# Genie® GS™-4655

## Caratteristiche Tecniche

| Modelli | GS-4655 |
|---|---|
| Altezza massima di lavoro - in interni[1] | 15,95 m |
| Altezza massima di lavoro - in esterni[1] | 8,55 m |
| A Altezza massima piano di calpestio - in interni | 13,95 m |
| A Altezza massima piano di calpestio - in esterni | 6,55 m |
| B Altezza piattaforma a riposo | 1,64 m |
| C Lunghezza piattaforma - esterna | 2,84 m |
| C Lunghezza piattaforma - esterna, estesa | 4,10 m |
| Pianale estensibile - lunghezza | 1,22 m |
| D Larghezza piattaforma - esterna | 1,35 m |
| Altezza corrimano | 1,10 m |
| Altezza pedana | 15 cm |
| E Altezza - a riposo (parapetti pieghevoli) | 2,77 m |
| Altezza a riposo - (parapetti abbassati) | 1,98 m |
| F Lunghezza - chiusa (con scaletta) | 3,11 m |
| Lunghezza - chiusa, estesa | 4,33 m |
| G Larghezza | 1,40 m |
| H Interasse | 2,47 m |
| I Altezza min da terra (centro) - slitte antiribaltamento alzate | 15 cm |
| I Altezza min da terra (centro) - slitte antiribaltamento abbassate | 2 cm |

### Prestazioni

| | |
|---|---|
| Occupazione massima (in interni/esterni) | 3/2 |
| Portata massima | 350 kg |
| Portata - pianale estensibile esteso | 136 kg |
| Altezza di traslazione | 13,95 m |
| Velocità di traslazione - chiusa | 4,0 km/h |
| Velocità di traslazione - sollevata | 0,8 km/h |
| Pendenza superabile - chiusa[2] | 25 % |
| Raggio sterzata - interno/esterno | 31 cm/3,05 m |
| Velocità salita/discesa | 92/58 sec |
| Inclinazione permessa (longitudinale/trasversale) | 3° / 1,5° |
| Pneumatici solidi - antitraccia | 38×13 cm |

### Potenza

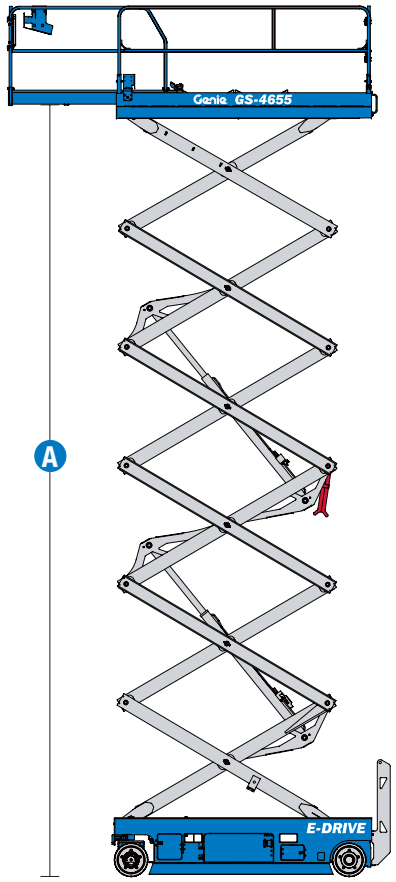
| | |
|---|---|
| Alimentazione - FLA[3] | 24V DC (4×12V 300Ah) |
| Alimentazione - AGM | 24V DC (4×12V 290Ah) |
| Capacità serbatoio idraulico | 28,4 L |

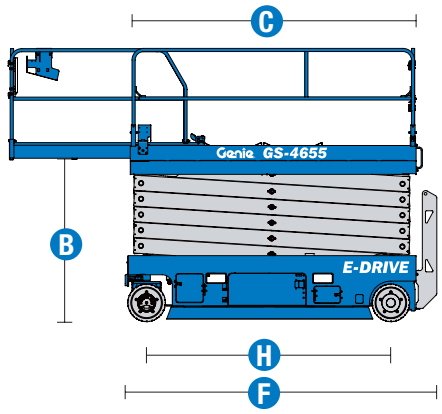
### Peso(4) e Pressione al suolo[5]

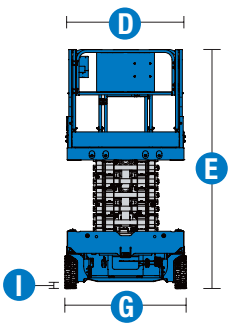
| | |
|---|---|
| Peso | 3.701 kg |
| Peso (con tutte le opzioni possibili) | 3.701 kg |
| Carico max pneumatico | 1.670 kg |
| Pressione di contatto pneumatico | 1.451 kPa |
| Pressione di carico al suolo | 9,81 kPa |

### Livello sonoro e vibrazioni

| | |
|---|---|
| Livello pressione sonora (dai comandi a terra) | < 70 dBA |
| Livello pressione sonora (dai comandi in piattaforma) | < 70 dBA |
| Vibrazioni | < 2,5 m/s² |




(1) 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.
(2) Grado d'inclinazione massima ammessa su pendenza. Può variare in funzione delle opzioni e della configurazione della macchina. Consultare il manuale d'uso per i dettagli.
(3) Soggetto alla disponibilità locale.
(4) Il peso fa riferimento alla configurazione standard e può variare in funzione delle opzioni e della normativa in vigore nel paese di consegna della macchina.
(5) Le informazioni sul carico a pavimento sono approssimative e possono variare a seconda delle opzioni e delle configurazioni della macchina. Devono sempre essere utilizzate in concomitanza con adeguate misure di sicurezza.

# Genie® GS™-4655

## SKU: Modelli Disponibili

- **GS4655E1CE0004:** GS-4655, E-Drive, 110V
- **GS4655E1CE0003:** GS-4655, E-Drive, 220V

* Produzione su richiesta

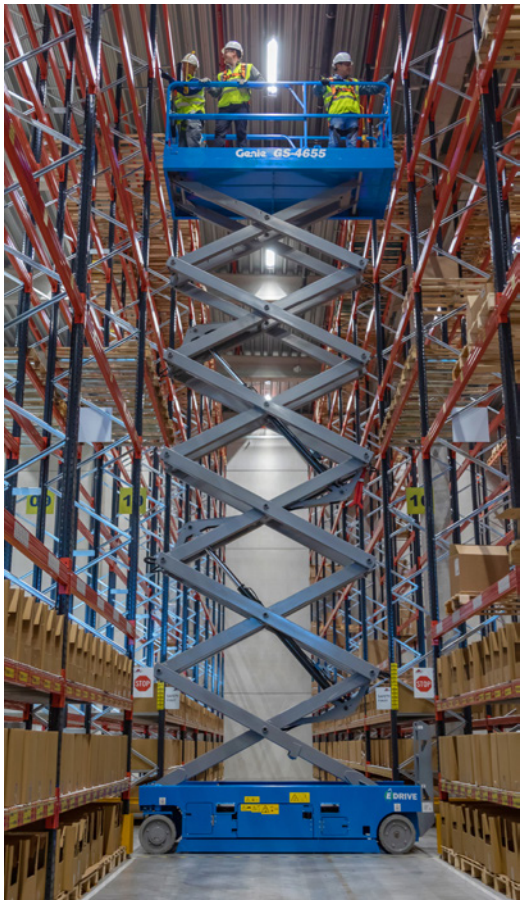
| | Opzioni Disponibili | S | S+ | BtO |
|---|---|---|---|---|
| Aliment. | Batterie AGM senza manutenzione | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Presa elettrica posteriore | ✔ | ✔ | ✔ |
| Cesta | Parapetti pieghevoli, cancelletto pivotante a piena altezza | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Pianale cesta estensibile | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Alimentazione elettrica in cesta senza differenziale | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Alimentazione elettrica in cesta con differenziale | | ❍ | ❍ |
| | Predisposizione impianto aria compressa in cesta | | | ❍ |
| | Clacson stile automobile | | ❍ | ❍ |
| | Alimentazione AC in cesta | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Allarme discesa, ribaltamento, traslazione | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Piano di calpestio antisdrucciolo in cesta | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Doppi girofari lampeggianti LED | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Clacson | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Punti di ancoraggio per imbracatura | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Protezione scatola comandi in piattaforma | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Sistema di controllo del carico in piattaforma | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Comandi proporzionali di traslazione e sollevamento | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Sistema di controllo a doppia zona SmartLink | ✔ | ✔ | ✔ |
| Telaio | Sistema di telematica Lift Connect | | ❍ | ❍ |
| | Lift Connect con upgrade Access Manager | | ❍ | ❍ |
| | Olio idraulico biodegradabile Eco32 | | ❍ | ❍ |
| | Allarme a Rumore Bianco Lift Guard | | ❍ | ❍ |
| | Sistema ausiliario abbassamento piattaforma | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Traslabile alla massima altezza | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Doppio freno elettrico anteriore | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Motori elettrici di trazione AC, anteriori | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Dispositivo elettrico sblocco freni | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Sistema di diagnostica di bordo con indicatore livello di carica batteria | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Slitte antiribaltamento | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Vani laterali e posteriori per forche pallet | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Pneumatici in gomma solida antitraccia | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Connettore Tech Pro Link | ✔ | ✔ | ✔ |
| | Punti di ancoraggio per trasporto e sollevamento | ✔ | ✔ | ✔ |

- S — Configurazione standard
- S+ — Configurazione standard con opzioni
- BtO — Configurazione personalizzata su richiesta
- ✔ — Caratteristiche standard
- ❍ — Opzioni

Uso in interni ed esterni

Max. Capacità

E-Drive




## Accessori Originali Genie(1)

- Vano per attrezzi Lift Tools
- Accessori per la produttività Lift Tools
- Accessori per la sicurezza Lift Guard
- Strumento di diagnostica Tech Pro

(1) Ulteriori accessori originali Genie disponibili su Parts.GenieLift.com.

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche tecniche e i prezzi dei prodotti in ogni momento e senza obbligo di preavviso. Le fotografie e/o i disegni contenuti in questo documento sono destinati unicamente a scopi illustrativi. Per l'uso corretto delle attrezzature, consultare il manuale d'uso appropriato. L'inottemperanza delle istruzioni contenute nel Manuale dell'operatore durante l'uso del macchinario e altri comportamenti irresponsabili possono provocare gravi infortuni, anche mortali. L'unica garanzia applicabile ai nostri macchinari è la garanzia scritta standard applicabile al particolare prodotto e alla particolare vendita e Terex è esonerata dal fornire qualsiasi altra garanzia, esplicita o implicita. I prodotti e servizi elencati possono essere marchi di fabbrica, marchi di servizio o nomi commerciali di Terex Corporation, e/o delle rispettive società affiliate negli Stati Uniti d'America e in altre nazioni e tutti i diritti sono riservati. Terex, Genie, Quality By Design, Xtra Capacity, Lift Power, Lift Guard, Lift Tools, Lift Connect e Tech Pro Link sono marchi registrati di Terex Corporation o delle sue filiali.

08/25



© 2025 Terex Corporation