Genie® Z®-80/60

Spécifications

Modèles	Z-80/60
Hauteur de travail max. (1)	25,77 m
Hauteur plancher max.	23,77 m
Portée horizontale max.	18,29 m
Portée négative	4,83 m
Hauteur d'articulation max.	8,83 m
A Longueur panier (2,4m/1,8m)	0,91 m/0,76 m
B Largeur panier (2,4m/1,8m)	2,44 m/1,83 m
😉 Hauteur – repliée	3,00 m
D Longueur – position de transport	11,27 m
D Longueur – stockage/transport (position de transport, pendulaire replié)	7,3 m
3 Longueur − en position de transport	11,27 m
3 Largeur	2,49 m
⊕ Empattement	2,85 m
B Garde au sol – centre machine	0,30 m

Productivité

Capacité de charge max. sans restriction	227 kg
Rotation du panier	160°
Longueur du pendulaire	1,83 m
Débattement vertical du bras pendulaire	135°
Rotation de la tourelle	360°
Vitesse de translation – position de transport ⁽²⁾	4,83 km/h
Vitesse de translation – position déployée	1,1 km/h
Aptitude en pente – position de transport (2)	30 %
Dévers admissible (longitudinal/transversal)	4,5°/4,5°
Rayon de braquage – intérieur/extérieur	4,42 m/7,47 m
Pneus	18-625 NHS

Alimentation

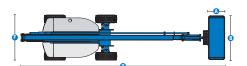
Alimentation	Diesel
Alimentation auxiliaire	12V DC
Volume du réservoir hydraulique	170L
Volume du réservoir à carburant	132L

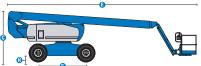
Poids (3) et charge au sol (4)

Poids (4×4×2)	16 295 kg
Poids (4×4×4)	17 021 kg
Charge maximale du pneu	896 kPa
Pression au sol occupé (pneus)	18,5 kPa

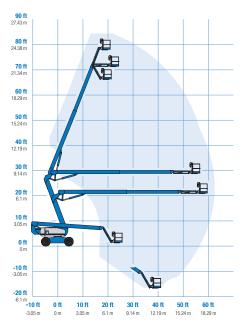
Émissions sonores et niveau de vibration

Zimoorono oonoroo ot inroda do ribration	
Niveau de pression acoustique (au sol)	85 dBA
Niveau de pression acoustique (au panier)	74 dBA
Vibrations	2,5 m/s ²





Courbe de travail Z-80/60





⁽¹⁾ Hauteur de travail = Hauteur de plancher + 2 m. L'équivalent en unités de mesure impériale ajoutent 6 pieds à la hauteur de plancher.

nauteur de plancher.

(2) L'aptitude indique la capacité à gravir des pentes et peut changer en fonction des options et de la configuration de la machine. Se référer au Manuel de l'Opérateur pour le degré des pentes autorisé.

(3) Le poids de la machine se refère à la configuration standard et peut varier en fonction des options et des normes des pays où la machine est livrée.

(4) Les informations relatives à la charge au sol sont approximatives et peuvent varier en fonction des options et des configurations des machines. Elles ne doivent être utilisées qu'avec des conditions de sécurité adéquates.

Genie® Z®-80/60

SKU: Modèles Standards Disponibles

• Z8000001CF0026: Z-80/60, Stage IIIA, 220V, 4WD

Z8000001CV0006: Z-80/60, 110V, 4WD
Z8000001CV0002: Z-80/60, 220V, 4WD

* Configuration personnalisée

SKU: Modèles Standards Disponibles

- Z8000001CV0005: Z-80/60, 110V, Générateur AC 3kW, 4WD
- **Z8000001CV0027:** Z-80/60, 220V, Générateur AC 3kW, 4WD

■ S Configuration standard
■ S+ Configuration standard avec options
■ BtO Configuration personnalisée

✓ Caractéristiques standard
O Options







Genie® FastMast™

3 modes de direction

Portée 18 m



Options Disponibles 74 CIIIA, 55 kW, Deutz TCD2.2L, Turbo diesel, Stage IIIA 74 CV, 55 kW, Deutz TCD2.2L, Turbo diesel, Stage V Kit grand froid Pré-filtre moteur diesel Pot d'échappement catalytique Dispositif antidéflagrant moteurs Arrêt automatique du moteur en cas de défaut Affichage des jauges moteur Panier 1,83m avec double entrée (portillon+guillotine) Panier 2,44m avec triple entrée (portillon+guillotine) Pré-câblage dans le panier sans disjoncteur Pré-câblage dans le panier avec disjoncteur différentiel Joystick double axe pour translation et direction Joystick à champ magnétique proportionnel Ligne d'air comprimé jusqu'au panier Système anticollision Protection pupitre de commandes Grille de Protection intégrale Grille de Protection mi-hauteur Kit de Projecteurs : 2 x chassis (translation), 2 x plateforme (travail) Double main courante Générateur AC 3kW, 110V/50Hz Générateur AC 3kW, 110V/50Hz Pendulaire 1,83m Alimentation AC dans le panier Système de validation de la translation レレレ Klaxon Alarme de contact Lift Guard V Plateau de travail Lift Tools V Capteur de surcharge V Commandes proportionnelles ~ Panier avec mise à niveau automatique Pendulaire télescopique pour un positionnement précis Kit Alarmes : feux à éclats, alarmes de descente, dévers et déplacement Lift Connect solution télématique Lift Connect avec Access Manager - mise à niveau Huile hydraulique biodégradable Eco32 Pneus tout terrain, gonflés mousse Pneus tout terrain, gonflés mousse, non marquants 2 roues motrices 4 roues directrices Module de coupure de l'élévation du bras en cas de dévers (programme) Kit Deluxe pour environnement hostile Kit pour environnement hostile Moteurs de roue 2 vitesses Essieu oscillant actif Module de coupure de la translation en cas de dévers Compteur d'heures Refroidisseur huile hydraulique

Accessoires de marque Genie⁽¹⁾

- Outils de productivité Lift Tools
- Système télématique Lift Connect
- Outil de diagnostic Tech Pro Link

(1) Autres accessoires disponibles via les Pièces Genie.

Les caractéristiques des produits et leurs prix sont susceptibles d'être modifiés sans préavis ni engagement. Les photos et/ou schémas qui illustrent cette brochure sont donnés à titre d'exemple. Il est impératif de consulter le manuel de l'opérateur pour toute instruction relative à l'utilisation correcte de cet équipement. Le non respect des instructions figurant dans le manuel de l'opérateur lors de l'utilisation de cet équipement, ou tout autre comportement irresponsable, peuvent entrainer des blessures graves voire mortelles. La seule garantie applicable et servant de référence pour les différents produits est notre garantie contractuelle validée par nos services techniques. Aucune autre garantie orale ou écrite ne sera valable. Les produits et services listés peuvent êtré des marques déposées, des brevets, ou des noms déposés de Terex Corporation et/ou leurs filiales aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Terex, Genie, Quality By Design, Xtra Capacity, Lift Power, Lift Guard, Lift Tools, Lift Connect et Tech Pro Link sont des marques appartenant à Terex Corporation ou à ses filiales.

08/22



Dispositif antidéflagrant moteurs (Stage V uniquement) Jauges de surveillance moteur en standard sur Moteur Tier IIIA

