

Caratteristiche tecniche

Modelli	Z-62/40
---------	---------

Misure

Altezza massima di lavoro*	20,87 m
Altezza piano di calpestio	18,87 m
Sbraccio orizzontale di lavoro	12,42 m
Altezza massima di scavalcamento	7,80 m
A Lunghezza piattaforma (l. 2,44/1,83 m)	0,91 m / 0,76 m
B Larghezza piattaforma	2,44 m / 1,83 m
C Altezza a riposo	2,56 m
D Lunghezza a riposo	9,25 m
E Larghezza	2,49 m
F Interasse	2,49 m
G Altezza minima centro macchina da terra	0,37 m

Prestazioni

Portata	227 kg
Rotazione piattaforma	160°
Rotazione jib verticale	135°
Rotazione torretta	360° continua
Ingombro di coda - al contrappeso	zero
Velocità di traslazione macchina chiusa	4,8 km/h
Velocità di traslazione macchina ritratta**	1,1 km/h
Pendenza superabile - 2 x 4 chiusa***	30%
Pendenza superabile - 4 x 4 chiusa***	45%
Raggio sterzata - interno	2,80 m
Raggio sterzata - esterno	5,57 m
Comandi	12V DC proporzionali
Pneumatici	355/55D 625

Potenza

Motore	Deutz Stage IIIB 2.9L4 4 cylinder turbo diesel 55 kW, raffreddato ad acqua
	Deutz Stage IIIA turbo diesel 2011 LO4i 4 cilindri 55 kW
	Deutz diesel 2.9L4 36 kW
	Perkins Stage IIIB 404F-22 4 cilindri diesel 36 kW
	Ford MSG425 macchine gas/GPL 56 kW
Alimentazione ausiliaria	12V DC
Capacità serbatoio idraulico	132,5 L
Capacità serbatoio carburante	136,3 L

Livello sonoro e vibrazioni

Livello pressione sonora (a terra)	84 dBA
Livello pressione sonora (in piattaf.)	75 dBA
Vibrazioni	<2,5 m/s ²

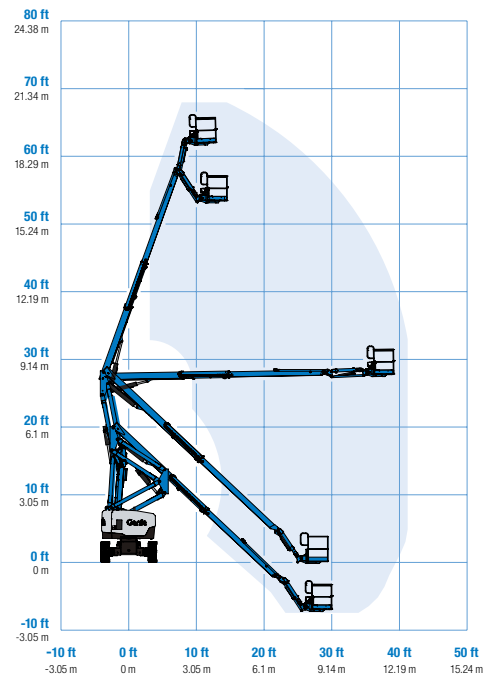
Peso****

4 x 4 CE (pneumatici riempiti in poliuretano espanso)	10 281 kg
---	-----------

Conformità alle normative

Direttive EU: 2006/42/EC -
 Macchine (standard armonizzato
 EN280:2013); 2004/108/EC
 (Compatibilità elettromagnetica)

Diagramma di carico Z-62/40

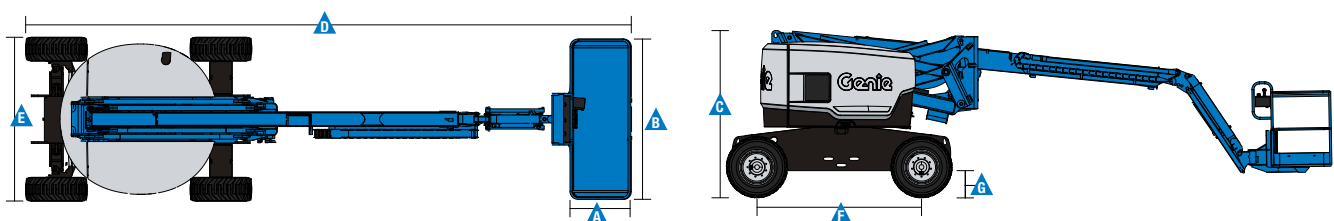


* L'altezza di lavoro espressa in metri equivale al piano di calpestio più 2 metri. Nei modelli per U.S.A., l'altezza di lavoro equivale al piano di calpestio più 6 piedi.

** In modalità sollevamento (piattaforma alzata), la macchina è progettata per l'uso esclusivamente su superfici solide e in piano.

*** Grado d'inclinazione massima ammessa su pendenza. Vedere il manuale d'uso per i dettagli relativi alle pendenze.

**** Il peso varia in funzione delle opzioni e degli standard del paese in cui la macchina è stata consegnata.



Caratteristiche tecniche

Caratteristiche standard	Configurabile su misura	Accessori & optional
<p>Misure</p> <ul style="list-style-type: none"> Altezza di lavoro 20,87 m Sbraccio orizzontale 12,42 m Altezza di scavalco 7,80 m Portata 227 kg <p>Prestazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> Piattaforma autolivellante Rotazione idraulica della piattaforma Joystick a comando proporzionale Telematics-Ready Connector Pulsante di sterzata su joystick Dispositivo di abilitazione alla traslazione Cavo di alimentazione AC in piattaforma Clacson Contaore Allarme acustico massima pendenza Segnale sonoro discesa e manovra Girofaro a luce intermittente Rotazione torretta di 360° continui Cofani sotto la torretta con serratura Ingombro posteriore zero Trazione positiva Motori integrati nei mozzi ruote a 2 velocità Cella di carico certificata Bordi di protezione entrata <p>Potenza</p> <ul style="list-style-type: none"> Alimentazione ausiliaria 12 V DC Kit protezione motore Protezione anti-riavviamento motore Spegnimento automatico motore in caso di guasto Preriscaldamento aria del motore (Deutz) 	<p>Piattaforma</p> <ul style="list-style-type: none"> In acciaio 2,44 m (di serie) In acciaio 1,83 m 2,44 m ingresso su tre lati** <p>Jib</p> <ul style="list-style-type: none"> Jib articolato da 1,52 m <p>Opzioni Motore</p> <ul style="list-style-type: none"> Deutz Stage IIIB turbo diesel 55 kW, raffreddato ad acqua Deutz Stage IIIA turbo diesel 55 kW Deutz diesel 36 kW Perkins Stage IIIB diesel 36 kW Ford MSG425 macchine gas/GPL 56 kW <p>Traslazione</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 x 4 4 x 4 <p>Assali</p> <ul style="list-style-type: none"> Assali oscillanti attivi (di serie su 4 x 4) Assali non oscillanti <p>Pneumatici</p> <ul style="list-style-type: none"> Fuoristrada riempiti ad aria (di serie) Fuoristrada riempiti in poliuretano espanso Fuoristrada antitraccia (riempiti ad aria o in poliuretano espanso) Riempiti ad aria e sigillati 	<p>Opzioni prestazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> Cancelletto in piattaforma apribile lateralmente Radiatore olio idraulico⁽²⁾ Predisposizione impianto aria compressa in piattaforma⁽¹⁾ Impianto AC in piattaforma (incl. spina, presa e differenziale a richiesta) Kit luci di lavoro (2 sul carro, 2 in piattaforma) Olio idraulico biodegradabile⁽¹⁾ Kit protezione per lavoro su velivoli^(1,2): imbottitura piattaforma in poliuretano espanso e sistema di disconnessione protetto Kit ambiente ostile⁽¹⁾: cuffie cilindri, spazzole braccio rivestite, copertura per comandi terra e piattaforma Kit ambiente ostile deluxe^(1,2) oltre al kit base, comprende protezione per torretta centrale, protezione per ralla, protezione per estremità tubo, coprimotore e prefiltro aria Dispositivo di blocco funzionamento in pendenza Track & Trace⁽³⁾ (unità GPS indicante la posizione della macchina e i dati operativi) Kit portapannelli^(1,2) Sportello quadro comandi in piattaforma con serratura Dispositivo Protezione Struttura (OPS) Dispositivo Protezione Operatore (OPA) Dispositivo a tastiera di sblocco del veicolo



⁽¹⁾ L'opzione deve essere preinstallata in fabbrica

⁽²⁾ Disponibile solo su alcuni modelli. Per ulteriori informazioni consultare il proprio rappresentante Genie di fiducia.

⁽³⁾ Inclusa sottoscrizione al servizio per i primi 2 anni