



# LGMG

## PLATEFORMES ÉLEVATRICES MOBILES DE PERSONNEL



### LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.

Adresse : N° 2676, Kejia Road, Jinan, Shandong, Chine  
E-mail : sales@lmg.com.cn Tél. : +86-0531-67879283

### LGMG Europe B.V.

Adresse : Laanweg 16 3208LC Spijkenisse Rotterdam, Pays-Bas

### LGMG North America Inc.

Adresse : 1445 Sheffler Dr, Chambersburg, Pennsylvanie. 17201, États-Unis

SUIVEZ-NOUS :



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

Veuillez contacter LGMG ou votre fournisseur local pour obtenir plus de détails.  
LGMG se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis. Toutes les photos et images de cette brochure sont fournies à des fins promotionnelles uniquement.  
Cette brochure prend effet en janvier 2022.

LA FIABILITÉ EN ACTION



# SOMMAIRE



## P3-4

### PROFIL DU GROUPE

## P11-20

### ENTRAÎNEMENT À MOTEUR ÉLECTRIQUE

- ✦ SS0407E SS0507E SS0607E
- ✦ SS0407ER SS0507ER SS0607ER
- ✦ AS0607E AS0607WE AS0608E AS0808E
- ✦ AS0812E AS1012E AS1212E
- ✦ AS1413E

## P25-30

### PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX SUR TERRAIN ACCIDENTÉ

- ✦ SR0818E SR1018E SR1218E
- ✦ SR0818D SR1018D SR1218D
- ✦ SR1023D SR1323D SR1623D

## P37-40

### NACELLE À FLÈCHE TÉLESCOPIQUE

- ✦ T22J
- ✦ T20J T26J

## P5-10

### RÉSEAU DE DISTRIBUTION MONDIAL, FABRICATION, R&D

## P21-24

### ENTRAÎNEMENT À MOTEUR HYDRAULIQUE

- ✦ AS0607 AS0607W AS0608 AS0808
- ✦ AS0812 AS1012 AS1212 AS1413

## P31-36

### NACELLE À FLÈCHE ARTICULÉE

- ✦ A14JE
- ✦ AR14J AR16J

## P41-42

### UTILISATIONS & SERVICE



## PROFIL DU GROUPE

Créé en 1972, Lingong Machinery Group est l'un des acteurs majeurs du secteur des machines de construction, l'une des 100 plus grandes entreprises spécialisées dans l'industrie des machines et l'un des quatre meilleurs groupes dans l'industrie des machines de construction en Chine.

Le groupe se compose de trois sociétés principales, dont : Shandong Lingong Construction Machinery Co., Ltd. (SDLG), Lingong Group Jinan Heavy Group's Co.,Ltd. (LGMG) et Lingong Special Machinery Co.,Ltd. Les activités du groupe portent sur cinq secteurs : les machines de construction, les machines pour l'exploitation minière, les PEMP, les machines spéciales et la fabrication de composants.

Située à Jinan, province de Shandong, en Chine, LGMG est une filiale privée de Lingong Machinery Group. Ses secteurs d'activité comprennent les nacelles élévatrices mobiles, les équipements d'exploitation minière. Aujourd'hui, LGMG est devenu un acteur important dans l'industrie des machines de construction en Chine.

C'est l'un des 100 plus grands fabricants mondiaux de machines de construction, l'un des 30 plus grands fabricants de machines de construction en Chine et l'un des 5 plus grands fabricants de nacelles élévatrices mobiles en Chine.

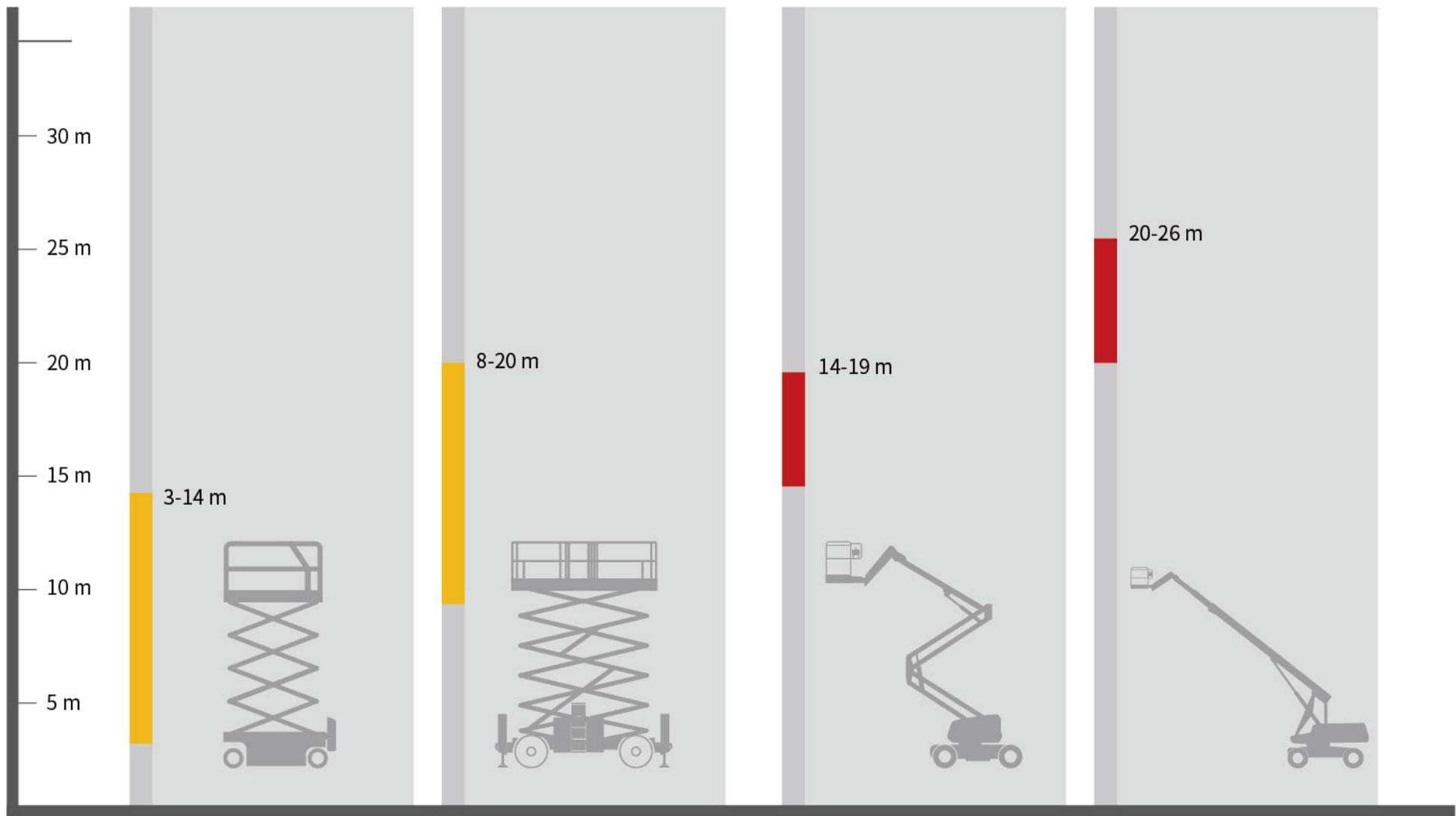
LGMG propose une large gamme de ponts élévateurs à ciseaux électriques et sur terrain accidenté, ainsi que des nacelles à flèche télescopique et articulée.

En 2018, LGMG Europe a été fondé à Rotterdam, aux Pays-Bas, comme centre de service et de distribution destiné au marché EMEA et, en 2019, LGMG North America a installé son siège social en Pennsylvanie et a étendu sa présence dans trois autres états : le Tennessee, le Texas et la Californie. En 2020, LGMG Japan a été créée, intégrant des fonctions de recherche et développement marketing et technologique sur un seul site.





# GAMME DE PRODUITS



# PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX MOTORISÉ



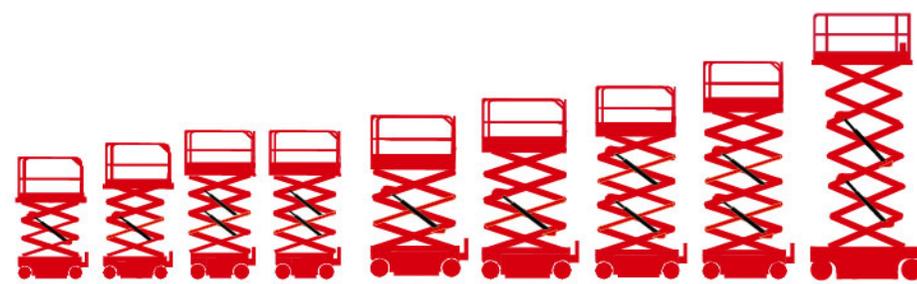
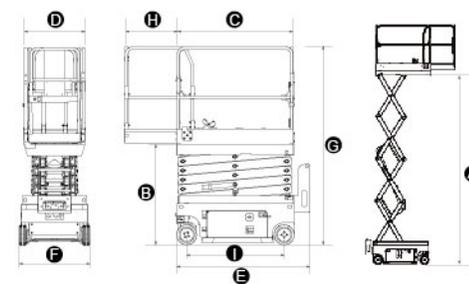
## CONFIGURATIONS DU PRODUIT

### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Commande proportionnelle
- Garde-corps pliable
- Dispositif d'arrêt d'urgence
- Déverrouillage de frein manuel
- Descente d'urgence
- Plateau de composants pivotant
- Protection contre les nids-de-poule
- Portillon d'accès à verrouillage automatique
- Alarme en cas d'inclinaison avec arrêt du pont élévateur
- Système de détection de surcharge
- Alarme en cas de descente avec feu clignotant
- Horomètre/avertisseur
- Alarme de mouvement
- Commande pleine hauteur
- Système de diagnostic intelligent

### EN OPTION

- Alimentation AC à la plateforme
- Batterie sans entretien
- Dispositif anti-collision de la plateforme
- Tuyau d'air à la plateforme
- Batterie lithium
- GPS



- SS0407E SS0507E SS0607E AS0607E AS0608E AS0808E AS1012E AS1212E AS1413E
- SS0407ER SS0507ER SS0607ER AS0607WE AS0608 AS0812E AS0812E AS1212 AS1413
- AS0607W AS0607 AS0812

# PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX AVEC ENTRAÎNEMENT À MOTEUR ÉLECTRIQUE

SS0407E (SS1230E) / SS0507E (SS1432E)  
SS0607E (SS1932E)



## POINTS FORTS

Les ponts élévateurs à ciseaux de série SS LGMG constituent une solution idéale pour effectuer des tâches sur des sites dont l'accès est bas et l'espace réduit et restreint. Un poids plus léger et une longueur totale de machine plus courte en font un modèle parfait pour la plupart des ascenseurs.

- Cette machine à émissions nulles, alimentée par batterie et dont le système d'entraînement est silencieux est respectueuse de l'environnement.
- Le système d'entraînement électrique efficace permet des performances à plus long terme et un meilleur pourcentage de pente franchissable.
- Grâce à son rayon de braquage nul et son poids léger, cette machine est idéale pour les travaux dans des conditions de travail exigües, permettant une manœuvrabilité exceptionnelle.
- La conception exceptionnelle du système d'entraînement imperméabilisé offre d'excellentes performances dans des conditions humides.
- Le système de commande présente des caractéristiques communes avec d'autres ponts élévateurs à ciseaux électriques.

## CARACTÉRISTIQUES

MODÈLES	SS0407E (SS1230E)		SS0507E(SS1432E)		SS0607E(SS1932E)	
Mesures	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.	5,6 m	18.4ft	6,3 m	20.7ft	7,5 m	24.6ft
<b>A</b> Hauteur de la plateforme relevée	3,6 m	11.8ft	4,3 m	14.1ft	5,5 m	18ft
<b>B</b> Hauteur de la plateforme rétractée	0,95 m	3.1ft	1,04 m	3.4ft	1,17 m	3.8ft
<b>C</b> Longueur de la plateforme	1,35 m	4.4ft	1,35 m	4.4ft	1,35 m	4.4ft
<b>D</b> Largeur de la plateforme	0,7 m	2.3ft	0,7 m	2.3ft	0,7 m	2.3ft
<b>E</b> Longueur totale	1,53 m	5ft	1,53 m	5ft	1,53 m	5ft
<b>F</b> Largeur totale	0,76 m	2.5ft	0,81 m	2.65ft	0,81 m	2.65ft
<b>G</b> Hauteur totale avec rampes relevées	2,06 m	6.78ft	2,15 m	7.1ft	2,28 m	7.46ft
Hauteur totale avec rampes abaissées	1,65 m	5.41ft	1,76 m	5.77ft	1,86 m	6.1ft
<b>H</b> Pont extensible	0,6 m	2ft	0,6 m	2ft	0,6 m	2ft
<b>I</b> Empattement	1,12 m	44.1in	1,12 m	44.1in	1,12 m	44.1in
Garde au sol (rétracté/relevé)	50 /16mm	1.97/0.63in	50/16mm	1.97/0.63in	50/16mm	1.97/0.63in
PRODUCTIVITÉ						
Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)	2 / 1	2 / 1	2 / 1	2 / 0	2 / 0	2 / 0
Capacité de la plateforme	240 kg	530 lbs	230 kg	510 lbs	230 kg	510 lbs
Capacité de la plateforme - Extension	113 kg	265 lbs	113 kg	265 lbs	113 kg	265 lbs
Hauteur d'entraînement	Pleine hauteur		Pleine hauteur		Pleine hauteur	
Pente franchissable - Rétractée	25 %		25 %		25 %	
Rayon de braquage - Extérieur	1,5 m	4.9ft	1,5 m	4.9ft	1,5 m	4.9ft
Vitesse d'abaissement/de levage	25 / 18 secondes		25 / 20 secondes		32 / 27 secondes	
Freins	Frein de roue avant		Frein de roue avant		Frein de roue avant	
Mode d'entraînement	4x2		4x2		4x2	
Type de pneus	Pleins et sans marquages		Pleins et sans marquages		Pleins et sans marquages	
Dimension de pneus	230 x 80 mm	9.1x3.1in	230 x 80 mm	9.1x3.1in	230 x 80 mm	9.1x3.1in
ALIMENTATION						
Source d'alimentation	24V DC 115Ah		24V DC 150Ah		24V DC 150Ah	
CIRCUIT HYDRAULIQUE						
Capacité de l'huile hydraulique	4,5 L	1gal	4,5 L	1gal	4,5 L	1gal
POIDS						
Poids de la machine (CE)	880 kg	1940 lbs	985 kg	2172 lbs	1335 kg	2866 lbs

# PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX AVEC ENTRAÎNEMENT À MOTEUR ÉLECTRIQUE

SS0407ER (SS1230ER) / SS0507ER (SS1432ER)  
SS0607ER (SS1932ER)



## POINTS FORTS

Les ponts élévateurs à ciseaux de série ER LGMG sont équipés d'une batterie sans entretien avancée pour une productivité optimale et un coût d'entretien plus faible. Cette série est une solution idéale pour effectuer des tâches sur des sites dont l'accès est bas et l'espace restreint. Un poids plus léger et une longueur totale de machine plus courte en font un modèle parfait pour la plupart des ascenseurs.

- Cette machine à émissions nulles, alimentée par batterie et dont le système d'entraînement est silencieux est respectueuse de l'environnement.
- Le système d'entraînement électrique efficace permet des performances à plus long terme et un meilleur pourcentage de pente franchissable.
- Petite et légère, cette machine assure une productivité optimale et un levage plus facile en cas d'utilisation sur un site à plusieurs niveaux.
- La conception exceptionnelle du système d'entraînement imperméabilisé offre d'excellentes performances dans des conditions humides.
- Le système de commande présente des caractéristiques communes avec d'autres ponts élévateurs à ciseaux électriques.

## CARACTÉRISTIQUES

MODÈLES	SS0407ER (SS1230ER)		SS0507ER (SS1432ER)		SS0607ER (SS1932ER)	
	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.	5,6 m	18.4ft	6,6 m	21.7ft	7,6 m	25ft
<b>A</b> Hauteur de la plateforme relevée	3,6 m	11.8ft	4,6 m	15.1ft	5,6 m	18.4ft
<b>B</b> Hauteur de la plateforme rétractée	0,86 m	2.8ft	1 m	3.3ft	1,1 m	3.6ft
<b>C</b> Longueur de la plateforme	1,35 m	4.4ft	1,35 m	4.4ft	1,35 m	4.4ft
<b>D</b> Largeur de la plateforme	0,73 m	2.3ft	0,73 m	2.3ft	0,73 m	2.3ft
<b>E</b> Longueur totale	1,53 m	5ft	1,53 m	5ft	1,53 m	5ft
<b>F</b> Largeur totale	0,76 m	2.5ft	0,81 m	2.65ft	0,81 m	2.65ft
<b>G</b> Hauteur totale avec rampes relevées	2 m	6.56ft	2,1 m	6.87ft	2,2 m	7.2ft
Hauteur totale avec rampes abaissées	1,57 m	5.15ft	1,66 m	5.45ft	1,76 m	5.77ft
<b>H</b> Pont extensible	0,6 m	2ft	0,6 m	2ft	0,6 m	2ft
<b>I</b> Empattement	1,12 m	44.1in	1,12 m	44.1in	1,12 m	44.1in
Garde au sol (rétracté/relevé)	65 / 17 mm	2.56/0.67in	65 / 17 mm	2.56/0.67in	65 / 17 mm	2.56/0.67in
<b>PRODUCTIVITÉ</b>						
Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)	2 / 1	2 / 1	2 / 0	2 / 0	2 / 0	2 / 0
Capacité de la plateforme	240 kg	530 lbs	230 kg	510 lbs	230 kg	510 lbs
Capacité de la plateforme - Extension	120 kg	265 lbs	120 kg	265 lbs	120 kg	265 lbs
Hauteur d'entraînement	Pleine hauteur		Pleine hauteur		Pleine hauteur	
Pente franchissable - Rétractée	25 %		25 %		25 %	
Rayon de braquage - Extérieur	1,46 m	4.79ft	1,49 m	4.89ft	1,49 m	4.89ft
Vitesse d'abaissement/levage	25 / 18 secondes		25 / 20 secondes		32 / 27 secondes	
Freins	Frein de roue arrière		Frein de roue arrière		Frein de roue arrière	
Mode d'entraînement	4x2		4x2		4x2	
Type de pneus	Pleins et sans marquages		Pleins et sans marquages		Pleins et sans marquages	
Dimension de pneus	250 x 80 mm 9.8x3.1in		250 x 80 mm 9.8x3.1in		250 x 80 mm 9.8x3.1in	
<b>ALIMENTATION</b>						
Source d'alimentation	24V DC 115Ah		24V DC 150Ah		24V DC 150Ah	
<b>CIRCUIT HYDRAULIQUE</b>						
Capacité de l'huile hydraulique	3,5 L	0.8gal	3,5 L	0.8gal	3,5 L	0.8gal
<b>WEIGHT</b>						
Poids de la machine (CE)	885 kg	1951 lbs	1040 kg	2293 lbs	1300 kg	2866 lbs

# PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX AVEC ENTRAÎNEMENT À MOTEUR ÉLECTRIQUE

AS0607E (AS1930E) / AS0607WE (AS1932E)  
AS0608E (AS2032E) / AS0808E (AS1932E)



## POINTS FORTS

Offrent une durée de vie plus longue de la batterie et un système d'entraînement électrique direct. Cette série peut être utilisée sur divers chantiers et sites de travail d'entretien, et pour d'autres applications, à l'intérieur et à l'extérieur. Cette large gamme de produits d'une hauteur de plateforme de 3,6 m à 13,8 m est idéale pour des hauteurs de travail différentes.

- Cette machine à émissions nulles, alimentée par batterie et dont le système d'entraînement est silencieux est respectueuse de l'environnement.
- Le système d'entraînement électrique efficace permet des performances à plus long terme et un meilleur pourcentage de pente franchissable.
- Les commandes d'entraînement et de levage proportionnels facilitent le fonctionnement.
- Les plateaux de composants pivotants permettent un accès et un entretien faciles.
- Système de diagnostic automatique intelligent pour un dépannage rapide.
- Les pièces présentent des caractéristiques communes avec celles des autres ponts élévateurs à ciseaux électriques.

## CARACTÉRISTIQUES

MODÈLES	AS0607E (AS1930E)		AS0607WE (AS1932E)		AS0608E (AS2032E)		AS0808E (AS2632E)	
Mesures	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.	7,8 m	25.6ft	7,8 m	25.6ft	7,9 m	25.9ft	10 m	32.8ft
<b>A</b> Hauteur de la plateforme relevée	5,8 m	19ft	5,8 m	19ft	5,9 m	19.4ft	8 m	26.2ft
<b>B</b> Hauteur de la plateforme rétractée	1,02 m	3.3ft	1,02 m	3.3ft	1,03 m	3.4ft	1,14 m	3.7ft
<b>C</b> Longueur de la plateforme	1,63 m	5.3ft	1,63 m	5.3ft	2,26 m	7.4ft	2,26 m	7.4ft
<b>D</b> Largeur de la plateforme	0,73 m	2.4ft	0,73 m	2.4ft	0,81 m	2.7ft	0,81 m	2.7ft
<b>E</b> Longueur totale	1,86 m	6.1ft	1,86 m	6.1ft	2,4 m	7.9ft	2,4 m	7.9ft
<b>F</b> Largeur totale	0,76 m	2.5ft	0,81 m	2.7ft	0,83 m	2.7ft	0,83 m	2.7ft
<b>G</b> Hauteur totale avec rampes relevées	2,14 m	7ft	2,14 m	7ft	2,19 m	7.2ft	2,32 m	7.61ft
Hauteur totale avec rampes abaissées	1,84 m	6ft	1,84 m	6ft	1,83 m	6ft	1,95 m	6.4ft
<b>H</b> Pont extensible	0,9 m	3ft						
<b>I</b> Empattement	1,35 m	53in	1,35 m	53in	1,85 m	73in	1,85 m	73in
Garde au sol (rétracté/relevé)	80 / 20 mm	3.15 / 0.79in	80 / 20 mm	3.15 / 0.79in	100 / 25 mm	3.94 / 0.98in	100 / 25 mm	3.94 / 0.98in
<b>PRODUCTIVITÉ</b>								
Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)	2 / 0	2 / 0	2 / 1	2 / 1	2 / 1	2 / 1	2 / 0	2 / 0
Capacité de la plateforme	230 kg	510 lbs	230 kg	510 lbs	380 kg	838 lbs	230 kg	510 lbs
Capacité de la plateforme - Extension	120 kg	265 lbs	120 kg	265 lbs	113 kg	265 lbs	120 kg	265 lbs
Hauteur d'entraînement	Pleine hauteur		Pleine hauteur		Pleine hauteur		Pleine hauteur	
Pente franchissable - Rétractée	25 %		25 %		25 %		25 %	
Rayon de braquage - Extérieur	1,72 m	5.6ft	1,75 m	5.6ft	2,15 m	7ft	2,15 m	7ft
Vitesse d'abaissement/de levage	16 / 28 secondes		16 / 28 secondes		30 / 34 secondes		31 / 40 secondes	
Freins	Frein de roue arrière							
Mode d'entraînement	4x2		4x2		4x2		4x2	
Type de pneus	Pleins et sans marquages							
Dimension de pneus	323 x 100 mm	12.7x4in	323 x 100 mm	12.7x4in	380 x 130 mm	15x5in	380 x 130 mm	15x5in
<b>ALIMENTATION</b>								
Source d'alimentation	24V DC 225Ah							
<b>CIRCUIT HYDRAULIQUE</b>								
Capacité de l'huile hydraulique	9,5 L	2.1gal	9,5 L	2.1gal	13 L	3.4gal	13 L	3.4gal
<b>POIDS</b>								
Poids de la machine (CE)	1610 kg	3549 lbs	1620 kg	3571 lbs	2000 kg	4409 lbs	2140 kg	4718 lbs

# PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX AVEC ENTRAÎNEMENT À MOTEUR ÉLECTRIQUE

AS0812E (AS2646E) / AS1012E (AS3246E)  
AS1212E (AS4046E)



## POINTS FORTS

Les ponts élévateurs à ciseaux de série E LGMG offrent une durée de vie plus longue de la batterie avec son système d'entraînement électrique direct. Cette gamme peut être utilisée sur divers chantiers et sites de travail d'entretien, et pour d'autres applications, à l'intérieur et à l'extérieur. Cette large gamme de produits d'une hauteur de plateforme de 3,6 m à 13,8 m peut satisfaire une variété de hauteurs de travail différentes.

- Cette machine à émissions nulles, alimentée par batterie et dont le système d'entraînement est silencieux est respectueuse de l'environnement.
- Le système d'entraînement électrique efficace permet des performances à plus long terme et un meilleur pourcentage de pente franchissable.
- Les commandes d'entraînement et de levage proportionnels facilitent le fonctionnement.
- Les plateaux de composants pivotants permettent un accès et un entretien faciles.
- Système de diagnostic automatique intelligent pour un dépannage rapide.
- Les pièces présentent des caractéristiques communes avec celles des autres ponts élévateurs à ciseaux électriques.

## CARACTÉRISTIQUES

MODÈLES	AS0812E (AS2646E)		AS1012E (AS3246E)		AS1212E (AS4046E)	
Mesures	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.	10 m	32.8ft	12 m	39.4ft	14 m	46ft
<b>A</b> Hauteur de la plateforme relevée	8 m	26.2ft	10 m	32.8ft	12 m	39.4ft
<b>B</b> Hauteur de la plateforme rétractée	1 m	3.4ft	1,2 m	3.9ft	1,3 m	4.3ft
<b>C</b> Longueur de la plateforme	2,26 m	7.4ft	2,26 m	7.4ft	2,26 m	7.4ft
<b>D</b> Largeur de la plateforme	1,15 m	3.8ft	1,15 m	3.8ft	1,15 m	3.8ft
<b>E</b> Longueur totale	2,42 m	8ft	2,47 m	8.1ft	2,47 m	8.1ft
<b>F</b> Largeur totale	1,18 m	3.87ft	1,18 m	3.87ft	1,18 m	3.87ft
<b>G</b> Hauteur totale avec rampes relevées	2,3 m	7.55ft	2,43 m	7.97ft	2,56 m	8.4ft
Hauteur totale avec rampes abaissées	1,73 m	5.7ft	1,86 m	6.1ft	1,99 m	6.5ft
<b>H</b> Pont extensible	0,9 m	3ft	0,9 m	3ft	0,9 m	3ft
<b>I</b> Empattement	1,85 m	73in	1,85 m	73in	1,85 m	73in
Garde au sol (rétracté/relevé)	100 / 20 mm	3.94/0.79in	100 / 20 mm	3.94/0.79in	100 / 20 mm	3.94/0.79in

## PRODUCTIVITÉ

Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)	2 / 1	2 / 1	2 / 1	2 / 1	2 / 0	2 / 0
Capacité de la plateforme	450 kg	990 lbs	320 kg	705 lbs	320 kg	705 lbs
Capacité de la plateforme - Extension	113 kg	265 lbs	113 kg	265 lbs	113 kg	265 lbs
Hauteur d'entraînement	Pleine hauteur		Pleine hauteur		Pleine hauteur	
Pente franchissable - Rétractée	25 %		25 %		25 %	
Rayon de braquage - Extérieur	2,3 m	7.5ft	2,3 m	7.5ft	2,3 m	7.5ft
Vitesse d'abaissement/levage	35 / 40 secondes		58 / 48 secondes		58 / 60 secondes	
Freins	Frein de roue avant		Frein de roue avant		Frein de roue avant	
Mode d'entraînement	4x2		4x2		4x2	
Type de pneus	Pleins et sans marquages		Pleins et sans marquages		Pleins et sans marquages	
Dimension de pneus	380 x 130 mm	15x5in	380 x 130 mm	15x5in	380 x 130 mm	15x5in

## ALIMENTATION

Source d'alimentation	24V DC 240Ah	24V DC 240Ah	24V DC 300Ah
-----------------------	--------------	--------------	--------------

## CIRCUIT HYDRAULIQUE

Capacité de l'huile hydraulique	16 L	4.2gal	23 L	6.1gal	23 L	6.1gal
---------------------------------	------	--------	------	--------	------	--------

## POIDS

Poids de la machine (CE)	2360 kg	5357 lbs	3000 kg	6614 lbs	3160 kg	6967 lbs
--------------------------	---------	----------	---------	----------	---------	----------

# PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX ÉLECTRIQUE

AS1413E (AS4650E)

## CARACTÉRISTIQUES



### POINTS FORTS

Avec une hauteur de plateforme de 13,8 m, l'AS1413E de LGMG accroît considérablement la hauteur de travail des ponts élévateurs à ciseaux électriques et améliore la productivité pour les opérateurs qui travaillent en hauteur.

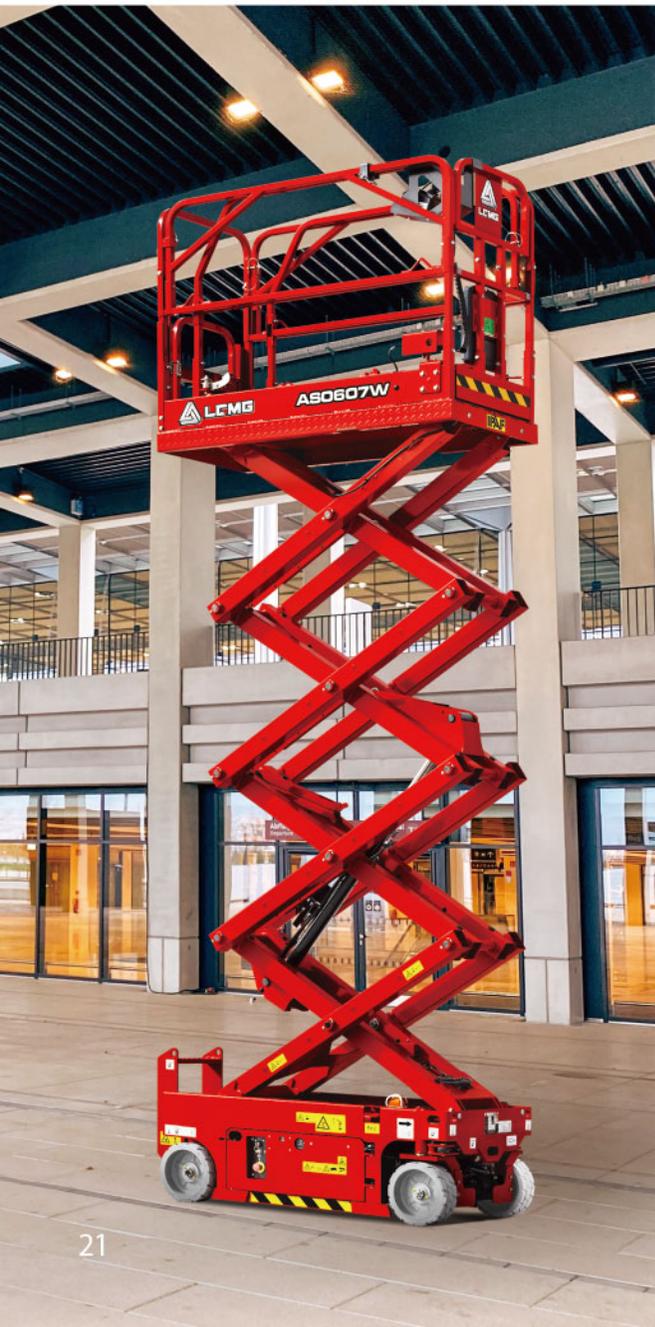
- Le système d'entraînement par moteur à courant alternatif efficace permet des performances à plus long terme et un meilleur niveau de pente franchissable.
- Une capacité de 320 kg avec un pont extensible de 0,9 m permet une productivité considérable.
- Cette machine à émissions nulles, alimentée par batterie et dont le système d'entraînement est silencieux est respectueuse de l'environnement.
- Les passages de fourches de chariots élévateurs sur les deux côtés et la position arrière rendent la manipulation facile.
- Les plateaux de composants pivotants permettent un accès et un entretien faciles.
- Système de diagnostic automatique intelligent pour un dépannage rapide.

MODÈLES	AS1413E (AS4650E)	
Mesures	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max. (intérieur/extérieur)	15,8 / 10 m	51.8 / 32.8ft
<b>A</b> Hauteur de la plateforme relevée (intérieur/extérieur)	13,8 / 8 m	45.3 / 26.2ft
<b>B</b> Hauteur de la plateforme rétractée	1,57 m	5.2ft
<b>C</b> Longueur de la plateforme	2,64 m	8.7ft
<b>D</b> Largeur de la plateforme	1,12 m	3.67ft
<b>E</b> Longueur totale	2,8 m	9.2ft
<b>F</b> Largeur totale	1,3 m	4.3ft
<b>G</b> Hauteur totale avec rampes relevées	2,74 m	9ft
Hauteur totale avec rampes abaissées	1,94 m	6.4ft
<b>H</b> Pont extensible	0,9 m	3ft
<b>I</b> Empattement	2,22 m	87.4in
Garde au sol (rétracté/relevé)	105 / 20 mm	4.1/0.79in
PRODUCTIVITÉ		
Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)	2 / 1	2 / 1
Capacité de la plateforme	320 kg	705 lbs
Capacité de la plateforme - Extension	113 kg	265 lbs
Hauteur d'entraînement	Pleine hauteur	
Pente franchissable - Rétractée	25 %	
Rayon de braquage - Extérieur	2,85 m	9.35ft
Vitesse d'abaissement/de levage	85 / 65 secondes	
Freins	Frein de roue avant	
Mode d'entraînement	4x2	
Type de pneus	Pleins et sans marquages	
Dimension de pneus	380 x 130 mm	15x5in
ALIMENTATION		
Source d'alimentation	24V DC 300Ah	
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
Capacité de l'huile hydraulique	25,5 L	6.7gal
POIDS		
Poids de la machine (CE)	3500 kg	7716 lbs

# PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX AVEC ENTRAÎNEMENT À MOTEUR HYDRAULIQUE

AS0607 (AS1930) / AS0607W (AS1932)

AS0608 (AS2032) / AS0808 (AS2632)



## POINTS FORTS

Les ponts élévateurs à ciseaux avec entraînement à moteur hydraulique de LGMG offrent une fiabilité inégalée dans le secteur et une conception simple. Ils peuvent être utilisés sur divers chantiers et sites de travail d'entretien, et pour d'autres applications, à l'intérieur et à l'extérieur. Cette large gamme de produits d'une hauteur de plateforme de 5,8 m à 13,8 m permet à ces machines de s'adapter aux demandes les plus diverses.

- La conception renforcée et améliorée offre de meilleures performances dans diverses conditions difficiles.
- Le circuit hydraulique simple et fiable augmente la productivité.
- Les plateaux de composants pivotants permettent un accès et un entretien faciles.
- Système de bus CAN et système de diagnostic automatique intelligent pour un dépannage rapide.
- Les pièces importantes présentent des points communs avec celles des autres ponts élévateurs à ciseaux.

## CARACTÉRISTIQUES

MODÈLES	AS0607 (AS1930)		AS0607W (AS1932)		AS0608 (AS2032)		AS0808 (AS2632)	
Mesures	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.	7,8 m	25.6ft	7,8 m	25.6ft	7,9 m	25.9ft	10 m	32.8ft
<b>A</b> Hauteur de la plateforme relevée	5,8 m	19ft	5,8 m	19ft	5,9 m	19.4ft	8 m	26.2ft
<b>B</b> Hauteur de la plateforme rétractée	1,02 m	3.3ft	1,02 m	3.3ft	1,03 m	3.4ft	1,14 m	3.7ft
<b>C</b> Longueur de la plateforme	1,63 m	5.3ft	1,63 m	5.3ft	2,26 m	7.4ft	2,26 m	7.4ft
<b>D</b> Largeur de la plateforme	0,73 m	2.4ft	0,73 m	2.4ft	0,81 m	2.7ft	0,81 m	2.7ft
<b>E</b> Longueur totale	1,83 m	6ft	1,83 m	6ft	2,4 m	7.9ft	2,4 m	7.9ft
<b>F</b> Largeur totale	0,76 m	2.5ft	0,81 m	2.7ft	0,83 m	2.7ft	0,83 m	2.7ft
<b>G</b> Hauteur totale avec rampes relevées	2,12 m	7ft	2,12 m	7ft	2,19 m	7.2ft	2,32 m	7.6ft
Hauteur totale avec rampes abaissées	1,82 m	6ft	1,82 m	6ft	1,83 m	6ft	1,95 m	6.4ft
<b>H</b> Pont extensible	0,9 m	3ft						
<b>I</b> Empattement	1,32 m	52in	1,32 m	52in	1,85 m	73in	1,85 m	73in
Garde au sol (rétracté/relevé)	60 / 20 mm	2.36/0.79in	60 / 20 mm	2.36/0.79in	100 / 25 mm	3.94/0.98in	100 / 25 mm	3.94/0.98in
<b>PRODUCTIVITÉ</b>								
Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)	2 / 0	2 / 0	2 / 1	2 / 1	2 / 1	2 / 1	2 / 0	2 / 0
Capacité de la plateforme	230 kg	510 lbs	230 kg	510 lbs	380 kg	838 lbs	230 kg	510 lbs
Capacité de la plateforme - Extension	120 kg	265 lbs	120 kg	265 lbs	113 kg	265 lbs	120 kg	265 lbs
Hauteur d'entraînement	Pleine hauteur		Pleine hauteur		Pleine hauteur		Pleine hauteur	
Pente franchissable - Rétractée	25 %		25 %		25 %		25 %	
Rayon de braquage - Extérieur	1,65 m	5.4ft	1,65 m	5.4ft	2,15 m	7ft	2,15 m	7ft
Vitesse d'abaissement/de levage	16 / 28 secondes		16 / 28 secondes		30 / 34 secondes		31 / 40 secondes	
Freins	Frein de roue arrière							
Mode d'entraînement	4x2		4x2		4x2		4x2	
Type de pneus	Pleins et sans marquages							
Dimension de pneus	305 x 114 mm	12x4.5in	305 x 114 mm	12.7x4.5in	380 x 130 mm	15x5in	380 x 130 mm	15x5in
<b>ALIMENTATION</b>								
Source d'alimentation	24V DC 225Ah							
<b>CIRCUIT HYDRAULIQUE</b>								
Capacité de l'huile hydraulique	9,5 L	2.1gal	9,5 L	2.1gal	13 L	3.4gal	13 L	3.4gal
<b>POIDS</b>								
Poids de la machine (CE)	1580 kg	3483 lbs	1600 kg	3527 lbs	2000 kg	4409 lbs	2140 kg	4718 lbs

# PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX AVEC ENTRAÎNEMENT À MOTEUR ÉLECTRIQUE

AS0812 (AS2646) / AS1012 (AS3246)  
AS1212 (AS4046) / AS1413 (AS4650)



## POINTS FORTS

Les ponts élévateurs à ciseaux avec entraînement à moteur hydraulique de LGMG offrent une fiabilité inégalée dans le secteur et une conception simple. Ils peuvent être utilisés sur divers chantiers et sites de travail d'entretien, et pour d'autres applications, à l'intérieur et à l'extérieur. Cette large gamme de produits d'une hauteur de plateforme de 5,8 m à 13,8 m permet à ces machines de s'adapter aux demandes les plus diverses.

- La conception renforcée et améliorée offre de meilleures performances dans diverses conditions difficiles.
- Le circuit hydraulique simple et fiable augmente la productivité.
- Les plateaux de composants pivotants permettent un accès et un entretien faciles.
- Système de bus CAN et système de diagnostic automatique intelligent pour un dépannage rapide.
- Les pièces importantes présentent des points communs avec celles des autres ponts élévateurs à ciseaux.

## CARACTÉRISTIQUES

MODÈLES	AS0812 (AS2646)		AS1012 (AS3246)		AS1212 (AS4046)		AS1413 (AS4650)	
Mesures	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.	10 m	32.8ft	12 m	39.4ft	14 m	46ft	15,8 / 10 m	51.8/32.8ft
<b>A</b> Hauteur de la plateforme relevée	8 m	26.2ft	10 m	32.8ft	12 m	39.4ft	13,8 / 8 m	45.3/26.2ft
<b>B</b> Hauteur de la plateforme rétractée	1 m	3.4ft	1,2 m	3.9ft	1,3 m	4.3ft	1,6 m	5.25ft
<b>C</b> Longueur de la plateforme	2,26 m	7.4ft	2,26 m	7.4ft	2,26 m	7.4ft	2,64 m	8.7ft
<b>D</b> Largeur de la plateforme	1,15 m	3.8ft	1,15 m	3.8ft	1,15 m	3.8ft	1,12 m	3.8ft
<b>E</b> Longueur totale	2,42 m	8ft	2,47 m	8ft	2,47 m	8ft	2,8 m	9.2ft
<b>F</b> Largeur totale	1,18 m	3.9ft	1,18 m	3.9ft	1,18 m	3.9ft	1,3 m	4.3ft
<b>G</b> Hauteur totale avec rampes relevées	2,3 m	7.55ft	2,43 m	7.97ft	2,59 m	8.4ft	2,74 m	9ft
Hauteur totale avec rampes abaissées	1,73 m	5.7ft	1,86 m	6.1ft	1,99 m	6.5ft	1,94 m	7.1ft
<b>H</b> Pont extensible	0,9 m	3ft						
<b>I</b> Empattement	1,85 m	73in	1,85 m	73in	1,85 m	73in	2,22 m	87.4in
Garde au sol (rétracté/relevé)	100 / 20 mm	3.94/0.79in	100 / 20 mm	3.94/0.79in	100 / 20 mm	3.94/0.79in	105 / 20 mm	4.1/0.79in
PRODUCTIVITÉ								
Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)	2 / 1	2 / 1	2 / 1	2 / 1	2 / 0	2 / 0	2 / 1	2 / 1
Capacité de la plateforme	450 kg	990 lbs	320 kg	705 lbs	320 kg	750 lbs	320 kg	705 lbs
	113 kg	265 lbs						
Hauteur d'entraînement	Pleine hauteur		Pleine hauteur		Pleine hauteur		Pleine hauteur	
Pente franchissable - Rétractée	25 %		25 %		25 %		25 %	
Rayon de braquage - Extérieur	2,3 m	7.5ft	2,3 m	7.5ft	2,3 m	7.5ft	2,85 m	9.4ft
Vitesse d'abaissement/de levage	35 / 40 secondes		58 / 48 secondes		65 / 60 secondes		80 / 65 secondes	
Freins	Frein de roue arrière							
Mode d'entraînement	4x2		4x2		4x2		4x2	
Type de pneus	Pleins et sans marquages							
Dimension de pneus	380 x 130 mm 15x5in							
ALIMENTATION								
Source d'alimentation	24V DC 240Ah		24V DC 240Ah		24V DC 300Ah		24V DC 300Ah	
CIRCUIT HYDRAULIQUE								
Capacité de l'huile hydraulique	16 L	4.2gal	23 L	6.1gal	23 L	6.1gal	25,5 L	6.7gal
POIDS								
Poids de la machine (CE)	2360 kg	5357 lbs	3000 kg	6614 lbs	3160 kg	6967 lbs	3500kg	7716 lbs

# PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX RT ÉLECTRIQUE

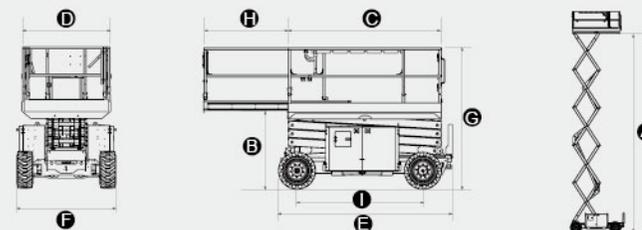
**SR0818E (SR2669E) NOUVEAU PRODUIT**
**SR1018E (SR3369E) / SR1218E (SR4069E)**


## POINTS FORTS

Les ponts élévateurs à ciseaux sur terrain accidenté de série SR18E de LGMG offrent une plateforme large, une grande capacité et des solutions écologiques pour une utilisation à l'intérieur comme à l'extérieur. Grâce à un design compact, une alimentation sur batterie et des essieux oscillants, la machine peut être utilisée à la fois sur des terrains accidentés et sur des surfaces dures de niveau.

- Une grande capacité, une plateforme large et un design compact permettent d'augmenter la productivité.
- Cette machine à émissions nulles, alimentée par batterie et dont le système d'entraînement est silencieux est respectueuse de l'environnement.
- Équipée d'essieux oscillants offrant d'excellentes performances sur des sols meubles et accidentés.
- Des stabilisateurs hydrauliques en option permettent d'obtenir un meilleur résultat sur un terrain inégal.
- Système de diagnostic automatique intelligent pour un dépannage rapide.

MODELS	NOUVEAU	SR0818E (SR2669E)	SR1018E (SR3369E)	SR1218E(SR4069E)			
<b>Mesures</b>		Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.		9,7 m	31.8ft	11,7 m	38.4ft	13,9 m	45.9ft
<b>A</b> Hauteur de la plateforme relevée		7,7 m	25.26ft	9,7 m	31.8ft	11,9 m	39ft
<b>B</b> Hauteur de la plateforme rétractée		1,41 m	4.62ft	1,41 m	4.62ft	1,56 m	5.12ft
<b>C</b> Longueur de la plateforme		2,79 m	9.15ft	2,79 m	9.15ft	2,79 m	9.15ft
<b>D</b> Largeur de la plateforme		1,6 m	5.25ft	1,6 m	5.25ft	1,6 m	5.25ft
<b>E</b> Longueur totale		3,11 m	10.2ft	3,76 m	12.33ft	3,76 m	12.33ft
<b>F</b> Largeur totale		1,79 m	5.87ft	1,79 m	5.87ft	1,79 m	5.87ft
<b>G</b> Hauteur totale avec rampes relevées		2,58 m	8.46ft	2,55 m	8.37ft	2,7 m	8.86ft
Hauteur totale avec rampes abaissées		1,89 m	6.2ft	1,89 m	6.2ft	2,04 m	6.69ft
Pont extensible		1,52 m	4.99ft	1,52 m	4.99ft	1,52 m	4.99ft
<b>H</b> Empattement		2,29 m	75.1in	2,29 m	75.1in	2,29 m	75.1in
Garde au sol - Centre		0,23 m	0.75ft	0,23 m	0.75ft	0,23 m	0.75ft
<b>PRODUCTIVITÉ</b>							
Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)		4 / 4	4 / 4	4 / 2	4 / 2	3 / 2	3 / 2
Capacité de la plateforme		680 kg	1499 lbs	454 kg	1000 lbs	365 kg	805 lbs
Capacité de la plateforme - Extension		140 kg	310 lbs	140 kg	310 lbs	140 kg	310 lbs
Hauteur d'entraînement		Pleine hauteur		Pleine hauteur		Pleine hauteur	
Pente franchissable - Rétractée		40 %		35 %		35 %	
Rayon de braquage - Extérieur		4,75 m	15.6ft	4,75 m	15.6ft	4,75 m	15.6ft
Vitesse d'abaissement / de levage		35 / 30 secondes		39 / 46 secondes		61 / 55 secondes	
Freins		Frein de roue arrière		Frein de roue arrière		Frein de roue arrière	
Mode d'entraînement		4x2		4x2		4x2	
Type de pneus		Remplis de mousse et sans marquages		Remplis de mousse et sans marquages		Remplis de mousse et sans marquages	
Dimension de pneus		663 x 283 mm	26x12in	663 x 283 mm	26x12in	663 x 283 mm	26x12in
<b>ALIMENTATION</b>							
Source d'alimentation		48V DC 315Ah		48V DC 315Ah		48V DC 315Ah	
Capacité du réservoir de carburant		/		/		/	
<b>CIRCUIT HYDRAULIQUE</b>							
Capacité de l'huile hydraulique		50 L	13.21gal	70 L	18.5gal	70 L	18.5gal
<b>POIDS</b>							
Poids de la machine sans les stabilisateurs (CE/ANSI)		4074 kg	8981 lbs	4350 kg	9570 lbs	5100 kg	11245 lbs
Poids de la machine avec les stabilisateurs (en option)		3720 kg	8201 lbs	/	/	/	/



# PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX RT DIESEL

SR0818D (SR2669D) **NOUVEAU PRODUIT**

SR1018D (SR3369D) / SR1218D (SR4069D)



## POINTS FORTS

Les ponts élévateurs à ciseaux sur terrain accidenté de série SR18D de LGMG sont spécialement conçus pour répondre aux rudes sollicitations des chantiers grâce aux quatre roues motrices et au niveau exceptionnel de pente franchissable. Des capacités de charge élevées et un design compact associent une surface de travail plus large et une meilleure manœuvrabilité sur des chantiers dont le terrain est accidenté.

- Une grande capacité, une plateforme large et un design compact permettent d'augmenter la productivité.
- Un moteur Diesel puissant et les quatre roues motrices en font une machine idéale quelles que soient les conditions de terrain.
- Les essieux oscillants et le bon niveau de pente franchissable garantissent de meilleures performances sur des terrains cahoteux.
- Des stabilisateurs hydrauliques en option permettent d'obtenir un meilleur résultat sur un terrain inégal.
- Système de diagnostic automatique intelligent pour un dépannage rapide.

## CARACTÉRISTIQUES

MODÈLES	NOUVEAU	SR0818D (SR2669D)	SR1018D (SR3369D)	SR1218D(SR4069D)			
Mesures		Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.		9,7 m	31.8ft	11,7 m	38.4ft	13,9 m	45.9ft
<b>A</b> Hauteur de la plateforme relevée		7,7 m	25.26ft	9,7 m	31.8ft	11,9 m	39ft
<b>B</b> Hauteur de la plateforme rétractée		1,41 m	4.62ft	1,41 m	4.62ft	1,56 m	5.12ft
<b>C</b> Longueur de la plateforme		2,79 m	9.15ft	2,79 m	9.15ft	2,79 m	9.15ft
<b>D</b> Largeur de la plateforme		1,6 m	5.25ft	1,6 m	5.25ft	1,6 m	5.25ft
<b>E</b> Longueur totale		3,11 m	10.2ft	3,76 m	12.33ft	3,76 m	12.33ft
<b>F</b> Largeur totale		1,79 m	5.87ft	1,79 m	5.87ft	1,79 m	5.87ft
<b>G</b> Hauteur totale avec rampes relevées		2,58 m	8.46ft	2,55 m	8.37ft	2,7 m	8.86ft
Hauteur totale avec rampes abaissées		1,89 m	6.2ft	1,89 m	6.2ft	2,04 m	6.69ft
Pont extensible		1,52 m	4.99ft	1,52 m	4.99ft	1,52 m	4.99ft
<b>H</b> Empattement		2,29 m	75.1in	2,29 m	75.1in	2,29 m	75.1in
Garde au sol - Centre		0,23 m	0.75ft	0,23 m	0.75ft	0,23 m	0.75ft

## PRODUCTIVITÉ

Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/ relevée)	4 / 4	4 / 4	4 / 2	4 / 2	3 / 2	3 / 2
Capacité de la plateforme	680 kg	1499 lbs	454 kg	1000 lbs	365 kg	805 lbs
Capacité de la plateforme - Extension	140 kg	310 lbs	140 kg	310 lbs	140 kg	310 lbs
Hauteur d'entraînement	Plleine hauteur		Plleine hauteur		Plleine hauteur	
Pente franchissable - Rétractée	40 %		35 %		35 %	
Rayon de braquage - Extérieur	4,75 m	15.6ft	4,75 m	15.6ft	4,75 m	15.6ft
Vitesse d'abaissement / de levage	35 / 30 secondes		39 / 46 secondes		61 / 55 secondes	
Freins	Frein sur les quatre roues		Frein sur les quatre roues		Frein sur les quatre roues	
Mode d'entraînement	4x4		4x4		4x4	
Type de pneus	Remplis de mousse		Remplis de mousse		Remplis de mousse	
Dimension de pneus	663 x 283 mm	26x12in	663 x 283 mm	26x12in	663 x 283 mm	26x12in

## ALIMENTATION

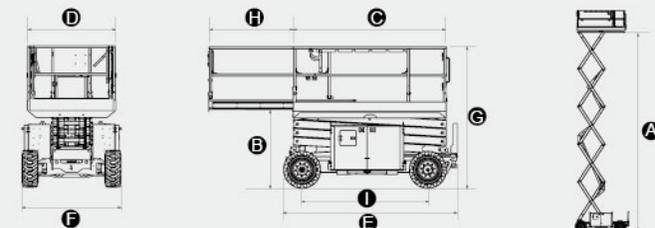
Source d'alimentation	Kubota D1105 18,5kw/24,8 CV	Kubota D1105 18,5kw/24,8 CV	Kubota D1105 18,5kw/24,8 CV			
Capacité du réservoir de carburant	53 L	14gal	53 L	14gal	53 L	14gal

## CIRCUIT HYDRAULIQUE

Capacité de l'huile hydraulique	50 L	13.21gal	70 L	18.5gal	70 L	18.5gal
---------------------------------	------	----------	------	---------	------	---------

## POIDS

Poids de la machine sans les stabilisateurs (CE/ANSI)	4054 kg	8937 lbs	4330 kg	9768 lbs	5080 kg	11176 lbs
Poids de la machine avec les stabilisateurs (en option)	3700 kg	8157 lbs	/	/	/	/



# PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX RT DIESEL

SR1023D (SR3390D) / SR1323D (SR4390D)  
SR1623D (SR5390D)



## POINTS FORTS

**POINTS FORTS**  
Les ponts élévateurs à ciseaux sur terrain accidenté de série SR23D de LGMG offrent des capacités plus élevées et des plateformes plus larges pour s'adapter aux sites de chantier les plus difficiles.

Les quatre roues motrices, les essieux oscillants et les stabilisateurs hydrauliques renforcent la stabilité sur les surfaces inégales les plus difficiles.

- Une plateforme de travail plus large et un pont à double extension permettent d'accroître la productivité.
- Un moteur Diesel puissant, des essieux oscillants et les quatre roues motrices offrent de meilleures performances sur la plupart des sites de chantier difficiles.
- Les caractéristiques standard avec les stabilisateurs à nivellement automatique à un bouton, le système de surcharge et l'alarme en cas de mouvement aident l'opérateur à réaliser sa tâche en toute sécurité.
- Le plateau de moteur coulissant permet un accès et un entretien faciles.
- Le système de diagnostic automatique intégré facilite le dépannage rapide.

MODÈLES	SR1023D (SR3390D)		SR1323D (SR4390D)		SR1623D(SR5390D)	
Mesures	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.	12 m	39.4ft	15 m	49.2ft	17,9 m	58.7ft
<b>A</b> Hauteur de la plateforme relevée	10 m	32.8ft	13 m	42.65ft	15,9 m	52.2ft
<b>B</b> Hauteur de la plateforme rétractée	1,58 m	62ft	1,83 m	72ft	2,08 m	81.9ft
<b>C</b> Longueur de la plateforme	3,98 m	13ft	3,98 m	13ft	3,98 m	13ft
<b>D</b> Largeur de la plateforme	1,83 m	6ft	1,83 m	6ft	1,83 m	6ft
<b>E</b> Longueur totale	4,9 m	16.1	4,9 m	16.1ft	4,9 m	16.1ft
<b>F</b> Largeur totale	2,3 m	7.55ft	2,3 m	7.55ft	2,3 m	7.55ft
<b>G</b> Hauteur totale avec rampes relevées	2,74 m	8.99ft	2,96 m	9.71ft	3,18 m	10.45ft
Hauteur totale avec rampes abaissées	2,06 m	6.75ft	2,28 m	7.48ft	2,5 m	8.2ft
Pont extensible	1,45 / 1,14 m	4.76/3.74ft	1.45/1.14m	4.76/3.74ft	1,45 / 1,14 m	4.76/3.74ft
<b>H</b> Empattement	2,85 m	112.2in	2,85m	112.2in	2,85 m	112.2in
Garde au sol - Centre	0,23 m	0.75ft	0.23m	0.75ft	0,23 m	0.75ft

## PRODUCTIVITÉ

Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)	7 / 7	7 / 7	7 / 7	7 / 7	4 / 4	4 / 4
Capacité de la plateforme	1100 kg	2425 lbs	910 kg	2005 lbs	680 kg	1500 lbs
Capacité de la plateforme - Extension	230 kg	510 lbs	230 kg	510 lbs	230 kg	510 lbs
Hauteur d'entraînement	10 m	32.8ft	8,5 m	27.9ft	8,5 m	27.9ft
Pente franchissable - Rétractée	40 %		40 %		40 %	
Rayon de braquage - Extérieur	5,33 m	17.45ft	5,33 m	17.45ft	5,33 m	17.45ft
Vitesse d'abaissement / de levage	45 / 45 secondes		55 / 55 secondes		55 / 55 secondes	
Freins	Frein sur les quatre roues		Frein sur les quatre roues		Frein sur les quatre roues	
Mode d'entraînement	4x4		4x4		4x4	
Type de pneus	Pleins		Pleins		Pleins	
Dimension de pneus	835 x 290 mm	33x12in	835 x 290 mm	33x12in	835 x 290 mm	33x12in

## ALIMENTATION

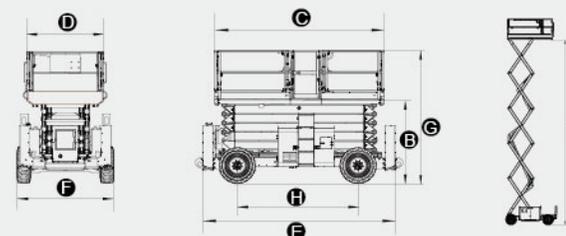
Source d'alimentation	Deutz D2.9 L4 36,4 kW/48,8 HP	Deutz D2.9 L4 36,4 kW/48,8 HP	Deutz D2.9 L4 36,4 kW/48,8 HP			
Capacité du réservoir de carburant	110 L	30gal	110 L	30gal	110 L	30gal

## CIRCUIT HYDRAULIQUE

Capacité de l'huile hydraulique	140 L	37gal	140 L	37gal	140 L	37gal
---------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

## POIDS

Poids de la machine (plateforme 6,58 m, CE/ANSI)	6880 kg	15170 lbs	7360 kg	16230 lbs	8100 kg	17860 lbs
Poids de la machine (plateforme 7,4 m, CE/ANSI)	6980 kg	15400 lbs	7460 kg	16450 lbs	8200 kg	18080 lbs



## NACELLE À FLÈCHE TÉLESCOPIQUE/ARTICULÉE

### NACELLE À FLÈCHE ARTICULÉE ÉLECTRIQUE



Les nacelles à flèche articulée électrique A14JE de LGMG apportent une solution respectueuse de l'environnement, à émissions nulles pour une utilisation à l'intérieur comme à l'extérieur. Avec une hauteur de plateforme allant jusqu'à 13,8 m et une flèche standard d'1,5 m, l'A14JE permet de contourner les obstacles dans des espaces restreints.

### NACELLE À FLÈCHE ARTICULÉE DIESEL



Les nacelles à flèche articulée de série AR de LGMG sont conçues pour des utilisations industrielles et sur des chantiers à l'extérieur. De conception simple et fiable avec des caractéristiques industrielles, cette machine est facile à utiliser et apporte un maximum de confort. Une tâche standard permet d'atteindre même les endroits les plus difficiles d'accès.

### NACELLE À FLÈCHE TÉLESCOPIQUE DIESEL



Les nacelles à flèche télescopique de série T de LGMG offrent une meilleure portée et renforcent l'efficacité du travail. Grâce à sa manœuvrabilité exceptionnelle sur tous les terrains, cette machine fonctionne sur les sols les plus difficiles et permet d'accomplir les tâches en temps et en heure.

# NACELLE À FLÈCHE ARTICULÉE

A14JE(A45JE)

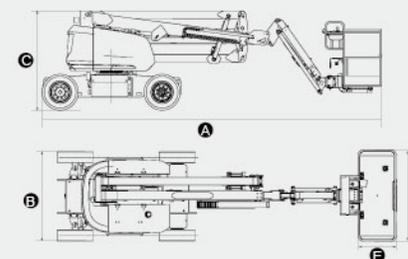


## POINTS FORTS

- Un design compact et un déport arrière nul facilitent l'accès à des espaces étroits.
- La commande proportionnelle permet une conduite régulière, un positionnement précis et une utilisation pratique.
- Le moteur d'entraînement à courant alternatif type hermétique et alimenté sur batterie offre un cycle de service de batterie long et silencieux.
- La plateforme autonivelante et le dispositif de rotation de plateforme hydraulique garantissent une productivité exceptionnelle.
- Système de diagnostic automatique intelligent pour un dépannage rapide.

## CARACTÉRISTIQUES

MODÈLES	A14JE (A45JE)	
Mesures	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.	15,8 m	51.8ft
Hauteur de la plateforme	13,8 m	45.3ft
Portée horizontale	7,81 m	25.6ft
Hauteur de dépassement	7,26 m	23.8ft
<b>A</b> Longueur en position rétractée	6,66 m	262in
<b>B</b> Largeur en position rétractée	1,8 m	71 in
<b>C</b> Hauteur en position rétractée	1,98 m	78in
<b>D</b> Longueur de la plateforme	1,83 m	72in
<b>E</b> Largeur de la plateforme	0,76 m	30in
Capacité de la plateforme	230 kg	510 lbs
Empattement	2,03 m	80in
Garde au sol	0,24 m	9.4in
PRODUCTIVITÉ		
Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)	2 / 2	2 / 2
Vitesse d'entraînement - Rétractée	4,8 km/h	3mph
Vitesse d'entraînement - Relevée	1 km/h	0.62mph
Pente franchissable - Rétractée	30 %	30 %
Rotateur de la plateforme	160°	160°
Rotation de la tourelle	355°	355°
Déport arrière de la tourelle	0	0
Rayon de braquage - Intérieur	1,83 m	6ft
Rayon de braquage - Extérieur	4,10 m	13.5ft
Type de pneus	Remplis de mousse et sans marquages	
Dimension de pneus	719 X 246 mm	28.3x9.7in
ALIMENTATION		
Source d'alimentation	48V DC 390Ah	
Capacité du réservoir de carburant	/	
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
Capacité de l'huile hydraulique	30 L	7.9gal
POIDS		
Poids de la machine (CE/ANSI)	7500 kg	16535 lbs



# NACELLE À FLÈCHE ARTICULÉE

AR14J(AR45J) / AR16J(AR52J)

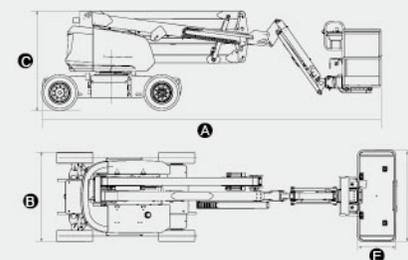


## POINTS FORTS

- Les essieux oscillants et les quatre roues motrices assurent un meilleur niveau de pente franchissable sur les terrains accidentés.
- Commande proportionnelle assurant une conduite régulière, un positionnement précis et une utilisation pratique.
- La plateforme autonivelante et le dispositif de rotation de plateforme hydraulique garantissent une productivité exceptionnelle.
- Le plateau de moteur pivotant permet un accès et un entretien faciles.
- Système de diagnostic automatique intelligent pour un dépannage rapide.

## CARACTÉRISTIQUES

MODÈLES	AR14J (AR45J)		AR16J (AR52J)	
Mesures	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.	16,09 m	52.79ft	17,70 m	58.1ft
Hauteur de la plateforme	14,09 m	46.23ft	15,7 m	51.5ft
Portée horizontale	7,67 m	25.16ft	9,39 m	30.8ft
Hauteur de dépassement	7,56 m	24.8ft	7,56 m	24.8ft
Ⓐ Longueur en position rétractée	6,766 m	266in	7,56 m	298in
Ⓑ Largeur en position rétractée	2,31 m	91in	2,31 m	91in
Ⓒ Hauteur en position rétractée	2,17 m	85.4in	2,17 m	85.4in
Ⓓ Longueur de la plateforme	1,83 m	72in	1,83 m	72in
Ⓔ Largeur de la plateforme	0,76 m	30in	0,76 m	30in
Capacité de la plateforme	230 kg	510lbs	230 kg	510 lbs
Empattement	2,1 m	81in	2,1 m	81in
Garde au sol	0,36 m	14.2in	0,36 m	14.2in
PRODUCTIVITÉ				
Nombre maximum de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)	2 / 2	2 / 2	2 / 2	2 / 2
Vitesse d'entraînement - Rétractée	6,1 km/h	3.8mph	6.1km/h	3.8mph
Vitesse d'entraînement - Relevée	0,8 km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph
Pente franchissable - Rétractée	45 %	45%	45%	45%
Rotateur de la plateforme	160°	160°	160°	160°
Rotation de la tourelle	355°	355°	355°	355°
Déport arrière de la tourelle	0	0	0	0
Rayon de braquage - Intérieur	1,94 m	6.36ft	1.94m	6.36ft
Rayon de braquage - Extérieur	4,41 m	14.47ft	4.41m	14.47ft
Type de pneus	RT remplis de mousse		RT remplis de mousse	
Dimension de pneus	848 x 315 mm	33.4x12.4in	848 x 315 mm	33.4x12.4in
ALIMENTATION				
Source d'alimentation	Deutz EU V Tier 4f 36,4 kW/48,8 HP		Deutz EU V Tier 4f 36,4 kW/48,8 HP	
Capacité du réservoir de carburant	65 L	17.2gal	65 L	17.2gal
CIRCUIT HYDRAULIQUE				
Capacité de l'huile hydraulique	130 L	34.3gal	130 L	34.3gal
POIDS				
Poids de la machine (CE/ANSI)	7160 kg	15785 lbs	8180 kg	18034 lbs



**NACELLE À FLÈCHE  
TÉLESCOPIQUE  
T22J(T72J)**



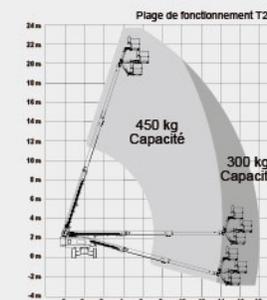
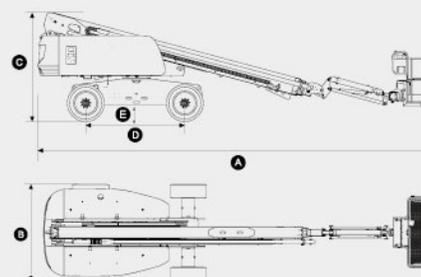
**POINTS FORTS**

La T22J avec une hauteur de travail de 23,8 m est spécialement développée pour le marché par LGMG avec une plate-forme plus grande et une double capacité de levage. Elle peut transporter plus de matériaux dans le travail quotidien et améliorer l'efficacité du travail.

- Modèle à double capacité avec 300 kg (661lb) sans restriction et 450 kg (992lb) limitée.
- Grande plate-forme de 2,44 × 0,9 m (96x35in), modèle à trois portes, plus pratique pour la manutention.
- Quatre roues motrices, capacité franchissement de 45 %, meilleure praticabilité et adaptée aux terrains accidentés.
- La rotation continue de la tourelle à 360° augmente la zone opérationnelle.
- Un plateau moteur pivotant pratique pour un entretien et une réparation réguliers.

**CARACTÉRISTIQUES**

MODÈLES	NOUVEAU T22J (T72J)	
Mesures	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.	23,8 m	78ft
Hauteur de la plateforme	21,8 m	71.5ft
Portée horizontale	17,5 m	57.4ft
Portée sous terre	2,3 m	90.5ft
Longueur de la plateforme	2,44 m	96in
Largeur de la plateforme	0,9 m	35in
Capacité de la plateforme	300 kg (sans restriction) 450 kg (limitée)	661 lbs (sans restriction) 992 lbs (limitée)
<b>A</b> Longueur en position rétractée	10,6 m	417in
<b>B</b> Largeur totale	2,49 m	98in
<b>C</b> Hauteur en position rétractée	2,79 m	110in
<b>D</b> Empattement	2,51 m	99in
<b>E</b> Garde au sol	0,395 m	15.5in
PRODUCTIVITÉ		
Nombre maximum de personnes sur la plateforme	2 (300 kg) / 3 (450 kg)	2(661lbs) / 3(992lbs)
Rotation de la tourelle	360° en continu	360° en continu
Déport arrière de la tourelle	1,2 m	3.9ft
Vitesse d'entraînement - Rétractée	4,8 km/h	3mph
Vitesse d'entraînement - Relevée	0,8 km/h	0.5mph
Pente franchissable - Rétractée	45 %	45%
Vitesse maximum du vent	12,5 m/s	28mph
Rayon de braquage - Intérieur	2,5 m	8.1ft
Rayon de braquage - Extérieur	5,5 m	17.8ft
Pente maximum	4.5° / 4.5°	4.5° / 4.5°
Mode d'entraînement	4x4, FWS	4x4, FWS
Type de pneus	RT remplis de mousse	RT remplis de mousse
Dimension de pneus	355/55D 625	355/55D 625
ALIMENTATION		
Alimentation	Deutz D 2.9L4	Deutz D 2.9L4
Capacité du réservoir de carburant	100 L	26.4gal
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
Capacité de l'huile hydraulique	180 L	47.5gal
POIDS		
Poids de la machine (CE/ANSI)	12300 kg	27117lbs



# NACELLE À FLÈCHE TÉLESCOPIQUE

T20J(T65J) / T26J(T85J)

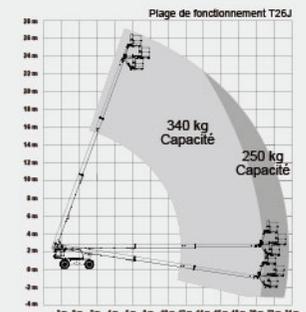
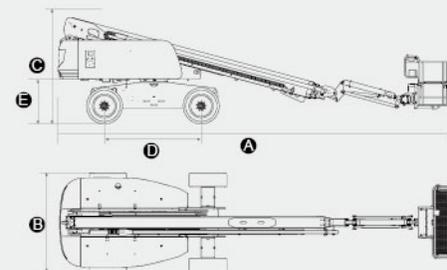


## POINTS FORTS

- Les essieux oscillants et les quatre roues motrices assurent un meilleur niveau de pente franchissable sur les terrains accidentés.
- La commande proportionnelle permet une conduite régulière, un positionnement précis et une utilisation pratique.
- Une rotation continue à 360° élargit la surface opérationnelle et facilite les interventions.
- Le plateau de moteur pivotant permet un accès et un entretien faciles.
- Système de diagnostic automatique intelligent pour un dépannage rapide.

## CARACTÉRISTIQUES

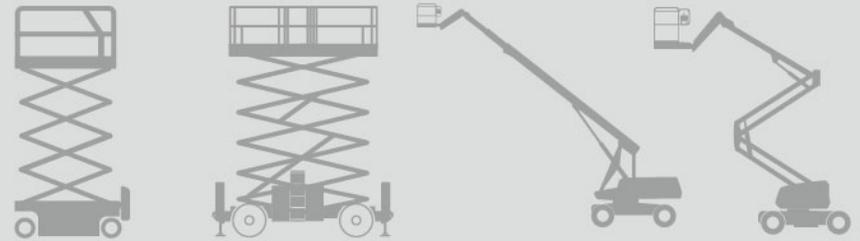
MODÈLES	T20J (T65J)		T26J (T85J)	
Mesures	Métrique	Impériale	Métrique	Impériale
Hauteur de travail max.	21,7 m	71.2ft	27,9 m	91.5ft
Hauteur de la plateforme	19,7 m	64.6ft	25,9 m	84.9ft
Portée horizontale	17,2 m	56.4ft	23,32 m	76.5ft
Portée sous terre	2,72 m	8.92ft	2,89 m	9.48ft
Longueur de la plateforme	2,44 m	96in	2,44 m	96in
Largeur de la plateforme	0,90 m	36in	0,90 m	36in
Capacité de la plateforme	250 kg	551lbs	250 / 340 kg	551 / 750 lbs
<b>A</b> Longueur en position rétractée	9,47 m	31.07ft	12,6 m	41.3ft
<b>B</b> Largeur totale	2,495 m	8.186ft	2,5 m	8.2ft
<b>C</b> Hauteur en position rétractée	2,77 m	9.09ft	2,84 m	9.38ft
<b>D</b> Empattement	2,51 m	8.24ft	2,85 m	9.35ft
<b>E</b> Garde au sol	0,395 m	1.296ft	0,44 m	1.44ft
PRODUCTIVITÉ				
Nombre maximal de personnes sur la plateforme (abaissée/relevée)	2 / 2	2 / 2	2 / 2	2(551lbs) / 3(750lbs)
Rotation de la tourelle	360° en continu		360° en continu	
Déport arrière de la tourelle	1,22 m	4ft	1,42 m	4.66ft
Vitesse d'entraînement - Rétractée	4,8 km/h	3mph	4,8 km/h	3mph
Vitesse d'entraînement - Relevée	0,8 km/h	0.5mph	0,8 km/h	0.5mph
Pente franchissable	45 %	45 %	45 %	45 %
Vitesse maximum du vent	12,5 m/s	28mph	12,5 m/s	28mph
Rayon de braquage - Intérieur	2,5 m	8.2ft	3,66 m	12ft
Rayon de braquage - Extérieur	5,5 m	18ft	6,55 m	21.5ft
Pente maximum	4.5° / 4.5°	4.5° / 4.5°	4.5° / 4.5°	4.5° / 4.5°
Type de pneus	RT remplis de mousse		RT remplis de mousse	
Dimension de pneus	355/55D 625		18-625	
ALIMENTATION				
Source d'alimentation	Deutz D 2.9L4 36,4 kw / 48,8 CV		Deutz TD 2.9L4 55,4 kw / 74,3 CV	
Capacité du réservoir de carburant	100 L	26.4gal	100 L	26.4gal
CIRCUIT HYDRAULIQUE				
Capacité de l'huile hydraulique	180 L	47.5gal	180 L	47.5gal
POIDS				
Poids de la machine (CE/ANSI)	11400 kg	25132 lbs	18000 kg	39683 lbs





# DOMAINES D'APPLICATION

Les produits de LGMG sont largement utilisés dans les secteurs des usines industrielles, de la construction industrielle, de la construction des ponts et des routes, de l'aviation ainsi que des chantiers navals, et dans d'autres applications.



# SERVICE

LGMG propose un support technique, des programmes de formation, une garantie et la vente de pièces détachées aux clients pendant toute la durée de vie de la machine.



## Support technique

Les équipes de service de LGMG garantissent à tout moment un support technique à distance par téléphone ou e-mail, et même sur site avec des manuels, outils, informations et solutions de service.



## Formation

LGMG propose divers programmes de formation aux opérateurs et techniciens de service, permettant aux entreprises de location d'améliorer la formation et le service via des cours spécialisés mis au point par les équipes de LGMG en ligne ou sur site.



## Garantie et service des pièces détachées

LGMG dispose d'un stock suffisant de pièces détachées à son siège social et aux sièges de LGMG Europe/NA. Des catalogues précis des pièces détachées sont à votre disposition à tout moment, tout comme les équipes du support technique afin de répondre à vos questions.

