

MEGA POWER FLAT
MEGA POWER III

LM8385-F100・LM8386-F100
LM8385-3000・LM8386-3000



Table with 5 columns: Model, Capacity, Lift Height, Platform Structure, Platform Load Capacity, Rise Time, Fall Time, Motor, Working Pressure, Drive Type, Oil Pressure, Oil Volume, Body Weight, Unit Weight, Standard Accessories, and Application. It details specifications for LM8385-F100, LM8386-F100, LM8385-3000, and LM8386-3000 models.

オプション一覧

Grid of optional accessories including: LM8200-0400 (Frame Attachment H), LM8200-0300 (Frame Attachment L), LM8385-0100 (Extension Attachment), GW9159-000N (Cable), Urethane resin soft attachment (LM4086-0300, LM4070-0100, LM4086-0400, LM8010-0100), and LM8385-0200 (Wireless remote control).

Information regarding lift maintenance and safety. Includes a notice about regular maintenance for company-made lifts and a section for lift inspection qualifications.

Company information for Altia Co., Ltd. (株式会社 アルティア). Includes a safety notice, contact details for various branches across Japan, a QR code, and company logos.

3.2-TON PANTOGRAPH LIFTS
MEGA POWER FLAT
3.2tリンク式リフト メガパワー フラット/LM8385-F100 (ユニット内蔵式)・LM8386-F100 (ユニット別置式) (SS設置可)
3.2-TON PANTOGRAPH LIFTS
MEGA POWER III
3.2tリンク式リフト メガパワーⅢ/LM8385-3000 (ユニット内蔵式)・LM8386-3000 (ユニット別置式) (SS設置可)



MEGA POWER FLAT 3.2tリンク式リフト メガパワー フラット

LM8385-F100(ユニット内蔵式)・
LM8386-F100(ユニット別置き式)(SS設置可)



【リフト上昇時】
(フラットプレート上昇)

【リフト下降時】

01 フラット仕様

リフトアップ時のピットのすきまを10mmとし床との一体感が増しました。作業中の工具等の落下を防ぎます。

02 作業台の脱輪、踏み外しの防止

フラットプレートに落下防止用の板を採用しました。ツールワゴンやオイル機器等の脱輪防止、踏み外しの危険性を軽減します。

03 機械式ロック採用でさらに安全性UP！

フラットプレート上限時のメカロックを採用することによって約100kgの荷重に耐えられる強度といたしました。

MEGA POWER Ⅲ 3.2tリンク式リフト メガパワーⅢ

LM8385-3000(ユニット内蔵式)・
LM8386-3000(ユニット別置き式)(SS設置可)



【リフト上昇時】

【リフト下降時】

MEGA POWER Ⅲ防錆メッキ仕様 LM8387-3000/LM8388-3000

寒冷地ではこちらのリフトもお勧めです！

寒冷地の塩カリ対策や湾岸地域の塩害対策に有効です。ボード、スライドボード、スイングアーム、ユニットカバー(LM8387)、ベース部を溶融亜鉛メッキとし、またリンク部他を防錆塗装として錆に強い構造としました。



溶融亜鉛メッキ

防錆塗装

溶融亜鉛メッキの特徴

メッキ層の一部にキズがついて鉄素地が露出した場合でも、亜鉛は電気化学性質より犠牲極性として鉄素地を防食し保護します。また、メッキ層は鉄素地と亜鉛の合金反応により密着しているため、衝撃や摩擦に対しても十分な耐久性があります。(メッキ層が経年変化すると「メッキの光(キラキラ)」がなくなり、灰色に変化することがあります。)

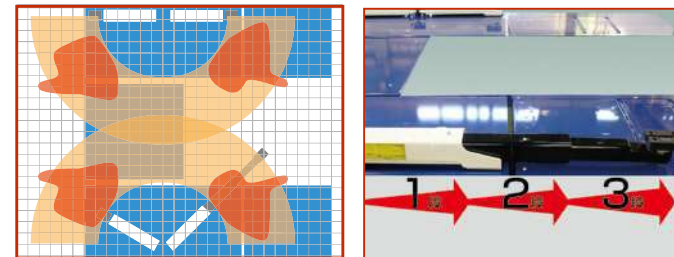
※フラット仕様ではありません。

防錆塗装の特徴

下地塗料:エポキシ樹脂サビ止め塗料
素地への塗料の浸透性と水分等の遮蔽性に優れています。
上塗塗料:二液型アクリルウレタン塗装
艶と抜群の光沢保持性能に優れています。

共通仕様

軽自動車からSUVまで幅広い車種のリフティングポイントに対する3段スライドアームを採用！



リフティングポイント アーム旋回範囲

3段式ならアームの剛性もアップする上、引き出しもスムーズでセットアップが容易にできます。さらにアームの構造を見直すことでアームの旋回範囲が広がり、幅広い車種※出来ます。

※一部車種についてはリフティングポイントがアーム旋回範囲外にあるためリフトアップができません。

垂直上昇



垂直

アルティア独自のマルチリンク機構により最低位より最高位までの垂直上昇※を可能にしています。リフトアップ時にバランスを崩したりすることがなく安全です。

※同形式のリフトでは業界唯一

フルで3.2トン能力



フロア位置の最低位から揚力3.2トンをフルに発揮します。また、ボードを支えるX型リンクがよりしっかりとした安定感を生み出し定昇タイプの1BOX・RV車や小型トラックなどの重量車も気にせずリフトアップ出来ます。

ショートホイールベース車にも対応



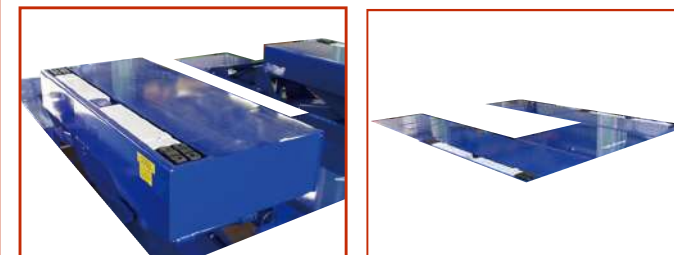
エクステンションアタッチメント使用例

アーム構造の見直しやアームを3段式にすることでアームの旋回範囲が広がり、従来機では対応が難しかったショートホイールベースの軽1BOX※も確実に対応出来ます。

※車種によりエクステンションアタッチメントが必要となります。

アームのボード内収納

アームとボードが一体



ボードによるリフトアップの際、邪魔になるアームがボード内に収納されるので誤って怪我をすることもなく安全に作業出来ます。もちろんリフトを床面に収納した状態ではアーム部を含めボードが床面とフラットになるので車両入庫の際の邪魔になりません。

二重三重の安全装置

機械式下降防止装置



※表示上分が明くするために色を変えています。

ヒューズバルブ



※表示上分が明くするために色を変えています。

ラック式の機械式加工防止装置に加え、油圧式回路内にヒューズバルブを設けることで油圧ホース破断などの万一のトラブルでも急降下の心配はありません。