



Dumbwaiter

catalogue

10-2025



Marina platforms Co. was founded in 1984,

Marina has a well-qualified team of salesmen, engineers and service men with several years of experience which are available for your assistance, and our aim is to offer you high-quality products with the best possible consultancy and service



Our Head office and Factory located in **Alexandria**, a Branch in **Cairo**, Gulf branches in **Doha – Qatar** and **Masht – Oman** and **Al Ardhi- Saudi Arabia**

With this General Catalogue we would like to present our products and our extensive service to both new and existing customers, as we are manufacturing special specifications according to the customer request.

Our products are approved by: the Egyptian authority for specifications and qualification, the General Authority for manufacturing , the Industrial Design Development Authority and have ISO certificates

ISO quality certificate

ISO environment certificate

ISO Occupational Safety and health certificate

We are the first supplier of: Egyptian Army, The Ministry of Military Production, Oil & Petroleum Ministry, Electric & Power Ministry, The ministry of Agriculture and Suez Canal Authority

Our Customers are the top companies in Egypt such as Construction Company, petroleum companies, all power station, industrial companies.

Our target is competitiveness, quality and service in order to become the leader in our field



We are the first supplier of:
Egyptian Army, The Ministry of Military
Production, Oil & Petroleum
Ministry, Electric & Power Ministry,
The ministry of Agriculture and
Suez Canal Authority

Our Customers are the top
companies in Egypt such as
Construction Company, petroleum
companies, all power station,
industrial companies.



Our target is competitiveness,
quality and service in order to
become the leader in our field
In **2008**, the company's branch in
Qatar was opened, This branch is
considered one of the most
important branches

of the company, as it houses the
largest permanent exhibition of
elevators in the Middle East region.
This branch

has achieved many successes
since its opening, which has
contributed to strengthening the
position of Marina

Company as one of the most
important heavy equipment
manufacturing companies in the
region.

In **2022**, the company's branch in
Oman was opened, The Oman
branch enjoys a distinguished
location in the
heart of the Omani capital, Muscat.

In **2024**, the company's branch in
Saudi Arabia was opened, in Al
Riyadh

these locations makes it easy for
customers to reach the company's
branch
and obtain its services.



DUMBWAITER

Technical Specifications

لعمل مصعد في أي مبنى ينبغي وجود الآتي

- بنر بالمقاسات المناسبة للمصعد.
- حوائط الثر تكون من الخرسانة المسلحة .
- سقف أرضية غرفة الماكينة تتحمل الأوزان المناسبة للمصعد وعلي بعد من أرضية آخر دور ومحمية بالكامل من العوامل الجوية وأبعادها مناسبة لتركيب الأجزاء الميكانيكية والكهربائية وجيدة التهوية .
- توصيل كابل كهربائي مناسب للأحمال الكهربائية .
- ضمان تيار كهربائي غير متذبذب ذو فولت مناسب للأحمال.
- لا نستطيع التدخل في التجهيزات المرتبطة بالمبنى لأننا لا نتحمل المسؤولية المدنية عن ذلك.
- في حالة عدم وجود حوائط خرسانية لتثبيت دلائل المصعد عليها يتم عمل اعمده حديدية او خرسانية لتثبيت دلائل المصعد عليها وسيتم ارسال رسومات بالابعاد المطلوبة لتركيب هذه الأعمدة بعد معاينة التصنيع النهائية.
- عمل صبه خرسانية في ارضية المصعد لتحميل المصعد عليها تتحمل الحمولة التي سيتم اخطار سيادتكم بها بعد المعاينة.
- توفير مصدر تيار ٣٨٠ فولت و ٢٢٠ فولت وقاطع للتيار بفيوزات وسكينه قلاب بجوار ماكينة المعدة وضمان تيار كهربائي غير متذبذب ذو فولت مناسب للأحمال .
- يتم من طرفكم توفير مصدر كهرباء ثابت في جميع أوقات التشغيل ٣٨٠ فولت ويكون بدون مولد .
- لابد من خلو مسار حركة المصعد من اي موانع للصرف او للمياه او الكهرباء او الغاز او اي عوائق اخرى وازالة اي بروزات في الخرسانات او المباني داخل البئر قبل عملية التركيب وذلك طبقاً للمواصفات القياسية وامان المصعد.
- أي أعمال مدنيه من تكسير او نظافة او محاره و خلافه تتم بمعرفتكم وتحت إشرافكم.
- تجهيز وتركيب حلوق تثبيت الأبواب سواء المعدنية او الخرسانية. مطلوب من سيادتكم عمل فتحات او ابواب وتجهيز وسيله للوصول الي الماكينه أو الأجزاء الهيدروليكية أو الميكانيكية المتحركة لتسهيل اعمال الصيانة و ذلك حسب الرسومات المقدمه لسيادتكم.
- اماكن تثبيت الماكينات لا تزيد درجة حراره بها عن ٣٠ درجة مئوية وفي حالة الاحتياج لتركيب تكييف يتم تركيبه بالمكان وتقفيله.
- ممنوع تركيب او اضافة او ازالة اي شئ سواء اعمال مدنيه او صحيه او صرف داخل البئر بعد ان يتم استلامكم المعده من قبل فريق التركيبات الخاص بشركة مارينا للسقالات والروافع.
- يراعى ان يكون التثقيب (الحائط) من ناحية فتحات دخول الكابينة بمسافة لا تزيد عن ٢,٥ سم بكامل الارتفاع.
- طبقاً للكود المصري للمصاعد الكهربائية يتم تثبيت أعمدة علي أبعاد لا تزيد عن ١٧٠ سم رأسياً في خرسانة تتحمل الاهتزازات والتشغيل.

نظام التشغيل والتحكم

- يتم تركيب أزرار إرسال واستدعاء ومفتاح طوارئ بالادوار بحيث يمكن إرسال واستدعاء الكابينة من و الي الدور الآخر.

دلائل الحركة (القضبان)

- عدد ٢ دليل حرف T من الصلب لحركة الكابينة .
- الكابينة محمولة علي فريم يتحرك علي الدلائل.
- يتم تثبيت دلائل الحركة في خرسانة الادوار .

مجموعة الكهرباء

- كنترول الكهرباء عازل للأتربة.
- مجموعة كونتاكتورات Contactors .
- مفتاح طوارئ بالادوار Emergency Stop .
- مبيان مكان الكابينة بالادوار Position indicator .
- تنبيه صوتي بوصول الكابينة Arrival Gong .

مجموعة التشغيل الهيدروليكية

- الموتور بالجيربوكس بالفرملة اوروبي .
- ماكينة مصعد الطعام تعمل بتيار ٢٢٠ فولت.
- يتم تثبيت مجموعة الحركة اعلي البئر او من اسفل الكابينة بالبدروم حسب ظروف الموقع .
- يتم إنزال مصعد الطعام يدويا في حالة انقطاع الكهرباء إلى اقرب دور.

الأبواب

- باب أدوار منزلق ومزود بأمان كهربائي.

وحيث أن معظم المباني قديمة أو حديثه غير مجهزة بالشروط السابق تناولها فإننا من واقع مسؤوليتنا عن سلامة الركاب نقدم حلول عملية لتوفير الأمان الكامل لذلك:

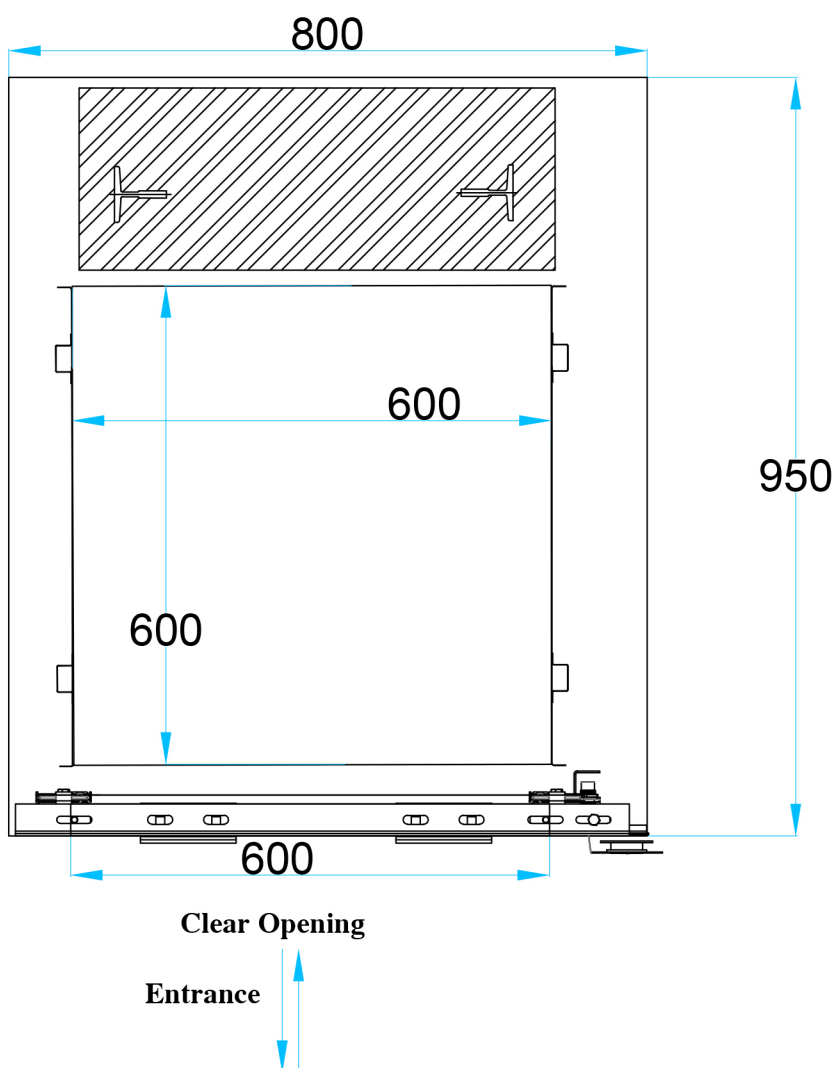
- مسئوليتنا توريد وتركيب المصعد وتشغيله فقط .
- لا نستطيع التدخل في التجهيزات المرتبطة بالمبنى لأننا لا نتحمل المسؤولية المدنية عن ذلك.
- نحن من جانبنا وتسهيلاً على بعض العملاء نقوم بإرسال مقترحات لتثبيت أعمدة بديلة للحوائط الطوب وتقديم الرسومات المطلوبة لاماكن تركيبها بما يناسب المصعد دون أدنى مسؤولية على الشركة وذلك بعد موافقة مهندس الموقع أو المكتب الاستشاري.

DUMBWAITER

Plans

Load	100 kg
Use	Dumbwaiter
Speed	15-18 mt/min
No. of lifts	1
Travel	4000 mm
No. of stops	2
Cabin Internal Dimension	(600*500*800) mm (W * D * H)
Power	3 Phase ,50 Hz
Cabin Door	No
Finish for doors & Cabin	Hairline stainless steel (304)
Landing Doors	600*800 mm (Qty. 2) (W*H)
Type of landing doors	Vertical bi-parting sliding (two panels)

Safety :
Manual release



بعض من شركائنا في النجاح ومن وضعوا ثقتهم بنا

SOME OF OUR PARTNERS IN SUCCESS AND PLACED THEIR TRUST IN US

AUTOMOTIVE SECTOR قطاع السيارات



PETROLEUM INDUSTRIES SECTOR قطاع الصناعات البترولية



FOOD INDUSTRY SECTOR قطاع الصناعات الغذائية



PHARMACEUTICAL SECTOR القطاع الطبي



CONSTRUCTIONS SECTOR قطاع الإنشاءات



BANKING SECTOR القطاع المصرفي



COMPANIES AND INSTITUTIONS شركات ومؤسسات



HOTELS AND TOURISM SECTOR قطاع السياحة والفنادق



EDUCATION SECTOR القطاع التعليمي





CONTACTS



EGYPT

(Cairo -Alex -Merghem- Borg El Arab)

☎ 01277722261 ☎ 01273640086

✉ info@marinaplt.com



QATAR

📍 Premium Lounge – Royal Plaza Mall – Al Sadd – Third Floor

☎ (+974)70274511 ☎ (+974)74096650



OMAN

📍 November 18th Street - Boshar North Ghubra - Muscat, Sultanate Oman

☎ (+968) 79017032 ☎ (+968) 79042564



SAUDI ARABIA

📍 Al Aarid , King Abdulaziz Rd-Riyadh

☎ 055 044 7400

