



Bras articulés automoteurs

Z[®]-33/18

Spécifications

Modèle	Z-33/18
--------	---------

Dimensions

Hauteur de travail* (max.)	12 m
Hauteur plancher (max.)	10 m
Portée horizontale max.	5,57 m
Hauteur d'articulation max.	4,28 m
A Longueur panier	0,76 m
B Largeur du panier	1,17 m
A Hauteur – repliée	1,98 m
D Longueur – repliée	4,17 m
E Largeur	1,50 m
A Empattement	1,90 m
A Garde au sol – centre machine	15,2 cm

Productivité

Capacité de charge	200 kg
Rotation de la tourelle	400° non continue
Déport arrière de la tourelle (contrepoids)	nul
Déport arrière tourelle - bras déployé	0,15 m
Déport arrière tourelle - bras secondaire rétracté	1,16 m
Vitesse de translation – repliée	6 km/h
Vitesse de translation – déployée rétractée**	0,75 km/h
Vitesse de translation – déployée étendue**	0,23 km/h
Aptitude en pente - repliée***	30%
Rayon de braquage – intérieur	1,90 m
Contrôles	24V DC proportionnels
Pneus	56x23x44 cm

Alimentation

Motorisation	48V DC (huit batteries de 6 V, 315 Ah)
Système de translation	48 V 3 phases AC
Unité d'alimentation auxiliaire	24V DC
Capacité réservoir hydraulique	20,8 L

Émissions sonores et niveau de vibration

Niveau de pression acoustique (au sol)	<70 dBA
Niveau de pression acoustique (au panier)	<70 dBA
Vibration	<2,5 m/s ²

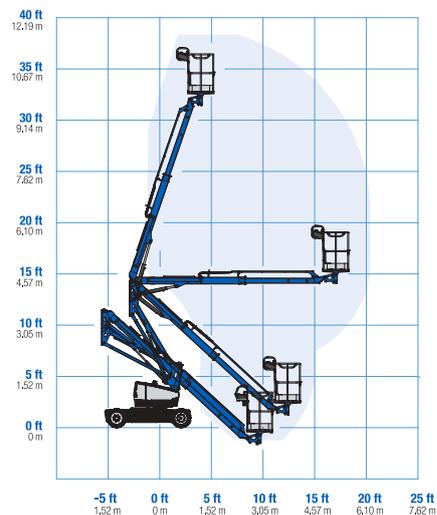
Poids****

3 665 kg

Conformité aux normes

Directive UE : 2006/42/CE -
Machines (refonte
EN280;
2004/108/EC (EMC); 2006/95/EC
(LVD)

Courbe de travail Z-33/18

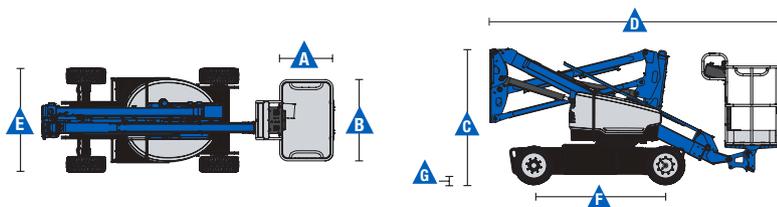


* Hauteur de travail = Hauteur de plancher + 2 m.

** En position déployée, la nacelle a été conçue pour rouler sur surfaces planes et fermes.

*** L'aptitude indique la capacité à gravir des pentes. Se référer au Manuel de l'Opérateur pour le degré des pentes autorisées.

**** Le poids varie en fonction des options et des normes des pays où la machine est livrée.





Bras articulés automoteurs

Z[®]-33/18

Caractéristiques

Caractéristiques standard

Dimensions

- Hauteur de travail 12 m
- Portée horizontale 5,57 m
- Hauteur d'articulation 4,28 m
- Capacité de levage jusqu'à 200 kg

Productivité

- Largeur 1,50 m
- Rayon de braquage intérieur 1,90 m
- Panier avec mise à niveau automatique
- Système Fast Mast™
- Commandes entièrement proportionnelles
- Interrupteur de direction intégré au joystick
- Connecteur de télématiques
- Système de validation de la translation
- Module de coupure de translation en cas de dévers
- Pré câblage 220 V dans le panier
- Avertisseur sonore
- Compteur horaire
- Alarme de dévers
- Alarme de descente & de translation
- Feux à éclats
- Tourelle rotative à 400° (non continue)
- Groupe hydraulique haute performance pour variation de la vitesse
- Transmission électrique AC
- Commande de la traction
- Système d'auto diagnostic simplifié embarqué
- Déverrouillage électrique des freins
- Conduite à hauteur maximale
- Butoirs de pied avec marche
- Alarme de contact Lift Guard™ de prévention des risques d'écrasement

Alimentation

- Série de batteries 48V à charge profonde
- Pompe électrique de secours 24V DC
- Chargeur universel automatique des batteries intégré (30Amp)
- Indicateur de charge des batteries
- Interrupteur basse tension
- Chargeur batterie 24V

Configuration simple selon vos besoins

Paniers

- Panier en acier de 1,17 m (standard)

Alimentation

- 48V DC (huit batteries de 6V, 315 Ah)

Translation

- 2 x 4 électrique AC

Pneus

- Non marquants à bandage plein
- Pneus multi-surface pour extérieur⁽¹⁾ (non interchangeable avec les pneus standards)

Options et accessoires

Productivité

- Prise air comprimé⁽¹⁾
- Alimentation dans le panier (incl. fiche et prise/disjoncteur différentiel résiduel à protection contre les surintensités sur demande)
- Pack projecteurs de travail (2 sur le châssis, 2 sur le panier)⁽²⁾
- Track & Trace⁽²⁾ (unité GPS avec géolocalisation machine et informations travaux en cours)
- Protection verrouillable du pupitre de commande
- Module de coupure d'élévation en cas de dévers (configuration logiciel)



⁽¹⁾ Option montée en usine uniquement

⁽²⁾ Abonnement 2 ans compris