

### Spécifications

#### Modèles S-65 XC / S-65 TraX

##### Dimensions

Hauteur de travail* (max.)	21,81 m
Hauteur plancher (max.)	19,81 m
Portée horizontale max.	16,51 m
Positionnement en négatif	2,65 m
<b>A</b> Longueur panier	0,91 m
Longueur panier	0,76 m
<b>B</b> Largeur panier	2,44 m
Largeur panier	1,83 m
<b>C</b> Hauteur – repliée, pneus	2,81 m
– repliée, TraX	2,81 m
<b>D</b> Longueur – repliée, pneus	9,76 m
– repliée, TraX	9,76 m
– position de transport	7,80 m
<b>E</b> Largeur – pneus	2,49 m
– TraX	2,58 m
<b>F</b> Empattement	2,50 m
<b>G</b> Garde au sol – centre machine	0,41 m
– centre TraX	0,41 m

##### Productivité

Capacité de charge max.	454 kg
Capacité de charge – sans restriction	300 kg
Rotation du panier	160°
Débattement vertical du panier	133° (+79° /-54°)
Rotation de tourelle	360° continue
Déport arrière tourelle	1,41 m
Vitesse de translation – repliée, pneus	4,8 km/h
– repliée, TraX	3,7 km/h
Vitesse de translation – déployée/étendues, pneus	0,3 m/s
– déployée/étendues, TraX	0,2 m/s
Aptitude en pente - repliée**	45%
Rayon de braquage : – intérieur, pneus	2,40 m
– intérieur, TraX	3,48 m
– extérieur, pneus	5,50 m
– extérieur, TraX	6,50 m
Contrôles	12 V DC proportionnels
Pneus tout terrain gonflés mousse	355/55D 625
Système de chenilles TraX – 4 points au sol	Vermeer
Pression au sol, pneus	620 kpa
Pression au sol, TraX	170 kpa

##### Alimentation

Motorisation, pneus	Deutz diesel D2011L03i, 3-cyl. 49 hp (36 kW) Stage IIIA Deutz turbo diesel TD2.2 L3, 3-cyl. 49 hp (37 kW) Stage V
Motorisation, TraX	Deutz turbo diesel TD2.2 L3, 3-cyl. 60 hp (45 kW) Stage V
Unité d'alimentation auxiliaire	12 V DC
Capacité réservoir hydraulique	151 L
Capacité réservoir carburant	132 L

##### Émissions sonores et niveau de vibration

Niveau de pression acoustique (au sol)	83 dBA
Niveau de pression acoustique (au panier)	79 dBA
Vibration	<2,5 m/s <sup>2</sup>

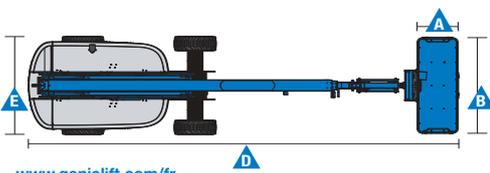
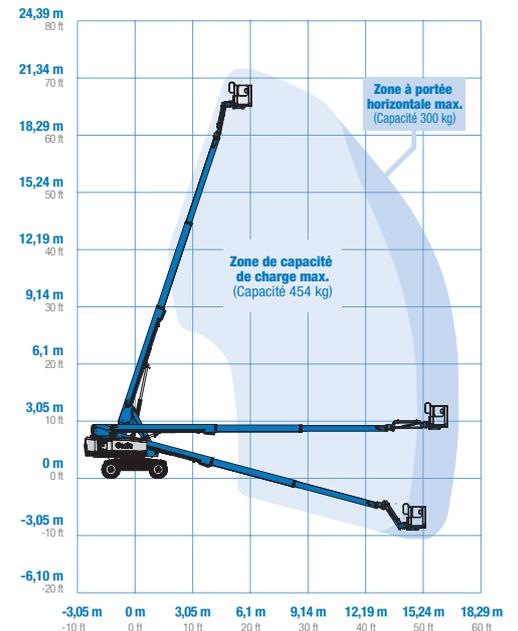
##### Poids\*\*\*

4X4	11 412 kg
TraX	13 154 kg

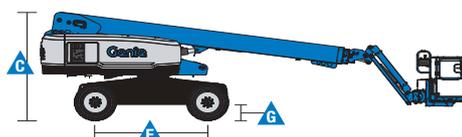
##### Conformité aux normes

Directive UE : 2006/42/CE - Machines (refonte EN 280:2013+A1:2015); 2004/108/CE (CEM); 2000/14/CE (niveau sonore extérieur)

#### Courbe de travail S-65 XC & S-65 TraX



www.genielift.com/fr



\* 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	Configuration simple selon vos besoins	Options et accessoires
<p><b>Dimensions</b></p> <p><b>S-65 XC &amp; S-65 TraX</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hauteur de travail 21,81 m</li> <li>• Portée horizontale 16,51 m</li> <li>• Capacité de charge sans restriction de 300 kg et capacité max. de 454 kg</li> </ul> <p><b>Productivité</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contrôle automatique d'abaque</li> <li>• Panier avec mise à niveau automatique</li> <li>• Panier à rotation hydraulique 160°</li> <li>• Joystick à champ magnétique proportionnel</li> <li>• Commandes de joystick proportionnelles</li> <li>• Refroidisseur huile hydraulique</li> <li>• Système de validation de la translation</li> <li>• Module de coupure de translation en cas de dévers</li> <li>• Pré câblage 220 V dans le panier</li> <li>• Avertisseur sonore</li> <li>• Compteur horaire</li> <li>• Alarme de descente et de dévers</li> <li>• Feux à éclats et alarme de translation</li> <li>• Tourelle rotative en continu sur 360°</li> <li>• Capots des pupitres de commande du panier et au sol</li> <li>• Traction positive continue</li> <li>• Moteur de translation à deux vitesses</li> <li>• Diagnostic complet à bord et affichage du statut du moteur</li> <li>• Connecteur de télématiques</li> <li>• Lift Connect<sup>™</sup> télématique</li> <li>• Alarme de contact Lift Guard<sup>™</sup> de prévention des risques d'écrasement</li> <li>• Plateau à outils Lift Tool<sup>™</sup></li> </ul> <p><b>Alimentation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pompe électrique de secours 12 V DC</li> <li>• Dispositif de sécurité anti-redémarrage moteur</li> <li>• Dispositif d'arrêt automatique moteur défectueux</li> <li>• Préchauffage air d'admission</li> <li>• Jauges de surveillance moteur</li> </ul>	<p><b>Paniers</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Panier en acier de 1,83 m double entrée (portillon + guillotine) - standard</li> <li>• Panier en acier de 2,44 m triple entrée (1 portillon + 2 guillottes)</li> </ul> <p><b>Pendulaire</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pendulaire articulé de 1,52 m</li> </ul> <p><b>Moteur</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deutz diesel D2011L03i, 3-cyl. 49 hp (36 kW) Stage IIIA</li> <li>• Deutz turbo diesel TD2.2 L3, 3-cyl. 49 hp (37 kW) Stage V</li> <li>• Deutz turbo diesel TD2.2 L3, 3-cyl. 60 hp (45 kW) Stage V (TraX)</li> </ul> <p><b>Translation/direction</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 x 4 (standard)</li> </ul> <p><b>Essieu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Essieux oscillant actif (standard)</li> </ul> <p><b>Pneus</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tout terrain gonflés mousse (standard)</li> <li>• Tout terrain gonflés mousse non-marquants</li> <li>• Système de chenilles TraX (standard sur le modèle TraX)</li> </ul>	<p><b>Productivité</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Panier avec grille de protection (pleine ou mi-hauteur) Lift Guard<sup>™(1)</sup></li> <li>• Main courante supérieure</li> <li>• Ligne d'air comprimé jusqu'au panier<sup>(1)</sup></li> <li>• Alimentation dans le panier (incl. fiche et prise/disjoncteur différentiel résiduel à protection contre les surintensités sur demande)<sup>(2)</sup></li> <li>• Pack projecteurs (2 sur le châssis, 2 sur le panier)<sup>(1)</sup></li> <li>• Huile hydraulique biodégradable<sup>(1)</sup></li> <li>• Kit pour environnement hostile<sup>(1)</sup>: soufflets de cylindre, joints racleurs de flèche et protection du pupitre de commande du panier et au sol</li> <li>• Module de coupure d'élévation en cas de dévers</li> <li>• Plateau avec support pour tubes et tuyauteries<sup>(1)</sup></li> <li>• Protection verrouillable des pupitres de commande</li> <li>• Outil de diagnostic portatif Genie Tech Pro<sup>™</sup> Link</li> </ul> <p><b>Alimentation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Générateur Lift Power<sup>™</sup> AC 3 kW, 110V/50Hz ou 220V/50Hz</li> <li>• Kit démarrage à froid : préchauffage moteur et chargeur de batteries</li> <li>• Silencieux et purificateur d'échappement<sup>(1)</sup></li> <li>• Dispositif antidéflagrant</li> </ul>
		

<sup>(1)</sup> Option montée en usine uniquement  
<sup>(2)</sup> Non disponible avec l'option générateur

#### France

1 rue Joseph Fourier 28008 Chartres, N° Vert: 0805 110 730 Tel: + 33 (0)2 37 26 09 99 Fax: + 33 (0)2 37 26 09 98.

Rendez-vous sur [www.genielift.com/fr/about-genie/locations](http://www.genielift.com/fr/about-genie/locations) pour obtenir la liste de nos sites.

#### 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. © 2020 Terex Corporation.

