















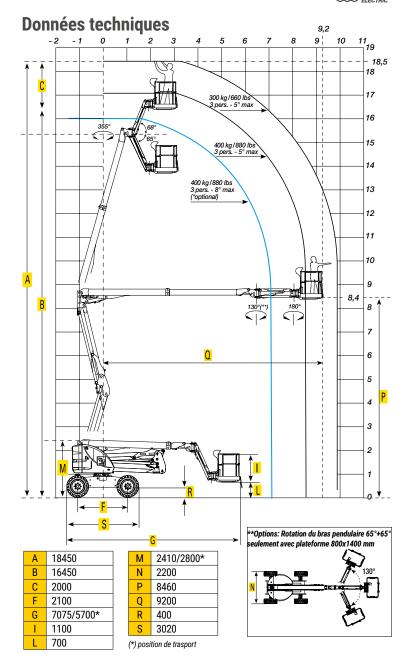


# A18 JRTH PLUS A18 JRTE PLUS









CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		A18JRTH PLUS	A18JRTE PLUS
Capacité maximale et N.max de personnes	kg	300 (400)/ 3	300 (400)/ 3
Hauteur max de travail / Déplacement	m	18,45 / max	18,45 / max
Déport. Max. de travail	m	9,8	9,8
Rotation tourelle	۰	355° non continue	355° non continue
Rotation plateforme	۰	90°+90°	90°+90°
Dimensions plateforme	mm	900x1800	900x1800
Alimentation	-	Diesel YANMAR 3TN- V74F-SDSA 14,2kW/ 2 moteur éléctrique AC 8.5-9 kW	2 moteurs électriques AC 8.5 - 9 kW
Batterie	V/Ah	LiFePO4 48/300Ah	Traction 48V/465Ah
Chargeur batterie	HF	48V 50A	48V 60A
Vitesse de déplacement (securité/rapide)	km/h	0,6/5,0	0,6/5,0
Inclinaison long. / trasv.	0	5*	5*
Pente admissible (machine repliée)	%	40	40
Rayon de braquage intérieur/extérieur	m	2,1 / 3,8	2,1 / 3,8
Dimensions et type de pneus non-marquants	mm	Ø 920x330	Ø 920x330
Poids totale	kg	8930	8950

L'entretien de l'éclairage public et des tunnels facilité dans une pente de 8° jusqu'à une hauteur de travail de 15 m maxi (dans les 5° jusqu'à la hauteur maxi de travail)

Tigieffe Srl adopte une politique d'amélioration continue des produits. Les photographies utilisées peuvent représenter l'équipement, y compris les accessoires et les options. Les spécifications sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis. Certains accessoires ou normes nationales peuvent entraîner une augmentation du poids. Les spécifications techniques peuvent varier en fonction des normes nationales ou de l'ajoute des équipements en option."









### **Equipement Standard**

- Traction électrique avec moteur AC et transmission mécanique avec essieu oscillant, traction 4X4 Motricité 4X4X4 (2 essieux directeurs) et essieu oscillant
- Blocage manuel du différentiel
- Mouvements proportionnels simultanés
- Klaxon, compteur horaire et capteur de dévers
- Double capacité en plateforme 400 kg/ 300kg avec 3 personnes
- Avertisseur acoustique des mouvements
- Déplacement possible à la hauteur max.
- Système de contrôle avec diagnostics intégré avec commandes au sol via un écran tactile (Advanced Touch Control System) avec icônes simples et intuitives
- Prédisposition pour la gestion télématique et "boîte noire" de stockage d'événements
- Limiteur de charge de la plateforme Bras pendulaire (+68°/-65°)
- Plateforme standard en acier 900 x 1800 mm
- Rotation hydraulique de la plateforme (90°+90°)
- Pneus non-marquants
- Configuration ligne électrique 230V en plateforme
- Système de protection secondaire "SENTINEL" avec avvertisseur lumineux et sonore

## Déclaration de conformité C€ SEULEMENT VERSION RTH HYBRID

- 230V dans la plateforme par moto-générateur.
- Utilisation de la machine pendant la charge des batteries
- Batterie lithium-ion, charge par chargeur de batterie HF48V/50A ou par moto - générateur en 4h environ.
- Fonctionnement en mode "hybride automatique" ou "tout électrique"

## Options et accessoires

- Protection du pupitre de commandes
- Protection contrôle ABS avec porte-outils et prise USB de recharge
- Système de montée/descente rapide "Quick-up/down" avec joystick unique
- Ligne électrique 230 V dans la plateforme
- Ligne électrique 230 V dans la plateforme avec disjoncteur
- Ligne air/eau dans la plateforme avec couplage rapide
- Rotation du bras pendulaire 130° (seulement avec plateforme 800x1400)
- Plateforme en acier 900 x 2400 mm
- Kit gestion de flotte
- Option 8°\* (exclut option Rotation du bras pendulaire)

#### SEULEMENT VERSION RTE FULL ELECTRIC

- Kit remplissage batterie centralisé
  - SEULEMENT VERSION RTH HYBRID
- SUPERCHARGER pour une recharge rapide par motogénérateur
- 3kW 230V Inverter
- Batterie lithium-ion 600Ah



#### AIRO by TIGIEFFE S.r.l.

Via Villa Superiore, 82 - 42045 Luzzara (RE) - Italy Ph. +39 0522 977365 - Fax: +39 0522 977015 info@airo.com - www.airo.com