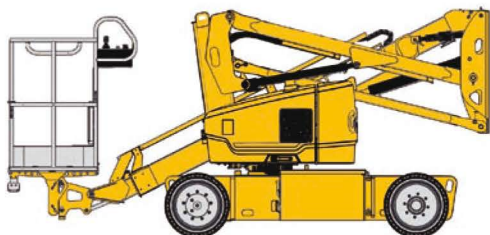


NOTICE TECHNIQUE

Nacelle automotrice articulée – télescopique – 12 m → GENIE - Z33/18



→ CARACTÉRISTIQUES

- Élévateur articulé télescopique électrique
- 2 roues motrices
- Hauteur de travail maxi. : 12 m
- Hauteur Plancher : 10 m
- Charge admissible maxi. : 200 kg / 2 personnes
- Déport maxi. : 6.1 m à 4.57 m de hauteur
- Rotation tourelle : 400° (non continue)
- Pente admissible (descente/montée) : 30% / 20%
- Dévers : 2.5 ° / 4.5°
- Dim. hors tout (L x l x h) : 4,17 x 1,500 x 1,980 m
- Dim. nacelle (L x l) : 1,17 x 0,76 m
- Rayon de braquage extérieur : 3,07 m
- Rayon de braquage intérieur : 1,9 m
- Poids à vide : 3 666 kg
- Poinçonnement : 0,49 N/mm²
- Charge sur roues : 1 925 kg
- Vitesse translation (bras levé / télescope rentré) : 0,86 km/h / 0,23 km/h
- Vitesse translation (bras replié) : 5,2 km/h
- Batteries : 4 batteries de 6 V / 305 Ah soit 48 V
- Chargeur intégré : 230 V / 10 A
- Niveau de puissance sonore : < 70 dB
- Vibrations reçues : main-bras < 2,5 m/s²
- Vibrations reçues : corps < 0,5 m/s²
- Emissions de CO₂ : 0 g

→ ÉQUIPEMENTS

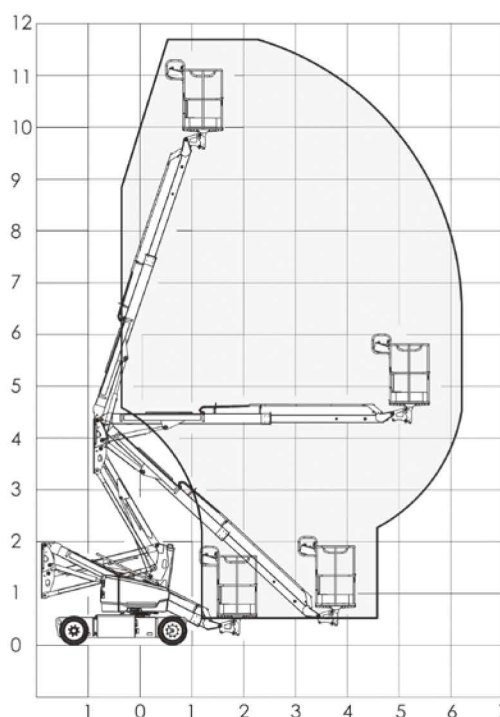
- Pneus non marquants (PPS)

→ SÉCURITÉ

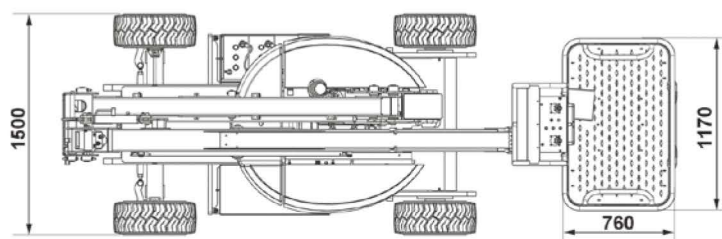
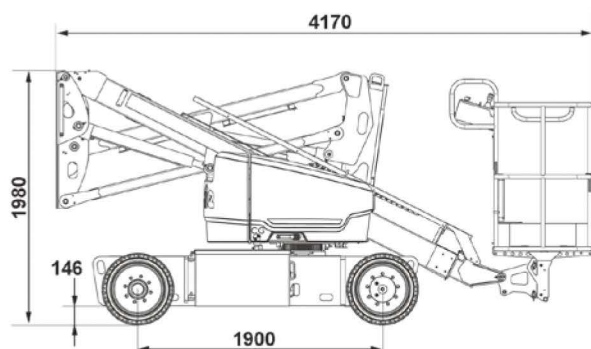
- Indicateur de dévers avec alarme sonore et asservissement
- Limiteur de surcharge avec asservissement
- Descente d'urgence, pompe électrique
- Indicateur de batteries avec limiteur de décharge à 80 %
- Mise en roue libre

→ DOMAINES D'APPLICATION

- Utilisation en milieu industriel, sur surface dure et stabilisée, ne présentant pas une forte déclivité
- La géométrie de l'élévateur permet le passage d'obstacles sur site



ZONE DE TRAVAIL



DIMENSIONS