاد می کند.

The Features of the moving walk:

the moving walk consists of a walk and an electric ramp. electric walk plays an important role in speeding up and regulating the movement of people it is installed completely horizontally (zero angle). According to the architectural design and the height between the floors and the type of useage, the electric slope (ramp) has a horizontal and movable surface without stairs with a slope of 10 to 12 degrees.

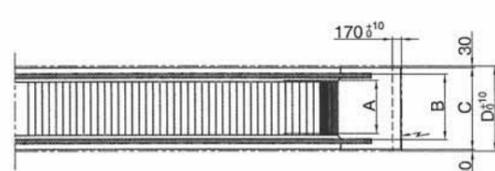
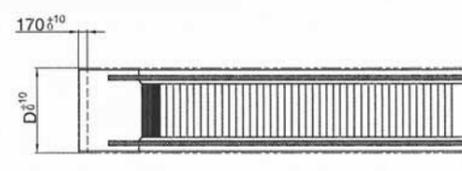
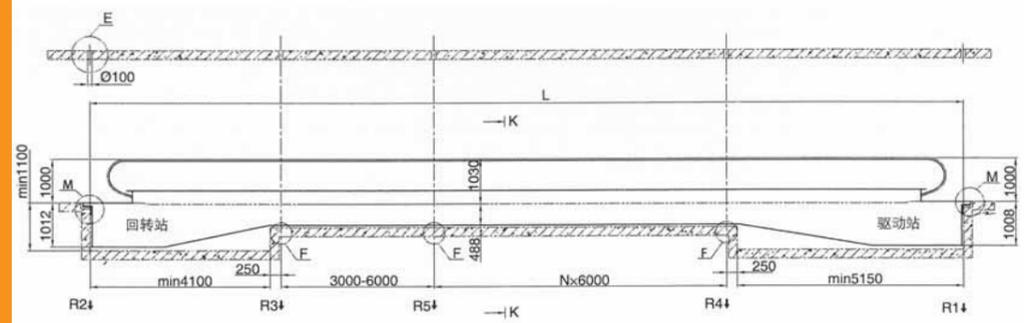


ویژگی های پیاده روی متحرک

پیاده روی متحرک شامل پیاده روی و شیب روی برقی است.
پیاده روی برقی در سرعت بخشیدن و نظم دادن به حرکت افراد نقش بسزایی دارد و به صورت کاملاً افقی (زاویه صفر) نصب می شود.
شیب روی برقی با توجه به طراحی معماری و ارتفاع بین طبقات و نوع کاربری دارای سطح افقی و متحرک و بدون پله با شیب ۱۰ تا ۱۲ درجه می باشد.

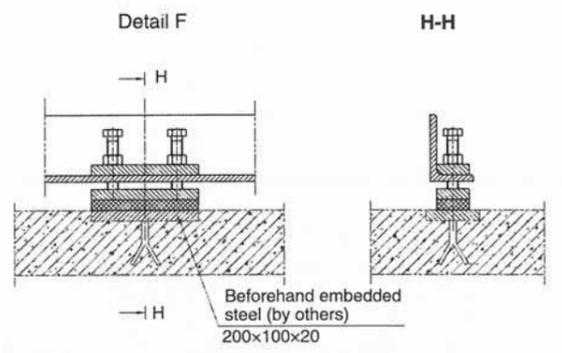
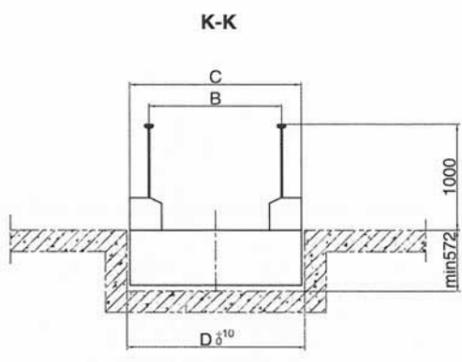
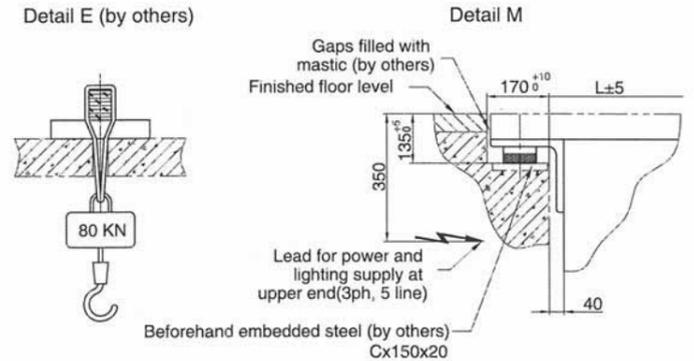
Moving Walk Specifications & Parameters

MAHDIS/PHO
Transport Passenger
Conveyor
layout Drawing



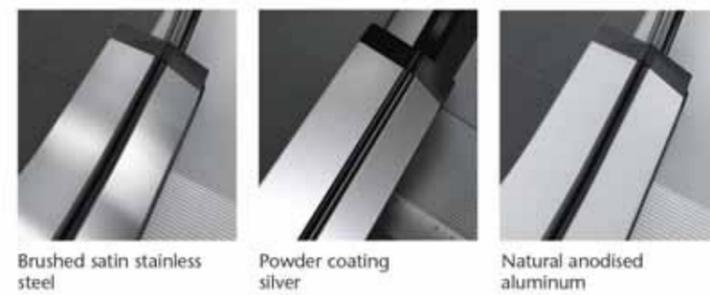
Type	DELPHO-800	DELPHO-1000
A. Step width	800	1000
B. Handrail belt center width	1038	1238
C. Escalator width	1340	1540
D. Pit width	1400	1600

Reaction force	800	1000
R1	45KN	49KN
R2	31KN	33KN
R3	30KN	32KN
R4	32KN	34KN
R5	44KN	53KN

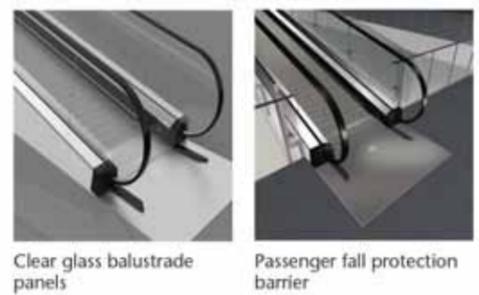


DESIGNED FOR DURABILITY

DECKING



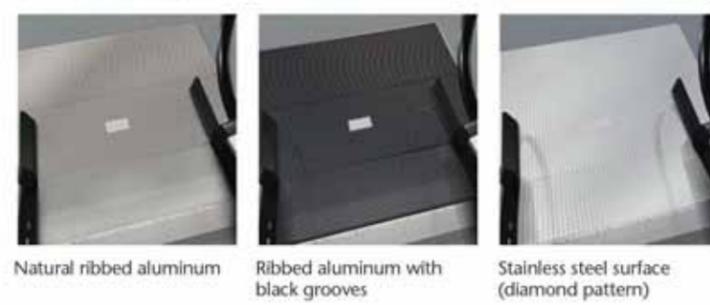
BALUSTRADE



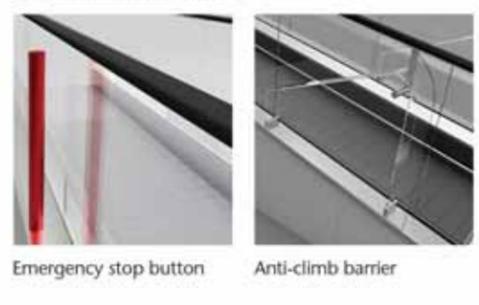
LIGHTING



ACCESS COVER



ADDITIONAL OPTIONS





MAHDIS

ESCALATOR & ELEVATOR

QUALITY IS
AN ENDLESS
COMPETITION

- Manufacturer Of Escalators and Moving Walk With German Technology
- Have A License To Operate From The Ministry Of Industries In The Field Of Escalator Production
- Licensed To Design & Assemble Elevators From The Ministry Of Industries
- Member Of The National Union Of Elevators & Escalators



QUALITY IS
AN ENDLESS
COMPETITION

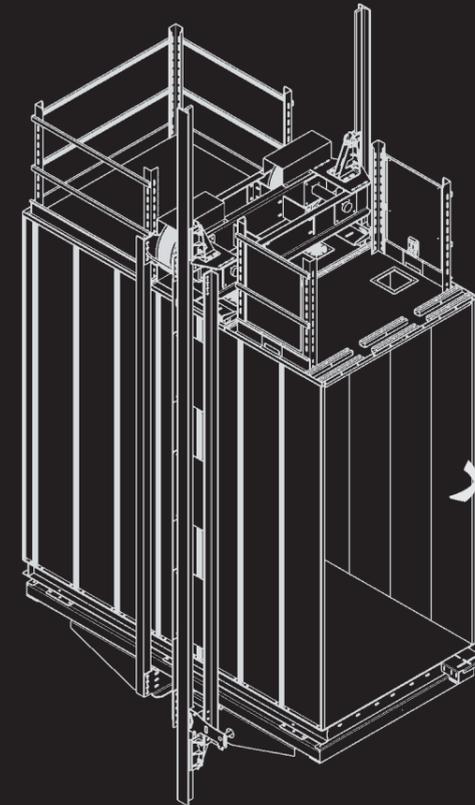


MAHDIS ESCALATOR & ELEVATOR



Elevator

THE MOST **E**QUIPPED
MANUFACTURER OF
ELEVATOR **P**ACKS
IN IRAN



طراحی و اجرای پکیج کامل
آسانسور



طراحی آسانسور

پس از آنالیز ترافیک و بررسی محدودیت های ابعادی که بر اساس اطلاعات اولیه آن از طریق بازدید از محل و یا نقشه های ابعادی و مشاوره با کارفرما صورت می گیرد.

فاز اول / بررسی و تعیین ابعاد و اندازه ها

فاز دوم / بررسی و تعیین مشخصات فنی قطعات

فاز سوم / تهیه نقشه های اجرایی جهت عملیات نصب و راه اندازی استاندارد مورد نظر در طراحی EN81



Elevator design:

After analyzing the traffic and checking the dimensional limitations, of it's basic information , through site visits or dimensional drawing and consultation with the employer. The elevators design is done.

First phase : cheking and determining dimensions and size

The second phase: checking and determining technical specifications of pieces

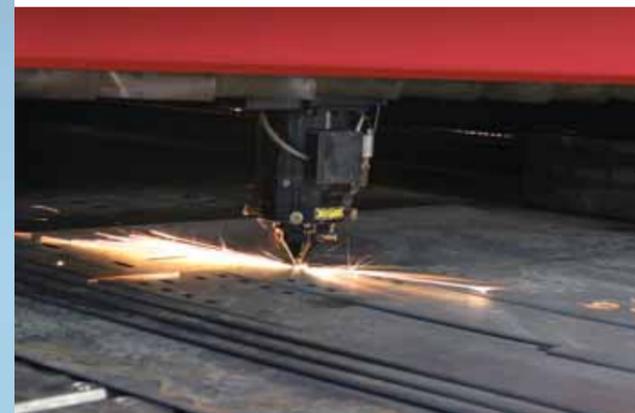
The third phase: preparation of executive drawing for the installation and operation of the standard desired in design EN81

The first phase of design: checking and determining dimensions and size

After choose the best elevator according to number, speed and capacity that it has been done by traffic calculations and dimensional limitations, based on the tables of size and dimensions limitations according to the EN81 regulations and ISO recommendations on the next page, we try to choose the most suitable dimensions and size

The outputs of the first phase of design are:

- Determining the dimensions of the hole (width-dept-Pit-overhead-path length)
- Determining the dimensions of power house and it's place (length-width-height-up or down)
- Determining the dimensions of the cabin (one side of the door both sides of the door include side by side doors or facing doors)
- Determining The position of the doors & the opening side (sideway, two sided, left, right)
- The type of balance weight and it's dimensions (cast iron, leaden, in different dimensions)
- The balance weight position (behind the cabin-next to the cabin)



فاز اول طراحی: تعیین ابعاد و اندازه ها

پس از انتخاب آسانسور مناسب از نظر تعداد، سرعت و ظرفیت که با بررسی محاسبات ترافیکی و محدودیت های ابعادی صورت پذیرفت، براساس جداول ابعاد و اندازه ها مطابق مقررات EN81 و توصیه های ISO که در صفحات بعد آمده است، سعی می شود مناسب ترین ابعاد و اندازه ها انتخاب گردد.

خروجی های فاز اول طراحی عبارتند از:

- تعیین ابعاد چاهک (عرض - عمق - ته چاه/Pit - اورهد - طول مسیر)
- تعیین ابعاد موتورخانه و محل آن (طول - عرض - ارتفاع - بالا یا پایین)
- تعیین ابعاد کابین (یک طرف درب - دو طرف درب شامل درب های مجاور یا درب های روبرو)
- تعیین نوع درب ها و ابعاد آن (لولایی - تلسکوپی - سانترال - طول - عرض - ارتفاع)
- تعیین موقعیت درب ها و سمت باز شو (یک طرف - دو طرفه - چپ - راست)
- نوع وزنه تعادل و ابعاد آن (چدنی - سربی - در ابعاد مختلف)
- موقعیت وزنه تعادل (پشت کابین - بغل کابین)



فاز دوم طراحی: تعیین مشخصات فنی قطعات

پس از انتخاب ابعاد و اندازه ها، فاز دوم طراحی که در واقع مشخص نمودن دقیق پارامترهای فنی قطعات می باشد شروع می شود. ابعاد و اندازه های طراحی شده برای چاهک، کابین و دربها پارامترهای بسیار مهمی هستند که در انتخاب مشخصات فنی قطعات مؤثر می باشد. لذا عوامل اصلی مهم، در انتخاب قطعات و مشخصات فنی آنها عبارتند از:

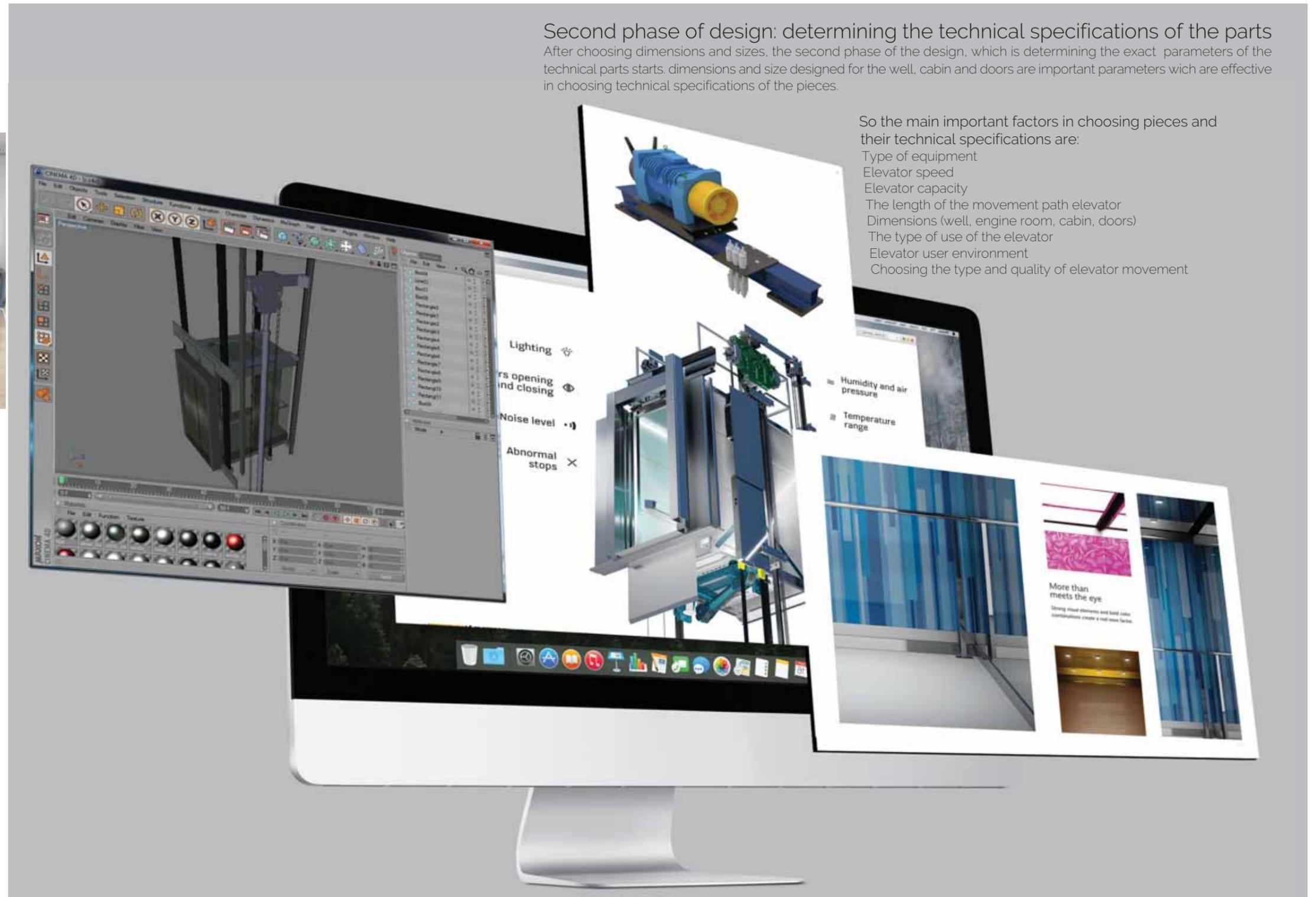
- عوامل مؤثر در انتخاب تجهیزات
- نوع استاندارد (EN81)
- سرعت آسانسور
- ظرفیت آسانسور
- طول مسیر حرکت (تراول) آسانسور
- ابعاد و اندازه ها (چاهک، موتورخانه، کابین، درب ها)
- نوع کاربری آسانسور
- محیط کاربری آسانسور
- انتخاب نوع و کیفیت حرکت آسانسور

Second phase of design: determining the technical specifications of the parts

After choosing dimensions and sizes, the second phase of the design, which is determining the exact parameters of the technical parts starts. dimensions and size designed for the well, cabin and doors are important parameters which are effective in choosing technical specifications of the pieces.

So the main important factors in choosing pieces and their technical specifications are:

- Type of equipment
- Elevator speed
- Elevator capacity
- The length of the movement path elevator
- Dimensions (well, engine room, cabin, doors)
- The type of use of the elevator
- Elevator user environment
- Choosing the type and quality of elevator movement





Third phase of design: preparation of executive plans for installation and start-up operations

After the dimensional design and determination of the technical specifications of the parts and equipment, executive plans for the preparation of the well, as well as how to place and install the equipment and control circuit maps are prepared.

At this step of design, the following parameters are specified:

- The method of metal frame and ironwork for brick wells (install location of rail brackets)
- How to plate for concrete well (where to install rail brackets)
- How to place ment elevator equipment for installation operations
- Determining the location of the motor house platform holes
- How to concretize the bottom of the well and place the buffers
- How to prepare the places for installing doors
- Calculating of forces applied to the main structure of the well
- Determining the execution plan of the engine house (roof cover - ventilator of engine house and well - entrance door - the location of the three-phase panel)
- Preparation of steering control maps and how to wire the well and motor house
- Providing instructions for wiring and preparing a three-phase panel for the employer
- ding necessary technical inspections and delivery the equipment to the employer (delivery temporary)
- Coordination for the final inspection by Iran Standard inspection Company and getting the relevant approval (definite delivery)

فاز سوم طراحی : تهیه نقشه های اجرایی جهت عملیات نصب و راه اندازی

پس از طراحی ابعادی و تعیین مشخصات فنی قطعات و تجهیزات، نقشه های اجرایی جهت آماده سازی چاه و همچنین نحوه قرارگیری و نصب تجهیزات و نقشه مدارهای کنترل تهیه می گردد.



- نحوه اسکلت فلزی و آهن کشی جهت چاهک های آجری (محل نصب براکت های ریل)
- نحوه پلیت گذاری برای چاهک های بتونی (محل نصب براکت های ریل)
- نحوه قرارگیری تجهیزات آسانسور برای عملیات نصب
- مشخص نمودن محل سوراخهای سکوی موتورخانه
- نحوه بتن ریزی کف چاهک و محل قرار گرفتن بافرها
- نحوه آماده سازی محل های نصب درب ها
- محاسبه نیروهای وارده به سازه اصلی چاه
- مشخص نمودن نقشه اجرایی موتورخانه (قلاب سقف - هواکش موتورخانه و چاهک - درب ورودی - محل تابلوی سه فاز)
- تهیه نقشه های کنترل فرمان و نحوه سیم کشی چاهک و موتورخانه
- ارائه دستورالعمل های کابل کشی و آماده سازی تابلوی سه فاز جهت کارفرما
- انجام بازرسی های فنی لازم و تحویل تجهیزات به کارفرما (تحویل موقت)
- هماهنگی جهت بازرسی نهایی توسط شرکت بازرسی و استاندارد ایران و اخذ تأییدیه مربوطه (تحویل قطعی)

Elevator Interior Decoration Design & Implementation

MAHDIS ESCALATOR & ELEVATOR

- Manufacturer Of Escalators and Moving Walk With German Technology
- Has A License To Operate From The Ministry Of Industries In The Field Of Escalator Production
- Licensed To Design & Assemble Elevators From The Ministry Of Industries
- Member Of The National Union Of Elevators & Escalators

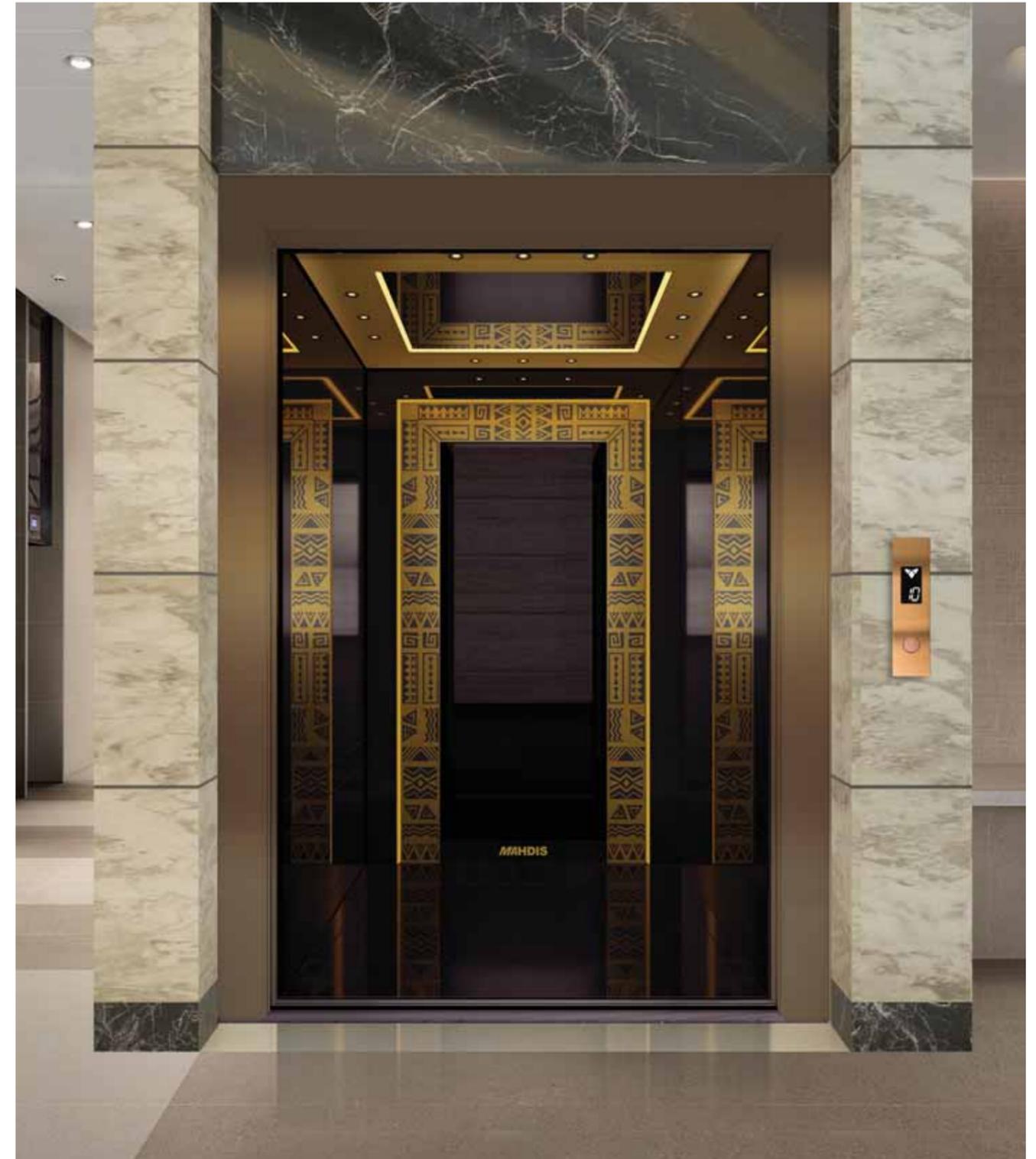
طراحی دکوراسیون داخلی
آسانسور

M-01



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes. Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.

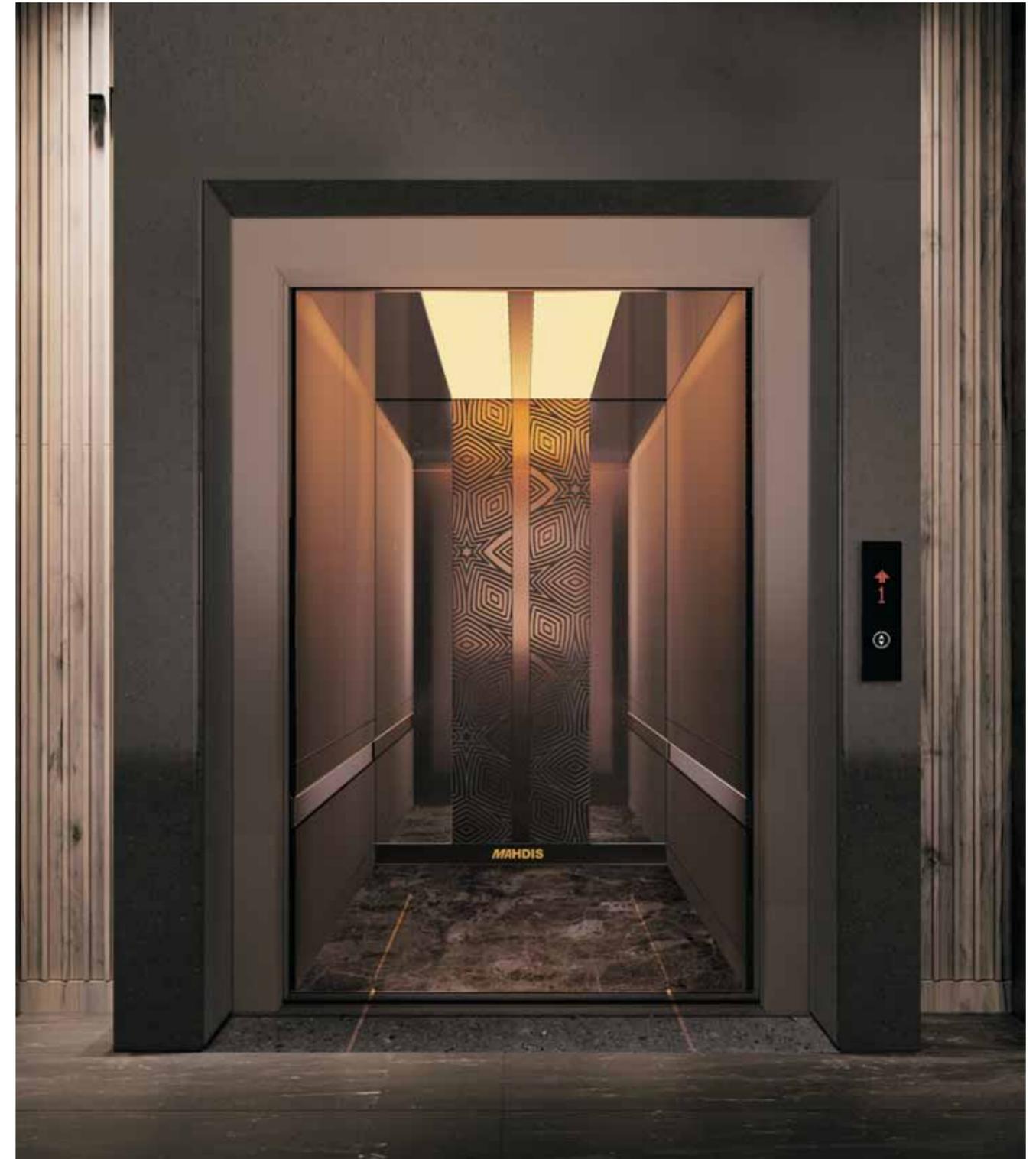


M-02



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes. Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



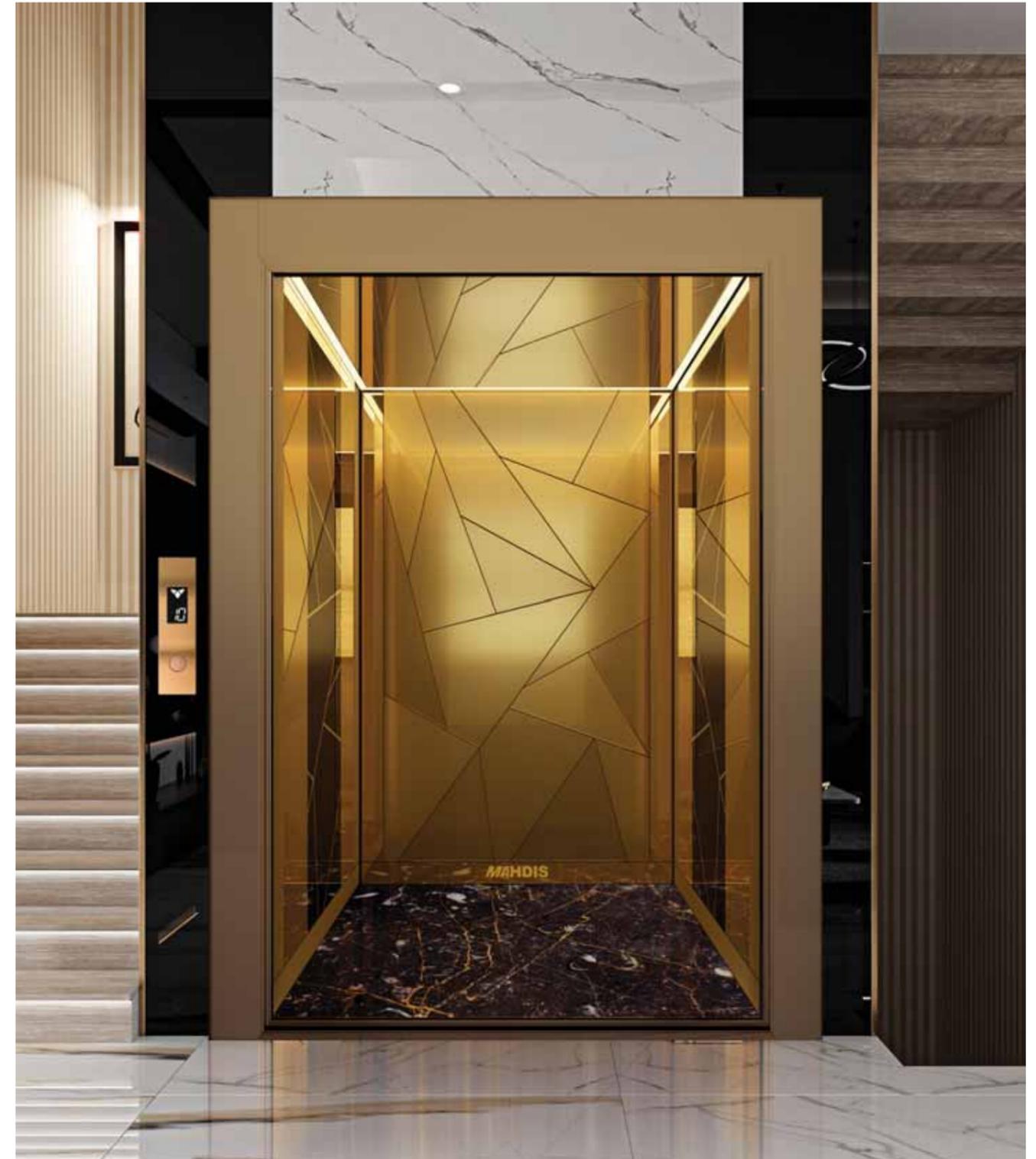
M-03



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes.

Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



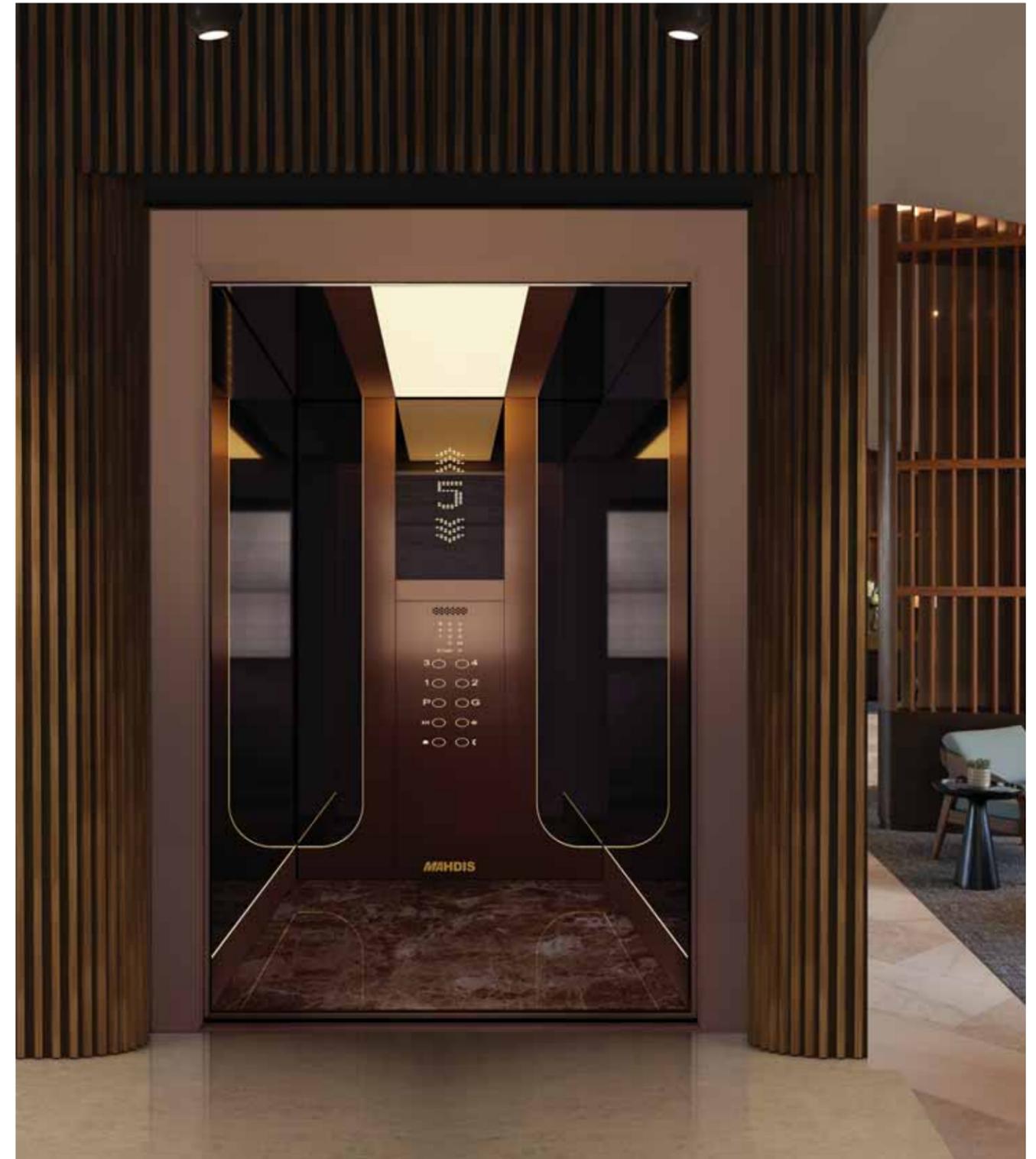
M-04



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes.

Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



M-05



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes. Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.

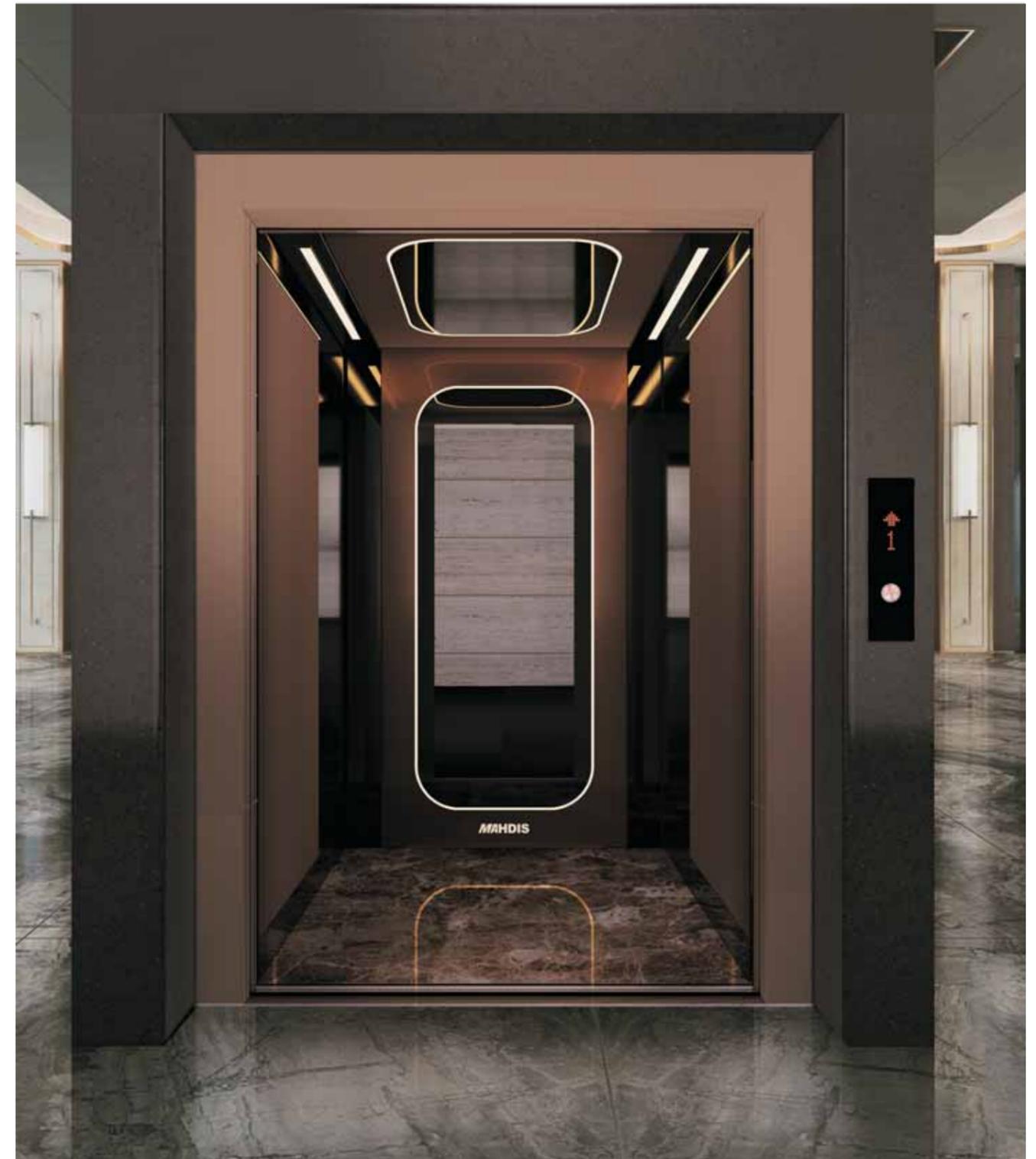


M-06



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes. Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



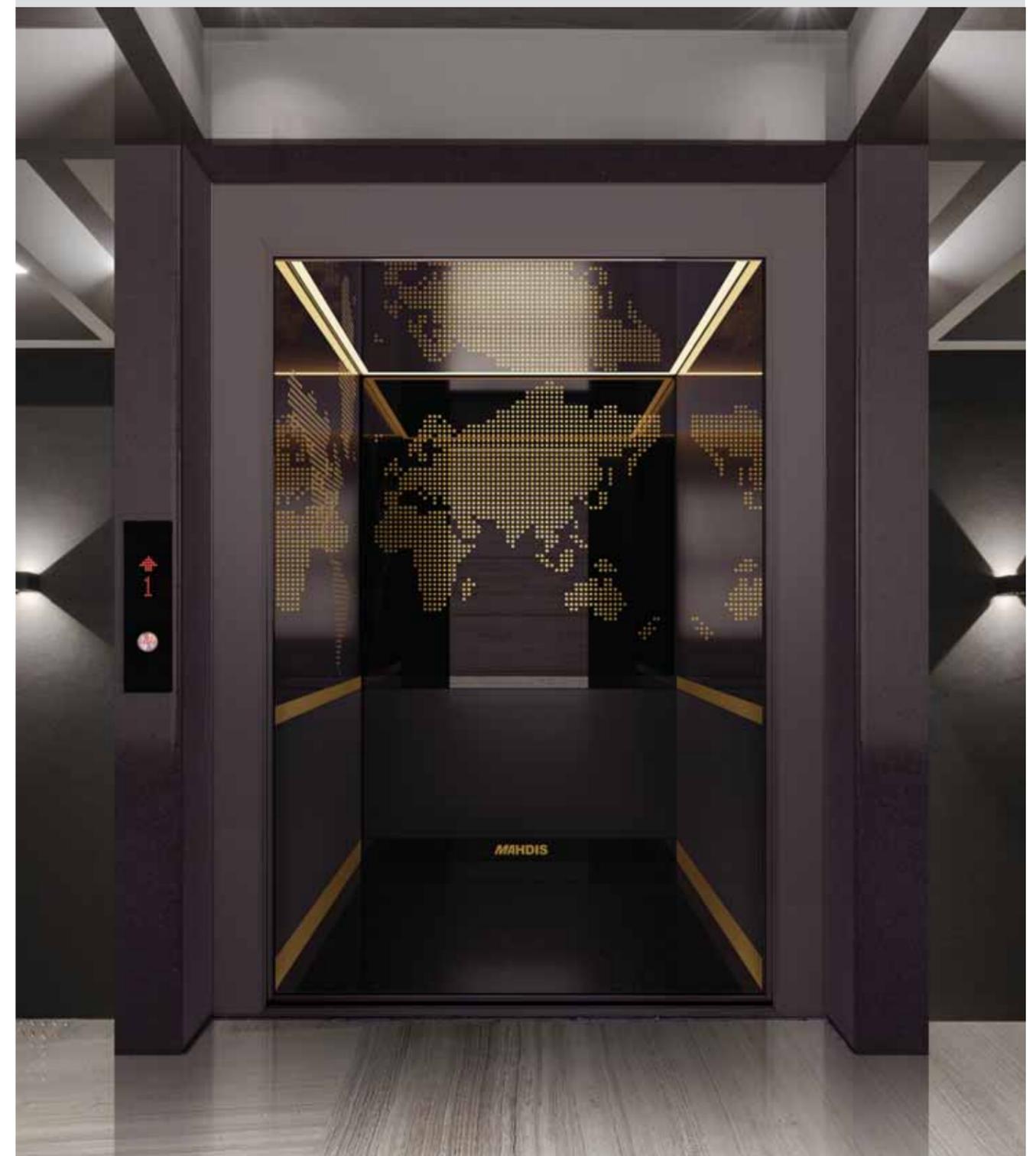
M-07



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes.

Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.

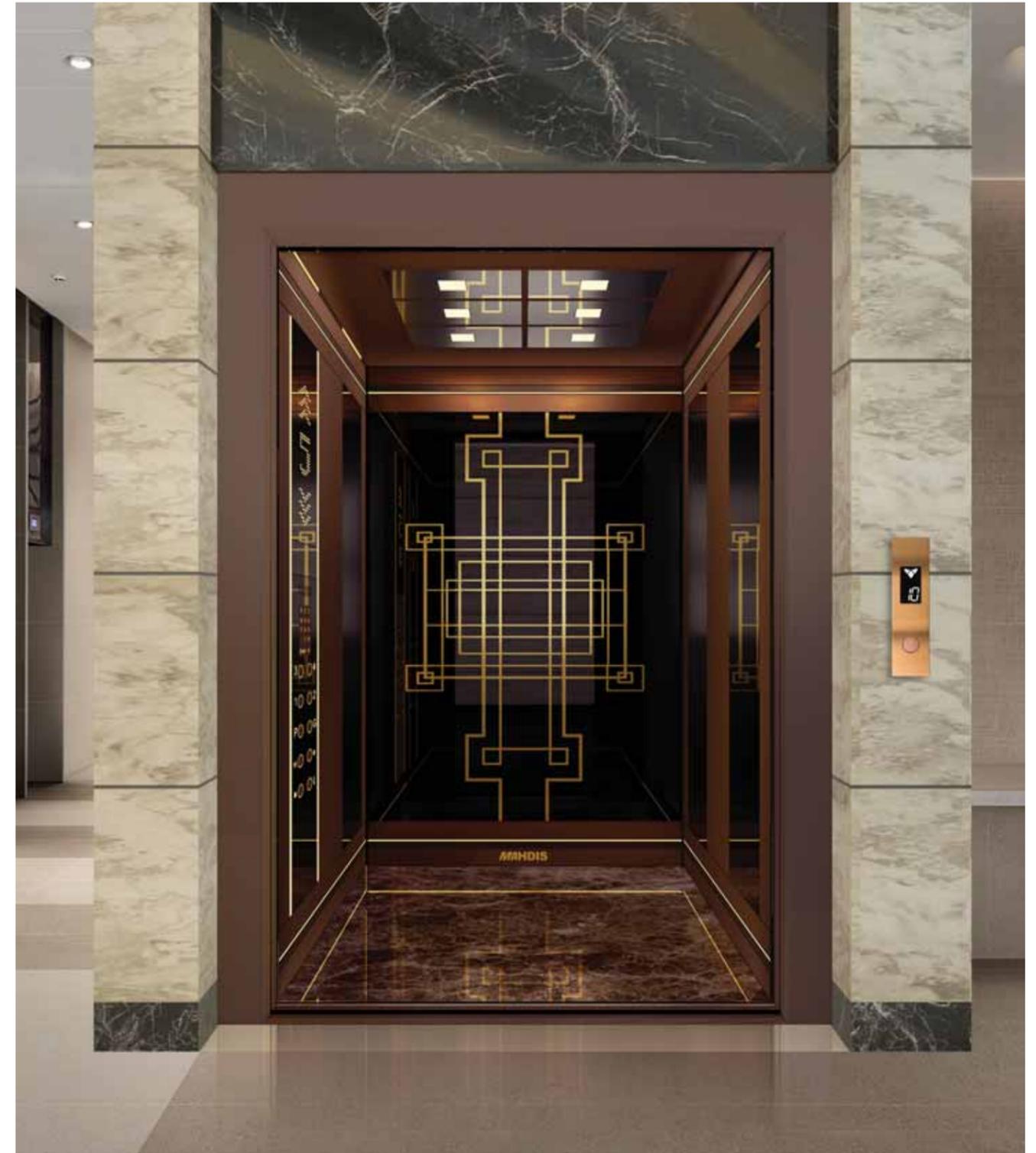


M-08



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes. Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



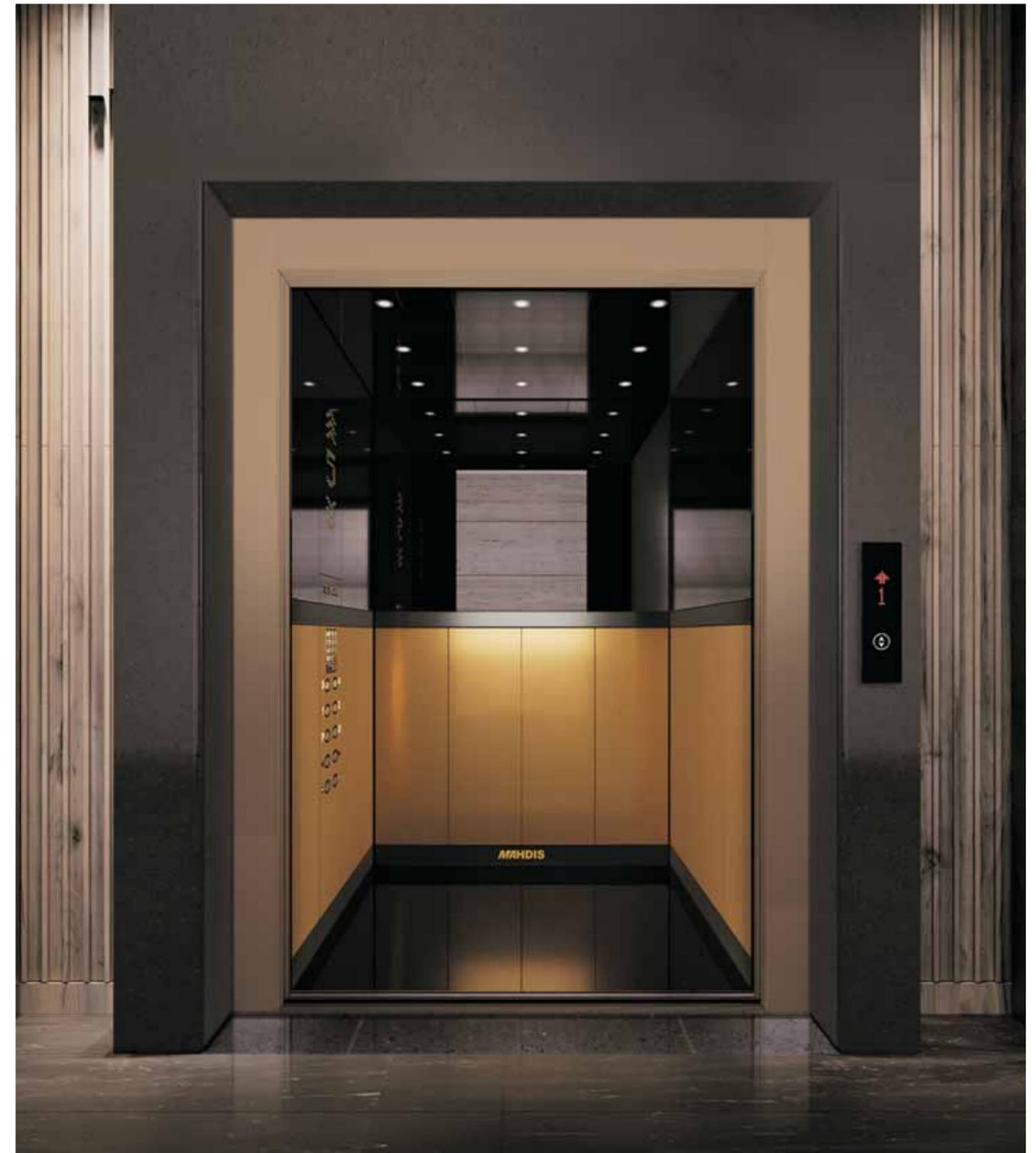
M-09



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes.

Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



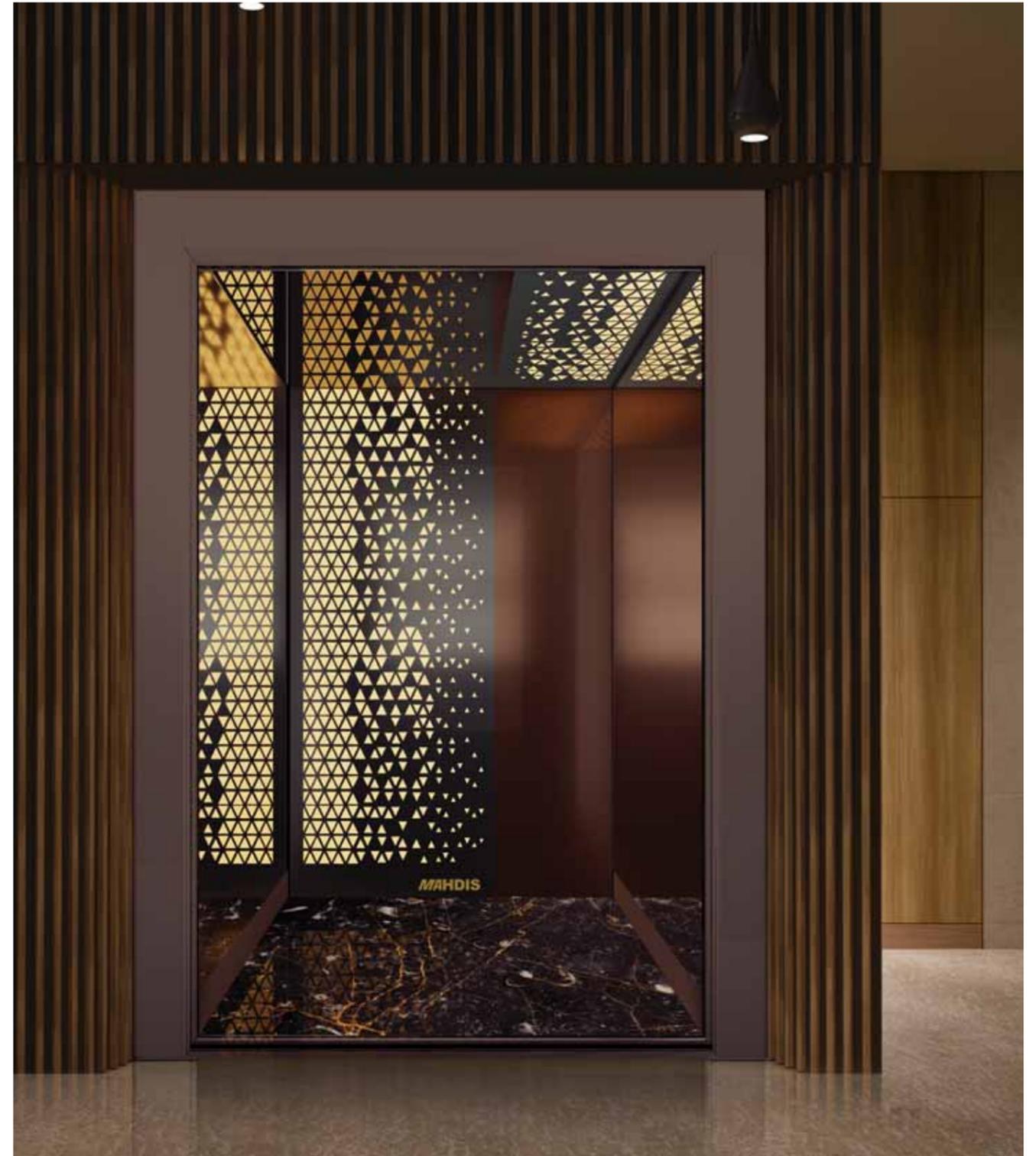
M-010



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes.

Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.

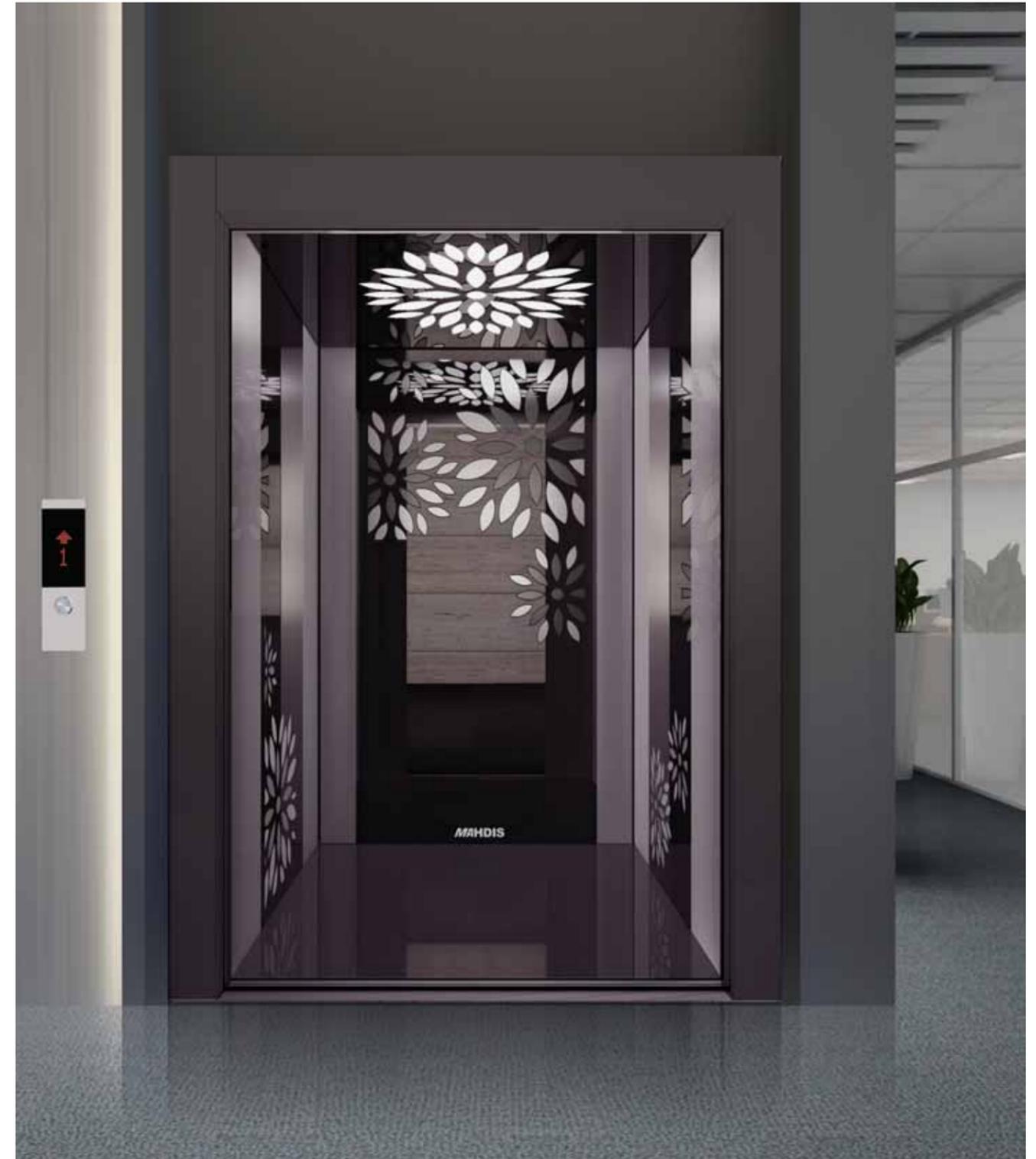


M-011



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes. Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



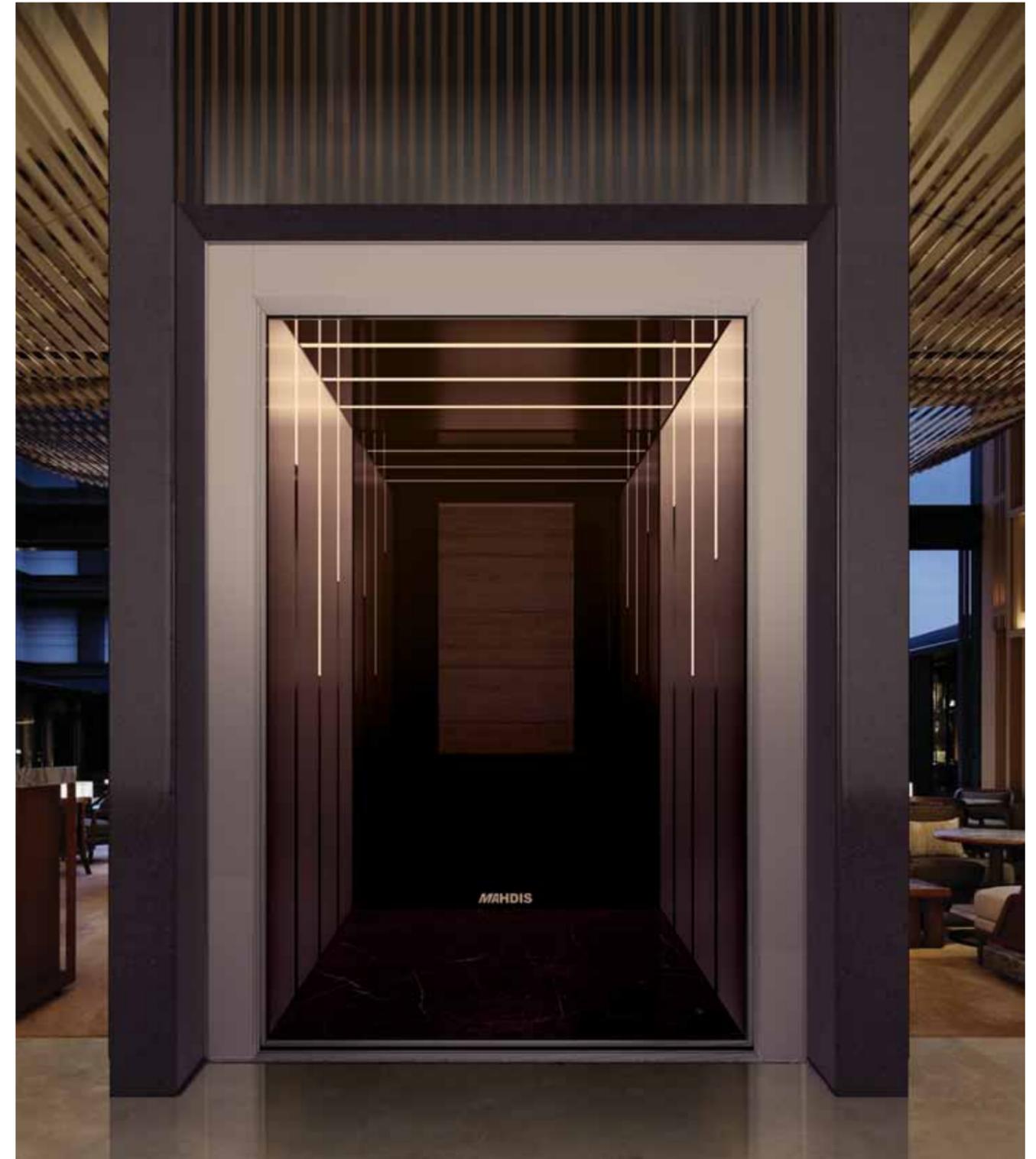
M-012



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes.

Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



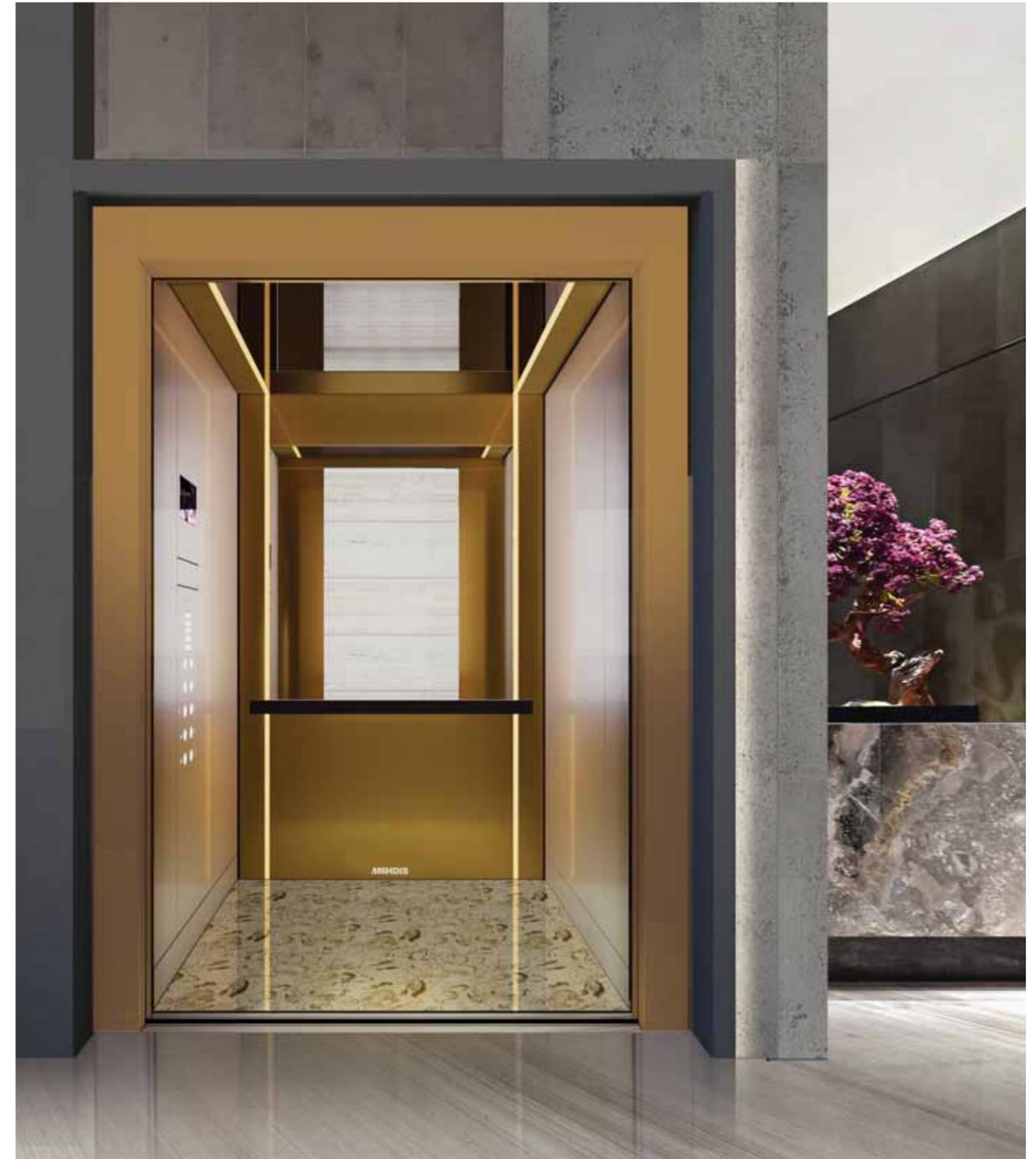
M-013



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes.

Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



M-014



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes.

Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.

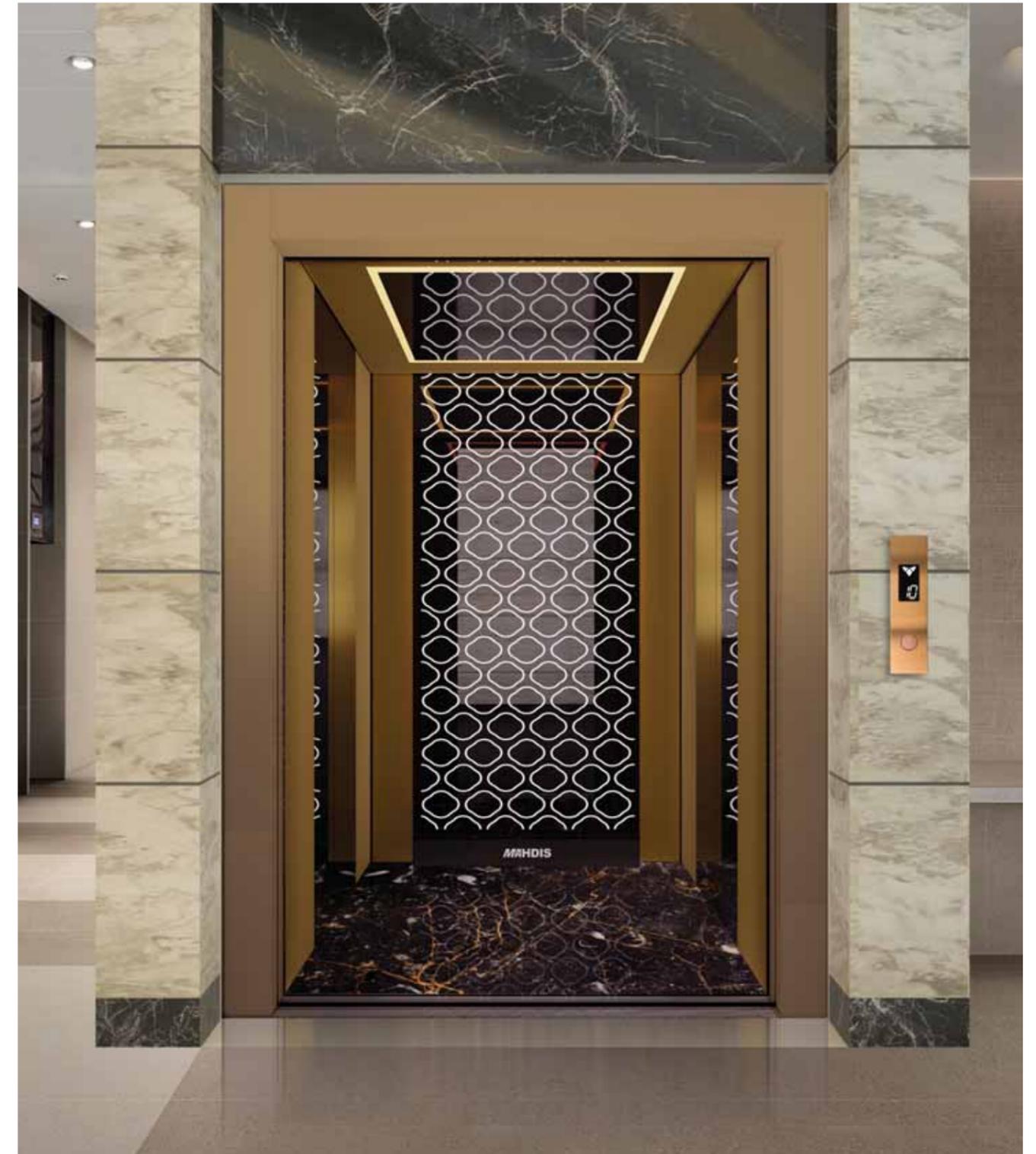


M-015



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes. Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



M-016



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes. Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



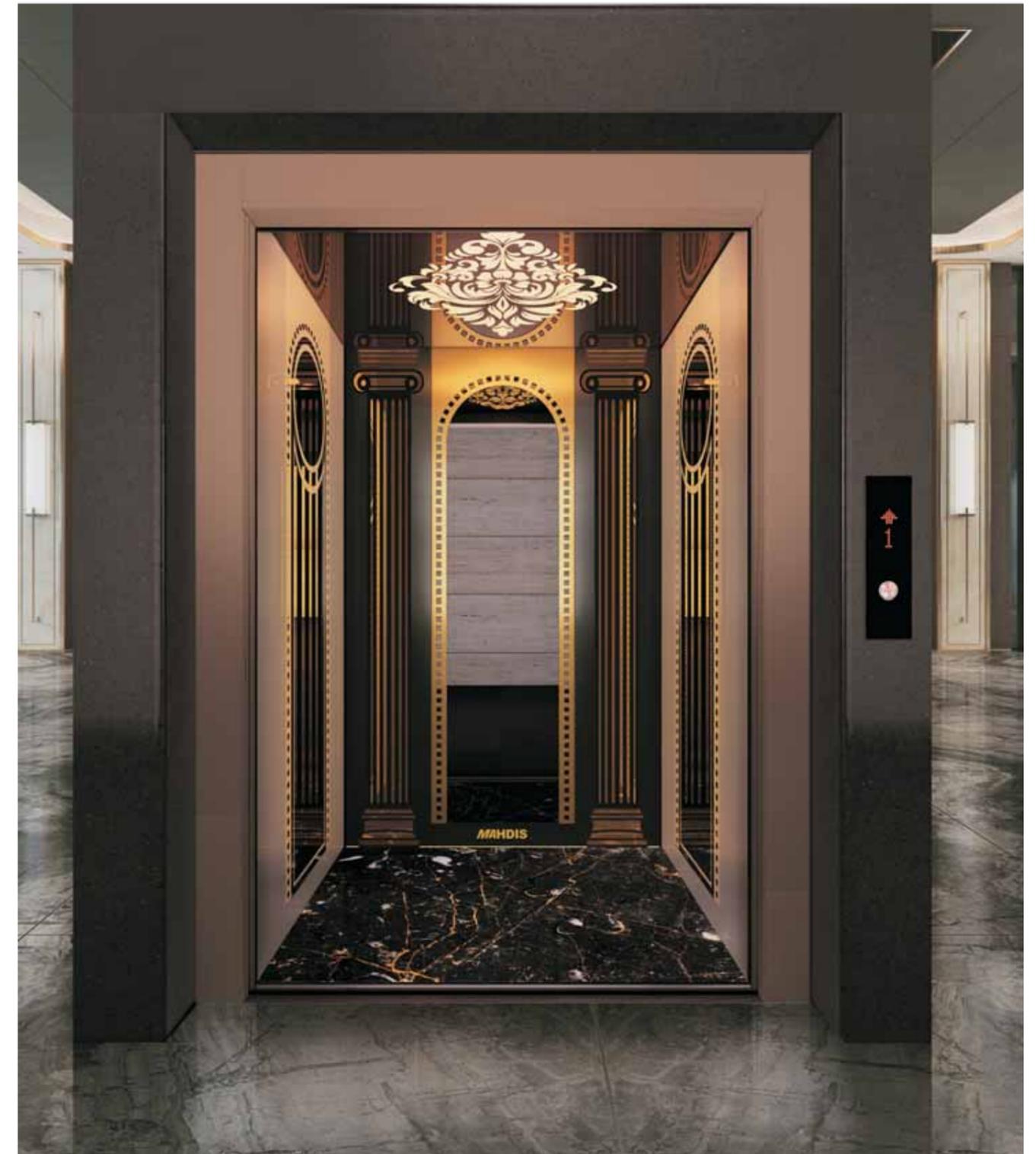
M-017



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes.

Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.



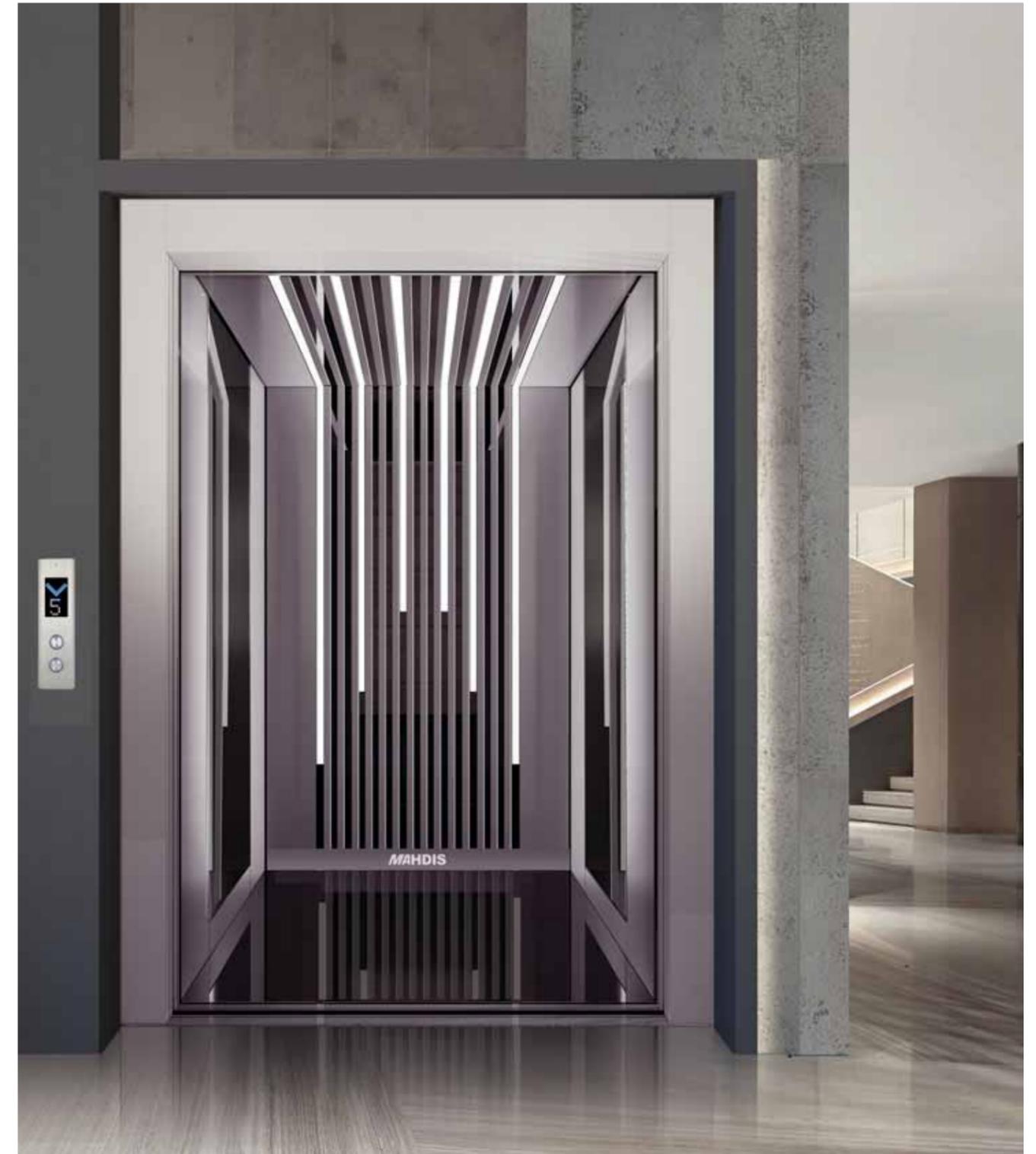
M-018



CABIN DESIGN

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes.

Designed, manufactured and produced in IRAN, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.





QUALITY IS
AN ENDLESS
COMPETITION



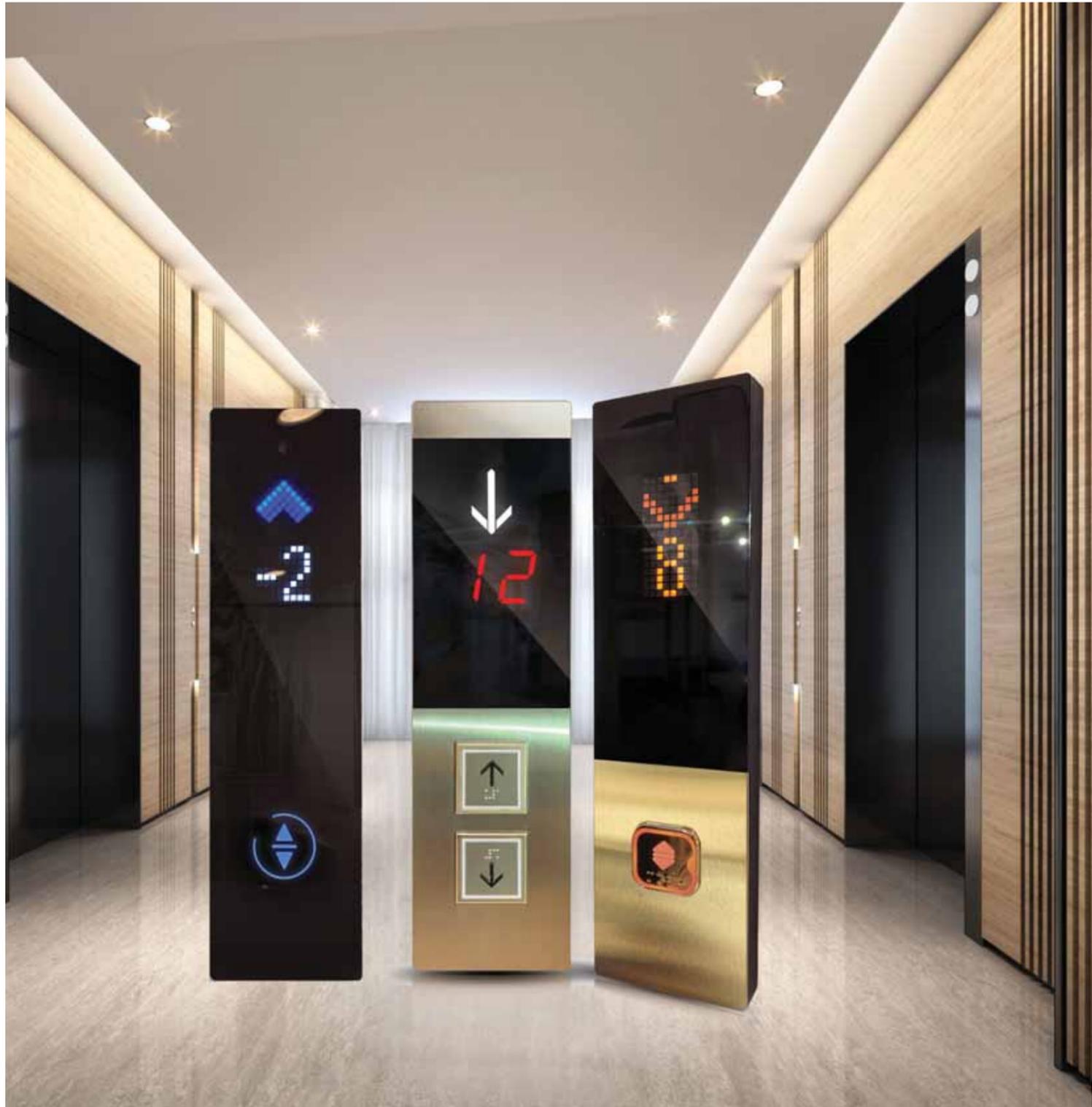


 Copper  Silver  Golden  Smoked



Automatic CABIN DOORS

The design and implementation of the door cover in various colors and designs and coordinated with the interior design of the elevator cabin has made a great progress in the beauty and elegance of the building.





GLOBAL
TECHNOLOGY OF
IRANIAN
PRODUCTION



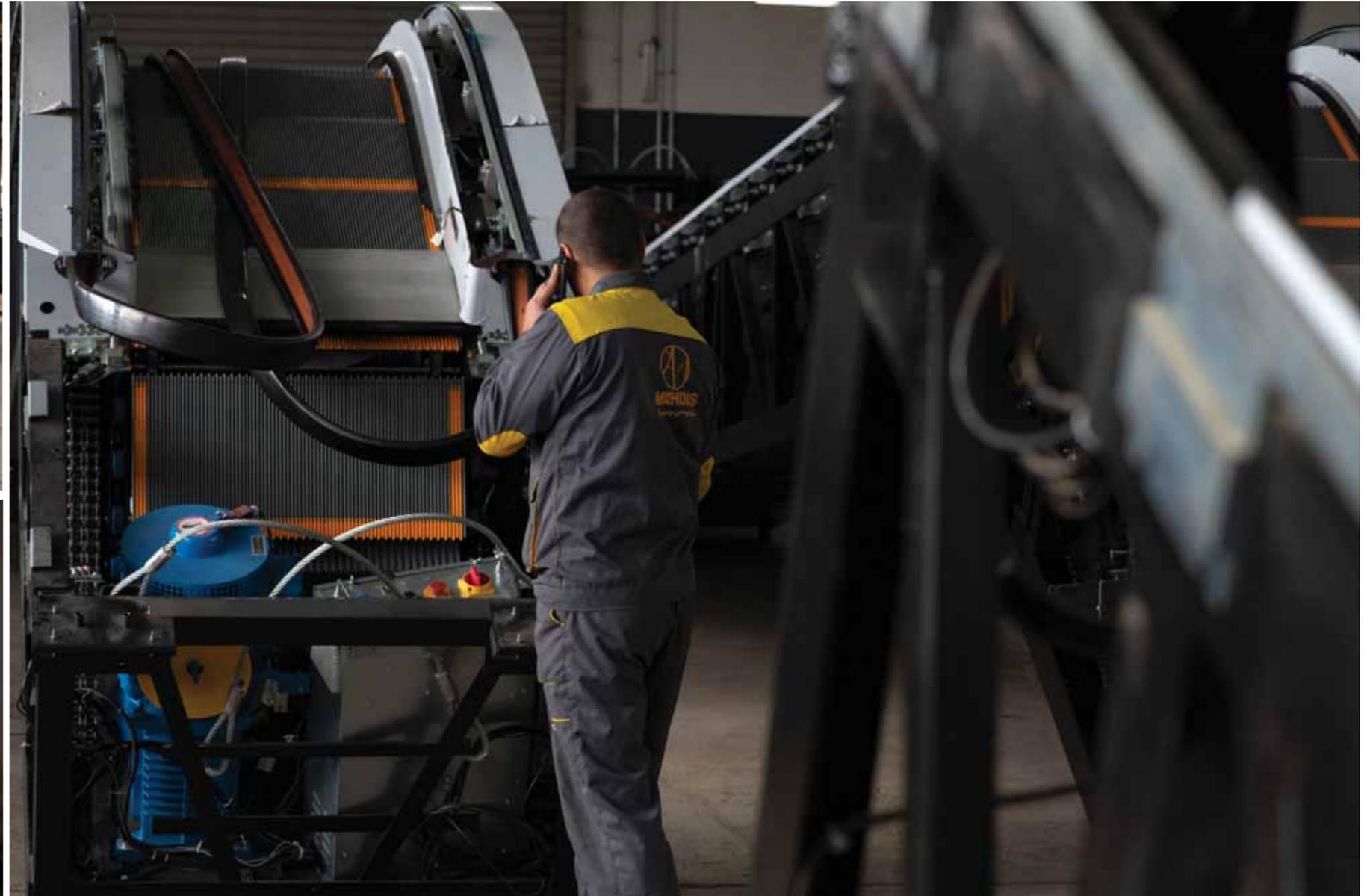
MAHDIS ESCALATOR & ELEVATOR

SERVICE
& **Maintenance**
Escalator &
Elevator

سرویس و نگهداری
پله برقی و آسانسور

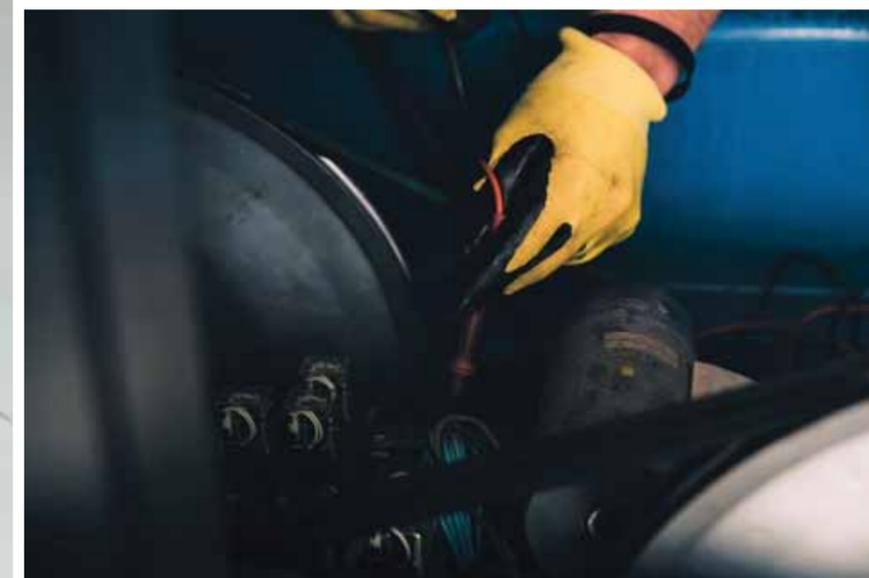
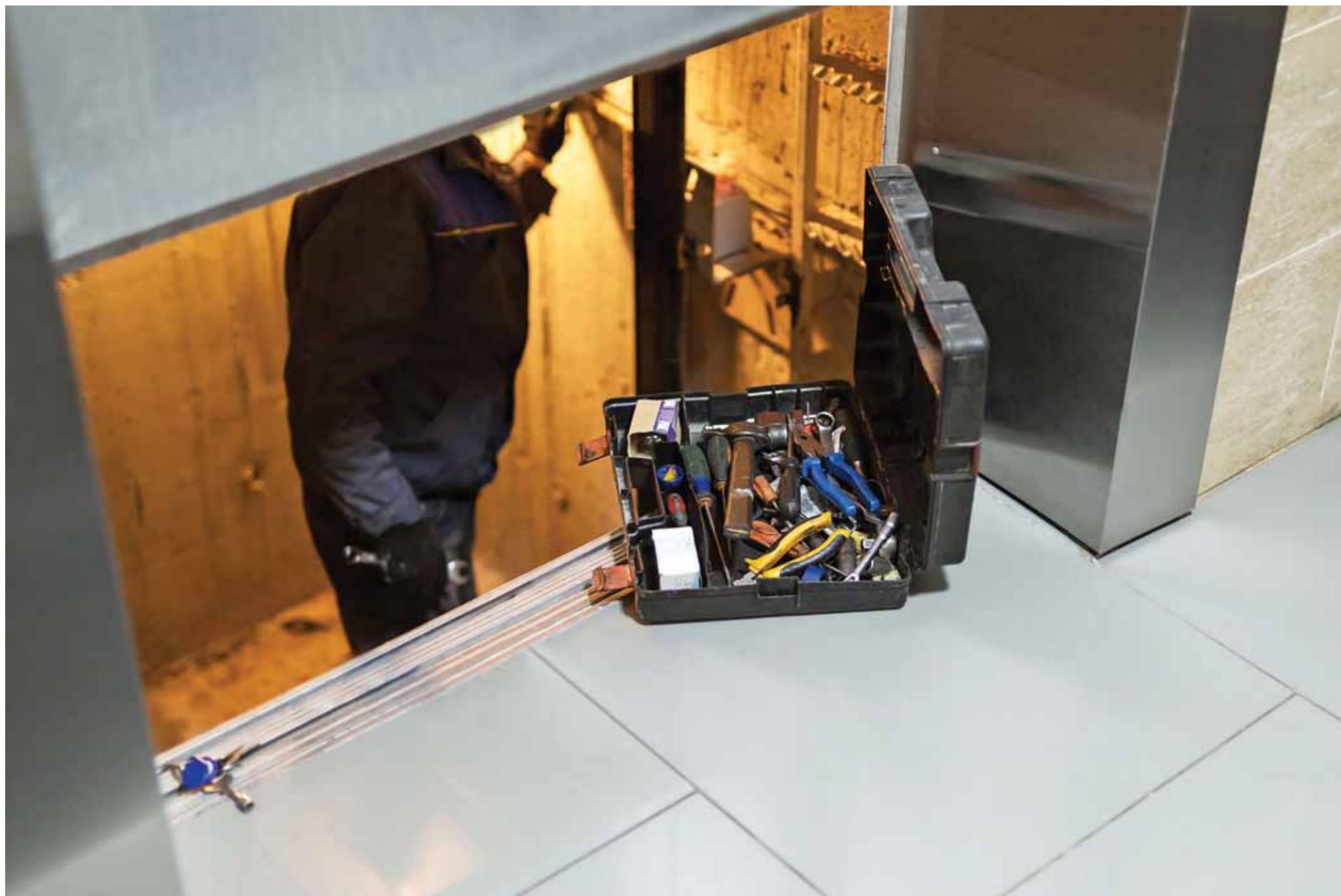
Service & Maintenance

Functional design in harmony with combinations of colors, accessories and surface finishes. Designed, manufactured and produced in Iran, our interiors are crafted by skilled crews using high degrees of workmanship. Cabin walls, mirrors and edges are laser cut using precision to assure smooth transitions between simultaneous materials and meeting points. Our cabins are hand assembled from start to finish in compliance with the requirements of standards.

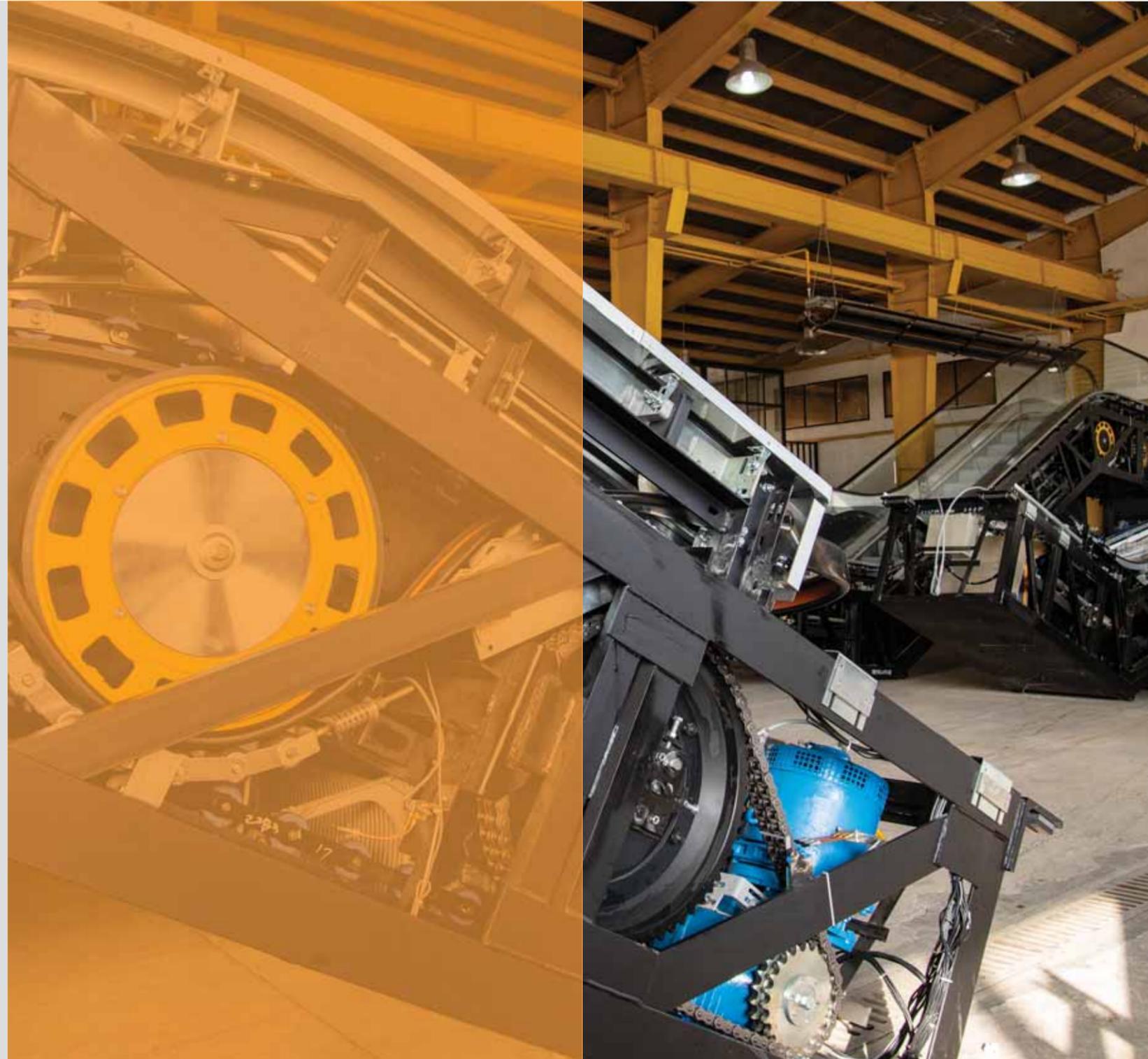


سرویس و نگهداری

با افزایش ساختمان های مرتفع و مراکز تجاری نیاز به جابجایی های عمودی بیش از گذشته احساس شد و این امر باعث گسترش استفاده از آسانسور و پله های برقی گردید.
نظر به اینکه بی توجهی به سرویس و نگهداری این دستگاه ها، باعث بوجود آمدن هزینه های بسیار گزاف تعمیر قطعات و حتی گاهی باعث بروز حوادث خطرناک و جبران ناپذیر می گردد، ما بر آن شدیم که این خدمات را با کیفیت و به گونه ای که در خور و شایسته شما عزیزان می باشد ارائه دهیم.
چرا که بر این باوریم که کیفیت مسابقه ایست بی پایان...



Management System Certifications



ISO 45001:2018



IMS



ISO 14001:2015

برخی از پروژه های در حال نصب و یا بهره برداری پسله برقی

محل نصب	نوع	تعداد/دستگاه	نام پروژه
تهران	Commercial	18	مجتمع تجاری کمپانی - جمهوری
تهران	Commercial	14	مجتمع تجاری شیخ هادی - جمهوری
بوشهر	Commercial	4	مجتمع تجاری سیراف
قم	Heavy duty	36	پارکینگ و مجتمع طبقاتی زائر
پیرانشهر	Commercial	2	مجتمع تجاری کلهری
بوشهر	Commercial	3	مجتمع سینمایی
کرج	Commercial	2	بازار روز مارلیک
قزوین	Commercial	6	مجتمع تجاری نور
قم	Commercial	10	مجتمع تجاری الزهرا(ص)
طیس	Commercial	1	مجتمع تجاری ولی عصر(ع)
قم	Heavy duty / Out door	2	حرم حضرت معصومه(ص)
یاسوج	Commercial	6	مجتمع تجاری اطلس مال
تهران	Commercial	14	مرکز آرایشی بهداشتی مدبر
تهران	Commercial	8	مجتمع تجاری بزرگ امپراطور
همدان	Commercial	2	مجتمع تجاری تندیس
کاشمر	Commercial	6	مجتمع تجاری پارس
کرمانشاه	Commercial	2	مجتمع تجاری پردیس
شهر ری	Commercial	10	مجتمع تجاری قائم (عج)
کاشمر	Commercial	2	مجتمع تجاری پارس 2
شهر ری	Commercial	5	مجتمع تجاری قائم 2 (عج)
فارس	Semi Outdoor	20	پل عابر
قم	Commercial	2	مجتمع تجاری عروس شهر
شهریار	Heavy duty	4	خانه جهیزیه ایرانی
شیراز	Commercial	4	مجتمع تجاری پروین اعتصامی
شیراز	Commercial	2	پارکینگ طبقاتی خلد برین
شیراز	Commercial	2	مجتمع تجاری حضرتی
شیراز	Commercial	12	مجتمع تجاری عدالت
شیراز	Commercial	4	مجتمع تجاری فخرآباد
شیراز	Heavy duty /In door	14	مجتمع تجاری دوستان
شیراز	Heavy duty / Out door	5	مجتمع تجاری دوستان
شهریار	Heavy duty	4	خانه فرش ایرانی
بوشهر	Commercial	4	مجتمع تجاری نجفی
تهران	Commercial	12	مجتمع تجاری خورشید
پزند	Commercial	2	مجتمع تجاری هایپرسی
تهران	Commercial	2	مجتمع تجاری برلبان
کرمانشاه	Commercial	4	مجتمع تجاری کسری

محل نصب	نوع	تعداد/دستگاه	نام پروژه
قم	Semi Outdoor	4	مسجد مقدس جمکران
تهران	Commercial	42	شرکت سرمایه گذاری بانک شهر - شهر آتیه
کرج	Commercial	4	مرکز خرید شهرداری کرج
قزوین	Commercial	2	پاساژ مولانا
قم	Commercial	10	سیتی ستر
قم	Moving walk	2	تعاونی مصرف کوثر
سیستان	Commercial	8	مرکز خرید مرجان
تهران	Commercial	16	مجتمع صنعتی قدر
غرب	Commercial	6	نیروگاه مفتح
ارومیه	Commercial	2	مجتمع تجاری برج آسمان
پیرانشهر	Commercial	10	مجتمع شادی
کرج	Commercial	2	بازار روز حسن آباد
قم	Commercial	14	مرکز بزرگ تجاری فاطیما (س)
درود	Commercial	2	بازار بزرگ نوروز خان
محمودآباد	Commercial	1	مجتمع تجاری بازار موبایل
الیگودرز	Commercial	2	مجتمع تجاری الماس
بوشهر	Commercial	6	مجتمع اداری تجاری احسان
شیراز	Semi Outdoor	4	پل عابر پیاده
تهران	Semi Outdoor	4	پل عابر پیاده
مریوان	Commercial	12	مجتمع تجاری خورشید زریوار
قم	Commercial	12	مجتمع تجاری سیتی ستر
تهران	Commercial	4	مجتمع تجاری - مترو نبرد
تهران	Commercial	2	مجتمع اداری تجاری صفا
قم	Commercial	16	مرکز بزرگ تجاری عصر جدید
کرج	Moving walk	12	مجتمع صنعتی فتح
پیرانشهر	Commercial	1	پاساژ دژاکام
تهران	Commercial	4	مجتمع اداری تجاری تهرانسر
قم	Commercial	10	مجتمع تجاری الغدیر
ارومیه	Commercial	4	تالار پذیرایی مولوی
ارومیه	Commercial	2	مجتمع تجاری شهسوار
قم	Commercial	2	مجتمع طلا و جواهر ملت
تهران	Commercial	46	هلدینگ ساختمانی علاء الدین

برخی از پروژه های در حال اجراء و بهره برداری آسانسورهای نیمه وارداتی اروپایی (CKD)

تعداد	سرعت	نوع آسانسور	محل پروژه	نام پروژه
2	3 m/s	گیرلس	کرمان	مجتمع احیای استیل فولاد بافت
46	1.6 m/s	گیرلس	تهران	شرکت سرمایه گذاری بانک شهر - شهر آتیه
8	2.5 m/s	کششی	قم	مجتمع الغدیر
3	1.6 m/s	گیرلس	تهران	مرکز دیسپاچینگ وزارت نیرو
3	2.5 m/s	کششی	قم	مجتمع تجاری عصر جدید
1	1 m/s	کششی	تهران	ساختمان ساحل
2	1 m/s	کششی	تهران	لیزینک بانک پاسارگاد
4	1.6 m/s	کششی	تهران	لیزینک بانک پاسارگاد
3	1.6 m/s	گیرلس	قم	طرح توسعه حرم حضرت معصومه
2	2.5 m/s	گیرلس	کرمانشاه	برج سپهر
1	1.6 m/s	گیرلس	سنندج	شرکت خورشید زریوار
2	0.5 m/s	هیدرولیک	نسیم شهر	وزارت نیرو
1	1 m/s	گیرلس	تهران	ساختمان بیتا
9	2.5 m/s	گیرلس	محمود آباد	مجتمع تفریحی رفاهی بانک ملت
4	2.5 m/s	گیرلس	تهران	برج زمرد
3	1.6 m/s	کششی	شیراز	مجتمع نفت
1	1 m/s	کششی	تهران	مجتمع جهان آرا
3	1.6 m/s	کششی	تهران	برج مسکونی بوکان
1	1.6 m/s	کششی	تهران	مجتمع دربند
2	2.0 m/s	پانارومیک	شیراز	بازارمیل شارستان
6	2.5 m/s	کششی	شیراز	مجتمع تجاری فخر آباد
5	1.6 m/s	کششی	شیراز	مجتمع تجاری پروین اعتصامی
7	1.6 m/s	کششی	شیراز	مجموعه اداری تجاری دلگشا
10	2.5 m/s	کششی	شیراز	مجتمع تجاری دوستان
5	1.6 m/s	کششی	شیراز	مجتمع تجاری حضرتی
6	1.6 m/s	کششی	شیراز	ساختمان عدالت
6	2 m/s	کششی	شیراز	مجتمع مسکونی امیر کبیر
2	1.6 m/s	گیرلس	بندر انزلی	مجتمع صدف
16	1.6 m/s	گیرلس	قم	پارکینگ حرم حضرت معصومه
2	1.6 m/s	گیرلس	تهران	مجتمع تجاری پاولیون
3	1 m/s	گیرلس	تهران	ساختمان الماس
1	1.6 m/s	گیرلس	تهران	مجتمع رویال قلهک
2	2.5 m/s	گیرلس	تهران	مجتمع رودیوم
1	3 m/s	گیرلس	کرمان	برج کوره فولاد بافت
4	1.6 m/s	گیرلس	تهران	مجموعه مسکونی مرجان
2	1.6 m/s	کششی	تهران	ساختمان دیانا
3	1.6 m/s	کششی	تهران	ساختمان معاونت آموزش وزارت علوم
1	0.5 m/s	هیدرولیک	تهران	یاقوت زعفرانیه

برخی از پروژه های در حال نصب و یا بهره برداری پسله برقی

نام پروژه	تعداد/دستگاه	نوع	محل نصب
مجتمع تجاری دیاموند	8	Commercial	بندر انزلی
مجتمع تجاری بادگیر	2	Commercial	بندر لنگه
مجتمع تجاری صدف	1	Commercial	چابهار
مجتمع تجاری کاخ	2	Commercial	گرگان
مجتمع تجاری جواهر	4	Commercial	تهرانسر
بیمارستان چمران	2	Commercial/ Out door	تهران
مجتمع تجاری پالم سنتر	4	Commercial	ارومیه
مجتمع تجاری پردیس	2	Commercial	چابهار
مجتمع تجاری انبار نفت	2	Commercial	تهران
طرح توسعه حرم حضرت معصومه	24	Commercial	قم
مجتمع تجاری دبیر اعظم	6	Commercial	کرمانشاه
مجتمع تجاری پاولیون	4	Commercial	تهران
مجتمع تجاری مهرگان	2	Commercial	هشتگرد
مجتمع تجاری اداری نخل	4	Commercial	شهرستان دیلم
گروه شیرآلات قهرمان	12	Commercial	تهران
مرکز تجاری دیبا	6	Commercial	تهران
مرکز سینمایی علاءالدین	16	Commercial	تهران
گروه کارخانجات ویتانا	2	Commercial/ Out door	تهران
مرکز تجاری پاسارگاد	6	Commercial	فولادشهر
مرکز تجاری دیاموند	6	Commercial	فولادشهر
سرای راهب	2	Commercial/ Out door	کاشان
مجتمع تجاری دماوند سنتر	6	Commercial	دماوند
مرکز خرید 17 شهریور	22	Commercial	مشهد
مجتمع تجاری نگین امیر اکرم	4	Commercial	تهران
مرکز تجارت جهانی زعفران	4	Commercial	مشهد
پاساژ کاویانی	2	Commercial	سنقر
مرکز تجاری شریف	4	Commercial	سبزه وار
پل عابر - طریق الحسین (ع)	24	Semi Outdoor	عراق
برج های تجاری بهاران	2	Commercial	سراب
برج تجاری اداری خرسند	8	Commercial	تهران
مجتمع تجاری گراند مال	8	Commercial	تهران
مجتمع تجاری مگا مال	14	Commercial	کرمانشاه
مجتمع تجاری پلازا	8	Commercial	شیراز
مول الفسطین	4	Commercial	بغداد

GRADUAL GROWTH AND STEP BY STEP IMPROVEMENT

- Manufacturer Of Escalators and Moving Walk With German Technology
- Has A License To Operate From The Ministry Of Industries In The Field Of Escalator Production
- Licensed To Design & Assemble Elevators From The Ministry Of Industries
- Member Of The National Union Of Elevators & Escalators



GLOBAL
TECHNOLOGY OF
IRANIAN
PRODUCTION

Office:
Building No. 20, Vosogh St.,
Moghadas Ardabili, Ave
Zafaranih, Tehran, Iran
Tel: (+9821) 22180861-6

Customer Service Office:
Unit No. 17, Floor 5 building No. 1777
Hagheghat khah alley After pole romi
Shariati Ave, Tehran, Iran
Tel: (+9821) 22678881-3

Factory:
No.3696, saba Ave
Dr hesabi St
Eshtehard industrial zone

 mahdis_asanbar  Mahdisasanbar  info@mahdisasanbar.com

