

# Pengangkat Menegak

Mudah Alih, Boleh Tolak  
Jenis Tiang

**JLG**  
reachingout







JLG

TOUCAN T12E

jlg.com

ATTENTION: TOU CAN T12E  
MAXIMUM CAPACITY  
1200 KG (2645 LBS)  
MAXIMUM HEIGHT  
12.1 M (39 FT 7 IN)  
MAXIMUM REACH  
12.1 M (39 FT 7 IN)

ATTENTION: TOU CAN T12E  
MAXIMUM CAPACITY  
1200 KG (2645 LBS)  
MAXIMUM HEIGHT  
12.1 M (39 FT 7 IN)  
MAXIMUM REACH  
12.1 M (39 FT 7 IN)

## Temui Cara Baharu untuk Meningkatkan Produktiviti dan Menambah Baik Keselamatan.

Kerja anda berbeza-beza sepanjang hari, setiap hari. Pemasangan elektrik, mengecat, memasang paip, penyelenggaraan rutin atau kerja salur. Tidak kira apa pun kerja yang anda lakukan.

JLG menawarkan pilihan terbaik dalam pengangkat menegak dan boom tiang. Daripada pengangkat menegak boleh tolak AccessMaster® hingga ke Pengangkat Menegak Mudah Alih JLG® yang boleh dorong diri dan boleh pandu pada ketinggian sepenuhnya, JLG menyediakan alat yang memenuhi keperluan anda. Pengangkat boom jenis tiang Toucan® menyediakan jangkauan ke atas dan melepasi ke tempat yang sukar dicapai.

Kesemua model tersebut dijalankan menggunakan kuasa elektrik dengan tiada pengeluaran asap. Pengangkat JLG dibina bagi memenuhi keperluan anda dan menyediakan anda pilihan lain yang lebih selamat dan lebih produktif bagi menggantikan tangga. Pengangkat ini bercirikan casis yang sempit untuk membolehkan anda mencapai kawasan kerja terbatas sementara kitar tugas baterinya lebih panjang untuk kerja seharian.

Tidak perlu lagi menggunakan tangga. Tingkatkan produktiviti anda dengan penyelesaian pengangkat yang terbaik dalam kelasnya.





## Hentikan Senarai Semak Penyelenggaraan Anda

Pengangkat menegak boleh tolak AccessMaster® memberikan tahap nilai dan prestasi yang tiada tandingan. Dari segi kemudahan hingga kebolehkendaliannya, pengangkat AccessMaster boleh memenuhi keperluan anda.

Siri AM menampilkan enam model dengan ketinggian pelantar dari 19 kaki hingga 41 kaki, dan dua model yang tidak memerlukan outriger walaupun pada ketinggian sepenuhnya. Daripada penggunaan industri dan penyelenggaraan hingga ke hiburan dan institusi, muatan pelantar 350 lb menyediakan anda ruang untuk bekerja.

Model ini boleh dimuatkan pada lantai trak yang biasa atau diangkat, menggunakan poket fork selebar enam inci, dengan itu memudahkannya diangkat. Tiang beranod memberikan lebih kestabilan serta kurang pesongan dan goyangan. Sistem pandu tiang tidak memerlukan pelincir sepanjang hayat mesin.

Pilihlah AccessMaster sebagai penyelesaian kos rendah untuk penggunaan kerja dan penyelenggaraan tempat tinggi.



### Mudah Diangkut

Semua model AM mempunyai alat memuat beroda yang memudahkan pemuatan.



### Rekaan Sempit

Model dengan ketinggian sehingga 30 kaki (9.14 m) meluncur lalu melalui ambang pintu biasa dan ke dalam lif tanpa condong balik.

### Siri AM KELEBIHAN

- Ketinggian pelantar dari 19 kaki hingga 41 kaki (4.57 hingga 12.50 m).
- Susur keluli bujur tahan lasak.
- Tiang beranod lebih kuat, lebih tegar dan tidak memerlukan penyelenggaraan sepanjang hayat.
- Kit Sambungan Rentang boleh didapati pada semua model AM.

**Pelantar Tukar Cepat**

Tukar pelantar anda — tanpa sebarang alat — dalam masa kurang daripada seminit, sesuai dengan keperluan penggunaan anda yang khusus.



**Sistem Pengurusan Kuasa**

Dengan capaian mudah ke bateri dan penunjuk cas bateri, anda boleh tahu pada bila-bila masa sebanyak mana tenaga yang diperlukan untuk kekal produktif.



## Siri MVL

PENGANGKAT MENEGAK MUDAH ALIH



### Sistem Kawalan Point & Go®

Sistem kawalan Point & Go JLG bercirikan kawalan joystick tunggal untuk pacuan lebih lancar dan fungsi angkat, serta jejari pusingan sifar.



### Tiang Beranod Tegar

Tiang beranod paling tegar dalam industri lebih kuat supaya kurang pesongan dan goyangan — memberikan anda pelantar kerja yang lebih stabil.



## Memacu Produktiviti Anda Lebih Tinggi.

Sama ada anda mempunyai tugas yang perlu dilakukan di kilang, pusat peruncitan, lapangan terbang atau bangunan awam, Pengangkat Menegak Mudah Alih JLG® membolehkan anda bekerja lebih lama. Pacuan elektrik langsung yang boleh diharapkan memberikan kuasa manakala bateri kitar lama tanpa penyelenggaraan menyimpan casnya. Pengecas automatik terbina dalam mempunyai keupayaan cas semula lima jam. Pilihan tiga pelantar dengan lekapan tukar cepat satu minit yang eksklusif membolehkan anda menyelesaikan tugas penyelenggaraan dengan cekap.

### PENGENDALIAN DAN KEBOLEHKENDALIAN MUDAH

Selesaikan segera tugas dengan kawalan joystick tunggal Point & Go®. Ciri ini mengendalikan pacuan dan kemudi, serta pengangkatan dan penurunan dengan kelajuan naik dan turun boleh ubah. Daripada kerja elektrik hingga ke menggantung papan tanda atau tugas penyelenggaraan am, jejari pusingan sifar membolehkan anda mengemudi masuk ke kawasan sempit.

#### Jejari Pusingan Sifar

Rekaan padat membolehkan MVL berputing pada paksinya sendiri, memudahkan lagi capaian ke kawasan yang ruangnya terbatas.



#### Siri MVL KELEBIHAN

- Boleh pandu pada ketinggian sepenuhnya tanpa outriger.
- Kitar tugas bateri yang panjang.
- Tiang beranod paling tegar dalam industri.



## Membolehkan Jangkauan ke Tempat Yang Sukar Dicapai.

Dengan adanya pengangkat tiang menegak Toucan® JLG, anda boleh menyelesaikan tugas tempat tinggi dengan mudah. Bekerja naik, melintasi dan sekitar barisan pemasangan, rak, kerja salur atau sekatan dengan lebih mudah dan tanpa gangguan. Peletakan boleh dilakukan dengan lebih mudah menggunakan tiang berputar 345 darjah, sehingga 10.65 m daripada ketinggian angkat dan melebihi 5.55 m jangkauan jib. Dengan muatan 200 kg dan pacuan berkuasa elektrik berjalan lama, Toucan membantu meningkatkan produktiviti anda jam demi jam, tahun demi tahun.

**DIBINA UNTUK MENYAHUT CABARAN KEMUDAHAN ANDA**  
Penyelenggaraan loji, dan penukangan semula dan pertukaran, penggudangan, pemeriksaan dan pemodelan semula, kontrak am — anda boleh mengharapkan Siri Toucan untuk membantu menjalankan pengeluaran.

### SERBA GUNA MENGIKUT KEMAHUAN ANDA

Dengan tayar tidak bertanda getah tebal sebagai kusyen tambahan, kuasa elektrik yang bersih dan cekap serta kebolehgredan 25%~30%, anda dilengkapi dengan lebih baik daripada biasa untuk memenuhi cabaran capaian anda. Kawalan berkadar yang lancar, casis sempit dan jangkauan melintang lebih jauh adalah antara beberapa ciri yang diberi sebagai standard dan membantu anda menyelesaikan tugas dengan lebih laju dan cekap.



### Siri Toucan® KELEBIHAN

- Dimensi padat untuk mencapai kawasan yang sukar dijangkau.
- Jib artikulasi serba guna membolehkan jangkauan ke atas dan melepasi sehingga 7.12 m.
- Tiang berputar 345 darjah untuk keupayaan peletakan tiada tandingan.
- Muatan untuk dua pekerja dan bekalan.
- Kuasa elektrik mesra alam dan tahan lama.



## Sesuaikan Pengangkat Menegak Anda\*.

Pilih dari pelantar masuk gull-wing 26 inci x 28 inci yang standard atau pelantar sempit pilihan 22 inci x 22 inci apabila anda perlu bekerja di antara panel siling. Untuk mendapatkan ruang pelantar tambahan pada model AMI dan MVL, anda boleh menggunakan pelantar sambungan 26 inci x 48 inci, memberikan anda ruang kerja tambahan seluas 21 inci.

Apabila anda perlu bekerja melepasi bangku, mesin atau juga ruang tangga, gunakan kit sambungan rentang dengan pelantar 26 inci x 26 inci serta tempat masuk dari sisi yang tersedia, agar lebih mudah masuk dan keluar.

### Luaskan Ruang Kerja Anda

Pelantar sambungan masuk dari depan gull-wing yang disediakan sebagai pilihan boleh didapati pada model AMI dan MVL, memberikan anda ruang pelantar tambahan seluas 21 inci. Sambungan pelantar disentak agar lebih mudah menyimpan mesin anda.



### Kunci Keselamatan

Kunci empat angka boleh program memberikan keselamatan tambahan apabila pengangkat anda tidak digunakan.



### Kedi Tiub

Jangan sekali-kali memecahkan tiub pendarfluor yang mudah pecah. Gunakan kedi tiub untuk membawanya menegak — jauh dari lantai pelantar supaya tiub tidak bergolek atau dipijak oleh anda.



### Dulang Alat

Anda tidak perlu membongkok berulang-kali untuk mencapai alatan berbeza di lantai pelantar. Dulang alat aluminium diluluskan kilang melekap di dalam susur atas, dan cukup besar untuk menyimpan pelbagai alatan.

### Kit Sambungan Rentang

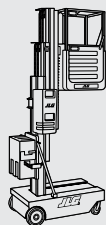
Boleh didapati pada model AM dari 20 kaki hingga 41 kaki, Kit Sambungan Rentang dibekalkan dalam bentuk empat keping, dan boleh dipasang dengan mudah.



\*Ketersediaan aksesori berbeza-beza mengikut model.

## Siri AMI dan AM

### SPESIFIKASI



#### Ciri Utama

- Tiang beranod penyelenggaraan rendah.
- Penyangga berganda 110 volt pada pelantar.
- Ankor alat tambahan lanyard untuk abah-abah badan.
- Tayar tidak bertanda.
- Lepak pelantar tukar cepat.
- Pelantar masuk gull-wing — tukar cepat 26 in. L x 28 in. P (66 x 71 sm).
- Alat memuat beroda: untuk memuatkan ke trak pikap — model AM sahaja.

#### 19AMI

##### Pengangkat Menegak Boleh Tolak Siri AMI

Tinggi Pelantar	19 ka. 4 in. (5.89 m)
Muatan Pelantar	350 lb (160 kg)
Keseluruhan Ketinggian Disimpan	78 in. (1.98 sm)
Panjang Keseluruhan	56.1 in. (1.42 m)
Lebar Keseluruhan	31.7 in. (80.5 sm)
Jejak Outrigger (PxL)	tidak berkenaan
Jejari Pusingan	tidak berkenaan
Berat	1,130 lb (513 kg)

##### Pilihan yang Ada

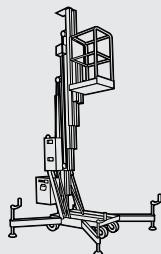
Masuk Dari Sisi Kanan (Palang Luncur) 26 x 26	•
Pelantar Tukar Cepat Sempit <sup>1</sup>	•
Pelantar Tukar Cepat Sambungan <sup>2</sup>	•
Dulang Alat <sup>3</sup>	•
Kedi Tiub Lampu Pendarfluor <sup>4</sup>	•

1. 22 in. L x 22 in. P

2. 26 in. L x 26 in. P — Disentap, 26 in. L x 49 in. P — Sambungan (AMI Sahaja; Muatan 300 lb).

3. 8 in. L x 18 in. P x 5 in. D — Tergantung dari susur pelantar atas.

4. Tergantung dari susur pelantar atas.



#### Ciri Utama

- Tiang beranod penyelenggaraan rendah.
- Penyangga berganda 110 volt pada pelantar.
- Ankor alat tambahan lanyard untuk abah-abah badan.
- Tayar tidak bertanda.
- Lepak pelantar tukar cepat.
- Pelantar masuk gull-wing — tukar cepat 26 in. L x 28 in. P (66 x 71 sm).
- Alat memuat beroda: untuk memuatkan ke trak pikap — model AM sahaja.

#### 20AM

#### 25AM

#### 30AM

#### 36AM

#### 41AM

##### Pengangkat Menegak Boleh Tolak Siri AM

Tinggi Pelantar	20 ka. 5 in. (6.22 m)	25 ka. 2 in. (7.67 m)	29 ka. 10 in. (9.09 m)	36 ka. 3 in. (11.05 m)	40 ka. 9 in. (12.42 m)
Muatan Pelantar	350 lb (159 kg)	350 lb (159 kg)	350 lb (159 kg)	300 lb (136 kg)	300 lb (136 kg)
Keseluruhan Ketinggian Disimpan	77.5 in. (1.97 m)	77.5 in. (1.97 m)	77.5 in. (1.97 m)	104 in. (2.64 m)	104 in. (2.64 m)
Panjang Keseluruhan	55 in. (1.40 m)	57.7 in. (1.46 m)	57.7 in. (1.46 m)	58 in. (1.47 m)	60.5 in. (1.54 m)
Lebar Keseluruhan	29.5 in. (75.00 sm)	29.5 in. (75.00 sm)	29.5 in. (75.00 sm)	29.5 in. (75.00 sm)	29.5 in. (75.00 sm)
Jejak Outrigger (PxL)	62 x 53 in. (1.57 x 1.35 m)	62 x 53 in. (1.57 x 1.35 m)	68 x 61 in. (1.73 x 1.55 m)	79 x 79 in. (2.01 x 2.01 m)	79 x 79 in. (2.01 x 2.01 m)
Berat (AC)	740 lb (336 kg)	825 lb (374 kg)	890 lb (404 kg)	1,060 lb (481 kg)	1,160 lb (526 kg)
Berat (DC)	860 lb (390 kg)	905 lb (411 kg)	940 lb (426 kg)	1,100 lb (499 kg)	1,230 lb (588 kg)

##### Pilihan yang Ada

Masuk Dari Sisi Kanan (Palang Luncur) 26 x 26	•	•	•	•	•
Pelantar Tukar Cepat Sempit <sup>1</sup>	•	•	•	•	•
Kit Rentang <sup>2</sup> — Model AM Sahaja — Merangkumi Tangga	•	•	•	•	•
Kelegaan 43 in. (1.09 m)	•	•	•	•	•
Kelegaan 55 in. (1.4 m)	•	•	•	•	•
Penyesuai Saling Kunci Outrigger Rentang <sup>2</sup> — Melekap pada Pengangkat AM (AM sahaja)	•	•	•	•	•
Dulang Alat <sup>3</sup>	•	•	•	•	•

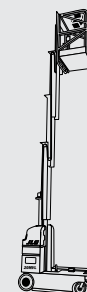
1. 22 in. L x 22 in. P (tidak tersedia pada 41AM).

2. JLG mengesyorkan pelantar masuk dari sisi kanan 26 x 26 dan penyesuai saling kunci outrigger rentang dengan pilihan ini.

3. 8 in. L x 18 in. P x 5 in. D — Tergantung dari susur pelantar atas.

Untuk melihat spesifikasi yang lengkap, layari [www.jlg.com](http://www.jlg.com)





### Ciri Utama

- Motor pacuan gear planet tugas berat dengan 5 kali hayat model sebelumnya.
- Tiang aluminium beranod penyelenggaraan rendah.
- Lekapan pelantar tukar cepat.
- Pelantar 26 in. L x 28 in. P (66 x 71 sm) terlebih besar.
- Kawalan saling terkunci keselamatan.
- Kawalan pelantar cengkaman pistol.
- Pacuan joystick dan kawalan kemudi tunggal — keadaan pejal, dikawal pemproses mikro.
- Kawalan kelajuan pengangkutan boleh ubah.
- Sistem perlindungan lubang automatik.
- Penggera dan kawalan condong 1-1/2 darjah.



### Ciri Utama

- Dimensi padat untuk mencapai kawasan yang sukar dijangkau.
- Jib artikulasi serba guna membolehkan jangkauan melintang sehingga 5.55 m dan ketinggian ke atas dan melepasi sehingga 7.12 m.
- Tiang berputar 345 darjah untuk keupayaan peletakan tiada tandingan.
- Muatan untuk dua pekerja dan bekalan.
- Boleh pandu melalui ambang pintu dan ke laluan sempit.
- Mengemudi sekitar pelbagai halangan di tanah dan di udara.

	15MVL	20MVL
<b>Pengangkat Menegak Mudah Alih Siri MVL</b>		
Tinggi Pelantar	15 ka. 4 in. (4.67 m)	19 ka. 1 in. (5.79 m)
Muatan Pelantar	500 lb (227 kg)	350 lb (159 kg)
Keseluruhan Ketinggian Disimpan	78 in. (198 sm)	78 in. (198 sm)
Panjang Keseluruhan	54.55 in. (16.63 m)	54.55 in. (16.63 m)
Lebar Casis*	29.5 in. (75 sm)	29.5 in. (75 sm)
Tinggi Pacuan Maksimum	Tinggi Penuh	Tinggi Penuh
Jejari Pusingan	Sifar	Sifar
Berat	2,325 lb (1,055 kg)	2,325 lb (1,055 kg)

\* Lebar pelantar berbeza-beza daripada 22.6 in. hingga 32.2 in.

### Pilihan yang Ada

Pelantar Sempit <sup>1</sup>	•	•
Pelantar Sambungan <sup>2</sup>	•	•
Kunci Keselamatan 4 Angka Boleh Program	•	•
Penglihatan Pengangkutan	•	•
Kedi Tiub Lampu Pendarfluor	•	•
Dulang Alat <sup>3</sup>	•	•

1. 22 in. L x 25 in. P (56 x 63 sm).

2. 26 in. L x 26 in. P (66 x 66 sm) Disentap, 26 in. L x 49 in. P (66 x 125 sm) Sambungan — Masuk Depan Gull-Wing.

3. 8 in. L x 18 in. P x 5 in. D (20 x 46 x 13 sm).

	T8E	T10E	T12E	T12E Plus
<b>Pengangkat Boom Jenis Tiang Siri Toucan</b>				
Tinggi Pelantar	6.15 m	8.10 m	9.83 m	10.65 m
Muatan Pelantar—Tidak Terbatas	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg
Jangkauan Melintang	1.89 m	2.58 m	4.60 m	5.55 m
Lebar Keseluruhan	0.99 m	0.99 m	1.20 m	1.20 m
Berat	2,120 kg	2,990 kg	4,300 kg	4,900 kg
Sumber Kuasa	24V DC 225 amp-jam	24V DC 240 amp-jam	48V DC 260 amp-jam	48V DC 260 amp-jam

### Pilihan yang Ada

Talian udara ke pelantar 8mm	•	•	•	•
Lampu kerja pelantar (LED)	•	•	•	•
Kabel Kuasa AC ke pelantar	•	•	•	•
Pelincir serasi makanan	•	•	•	•
Warna khas	•	•	•	•
Putaran bakul	o	o	o	•

**South East Asia Office  
Oshkosh-JLG (S) Technology Equipment Pte Ltd.**

29 Tuas Avenue 4, Singapore 639379  
Phone: +65 6591 9030

Fax: +65 6591 9031

**[www.jlg.com](http://www.jlg.com)**

**An Oshkosh Corporation Company**

**Oshkosh-JLG (Tianjin) Equipment Technology Co., Ltd.  
Shanghai Branch**

Pudong Kerry Parkside, Room 3705  
1155 Fang Dian Road, Pudong,

Shanghai 201204, China

DID: 800 819 0050

400 613 0050 (Mobile)

[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

Form No.: VL-BRO-0208  
Part No.: 3131563/ASIA  
R011205  
09.2013

