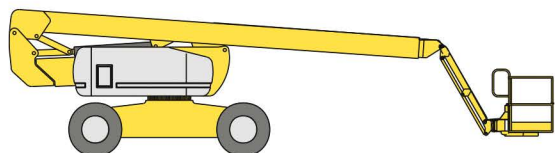


NOTICE TECHNIQUE

Nacelle automotrice télescopique - articulée - 4 x 4 - 26 m

→ Genie Z80/60



→ CARACTÉRISTIQUES

Structure aérienne :

- Hauteur plancher (travail) : 24,40 m (26,40 m)
- Déports maximum :
 - 18,30 m à H = 6,50 m
 - 17 m à H = 8,83 m (hauteur d'articulation)
- Inclinaison du bras pendulaire: + 78° / - 57°
- Hauteur négative (déport négatif) : - 4,83 m (12,50 m)
- Rotation de tourelle (de panier) : 360° en continu (160°)
- Déport maxi. du contrepois de tourelle : 1,17 m
- Temps de déploiement total : 76 sec

Structure porteuse et moteur :

- Pente franchissable maxi. en position repliée : 45% (24°) en 4 x 4
- Rayon de braquage int. (ext.) : 2,10 m (4,60 m)
- Vitesse de translation bras replié (bras déployé) : 4,8 km/h (1,1 km/h)
- 4 roues motrices - 4 roues directrices
- Moteur Turbo Diesel de 58 kW (78 CV)

Dimensions et capacités :

- Dimensions hors-tout (Lxlxh) : 11,27 x 2,49 x 3,00 m
- Dimensions du panier : 0,91 x 2,44 m
- Poids : 16 955 kg
- Capacité du réservoir de gasoil : 132 L
- Niveau sonore LwA : 80 dB(A)

Limites d'utilisation :

- Charge maximale admissible : 227 kg / 2 personnes
- Dévers admissible : 4,5° latéral et longitudinal
- Force latérale admissible : 400 N
- Vitesse de vent maxi. : 12,5 m/s - 45 km/h
- Poids max. sur une roue : 10 206 kg/roue

→ SÉCURITÉ

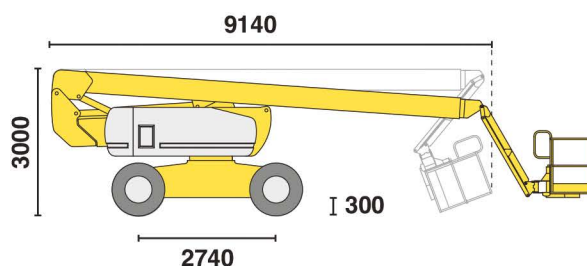
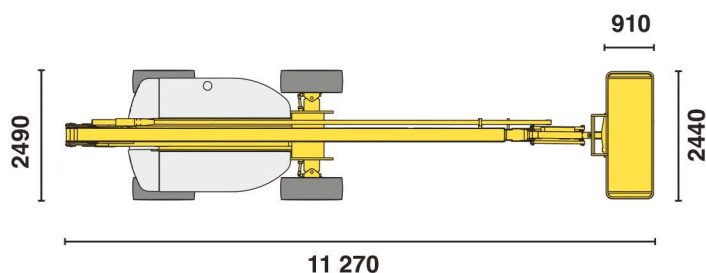
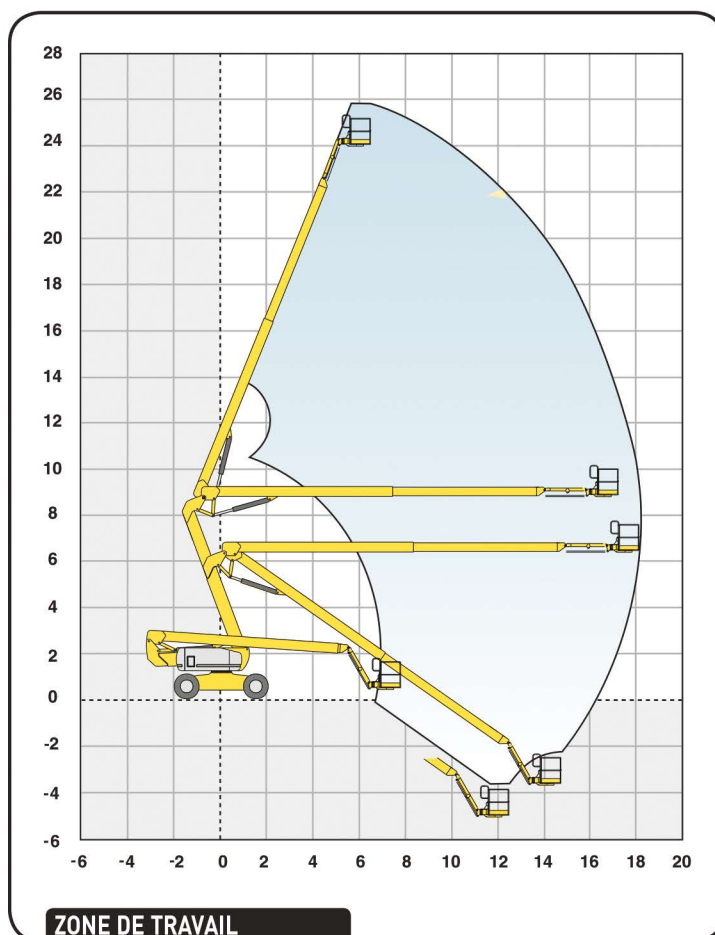
- Contrôle de dévers et de surcharge avec alarme sonore et coupure des mouvements aggravants
- Contrôle de motricité actif limitant les capacités de franchissement lorsque la machine est déployée

→ ÉQUIPEMENTS

- Essieu oscillant actif.

→ DOMAINES D'APPLICATION

- Utilisation en milieu TP/BTP sur des sols non stabilisés, boueux, difficiles d'accès
- La géométrie de l'élévateur permet le passage d'obstacles sur des sites tout-terrain



DIMENSIONS