

Caratteristiche tecniche

Modelli	Z-51/30J RT
---------	-------------

Misure

Altezza massima di lavoro*	17,59 m
Altezza massima piano di calpestio	15,59 m
Sbraccio orizzontale di lavoro	9,37 m
Altezza di scavalamento massima	7,39 m
A Lunghezza piattaforma	0,76 m
B Larghezza piattaforma	1,83 m
C Altezza - a riposo	2,13 m
D Lunghezza - a riposo	7,58 m
E Larghezza	2,29 m
F Interasse	2,03 m
G Da terra al centro - altezza min da terra	0,375 m

Prestazioni

Portata	227 kg
Rotazione della piattaforma:	160°
Rotazione jib verticale	135° (+78°/-57°)
Rotazione della torretta	355° non continua
Ingombro di coda	zero
Velocità di traslazione - a riposo	8 km/h
Velocità di traslazione - macchina alzata**	1 km/h
Pendenza superabile*** - 4x4 ripiegata	45%
Raggio sterzata - interno	1,68 m
Raggio sterzata - esterno	4,50 m
Comandi	12 V DC proporzionali
Pneumatici	315/55 D20 riempiti in poliuretano espanso

Potenza

Motore	Deutz D2011 L03i 3 cilindri diesel 35,8 kW
Unità di potenza ausiliaria	12 V DC
Capacità serbatoio idraulico	90,9 L
Capacità serbatoio carburante	64,4 L

Livello sonoro e vibrazioni

Livello pressione sonora (da comandi a terra)	86 dBA
Livello pressione sonora (da comandi piattaf.)	79 dBA
Vibrazioni	<2,5 m/s ²

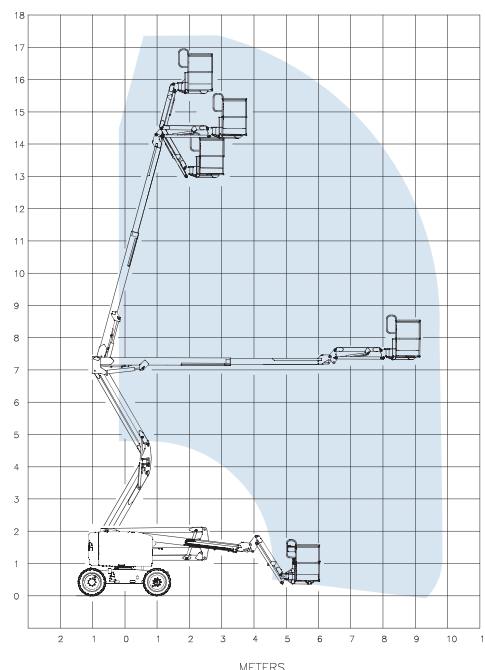
Peso****

7.394 kg

Conformità alle normative

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

Diagramma di carico Z-51/30J RT

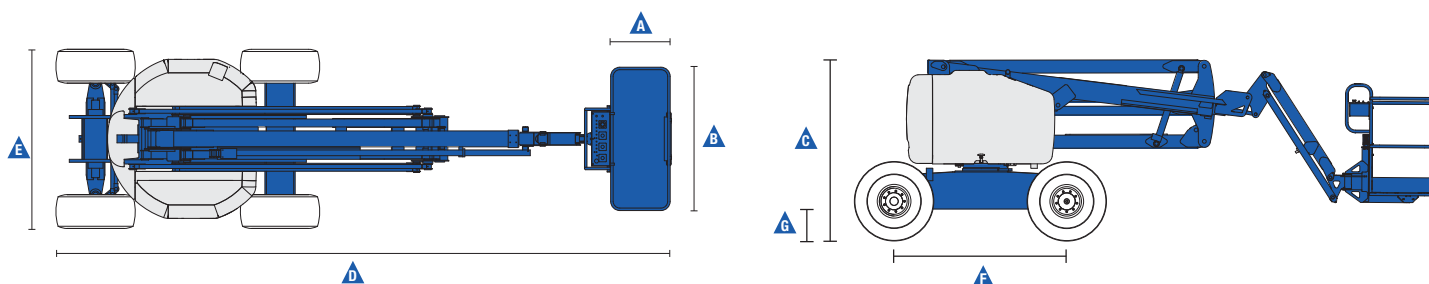


* L'altezza di lavoro espressa in metri equivale al piano di calpestio più 2 metri. Nei modelli per U.S.A., l'altezza di lavoro equivale al piano di calpestio più 6 piedi.

** 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.



Piattaforme semoventi a braccio articolato

Z[®]-51/30J RT

Caratteristiche

Caratteristiche standard	Configurabile su misura	Accessori & optional
Misure Z-51/30J RT - Altezza di lavoro 17,59 m - Sbraccio orizzontale 9,37 m - Altezza di scavalco 7,39 m - Portata fino a 227 kg Componenti di serie - Piattaforma autolivellante - Joystick a comando proporzionale - Connettore per sistemi telematici - Pulsante di sterzata su joystick - Dispositivo di abilitazione alla traslazione - Traslazione disabilitata con chassis in pendenza - Cavo di alimentazione c.a. fino alla piattaforma - Clacson - Contatore - 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 - Radiatore olio idraulico - Design a doppio parallelogramma, per spostarsi verticalmente lungo i muri - Ingombro di coda zero - Allarme a contatto Lift Guard™ Motore - Alimentazione ausiliaria da 12 V DC - Kit protezione motore - Preriscaldamento aria motore Deutz	Piattaforma - In acciaio 1,83 m, con ingresso su due lati, incluso cancelletto pivotante laterale Jib - Jib articolato da 1,52 m Potenza - Deutz diesel 35,8 kW (48 HP) Trazione 4 x 4 Assali - Assali oscillanti attivi (di serie) Opzioni Pneumatici - Fuoristrada riempiti in poliuretano espanso (di serie) - Fuoristrada antitraccia riempiti in poliuretano espanso	Componenti opzionali - Piattaforma con rete metallica fino a metà altezza - Parapetto superiore ausiliario della piattaforma - Alimentazione aria compressa in piattaforma - Impianto AC in piattaforma: spina, presa con/senza interruttore differenziale con protezione magnetotermica - Kit luci di lavoro (2 sul carro, 2 in piattaforma)⁽¹⁾ - Olio idraulico biodegradabile - Sollevamento disabilitato con chassis in pendenza (software regolabile) - Track & Trace⁽²⁾ (unità GPS indicante la posizione della macchina e i dati operativi) - Sportello quadro comandi in piattaforma con serratura - Struttura Protezione Operatore⁽³⁾ - Vassoio attrezzi⁽³⁾ - Barra Anticaduta⁽³⁾ Opzioni alimentazione - Marmitta catalitica per motore diesel tipo scrubber - Gruppo manometri motore (pressione olio e tensione)⁽¹⁾ - Gruppi generatore AC (110V/60Hz - 220V/50Hz, 2200W, ad azionamento idraulico) - Modulo di blocco bassa temperatura - Kit partenza a freddo: riscaldamento motore e caricabatterie



⁽¹⁾ L'opzione deve essere preinstallata in fabbrica
⁽²⁾ Inclusa sottoscrizione al servizio per i primi 2 anni
⁽³⁾ Disponibile solo come ricambio