

Caratteristiche tecniche

Modelli Z-34/22 IC

Misure

Altezza massima di lavoro*	12,54 m
Altezza massima piano di calpestio	10,54 m
Sbraccio orizzontale di lavoro	6,78 m
Altezza di scavalco massima	4,60 m
A Lunghezza piattaforma	0,76 m
B Larghezza piattaforma	1,42 m
C Altezza - a riposo	2,06 m
D Lunghezza - a riposo	5,66 m
E Altezza di trasporto	2,29 m
F Lunghezza di trasporto	4,11 m
G Larghezza	1,85 m
H Interasse	1,88 m
I Altezza minima - centro macchina da terra	0,17 m

Prestazioni

Portata	227 kg
Rotazione della piattaforma	180°
Rotazione jib verticale	139°
Rotazione della torretta	355° non continua
Ingombro di coda	zero
Velocità di traslazione - a riposo	4,8 km/h
Velocità di traslazione - macchina alzata**	1,1 km/h
Pendenza superabile - a riposo***	45%
Raggio sterzata - interno	1,80 m
Raggio sterzata - esterno	4,11 m
Comandi	12V DC proporzionali
Pneumatici - riempiti in poliuretano espanso	25,4 x 42 cm fuoristrada

Potenza

Alimentazione 3 cilindri diesel D-1105 Kubota 19,4 kW (26hp) Tier IV

Unità di potenza ausiliaria	12 V DC
Capacità serbatoio idraulico	71,9 L
Capacità serbatoio carburante	35,2 L

Livello sonoro e vibrazioni

Livello pressione sonora (da comandi a terra)	<81 dBA
Livello pressione sonora (da comandi piattaf.)	<80 dBA
Vibrazioni	<2,5 m/s ²

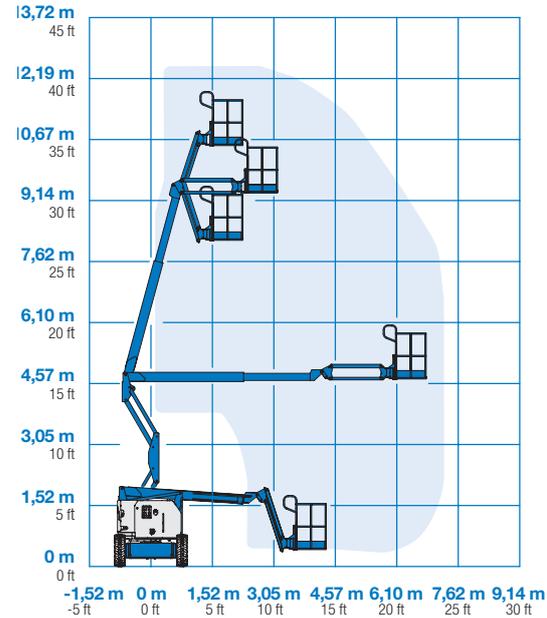
Peso****

Pneumatici industriali CE riempiti in poliuretano espanso	N/A
Pneumatici fuoristrada CE riempiti in poliuretano espanso	4.929 kg

Conformità alle normative

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

Diagramma di carico Z-34/22 IC

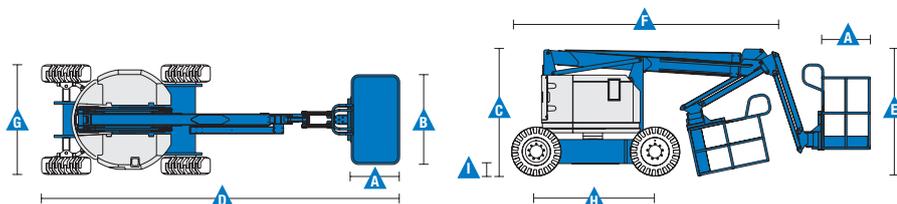


* L'altezza di lavoro espressa in metri equivale al piano di calpestio più 2 metri. Nei modelli per U.S.A., l'altezza di lavoro equivale al piano di calpestio più 6 piedi.

** 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
--------------------------	-------------------------	----------------------

Misure

Z-34/22 IC

- Altezza di lavoro 12,54 m
- Sbraccio orizzontale 6,78 m
- Altezza di scavalco 4,6 m
- Portata fino a 227 kg

Componenti di serie

- 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 c.a. fino alla piattaforma
- Clacson
- Contaore
- Allarme acustico massima pendenza
- Segnale sonoro discesa e manovra
- Faro a luce intermittente
- Rotazione torretta di 355° non continua
- Sportelli sotto la torretta con serratura
- Ingombro di coda della torretta e anteriore del braccio pari a zero
- Motori integrati nei mozzi ruote a due velocità
- Design a doppio parallelogramma, per spostarsi verticalmente lungo i muri
- Allarme a contatto Lift Guard™

Potenza

- Alimentazione ausiliaria da 12 V DC

Piattaforma

- In acciaio 1,42 m (di serie)

Jib

- Jib articolato da 1,22 m

Motore

- 3 cilindri diesel D-1105 Kubota 19,4 kW Tier IV

Trazione

- 4 x 4

Opzioni Pneumatici

- Industriali, antitraccia riempiti in poliuretano espanso
- Fuoristrada, riempiti in poliuretano espanso (4 x 4 di serie)



Componenti opzionali

- 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
- Kit ambiente ostile⁽²⁾: cuffie cilindri, spazzole braccio rivestite e cofani quadro comandi in piattaforma
- Kit di disabilitazione sollevamento con chassis in pendenza
- Olio idraulico biodegradabile⁽²⁾
- 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⁾

Opzioni alimentazione

- Marmitta per motore diesel con parascintille⁽²⁾ (solo Perkins)
- Gruppo manometri motore⁽²⁾: pressione olio, temperatura e tensione
- Gruppi generatore AC (110 V / 60 Hz o 220 V/50 Hz, 2200 W)⁽²⁾
- Modulo di blocco bassa temperatura
- Kit partenza a freddo: riscaldamento motore e caricabatterie

⁽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.

⁽²⁾ L'opzione deve essere preinstallata in fabbrica

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

⁽⁴⁾ Disponibile solo come ricambio

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.

