26/11/2018 13:59:22

Genie
A TEREX BRAND

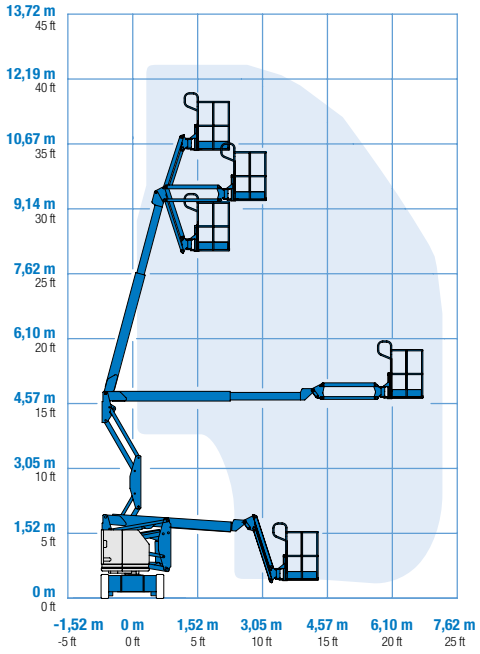
Piattaforme semoventi a braccio articolato

Z®-34/22N

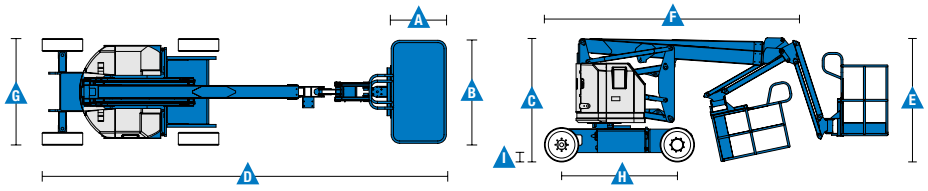
Caratteristiche tecniche

Modello	Z-34/22N
Misure	
Altezza massima di lavoro*	12,52 m
Altezza massima piano di calpestio	10,52 m
Sbraccio orizzontale di lavoro	6,78 m
Altezza di scavalcamento massima	4,65 m
A Lunghezza piattaforma	0,76 m
B Larghezza piattaforma	1,42 m
C Altezza - a riposo	2,00 m
D Lunghezza - a riposo	5,72 m
E Altezza di trasporto:	2,26 m
F Lunghezza di trasporto:	4,19 m
G Larghezza	1,47 m
H Interasse	1,88 m
I Altezza minima - centro macchina da terra	0,14 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	6,4 km/h
Velocità di traslazione - macchina alzata**	1,1 km/h
Pendenza superabile - a riposo***	35%
Raggio sterzata - interno	2,13 m
Raggio sterzata - esterno	4,08 m
Comandi	24 V DC proporzionali
Pneumatici - in gomma solida, antitraccia	56 x 18 x 45 cm
Potenza	
Alimentazione	48 V DC (otto batterie 6 V), capacità 315 Ah
Unità di potenza ausiliaria	24V DC
Capacità serbatoio idraulico	15,1 L
Livello sonoro e vibrazioni	
Livello del suono (da comandi a terra)	<70 dBA
Livello del suono (da comandi piattaf.)	<70 dBA
Vibrazioni	<2,5 m/s²
Peso**	
	5.171 kg
Conformità alle normative	Direttive EU: Macchine (standard armonizzato EN280); 2004/108/EC; 2006/95/EC (LVD)

Diagramma di carico Z-34/22N



* 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.



Genie
A TEREX BRAND

Piattaforme semoventi a braccio articolato
Z®-34/22N

Caratteristiche

Caratteristiche standard

Misure
- Altezza di lavoro 12,52 m
- Sbraccio orizzontale 6,78 m
- Altezza di scavalcamento 4,62 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 sterzatura 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
- Ingombro posteriore zero
- Design a doppio parallelogramma, per spostarsi verticalmente lungo i muri
- Allarme a contatto Lift Guard™

Potenza
- Gruppo batterie a ciclo prolungato da 48 V
- Alimentazione ausiliaria da 24 V DC
- Caricabatterie universale 30 A
- Indicatore livello di carica della batteria
- Blocco funzionamento in caso di bassa tensione batteria

Configurabile su misura

Opzioni Piattaforma
- In acciaio 1,42 m (di serie)
- In acciaio 1,17 m

Jib
- Jib articolato da 1,22 m

Alimentazione
- 48 V DC (otto batterie 6 V 315 Ah)

Trazione
- 2 x 4

Pneumatici
- In gomma solida antitraccia

Accessori & optional

Componenti opzionali
- Parapetto superiore ausiliario della piattaforma
- Alimentazione aria compressa in piattaforma [2]
- 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
- Olio idraulico biodegradabile
- Kit di disabilitazione sollevamento con chassis in pendenza
- 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
- Batterie AGM (Absorption Glass Mat), senza manutenzione[2]
- Modulo di blocco bassa temperatura

[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

CTE
WORK BECOMES EASY

Genie Distributore Autorizzato

CTE S.p.a.
Sede e Stabilimento: Via Caproni, 7 - Rovereto (Trento). Per informazioni: Tel: +39 0464 48 50 50, Fax: +39 0464 48 50 99, Email info@ctelift.com www.ctelift.com

Stabilimenti e uffici di distribuzione Genie® 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

Le caratteristiche tecniche e i prezzi sono soggetti a modifiche senza preavviso od obbligo. Le fotografie e/o i disegni inclusi nel presente documento sono forniti al solo scopo illustrativo. 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. © 2016 Terex Corporation.