

Spécifications

Modèles	GS-2669 BE	GS-3369 BE	GS-4069 BE
Dimensions			
Hauteur de travail* (max.)	9,70 m	11,75 m	14,12 m
A Hauteur plancher max.	7,70 m	9,75 m	12,12 m
B Hauteur plancher – position repliée	1,47 m	1,47 m	1,65 m
C Longueur panier - extérieure	2,79 m	2,79 m	2,79 m
avec extension	4,31 m	4,31 m	4,31 m
Extension coulissante du panier	1,52 m	1,52 m	1,52 m
D Largeur panier - extérieur	1,6 m	1,6 m	1,6 m
Hauteur plinthe	0,15 m	0,15 m	0,15 m
E Hauteur – position repliée	2,59 m	2,59 m	2,74 m
barrières abaissées	1,92 m	1,92 m	2,08 m
F Longueur – position repliée	3,12 m	3,12 m	3,12 m
avec panier étendu	4,50 m	4,50 m	4,50 m
avec stabilisateurs	3,76 m	3,76 m	3,76 m
G Largeur	1,75 m	1,75 m	1,75 m
H Empattement	2,29 m	2,29 m	2,29 m
I Garde au sol – centre machine	0,24 m	0,24 m	0,24 m

Productivité

Nombre maximal de personnes en nacelle (int./ext)	4/4	4/2	3/2
Capacité de charge	680 kg	454 kg	363 kg
Capacité de charge - extension de plateforme	300 kg	300 kg	300 kg
Conduite à hauteur	Maximale	Maximale	Maximale
Vitesse de translation – position repliée	7,2 km/h	7,2 km/h	7,2 km/h
Vitesse de translation – position déployée	0,5 km/h	0,5 km/h	0,5 km/h
Aptitude en pente ascendante - position repliée **	35%	35%	35%
Capacité de mise à niveau des stabilisateurs :			
avant/arrière en montée	5,3°/ 4,2°	5,3°/ 4,2°	5,3°/ 4,2°
latéral	11,7°	11,7°	11,7°
Rayon de braquage – intérieur	2,11 m	2,11 m	2,11 m
Rayon de braquage – extérieur	4,6 m	4,6 m	4,6 m
Vitesse de montée et de descente	34/31 sec	39/29 sec	61/28 sec
Entraînement	Deux roues	Deux roues	Deux roues
Pneus - non marquants tout terrain	30x66 cm	30x66 cm	30x66 cm

Alimentation

Alimentation	48V DC (8 batteries 6V, capacité 225 Ah)	48V DC (8 batteries 6V, capacité 225 Ah)	48V DC (8 batteries 6V, capacité 260 Ah)
Capacité système hydraulique	68,1 L	68,1 L	68,1 L

Émissions sonores et niveau de vibration

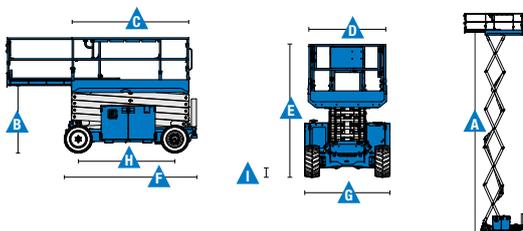
Niveau de pression acoustique (au sol)	71 dBA	71 dBA	71 dBA
Niveau de pression acoustique (au panier)	75 dBA	75 dBA	75 dBA
Vibration	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

Poids***

Modèle de base	3 859 kg	3 741 kg	4 893 kg
Le modèle de base n'a pas de stabilisateurs. Il comprend des pneus tout terrain non-marquants, l'extension du panier, la protection anti-cisaillement et le capteur système de surcharge			
Variation du poids en fonction des options :			
Stabilisateurs	+ 392 kg	+ 392 kg	+ 392 kg

Conformité aux normes

Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280); 2004/108/CE (CEM) ; 2006/95/CE (Basse tension)



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

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

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

Caractéristiques

Caractéristiques standard

Dimensions

GS-2669 BE Hybrid

- Hauteur de travail 9,70 m
- Jusqu'à 680 kg de capacité de charge

GS-3369 BE Hybrid

- Hauteur de travail 11,75 m
- Jusqu'à 454 kg de capacité de charge

GS-4069 BE Hybrid

- Hauteur de travail 14,12 m
- Jusqu'à 363 kg de capacité de charge

Productivité

- Générateur intégré de 2,1 kW alimenté par Kohler KD350, 6 CV (4,4 kW) moteur diesel
- Précâblage 220V dans le panier
- Précâblage 220V au châssis
- Conduite à hauteur maximale
- Unités d'entraînement AC sous carter
- Barrières de sécurité repliables avec portillon à ouverture totale
- Système de commande Smart Link™ (joystick, 2 vitesses de levage, 2 vitesses d'entraînement proportionnel commutables, système de diagnostic convivial)
- Commande panier avec témoin de charge de batterie
- Système d'auto diagnostic embarqué
- Traction positive
- Freinage à récupération d'énergie
- Alarme de dévers
- Alarme de descente
- Feux à éclats
- Klaxon
- Compteur horaire
- Capteur système de surcharge répondant à la norme EN 280
- Connecteur de télématiques

Alimentation

- Batterie 48 V CC

Configuration simple selon vos besoins

Panier

- Panier de 2,79 x 1,60 m en acier muni d'une surface anti-dérapante
- 1,52 m extension de plateforme coulissante

Stabilisateurs

- Stabilisateurs hydrauliques avec mise à niveau automatique⁽¹⁾

Alimentation

- 48 V DC (8 batteries 6 V), 225 Ah (standard sur GS-2669 BE & GS-3369 BE)
- 48 V DC (8 batteries 6 V), 260 Ah (standard sur GS-4069 BE)

Entraînement

- 2 x 4

Essieu

- Essieu avant oscillant

Pneumatiques

- Tout terrain non marquants gonflés mousse

Options et accessoires

Options de productivité

- Prise air comprimé
- Alimentation dans le panier (incl. fiche et prise/disjoncteur différentiel sur demande)
- Huile hydraulique biodégradable⁽¹⁾
- Track & Trace⁽²⁾ (unité GPS avec géolocalisation machine et informations travaux en cours)
- Alarme de déplacement

Alimentation

- Thermostat basse température



⁽¹⁾ Option montée en usine uniquement
⁽²⁾ Abonnement 2 ans compris



Hydrolift Entretien-Reparation-Vente

Z.I. de la Billonne, Lot N°4, 13170 Les Pennes, Mirabeau. Tél: 04 42 46 98 10 Fax: 04 42 46 98 14 www.hydrolift.fr

Pays de fabrication et de distribution

Australie · Brésil · Caraïbes · Amérique Centrale · Chine · France · Allemagne · Italie · Japon · Corée · Mexique · Russie · Asie du Sud-Est · Espagne · Suède · Émirats Arabes Unis · Grande Bretagne · États-Unis

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 entraîner des blessures graves voire mortelles. La seule garantie applicable et servant de référence pour les différents produits Genie est notre garantie contractuelle validée par nos services techniques. Aucune autre garantie orale ou écrite ne sera valable. Les produits et services listés peuvent être 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. Genie est une marque de commerce déposée de Terex South Dakota, Inc. © 2017 Terex Corporation.