

Plate-forme automotrice

À ciseaux - Electrique - 10 m
LGMG AS0812E



CARACTÉRISTIQUES

Structure porteuse et moteur

- Énergie : Electrique / 24V
- Alimentation électrique chargeur : 100-240Vac - 50/60Hz - 8,5A
- Autonomie théorique : 1 journée de travail
- Temps de recharge : 8 heures
- Type batterie : 24V (4 x 6V) 240 Ah)
- Puissance : 4,5 Kw
- Type de transmission : Hydrostatique
 - nombre de roues motrices : 2
 - nombre de roues directrices : 2
 - modes de déplacement : 2RD
- Vitesse de déplacement : Machine repliée : 3,5 km/h - Machine en élévation : 0,80 km/h
- Pente maxi. Franchissable : 25 %
- Dévers : 3° Longitudinale et 1,5° Transversale
- Rayon de braquage : 2,45 m
- Garde au sol : 10cm

Dimensions et capacités

- Dimensions hors tout (L x l x h) :
 - 2,49 x 1,18 x 1,55 m (Garde-corps repliés)
 - 2,49 x 1,18 x 2,36 m (Garde-corps relevés)
- Poids : 2 318 kg
- Niveau puissance / LwA : 70 dB(A)
- Niveaux vibrations système mains/bras : < 2,5 m/s²
- Niveaux vibrations ensemble corps : < 0,5 m/s²
- Charges au sol sur roue/stab : 1 136 kg

Structure aérienne et performances

- Dimensions de la plate forme (L x l) : 2,26 x 1,12 m
- Longueur de l'extension : 0,90 m

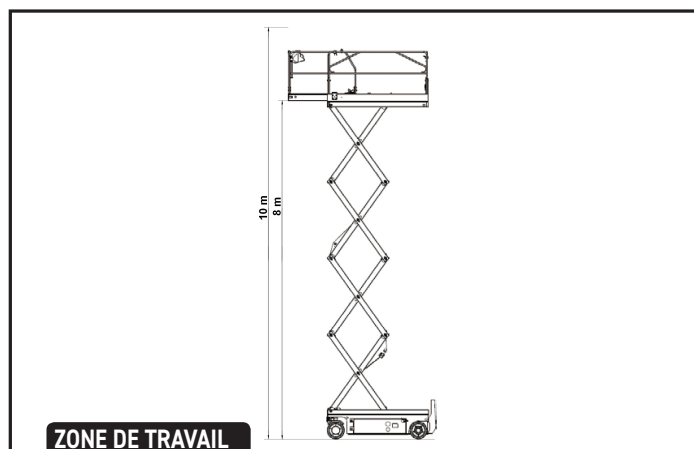
- Charge admissible maxi. :
 - 450kg = 2 personnes + 290 kg d'équipement en intérieur
 - 450kg = 1 personne + 370 kg d'équipement en extérieur
- Charge admissible maxi. sur extension :
 - 120kg = 1 personne + 40kg d'équipement
- Hauteur : Plancher : 8 m / Travail : 10 m
- Force latérale admissible : 400 N en Intérieur / 200 N en Extérieur
- Vitesse de vent maxi. : 12,5 m/s
- Temps d'élévation à vide : Montée : 40 sec / Descente : 40 sec

ÉQUIPEMENTS

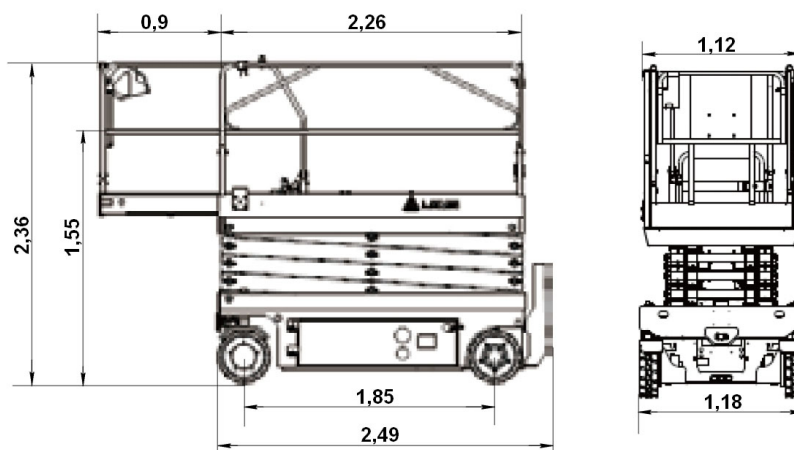
- Système autodiagnostique embarqué
- Type de pneus : Bandage plein non marquant 38 X13 cm
- Chargeur intégré
- Commande proportionnelle
- Garde corps rabattable
- Passage de fourche

SÉCURITÉ

- Limiteur de devers avec coupure de mouvements aggravants
- Limiteur de surcharge avec coupure de mouvements aggravants
- Descente d'urgence : Descente de secours / Manuelle
- Protection anti nid de poule
- Protection anti cisaillement : Coupure de descente temporisée
- Avertisseur de translation
- Anneaux d'accrochages pour harnais dans la plate forme
- Indicateur de décharge batterie



ZONE DE TRAVAIL



DIMENSIONS EN MM