

Specifiche tecniche

Z-135/70

| | |
|---|--------------------------|
| Altezza operativa massima | 42,9 m |
| Altezza massima piattaforma | 41,1 m |
| Altezza massima, piattaforma in posizione retratta | 3,1 m |
| Massimo campo di azione orizzontale | 21,3 m |
| Larghezza, assali retratti | 2,5 m |
| Larghezza, assali estesi | 3,9 m |
| Lunghezza, piattaforma in posizione retratta | 12,9 m |
| Massima capacità di carico | 272 kg |
| Massima forza laterale consentita | 400 N |
| Velocità massima del vento | 12,5 m/s |
| Interasse, assali estesi | 4,1 m |
| Interasse, assali retratti | 4,7 m |
| Distanza dal suolo | 51 cm |
| Raggio di sterzata, assali estesi interno | 2,3 m |
| esterno | 5,6 m |
| Raggio di sterzata, assali retratti interno | 5,1 m |
| esterno | 7,8 m |
| Rotazione ralla | 360° continua |
| Scarroccio ralla, braccio secondario in posizione abbassata | 4,3 m |
| Scarroccio ralla, braccio secondario in posizione sollevata | 78 cm |
| Potenza nominale | 42 Kw |
| Velocità di traslazione, piattaforma in posizione retratta | 4,8 km/h 12,2 m/9,1 s |
| Velocità di traslazione, braccio sollevato o esteso | 1,1 km/h 12,2 m/40 s |
| Velocità di traslazione, braccio sollevato ed esteso | 0,6 km/h 12,2 m/68 s |
| Comandi | Proporzionali 12 V DC |
| Dimensioni piattaforma, 6 piedi (lunghezza x larghezza) | 1,8 m x 76 cm |
| Dimensioni piattaforma, 8 piedi (lunghezza x larghezza) | 2,4 m x 91 cm |
| Livellamento piattaforma | Automatico |
| Rotazione piattaforma | 160° |

| | |
|--|---|
| Presa CA in piattaforma | Standard |
| Massima pressione idraulica (funzioni del braccio) | 203 bar |
| Massima pressione idraulica (unità di alimentazione ausiliaria) | 218 bar |
| Voltaggio del sistema | 12 V |
| Dimensioni pneumatici | 18-22,5, 18 tele FF |
| Capacità serbatoio carburante | 151 litri |
| Peso | Fare riferimento (Il peso delle macchine varia in base alle configurazioni opzionali) |
| Rumore propagato nell'aria | 80 dB |
| Livello massimo sonoro presso stazioni di lavoro in condizioni operative normali (misurazione A) | |

Limite di pendenza massimo, posizione retratta

| | |
|------------------------|-----------|
| Contrappeso in salita | 45% (24°) |
| Contrappeso in discesa | 30% (17°) |
| Pendenza laterale | 25% (14°) |

Nota: il limite di pendenza è soggetto alle condizioni del terreno e a una trazione adeguata.

Informazioni relative al carico sul pavimento

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Carico massimo sugli pneumatici | 11.340 kg |
| Pressione di contatto pneumatici | 9,14 kg/cm ² 896 kPa |
| Carico distribuito sul suolo occupato | 996 kg/m ² 9,76 kPa |

Nota: le informazioni relative al carico sul pavimento contenute in questo documento sono indicative e non contemplano tutte le configurazioni opzionali. Tali informazioni devono essere utilizzate con i dovuti margini di sicurezza.

Vibrazioni

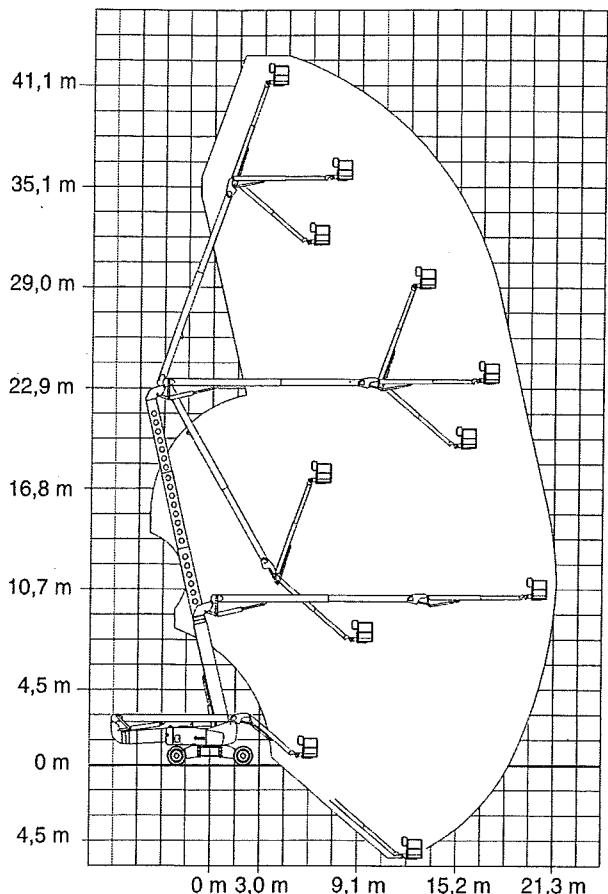
In base alle misurazioni effettuate nelle più sfavorevoli condizioni di utilizzo, è stato accertato che:

Il valore quadratico medio ponderato in frequenza dell'accelerazione cui sono esposte le membra superiori è inferiore a 2,5 m/s²;

Il valore quadratico medio ponderato in frequenza dell'accelerazione cui è esposto il corpo è inferiore a 0,5 m/s².

SPECIFICHE TECNICHE

Campo di azione modelli Z-135/70



Il costante miglioramento dei prodotti offerti è l'obiettivo di Genie. Le specifiche tecniche dei prodotti sono soggette a modifica senza preavviso.

Istruzioni relative al trasporto e al sollevamento

Bloccaggio su autocarro o rimorchio per trasporto

Utilizzare sempre il perno di blocco rotazione della ralla ogni volta che si esegue il trasporto della macchina.

Posizionare l'interruttore a chiave su spento e rimuovere la chiave prima di procedere al trasporto.

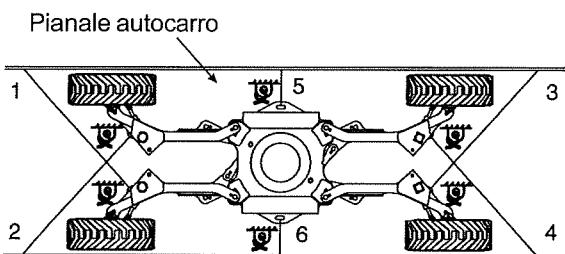
Controllare l'eventuale presenza di componenti allentati o non bloccati sull'intera macchina.

Bloccaggio dello chassis

Utilizzare dispositivi di bloccaggio in grado di sopportare carichi elevati.

Utilizzare almeno 6 dispositivi.

Regolare i dispositivi di bloccaggio per prevenirne eventuali danni.



Bloccaggio della piattaforma

Posizionare un blocco al di sotto del dispositivo di rotazione della piattaforma. Evitare che il blocco venga a contatto con il cilindro della piattaforma.

Per bloccare la piattaforma, utilizzare una fascia di bloccaggio in nylon inserita attraverso il supporto inferiore della piattaforma. Quando si blocca la sezione del braccio, non esercitare una forza eccessiva verso il basso.

