

Spécifications

Modèles	GS-2032	GS-2632	GS-3232
---------	---------	---------	---------

Dimensions

Hauteur de travail* (max.)	7,90 m	9,93 m	11,75 m
A Hauteur plancher max. (avec capteur de charge)	5,90 m	7,93 m	9,50 m
B Hauteur plancher – position repliée	1,03 m	1,16 m	1,29 m
C Longueur panier - extérieur	2,26 m	2,26 m	2,26 m
avec extension	3,18 m	3,18 m	3,18 m
Extension coulissante du panier	91 cm	91 cm	91 cm
D Largeur panier - extérieur	81 cm	81 cm	81 cm
Hauteur barrières de sécurité	1,10 m	1,10 m	1,10 m
Hauteur plinthe	15 cm	15 cm	15 cm
E Hauteur - position repliée : barrières de sécurité repliables	2,13 m	2,26 m	2,39 m
barrières repliées	1,78 m	1,91 m	2,03 m
Longueur – position repliée	2,44 m	2,44 m	2,44 m
F Longueur - étendue	3,33 m	3,33 m	3,33 m
G Largeur	81 cm	81 cm	81 cm
H Empattement	1,85 m	1,85 m	1,85 m
I Garde au sol – centre machine	9cm	9 cm	9 cm
J Garde au sol – barre antirenversement	2 cm	2 cm	2 cm

Productivité

Nombre maximal de personnes en nacelle (int./ext.) ¹	2/1	2/-	2/-
Capacité de charge	363 kg	227 kg	227 kg
Capacité de charge - extension de plateforme	113 kg	113 kg	113 kg
Conduite à hauteur	Maximale	Maximale	6,71 m
Vitesse de translation – position repliée	3,5 km/h	3,5 km/h	3,5 km/h
Vitesse de translation – position déployée	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Aptitude en pente - position repliée**	30%	25%	25%
Capacité de mise à niveau : long.	—	—	3°
Capacité de mise à niveau : latéral	—	—	5°
Rayon de braquage – intérieur	Nul	Nul	Nul
Rayon de braquage – extérieur	2,13 m	2,13 m	2,13 m
Vitesse de montée et de descente	28 / 24 sec	28 / 24 sec	55 / 28 sec
Contrôles	Proportionnels	Proportionnels	Proportionnels
Entraînement	Sur roues avant	Sur roues avant	Sur roues avant
Freins multi disques	Sur roues arrière	Sur roues arrière	Sur roues arrière
Pneus non marquants à bandage plein	38 x 13 x 28 cm	38 x 13 x 28 cm	38 x 13 x 28 cm

Alimentation

Alimentation	24 V (quatre batterie 6V 225 Ah)	24 V (quatre batterie 6V 225 Ah)	24 V (quatre batterie 6V 225 Ah)
Capacité système hydraulique	17 L	17 L	17 L

Émissions sonores et niveau de vibration

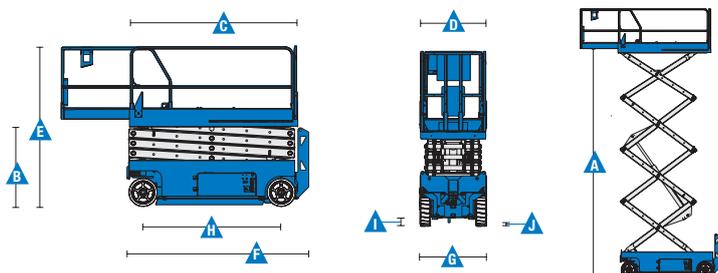
Niveau de pression acoustique (au sol)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Niveau de pression acoustique (au panier)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Vibration	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

Poids***

1 825 kg	1 956 kg	2 352 kg
----------	----------	----------

Conformité aux normes

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



¹ Usage en intérieur uniquement pour le GS-2632 et le GS-3232

* 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-2032

- Hauteur de travail 7,90 m
- Jusqu'à 363 kg de capacité de charge

GS-2632

- Hauteur de travail 9,93 m
- Jusqu'à 227 kg de capacité de charge

GS-3232

- Hauteur de travail 11,75 m
- Jusqu'à 227 kg de capacité de charge

Productivité

- Barrières repliables avec portillon à mi-hauteur
- Système de commande Smart Link™ (joystick, 2 vitesses de levage, 2 vitesses d'entraînement proportionnel commutables, système de diagnostic convivial)
- Prise d'alimentation sur le châssis
- Commande du panier avec témoin de charge de batterie
- Système d'auto diagnostic embarqué
- Précâblage 220V dans le panier
- Anneaux d'arrimage incorporés
- Descente de secours manuelle de la nacelle
- Panneaux de commandes panier et sol équipés d'interrupteurs d'arrêt d'urgence
- Freins multi disques sur roues arrière
- Freinage dynamique hydraulique sur roues avant
- Débrayage manuel des freins
- Coffre des batteries et module d'alimentation pivotant pour faciliter la maintenance
- Protection anti-nids de poule
- Alarme de dévers
- Alarme de descente
- Feux à éclats
- Avertisseur sonore
- Compteur horaire
- Capteur système de surcharge répondant à la norme EN 280
- Connecteur de télématiques

Alimentation

- Batterie 24 V CC
- Chargeur universel automatique des batteries intégré (20 Amp)

Configuration simple selon vos besoins

Panier

- Panier acier 2,26 x 0,81 m
- Extension de panier 0,91 m

Alimentation

- 24 V (quatre batterie 6 V 225 Ah)

Stabilisateurs

- Stabilisateurs avec mise à niveau automatique (uniquement sur GS-3232, standard)
- Sans stabilisateurs

Entraînement

- 4x2

Pneus

- Non marquants-bandage plein

Options et accessoires

Options de productivité

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

Alimentation

- Batteries sans entretien
- Thermostat basse température⁽³⁾



⁽¹⁾ Abonnement 2 ans compris

⁽²⁾ Disponible sur certains modèles uniquement. Contactez votre revendeur Genie pour plus d'informations.

⁽³⁾ Pour les modèles d'extérieur uniquement - inutile sur les modèles d'intérieur.