

### Spécifications

Modèle	TZ-50
<b>Dimensions</b>	
Hauteur de travail* (max.)	17,09 m
Hauteur plancher (max.)	15,09 m
Hauteur d'accès au panier	0,51 m
Portée horizontale	8,89 m
Portée horizontale - stabilisateur	7,04 m
Hauteur d'articulation	6,71 m
▲ Longueur panier	0,68 m
▲ Largeur du panier	1,12 m
▲ Hauteur machine - repliée	2 m
▲ Longueur machine - repliée	7,16 m
▲ Largeur machine - repliée	1,68 m
▲ Garde au sol - centre machine	0,25 m
▲ Longueur - emprise stabilisateurs	4,37 m
▲ Largeur - emprise stabilisateurs	4,37 m

### Productivité

Capacité de charge - standard	200 kg
Capacité de charge - panier rotatif	200 kg
Pendulaire	1,25 m
Amplitude de mouvement	135°
Panier avec mise à niveau automatique	standard
Panier rotatif en option	160° hydraulique
Précâblage 220V dans le panier	standard
Rotation de tourelle	359° en discontinu
Capacité de mise à niveau	10°
Vitesse de translation	1,37 km/h
Aptitude en pente**	20%
Vitesse de remorquage	97 km/h
Poids sur attelage - CE***	100 kg
Freins de remorquage et de stationnement	standard
Contrôles	Système de vitesse variable
Taille des pneus	215 R14C
Attelage	Attache de remorquage 5,08 cm standard

### Alimentation

Alimentation - standard	24V (quatre batterie 6V 225 Ah)
Alimentation - option kit de translation	24V (quatre batterie 6V 244 Ah)
Alimentation - option	Hybride DC/essence Honda 4.1 kW
Capacité réservoir carburant	3,6 L
Capacité réservoir hydraulique	18 L
Capacité système hydraulique	30 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 <sup>2</sup>

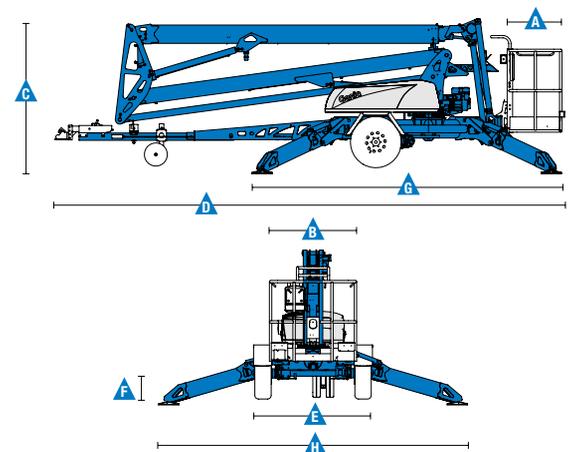
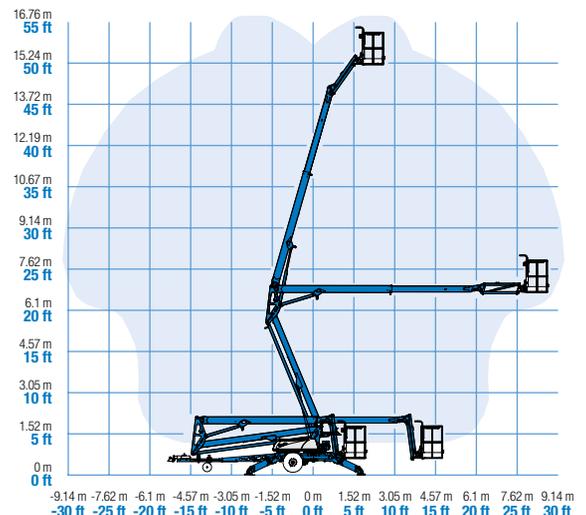
### Poids\*\*\*

Poids CE	2 025 kg
Variation du poids en fonction des options	
Rotation du panier:	+ 10 kg
Translation :	+ 105 kg
Barre anti-encastrement :	+ 15 kg
Roue de secours :	+ 27 kg
Moteur hybride :	+ 45 kg

### Conformité aux normes

Directive UE : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280:2013); 2004/108/CE (CEM) ; 2006/95/CE (BASSE TENSION); 2000/14/CE (niveau sonore extérieur)

### Courbe de travail TZ-50



\* 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> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hauteur de travail 17,09 m</li> <li>• Portée horizontale 29 ft 2 in</li> <li>• Capacité de charge jusqu'à 227 kg</li> </ul> <p><b>Productivité</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Courbe de travail parfaite et excellente portée horizontale</li> <li>• Rallonge de flèche</li> <li>• Panier avec mise à niveau automatique</li> <li>• Bras pendulaire de 1,25 m avec amplitude de mouvement de 135°</li> <li>• Pré câblage 220 V dans le panier</li> <li>• Stabilisateurs hydrauliques</li> <li>• Système de mise à niveau automatique à 10°</li> <li>• Verrouillage des stabilisateurs</li> <li>• Frein de stationnement manuel</li> <li>• Freins de remorquage hydrauliques</li> <li>• Valve de descente manuelle de la nacelle</li> <li>• Boule d'attelage de 5,08 cm</li> <li>• Combinaison attache avec verrou à levier</li> <li>• Roues jockey doubles</li> <li>• Tourelle rotative en discontinu sur 359°</li> <li>• Batteries d'accès facile</li> <li>• Compteur horaire</li> <li>• Alarme /capteur de dévers</li> <li>• Fourreaux pour fourches de chariots</li> <li>• Indicateurs à voyants lumineux pour stabilisateurs</li> <li>• Cales de roues</li> <li>• Roue de secours</li> <li>• Indicateur de charge des batteries (BCI)</li> <li>• Échelle</li> <li>• Système de surcharge répondant à la norme CE EN 280</li> <li>• Connecteur de télématiques</li> </ul> <p><b>Alimentation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentation 24V DC (quatre batterie 6V 225 Ah)</li> </ul>	<p><b>Panier</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Panier en aluminium 0,68 x 1,12 m</li> <li>• Panier avec rotation hydraulique à 160° <sup>(1)</sup></li> </ul> <p><b>Options de motorisation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentation 24V DC</li> <li>• Honda Hybride 4,1 kW Chargeur 45 A</li> </ul> <p><b>Entraînement</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Translation</li> </ul> <p><b>Attelage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Boule de 5,08 cm</li> </ul> <p><b>Pneus</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pneus 215 R14C</li> </ul>	<p><b>Productivité</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pré-câblage 220 V dans le panier (avec fiche, prise, et disjoncteur différentiel sur demande)</li> <li>• Track &amp; Trace <sup>(2)</sup> (unité GPS avec géolocalisation machine et informations travaux en cours)</li> <li>• Démarrage à froid</li> <li>• Kit de translation sur batterie haute capacité 244 Ah</li> <li>• Patins non marquants pour stabilisateurs</li> <li>• Barre anti-encastrement <sup>(3)</sup></li> <li>• Klaxon</li> <li>• Feux à éclats</li> <li>• Porte tubes fluorescents</li> <li>• Plateau à outils</li> </ul> <p><b>Alimentation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Honda hybride 4,1 kW 45 A, chargeur en option</li> </ul>



<sup>(1)</sup> Option montée en usine uniquement

<sup>(2)</sup> Abonnement 2 ans compris

<sup>(3)</sup> Obligatoire pour la France, le Danemark, les Pays-Bas



**CO.MA.CO S.r.l.**

via XIV Strada 21 - 20020 Cesate (MI) - Italy

Tel. +39 02 99065169

info@comacopro.com

[www.comacopro.com](http://www.comacopro.com)