



**GUIDE DES SPÉCIFICATIONS
GAMME DIESEL 2018**

JLG[®]

GAMME DIESEL
2017/2018
Nacelles à flèche hybride
Nacelles à flèche articulée
Nacelles à flèche télescopique
Nacelles ciseaux

SPÉCIFICATIONS**NACELLES À FLÈCHE HYBRIDE**

H340AJ _____ 4 - 5

NACELLES À FLÈCHE ARTICULÉE

340AJ _____ 6 - 7

450AJ / 520AJ _____ 8 - 9

Série 600 / Série 800 _____ 10 - 11

740 AJ _____ 12 - 13

Série Ultra 1250AJP / 1500AJP _____ 14 - 15

NACELLES À FLÈCHE TÉLESCOPIQUE

Série 400 _____ 16 - 17

Série 400 à chenilles _____ 18 - 19

Série 600 _____ 20 - 21

Série 600 à chenilles _____ 22 - 23

Série 680 _____ 24 - 25

Série 800 _____ 26 - 27

Série Ultra (1200SJP / 1350SJP / 1500SJ) _____ 28 - 29

1850SJ _____ 30 - 31

NACELLES CISEAUX

Série 260MRT _____ 32 - 33

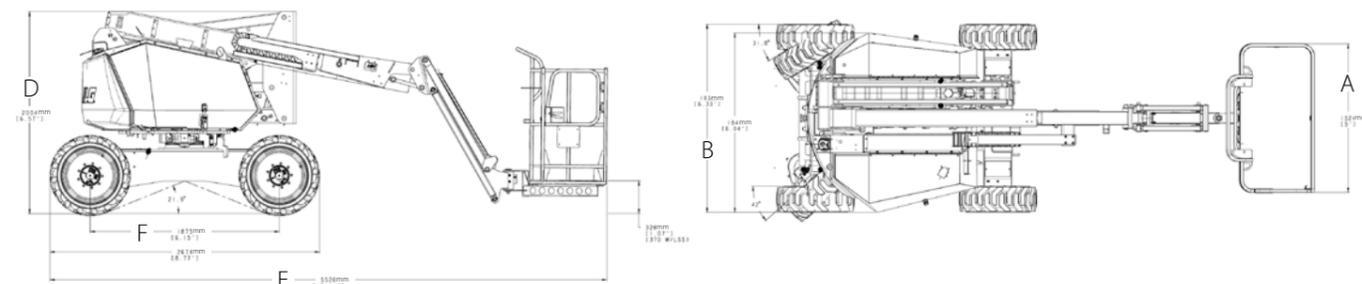
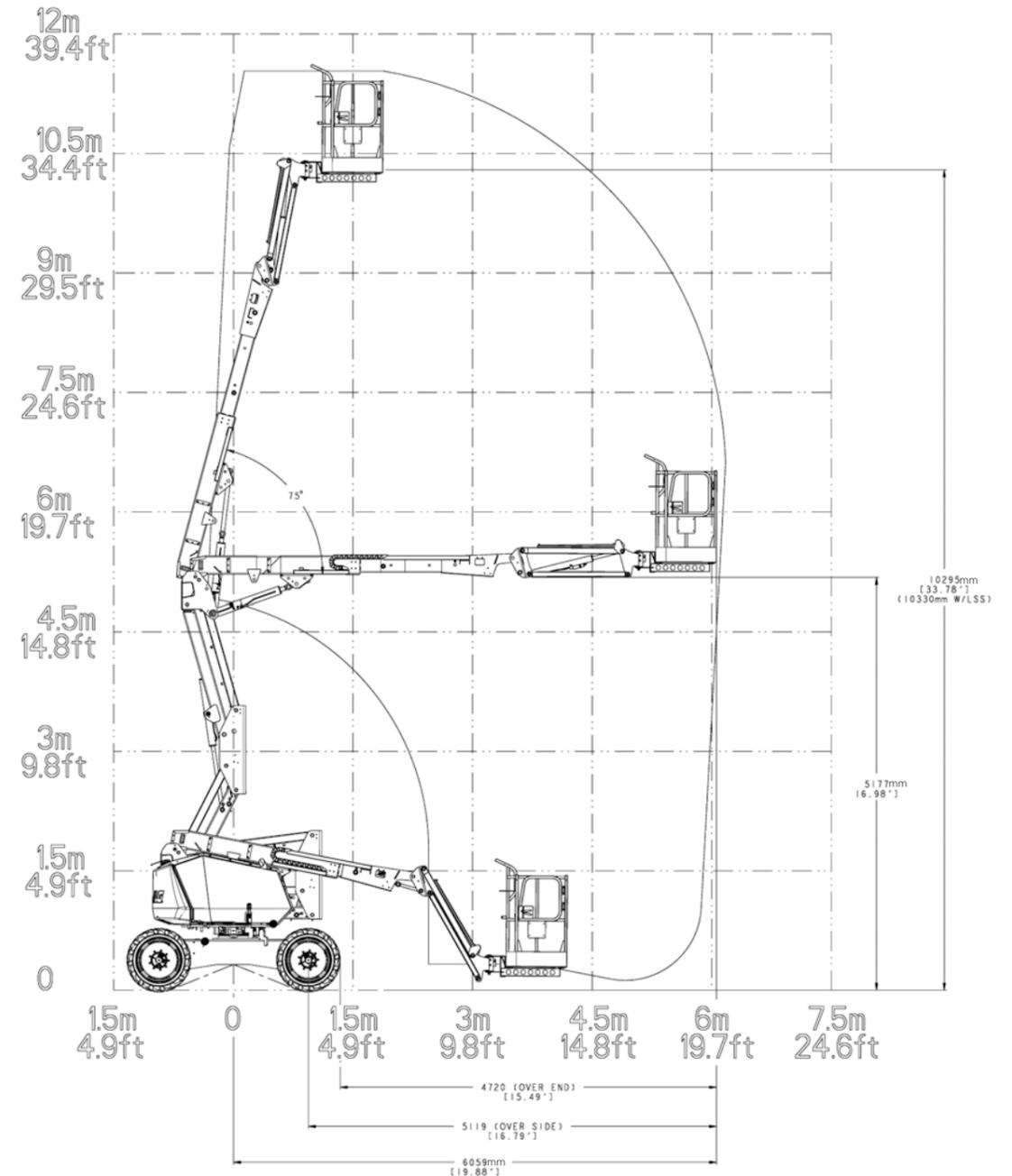
Série LRT _____ 34 - 35

Caractéristiques standards et options disponibles _____ 36 - 52

H340AJ

Hauteur de travail	12,33 m
Hauteur de la plate-forme	10,33 m
Déport horizontal	6,06 m
Portée de travail *	6,70 m*
Capacité de surplomb	5,17 m
Rotation (discontinue)	355°
Capacité de la plate-forme - illimitée	230 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	1,22 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	139° (+79°/-60°)
A. Dimensions de la plate-forme	0,76 m x 1,52 m
B. Largeur hors-tout	1,93 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	5 cm
D. Hauteur repliée	2,00 m
E. Longueur repliée ¹	5,52 m
F. Empattement	1,87 m
G. Garde au sol	0,24 m
Poids de la machine ²	4 660 kg
Pression au sol maximale	4,7 kg/cm ²
Vitesse de translation 4 roues motrices	5,9 km/h
Pente admissible 4 roues motrices	45 %
Pneus (à remplissage mousse)	9 x 20
Oscillation d'essieu	0,15 m
Rayon de braquage - Intérieur	1,52 m
Rayon de braquage - Extérieur	3,96 m
Moteur diesel Kubota Z482	8,3 kW
Capacité du réservoir à carburant	49 l
Système hydraulique	23 l
Système électrique	48 V c.c.

Modèle H340AJ de JLG



* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.

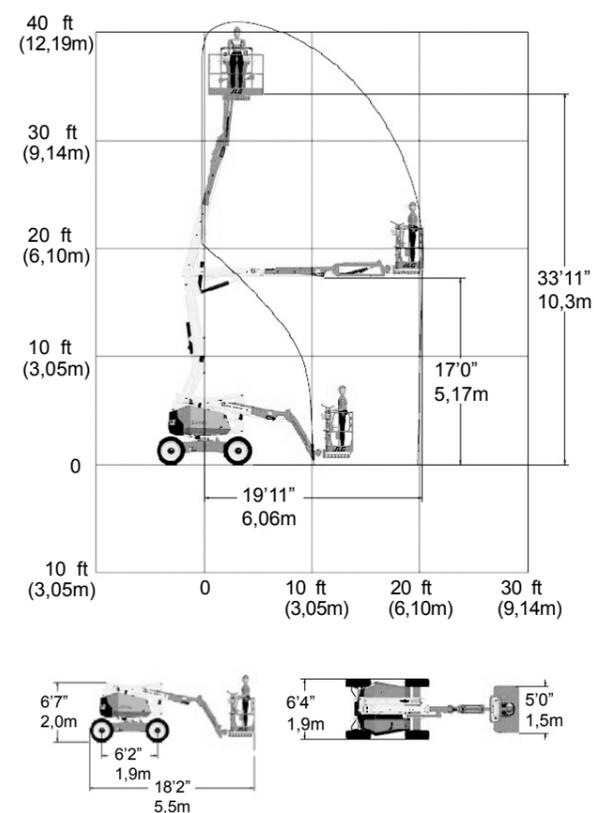
¹ Peut être réduite à 3,98 m pour le stockage/transport.

² Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.



	340AJ
Hauteur de travail	12,33 m
Hauteur de la plate-forme	10,33 m
Déport horizontal	6,06 m
Portée de travail *	6,71 m*
Capacité de surplomb	5,17 m
Rotation (discontinue)	355°
Capacité de la plate-forme - illimitée	230 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	1,22 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	139° (+79°/-60°)
A. Dimensions de la plate-forme	0,76 m x 1,52 m
B. Largeur hors-tout	1,93 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	5 cm
D. Hauteur repliée	2,00 m
E. Longueur repliée	5,52 m ²
F. Empattement	1,87 m
G. Garde au sol	0,24 m
Poids de la machine ¹	4 450 kg
Pression au sol maximale	4,6 kg/cm ²
Vitesse de translation 4 roues motrices	5 km/h
Pente admissible 4 roues motrices	45 %
Pneus (à remplissage mousse)	9 x 20
Oscillation d'essieu	0,15 m
Rayon de braquage - Intérieur	1,52 m
Rayon de braquage - Extérieur	3,96 m
Moteur diesel	Kubota D1105 18,5 kW
Capacité du réservoir à carburant	49 l
Système hydraulique	106 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.

Modèle 340AJ de JLG



* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.

¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.

² Peut être réduite à 3,98 m pour le stockage/transport.

³ En option.

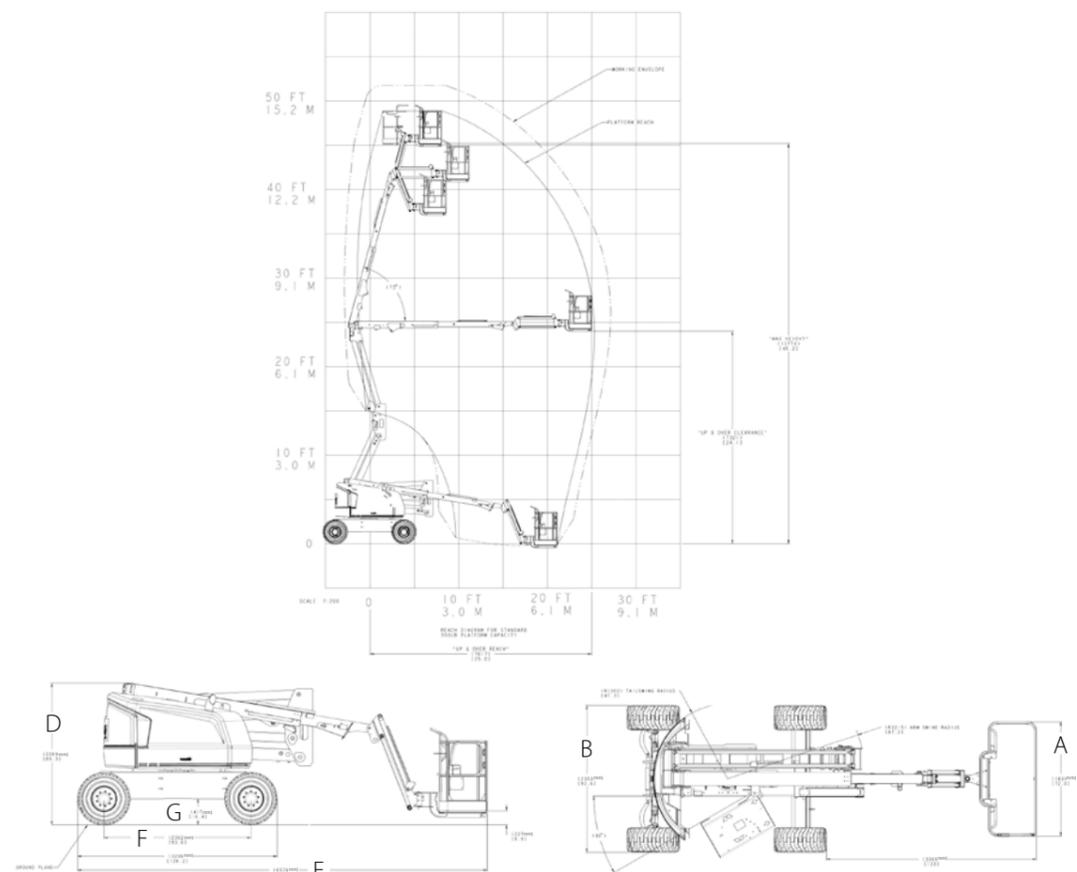


	450AJ	520AJ
Hauteur de travail	15,77 m	18,0 m
Hauteur de la plate-forme	13,72 m	16,0 m
Déport horizontal	7,62 m	10,0 m
Portée de travail *	8,27 m*	10,65 m*
Capacité de surplomb	7,30 m	7,30 m
Rotation (discontinue)	355°	355°
Capacité de la plate-forme - illimitée	250 kg	250 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	180°	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	1,24 m	1,24 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	145° (+76°/-69°)	145° (+76°/-69°)
A. Dimensions de la plate-forme	0,76 m x 1,83 m	0,76 m x 1,83 m
B. Largeur hors-tout	2,35 m	2,35 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	Zéro	Zéro
D. Hauteur repliée	2,27 m	2,27 m
E. Longueur repliée	6,58 m	7,77 m
F. Empattement	2,36 m	2,36 m
G. Garde au sol	0,42 m	0,42 m
Poids de la machine ¹	6 495 kg	7 985 kg
Pression au sol maximale	4,0 kg/cm ²	6,6 kg/cm ²
Vitesse de translation 4 roues motrices	6,8 km/h	6,8 km/h
Pente admissible 4 roues motrices	45 %	45 %
Pneus (à remplissage mousse)	33/1 550 x 16.5	33/1 550 x 16.5
Oscillation d'essieu	0,10 m	0,10 m
Rayon de braquage - Intérieur	2,06 m	2,06 m
Rayon de braquage - Extérieur	4,78 m	4,78 m
Moteur diesel Deutz D2.3 L3	36,4 kW	36,4 kW
Capacité du réservoir à carburant	60,5 l	60,5 l
Système hydraulique	144 l	144 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.	12 V c.c.

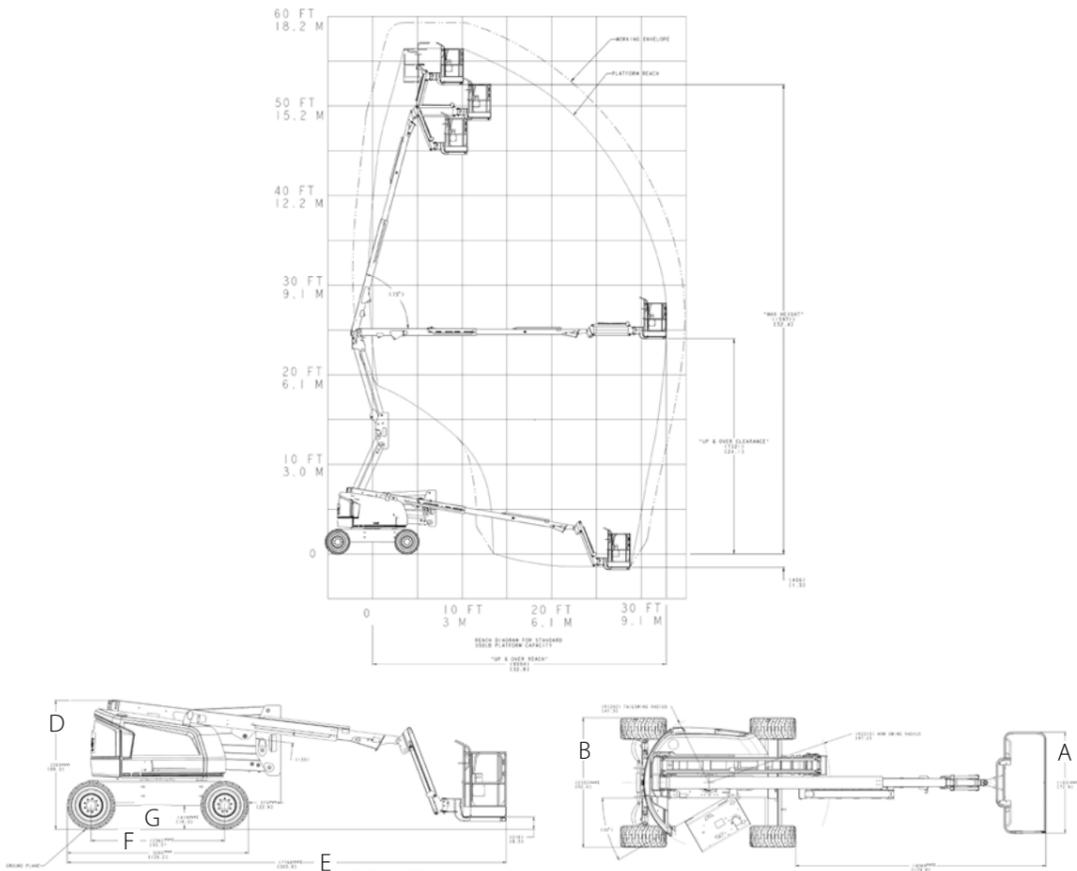
* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.
¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.



Modèle 450AJ de JLG

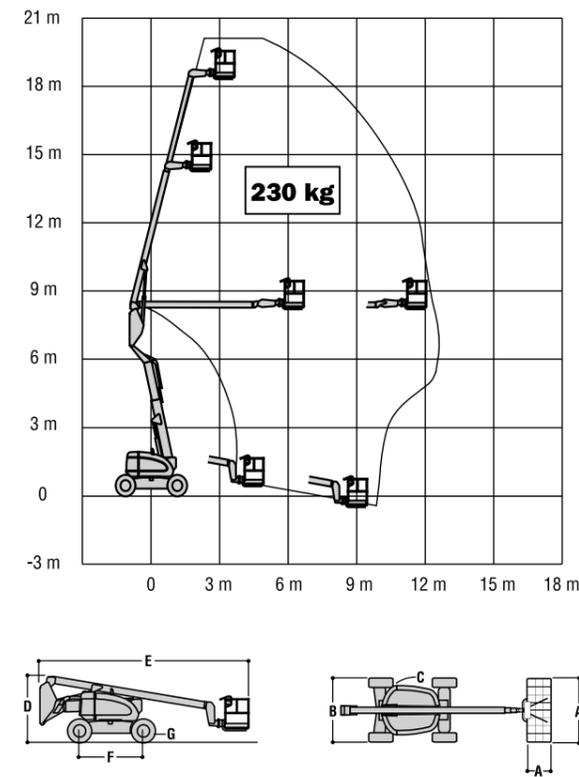


Modèle 520AJ de JLG

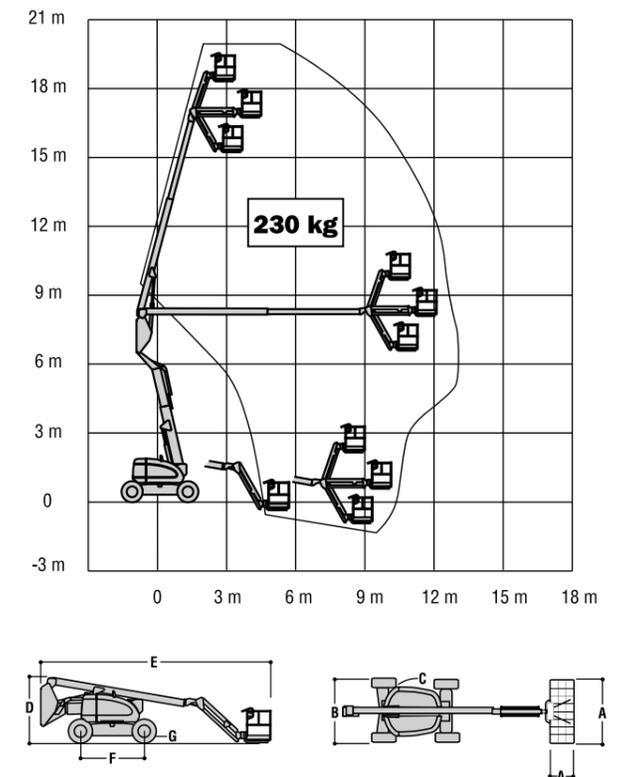


	600A	600AJ	600A narrow	600AJ narrow	800A	800AJ
Hauteur de travail	20,42 m	20,46 m	20,42 m	20,46 m	26,38 m	26,38 m
Hauteur de la plate-forme	18,42 m	18,46 m	18,42 m	18,46 m	24,38 m	24,38 m
Déport horizontal	12,07 m	12,10 m	12,07 m	12,10 m	16,15 m	15,80 m
Portée de travail *	12,72 m*	12,75 m*	12,72 m*	12,75 m*	16,80 m*	16,45 m*
Capacité de surplomb	8,09 m	8,09 m	8,09 m	8,09 m	9,78 m	9,78 m
Rotation (continue)	360°	360°	360°	360°	360°	360°
Capacité de la plate-forme - illimitée	230 kg	230 kg	230 kg	230 kg	230 kg	230 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	180°	180°	180°	180°	180°	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	—	1,83 m	—	1,83 m	—	1,83 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	—	130° (+70°/-60°)	—	130° (+70°/-60°)	—	130° (+70°/-60°)
A. Dimensions de la plate-forme	0,91 m x 1,83 m	0,91 m x 1,83 m	0,91 m x 1,83 m	0,91 m x 1,83 m	0,91 m x 1,83 m	0,91 m x 1,83 m
B. Largeur hors-tout	2,49 m	2,49 m	2,13 m	2,13 m	2,49 m	2,49 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	Zéro	Zéro	0,13 m	0,13 m	0,76 m	0,76 m
D. Hauteur repliée	2,54 m	2,57 m	2,53 m	2,56 m	3,00 m	3,00 m
E. Longueur repliée	8,10 m	8,82 m	8,10 m	8,82 m	11,25 m	11,13 m
F. Empattement	2,48 m	2,48 m	2,44 m	2,44 m	3,05 m	3,05 m
G. Garde au sol	0,30 m	0,30 m	0,28 m	0,28 m	0,28 m	0,28 m
Poids de la machine ¹	10 160 kg	10 660 kg	10 840 kg	11 000 kg	16 110 kg	16 110 kg
Pression au sol maximale	5,4 kg/cm ²	5,3 kg/cm ²	6,6 kg/cm ²	6,6 kg/cm ²	5,60 kg/cm ²	5,60 kg/cm ²
Vitesse de translation 2 roues motrices	6,8 km/h	6,8 km/h	6,8 km/h	6,8 km/h	4,8 km/h	4,8 km/h
Vitesse de translation 4 roues motrices	6,8 km/h	6,8 km/h	—	—	4,8 km/h	4,8 km/h
Pente admissible 2 routes motrices	30 %	30 %	30 %	30 %	30 %	30 %
Pente admissible 4 roues motrices	45 %	45 %	—	—	45 %	45 %
Pneus	IN 355/55 D625 à remplissage mousse		14 x 17.5 pleins à segments		18 - 625 à remplissage mousse	
Oscillation d'essieu	0,20 m	0,20 m	—	—	0,20 m	0,20 m
Rayon de braquage - Intérieur 2 roues directrices	3,33 m	3,33 m	—	—	3,81 m	3,81 m
Rayon de braquage - Intérieur 4 roues directrices	1,40 m	1,40 m	1,56 m	1,56 m	1,83 m	1,83 m
Rayon de braquage - Extérieur 2 roues directrices	5,36 m	5,36 m	—	—	6,02 m	6,02 m
Rayon de braquage - Extérieur 4 roues directrices	2,95 m	2,95 m	3,60 m	3,60 m	3,53 m	3,53 m
Moteur diesel	Deutz D2011L04 36,4 kW		Deutz D2011L04 36,4 kW		Deutz TD 2.9 L4 50 kW	
Capacité du réservoir à carburant	114 l	114 l	114 l	114 l	151 l	151 l
Réservoir hydraulique	151 l	151 l	151 l	151 l	261 l	261 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.	12 V c.c.	12 V c.c.	12 V c.c.	12 V c.c.	12 V c.c.

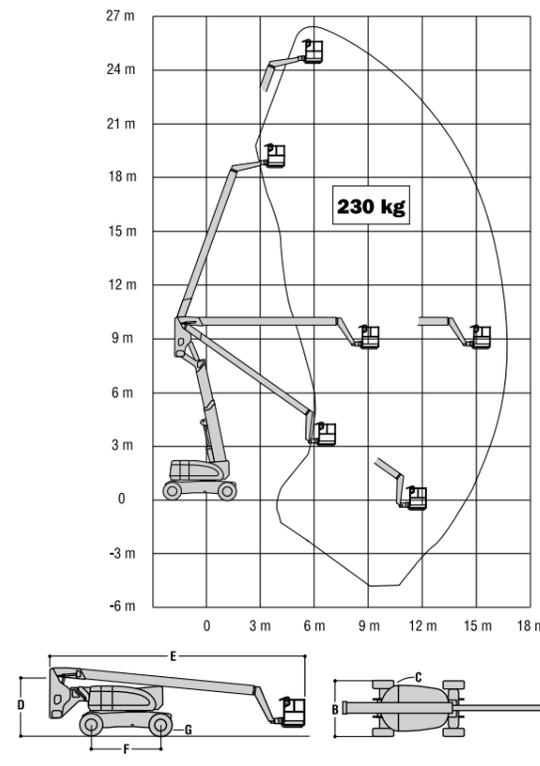
Modèle 600A de JLG



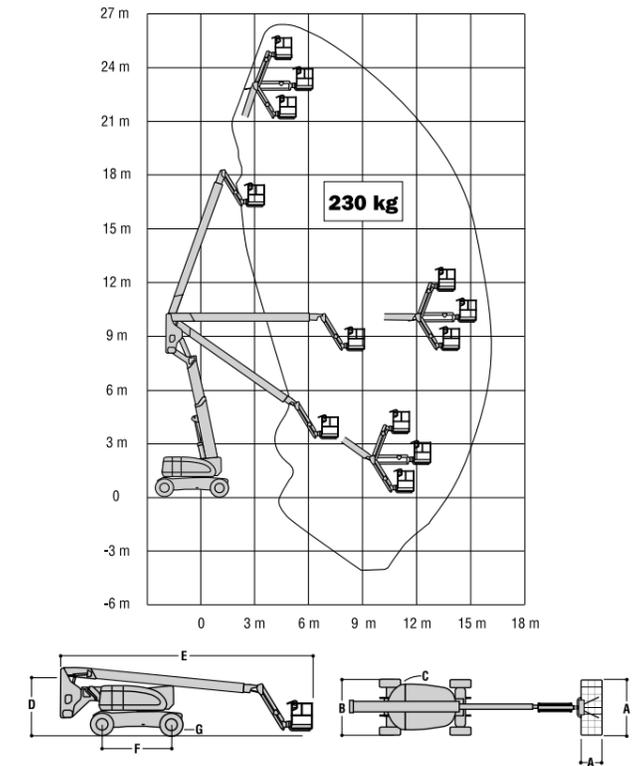
Modèle 600AJ de JLG



Modèle 800A de JLG



Modèle 800AJ de JLG



* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.

¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.

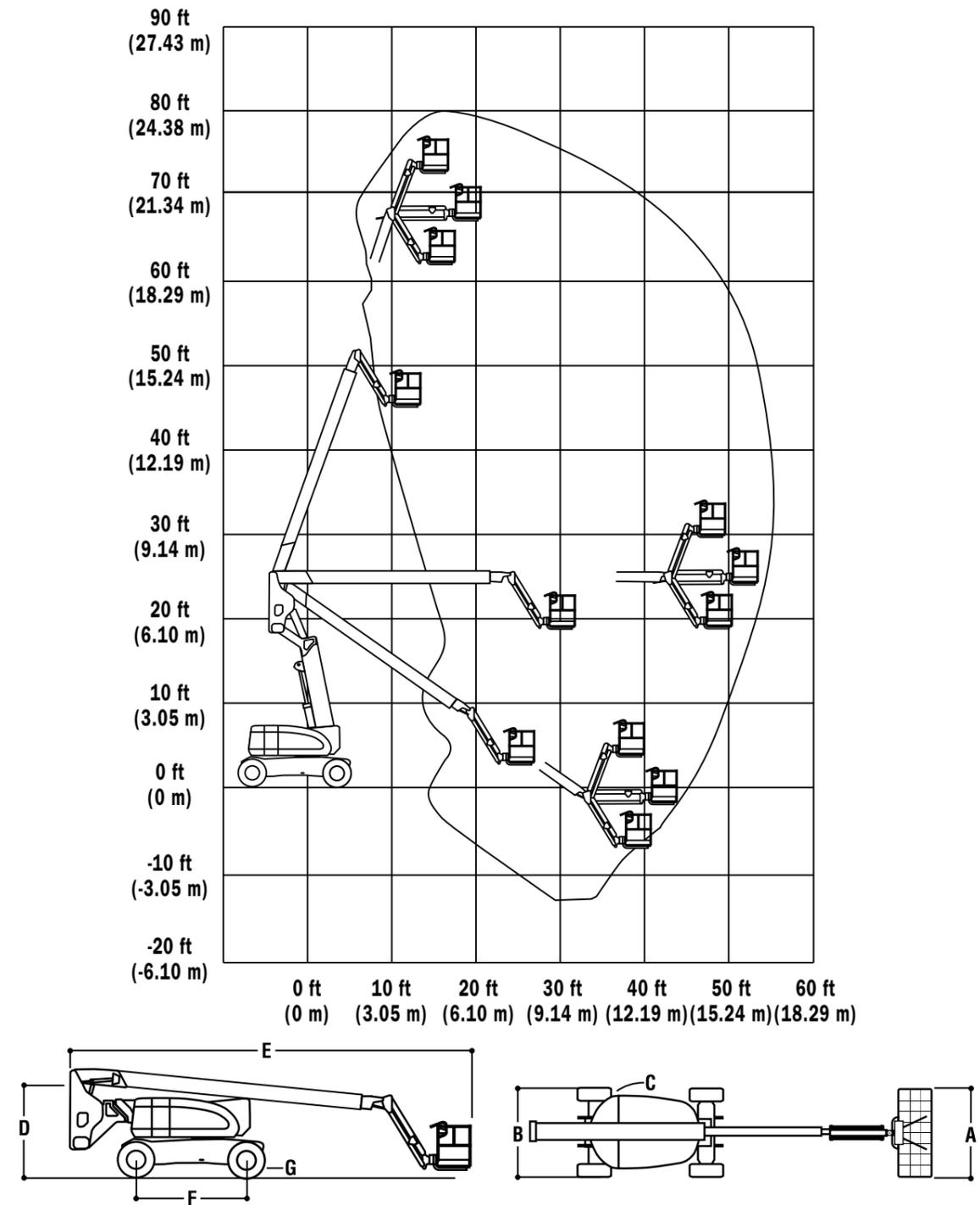
² En option.



740AJ

Hauteur de travail	24,55 m
Hauteur de la plate-forme	22,55 m
Déport horizontal	15,80 m
Portée de travail *	16,45 m*
Capacité de surplomb	7,64 m
Rotation (continue)	360°
Capacité de la plate-forme - illimitée	230 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	1,83 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	130° (+70°/-60°)
A. Dimensions de la plate-forme	0,91 m x 1,83 m
B. Largeur hors-tout	2,49 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	0,76 m
D. Hauteur repliée	3,0 m
E. Longueur repliée	11,13 m
F. Empattement	3,05 m
G. Garde au sol	0,28 m
Poids de la machine	16 420 kg
Pression au sol maximale	5,9 kg/cm ²
Vitesse de translation 4 roues motrices	4,8 km/h
Pente admissible 4 roues motrices	45 %
Pneus (à remplissage mousse)	18 - 625
Rayon de braquage - Intérieur	1,83 m
Rayon de braquage - Extérieur	3,53 m
Moteur diesel Deutz TD 2.9 L4	50 kW
Capacité du réservoir à carburant	151 l
Système hydraulique	151 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.

Modèle 740AJ de JLG

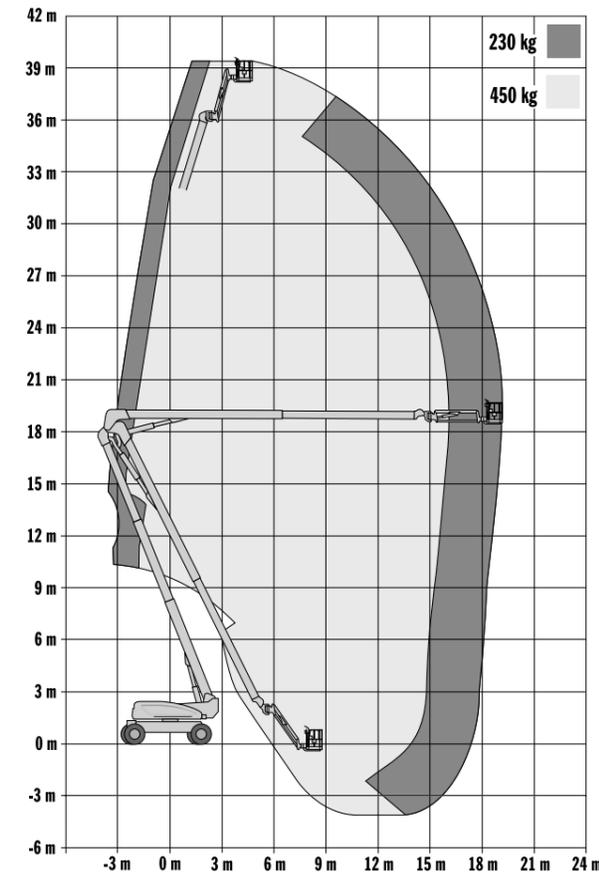


* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.

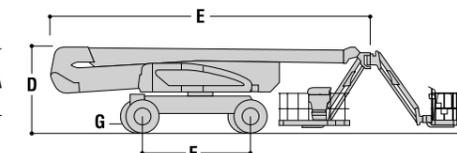
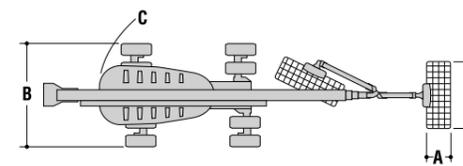
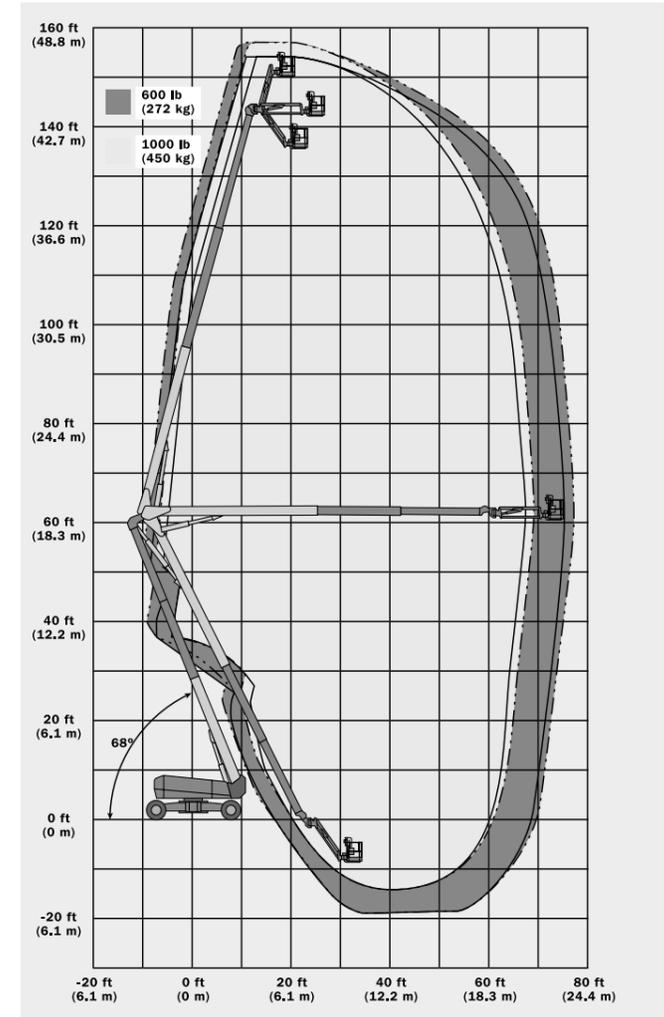


	1250AJP	1500AJP
Hauteur de travail	40,30 m	48,15 m
Hauteur de la plate-forme	38,30 m	46,15 m
Déport horizontal	19,25 m	22,90 m**
Portée de travail *	19,90 m*	23,55 m*
Capacité de surplomb	18,44 m	18,40 m
Rotation (continue)	360°	360°
Capacité de la plate-forme - limitée	450 kg	450 kg
Capacité de la plate-forme - illimitée	230 kg	270 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	180°	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	2,44 m	2,44 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	130° Vertical (+75°/-55°)	130° Vertical (+75°/-55°)
JibPLUS® - étendue d'articulation	125° Horizontal	125° Horizontal
A. Dimensions de la plate-forme	0,91 m x 2,44 m	0,91 m x 2,44 m
B. Largeur hors-tout (essieux rentrés)	2,49 m	2,50 m
Largeur hors-tout (essieux sortis)	3,81 m	5,00 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	0,91 m	0,70 m
D. Hauteur repliée	3,05 m	3,10 m
E. Longueur repliée (en position de transport)	11,46 m	12,10 m
F. Empattement	3,81 m	4,60 m
G. Garde au sol	0,30 m	0,30 m
Poids de la machine ¹	21 000 kg	26 027 kg
Pression au sol maximale	7,03 kg/cm ²	8,65 kg/cm ²
Vitesse de translation	5,2 km/h	4,5 km/h
Pente admissible	45 %	40 %
Pneus (à remplissage mousse)	445/50D710	445/50D710 24 plis
Oscillation d'essieu	0,30 m	0,30 m
Rayon de braquage – Intérieur (essieux rentrés)	4,39 m	7,10 m
Rayon de braquage – Intérieur (essieux sortis)	2,44 m	2,30 m
Rayon de braquage – Extérieur (essieux rentrés)	6,86 m	9,50 m
Rayon de braquage – Extérieur (essieux sortis)	5,89 m	6,60 m
Moteur diesel Deutz TCD 2.9 L4	55,4 kW	74,4 kW
Capacité du réservoir à carburant	117 l	170 l
Système hydraulique	390 l	352 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.	12 V c.c.

Modèle 1250AJP de JLG



Modèle 1500AJP de JLG



* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.

** Longueur du bras de 0,65 cm incluse

¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.

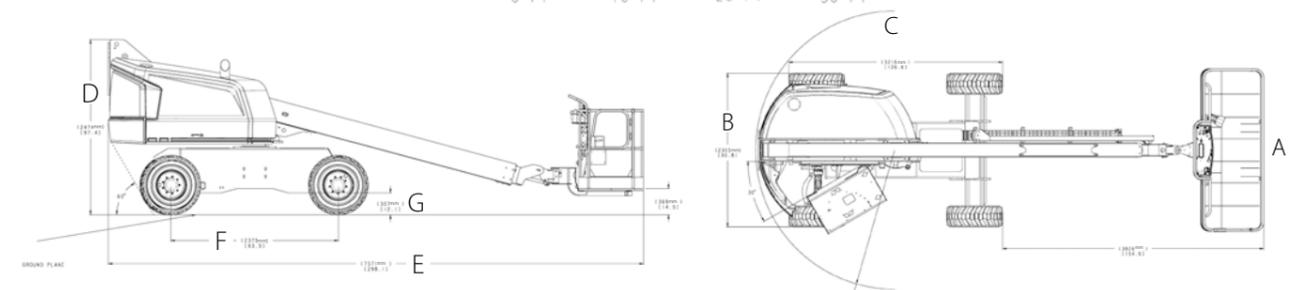
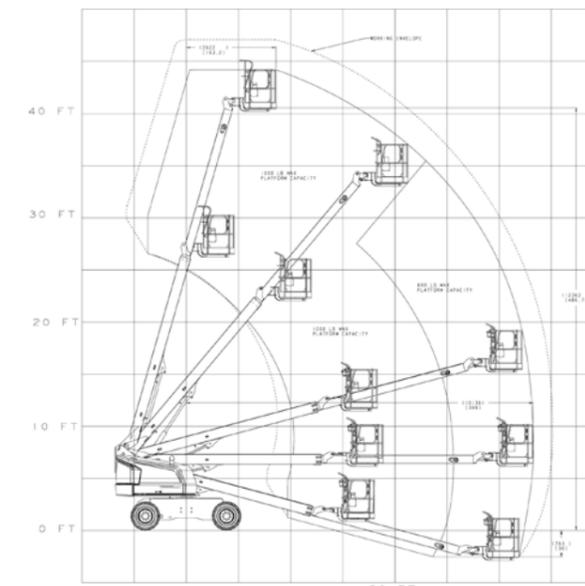


	400S	460SJ
Hauteur de travail	14,36 m	16,09 m
Hauteur de la plate-forme	12,19 m	14,02 m
Portée horizontale	10,13 m	12,07 m
Portée de travail *	10,78 m*	12,72 m*
Rotation (continue)	360°	360°
Capacité de la plate-forme - limitée	450 kg	S.O.
Capacité de la plate-forme - illimitée	270 kg	270 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	180°	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	—	1,83 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	—	130° (+70°/-60°)
A. Dimensions de la plate-forme	0,91 m x 1,83 m	0,91 m x 1,83 m
B. Largeur hors-tout	2,31 m	2,31 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	0,86 m	0,86 m
D. Hauteur repliée	2,47 m	2,47 m
E. Longueur repliée	7,57 m	8,91 m
F. Empattement	2,37 m	2,37 m
G. Garde au sol	0,30 m	0,30 m
Poids de la machine ¹	6 680 kg	7 975 kg
Pression au sol maximale	4,08 kg/cm ²	4,85 kg/cm ²
Charge maximale par pneu	3 266 kg	4 082 kg
Vitesse de translation 4 roues motrices	7,2 km/h	7,2 km/h
Pente admissible 4 roues motrices	45 %	45 %
Pneus	12 x 16.5 à remplissage mousse	
Oscillation d'essieu (en option)	0,20 m	0,20 m
Rayon de braquage - Intérieur	2,0 m	2,0 m
Rayon de braquage - Extérieur	4,84 m	4,84 m
Moteur diesel Deutz D2.3 L3	36,4 kW	36,4 kW
Capacité du réservoir à carburant	83 l	83 l
Système hydraulique	136 l	136 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.	12 V c.c.

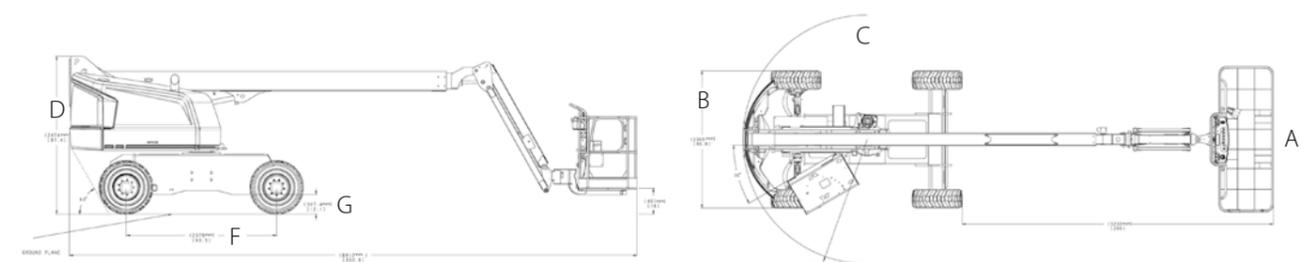
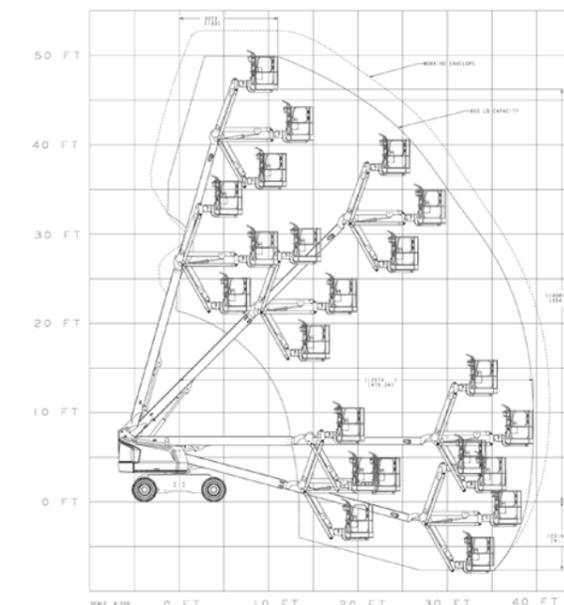
* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.
¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.



Modèle 400S de JLG

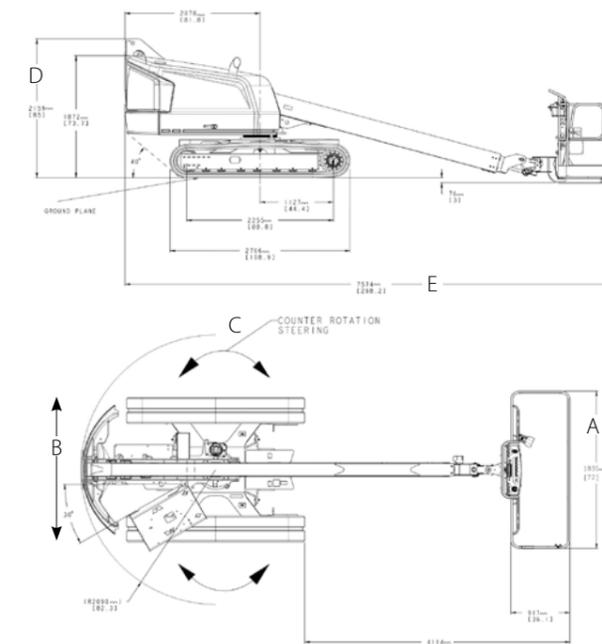
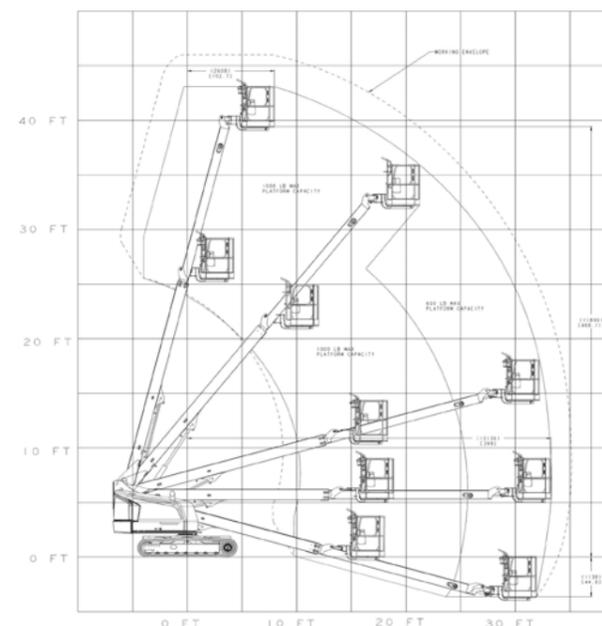


Modèle 460SJ de JLG

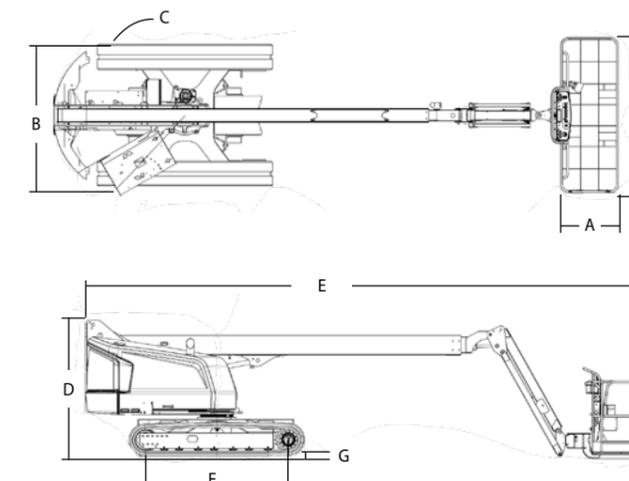
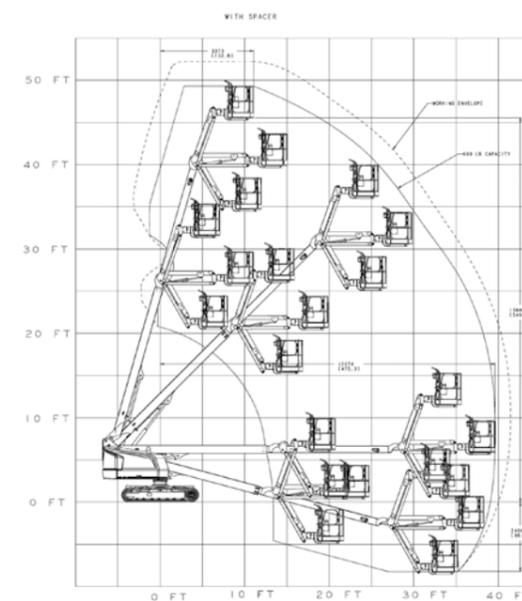


	400SC	460SJC
Hauteur de travail **	14,05 m	15,88 m
Hauteur de la plate-forme	12,05 m	13,88 m
Déport horizontal	10,00 m	12,00 m
Portée de travail *	10,65 m*	12,65 m*
Rotation (continue)	360°	360°
Capacité de la plate-forme - limitée	450 kg	S.O.
Capacité de la plate-forme - illimitée	270 kg	270 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	180°	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	—	1,83 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	—	130°
A. Dimensions de la plate-forme	0,91 m x 1,83 m	0,91 m x 1,83 m
B. Largeur hors-tout	2,24 m	2,24 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	0,49 m	0,30 m
D. Hauteur repliée	2,16 m	2,32 m
E. Longueur repliée	7,57 m	8,91 m
F. Empattement	2,25 m	2,25 m
G. Garde au sol	0,32 m	0,32 m
Poids de la machine ¹	6 610 kg	8 164 kg
Pression au sol maximale	3,62 kg/cm ²	4,77 kg/cm ²
Vitesse de translation	2,6 km/h	2,9 km/h
Pente admissible	51 %	51 %
Rayon de braquage	Zéro	Zéro
Type de chenilles	Caoutchouc	Caoutchouc
Largeur des bandes de roulement	0,40 m	0,40 m
Moteur diesel Deutz D2.3 L3	36,5 kW	36,5 kW
Capacité du réservoir à carburant	83 l	117 l
Système hydraulique	136 l	136 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.	12 V c.c.

Modèle 400SC de JLG



Modèle 460SJC de JLG



* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.

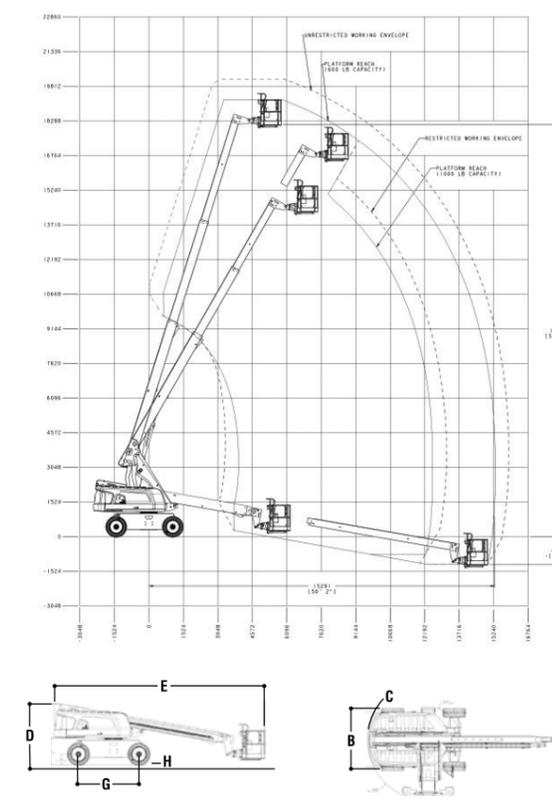
** avec bague-entretoise

¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.

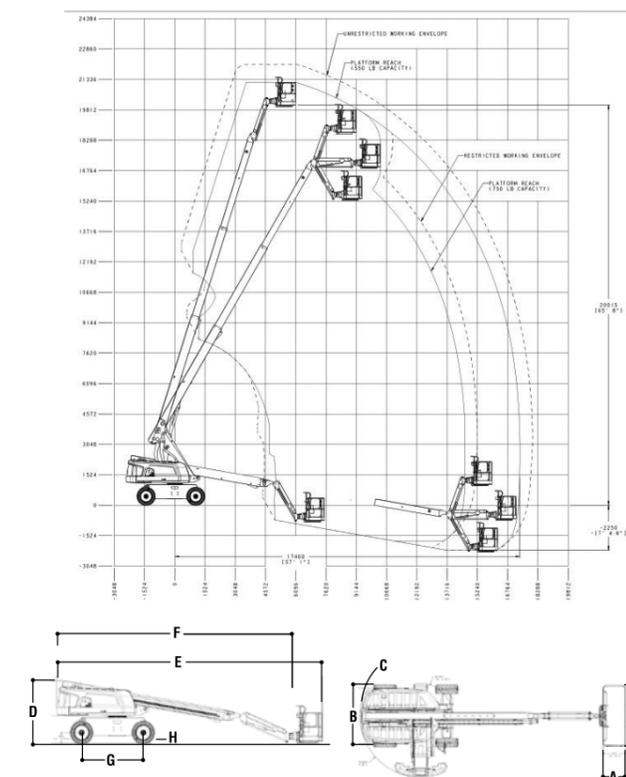


	600S	660SJ
Hauteur de travail	20,19 m	22,02 m
Hauteur de la plate-forme	18,19 m	20,02 m
Déport horizontal	15,29 m	17,40 m
Portée de travail *	15,94 m*	18,05 m*
Rotation (continue)	360°	360°
Capacité de la plate-forme - illimitée	270 kg	270 kg
Capacité de la plate-forme	455 kg	340 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	160°	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	—	1,83 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	—	130° (+70°/-60°)
A. Dimensions de la plate-forme	0,91 m x 1,83 m	0,91 m x 1,83 m
B. Largeur hors-tout	2,49 m	2,49 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	1,22 m	1,22 m
D. Hauteur repliée	2,50 m	2,50 m
E. Longueur hors-tout	8,71 m	10,79 m
G. Empattement	2,51 m	2,51 m
H. Garde au sol	0,29 m	0,29 m
Poids de la machine ¹	9 819 kg	11 603 kg
Pression au sol maximale	5,84 kg/cm ²	6,07 kg/cm ²
Charge maximale par pneu	5 788 kg	6 677 kg
Vitesse de translation 2 roues motrices 4 x 4 x 2	6,3 km/h	6,3 km/h
Pente admissible 4 roues motrices	45 %	45 %
Pneus	355/55D625 à remplissage mousse	
Oscillation d'essieu (en option)	0,20 m	0,20 m
Rayon de braquage - Intérieur 2 roues directrices	2,92 m	2,92 m
Rayon de braquage - Intérieur 4 roues directrices	1,61 m	1,61 m
Rayon de braquage - Extérieur 2 roues directrices	5,96 m	5,96 m
Rayon de braquage - Extérieur 4 roues directrices	3,87 m	3,87 m
Moteur diesel Deutz D2011L04	36,4 kW	36,4 kW
Capacité du réservoir à carburant	117 l	117 l
Système hydraulique	129 l	129 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.	12 V c.c.

Modèle 600S de JLG



Modèle 660SJ de JLG



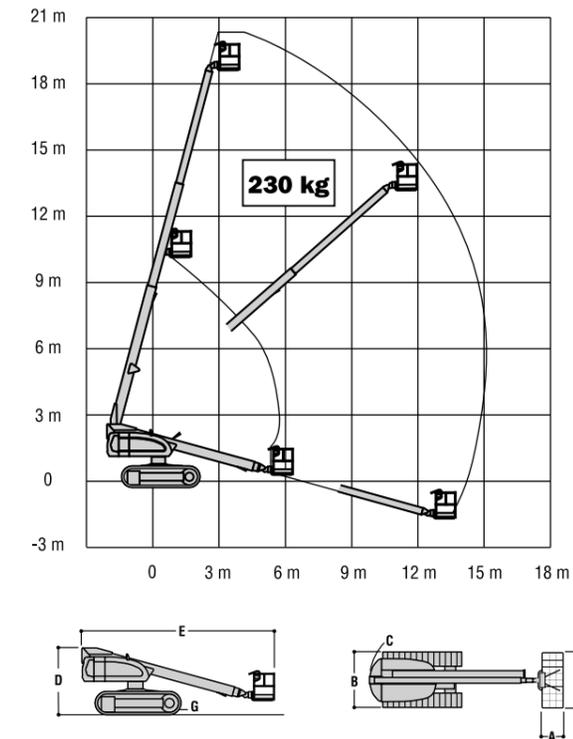
* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.

¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.

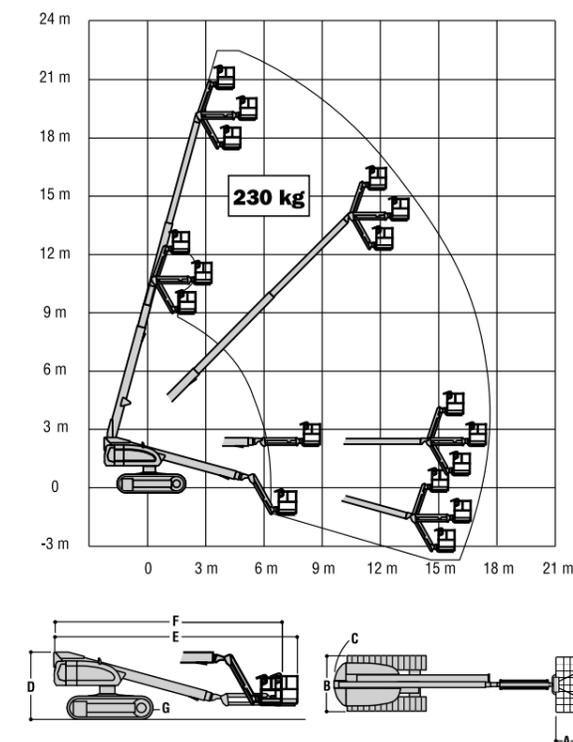


	600SC	660SJC
Hauteur de travail	20,36 m	22,31 m
Hauteur de la plate-forme	18,36 m	20,31 m
Déport horizontal	15,08 m	17,30 m
Portée de travail *	15,73 m*	17,95 m*
Rotation (continue)	360°	360°
Capacité de la plate-forme - illimitée	230 kg	230 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	160°	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	—	1,83 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	—	130° (+70°/-60°)
A. Dimensions de la plate-forme	0,91 m x 1,83 m	0,91 m x 1,83 m
B. Largeur hors-tout	2,49 m	2,49 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	1,10 m	1,10 m
D. Hauteur repliée	2,56 m	2,56 m
E. Longueur hors-tout	8,51 m	10,74 m
F. Longueur repliée	8,51 m	10,21 m
G. Garde au sol	0,38 m	0,38 m
Poids de la machine ¹	10 230 kg	12 300 kg
Pression au sol maximale	0,383 kg/cm ²	0,457 kg/cm ²
Vitesse de translation	2,6 km/h	2,6 km/h
Pente admissible	55 %	55 %
Rayon de braquage	Zéro	Zéro
Type de chenilles ²	Acier	Acier
Largeur des bandes de roulement	0,50 m	0,50 m
Moteur diesel - Deutz TD 2.9 L4	50 kW	50 kW
Capacité du réservoir à carburant	148 l	148 l
Système hydraulique	141 l	141 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.	12 V c.c.

Modèle 600SC de JLG



Modèle 660SJC de JLG



* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.

¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.

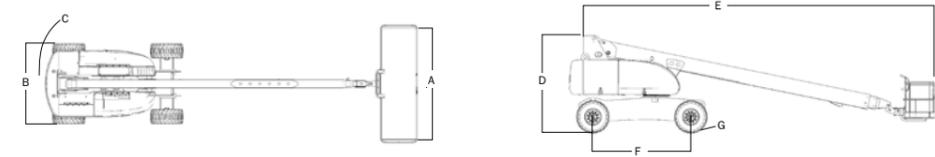
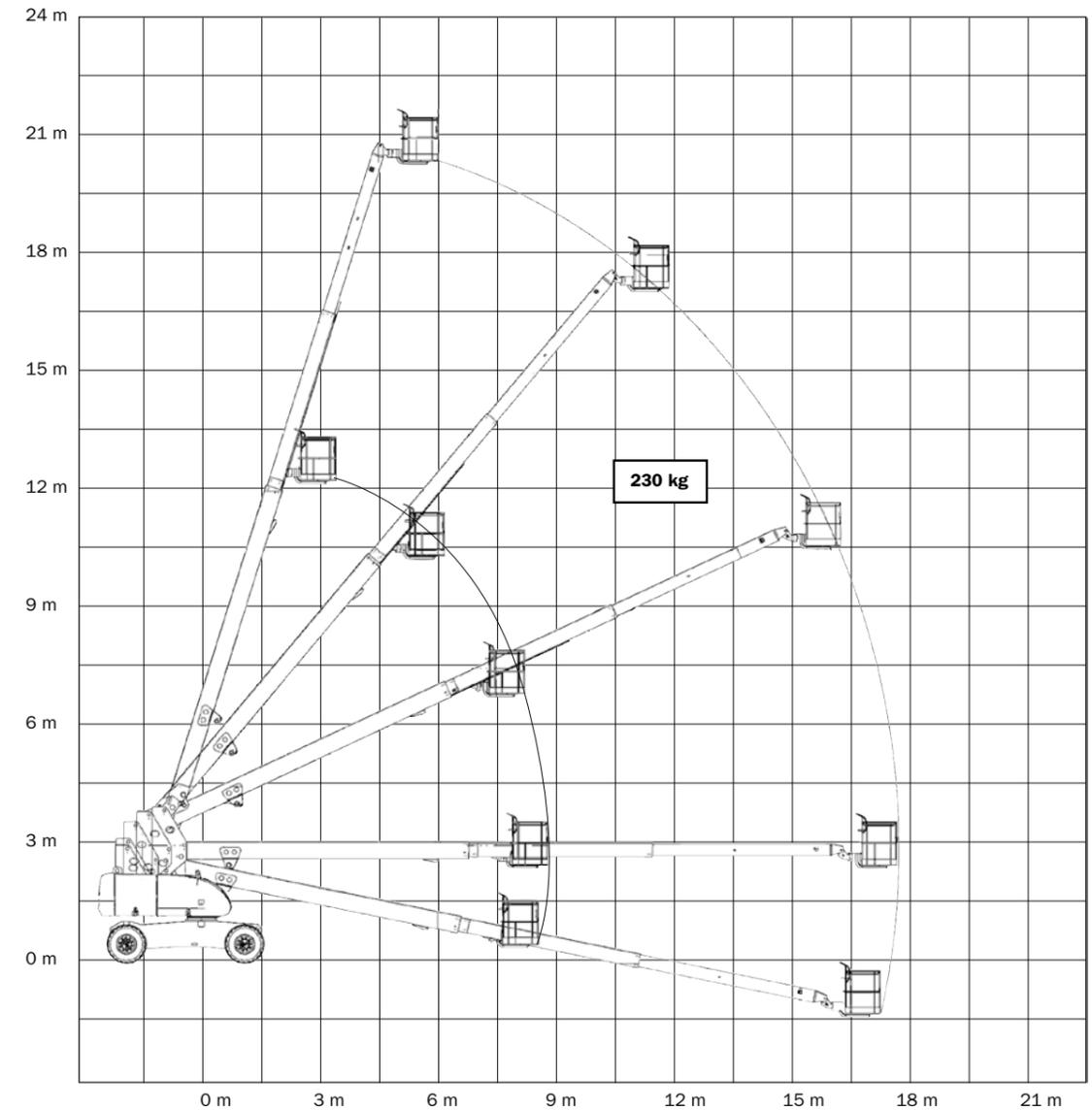
² Patins en caoutchouc amovibles disponibles en option



680S

Hauteur de travail	22,73 m
Hauteur de la plate-forme	20,73 m
Déport horizontal	18,00 m
Portée de travail *	18,65 m*
Rotation (continue)	360°
Capacité de la plate-forme - illimitée	230 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	170°
A. Dimensions de la plate-forme	1,22 m x 4,06 m
B. Largeur hors-tout	2,49 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	1,42 m
D. Hauteur repliée	3,02 m
E. Longueur hors-tout	12,23 m
F. Empattement	3,05 m
G. Garde au sol	0,28 m
Poids de la machine ¹	15 950 kg
Pression au sol maximale	5,9 kg/cm ²
Vitesse de translation	5,6 km/h
Pneus	18 - 625 à remplissage mousse
Oscillation d'essieu	0,20 m
Pente admissible	45 %
Rayon de braquage - Intérieur	3,81 m
Rayon de braquage - Extérieur	6,02 m
Moteur diesel - Deutz TD 2.9 L4	50 kW
Capacité du réservoir à carburant	117 l
Système hydraulique	227 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.

Modèle 680S de JLG

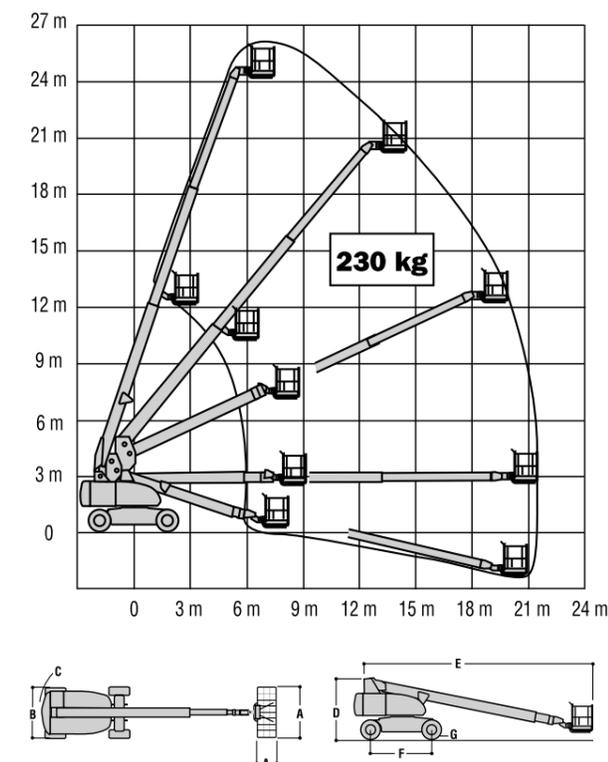


* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.
¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.

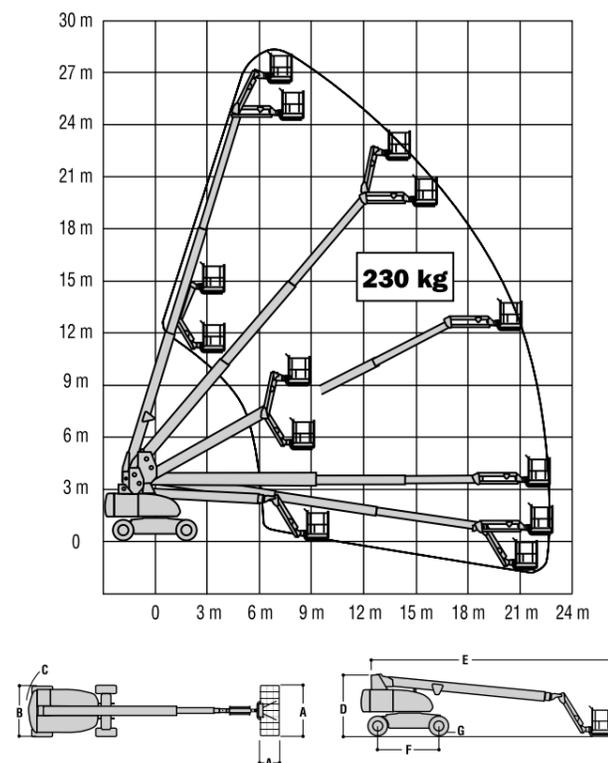


	800S	860SJ
Hauteur de travail	26,38 m	28,21 m
Hauteur de la plate-forme	24,38 m	26,21 m
Déport horizontal	21,64 m	22,86 m
Portée de travail *	22,29 m*	23,51 m*
Rotation (continue)	360°	360°
Capacité de la plate-forme - illimitée	230 kg	230 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	180°	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	—	1,83 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	—	130° (+70°/-60°)
A. Dimensions de la plate-forme	0,91 m x 2,44 m	0,91 m x 2,44 m
B. Largeur hors-tout	2,49 m	2,49 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	1,42 m	1,42 m
D. Hauteur repliée	3,02 m	3,05 m
E. Longueur repliée	11,35 m	12,19 m
F. Empattement	3,05 m	3,05 m
G. Garde au sol	0,28 m	0,28 m
Poids de la machine ¹	15 800 kg	17 200 kg
Pression au sol maximale	5,6 kg/cm ²	6,5 kg/cm ²
Vitesse de translation 2 roues motrices	5,6 km/h	5,6 km/h
Vitesse de translation 4 roues motrices	5,6 km/h	5,6 km/h
Pente admissible 2 routes motrices	30 %	30 %
Pente admissible 4 roues motrices	45 %	45 %
Pneus	18 - 625 à remplissage mousse	
Oscillation d'essieu	0,20 m	0,20 m
Rayon de braquage - Intérieur	3,81 m	3,81 m
Rayon de braquage - Extérieur	6,02 m	6,02 m
Moteur diesel - Deutz TD 2.9 L4	50 kW	50 kW
Capacité du réservoir à carburant	117 l	117 l
Système hydraulique	235 l	235 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.	12 V c.c.

Modèle 800S de JLG



Modèle 860SJ de JLG



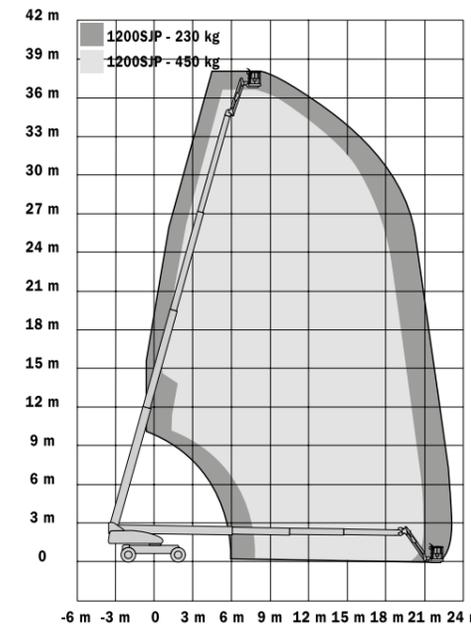
* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.

¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.

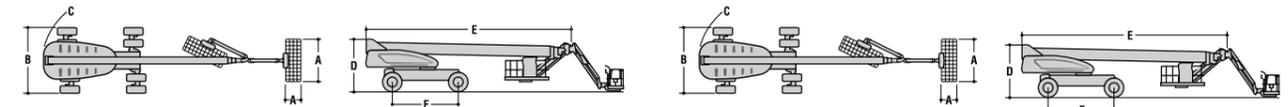
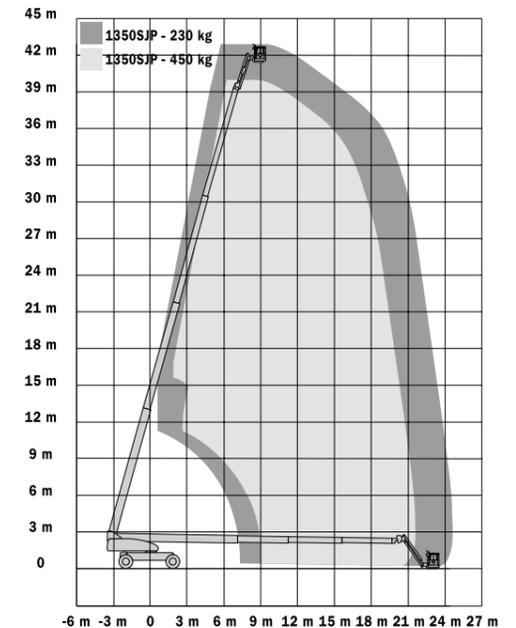


	1200SJP	1350SJP	1500SJ
Hauteur de travail	38,73 m	43,30 m	47,72 m
Hauteur de la plate-forme	36,73 m	41,30 m	45,72 m
Déport horizontal	22,86 m	24,38 m	24,38 m
Portée de travail *	23,51 m*	25,03 m*	25,03 m*
Rotation (continue)	360°	360°	360°
Capacité de la plate-forme - limitée	450 kg	450 kg	450 kg
Capacité de la plate-forme - illimitée	230 kg	230 kg	230 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	180°	180°	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	2,44 m	2,44 m	—
Bras pendulaire télescopique : replié	—	—	4,62 m
Bras pendulaire télescopique : déployé	—	—	7,62 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	130° Vertical (+75°/-55°)	130° Vertical (+75°/-55°)	120° Vertical (+75°/-45°)
JibPLUS® - étendue d'articulation	180° Horizontal	180° Horizontal	—
A. Dimensions de la plate-forme	0,91 m x 2,44 m	0,91 m x 2,44 m	0,91 m x 2,44 m
B. Largeur hors-tout (essieux rentrés)	2,49 m	2,49 m	2,49 m
Largeur hors-tout (essieux sortis)	3,81 m	3,81 m	3,81 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	1,68 m	1,68 m	1,68 m
D. Hauteur repliée	3,05 m	3,05 m	3,05 m
E. Longueur repliée	13,67 m	14,89 m	18,82 m
Longueur de transport	10,64 m	11,86 m	13,11 m
F. Empattement	3,81 m	3,81 m	3,81 m
Garde au sol	0,30 m	0,30 m	0,30 m
Poids de la machine ¹	18 500 kg	20 400 kg	22 000 kg
Pression au sol maximale	7,03 kg/cm ²	7,52 kg/cm ²	7,95 kg/cm ²
Vitesse de translation	5,2 km/h	5,2 km/h	4,8 km/h
Pente admissible	45 %	45 %	40 %
Pneus (à remplissage mousse)	445/50D710	445/50D710	445/50D710
Oscillation d'essieu	0,30 m	0,30 m	0,30 m
Rayon de braquage – Intérieur (essieux rentrés)	4,39 m	4,39 m	4,39 m
Rayon de braquage – Intérieur (essieux sortis)	2,44 m	2,44 m	2,44 m
Rayon de braquage – Extérieur (essieux rentrés)	6,86 m	6,86 m	6,86 m
Rayon de braquage – Extérieur (essieux sortis)	5,89 m	5,89 m	5,89 m
Moteur diesel - Deutz TCD2.9 L4	55,4 kW	55,4 kW	55,4 kW
Capacité du réservoir à carburant	117 l	117 l	117 l
Système hydraulique	250 l	250 l	250 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.	12 V c.c.	12 V c.c.

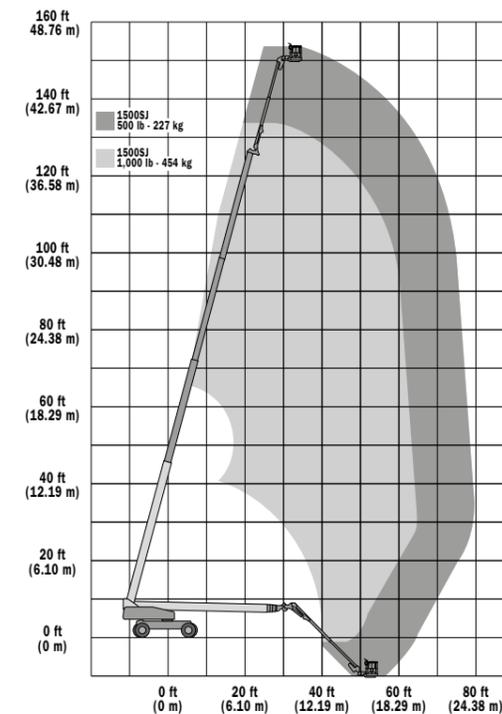
Modèle 1200SJP de JLG



Modèle 1350SJP de JLG



Modèle 1500SJ de JLG



* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.

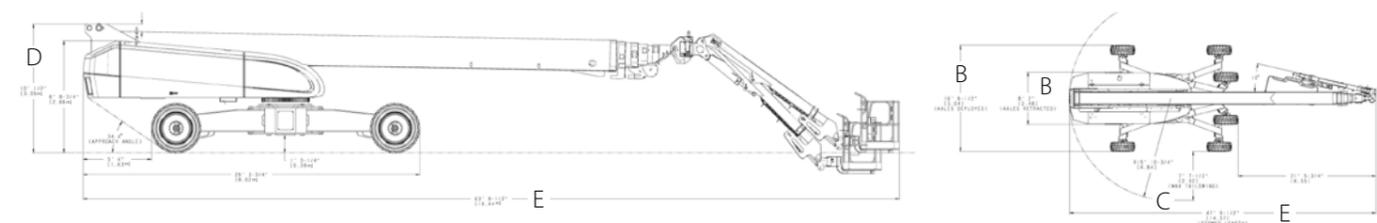
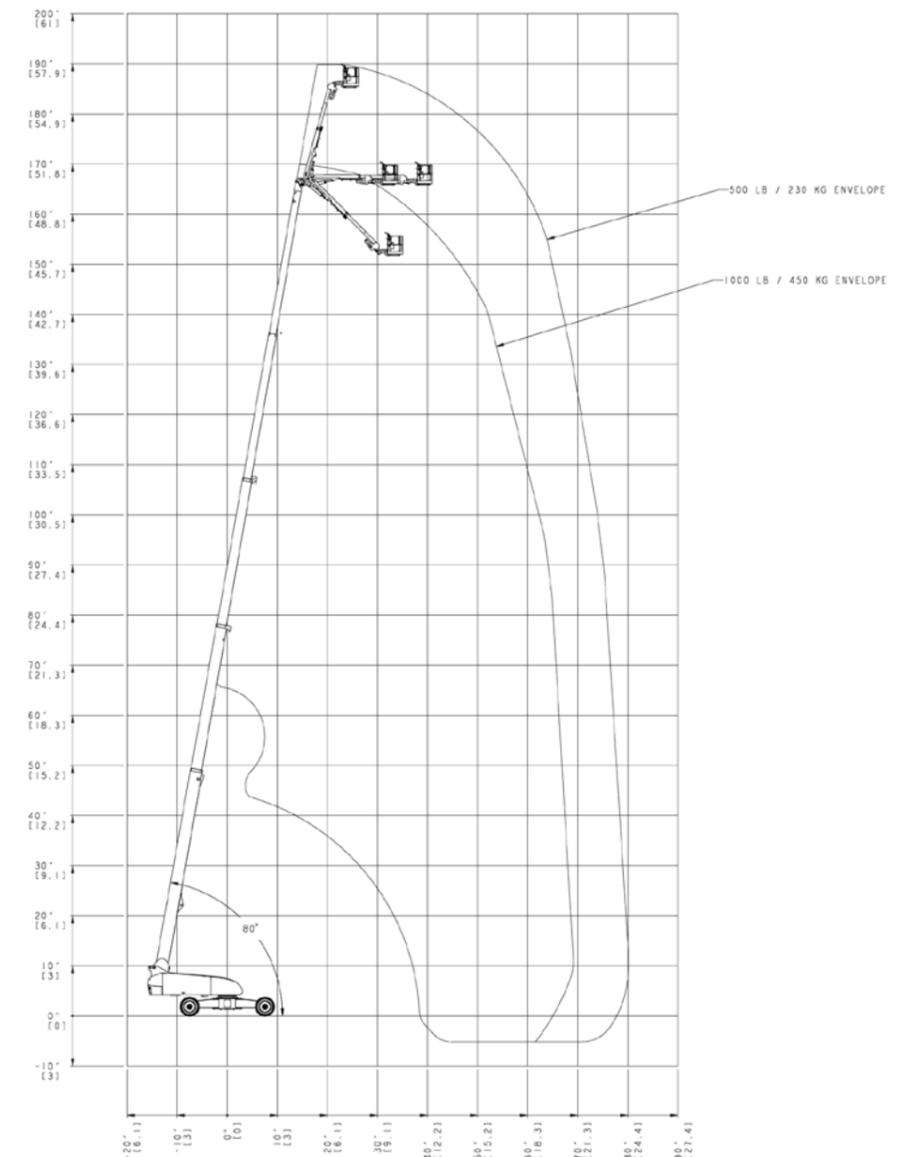
¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.



1850SJ

Hauteur de travail	58,56 m
Hauteur de la plate-forme	56,56 m
Déport horizontal	24,38 m
Portée de travail *	25,03 m*
Rotation (continue)	360°
Capacité de la plate-forme - limitée	450 kg
Capacité de la plate-forme - illimitée	230 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme (hydraulique)	173°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	—
Bras pendulaire télescopique : replié	3,96 m
Bras pendulaire télescopique : déployé	6,10 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	120° Vertical (+75°/-45°)
A. Dimensions de la plate-forme	0,91 m x 2,44 m
B. Largeur hors-tout (essieux rentrés)	2,49 m
Largeur hors-tout (essieux sortis)	5,03 m
C. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	2,31 m
D. Hauteur repliée	3,05 m
E. Longueur repliée	19,46 m
Longueur de transport	14,58 m
F. Empattement (essieux sortis)	4,57 m
Garde au sol	0,41 m
Poids de la machine ¹	27 360 kg
Pression au sol maximale	8,41 kg/cm ²
Vitesse de translation	4,5 km/h
Pente admissible	40 %
Pneus	445/50D710 à remplissage mousse
Rayon de braquage – Intérieur (essieux rentrés)	7,11 m
Rayon de braquage – Intérieur (essieux sortis)	2,31 m
Rayon de braquage – Extérieur (essieux rentrés)	9,52 m
Rayon de braquage – Extérieur (essieux sortis)	6,60 m
Moteur diesel - Deutz TCD 3.6 L4	74,4 kW
Capacité du réservoir à carburant	200 l
Système hydraulique	284 l
Alimentation auxiliaire	12 V c.c.

Modèle 1850SJ de JLG



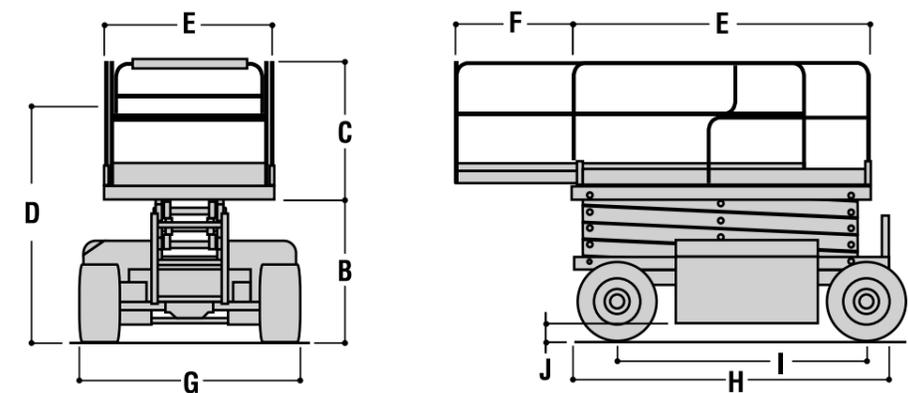
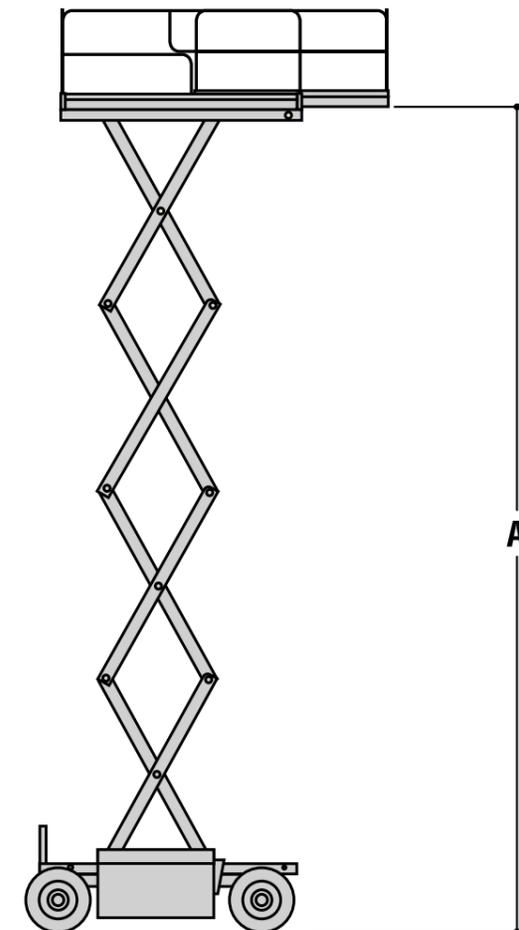
* La portée de travail correspond au déport horizontal plus 65 cm.

¹ Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.



	260MRT
Hauteur de travail	9,92 m
A. Hauteur de la plate-forme - élevée	7,92 m
B. Hauteur de la plate-forme - abaissée	1,26 m
C. Hauteur des garde-corps de la plate-forme	1,10 m
D. Hauteur repliée (garde-corps rabattus)	1,47 m
E. Dimensions de la plate-forme	1,65 m x 2,59 m
F. Extension de plateau	1,22 m
G. Largeur hors-tout	1,75 m
H. Longueur hors-tout ¹	2,67 m
I. Empattement	1,98 m
J. Garde au sol	0,20 m
Capacité de la plate-forme	570 kg
Capacité de l'extension de plateau	140 kg
Durée de montée/descente	37/24 s
Hauteur de translation maximale	7,92 m
Poids de la machine ²	3 390 kg
Pression au sol maximale	8,30 kg/cm ²
Vitesse de translation - abaissée	5,6 km/h
Vitesse de translation - élevée	0,8 km/h
Pente admissible	35 %
Rayon de braquage - Intérieur	2,13 m
Rayon de braquage - Extérieur	4,39 m
Pneus	Avec sculptures à crampons de 26 x 12
Freins	Hydraulique à ressort
Alimentation	Kubota D1005 17,5 kW
Capacité du réservoir à carburant	27 l
Système hydraulique	68 l

Modèle 260MRT de JLG



¹ Les dimensions avec les vérins de mise à niveau en option sont les suivantes : longueur 3,37 m, largeur 1,79 m, poids + 360 kg.

² Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.



	H340AJ
Plate-forme	
Plate-forme à accès bas 0,76 m x 1,22 m	○
Plate-forme à accès bas 0,76 m x 1,52 m	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○
Possibilité de mouvements simultanés	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●
Commande multivitesse pour la flèche inférieure, la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●
Bras pendulaire articulé de 1,22 m	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●
Système de détection de charge	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○
Moteur et transmission	
Génératrice alimentée par un moteur diesel Kubota Z482 (8,3 kW)	●
Bloc d'alimentation AGM sans maintenance 8 x 12 V	●
Chargeur de batterie automatique 20 A embarqué	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●
Capots de tourelle en acier à ouverture en M	●
Plateau moteur escamotable	●
Système de commande ADE® (Advanced Design Electronics)	●
Système d'entraînement avec moteur brushless à courant alternatif	●
4 roues motrices	●
Avertisseur sonore	●
Équipements fonctionnels et accessoires	
Alarme et témoin lumineux de dévers à 3°	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 9 x 20	●
Pneus non marquants à remplissage mousse 9 x 20	○
Pneus Flex pleins 7 x 18	○
Pneus Flex pleins non marquants 7 x 18	○
Essieu avant oscillant	●
Anneaux de levage et de fixation	●
Convertisseur embarqué 3 000 W	○
Compteur horaire	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●
Code de sécurité à 4 chiffres programmable	○
Alarme tous mouvements	○
Kit éclairage ³	○
Feux de travail pour plate-forme	○
Feux avant et arrière	○
Gyrophare	○
Fiches et prises	○
Kit environnement hostile ⁴	○
Pot catalytique pare-étincelles	○
Skyguard™ avec gyrophare	○
Skyguard™ sans gyrophare	○
Fonction d'arrêt du moteur en cas de faible niveau de carburant	●
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●
Plateau de rangement d'angle	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁴ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.



	340AJ
Plate-forme	
Plate-forme à accès bas 0,76 m x 1,22 m	○
Plate-forme à accès bas 0,76 m x 1,52 m	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○
Possibilité de mouvements simultanés	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●
Commande multivitesse pour la flèche inférieure, la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●
Bras pendulaire articulé de 1,22 m	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●
Système de détection de charge	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○
Moteur et transmission	
Moteur diesel Kubota D1105 (18,65 kW)	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●
Capots de tourelle en acier à ouverture en M	●
Plateau moteur escamotable	●
Pare-étincelles	●
Système de commande ADE® (Advanced Design Electronics)	●
Transmission hydrostatique	●
4 roues motrices	●
Avertisseur sonore	●
Équipements fonctionnels et accessoires	
Alarme et témoin lumineux de dévers à 3°	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 9 x 20	●
Pneus non marquants à remplissage mousse 9 x 20	○
Pneus Flex pleins 7 x 18	○
Pneus Flex pleins non marquants 7 x 18	○
Essieu avant oscillant	●
Anneaux de levage et de fixation	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○
Compteur horaire	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●
Alarme tous mouvements	○
Kit éclairage ³	○
Feux de travail pour plate-forme	○
Feux avant et arrière	○
Gyrophare	○
Fiches et prises	○
Kit environnement hostile ⁴	○
Pot catalytique	○
Skyguard™ avec gyrophare	○
Skyguard™ sans gyrophare	○
Fonction d'arrêt du moteur en cas de faible niveau de carburant	●
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●
Plateau de rangement d'angle	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁴ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.

	450AJ	520AJ
Plate-forme		
Plate-forme à accès bas 0,76 m x 1,22 m	○	○
Plate-forme à accès bas 0,76 m x 1,52 m	○	○
Plate-forme à accès bas 0,76 m x 1,83 m	●	●
Accès latéral par garde-corps médian à ouverture basculante	●	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○	○
Possibilité de mouvements simultanés	●	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●	●
Commande multivitesse pour la flèche inférieure, la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●	●
Bras pendulaire articulé de 1,24 m	●	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●	●
Système de détection de charge	●	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○	○
Moteur et transmission		
Moteur diesel Deutz D2.3 L3 (36,4 kW)	●	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●	●
Capots de tourelle DuraTough™	●	●
Plateau moteur escamotable	●	●
Pare-étincelles	●	●
Système de commande ADE® (Advanced Design Electronics)	●	●
Transmission hydrostatique	●	●
4 roues motrices	●	●
Avertisseur sonore	●	●
Équipements fonctionnels et accessoires		
Alarme et témoin lumineux de dévers à 5°	●	●
Pneus extra-larges à remplissage mousse 33/1550 - 16.5	●	●
Pneus à remplissage mousse 315/55 D20	○	○
Pneus non marquants à remplissage mousse 315/55 D20	○	○
Essieu avant oscillant	●	●
Anneaux de levage et de fixation	●	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○	○
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○	○
Compteur horaire	●	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●	●
Alarme tous mouvements	○	○
Kit éclairage ³	○	○
Feux de travail pour plate-forme	○	○
Feux avant et arrière	○	○
Gyrophare	○	○
Fiches et prises	○	○
Kit environnement hostile ⁴	○	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	○	○
Pot catalytique	○	○
Skyguard™ avec gyrophare	○	○
Skyguard™ sans gyrophare	○	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●	●
Plateau de rangement d'angle	○	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁴ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.



	600A	n600A	600AJ	n600AJ
Plate-forme				
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 1,83 m	●	●	●	●
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 2,44 m	○	○	○	○
Accès latéral par garde-corps médian à ouverture basculante	●	●	●	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○	○	○	○
Possibilité de mouvements simultanés	●	●	●	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●	●	●	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●	●	●	●
Commande multivitesse pour la flèche inférieure, la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●	●	●	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●	●	●	●
Bras pendulaire articulé de 1,83 m	—	—	●	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●	●	●	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●	●	●	●
Système de détection de charge	●	●	●	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●	●	●	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○	○	○	○
Moteur et transmission				
Moteur diesel Deutz D2011L04 (36,4 kW)	●	●	●	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●	●	●	●
Capots de tourelle à ouverture en M	●	●	●	●
Plateau moteur escamotable	●	●	●	●
Pare-étincelles	○	○	○	○
Système de commande ADE® (Advanced Design Electronics)	●	●	●	●
Transmission hydrostatique	●	●	●	●
4 roues motrices	○	—	○	—
4 roues directrices/2 roues directrices/marche en crabe ³	○	●	○	●
Avertisseur sonore	●	●	●	●
Équipements fonctionnels et accessoires				
Alarme et témoin lumineux de dévers à 3°	●	●	●	●
Pneus à remplissage mousse avec sculpture à crampons IN 355/55D 625	●	—	●	—
Pneus Airboss pleins à segments 14 x 17.5	—	●	—	●
Essieu avant oscillant	○	—	○	—
Châssis étroit de 2,13 m	—	●	—	●
Anneaux de levage et de fixation	●	●	●	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○	○	○	○
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○	○	○	○
Poste à souder SkyWelder® 250 A dans la plate-forme ⁴	○	○	○	○
Solution d'éclairage Nite-Bright® ⁵	○	○	○	○
Compteur horaire	●	●	●	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●	●	●	●
Kit remorquage	○	○	○	○
Alarme tous mouvements	○	○	○	○
Kit éclairage ⁶	○	○	○	○
Feux de travail pour plate-forme	○	○	○	○
Feux avant et arrière	○	○	○	○
Gyrophare	○	○	○	○
Fiches et prises	○	○	○	○
Kit environnement hostile ⁷	○	○	○	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	○	○	○	○
Pot catalytique	○	○	○	○
Skyguard™ avec gyrophare	○	○	○	○
Skyguard™ sans gyrophare	○	○	○	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●	●	●	●
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 1,83 m	○	—	○	—
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 2,44 m	○	—	○	—
Plateau de rangement d'angle	○	○	○	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●	●	●	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Disponible uniquement avec 4 roues motrices sur les modèles 600A et 600AJ équipés d'un châssis d'une largeur de 2,49 m et sur les modèles 800A et 800AJ.

⁴ Disponible uniquement avec 2 roues motrices sur les modèles n600A et n600AJ équipés d'un châssis de 2,13 m.

⁵ Disponible si intégré au kit SkyPower®

⁶ Six lampes de 40 W, dont quatre sur la tourelle et deux sur la plate-forme.

⁷ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁷ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.

	740AJ
Plate-forme	
Plate-forme de sécurité à accès bas 0,91 m x 1,83 m	●
Accès arrière par garde-corps médian à charnière	●
Possibilité de mouvements simultanés	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●
Commande multivitesse pour la flèche inférieure, la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●
Bras pendulaire articulé de 1,83 m	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●
Système de détection de charge	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○
Moteur et transmission	
Moteur diesel Deutz TD 2.9 L4 (50 kW)	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●
Capots de tourelle à ouverture en M	●
Plateau moteur escamotable	●
Pare-étincelles	●
Système de commande ADE® (Advanced Design Electronics)	●
Transmission hydrostatique	●
4 roues motrices	●
4 roues directrices/2 roues directrices/marche en crabe	●
Avertisseur sonore	●
Équipements fonctionnels et accessoires	
Résistance à des souffles de réacteurs de 144 km/h, conformément à la norme ARP 1328	●
Alarme et témoin lumineux de dévers à 3°	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 18-625	●
Essieu avant fixe	●
Anneaux de levage et de fixation	●
Génératrice embarquée 4 000 W	●
Compteur horaire	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●
Alarme tous mouvements	○
Feux de travail pour plate-forme	○
Gyrophare	○
Fiches et prises	○
Kit environnement hostile ³	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	○
Pot catalytique	●
Skyguard™ avec gyrophare	○
Skyguard™ sans gyrophare	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 1,83 m	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●
Plateau de rangement d'angle	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.³ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.

	800A	800AJ
Plate-forme		
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 1,83 m	●	●
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 2,44 m	○	○
Accès latéral par garde-corps médian à ouverture basculante	●	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○	○
Possibilité de mouvements simultanés	●	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●	●
Commande multivitesse pour la fonction télescopique, la flèche inférieure et la rotation de la plate-forme	●	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●	●
Bras pendulaire articulé de 1,83 m	—	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●	●
Système de détection de charge	●	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○	○
Moteur et transmission		
Moteur diesel Deutz TD 2.9 L4 (50 kW)	●	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●	●
Capots de tourelle à ouverture en M	●	●
Plateau moteur escamotable	○	○
Pare-étincelles	●	●
Système de commande ADE® (Advanced Design Electronics)	●	●
Transmission hydrostatique	●	●
4 roues motrices	○	○
4 roues directrices/2 roues directrices/marche en crabe ³	○	○
Avertisseur sonore	●	●
Équipements fonctionnels et accessoires		
Système de flèche QuikStik®	●	●
Alarme et témoin lumineux de dévers à 3°	●	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 18 - 625	●	●
Essieu avant oscillant	○	○
Pompe de la flèche à détection de charge	●	●
Anneaux de levage et de fixation	●	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○	○
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○	○
Poste à souder SkyWelder® 250 A dans la plate-forme ⁴	○	○
Compteur horaire	●	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●	●
Kit remorquage	○	○
Alarme tous mouvements	○	○
Kit éclairage ⁵	○	○
Feux de travail pour plate-forme	○	○
Feux avant et arrière	○	○
Gyrophare	○	○
Fiches et prises	○	○
Kit environnement hostile ⁶	○	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	○	○
Pot catalytique	●	●
Skyguard™ avec gyrophare	○	○
Skyguard™ sans gyrophare	○	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 1,83 m	○	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 2,44 m	○	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●	●
Plateau de rangement d'angle	○	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.³ Disponible uniquement avec 4 roues motrices sur les modèles 800A et 800AJ.⁴ Disponible si intégré au kit SkyPower®.⁵ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.⁶ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.

	1250AJP	1500AJP
Plate-forme		
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 1,83 m	○	○
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 2,44 m	●	●
Accès latéral par garde-corps médian à ouverture basculante	●	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○	○
Possibilité de mouvements simultanés	●	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●	●
Commande de modulation de vitesse pour la fonction télescopique, la rotation de la plate-forme et la plate-forme	●	●
Bras pendulaire articulé de 2,44 m	●	●
JibPLUS® avec un bras pendulaire à 4 axes comprenant un déplacement horizontal à 125°	●	●
Dispositif de repli latéral motorisé	●	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●	●
Système de détection de charge	●	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○	○
Moteur et transmission		
Moteur diesel Deutz TCD 2.9 L4 (55,4 kW)	●	
Moteur diesel Deutz TCD 2.9 L4 (75,4 kW)		●
Système d'alerte de dysfonctionnement moteur ²	○	○
Capots de tourelle à ouverture en M	●	●
Plateau moteur escamotable	●	●
Pare-étincelles	●	●
Système de commande ADE® - (Advanced Design Electronics)	●	●
Dispositif de rotation réglable	●	●
Transmission hydrostatique	●	●
4 roues motrices	●	●
4 roues directrices/2 roues directrices/marche en crabe	●	●
Avertisseur sonore	●	●
Équipements fonctionnels et accessoires		
Système de plate-forme double capacité (230 kg/450 kg)	●	●
Système de flèche QuikStik®	●	●
Essieux extensibles	●	●
Alarme et témoin lumineux de dévers à 5°	●	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 445/50D710	●	●
Essieu avant oscillant	●	●
Anneaux de levage et de fixation	●	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○	○
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○	○
Poste à souder SkyWelder® 250 A dans la plate-forme ³	○	○
Plateau pour vitrages et panneaux SkyGlazier®	○	○
Solution d'éclairage Nite-Bright® ⁴	○	○
Compteur horaire	●	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●	●
Système hydraulique à détection de charge	●	●
Alarme tous mouvements	○	○
Kit éclairage ⁵	○	○
Feux de travail pour plate-forme	○	○
Feux avant et arrière	○	○
Gyrophare	○	○
Fiches et prises	○	○
Kit environnement hostile ⁶	○	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	○	○
Pot catalytique	●	—
Skyguard™ avec gyrophare	○	○
Skyguard™ sans gyrophare	○	●
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 1,83 m	○	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 2,44 m	○	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●	●
Plateau de rangement d'angle	○	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers à 5°, état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Disponible si intégré au dispositif SkyPower®.

⁴ Six lampes de 40 W, dont quatre sur la tourelle et deux sur la plate-forme.

⁵ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁶ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.



	400S	460SJ
Plate-forme		
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 1,83 m	●	●
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 2,44 m	○	○
Accès latéral par garde-corps médian à ouverture basculante	●	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○	○
Possibilité de mouvements simultanés	●	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●	●
Commande multivitesse pour la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●	●
Bras pendulaire articulé de 1,83 m	—	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●	●
Système de détection de charge	●	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○	○
Moteur et transmission		
Moteur diesel Deutz D2.3 L3 (36,4 kW)	●	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●	●
Capots de tourelle DuraTough™	●	●
Plateau moteur escamotable	●	●
Pare-étincelles	○	○
Système de commande ADE® - Advanced Design Electronics	●	●
Transmission hydrostatique	●	●
4 roues motrices	●	●
Avertisseur sonore	●	●
Équipements fonctionnels et accessoires		
Alarme et témoin lumineux de dévers à 5°	●	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 12 x 16.5	●	●
Pneus non marquants à remplissage mousse 12 x 16.5	○	○
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 14 x 17.5	○	○
Essieu avant oscillant	○	○
Anneaux de levage et de fixation	●	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○	○
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○	○
Poste à souder SkyWelder® 250 A dans la plate-forme ³	○	○
Solution d'éclairage Nite-Bright® ⁴	○	○
Compteur horaire	●	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●	●
Kit remorquage	○	○
Alarme tous mouvements	○	○
Kit éclairage ⁵	○	○
Feux de travail pour plate-forme	○	○
Feux avant et arrière	○	○
Gyrophare	○	○
Fiches et prises	○	○
Kit environnement hostile ⁶	○	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	○	○
Pot catalytique	○	○
Skyguard™ avec gyrophare	○	○
Skyguard™ sans gyrophare	○	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 1,83 m	○	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 2,44 m	○	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●	●
Plateau de rangement d'angle	○	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Disponible si intégré au kit SkyPower®.

⁴ Six lampes de 40 W, dont quatre sur la tourelle et deux sur la plate-forme.

⁵ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁶ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.

	400SC	460SC
Plate-forme		
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 1,83 m	●	●
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 2,44 m	○	○
Accès latéral par garde-corps médian à ouverture basculante	●	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○	○
Possibilité de mouvements simultanés	●	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●	●
Commande multivitesse pour la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●	●
Système de détection de charge	●	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○	○
Moteur et transmission		
Moteur diesel Deutz D2.3 L3 (36,4 kW)	●	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●	●
Capots de tourelle DuraTough™	●	●
Plateau moteur escamotable	●	●
Pare-étincelles	○	○
Système de commande ADE® - Advanced Design Electronics	●	●
Transmission hydrostatique	●	●
Avertisseur sonore	●	●
Équipements fonctionnels et accessoires		
Alarme et témoin lumineux de dévers à 5°	●	●
Chenilles en caoutchouc de 0,40 m x 2,77 m x 0,55 m	●	●
Anneaux de levage et de fixation	●	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○	○
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○	○
Poste à souder SkyWelder® 250 A dans la plate-forme ³	○	○
Solution d'éclairage Nite-Bright® ⁴	○	○
Compteur horaire	●	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●	●
Alarme tous mouvements	○	○
Kit éclairage ⁵	○	○
Feux de travail pour plate-forme	○	○
Feux avant et arrière	○	○
Gyrophare	○	○
Fiches et prises	○	○
Kit environnement hostile ⁶	○	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	●	●
Pot catalytique	○	○
Skyguard™ avec gyrophare	○	○
Skyguard™ sans gyrophare	○	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 1,83 m	○	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 2,44 m	○	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●	●
Plateau de rangement d'angle	○	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Disponible si intégré au kit SkyPower®.

⁴ Six lampes de 40 W, dont quatre sur la tourelle et deux sur la plate-forme.

⁵ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁶ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.



	600S	660SJ
Plate-forme		
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 1,83 m	●	●
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 2,44 m	○	○
Accès latéral par garde-corps médian à ouverture basculante	●	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○	○
Possibilité de mouvements simultanés	●	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●	●
Commande multivitesse pour la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●	●
Bras pendulaire articulé de 1,83 m	—	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 160°	●	—
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	—	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●	●
Système de détection de charge	●	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○	○
Moteur et transmission		
Moteur diesel Deutz D2011L04 (36,4 kW)	●	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●	●
Capots à ouverture en M	●	●
Capots en tôle	—	—
Plateau moteur escamotable	●	●
Pare-étincelles	○	○
Système de commande ADE® - Advanced Design Electronics	●	●
Transmission hydrostatique	●	●
4 roues motrices	●	●
4 roues directrices/2 roues directrices/marche en crabe	○	○
Avertisseur sonore	●	●
Équipements fonctionnels et accessoires		
Alarme et témoin lumineux de dévers à 5°	●	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 355/55D625	●	●
Pneus non marquants à remplissage mousse 355/55D625	○	○
Essieu avant oscillant	●	●
Anneaux de levage et de fixation	●	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○	○
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○	○
Poste à souder SkyWelder® 250 A dans la plate-forme ³	○	○
Solution d'éclairage Nite-Bright® ⁴	○	○
Compteur horaire	●	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●	●
Kit remorquage	○	○
Alarme tous mouvements	○	○
Kit éclairage ⁵	○	○
Feux de travail pour plate-forme	○	○
Feux avant et arrière	○	○
Gyrophare	○	○
Fiches et prises	○	○
Kit environnement hostile ⁶	○	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	○	○
Pot catalytique	○	○
Skyguard™ avec gyrophare	○	○
Skyguard™ sans gyrophare	○	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 1,83 m	○	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 2,44 m	○	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●	●
Plateau de rangement d'angle	○	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Disponible si intégré au kit SkyPower®.

⁴ Six lampes de 40 W, dont quatre sur la tourelle et deux sur la plate-forme.

⁵ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁶ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.

	600SC	660SJC
Plate-forme		
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 1,83 m	●	●
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 2,44 m	○	○
Accès latéral par garde-corps médian à ouverture basculante	●	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○	○
Possibilité de mouvements simultanés	●	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●	●
Commande multivitesse pour la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●	●
Bras pendulaire articulé de 1,83 m	—	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 160°	●	—
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	—	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●	●
Système de détection de charge	●	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○	○
Moteur et transmission		
Moteur diesel Deutz D2011L04 (36.4 kW)	●	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●	●
Capots à ouverture en M	●	●
Plateau moteur escamotable	●	●
Pare-étincelles	○	○
Système de commande ADE® - Advanced Design Electronics	●	●
Transmission hydrostatique	●	●
Avertisseur sonore	●	●
Équipements fonctionnels et accessoires		
Alarme et témoin lumineux de dévers à 5°	●	●
355/55D625 pneus mousse	●	●
355/55D625 pneus mousse non-marquants	○	○
Chenilles en acier	●	●
Patins de chenilles en caoutchouc amovibles	○	○
Anneaux de levage et de fixation	●	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○	○
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○	○
Poste à souder SkyWelder® 250 A dans la plate-forme ³	○	○
Compteur horaire	●	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●	●
Alarme tous mouvements	○	○
Kit éclairage ⁴	○	○
Feux de travail pour plate-forme	○	○
Feux avant et arrière	○	○
Gyrophare	○	○
Fiches et prises	○	○
Kit environnement hostile ⁵	○	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	●	●
Pot catalytique	●	●
Skyguard™ avec gyrophare	○	○
Skyguard™ sans gyrophare	●	●
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●	●
Plateau de rangement d'angle	○	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Disponible si intégré au kit SkyPower®.

⁴ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁵ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.



	680S
Plate-forme	
Plate-forme à accès bas 1,22 m x 4,06 m	●
Double accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	●
Possibilité de mouvements simultanés	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●
Commande multivitesse pour la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 170°	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●
Système de détection de charge	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○
Moteur et transmission	
Moteur diesel Deutz TD 2.9 L4 (50 kW)	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●
Capots à ouverture en M	●
Plateau moteur escamotable	●
Pare-étincelles	○
Système de commande ADE® - Advanced Design Electronics	●
Transmission hydrostatique	●
4 roues motrices	●
Avertisseur sonore	●
Équipements fonctionnels et accessoires	
Alarme et témoin lumineux de dévers à 4°	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 18 - 625	●
Essieu avant oscillant	●
Châssis à largeur fixe (essieux extensibles non requis)	●
Pompe de la flèche à détection de charge	●
Anneaux de levage et de fixation	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○
Compteur horaire	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●
Alarme tous mouvements	○
Feux avant et arrière	○
Gyrophare	○
Fiches et prises	○
Kit environnement hostile ³	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	○
Pot catalytique	●
Skyguard™ avec gyrophare	○
Skyguard™ sans gyrophare	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	○
Plateau de rangement d'angle	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.

	800S	860SJ
Plate-forme		
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 1,83 m	○	○
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 2,44 m	●	●
Accès latéral par garde-corps médian à ouverture basculante	●	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○	○
Possibilité de mouvements simultanés	●	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●	●
Commande multivitesse pour la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●	●
Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation	●	●
Bras pendulaire articulé de 1,83 m	—	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●	●
Système de détection de charge	●	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○	○
Moteur et transmission		
Moteur diesel Deutz TD 2.9 L4 (50 kW)	●	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	●	●
Capots à ouverture en M	●	●
Capots en tôle	○	○
Plateau moteur escamotable	●	●
Pare-étincelles	○	○
Système de commande ADE® - Advanced Design Electronics	●	●
Transmission hydrostatique	●	●
4 roues motrices	○	○
Avertisseur sonore	●	●
Équipements fonctionnels et accessoires		
Alarme et témoin lumineux de dévers à 4°	●	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 18 - 625	●	●
Essieu avant oscillant	○	○
Châssis à largeur fixe (essieux extensibles non requis)	●	●
Pompe de la flèche à détection de charge	●	●
Anneaux de levage et de fixation	●	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○	○
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○	○
Poste à souder SkyWelder® 250 A dans la plate-forme ³	○	○
Solution d'éclairage Nite-Bright® ⁴	○	○
Compteur horaire	●	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●	●
Alarme tous mouvements	○	○
Kit éclairage ⁵	○	○
Feux de travail pour plate-forme	○	○
Feux avant et arrière	○	○
Gyrophare	○	○
Fiches et prises	○	○
Kit environnement hostile ⁶	○	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	○	○
Pot catalytique	●	●
Skyguard™ avec gyrophare	○	○
Skyguard™ sans gyrophare	○	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●	●
Plateau de rangement d'angle	○	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Disponible si intégré au kit SkyPower®.

⁴ Six lampes de 40 W, dont quatre sur la tourelle et deux sur la plate-forme.

⁵ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁶ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.



	1200SJP	1350SJP	1500SJ
Plate-forme			
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 1,83 m	○	○	○
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 2,44 m	●	●	●
Accès latéral par garde-corps médian à ouverture basculante	●	●	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○	○	○
Possibilité de mouvements simultanés	●	●	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●	●	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●	●	●
Commande de modulation de vitesse pour la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●	●	●
Bras pendulaire articulé de 2,44 m	●	●	—
JibPLUS® avec un bras pendulaire à 4 axes comprenant un déplacement horizontal à 180°	●	●	—
Bras pendulaire télescopique de 4,6 m à 7,6 m	—	—	●
Dispositif de repli latéral motorisé	●	●	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●	●	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●	●	●
Système de détection de charge	●	●	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●	●	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○	○	○
Moteur et transmission			
Moteur diesel Deutz TCD2.9 L4 (55,4 kW)	●	●	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	○	○	○
Capots à ouverture en M	●	●	●
Plateau moteur escamotable	●	●	●
Pare-étincelles	●	●	●
Système de commande ADE® (Advanced Design Electronics)	●	●	●
Dispositif de rotation réglable	●	●	●
Transmission hydrostatique	●	●	●
4 roues motrices	●	●	●
4 roues directrices/2 roues directrices/marche en crabe	●	●	●
Avertisseur sonore	●	●	●
Équipements fonctionnels et accessoires			
Système de plate-forme double capacité (230 kg/450 kg)	●	●	●
Essieux extensibles	●	●	●
Alarme et témoin lumineux de dévers à 5°	●	●	—
Alarme et témoin lumineux de dévers à 4°	—	—	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 445/50D710	●	●	●
Essieu avant oscillant	●	●	●
Anneaux de levage et de fixation	●	●	●
Génératrice embarquée 4 000 W	○	○	—
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○	○	○
Poste à souder SkyWelder® 250 A dans la plate-forme ³	○	○	○
Plateau pour vitrages et panneaux SkyGlazier®	○	○	○
Solution d'éclairage Nite-Bright® ⁴	○	○	○
Compteur horaire	●	●	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●	●	●
Système hydraulique à détection de charge	●	●	●
Alarme tous mouvements	○	○	○
Kit éclairage ⁵	○	○	○
Feux de travail pour plate-forme	○	○	○
Feux avant et arrière	○	○	○
Gyrophare	○	○	○
Fiches et prises	○	○	○
Kit environnement hostile ⁶	○	○	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	○	○	○
Pot catalytique	●	●	●
Skyguard™ avec gyrophare	○	○	○
Skyguard™ sans gyrophare	○	○	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 1,83 m	○	○	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 2,44 m	○	○	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●	●	●
Plateau de rangement d'angle	○	○	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●	●	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers à 5°, état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Disponible si intégré au kit SkyPower®.

⁴ Six lampes de 40 W, dont quatre sur la tourelle et deux sur la plate-forme.

⁵ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁶ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.

	1850SJ
Plate-forme	
Plate-forme à accès bas 0,91 m x 2,44 m	●
Accès latéral par garde-corps médian à ouverture basculante	●
Accès latéral avec portillon à ouverture intérieure	○
Possibilité de mouvements simultanés	●
Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce	●
Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle	●
Commande de modulation de vitesse pour la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme	●
Bras pendulaire télescopique de 3,96 m à 6,10 m	●
Dispositif de repli latéral motorisé	●
Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°	●
Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme ¹	●
Système de détection de charge	●
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○
Moteur et transmission	
Moteur diesel Deutz TCD 3.6 L4 (74,4 kW)	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ²	○
Capots à ouverture en M	●
Plateau moteur escamotable	●
Pare-étincelles	●
Système de commande ADE® (Advanced Design Electronics)	●
Dispositif de rotation réglable	●
Transmission hydrostatique	●
4 roues motrices	●
4 roues directrices/2 roues directrices/marche en crabe	●
Avertisseur sonore	●
Équipements fonctionnels et accessoires	
Système de plate-forme double capacité (230 kg/450 kg)	●
Essieux extensibles	●
Alarme et témoin lumineux de dévers à 4°	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 445/50D710	●
Anneaux de levage et de fixation	●
Génératrice embarquée de 7 500 W du kit SkyPower®	○
Poste à souder SkyWelder® 250 A dans la plate-forme ³	○
Plateau pour vitrages et panneaux SkyGlazier®	○
Solution d'éclairage Nite-Bright® ⁴	○
Compteur horaire	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●
Système hydraulique à détection de charge	●
Alarme tous mouvements	○
Kit éclairage ⁵	○
Feux de travail pour plate-forme	○
Feux avant et arrière	○
Gyrophare	○
Fiches et prises	○
Kit environnement hostile ⁶	○
Refroidisseur d'huile hydraulique	○
Pot catalytique	●
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 1,83 m	○
Système Soft Touch Proximity™ sur plate-forme de 0,91 m x 2,44 m	○
Skyguard™ avec gyrophare	○
Skyguard™ sans gyrophare	○
Plateau porte-outils sur la plate-forme	●
Plateau de rangement d'angle	○
Alimentation auxiliaire 12 V c.c.	●

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers et état de l'interrupteur à pédale.

² Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

³ Disponible si intégré au kit SkyPower®.

⁴ Six lampes de 40 W, dont quatre sur la tourelle et deux sur la plate-forme.

⁵ Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.

⁶ Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.



	260MRT
Plate-forme	
Plate-forme en acier (extension de plateau repliée) de 1,65 m x 2,59 m	●
Extension manuelle du plateau avant de 1,22 m	●
Garde-corps rabattables	●
Portillon à fermeture automatique	●
Points d'amarrage	●
Commande de translation proportionnelle avec direction au pouce	●
Commande de vitesse de levage/abaissement proportionnelle	●
Manipulateur de levage et d'entraînement	●
Boîtier de commande de plate-forme amovible	●
Système de détection de charge	●
Moteur et transmission	
Moteur diesel Kubota D1005 (17,5 kW)	●
Réglages personnalisés programmables	●
Essai d'autodiagnostic embarqué	●
Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur ¹	●
Transmission hydrostatique avec fonction anti-calage	●
Mode d'entraînement à deux vitesses	●
4 roues motrices	●
Équipements fonctionnels et accessoires	
Alarme et témoin lumineux de dévers à 3°	●
Garde-corps de plate-forme ciseaux en acier	●
Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 26 x 12	●
Vérins de mise à niveau hydrauliques	○
Anneaux de levage et de fixation	●
Compteur horaire	●
Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé	●
Bagues de bras ciseaux lubrifiées à vie	●
Support de maintenance pour ciseaux	●
Avertisseur sonore	●
Alarme d'abaissement	○
Alarme tous mouvements	○
Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme	●
Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme	○
Feux de travail sur plate-forme ²	○
Gyrophare	○
Fiches et prises	○
Soufflets de vérin	○

Standard ● En option ○ Non disponible —

¹ Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

² Quatre projecteurs halogènes de 40 W montés sur la plate-forme inclus.

Deutschland

Tel: +49 (0) 421 693 500
JLG Deutschland GmbH
Max-Planck-Straße 21
27721 Ritterhude/Ihlpohl (Bei Bremen)

España

Tel: +34 93 772 47 00
JLG Ibérica, SL
Trapadella, 2
Pol. Ind. Castellbisbal Sur
08755 Castellbisbal (Barcelona)

France

Tel: +33 (0) 553 88 31 70
JLG France SAS
ZI Guillaume mon Amy
CS 30204 Fauillet
F-47400 Tonneins

Italia

Tel: +39 02 9359 5210
JLG Industries (Italia) s.r.l.
Via Po.22
20010 Pregnana Milanese -MI-

Russia

Tel: +7 (495) 967 79 14
JLG Industries Inc.
Vashutinskoe shosse 24b
Khimki, Moscow Region 141400
Russian Federation

Sverige

Tel: +46 (0) 8 506 59500
JLG Sverige AB
Enköpingsvägen 150
Box 704, 176 77 Järfälla

United Kingdom

Tel: +44 (0) 161 654 1000
JLG Industries (United Kingdom) Limited
Bentley House, Bentley Avenue
Middleton, Greater Manchester
M24 2GP

JLG EMEA BV

Tel: +31 (0) 23 565 5665
Polaris Avenue 63
2132 JH Hoofddorp
The Netherlands

JLG Ground Support bvba

Tel: +32 (0) 89 77 49 74
Oude Bunders 1034
Breitwaterstraat 12a
B-3630 Maasmechelen Belgium

Romania Manufacturing Central Europe SRL

Tel: +40 (0) 269 803 974
A. Vlaicu nr. 41
551041 Medias

JLG Industries, Inc. compte parmi les principaux concepteurs et fabricants d'équipements d'accès (services et accessoires associés compris) du monde.

JLG dispose d'unités de production aux États-Unis, en France, en Roumanie, en Chine et en Belgique. Les clients de JLG à travers l'Europe, l'Afrique et le Moyen-Orient bénéficient d'un réseau de points de ventes et de services dédiés conçus pour répondre aux plus hautes exigences en matière de support.

www.jlg.com JLG est une filiale d'Oshkosh Corporation.

