

Caratteristiche tecniche

Modelli	Z-45/25 RT	Z-45/25J RT
---------	------------	-------------

Misure

Altezza massima di lavoro*	15,97 m	16,05 m
Altezza massima piano di calpestio	13,97 m	14,05 m
Sbraccio orizzontale di lavoro	7,49 m	7,52 m
Altezza di scavalcamento massima	7,14 m	7,14 m
A Lunghezza piattaforma	0,76 m	0,76 m
B Larghezza piattaforma	1,83 m	1,83 m
C Altezza - a riposo	2,13 m	2,13 m
D Lunghezza - a riposo	5,38 m	6,65 m
E Larghezza	2,29 m	2,29 m
F Interasse	2,03 m	2,03 m
G Altezza minima - centro macchina da terra	0,37 m	0,37 m

Prestazioni

Portata	227 kg	227 kg
Rotazione della piattaforma:	180°	160°
Rotazione jib verticale	—	135°
Rotazione della torretta	355° non continua	355° non continua
Ingombro di coda	zero	zero
Velocità di traslazione - a riposo	7,24 km/h	7,24 km/h
Velocità di traslazione macchina alzata**	1,00 km/h	1,00 km/h
Pendenza superabile** - 4x4 ripiegata	45%	45%
Raggio sterzata - interno	1,68 m	1,68 m
Raggio sterzata - esterno	4,50 m	4,50 m
Comandi	12V DC proporzionali	12V DC proporzionali
Pneumatici	355/55 D20	355/55 D20

Potenza

Motore	Deutz D2011L03i 3 cilindri diesel 35,8 kW Ford MSG425 4 cilindri macchine gas/GPL 55.9 kW	
Unità di potenza ausiliaria	12 V DC	12 V DC
Capacità serbatoio idraulico	83 L	83 L
Capacità serbatoio carburante	64,4 L	64,4 L

Livello sonoro e vibrazioni

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

Peso****

4 x 4 CE (pneumatici riempiti ad aria)	6.078 kg	6.123 kg
4 x 4 CE (pneumatici riempiti in poliuretano espanso)	6.415 kg	6.460 kg

Conformità alle normative

Direttive EU: 2006/42/EC - Macchine (standard armonizzato EN280:2013); 2004/108/EC (compatibilità elettromagnetica); 2000/14/EC (Rumorosità all'aperto)

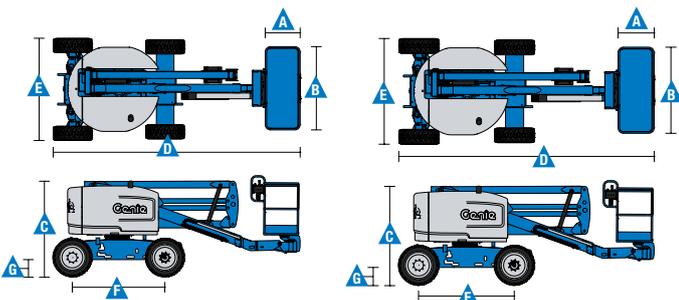


Diagramma di carico Z-45/25 RT

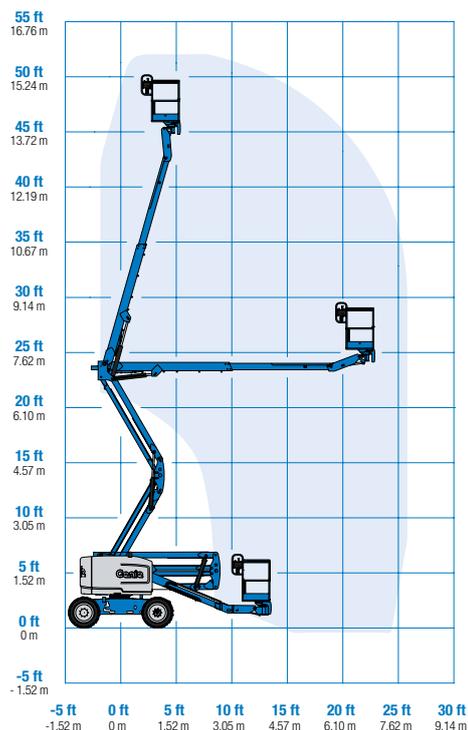
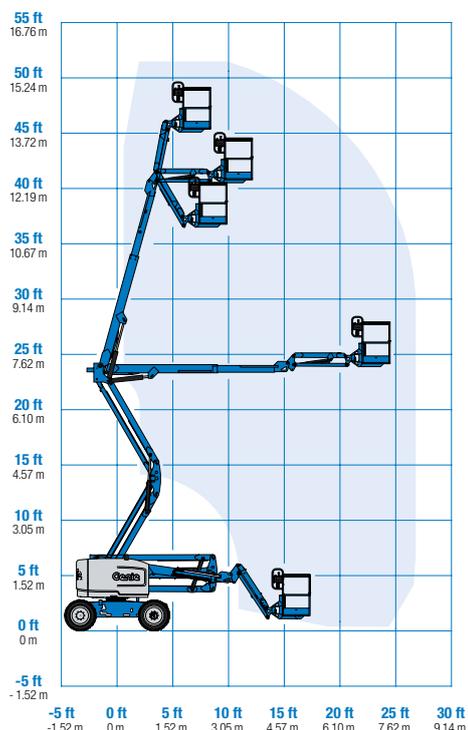


Diagramma di carico Z-45/25J RT



* 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> <p>Z-45/25 RT</p> <ul style="list-style-type: none"> Altezza di lavoro 15,97 m Sbraccio orizzontale 7,49 m Altezza di scavalco 7,14 m Portata fino a 227 kg <p>Z-45/25J RT</p> <ul style="list-style-type: none"> Altezza di lavoro 16,05 m Sbraccio orizzontale 7,52 m Altezza di scavalco 7,14 m Portata fino a 227 kg <p>Componenti di serie</p> <ul style="list-style-type: none"> Piattaforma autolivellante Rotazione idraulica della piattaforma Joystick a comando proporzionale Telematics-Ready Connector Radiatore olio idraulico Pulsante di sterzata su joystick Dispositivo di abilitazione alla traslazione 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 Trazione positiva Motori integrati nei mozzi ruote a due velocità Ingombro posteriore zero Cella di carico certificata Bordi di protezione entrata <p>Opzioni motore</p> <ul style="list-style-type: none"> Alimentazione ausiliaria da 12 V DC Preriscaldamento aria motore Deutz Vano motore ruotante per una facile manutenzione 	<p>Piattaforma</p> <ul style="list-style-type: none"> In acciaio 1,83 m (di serie) In acciaio 1,17 m (opzionale) In acciaio 1,83 m, ingresso su tre lati (opzionale) <p>Jib</p> <ul style="list-style-type: none"> Non-jib Jib articolato da 1,52 m <p>Potenza</p> <ul style="list-style-type: none"> Deutz diesel 35.8 kW Ford macchine gas/GPL 55,9 kW <p>Trazione</p> <ul style="list-style-type: none"> 4 x 4 <p>Assali</p> <ul style="list-style-type: none"> Assali oscillanti attivi <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 poliuretano espanso 	<p>Prestazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> Parapetto superiore ausiliario della piattaforma Predisposizione impianto aria compressa in piattaforma Impianto AC in piattaforma (incl. spina, presa e differenziale a richiesta) Kit luci di lavoro (2 sul carro, 2 in piattaforma) Joystick a doppio asse per comando sterzata Olio idraulico biodegradabile Kit ambiente ostile⁽¹⁾: cuffie cilindri, spazzole braccio rivestite e cofani quadro comandi in piattaforma Kit protezione per lavoro su velivoli⁽¹⁻⁴⁾: imbottitura piattaforma in poliuretano espanso e sistema di disconnessione protetto (disponibile solo su modelli con jib) Dispositivo di blocco funzionamento in pendenza Track & Trace⁽²⁾ (unità GPS indicante la posizione della macchina e i dati operativi) Kit portapannelli⁽¹⁾ (solo con pneumatici riempiti in poliuretano espanso e piattaforma con ingresso su tre lati) Sportello quadro comandi in piattaforma con serratura Struttura Protezione Operatore Allarme Protezione Operatore Dispositivo a tastiera di sblocco del veicolo <p>Potenza</p> <ul style="list-style-type: none"> Marmitta catalitica per motore diesel tipo scrubber Gruppo manometri motore (pressione olio e temperatura) Gruppi generatore AC (110V/60Hz - 220V/50Hz, 3000 W) Modulo di sezionamento per bassa temperatura Dispositivo di riscaldamento motore opzionale⁽³⁾ Kit raffinerie con parascintille e valvola Chalwyn elettrica o meccanica⁽³⁾ Kit climi freddi⁽¹⁾



⁽¹⁾ L'opzione deve essere preinstallata in fabbrica
⁽²⁾ Inclusa sottoscrizione al servizio per i primi 2 anni
⁽³⁾ Disponibile solo su motori Deutz
⁽⁴⁾ Riduce la capacità di carico della piattaforma a 440 kg