

ZOOMLION

NACELLES À CISEAUX (ÉLECTRIQUES)

SÉRIE DC

Conforme aux normes ANSI/CSA



POINTS FORTS DU PRODUIT

Interconnexion intelligente

- ▶ Avec la plate-forme intelligente de surveillance à distance et de gestion de location de Zoomlion, l'état des équipements (position, informations sur les situations de travail, alarme d'anomalies, etc.) et une gestion efficace du contrôle des coûts peuvent être facilement obtenus.

Conduite efficace électrique

- ▶ Circulation conduite par moteur, dont l'efficacité est doublée par rapport à celle de la circulation conduite par pression hydraulique.
- ▶ Avec une grande charge, la plate-forme est adaptée aux mauvais états de fonctionnement.
- ▶ Avec la conduite par roue avant et le frein à multi disque, la plate-forme est flexible et souple.

Faible coût de possession

- ▶ Les pièces sont généralisées et modulaires, et une réparation facile est assurée.
- ▶ Plateaux sortants à rotation de manière intégré des deux côtés, et une réparation facile est assurée.
- ▶ Durable, sûr et fiable.



CONFIGURATIONS DU PRODUIT

Configurations standards

Contrôle de proportion	Protection automatique contre la fosse et le trou
Bourdonnement d'action	Plateforme de surveillance à distance et de gestion de location
Barrière de sécurité pliante	
Lumière stroboscopique de travail	Circulation dans tout le parcours
Porte autobloquante de plate-forme	Horaire de travail
Système de freinage automatique	Plateforme d'extension unidirectionnelle
Système de descente d'urgence	Système de protection de recharge
Bouton d'arrêt d'urgence	Barre de support de réparation de sécurité
Système de diagnostic de panne	Trou pour chariot de transport standard
Système de protection contre l'inclinaison	

Fonctions de sélection et de distribution

- ▶ Lumière de travail de la plate-forme
- ▶ Système d'induction de charge
- ▶ Accumulateur sans entretien
- ▶ Alimentation à courant alternatif à la plate-forme
- ▶ Conduit d'air à la plate-forme
- ▶ Haut-parleur



ACCESS WITH ZOOMLION GREEN

Phone: 1 (833) USA-ZOOM
E-mail: sales@zoomlion-na.com

Add: Zoomlion Heavy Industry NA, Inc. 14215 Two Mile Road, Yorkville, WI 53126
Web: www.zoomlion-na.com

PLATE-FORME D'OPÉRATION À LA HAUTEUR D'AUTOMOTEUR À CISEAUX

SÉRIE DC

Conforme aux normes ANSI/CSA

Model	ZS1930DC		ZS2032DC		ZS2632DC		ZS3246DC		ZS4045DC		ZS4555DC	
	Imperial	Metric	Imperial	Metric	Imperial	Metric	Imperial	Metric	Imperial	Metric	Imperial	Metric
Dimension												
Hauteur de travail	25ft 7in	7.8m	26ft 3in	8.00m	32ft 10in	10.00m	38ft 9in	11.80m	45ft 3in	13.80m	51ft 6in	15.7m
A Hauteur de la plate-forme	19ft	5.8m	19ft 8in	6.00m	26ft 3in	8.00m	32ft 2in	9.80m	38ft 9in	11.80m	44ft 11in	13.7m
B Hauteur minimale de la plate-forme	3ft 5in	1.05m	3ft 6in	1.07m	3ft 11in	1.20m	4ft 4in	1.33m	4ft 10in	1.46m	5ft	1.53m
C Longueur de la plate-forme	5ft 5in	1.65m	7ft 7in	2.30m	7ft 7in	2.30m	7ft 7in	2.30m	7ft 7in	2.30m	8ft 9in	2.67m
D Largeur de la plate-forme	2ft 5in	0.74m	2ft 8in	0.81m	2ft 8in	0.81m	3ft 8in	1.12m	3ft 8in	1.12m	3ft 8in	1.12m
Dimension d'extension de la plate-forme	3ft	0.91m	3ft	0.91m	3ft	0.91m	3ft	0.91m	3ft	0.91m	3ft	0.9m
E Hauteur de toute la machine (barrière de sécurité élevée)	7ft 3in	2.20m	7ft 4in	2.22m	7ft 9in	2.35m	8ft 1in	2.46m	8ft 6in	2.59m	8ft 8in	2.65m
F Hauteur de toute la machine (barrière de sécurité pliée)	5ft 10in	1.79m	5ft 8in	1.72m	6ft 1in	1.85m	6ft 4in	1.92m	6ft 9in	2.05m	6ft 11in	2.1m
G Longueur de toute la machine	6ft 1in	1.85m	8ft 2in	2.49m	8ft 2in	2.49m	8ft 2in	2.49m	8ft 2in	2.49m	9ft 5in	2.87m
H Largeur de toute la machine	2ft 6in	0.76m	2ft 8in	0.81m	2ft 8in	0.81m	3ft 9in	1.15m	3ft 9in	1.15m	4ft 7in	1.4m
I Distance axiale	4ft 6in	1.37m	6ft 1in	1.85m	6ft 1in	1.85m	6ft 1in	1.85m	6ft 1in	1.85m	7ft 3in	2.22m
J Espace minimal du sol (en état serré)	2.4in	0.06m	4.5in	0.11m	4.5in	0.11m	4.5in	0.11m	4.5in	0.11m	4.5in	0.11m
K Espace minimal du sol (en état élevé)	0.65in	0.016m	0.75in	0.02m	0.75in	0.02m	0.75in	0.02m	0.75in	0.02m	0.75in	0.02m
Performance												
Charge nominale	510lb	230kg	840lb	380kg	510lb	230kg	770lb	350kg	770lb	350kg	570lb	260kg
Charge de fonctionnement de sécurité de la plate-forme d'extension	250lb	113kg	250lb	113kg	250lb	113kg	250lb	113kg	250lb	113kg	250lb	113kg
Nombre maximal de personnes de travail	2		2		2		2		3		2	
Vitesse de circulation (en état serré)	2.5mph	4km/h	2.5mph	4km/h	2.5mph	4km/h	2.5mph	4km/h	2.5mph	4km/h	2.5mph	4km/h
Vitesse de circulation (en état élevé)	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h
Rayon de détour – côté intérieur	4in	0.1m	4in	0.1m	4in	0.1m	4in	0.1m	4in	0.1m	4in	0.1m
Rayon de détour – côté extérieur	5ft3in	1.6m	6ft11in	2.1m	6ft11in	2.1m	7ft3in	2.2m	7ft3in	2.2m	8ft6in	2.6m
Moteur d'élévation	24V/3.3KW		24V/3.3KW		24V/3.3KW		24V/4.5KW		24V/4.5KW		24V/4.5KW	
Moteur de conduite	24V/2×0.65KW		24V/2×0.75KW		24V/2×0.75KW		24V/2×0.75KW		24V/2×0.75KW		24V/2×0.75KW	
Temps d'élévation/de descente	20s/24s		28s/35s		31s/40s		60s/35s		62s/42s		88/60s	
Capacité maximale d'escalade de pente	25%(14°)		30%(17°)		25%(14°)		25%(14°)		25%(14°)		25%(14°)	
Angle maximal de fonctionnement (direction latérale/verticale)	1.5°/3°		1.5°/3°		1.5°/3°		1.5°/3°		1.5°/3°		1.5°/3°	
Contrôle	Proportional Control		Proportional Control		Proportional Control		Proportional Control		Proportional Control		Proportional Control	
Conduite	Front Wheels		Front Wheels		Front Wheels		Front Wheels		Front Wheels		Front Wheels	
Frein à multi disque	Front Wheels		Front Wheels		Front Wheels		Front Wheels		Front Wheels		Front Wheels	
Roue	Ø13in ×4in	Ø323mm ×100mm	Ø15in ×5in	Ø381mm ×127mm	Ø15in ×5in	Ø381mm ×127mm	Ø15in ×5in	Ø381mm ×127mm	Ø15in ×5in	Ø381mm ×127mm	Ø15in ×5in	Ø381mm ×127mm
Force motrice												
Accumulateur	4×6V/210Ah		4×6V/225Ah		4×6V/225Ah		4×6V/240Ah		4×12V/300Ah		4×12V/300Ah	
Chargeur	24V/30A		24V/30A		24V/30A		24V/30A		24V/30A		24V/30A	
Poids												
Poids de toute la machine	3210lb	1455kg	4280lb	1940kg	4610lb	2090kg	6460lb	2930kg	7075lb	3210kg	7870lb	3570kg

