

# ZOOMLION

## NACELLES CISEAUX ÉLECTRIQUES

### SÉRIE AC

Conforme aux normes CE/ANSI/CSA

#### LES POINTS FORTS

##### Des performances à la hauteur

- ▶ Motorisation AC, pour une meilleure efficacité
- ▶ Protection à l'eau des moteurs AC IP67

##### Maîtrise des coûts de maintenance

- ▶ Articulation sans graissage
- ▶ Moteur AC sans maintenance
- ▶ Tiroir permettant un accès facile à tous les composants

#### DONNÉES TECHNIQUES

##### Caractéristiques standards

Commandes proportionnelles	Plateforme télématique à distance et gestion de location
Alarme de dévers	Déplacement nacelle en position haute
Gardes corps se rabattant	Compteur horaire
Flash de signalisation	Extention de plateforme dans un sens
Système de freinage automatique	Système de protection de charge batterie
Système de descente nacelle de secours	Passages de fourches intégrés
Bouton d'arrêt d'urgence	Prise électrique sur la plateforme 220v ac
Système de diagnostic embarqué	Barre de blocage des ciseaux pour maintenance
Système anti-basculement automatique (potholes)	

##### Options et accessoires

- ▶ Phare de travail sur la plateforme
- ▶ Connecteur pneumatique sur la plateforme via rallonge intégrée
- ▶ Barre de protection anti écrasement



## NOUS CONTACTER AVEC ZOOMLION GREEN

Phone: 0086(731)-88353680 0086(731)-88250971  
Web: [www.en.zoomlion.com](http://www.en.zoomlion.com)

Address: 701 Xulong Nan Lu, Xiangjiang New District, Changsha Hunan, China  
Mail: [awp@zoomlion.com](mailto:awp@zoomlion.com)

# DONNÉES TECHNIQUES DES NACELLES À CISEAUX ÉLECTRIQUES

## SÉRIE AC

Conforme aux normes CE/ANSI/CSA

Modèles	ZS0607ACW	ZS0607AC	ZS0808AC	ZS0812AC	ZS1012AC	ZS1212AC	ZS1414AC
<b>Dimensions</b>							
Hauteur de travail	7.8m	7.8m/6.4m	10.00m/7.8m	10.00m	11.80m	13.80m/10m	15.7m/10.5m
A - Hauteur de la plateforme (nacelle dépliée)	5.8m	5.8m/4.4m	8.00m/5.8m	8.00m	9.80m	11.80m/8m	13.7m/8.5m
B - Hauteur de la plateforme (nacelle repliée)	1.05m	1.05m	1.26m	1.26m	1.39m	1.52m	1.54m
C - Longueur de la plateforme	1.65m	1.65m	2.30m	2.30m	2.30m	2.30m	2.67m
D - Largeur de la plateforme	0.74m	0.74m	0.81m	1.12m	1.12m	1.12m	1.12m
Extention de la plateforme	0.91m	0.91m	0.91m	0.91m	0.91m	0.91m	0.91m
E - Hauteur nacelle repliée avec garde corps position haute	2.20m	2.20m	2.4m	2.4m	2.53m	2.66m	2.68m
Hauteur nacelle repliée avec garde corps position basse	1.79m	1.79m	1.9m	1.87m	2m	2.13m	2.15m
F - Longueur totale	1.85m	1.85m	2.49m	2.49m	2.49m	2.49m	2.87m
G - Largeur totale	0.81m	0.76m	0.81m	1.15m	1.15m	1.15m	1.4m
H - Empattement	1.37m	1.37m	1.85m	1.85m	1.85m	1.85m	2.22m
I - Garde au sol (antibasculément replié)	0.06m	0.06m	0.11m	0.11m	0.11m	0.11m	0.11m
J - Garde au sol (antibasculément déplié)	0.016m	0.016m	0.02m	0.02m	0.02m	0.02m	0.02m
<b>Performances</b>							
Capacité maximum sur plateforme	230kg	230kg	230kg	450kg	350kg	350kg	350kg
Capacité maximum sur extention	113kg	113kg	113kg	113kg	113kg	113kg	113kg
Nombre de personnes maximales (Plateforme/Extension)	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	3/1	2/1
Vitesse de translation (nacelle repliée)	4km/h	4km/h	4km/h	4km/h	4km/h	4km/h	4km/h
Vitesse de translation (nacelle déplié)	0.8km/h	0.8km/h	0.8km/h	0.8km/h	0.8km/h	0.8km/h	0.8km/h
Rayon de braquage (intérieur)	0.1m	0.1m	0.1m	0.1m	0.1m	0.1m	0.1m
Rayon de braquage (extérieur)	1.6m	1.6m	2.1m	2.2m	2.2m	2.2m	2.6m
Moteur de levage	24V/3.3KW	24V/3.3KW	24V/3.3KW	24V/3.3KW	24V/3.3KW	24V/3.3KW	24V/3.3KW
Moteurs de déplacement	24V/0.65KW	24V/0.65KW	24V/2x0.75KW	24V/2x0.75KW	24V/2x0.75KW	24V/2x0.75KW	24V/2x0.75KW
Temps de levée/descente	20s/24s	20s/24s	31s/40s	31s/40s	60s/35s	62s/42s	88/60s
Pente maximum	25%(14°)	25%(14°)	25%(14°)	25%(14°)	25%(14°)	25%(14°)	25%(14°)
Inclinaison maximale (latérale/verticale)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°	2°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
Contrôle	Proportionnel Contrôle	Proportionnel Contrôle	Proportionnel Contrôle	Proportionnel Contrôle	Proportionnel Contrôle	Proportionnel Contrôle	Proportionnel Contrôle
Direction	Roues avant	Roues avant	Roues avant	Roues avant	Roues avant	Roues avant	Roues avant
Frein	Roues avant	Roues avant	Roues avant	Roues avant	Roues avant	Roues avant	Roues avant
Pneu	Ø323mm x100mm	Ø323mm x100mm	Ø381mm x127mm	Ø381mm x127mm	Ø381mm x127mm	Ø381mm x127mm	Ø381mm x127mm
<b>Batteries et chargeurs</b>							
Batteries	4x6V/170Ah (HOPPECKE) 4x6V/180Ah (QUIMO)	4x6V/170Ah (HOPPECKE) 4x6V/180Ah (QUIMO)	4x6V/170Ah (HOPPECKE) 4x6V/190Ah (QUIMO)	4x6V/220Ah (HOPPECKE) 4x6V/210Ah (QUIMO)	4x6V/220Ah (HOPPECKE) 4x6V/210Ah (QUIMO)	4x6V/220Ah (HOPPECKE) 4x12V/270Ah (QUIMO)	4x6V/220Ah (HOPPECKE) 4x12V/270Ah (QUIMO)
Chargeur	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A
<b>Poids</b>							
Poids total	1620kg	1455kg	2090kg	2550kg	2930kg	3000kg	3310kg

