

# GENIE Z - 45 / 25

## Specifications

### Misure

Altezza massima di lavoro*	15,87 m
Altezza piano di calpestio	13,87 m
Sbraccio orizzontale di lavoro	7,62 m
Altezza massima di scavalcamento	7,04 m
<b>A</b> Lunghezza piattaforma	0,76 m
<b>B</b> Larghezza piattaforma	1,83 m
<b>C</b> Altezza a riposo	2,00 m
<b>D</b> Lunghezza a riposo	5,56 m
<b>E</b> Larghezza	1,79 m
<b>F</b> Interasse	2,03 m
<b>G</b> Altezza minima centro macchina da terra	0,24 m

### Prestazioni

Portata	227 kg
Rotazione piattaforma	180°
Rotazione jib verticale	—
Rotazione torretta	355° non continua
Ingombro di coda	zero
Velocità di traslazione macchina chiusa	4,8 km/h
Velocità di traslazione macchina alzata**	30 cm/s
Pendenza superabile - chiusa***	30%
Raggio sterzata - interno	1,80 m
Raggio sterzata - esterno	4,30 m
Comandi	24 V DC proporzionali
Pneumatici	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
Capacità serbatoio idraulico	30,3 L
Capacità serbatoio carburante Bi-Energy	34,1 L

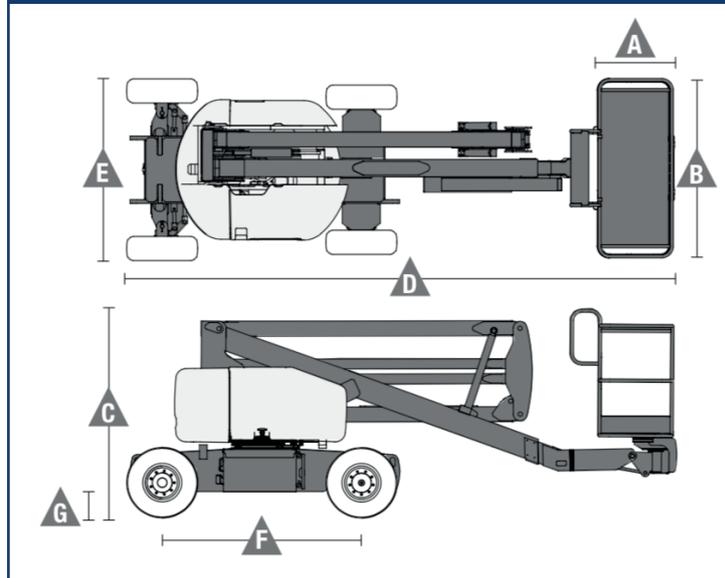
### Livello sonoro e vibrazioni

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

### Peso\*\*\*\*

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

## Dimensions



## Working ranges

