



SCISSOR LIFT

2025-08





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.



SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية



MAUNAL

	Page
1.5 MUC	08
2.0 MUC	09
2.25 MUC	10
2.6 MUC	11
3.0 MUC	12

SELF DRIVE

	Page
1.5 DIB	16
2.0 DIB	18
2.25 DIB	20
2.6 DIB	22
3.0 DIB	24



MANUAL DRIVE يدوی

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

Manual Drive

يدوي

Outdoor - Indoor

داخلي - خارجي

المواصفات الفنية العامة

الرافعة تعمل بواسطة نظام هيدروليكي

التحكم في الصعود والنزول من داخل الصندوق Platform أو من القاعدة Base

جميع محاور الحركة للقطاعات والسلاسل لا تحتاج أي تشحيم Self Lubricated مما يجعل استخدامها في جميع الأجواء الحارة والممطرة والمتربة بدون مشاكل.

صندوق الرافعة به مكان للصعود والنزول كما يمكن رفع الجوانب كلها واستخدامها كطبليّة بدون جوانب

قاعده الرافعة مزودة بيد للتوجيه الرافعة

ركائز الرافعة يدوية

الرافعة مزود بسارينة في النزول للتنبيه

أرضيه صندوق الرافعة من الالومنيوم المضلع

جميع بنوز الرافعة من الصلب

يتم دهان الرافعة بدهانات اليكتروستاتيكية مقاومة للصداء و العوامل الجوية

السيزور غير مؤهل للقطر بسيارة علي الطرق

المواصفات الاختيارية العامة

1 Power Platform	وصلة كهرباء في الطبليّة
2 Worning Light	فلاشر ضوئي عند الفتح
3 Non-Marking Tyers	عجل بدون علامات
4 Tilting Sensor	مستشعر إمالة
5 Rotating Tray for Towing scissor on the Road	صينية دوارة للقطر بسيارة علي الطرق
6 Solid	عجل صلب

* بالإضافة إلى إمكانية انتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

Manual Drive

يدوي

Outdoor - Indoor

داخلي - خارجي

المواصفات الكهربائية العامة

مجموعة التشغيل الهيدروليكية

تانك زيت

Oil Tank.

مصفاة لتنقية الزيت داخل الدائرة Oil Filter

مبين مستوي الزيت داخل التانك

Indicator level Oil

طلبية ترسية Gear Pump لضغط الزيت الي السلندرات Piston

مجموعة خراطيم تتحمل الضغوط العالية بمعدل أمان

كبير R2

سلندرات هيدروليكية للرفع Pistons

مجموعة صمامات هيدروليكية Hydraulic Valves للتحكم في

السلندرات Piston وحماية الدائرة من زيادة الحمل .

الدائرة الهيدروليكية مزودة بفلتر

مجموعة التحكم الكهربائية

مجموعة كونتاكتورات

Contactors

محول للتيار يعمل علي تحويل التيار الي 24 فولت

قاطع حراري

Thermal circuit breaker

مفتاح نهاية شوط

Limit Switch

جهاز حماية ضد زيادة الحمل للموتور

التحكم عن طريق ريموت سلكي up- down معزول ضد المياة من

داخل صندوق الرافعة أو من القاعدة

أجهزة الامان

يوجد Main Switch داخل صندوق التحكم

لفصل التيار نهائيا .

وحدة أزرار التشغيل Push Button تعمل

بتيار 24 فولت لضمان الأمان الكامل.

سارينة تعمل بالصوت للتنبيه أثناء نزول الرافعة

لتأمين المحيطين بهاء أثناء العمل

مفتاح نهاية شوط لإيقاف الصعود عند نهاية المشوار

قاطع حراري Thermal circuit breaker

لحماية الدائرة الكهربائية للمواتير

صمام هيدروليكي لحماية المقص عند انقطاع خرطوم الزيت

صمام هيدروليكي للتحكم في سرعة النزول تحت أي حمل

صمام هيدروليكي لزيادة الحمل Relief Valve يمنع حركة المقص في حالة زيادة الحمل عن طريق رجوع الزيت إلى التانك.

صمام يسمح بنزول المقص يدويا في حالة انقطاع التيار الكهربائي.

وجود معامل أمان كبير للقطاعات والسلندرات والاجزاء الهيدروليكية

الخراطيم تتحمل 330 بار والرافعة تعمل علي 120 بار

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

1.5

Manual Drive

يدوى

Outdoor - Indoor

داخلي - خارجي

Model	S1.5-31-06MUC	S1.5-41-07MUC	S1.5-52-08MUC	S1.5-62-09MUC
Working Height ارتفاع التشغيل	630 cm	740 cm	850 cm	950 cm
Platform Height ارتفاع الطبلية	430 cm	540 cm	650 cm	750 cm
Maximum Capacity أقصى حمولة	500 kg	350 kg	400 kg	300 kg
Platform Inside Dimensions الأبعاد الداخلية للطبلية	72.5 X 168 cm			
Platform Outside Dimensions الأبعاد الخارجية للطبلية	81 X 176 cm			
Base Dimensions أبعاد القاعدة السفلية	88 X 208 cm			
Stowed Height ارتفاع التخزين	115 cm	126 cm	137 cm	148 cm
Power source مصدر الكهرباء	220 v/ac			
Tyres الاطارات	Air			
Hydraulic tank الخزان	25 Liter			
Weight الوزن	770 kg	840 kg	940 kg	1011 kg
Four Outriggers الركائز	✓	✓	✓	✓

Options

1 Hyd. Outriggers

ركائز هيدروليكية

2 Platform Extension 80 cm

امتداد اضافي 80 سم



* بالإضافة إلى إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

2.0

Manual Drive

يدوي

Outdoor - Indoor

داخلي - خارجي

Model	S2-32-07MUC	S2-42-09MUC	S2-54-11MUC	S2-64-13MUC
Working Height ارتفاع التشغيل	785 cm	940 cm	1100 cm	1250 cm
Platform Height ارتفاع الطليبة	585 cm	740 cm	900 cm	1050 cm
Maximum Capacity أقصى حمولة	500 kg	450 kg	500 kg	400 kg
Platform Inside Dimensions الأبعاد الداخلية للطليبة	109 X 206 cm			
Platform Outside Dimensions الأبعاد الخارجية للطليبة	118 X 214 cm			
Base Dimensions أبعاد القاعدة السفلية	154 X 245 cm			
Stowed Height ارتفاع التخزين	151 cm	164 cm	177 cm	192 cm
Power source مصدر الكهرباء	380 V/ac			
Tyres (Air rubber) الاطارات	Air			
Hydraulic tank الخزان	25 Liter			
Weight الوزن	1420 kg	1470 kg	1720 kg	1900 kg
Four Outriggers الركائز	✓	✓	✓	✓
Platform Extension امتداد اضافي للطليبة	100 cm			

Options

1 Hyd. Outriggers	1 ركائز هيدروليكية
2 Generator	2 مولد
3 Batteries + 220 V	3 بطاريات + كهرباء
4 Power Sourc 220 V/ac	4 مصدر كهرباء 220 V/ac

أجهزة أمان

جهاز فاصل للتيار عند انقلاب التغذية أو سقوط أحد الفازات 380 فقط



* بالإضافة إلى إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

2.25

Manual Drive

يدوى

Outdoor - Indoor

داخلي - خارجي

Model	S2.25-62-14MUC
Working Height ارتفاع التشغيل	1400 cm
Platform Height ارتفاع المنصة	1200 cm
Maximum Capacity أقصى حمولة	400 kg
Platform Inside Dimensions الأبعاد الداخلية للمنصة	109 X 247 cm
Platform Outside Dimensions الأبعاد الخارجية للمنصة	118 X 250 cm
Base Dimensions أبعاد القاعدة السفلية	161 X 290 cm
Stowed Height ارتفاع التخزين	215 cm
Power source مصدر الكهرباء	380 V/ac
Tyres الاطارات	Air
Hydraulic tank الخزان	25 Liter
Weight الوزن	2500 kg
Four Outriggers الركائز	✓
Platform Extension امتداد اضافي للمنصة	100 cm



Options

1 Hyd. Outriggers	1 ركائز هيدروليكية
2 Generator	2 مولد
3 Batteries + 220 V	3 بطاريات + كهرباء
4 Power Sourc 220 V/ac	4 مصدر كهرباء V/ac 220

أجهزة أمان

جهاز فاصل للتيار عند انقلاب التغذية أو سقوط أحد الفازات 380 فقط

* بالإضافة إلى إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

2.6

Manual Drive

يدوى

Outdoor - Indoor

داخلي - خارجي

Model	S2.6-62-16MUC
Working Height ارتفاع التشغيل	1600 cm
Platform Height ارتفاع الطاولة	1400 cm
Maximum Capacity أقصى حمولة	400 kg
Platform Inside Dimensions الأبعاد الداخلية للطاولة	109 X 274 cm
Platform Outside Dimensions الأبعاد الخارجية للطاولة	118 X 282 cm
Base Dimensions أبعاد القاعدة السفلية	161 X 315 cm
Stowed Height ارتفاع التخزين	215 cm
Power source مصدر الكهرباء	380 V/ac
Tyres الاطارات	Air
Hydraulic tank الخزان	35 Liter
Weight الوزن	3100 kg
Four Outriggers الركائز	✓
Platform Extension امتداد اضافي للطاولة	100 cm

Options

1	Hyd. Outriggers	1	ركائز هيدروليكية
2	Generator	2	مولد
3	Batteries + 220 V	3	بطاريات + كهرباء
4	Power Sourc 220 V/ac	4	مصدر كهرباء V/ac 220

أجهزة أمان

جهاز فاصل للتيار عند انقلاب التغذية أو سقوط أحد الفازات 380 فقط



* بالإضافة إلى إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .



SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

3.0

Manual Drive

يدوى

Outdoor - Indoor

داخلي - خارجي

Model	S3-32-10MUC	S3-42-13MUC	S3-54-15MUC	S3-64-18MUC	S3-74-20MUC
Working Height ارتفاع التشغيل	1070 cm	1300 cm	1550 cm	1800 cm	2000 cm
Platform Height ارتفاع الطاولة	870 cm	1100 cm	1350 cm	1600 cm	1800 cm
Maximum Capacity أقصى حمولة	600 kg	400 kg	500 kg	360 kg	500 kg
Platform Inside Dimensions الأبعاد الداخلية للطاولة	166 X 337 cm				
Platform Outside Dimensions الأبعاد الخارجية للطاولة	175 X 345 cm				
Base Dimensions أبعاد القاعدة السفلية	193 X 363 cm				
Stowed Height ارتفاع التخزين	186 cm	207 cm	228 cm	249 cm	260 cm
Power source مصدر الكهرباء	380 V/ac				
Tyres الاطارات	Air				
Hydraulic tank الخران	60 Liter				
Weight الوزن	3000 kg	3500 kg	3800 kg	4000 kg	6000 kg
Hyd. Outriggers ركائز هيدروليكية	✓	✓	✓	✓	✓
Platform Extension امتداد اضافي للطاولة	100 cm				

* بالإضافة إلى إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .
* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SELF DRIVE قيادة ذاتية

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

Self Drive

قيادة ذاتية

Indoor

داخلي

المواصفات الفنية العامة

أرضية صندوق الرافعة من الألومنيوم المضلع

الرافعة مزودة بسارينة للتنبيه أثناء النزول للأمان الكامل

جميع الجلب المستخدمة بالقطاعات والسلندرات لا تحتاج الى تشحيم
Self Lubricated مما يجعل إستخدامها في جميع الأجواء الحارة
والممطرة والمتربة بدون مشاكل

جميع بنوز الرافعة من الصلب

التشغيل عن طريق Joystick Control

يتم دهان الرافعة بدهانات الكترولستاتيك مقاومة للصداء والعوامل الجوية

التحكم في صعود ونزول الرافعة من داخل الصندوق (Platforms) من أعلى

صندوق الرافعة مزود بسور حماية (Hand Rail) بارتفاع 1 متر

سور الحماية به فتحة للصعود والنزول مزودة بحاجز امان

يمكن رفع سور حماية بالكامل واستخدامها كطبليبة بدون جوانب

صندوق الرافعة مزود بامتداد جانبي 1 متر مزود بسور حماية ارتفاع 1 متر

الرافعة مزودة بشاحن بطاريات 220 فولت

إضافات اختيارية

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| 1 Power Platform | وصلة كهرباء في الطبليبة |
| 2 Warning Light | فلاشر ضوئي عند الفتح |
| 3 Non-Marking Tyers | عجل بدون علامات |
| 4 Tilting Sensor | مستشعر إمالة |
| 5 Moving Alarm | إنذار أثناء السير |

* بالإضافة إلى إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

Self Drive

قيادة ذاتية

Indoor

داخلي

المواصفات الكهربائية العامة

مجموعة التشغيل الهيدروليكية

تانك زيت
Oil Tank.

مصفاة لتنقية الزيت داخل الدائرة Oil Filter

مبين مستوي الزيت داخل التانك
Indicator level Oil

طلمبة ترسية Gear Pump لضغط الزيت الي السلندرات Piston

مجموعة خراطيم تتحمل الضغوط العالية بمعدل أمان
كبير R2

سلندرات هيدروليكية للرفع Pistons

مجموعة صمامات هيدروليكية Hydraulic Valves للتحكم في
السلندرات Piston وحماية الدائرة من زيادة الحمل .

الدائرة الهيدروليكية مزودة بفلتر

موتور يعمل DC بطاريات

مجموعة التحكم الكهربائية

شاحن بطاريات
Battery Charger

مجموعة كونتاكتورات Contactors

مفتاح نهاية شوط
Limit Switch

التحكم عن طريق Joystick Control + أزرار معزول ضد
العوامل الجوية من داخل صندوق الرفعة Platform من أعلى

فيوز حماية ضد زيادة الحمل للموتور

دائرة التحكم الكهربائية والهيدروليكية مبسطة ويمكن صيانتها بسهولة

أجهزة الامان

حماية عند زيادة أمبير الموتور

حماية عند إنخفاض الفولت

مبيانات (LED) بيان عند وجود أخطاء في النظام

عدد 1 مفتاح نهاية شوط Limit Switch عند نهاية المشوار

صمام هيدروليكي للتحكم في سرعة للنزول تحت اي حمل

صمام هيدروليكي لزيادة الحمل Valve Relief يمنع حركة
المقص في حالة زيادة الحمل (عن طريق رجوع الزيت الي التانك)

صمام امان يعمل في حالة قطع أحد الخراطيم

وجود معامل أمان كبير للقطاعات والسلندرات والأجزاء الهيدروليكية

مجموعة خراطيم تتحمل الضغوط العالية بمعدل أمان كبير R2 .

شحن البطاريات

تبريد ذاتي بتشغيل المراوح أو ثوماتيك

* بالإضافة إلى إمكانية انتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

1.5

Self Drive

قيادة ذاتية

Indoor

داخلي

المواصفات الفنية العامة

بد لتحرير فرامل Disk Brake (في حالة الطوارئ).

المواصفات الكهربائية

القيادة الذاتية

تتم حركة الرافعة عن طريق قيادة ذاتية للرافعة Self - Drive

مصدر التيار DC

تعمل عن طريق نظام تحكم Joystick

الحركة الأفقية تتم عن طريق (Transaxle Drive System)

وحدة جر تعمل بموتور AC

وحدة فرامل (Disk Brake) يتم تثبيتهم علي العجل الخلفي

تعمل بنظام للتوجيه بواسطة اسطوانة ثابتة الفعل Double Actuator

مجموعة التحكم الكهربائية

جهاز التحكم في المواتير (AC motor controllers)

أجهزة الأمان

حماية عند ارتفاع درجة حرارة الموتور

حماية عند زيادة السرعة عن الحد المسموح

عمل فحص علي وظيفة المعدة قبل البدء في العمل

صمام يسمح بنزول المقص يدوياً في حالة فقدان شحن البطارية

شحن البطاريات

دخل الكهرباء من 100 / 240 فولت

يعمل علي تردد من 50 / 60 هرتز

مبين لمعرفة نسبة الشحن

قياس أمبير البطاريات

* بالإضافة إلى إمكانية انتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

1.5

Self Drive

قيادة ذاتية

Indoor

داخلي

Model	S1.5-31-06DIB	S1.5-41-07DIB	S1.5-52-08DIB	S1.5-62-09DIB
Working Height ارتفاع التشغيل	630 cm	740 cm	850 cm	950 cm
Platform Height ارتفاع المنصة	430 cm	540 cm	650 cm	750 cm
Maximum Capacity أقصى حمولة	500 kg	350 kg	400 kg	300 kg
Platform Inside Dimensions الأبعاد الداخلية للمنصة	72.5 X 182 cm			
Platform Outside Dimensions الأبعاد الخارجية للمنصة	81 X 190 cm			
Base Dimensions أبعاد القاعدة السفلية	90 X 200 cm			
Stowed Height ارتفاع التخزين	132 cm	143 cm	154 cm	165 cm
Power source مصدر الكهرباء	Batteries			
Tyres الاطارات	Solid			
Hydraulic tank الخزان	25 Liter			
Weight الوزن	1110 kg	1180 kg	1285 kg	1350 kg
Platform Extension امتداد اضافي للمنصة	80 cm			



Options

- | | | |
|---|-------------------|------------------|
| 1 | Hyd. Outriggers | ركائز هيدروليكية |
| 2 | Manual Outriggers | ركائز يدوية |

في حالة تثبيت الركائز يمكن اضافة اطارات هوائية

* بالإضافة إلى إمكانية انتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

2.0

Self Drive

قيادة ذاتية

Indoor

داخلي

المواصفات الفنية العامة

يد لتحرير فرامل Disk Brake (في حالة الطوارئ).

المواصفات الكهربائية

القيادة الذاتية

تتم حركة الرافعة عن طريق قيادة ذاتية للرافعة Self - Drive

مصدر التيار DC

تعمل عن طريق نظام تحكم Joystick

الحركة الأفقية تتم عن طريق (Transaxle Drive System)

وحدة جر تعمل بموتور AC

وحدة فرامل (Disk Brake) يتم تثبيتهم علي العجل الخلفي

تعمل بنظام للتوجيه بواسطة اسطوانة ثابتة الفعل Double Actuator

مجموعة التحكم الكهربائية

جهاز التحكم في المواتير (AC motor controllers)

أجهزة الأمان

حماية عند إرتفاع درجة حرارة الموتور

حماية عند زيادة السرعة عن الحد المسموح

عمل فحص علي وظيفة المعدة قبل البدء في العمل

صمام يسمح بنزول المقص يدوياً في حالة فقدان شحن البطارية

شحن البطاريات

دخل الكهرباء من 100 / 240 فولت

يعمل علي تردد من 50 / 60 هرتز

مبين لمعرفة نسبة الشحن

قياس فولت البطاريات

قياس أمبير البطاريات

* بالإضافة إلى إمكانية انتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

2.0

Self Drive

قيادة ذاتية

Indoor

داخلي

Model	S2-32-07DIB	S2-42-09DIB	S2-54-11DIB	S2-64-13DIB
Working Height ارتفاع التشغيل	785 cm	940 cm	1100 cm	1250 cm
Platform Height ارتفاع المنصة	585 cm	740 cm	900 cm	1050 cm
Maximum Capacity أقصى حمولة	500 kg	450 kg	500 kg	400 kg
Platform Inside Dimensions الأبعاد الداخلية للمنصة	109 X 226 cm			
Platform Outside Dimensions الأبعاد الخارجية للمنصة	118 X 234 cm			
Base Dimensions أبعاد القاعدة السفلية	118 X 255 cm			
Stowed Height ارتفاع التخزين	140 cm	153 cm	166 cm	180 cm
Power source مصدر الكهرباء	Batteries			
Tyres الاطارات	Solid			
Hydraulic tank الخزان	25 Liter			
Weight الوزن	1970 kg	2115 kg	2366 kg	2509 kg
Platform Extension امتداد اضافي للمنصة	100 cm			

Options

1 Hyd. Outriggers	ركائز هيدروليكية
2 Manual Outriggers	ركائز يدوية
3 Double Batteries	زيادة مدة التشغيل



* بالإضافة إلى إمكانية انتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

2.25

Self Drive

قيادة ذاتية

Indoor

داخلي

المواصفات الفنية العامة

يد لتحرير فرامل Disk Brake (في حالة الطوارئ).

المواصفات الكهربائية

القيادة الذاتية

تتم حركة الرافعة عن طريق قيادة ذاتية للرافعة Self - Drive

مصدر التيار DC

تعمل عن طريق نظام تحكم Joystick

الحركة الأفقية تتم عن طريق (Transaxle Drive System)

وحدة جر تعمل بموتور AC

وحدة فرامل (Disk Brake) يتم تثبيتهم علي العجل الخلفي

تعمل بنظام للتوجيه بواسطة اسطوانة ثنائية الفعل

Double acting actuator

مجموعة التحكم الكهربائية

جهاز التحكم في المواتير (AC motor controllers)

أجهزة الأمان

حماية عند ارتفاع درجة حرارة الموتور

حماية عند زيادة السرعة عن الحد المسموح

عمل فحص علي وظيفة المعدة قبل البدء في العمل

صمام يسمح بنزول المقص يدوياً في حالة فقدان شحن البطارية

شحن البطاريات

دخل الكهرباء من 240 / 100 فولت

يعمل علي تردد من 50 / 60 هرتز

مبين لمعرفة نسبة الشحن

قياس فولت البطاريات

قياس أمبير البطاريات

* بالإضافة إلى إمكانية انتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

Self Drive

قيادة ذاتية

2.25

Model	S2.25-62-14DIB
Working Height ارتفاع التشغيل	1400 cm
Platform Height ارتفاع المنصة	1200 cm
Maximum Capacity أقصى حمولة	400 kg
Platform Inside Dimensions الأبعاد الداخلية للمنصة	109 X 242 cm
Platform Outside Dimensions الأبعاد الخارجية للمنصة	118 X 250 cm
Base Dimensions أبعاد القاعدة السفلية	154 X 288 cm
Stowed Height ارتفاع التخزين	205 cm
Power source مصدر الكهرباء	Batteries
Tyres الاطارات	Solid
Hydraulic tank الخزان	25 Liter
Weight الوزن	3000 kg
Four Outriggers الركائز	✓
Platform Extension امتداد اضافي للمنصة	100 cm

Options

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1 Hyd. Outriggers | ركائز هيدروليكية |
| 2 Double Batteries | زيادة مدة التشغيل |



* بالإضافة إلى إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

2.6

Self Drive

قيادة ذاتية

Indoor

داخلي

المواصفات الكهربائية

القيادة الذاتية

تتم حركة الرافعة عن طريق قيادة ذاتية للرافعة Self - Drive

مصدر التيار DC بطاريات 48 فولت

تعمل عن طريق نظام تحكم Joystick

الحركة الأفقية تتم عن طريق 2 موتور هيدروليكي يتم تثبيتهم علي العجل الخلفي

المواتير الهيدروليكي مزودة بفرملة

سرعة القيادة من 20:15 متر / دقيقة والمعدة منطوية بالكامل

تعمل بنظام للتوجيه بواسطة اسطوانة ثابتة الفعل Acting Double Actuator

مجموعة التحكم الكهربائية

جهاز التحكم في المواتير (DC motor controllers)

أجهزة الأمان

صمام يسمح بنزول المقص يدوياً في حالة انقطاع التيار الكهربائي.

شحن البطاريات

دخل الكهرباء 230

يعمل علي تردد من 50 / 60 هرتز

* بالإضافة إلى إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

2.6

Self Drive

قيادة ذاتية

Indoor

داخلي

Model	S2.6-62-16DIB
Working Height ارتفاع التشغيل	1600 cm
Platform Height ارتفاع المنصة	1400 cm
Maximum Capacity أقصى حمولة	400 kg
Platform Inside Dimensions الأبعاد الداخلية للمنصة	109 X 275 cm
Platform Outside Dimensions الأبعاد الخارجية للمنصة	118 X 283 cm
Base Dimensions أبعاد القاعدة السفلية	154 X 318 cm
Stowed Height ارتفاع التخزين	210 cm
Power source مصدر الكهرباء	Batteries
Tyres الاطارات	Solid
Hydraulic tank الخزان	35 Liter
Weight الوزن	3600 kg
Four Outriggers الركائز	✓
Platform Extension امتداد اضافي للمنصة	100 cm

Options

1 Hyd. Outriggers ركانز هيدروليكية



* بالإضافة إلى إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

3.0

Self Drive

قيادة ذاتية

Indoor

داخلي

المواصفات الكهربائية

القيادة الذاتية

تتم حركة الرافعة عن طريق قيادة ذاتية للرافعة Self - Drive

مصدر التيار DC بطاريات 48 فولت

تعمل عن طريق نظام تحكم Joystick

الحركة الأفقية تتم عن طريق 2 موتور هيدروليكي يتم تثبيتهم علي العجل الخلفي

الموتير الهيدروليكي مزودة بفرملة

سرعة القيادة من 20:15 متر / دقيقة والمعدة منطوية بالكامل

تعمل بنظام للتوجيه بواسطة اسطوانة ثابتة الفعل Acting Double Actuator

مجموعة التحكم الكهربائية

جهاز التحكم في الموتير (DC motor controllers)

أجهزة الأمان

صمام يسمح بنزول المقص يدوياً في حالة انقطاع التيار الكهربائي.

شحن البطاريات

دخل الكهرباء 240

يعمل علي تردد من 50 / 60 هرتز



SCISSOR LIFT

رافعة المقصات الهيدروليكية

3.0

Self Drive
قيادة ذاتية

Indoor
داخلي

Model	S3-32-10DIB	S3-42-13DIB	S3-54-15DIB	S3-64-18DIB	S3-74-20DIB
Working Height ارتفاع التشغيل	1070 cm	1300 cm	1550 cm	1800 cm	2000 cm
Platform Height ارتفاع الطاولة	870 cm	1100 cm	1350 cm	1600 cm	1800 cm
Maximum Capacity أقصى حمولة	600 kg	400 kg	500 kg	360 kg	500 kg
Platform Inside Dimensions الأبعاد الداخلية للطاولة	166 X 337 cm				
Platform Outside Dimensions الأبعاد الخارجية للطاولة	175 X 345 cm				
Base Dimensions أبعاد القاعدة السفلية	193 X 363 cm				
Stowed Height ارتفاع التخزين	186 cm	207 cm	228 cm	249 cm	260 cm
Power source مصدر الكهرباء	Batteries				
Tyres الاطارات	Solid				
Hydraulic tank الخزان	60 Liter				
Weight الوزن	3500 kg	4000 kg	4300 kg	4500 kg	6500 kg
Platform Extension امتداد اضافي للطاولة	100 cm				
Hydraulic outriggers ركائز هيدروليك					

أجهزة أمان

جهاز فاصل للتيار عند انقلاب التغذية أو سقوط أحد الفازات 380 فقط

* بالإضافة إلى إمكانية إنتاج تصميمات خاصة حسب طلب العميل أو ظروف الموقع .

* Customize Models Will Be Produced Per Customer Request Or Site Condition .

MORE PRODUCTS



GOODS ELEVATOR



ELEVATOR



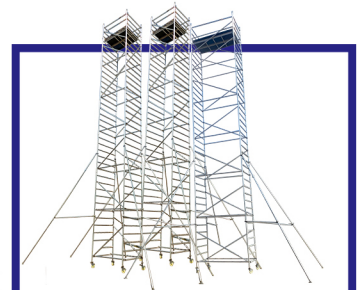
SCISSOR LIFT



PARKING SYSTEM



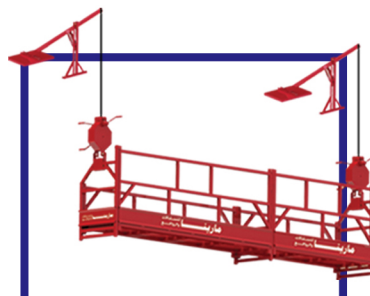
CAR ELEVATOR



SCAFFOLDING



AERIAL PLATFORMS



CRADLES



ALUMINUM LADDERS



BMU



DOCK LEVELERS

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

