

Caratteristiche tecniche

Modelli	Z-34/22 DC	Z-34/22 Bi-Energy
---------	------------	-------------------

Misure

Altezza massima di lavoro*	12,52 m	12,52 m
Altezza massima piano di calpestio	10,52 m	10,52 m
Sbraccio orizzontale di lavoro	6,78 m	6,78 m
Altezza di scavalcamento massima	4,57 m	4,57 m
A Lunghezza piattaforma	0,76 m	0,76 m
B Larghezza piattaforma	1,42 m	1,42 m
C Altezza - a riposo	2,00 m	2,00 m
D Lunghezza - a riposo	5,64 m	5,64 m
E Altezza di trasporto	2,26 m	2,26 m
F Lunghezza di trasporto	4,08 m	4,08 m
G Larghezza	1,73 m	1,73 m
H Interasse	1,88 m	1,88 m
I Altezza minima - centro macchina da terra	0,15 m	0,15 m

Prestazioni

Portata	227 kg	227 kg
Rotazione della piattaforma	180°	180°
Rotazione jib verticale	139°	139°
Rotazione della torretta	355° non continua	355° non continua
Ingombro di coda	zero	zero
Velocità di traslazione - a riposo	6,4 km/h	6,4 km/h
Velocità di traslazione - macchina alzata**	1,1 km/h	1,1 km/h
Pendenza superabile - a riposo***	30%	30%
Raggio sterzata - interno	1,75 m	1,75 m
Raggio sterzata - esterno	4 m	4 m
Comandi	24 V DC proporzionali	24 V DC proporzionali
Pneumatici - riempiti in poliuretano espanso	23x37 cm	23x37 cm

Potenza

Alimentazione	48 V DC (otto batterie, capacità 315 Ah)	48 V DC (otto batterie 6 V capacità 315 Ah) con alternatore alimentato da motore diesel Kubota 13,3 Hp (9,9 kW) Tier IV
Unità di potenza ausiliaria	24 V DC	24 V DC
Capacità serbatoio idraulico	15,1 L	15,1 L
Capacità serbatoio carburante	—	35,2 L

Livello sonoro e vibrazioni

Livello del suono (da comandi a terra)	<70 dBA	<70 dBA
Livello del suono (da comandi piattaf.)	<70 dBA	<70 dBA
Vibrazioni	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

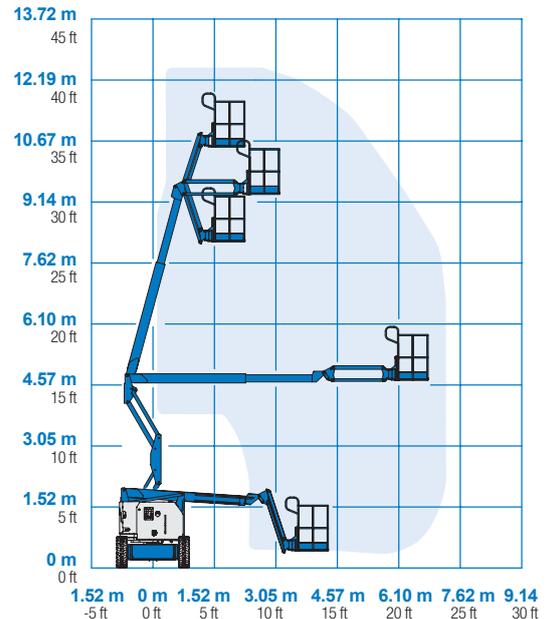
Peso****

	5.179 kg	5.632 kg
--	----------	----------

Conformità alle normative

Direttive EU: Direttive EU: 2006/42/EC - Macchine (standard armonizzato EN280); 2004/108/EC (Compatibilità elettromagnetica); 2006/95/EC (LVD); 2000/14/EC (Rumorosità all'aperto)

Diagramma di carico Z-34/22 DC/Bi

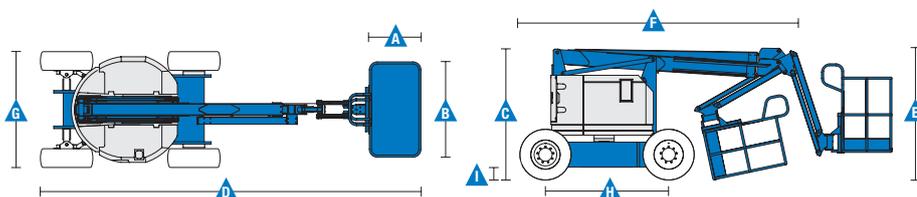


* L'altezza di lavoro espressa in metri equivale al piano di calpestio più 2 metri. Nei modelli per U.S.A., l'altezza di lavoro equivale al piano di calpestio più 6 piedi.

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

*** La pendenza massima si riferisce alla guida su superfici inclinate. Vedere il manuale d'uso per i dettagli relativi alle pendenze.

**** Il peso può variare in funzione delle opzioni e delle normative del paese di utilizzo.



Caratteristiche

Caratteristiche standard	Configurabile su misura	Accessori & optional
<p>Misure</p> <ul style="list-style-type: none"> Altezza di lavoro 12,52 m Sbraccio orizzontale 6,78 m Altezza di scavalco 4,57 m Portata fino a 227 kg <p>Componenti di serie</p> <ul style="list-style-type: none"> Jib articolato da 1,22 m con raggio di lavoro 139° Piattaforma autolivellante Rotazione idraulica della piattaforma Joystick a comando proporzionale Connettore per sistemi telematici Pulsante di sterzata su joystick Dispositivo di abilitazione alla traslazione Traslazione disabilitata con chassis in pendenza Cavo di alimentazione AC in piattaforma Clacson Contaore Allarme acustico massima pendenza Segnale sonoro discesa e manovra Faro a luce intermittente Rotazione torretta di 355° non continua Cofani sotto la torretta con serratura (solo Bi-Energy) Ingombro posteriore zero Design a doppio parallelogramma, per spostarsi verticalmente lungo i muri Allarme a contatto Lift Guard™ <p>Potenza</p> <ul style="list-style-type: none"> Gruppo batterie a ciclo prolungato da 48 V Alimentazione ausiliaria da 24 V DC Alternatore di bordo alimentato da motore Kubota 9,9 kW (13,3 hp) Tier IV (solo modello Bi-Energy) Caricabatterie universale 30 A Indicatore livello di carica della batteria Blocco funzionamento in caso di bassa tensione batteria 	<p>Opzioni Piattaforma</p> <ul style="list-style-type: none"> In acciaio 1,42 m (di serie) In acciaio 1,17 m <p>Jib</p> <ul style="list-style-type: none"> Jib articolato da 1,22 m <p>Potenza</p> <ul style="list-style-type: none"> Alimentazione 48 V DC (8 batterie da 6 V, capacità 315 Ah) (Bi-Energy) <p>Trazione</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 x 4 <p>Opzioni Pneumatici</p> <ul style="list-style-type: none"> Industriali, riempiti in poliuretano espanso (di serie) Industriali, antitraccia riempiti in poliuretano espanso (solo DC) 	<p>Componenti opzionali</p> <ul style="list-style-type: none"> Parapetto superiore ausiliario della piattaforma Alimentazione aria compressa in piattaforma Impianto AC in piattaforma: spina, presa con/senza interruttore differenziale con protezione magnetotermica Kit luci di lavoro (2 sul carro, 2 in piattaforma)⁽²⁾ Kit protezione per lavoro su velivoli^(1,2): imbottitura piattaforma in poliuretano espanso e sistema di disconnessione protetto Olio idraulico biodegradabile Kit ambiente ostile⁽²⁾: cuffie cilindri, spazzole braccio rivestite e cofani quadro comandi in piattaforma Track & Trace⁽³⁾ (unità GPS indicante la posizione della macchina e i dati operativi) Sportello quadro comandi in piattaforma con serratura Vassoio per gli attrezzi⁽⁴⁾ <p>Opzioni alimentazione</p> <ul style="list-style-type: none"> Batterie AGM (Absorption Glass Mat), senza manutenzione⁽²⁾ Modulo di blocco bassa temperatura
		
<p>⁽¹⁾ Riduce la capacità di carico della piattaforma di circa 27 kg. Disponibile soltanto su piattaforma standard, non compatibile con altre piattaforme o opzioni in piattaforma.</p> <p>⁽²⁾ L'opzione deve essere preinstallata in fabbrica</p> <p>⁽³⁾ Inclusa sottoscrizione al servizio per i primi 2 anni</p> <p>⁽⁴⁾ Disponibile solo come ricambio</p>		

Sede in Italia

Via Portella della Ginestra 2-8, 06019 Umbertide (PG). T: (+39) 075 941811, fax (+39) 075 9418193.

Per un elenco completo delle nostre sedi, visita il sito www.genielift.com/it/about-genie/locations

Stabilimenti e uffici di distribuzione in tutto il mondo

Australia · Brasile · Caraibi · America Centrale · Cina · Francia · Germania · Italia · Giappone · Corea · Messico · Russia · Asia Sudorientale · Spagna · Svezia · Emirati Arabi Uniti · Regno Unito · Stati Uniti

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche tecniche e i prezzi dei prodotti in ogni momento e senza obbligo di preavviso. Le fotografie e/o i disegni contenuti in questo documento sono destinati unicamente a scopi illustrativi. Per l'uso corretto delle attrezzature, consultare il manuale d'uso appropriato. L'inottemperanza delle istruzioni contenute nel Manuale dell'operatore durante l'uso del macchinario e altri comportamenti irresponsabili possono provocare gravi infortuni, anche mortali. L'unica garanzia applicabile ai nostri macchinari è la garanzia scritta standard applicabile al particolare prodotto e alla particolare vendita e Terex è esonerata dal fornire qualsiasi altra garanzia, esplicita o implicita. I prodotti e servizi elencati possono essere marchi di fabbrica, marchi di servizio o nomi commerciali di Terex Corporation, e/o delle rispettive società affiliate negli Stati Uniti d'America e in altre nazioni e tutti i diritti sono riservati. Genie è un marchio registrato di Terex South Dakota, Inc. © 2019 Terex Corporation.

