

Caratteristiche tecniche

Modelli	Z-45/25 DC & Bi	Z-45/25J DC & Bi
---------	-----------------	------------------

Misure

Altezza massima di lavoro*	15,87 m	15,94 m
Altezza massima piano di calpestio	13,87 m	13,94 m
Sbraccio orizzontale di lavoro	7,62 m	7,65 m
Altezza di scavalco massima	7,04 m	7,24 m
A Lunghezza piattaforma	0,76 m	0,76 m
B Larghezza piattaforma	1,83 m	1,83 m
C Altezza - a riposo	2,00 m	2,00 m
D Lunghezza - a riposo	5,56 m	6,83 m
E Larghezza	1,79 m	1,79 m
F Interasse	2,03 m	2,03 m
G Altezza minima - centro macchina da terra	0,24 m	0,24 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	4,8 km/h	4,8 km/h
Velocità di traslazione macchina alzata**	1,0 km/h	1,0 km/h
Pendenza superabile - a riposo**	30%	30%
Raggio sterzata - interno	1,8 m	1,8 m
Raggio sterzata - esterno	4,27 m	4,27 m
Comandi	24 V DC proporzionali	24 V DC proporzionali
Pneumatici	23 x 37 cm	23 x 37 cm

Potenza

Alimentazione - DC	48 V DC (otto batterie 6 V, capacità 350 Ah)
Alimentazione - Bi-Energy	48 V DC (otto batterie 6 V, capacità 350 Ah) con alternatore alimentato da motore diesel Kubota 13,3 HP, Tier IV
Unità di potenza ausiliaria	24 V DC
Capacità serbatoio idraulico	30,3 L
Capacità serbatoio carburante Bi-Energy	34,1 L

Livello sonoro e vibrazioni

Livello pressione sonora (da comandi a terra)	70 dBA (DC)	70 dBA (DC)
Livello pressione sonora (da comandi piattaf.)	70 dBA (DC)	70 dBA (DC)
Vibrazioni	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

Peso****

Pneumatici CE DC riempiti a schiuma	6.963 kg	7.394 kg
Pneumatici CE Bi-Energy riempiti a schiuma	7.190 kg	7.620 kg

Conformità alle normative

Direttive EU: Direttive EU: 2006/42/EC - Macchine (standard armonizzato EN280:2013); 2004/108/EC (Compatibilità elettromagnetica); 2006/95/EC (LVD); 2000/14/EC (Rumorosità all'aperto)

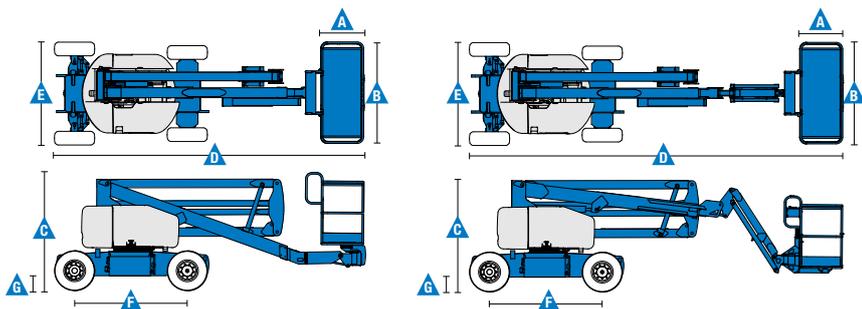


Diagramma di carico Z-45/25

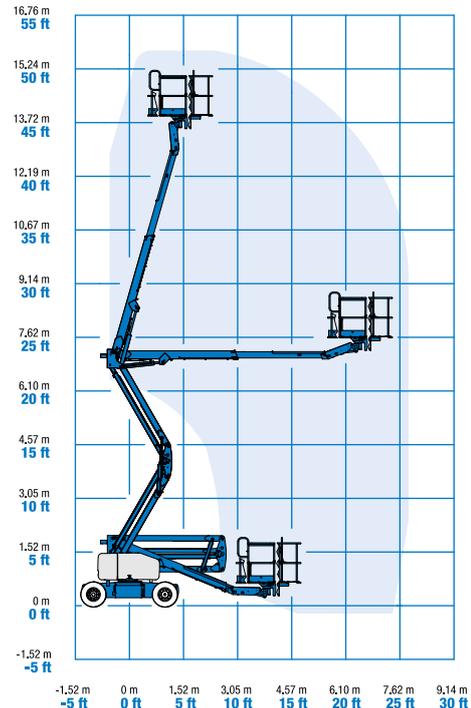
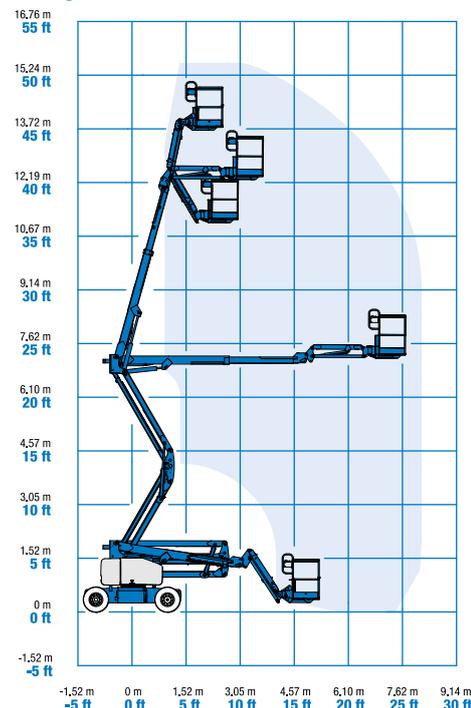


Diagramma di carico Z-45/25J



* 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</p> <ul style="list-style-type: none"> Altezza di lavoro 15,87 m Sbraccio orizzontale 7,62 m Altezza di scavalco 7,04 m Portata fino a 227 kg <p>Z-45/25J</p> <ul style="list-style-type: none"> Altezza di lavoro 15,94 m Sbraccio orizzontale 7,65 m Altezza di scavalco 7,24 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 Pulsante di sterzata su joystick Telematics-Ready Connector Dispositivo di abilitazione alla traslazione 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 Ingombro posteriore zero Cella di carico certificata <p>Potenza</p> <ul style="list-style-type: none"> Gruppo batterie a ciclo profondo da 48 V Alimentazione ausiliaria da 24 V DC Alternatore di bordo alimentato da motore Kubota 9,9 kW 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>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"> 48 V DC (otto batterie 6 V 350 Ah) <p>Trazione</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 x 4 <p>Pneumatici</p> <ul style="list-style-type: none"> Industriali, riempiti in poliuretano espanso (di serie) Industriali, antitraccia riempiti in 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) Olio idraulico biodegradabile⁽¹⁾ Kit ambiente ostile⁽¹⁾: cuffie cilindri, spazzole braccio rivestite e cofani quadro comandi in piattaforma Kit protezione per lavoro su velivoli^(1,3): imbottitura piattaforma in poliuretano espanso e sistema di disconnessione protetto (disponibile solo su modelli con jib) Dispositivo di blocco funzionamento in pendenza Track & Trace⁽⁴⁾ (unità GPS indicante la posizione della macchina e i dati operativi) 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"> Batterie AGM (Absorption Glass Mat), senza manutenzione⁽¹⁾ Marmitta catalitica diesel ⁽¹⁾(solo Bi-Energy) Modulo di sezionamento per bassa temperatura Riscaldatore motore opzionale (solo Bi-Energy) Kit raffinerie con parascintille e valvola Chalwyn elettrica o meccanica (solo Bi-Energy) Kit climi freddi ⁽¹⁾
		

⁽¹⁾ L'opzione deve essere preinstallata in fabbrica

⁽²⁾ Non disponibile su piattaforme con ingresso su tre lati

⁽³⁾ Riduce la capacità di carico della piattaforma a 440 kg

⁽⁴⁾ Inclusa sottoscrizione al servizio per i primi 2 anni