

### Caratteristiche tecniche

Modelli	Z-45XC
---------	--------

#### Misure

Altezza massima di lavoro*	15,86 m
Altezza piano di calpestio	13,86 m
Sbraccio orizzontale di lavoro	7,55 m
Altezza massima di scavalco	7,44 m
<b>A</b> Lunghezza piattaforma	0,76 m
<b>B</b> Larghezza piattaforma	1,83 m
<b>C</b> Altezza a riposo	2,25 m
<b>D</b> Lunghezza a riposo	6,66 m
<b>E</b> Larghezza	2,29 m
<b>F</b> Interasse	2,03 m
<b>G</b> Altezza minima centro macchina da terra	0,37 m

#### Prestazioni

Portata	300/454 kg
Rotazione piattaforma	160°
Rotazione jib verticale	135°
Rotazione torretta	355° non continua
Ingombro di coda	zero
Velocità di traslazione - macchina chiusa	7,24 km/h
Velocità di traslazione - macchina ritratta**	0,5 km/h
Pendenza superabile - 4 x 4 chiusa***	45%
Raggio sterzata - interno	1,68 m
Raggio sterzata - esterno	4,50 m
Comandi	12V DC proporzionali
Pneumatici	315/55 D20

#### Potenza

Motore	Deutz D2011L03i 3 cilindri diesel 35,8 kW Deutz diesel TD2.2L3 EU Stage V 36 kW
Alimentazione ausiliaria	12V DC
Capacità serbatoio idraulico	83 L
Capacità serbatoio carburante	64,4 L

#### Livello sonoro e vibrazioni

Livello pressione sonora (a terra)	87 dBA
Livello pressione sonora (in piattaf.)	82 dBA
Vibrazioni	<2,5 m/s <sup>2</sup>

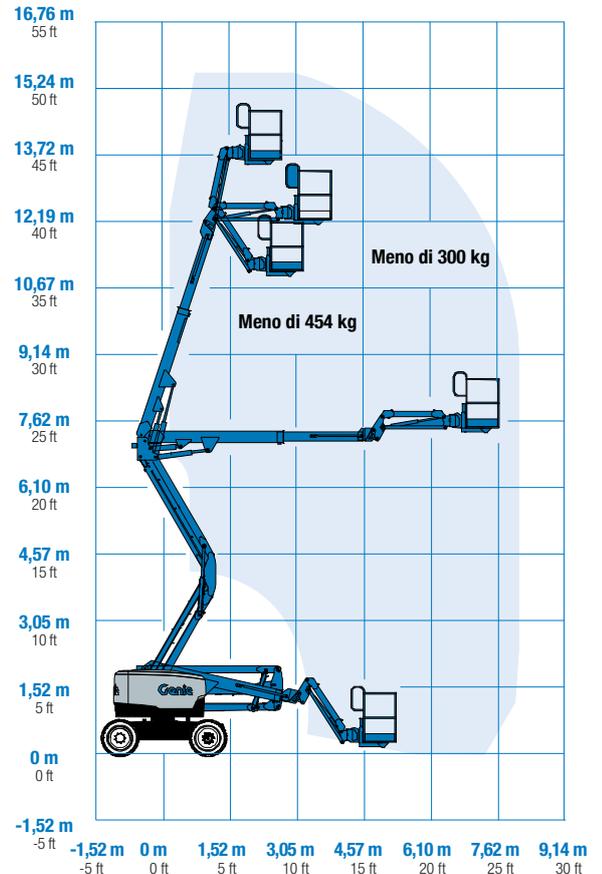
#### Peso\*\*\*\*

4 x 4 CE (pneumatici riempiti in poliuretano espanso)	6 870 kg
---	----------

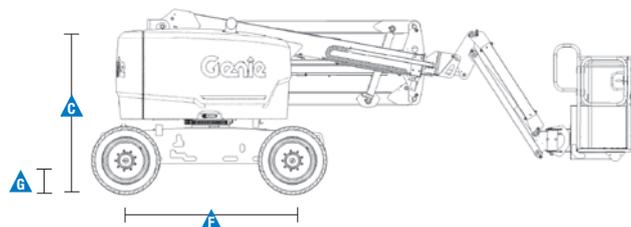
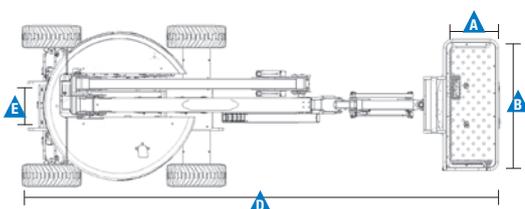
#### Conformità alle normative

Direttive EU: 2006/42/EC - Macchine (standard armonizzato EN 280:2013+A1:2015); 2004/108/EC (Compatibilità elettromagnetica)

#### Diagramma di carico Z-45XC



\* 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><b>Misure</b></p> <p><b>Z-45XC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza di lavoro 15,86 m</li> <li>Sbraccio orizzontale 7,55 m</li> <li>Altezza di scavalco 7,44 m</li> <li>Capacità di 300 kg illimitata entro la curva di carico, capacità di 454 kg limitata ad una sezione della curva di carico</li> </ul> <p><b>Componenti di serie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Piattaforma autolivellante</li> <li>Rotazione idraulica della piattaforma</li> <li>Joystick a comando proporzionale</li> <li>Connettore per sistemi telematici</li> <li>Pulsante di sterzata su joystick</li> <li>Dispositivo di abilitazione alla traslazione in pendenza</li> <li>Traslazione disabilitata con chassis in pendenza</li> <li>Cavo di alimentazione c.a. fino alla piattaforma</li> <li>Clacson</li> <li>Contaore</li> <li>Allarme acustico massima pendenza</li> <li>Segnale sonoro discesa e manovra</li> <li>Faro a luce intermittente</li> <li>Rotazione torretta di 355° non continua</li> <li>Trazione positiva</li> <li>Ingombro di coda zero</li> <li>Design a doppio parallelogramma, per spostarsi verticalmente lungo i muri</li> <li>Motori integrati nei mozzi ruote a due velocità</li> <li>Allarme a contatto Lift Guard<sup>™</sup></li> </ul> <p><b>Motore</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentazione ausiliaria da 12 V DC</li> <li>Kit protezione motore</li> <li>Preriscaldamento aria motore Deutz</li> <li>Vano motore ruotante per una facile manutenzione</li> </ul>	<p><b>Piattaforma</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>In acciaio, 1,83 m, con ingresso su due lati, incluso cancelletto pivotante laterale (di serie)</li> </ul> <p><b>Jib</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Jib articolato da 1,52 m</li> </ul> <p><b>Motore</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Deutz diesel 35,8 kW (48 HP)</li> <li>Deutz diesel TD2.2L3 EU Stage V 36 kW (49 HP)</li> </ul> <p><b>Trazione</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 x 4</li> </ul> <p><b>Assali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Assali oscillanti attivi</li> </ul> <p><b>Opzioni Pneumatici</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fuoristrada riempiti in poliuretano espanso (di serie)</li> <li>Fuoristrada antitraccia riempiti ad poliuretano espanso</li> </ul>	<p><b>Componenti opzionali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Piattaforma con rete metallica fino a metà altezza<sup>(1)</sup></li> <li>Parapetto superiore ausiliario della piattaforma</li> <li>Alimentazione aria compressa in piattaforma</li> <li>Impianto AC in piattaforma: spina, presa con/senza interruttore differenziale con protezione magnetotermica</li> <li>Kit luci di lavoro (2 sul carro, 2 in piattaforma)<sup>(1)</sup></li> <li>Olio idraulico biodegradabile</li> <li>Sollevamento disabilitato con chassis in pendenza (software regolabile)</li> <li>Track &amp; Trace<sup>(2)</sup> (unità GPS indicante la posizione della macchina e i dati operativi)</li> <li>Sportello quadro comandi in piattaforma con serratura</li> <li>Vassoio attrezzi<sup>(3)</sup></li> <li>Struttura Protezione Operatore<sup>(3)</sup></li> <li>Barra Anticaduta<sup>(3,4)</sup></li> <li>Pacchetto portapannelli<sup>(1,4)</sup></li> </ul> <p><b>Opzioni alimentazione</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Marmitta catalitica per motore diesel tipo scrubber<sup>(1)</sup></li> <li>Gruppo manometri motore (pressione olio e tensione)<sup>(1)</sup></li> <li>Gruppi generatore AC (110V/60Hz - 220V/50Hz, 3000 W)</li> <li>Modulo di blocco bassa temperatura</li> <li>Kit partenza a freddo: riscaldamento motore e caricabatterie</li> </ul>



**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)

<sup>(1)</sup> L'opzione deve essere preinstallata in fabbrica  
<sup>(2)</sup> Inclusa sottoscrizione al servizio per i primi 2 anni  
<sup>(3)</sup> Disponibile solo come ricambio  
<sup>(4)</sup> Barra Anticaduta non disponibile con Pacchetto portapannelli e viceversa

#### 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](http://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.

