



MANLIFT

2025-10





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.



الفهرس

ON TRUCK

PAGE



15



13



11



09

ON CHASES



21



19



MANLIFT

On Truck

Articulated - Telescopic

المواصفات العامة للإريال علي سيارة

ARTICULATED - TELESCOPIC

مجموعة الهيدروليكية

- نقل الحركة عن طريق جهاز P . T. O يأخذ حركته من محرك السيارة و يتم التشغيل من كابينة السائق.
- تانك زيت Tank Oil.
- مصفاه لتنقية الزيت داخل الدائرة Filter Oil.
- مبيان مستوي الزيت داخل التانك Indicator level Oil.
- طلمبة ترسية Pump Gear لضغط الزيت الي السلندرات Piston.
- مجموعة خراطيم تتحمل الضغوط العالية بمعدل أمان كبير R2.
- مجموعة سلندرات هيدروليكية للرفع Pistons.
- مجموعة صمامات هيدروليكية Valves Hydraulic للتحكم في السلندرات Pistons وحماية الدائرة من زيادة الحمل.
- مجموعة صمامات هيدروليكية للتأمين وضمان ثبات سرعة التشغيل.
- طلمبة هيدروليكية يدوية لنزول السلة ورفع الركائز في حالة حدوث أي عطل بالدائرة الكهربائية.

مجموعة التحكم والتشغيل الكهربائية

- حيث أننا ننفرد بهذا النوع في التحكم عن طريق أزرار ضغط كهربائية تعمل علي فولت السيارة مما يسهل في عملية التشغيل والصيانة وقلة الأعطال.
- تحتوي علي مجموعتين للتحكم أحدهما بالسلة والأخرى بصندوق السيارة .
- تحتوي وحدة التحكم بالسلة علي أزرار للتحكم في حركة الأذرع بالإضافة إلى حركة الدوران في الاتجاهين.
- تحتوي مجموعة التحكم السفلية (بالسيارة) علي نفس مجموعة الأزرار بالإضافة إلى زرار لتحويل التحكم من السلة إلى التحكم من الصندوق يتم تثبيتها عند القائم الرأسي .
- لا يتم تشغيل المعدة إلا عند إدارة مفتاح التشغيل.

الركائز

- الشاسيه مزود بعدد 4 ركائز اتزان هيدروليكية رأسية تثبت بالاركان الأربعة لطبلية السيارة لحفظ اتزان الشاسيه و السلم في الوضع الافقى أثناء عملية التشغيل و في الطرق المنحدرة لتجنب مخاطر الحوادث و الارتطام او الاصطدام أثناء العمل الليلي
- مجموعة أزرج هيدروليكية لتشغيل الركائز بحيث تعمل كل ركيزة علي حده.
- يتم تشغيل الركائز الأربعة بأذرع منفصلة بحيث يكون تشغيل كل ركيزة علي ويتم تشغيلها بواسطة الأذرع الخاصة بذلك لسهولة استخدامها في الطرق المنحدرة وبجوار الأرصفة
- كل ركيزة مزودة بخف عريض لتحقيق التوازن أثناء التشغيل و ضبط الاتزان
- تعمل جميع الركائز بواسطة بساطم هيدروليكية مزدوجة الفعل
- عند التشغيل يتم فصل حركة الركائز نهائيا وذلك لضمان عدم العبث بها أثناء تشغيل السلم و لا تعمل إلا بعد إنزال الركائز

المواصفات السلم الهيدروليكي

- السلم مكون من أزرج من خامات الصلب ذات قوة تحمل عالية للاجهادات المتغيرة يمتد ويرتفع هيدروليكيًا وميكانيكيًا بواسطة سلندرات هيدروليكية مزدوجة التقسيم
- جميع المحاور ذاتية التشحيم ومقاومة للتآكل ونحن ننفرد في الشرق الاوسط بتصنيع تلك المحاور التي لا تحتاج الى تشحيم نهائيا
- التحكم في التشغيل عن طريق وحدتين وحدة علوية بالسلة والأخرى سفلية بالسيارة
- يتم الدهان بدهانات عالية المقاومة بعد سفعها بالرمال ومعالجة الأسطح ثم دهانها بطبقة حامية من الإيبوكسي ثم طبقة نهائية من الاكرليك اوالاليكتروستاتيكي لتحملها لكافة الأجواء وظروف التشغيل
- الأذرع تتحرك بسهولة وبدون ضوضاء حيث أن جميع المحاور لا تحتاج إلى تشحيم نهائيا (ذاتية التشحيم) ومقاومة للتآكل مما يعطي طول عمر التشغيل وزيادة الأمان مما يجعلها تستخدم في جميع الأجواء الحارة والممطرة والمترية بدون مشاكل
- طبلية السيارة من الصاج المانع للترحلوق ومثبت بها مجموعة الهيدروليك والكهرباء
- يتم تجهيز سطح السيارة صندوق لحفظ العدة ولحفظ المعدات اللازمة للتشغيل
- عند التشغيل يتم فصل حركة الركائز نهائيا ولا تعمل إلا بعد إنزال الركائز
- التحكم عن طريق دائرة كهربية الكترونية وليس عن طريق الصمامات الهيدروليكية اليدوية مما يقلل من أعداد وأطوال الخراطيم وأيضا يقلل من التوصيلات الهيدروليكية واحتمالات قطعها و يقلل من تسريب الزيت من الوصلات و يعطي أمان أكثر للسلم.

السلة

- السلة مصنعة من أجود أنواع الفير جلاس العازل للكهرباء تتحمل الخدمة الشاقة.
- حمولة السلة 250 كجم بالمعدات
- أبعاد السلة 70 سم × 110 سم × 110 سم.
- السلة بها فتحتان دخول علي الجانبين مزودتان بحاجز متحرك للامان .
- السلة دائما في وضع رأسي ثابت في جميع أوضاع التشغيل عند أى زاوية ارتفاع.
- السلة مزودة بوحدة تحكم لتشغيل المعدة (رفع - دوران - تنزيل).

المواصفات العامة للإريال علي سيارة ARTICULATED - TELESCOPIC

وسائل الأمان

- وجود صمام أمان لا يسمح بعمل الرافعة (السلم) عند زيادة الحمولة عن 250 كجم.
- وجود مفتاح خاص لتشغيل الرافعة لضمان عدم العبث بالرافعة.
- طلمبة هيدروليكية يدوية لنزول السلة ورفع الركائز في حالة حدوث أي عطل بمحرك السيارة.
- عدم إمكانية دوران الصينية إلا بعد رفع الذراع الأول وفصله عن مكان التثبيت بأول السيارة.
- تعمل الركائز علي ضبط أفقية السيارة وخصوصا في الطرق المنحدرة.
- عند التشغيل الرأسي والدوران يتم فصل حركة الركائز نهائيا.
- المحافظة علي رأسية السلة في كل أوضاع التشغيل تلقائيا.
- صمامات حماية للسندرات (البساتم) عند تعرض أحد الخراطيم للتلف أو القطع لضمان عدم سقوط السلة.
- جميع الخراطيم والكابلات مساراتها بداخل القطاعات حماية لها من العوامل والمؤثرات الخارجية.
- السلة مزودة بمكان لتثبيت حزمة أمان للأفراد.
- صمام هيدروليكي للتحكم في سرعة الصعود والنزول تحت أي حمل.
- تشغيل النظام يدويا في حالة تعطل موتور السيارة عن طريق طلمبة يدوية.
- جميع الصمامات والأزرار تعمل علي فولت السيارة مما يعطي أمان للتشغيل.
- وجود معامل أمان كبير بالنسبة للقطاعات والسندرات والأجزاء الهيدروليكية.
- بنوز الحركة للقطاعات لا تحتاج إلى تشحيم مما يعطي طول عمر التشغيل وتقليل الضوضاء وزيادة الأمان مما يجعلها تستخدم في جميع الأجواء الحارة والممطرة والمتربة بدون مشاكل.

إضافات اختيارية

- مصدر كهربائي خارجي 220 فولت .
- حزام أمان داخل السلة .

المميزات الأساسية

- طلمبة نزول يدوي.
- قفل للركائز .
- جهاز حماية عند انقطاع احد الخراطيم.

MAN LIFT

Articulated - Telescopic

AL16/T

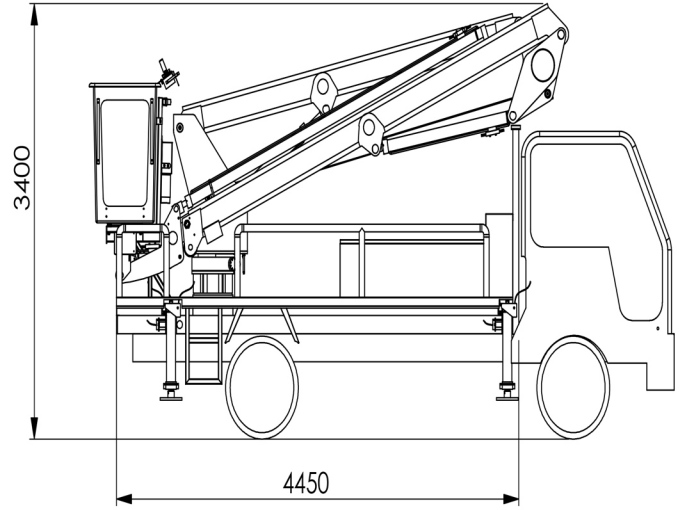


إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع
Customize Models Will Be Produced for Customer Request Or Site Condition

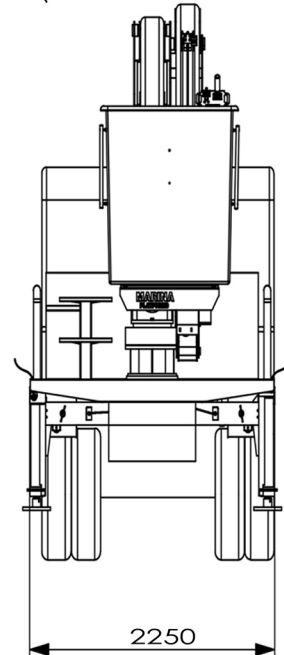
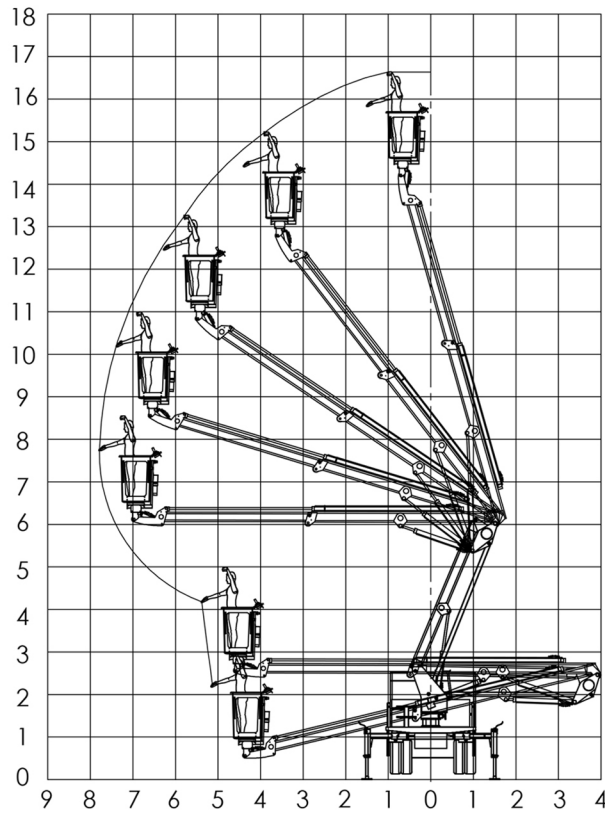
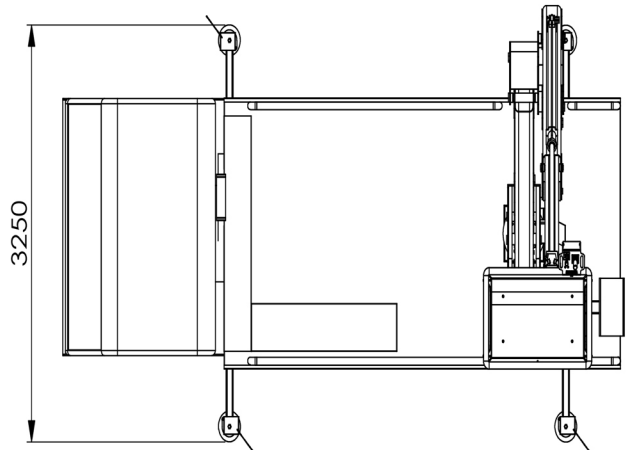
AL 16 / T

المواصفات الفنية

16.5 m	أقصى ارتفاع تشغيل
14.5 m	أقصى ارتفاع للطبقة
7.5 m	أقصى امتداد أفقي
360	الدوران
70X110X110cm	أبعاد السلة
250 kg	أقصى حمولة للسلة
4.45 m	الطول
2.25 m	العرض
3.4 m	الارتفاع
3.25 m	مساحة ارتكاز الركائز
2400 kg	وزن المعدة بدون السيارة



سياره جامبو NPR 7000 او ما يعادلها و يتم توريدها بمعرفه العميل (السياره + PTO).



MAN LIFT

Articulated - Telescopic

TL17/T



TL 17 / T

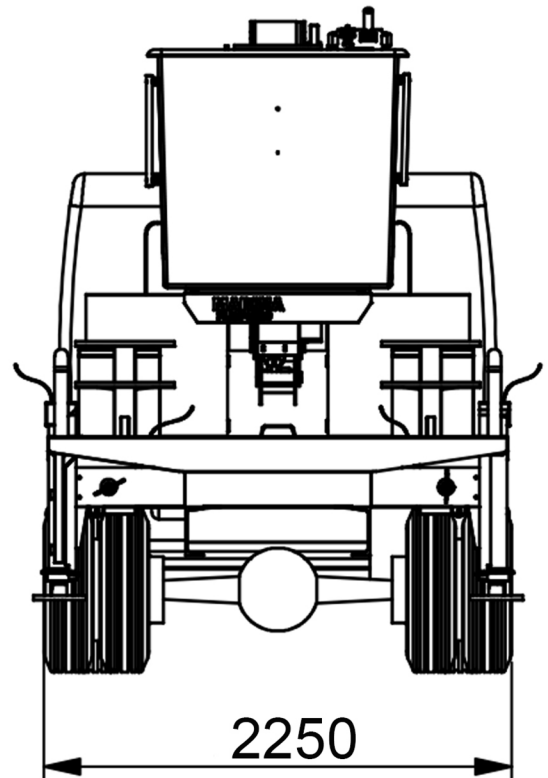
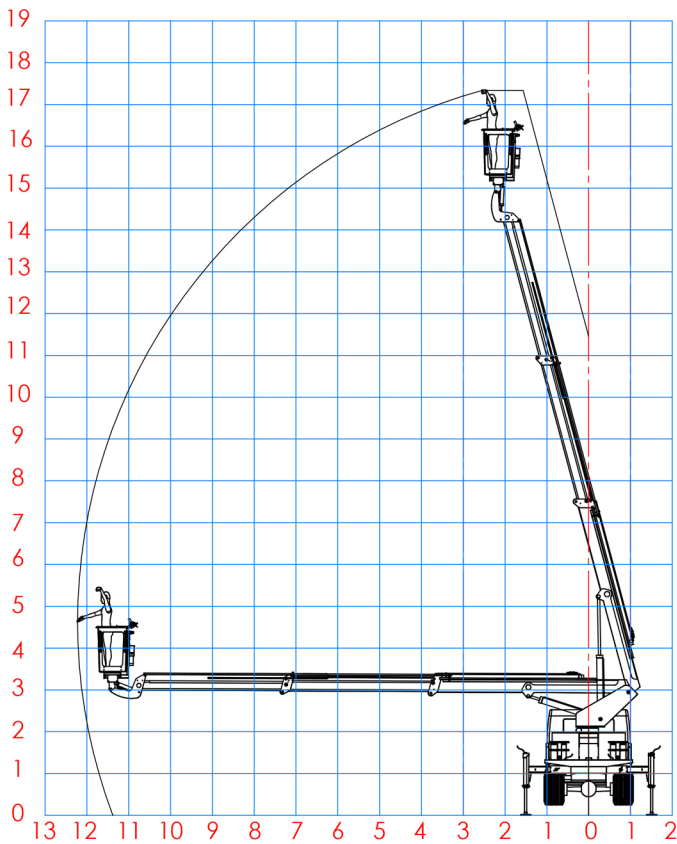
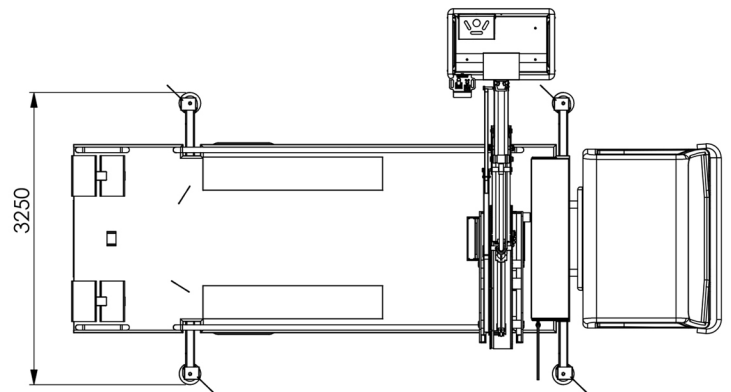
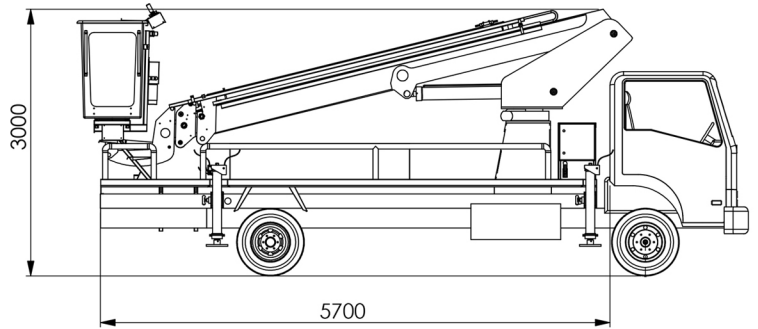
المواصفات الفنية

17.3 m	أقصى ارتفاع تشغيل
15.3 m	أقصى ارتفاع للطبلة
12.2 m	أقصى امتداد أفقي
360	الدوران
70X110X110cm	أبعاد السلة
250 kg	أقصى حمولة للسلة
5.7 m	الطول
2.25 m	العرض
3 m	الارتفاع
3.25 m	مساحة ارتكاز الركائز
3100 kg	وزن المعدة بدون السيارة

إضافات اختيارية

نظام التحكم في السرعة

سياره جامبو NQR 8000 او مايعادلها و يتم تزويدها بمعرفه العميل (السياره + PTO).



MAN LIFT

Articulated - Telescopic

AL22/T

إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع

Customize Models Will Be Produced for Customer Request Or Site Condition

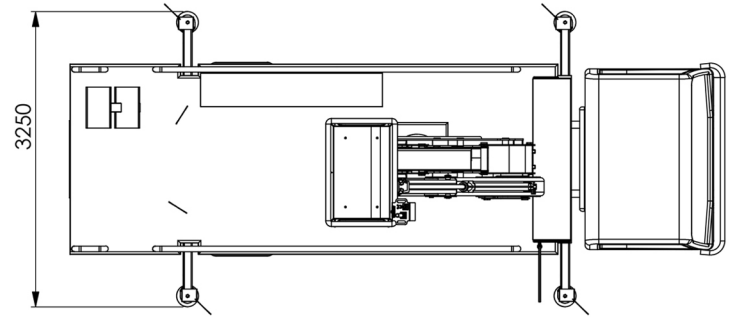
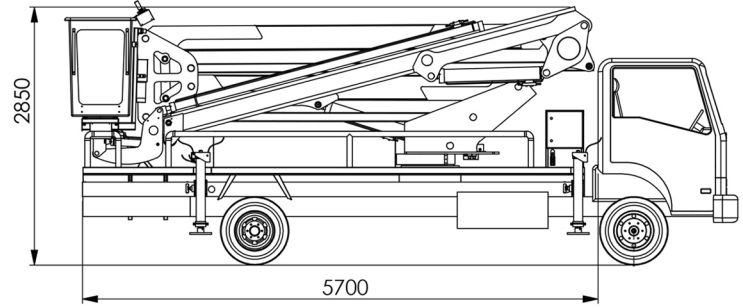
AL 22 / T

TECHNICAL DATA

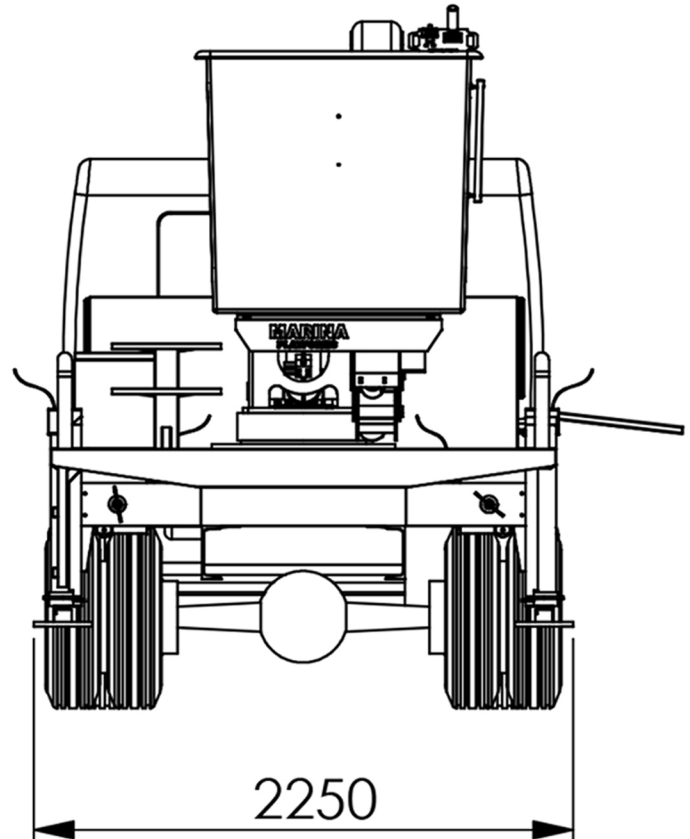
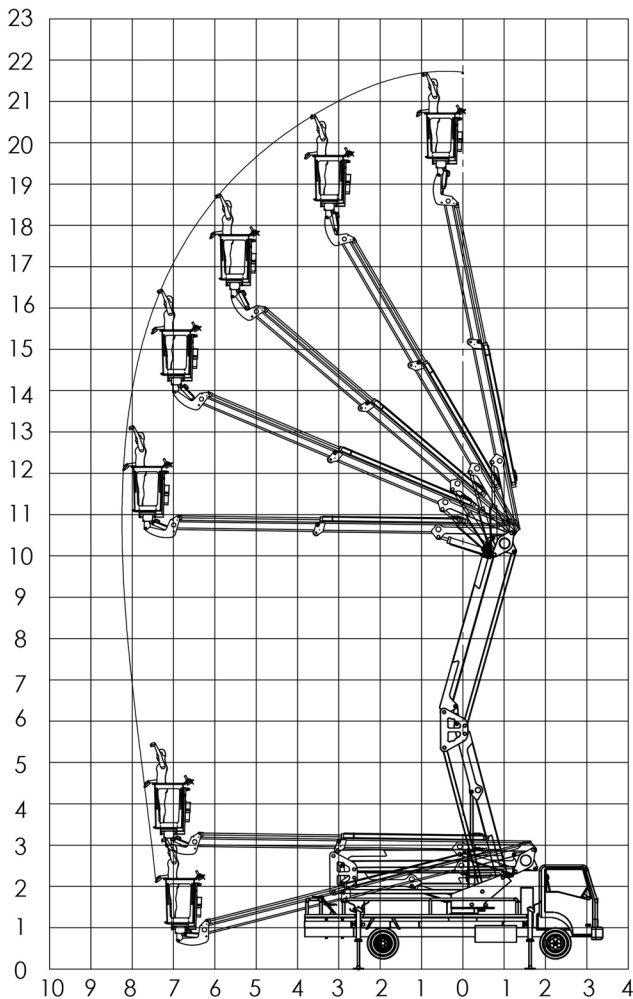
21.5 m	أقصى ارتفاع تشغيل
19.5 m	أقصى ارتفاع للطبقة
8.3 m	أقصى امتداد أفقي
360	الدوران
70X110X110cm	أبعاد السلة
250 kg	أقصى حمولة للسلة
5.7 m	الطول
2.25 m	العرض
2.85 m	الأرتفاع
3.25 m	مساحة ارتكاز الركائز
3800 kg	وزن المعدة بدون السيارة

إضافات اختيارية

نظام التحكم في السرعة



سياره جامبو NQR 8000 او ما يعادلها و يتم توريدها بمعرفه العميل (السياره + PTO).





MAN LIFT

Articulated - Telescopic

AL25/T



AL 25 / T

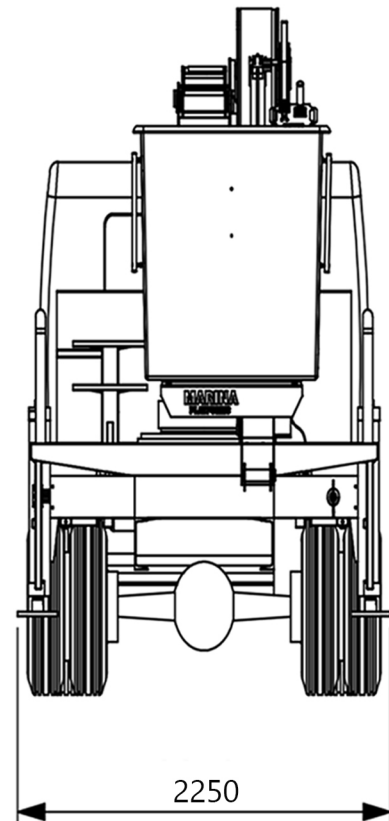
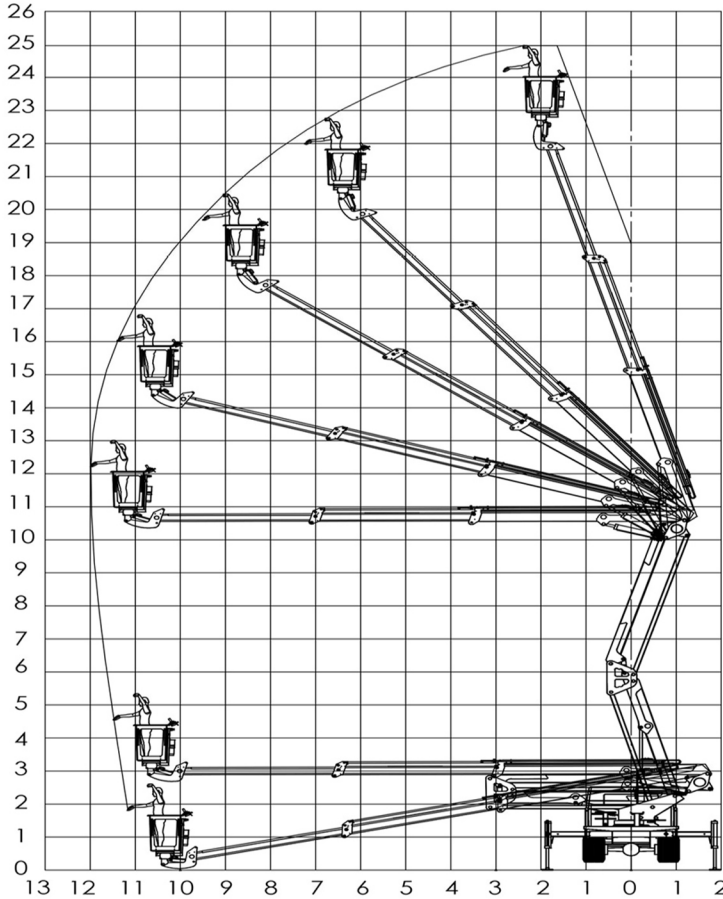
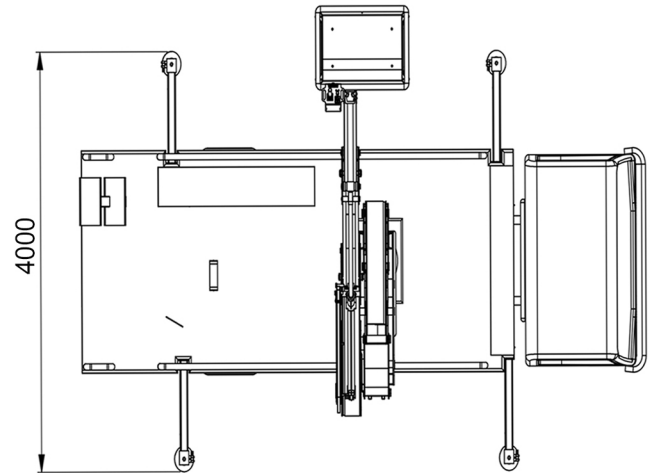
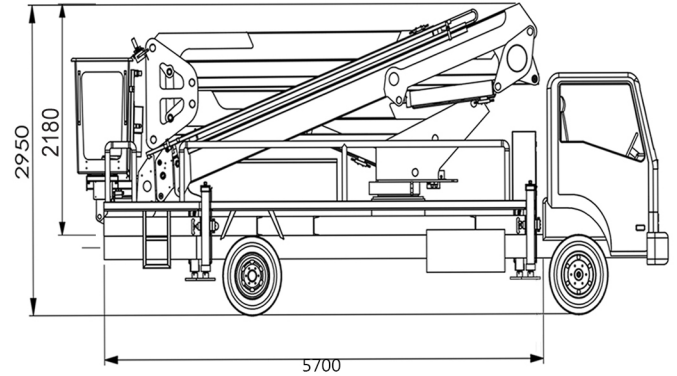
التفاصيل الفنية

25 m	أقصى ارتفاع تشغيل
23 m	أقصى ارتفاع للطبقة
12 m	أقصى امتداد أفقي
360	الدوران
70X110X110cm	أبعاد السلة
250 kg	أقصى حمولة للسلة
5.7 m	الطول
2.25 m	العرض
2.95 m	الارتفاع
4 m	مساحة ارتكاز الركائز
4300 kg	وزن المعدة بدون السيارة

إضافات اختيارية

نظام التحكم في السرعة

سيارته جامبو NQR 8000 أو ما يعادلها و يتم توريدها بمعرفة العميل (السيارة + PTO).



MANLIFT

On Chases

Articulated - Telescopic



المواصفات العامة للإريال علي مقطورة ARTICULATED - TELESCOPIC

مجموعة الهيدروليك

- عملية الرفع هيدروليكية تأخذ حركتها عن طريق طلمبة هيدروليكية يتم تشغيلها بموتور يعمل بالكهرباء.
- تانك زيت Tank Oil.
- مصفاة لتنقية الزيت داخل الدائرة Filter Oil.
- مبيان مستوي الزيت داخل التانك Indicator level Oil.
- طلمبة ترسية Pump Gear لضغط الزيت الي السلندرات Piston.
- مجموعة خراطيم تتحمل الضغوط العالية بمعدل أمان كبير 2R.
- مجموعة سلندرات هيدروليكية للرفع Pistons.
- مجموعة صمامات هيدروليكية Valves Hydraulic للتحكم في السلندرات Pistons وحماية الدائرة من زيادة الحمل.
- مجموعة صمامات هيدروليكية لتشغيل الركانز.
- مجموعة صمامات هيدروليكية للتأمين وضمان ثبات سرعة التشغيل.
- طلمبة هيدروليكية بدوية لنزول السلة ورفع الركانز في حالة حدوث أي عطل بالدائرة الكهربائية.

مجموعة التحكم والتشغيل الكهربائية

- الكنترول عازل للتلرربة و المياه و مدهون الكترولستاتيك للعزل الكهربائي.
- مزود بجهاز تنعيم السرعة انفرتر مما يوفر حركة ناعمة و غير فجائية للرافعة.
- مجموعة الكونتاكتورات و الريليات للتحكم في التشغيل.
- يوجد حماية حرارية داخل جهاز تنعيم السرعة لفصل الدائرة عند زيادة شدة التيار.
- يوجد مفتاح التوقف عند الطوارئ Emergency stop.
- دائرة الكنترول تعمل علي 24 فولت لآمان التشغيل.
- التشغيل : الرافعة تعمل بتيار 380 فولت.

وسائل الأمان

- عدم إمكانية دوران السلم الا بعد رفع القطاع الاول وفصله عن مكان التثبيت.
- تعمل الركانز علي ضبط أفقية السلم وخصوصا في الطرق المنحدرة.
- عند التشغيل الراسي و الدوران يتم فصل حركة الركانز نهائيا.
- المحافظة علي رأسية السلة في كل أوضاع التشغيل تلقائيا.
- وجود صمام أمان لا يسمح بعمل الرافعة (السلم) عند زيادة الحمولة عن 150 كجم.
- السلندرات مزودة بصمامات (CONUTER BALANCE VALVES) لضمان عدم سقوط البرج في حالة أي قطع بالخراطيم أو تسريب بالدائرة الهيدروليكية .
- صمام هيدروليكي للتحكم في سرعة الصعود والنزول تحت أي حمل .
- جميع الصمامات ومفاتيح التشغيل تعمل علي 24 فولت مما يعطي أمان للمشغل .
- وجود معامل أمان كبير بالنسبة للقطاعات والسلندرات والاجزاء الهيدروليكية .
- بنوز الحركة للقطاعات مقاومة للتآكل ذاتية التشحيم مما يعطي طول عمر التشغيل وتقليل الضوضاء
- وزيادة الأمان مما يجعلها تستخدم في جميع الاجواء الحارة والممطرة و المترربة بدون مشاكل.

مواصفات السلم الهيدروليكي

- التحكم في التشغيل عن طريق وحدتين وحدة علوية بالسلة والاخرى سفلية بالمقطورة.
- الاذرع تتحرك بسهولة حيث أن جميع المحاور لا تحتاج إلى تشحيم نهائيا ومقاومة للتآكل مما يعطي عمر أطول للتشغيل وزيادة في الأمان مما يجعلها تستخدم في جميع الاجواء الحارة والممطرة والمترربة بدون مشاكل.
- تتم عملية رفع الاذرع بواسطة سلندرات هيدروليكي عالي الجودة و تتحمل الاجهادات المتغيرة والثابتة.
- نظام الدوران يتضمن ثبات الرافعة في جميع اوضاع التشغيل.
- يتم الدهان بدهانات عالية المقاومة بعد سفعها بالرمال ومعالجه الاسطح ثم دهانها بدهانات صناعية عالية المقاومة.
- المكونات الخاصة بمجموعة الصمامات الهيدروليكية صناعة أوروبية.
- الشاسيه مزود بعدد 4 ركانز هيدروليكية تثبت بجسم المقطورة.
- تعمل كل ركيزة علي حدة لضبط افقية المقطورة في الاماكن الغير مستوية .
- كل ركيزة مزودة بقاعدة عريضة لتحقيق التوازن أثناء التشغيل وضبط الاتزان.
- يتم التحكم في الركانز عن طريق صمامات هيدروليكية ذات اذرع تحكم مثبتة بجسم المقطورة.
- يتم فصل حركة الركانز اوتوماتيكيا عند تشغيل الرافعة وذلك لضمان تأمين العمال والرافعة .

السلة

- حمولة السلة 150 كجم بالمعدات
- أبعاد السلة 70 سم × 110 سم × 110 سم.
- السلة بها فتحتان دخول علي الجانبين مزودتان بجهاز متحرك للآمان .
- السلة دائما في وضع رأسي ثابت في جميع أوضاع التشغيل عند أي زاوية ارتفاع.
- السلة مزودة بوحدة تحكم لتشغيل المعدة (رفع – دوران – تنزيل).

إضافات اختيارية

- مصدر كهربائي خارجي 220 فولت.
- حزام أمان داخل السلة .

المواصفات الأساسية

- طلمبة نزول يدوي.
- قفل للركانز.
- جهاز حماية عند انقطاع احد الخراطيم.

MAN LIFT

Articulated - Telescopic

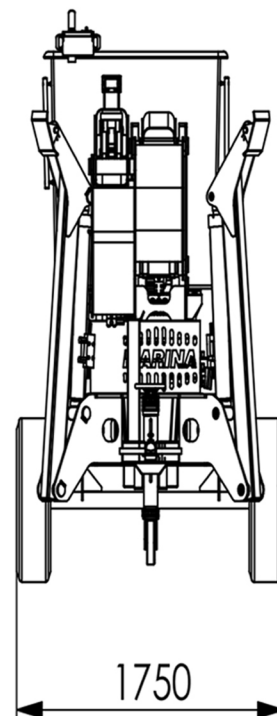
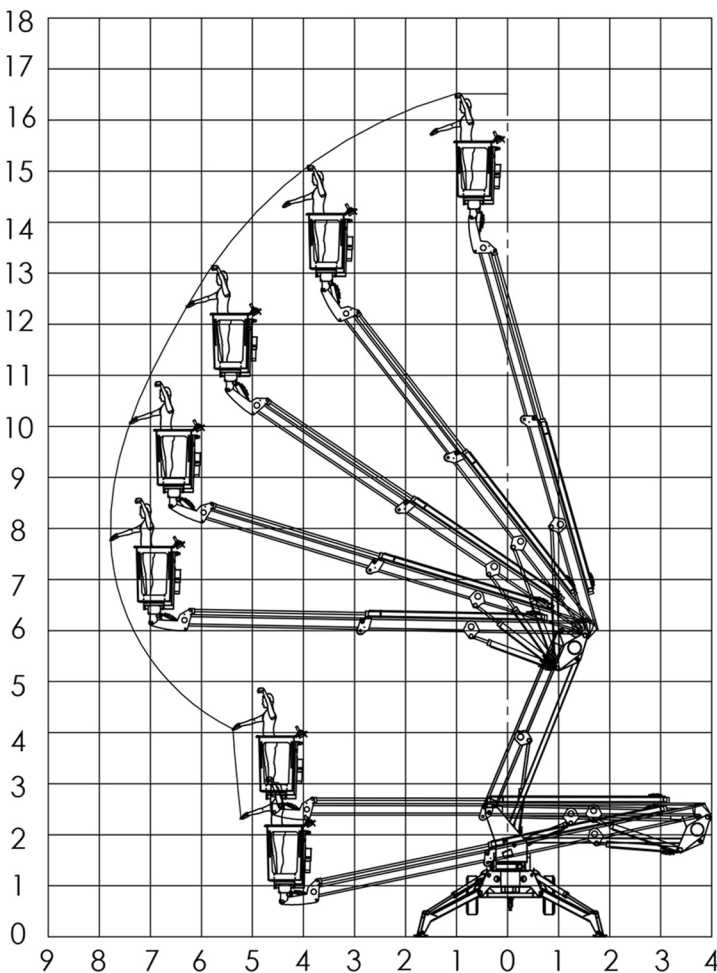
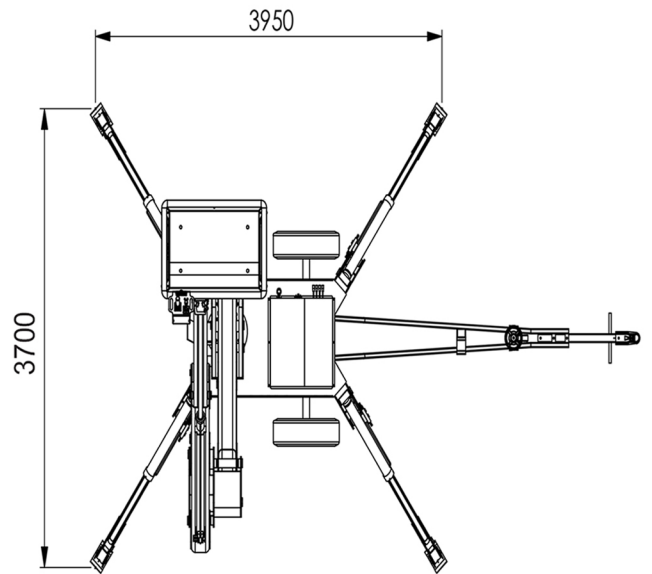
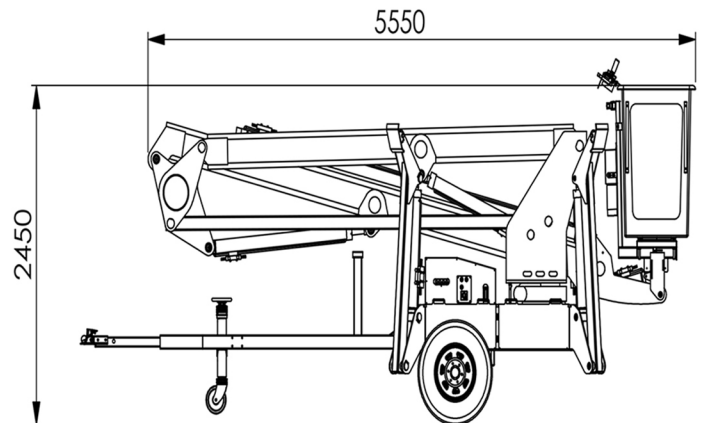
AL16/C



AL 16 / C

TECHNICAL DATA

16.5 m	أقصى ارتفاع تشغيل
14.5 m	أقصى ارتفاع للطبلة
7.5 m	أقصى امتداد أفقي
360	الدوران
70X110X110cm	أبعاد السلة
150 kg	أقصى حمولة للسلة
5.55 m	الطول
1.75 m	العرض
2.45 m	الارتفاع
3.95*3.7 m	مساحة ارتكاز الركائز
2800 kg	وزن المعدة بدون السيارة



MAN LIFT

Articulated - Telescopic

AL22/C



إمكانية انتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع

Customize Models Will Be Produced for Customer Request Or Site Condition

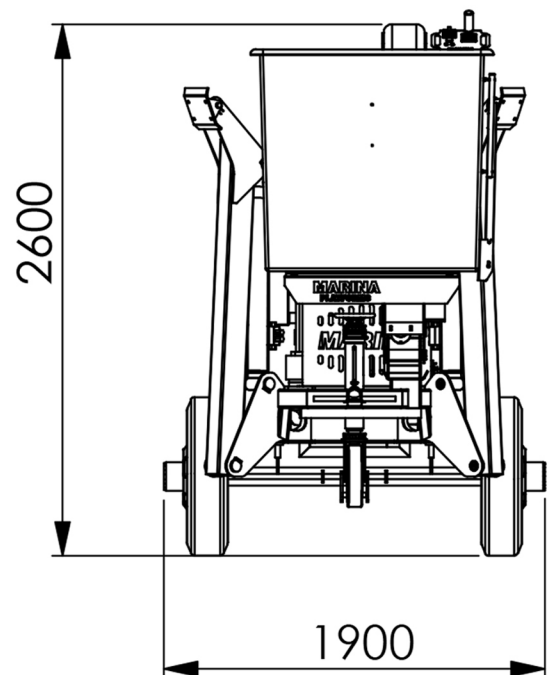
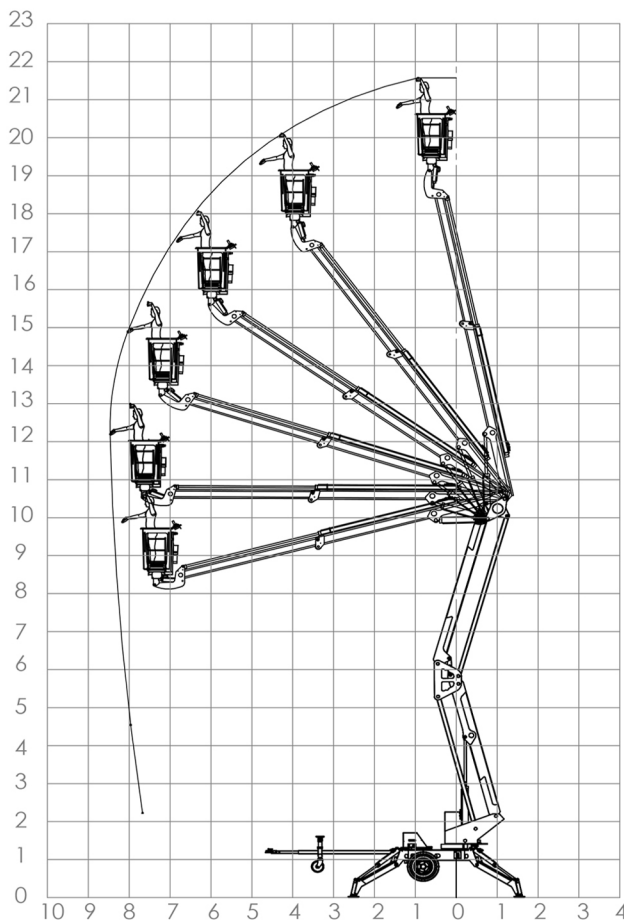
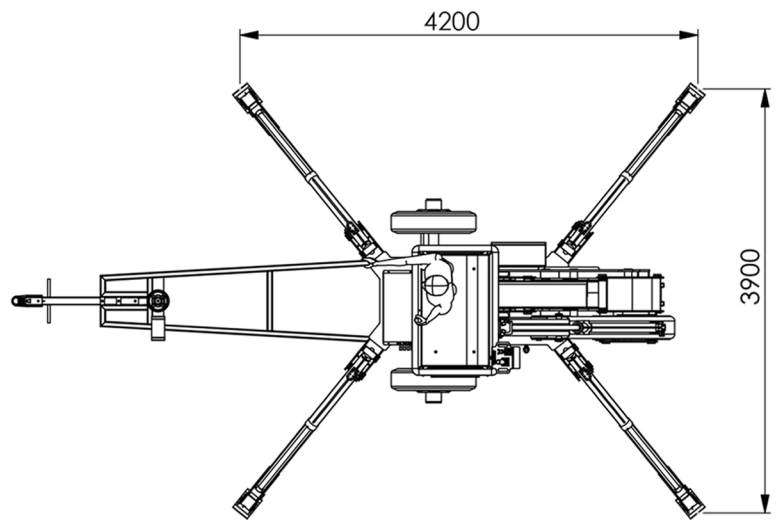
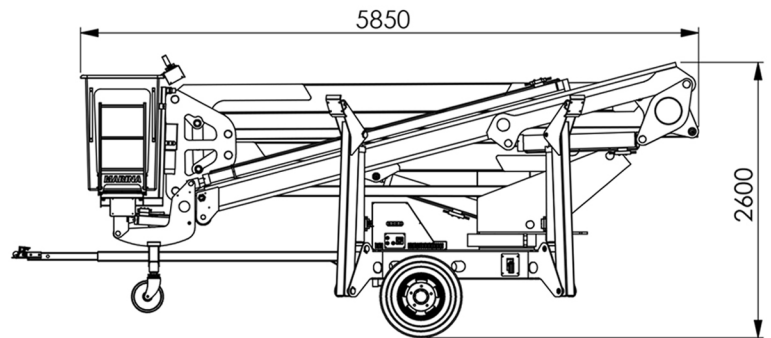
AL 22 / C

TECHNICAL DATA

21.5 m	أقصى ارتفاع تشغيل
19.5 m	أقصى ارتفاع للطبلة
8.3 m	أقصى امتداد أفقي
360	الدوران
70X110X110cm	أبعاد السلة
150 kg	أقصى حمولة للسلة
5.85 m	الطول
1.9 m	العرض
2.6 m	الارتفاع
4.2*3.9 m	مساحة ارتكاز الركائز
3500 kg	وزن المعدة بدون السيارة

إضافات اختيارية

نظام التحكم في السرعة



MORE PRODUCTS



Goods Elevator



Elevator



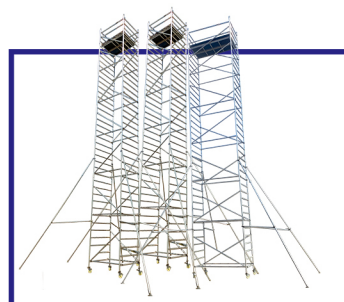
Scissor Lift



Parking System



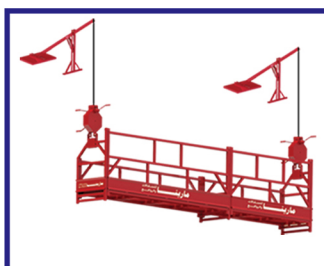
Car Elevator



Scaffolding



Manlift



Cradles



Aluminum Ladders



BMU



Dock Elevators

بعض من شركائنا في النجاح ومن وضعوا ثقتهم بنا

SOME OF OUR PARTNERS IN SUCCESS AND PLACED THIER 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@marinapl.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)76973310



SAUDI ARABIA

📍 Al Aarid , King Abdulaziz Rd-Riyadh

☎ 0550960903

