

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 scavalamento 7,04 m Portata 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 scavalamento 7,04 m Portata 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 Dispositivo di abilitazione alla traslazione Alimentazione AC in piattaforma Clacson Contaore Allarme acustico massima pendenza Segnale sonoro discesa e manovra Girofaro 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"> Batteria a rilascio costante di tensione 48 V Alimentazione ausiliaria 24 V DC Alternatore di bordo alimentato da motore Tier IV Kubota 13,3 HP (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 1,22 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 1,52 m <p>Alimentazione</p> <ul style="list-style-type: none"> 48 V DC (8 batterie 6 V, capacità 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>Opzioni prestazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> Cancelletto in piattaforma apribile lateralmente⁽²⁾ Lamiera forata in alluminio su sezione inferiore piattaforma, con cancelletto, eccetto piattaforma 1,22 metri⁽²⁾ 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 resistente al fuoco 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) Opzione limitazione altezza 8 m 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 <p>Potenza</p> <ul style="list-style-type: none"> Batterie AGM (Absorption Glass Mat), senza manutenzione⁽¹⁾ Kit climi freddi⁽¹⁾ olio motore sintetico, resistenza coppa olio, resistenza batteria (solo Bi-Energy) Marmitta catalitica diesel⁽¹⁾ (solo Bi-Energy) Dispositivo blocco funzionamento a basse temperature Riscaldatore motore opzionale (solo Bi-Energy) Kit raffinerie con parascintille e valvola Chalwyn elettrica o meccanica (solo Bi-Energy)



⁽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 199,6 kg
⁽⁴⁾ Inclusa sottoscrizione al servizio per i primi 2 anni

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 piano di calpestio	13,87 m	13,94 m
Sbraccio orizzontale di lavoro	7,62 m	7,65 m
Altezza massima di scavalcamento	7,04 m	7,04 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
A Altezza minima centro macchina da terra	0,24 m	0,24 m

Prestazioni

Portata	227 kg	227 kg
Rotazione piattaforma	180°	160°
Rotazione jib verticale	—	135°
Rotazione torretta	355° non continua	355° non continua
Ingombro di coda	zero	zero
Velocità di traslazione macchina chiusa	4,8 km/h	4,8 km/h
Velocità di traslazione macchina alzata**	30 cm/s	30 cm/s
Pendenza superabile - chiusa***	30%	30%
Raggio sterzata - interno	1,80 m	1,80 m
Raggio sterzata - esterno	4,30 m	4,30 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	
Alimentazione ausiliaria	24 V DC	24 V DC
Capacità serbatoio idraulico	30,3 L	30,3 L
Capacità serbatoio carburante Bi-Energy	34,1 L	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: 2006/42/EC - Macchine (standard armonizzato EN280:2001+A2:2009); 2004/108/EC (Compatibilità elettromagnetica); 2006/95/EC (LVD); 2000/14/EC (Rumorosità all'aperto)

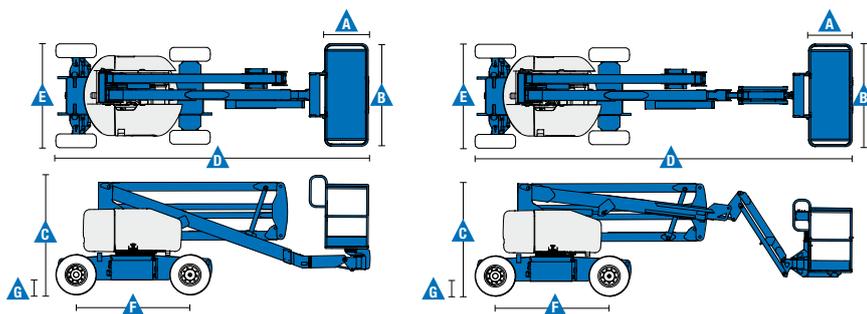


Diagramma di carico Z-45/25

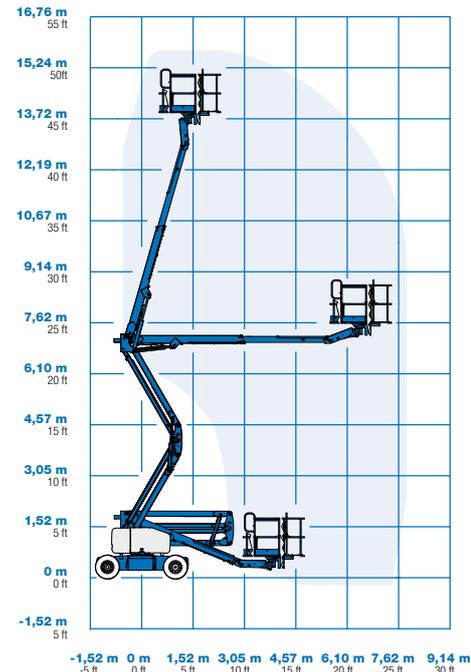
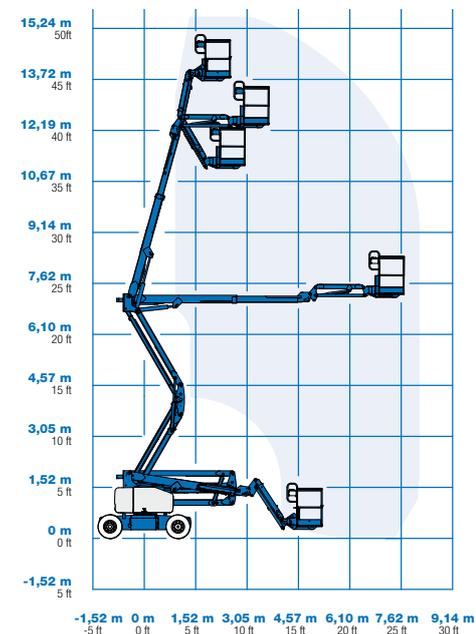


Diagramma di carico Z-45/25J



* 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 sollevata), la macchina è progettata per l'uso esclusivamente su superfici solide e in piano.

*** Grado d'inclinazione massima ammessa su pendenza. 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.