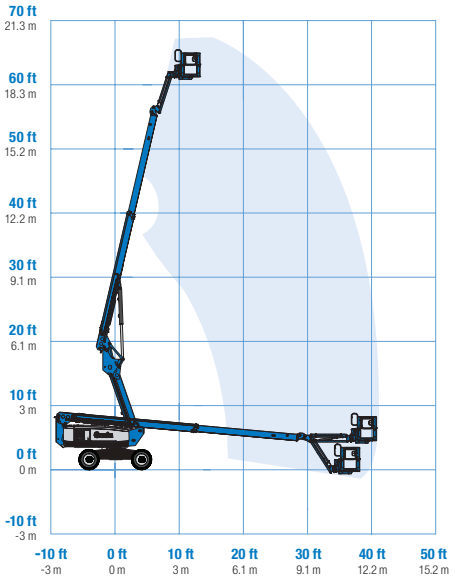
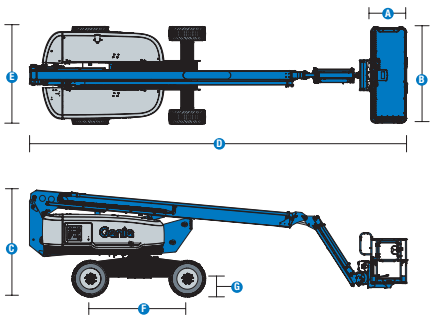
Genie® S®-60 DC & S-60 FE

Caratteristiche Tecniche

Modelli	S-60 DC & S-60 FE
Altezza massima di lavoro(1)	20,60 m
Altezza piano calpestio	18,60 m
Sbraccio orizzontale di lavoro massimo	12,30 m
Ⓐ Lunghezza piattaforma (2,4m/1,8m)	0,91 m/0,76 m
Ⓑ Larghezza piattaforma (2,4m/1,8m)	2,44 m/1,83 m
Ⓒ Altezza - a riposo	2,73 m
Ⓒ Altezza - stoccaggio/trasporto (jib ripiegato sotto)	2,92 m
Ⓓ Lunghezza - a riposo	9,65 m
Ⓓ Lunghezza - trasporto (jib ripiegato)	7,16 m
Ⓔ Larghezza	2,49 m
Ⓕ Interasse	2,49 m
Ⓖ Altezza da terra - centro macchina	0,46 m
Prestazioni	
Portata massima - senza restrizioni	300 kg
Numero di occupanti in cesta	2
Rotazione della piattaforma	160°
Lunghezza jib	1,83 m
Rotazione verticale jib	130°
Rotazione della torretta	353°
Ingombro di coda (sollevata/abbassata)	1,24 m/1,57 m
Velocità di traslazione - posizione ripiegata	6,44 km/h
Velocità di traslazione - posizione alzata	1,1 km/h
Pendenza superabile - posizione ripiegata(2)	45 %
Raggio sterzata - interno/esterno	3,06 m/5,25 m
Pneumatici	355/55D625
Potenza	
Alimentazione	48V 3-Phase AC
Pacco batterie, DC	48V DC (8×6V), 390 Ah, FLA
Pacco batterie, FE	48V DC (8×6V), 370 Ah, AGM
Generatore CA, FE	Diesel
Unità di alimentazione ausiliaria	12V DC
Capacità serbatoio idraulico	68 L
Capacità serbatoio carburante	64 L
Peso(3) e Pressione al suolo(4)	
Peso,DC	7.983 kg
Peso,FE	8.051 kg
Pressione di contatto pneumatico	500 kPa
Pressione di carico al suolo	9,74 kPa
Livello sonoro e vibrazioni	
Livello pressione sonora (comandi a terra)	70 dBA (DC)/83 dBA (FE)
Livello pressione sonora (comandi in piattaforma)	70 dBA (DC)/76 dBA (FE)
Vibrazioni	0,34 m/s²

Diagramma di carico S-60 DC/S-60 FE





(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) 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.
(4) 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® S®-60 DC & S-60 FE

SKU: Modelli Disponibili

- S-60 DC, 110V, 4WD*
- S-60 DC, 220V, 4WD*

* Produzione su richiesta

SKU: Modelli Disponibili

- **S60FE001CE0004:** S-60 FE, 110V, 4WD
- **S60FE001CE0005:** S-60 FE, 220V, 4WD
- **S60FE001CE0007:** S-60 FE, 110V, sportelli quadro comandi, 4WD
- **S60FE001CE0006:** S-60 FE, 220V, sportelli quadro comandi, 4WD

	Opzioni Disponibili	S	S+	BtO
Aliment.	24,8 HP, 18,5 kW, Kubota D1105, Diesel, T4i/T4f, Stage IIIA/V, CN III (Modello FE)	✔	✔	✔
	25,2 HP, 18,8 kW, Kohler KDW1404, Diesel, Stage IIIA/V (modello FE)	✔	✔	✔
	Batterie FLA (standard su DC)			❍
	Batterie AGM senza manutenzione (standard su FE)	✔	✔	✔
	Convertitore di corrente, 2kW, 110V/50Hz			❍
	Convertitore di corrente, 2kW, 220V/50Hz			❍
	Unità di potenza ausiliaria 12V DC	✔	✔	✔
	Sistema di trazione AC trifase	✔	✔	✔
	Caricabatterie a stato solido 48V	✔	✔	✔
	Interruttore bassa tensione con indicatore livello di carica della batteria	✔	✔	✔
Cesta	Cesta 1,83m, ingresso su due lati, incl. cancelletto pivotante laterale			❍
	Cesta 2,44m, ingresso su tre lati, incl. cancelletto pivotante laterale	✔	✔	✔
	Alimentazione elettrica in cesta con differenziale	✔	✔	✔
	Pulsante di sterzatura su joystick	✔	✔	✔
	Predisposizione impianto aria compressa in cesta			❍
	Sportello quadro comandi		❍	❍
	Rete di protezione ad altezza integrale Lift Guard			❍
	Rete di protezione a media altezza Lift Guard			❍
	Pacchetto luci: luci di guida e di lavoro			❍
	Parapetto superiore ausiliario su cesta			❍
	Cavo di alimentazione AC in cesta	✔	✔	✔
	Sistema di abilitazione alla traslazione	✔	✔	✔
	Clacson	✔	✔	✔
	Allarme a contatto Lift Guard	✔	✔	✔
	Vano per attrezzi Lift Tools	✔	✔	✔
	Sistema di controllo del carico in piattaforma	✔	✔	✔
	Comandi proporzionali	✔	✔	✔
	Cesta autolivellante	✔	✔	✔
	Kit allarmi: girofari lampeggianti, allarmi discesa, traslazione e inclinazione	✔	✔	✔
Telaio	Sistema di telematica Lift Connect	✔	✔	✔
	Lift Connect con upgrade Access Manager		❍	❍
	Olio idraulico biodegradabile Eco32			❍
	Pneumatici fuoristrada, riempiti a schiuma			❍
	Pneumatici fuoristrada, riempiti a schiuma, antitraccia	✔	✔	✔
	Funzione di blocco sollevamento braccio in pendenza		❍	❍
	Kit ambiente ostile			❍
	Kit traino			❍
	Assale oscillante attivo	✔	✔	✔
	Funzione di blocco traslazione in pendenza	✔	✔	✔
	Dispositivo elettrico sblocco freni	✔	✔	✔
	Contaore	✔	✔	✔
	Sistema diagnostico di bordo	✔	✔	✔

Marca e modello del motore soggetti a disponibilità

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

4 motori di traslazione AC

Potente su terreni in pendenza

Basso rumore, basse emissioni

Accessori Originali Genie(1)

- Accessori per la produttività Lift Tools
- Sistema di telematica Lift Connect
- 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.

07/22

© 2022 Terex Corporation