

### Caratteristiche tecniche

Modello	SX-180
---------	--------

#### Misure

Altezza massima di lavoro*	56,86 m
Altezza piano di calpestio	54,86 m
Sbraccio orizzontale di lavoro	24,40 m
Sbraccio sotto livello del suolo	0,61 m
<b>A</b> Lunghezza piattaforma	0,91 m
<b>B</b> Larghezza piattaforma	2,44 m
<b>C</b> Altezza chiusa	3,05 m
<b>D</b> Lunghezza chiusa	16,18 m
Lunghezza trasporto (con jib ripiegato)	13 m
<b>E</b> Larghezza con assali chiusi	2,49 m
Larghezza con assali estesi	5,03 m
<b>A</b> Interasse assali chiusi	5,03 m
Interasse assali estesi	4,72 m
<b>G</b> Altezza minima centro macchina da terra	0,38 m

#### Prestazioni

Portata	340 kg
Rotazione piattaforma	160°
Rotazione jib verticale	135°
Rotazione jib orizzontale	60°
Rotazione torretta	360° continui
Ingombro di coda - assali chiusi	1,14 m
Ingombro di coda - assali estesi	1,06 m
Velocità di traslazione chiusa	4,02 km/h
Velocità di traslazione - da chiusa	
inferiore a 38,10 m	0,65 km/h
superiore a 38,10 m	0,17 km/h
Pendenza superabile - chiusa**	35%
Raggio di sterzata con assali chiusi: interno	6,28 m
esterno	8,56 m
Raggio di sterzata con assali estesi: interno	3,02 m
esterno	7,34 m
Comandi	12 V DC proporzionali
Pneumatici	445/65D 22.5 18

#### Potenza

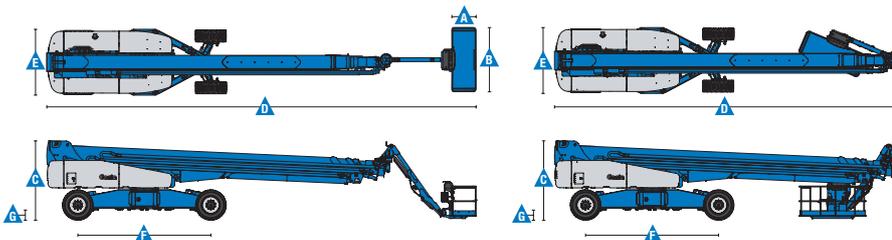
Motore	Deutz D 2011 L04i diesel, 4-cil. 74 hp (55 kW) Stage IIIA Deutz TD2.2 L3 turbo diesel, 3-cil. 74 hp (55 kW) Stage V
Alimentazione ausiliaria	12 V DC
Capacità serbatoio idraulico	416 L
Capacità serbatoio carburante	189,3 L

#### Peso\*\*\*

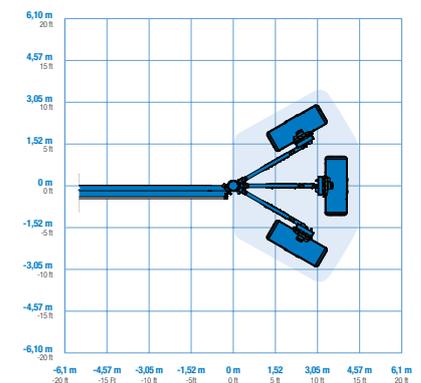
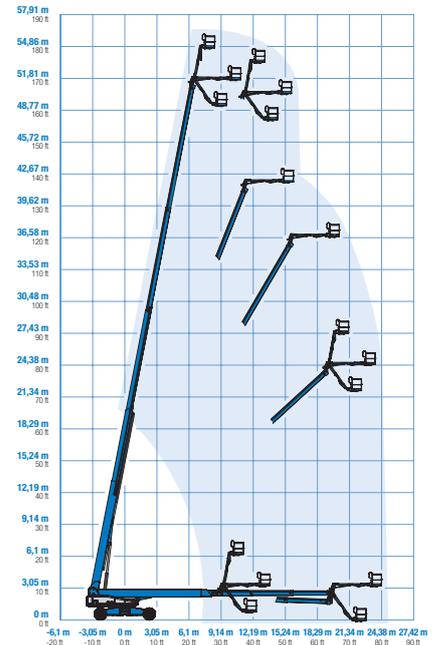
4WD	24.948 kg
-----	-----------

#### Rispetta le normative

Direttive EU: 2006/42/EC - Macchine (standard armonizzato EN 280:2013+A1:2015); 2004/108/ EC (compatibilità elettromagnetica); 2000/14/EC (Rumorosità all'aperto)



#### Diagramma di carico SX-180



\* 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.

\*\* Grado d'inclinazione massima ammessa su pendenza. 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.

## Caratteristiche

Caratteristiche standard	Facilmente configurabili in base alle esigenze	Accessori & optional
<p><b>Misure</b></p> <p><b>SX-180</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza di lavoro 57 m</li> <li>Sbraccio orizzontale 24.40 m</li> <li>Portata 340 kg</li> </ul> <p><b>Componenti di serie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Piattaforma autolivellante</li> <li>Rotazione idraulica della piattaforma 160°</li> <li>Joystick a comando proporzionale</li> <li>Radiatore olio idraulico</li> <li>Pulsante di sterzata su joystick</li> <li>Traslazione disabilitata con chassis in pendenza</li> <li>Sistema di abilitazione alla traslazione</li> <li>Alimentazione AC in piattaforma</li> <li>Clacson</li> <li>Contaore</li> <li>Inclinometro</li> <li>Allarme discesa</li> <li>Kit allarme</li> <li>Rotazione torretta di 360° continui</li> <li>Trazione positiva</li> <li>Motori integrati nei mozzi ruote a due marce</li> <li>Alto angolo di sterzata sulle quattro ruote</li> <li>Quattro modalità di sterzata: anteriore, posteriore, a granchio e coordinata sulle quattro ruote</li> <li>Freni sulle quattro ruote</li> <li>Sportello quadro comandi a terra</li> <li>Kit per Saldatura</li> <li>Display stato motore</li> <li>Connettore per sistemi telematici</li> <li>Lift Connect™ telematici</li> <li>Allarme a contatto Lift Guard™</li> <li>Vassoio attrezzi Lift Tool™</li> </ul> <p><b>Potenza</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tutti i motori sono conformi alle normative sulle emissioni</li> <li>Generatore 7,5 kW <ul style="list-style-type: none"> <li>- 415 V/240 V/50 Hz (Europa)</li> <li>- 110 V/55 V/50 Hz (Regno Unito)</li> </ul> </li> <li>Alimentazione ausiliaria 12 V DC</li> <li>Protezione anti-riavviamento motore</li> <li>Spegnimento motore automatico in caso di guasto</li> <li>Preriscaldamento aria motore</li> <li>Display monitoraggio motore</li> </ul>	<p><b>Piattaforma</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>In acciaio 2,44 m, con ingresso su tre lati, incluso cancelletto pivotante laterale (standard)</li> </ul> <p><b>Jib</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Jib girevole 3,05 m</li> </ul> <p><b>Opzioni Motore</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Deutz D2011 L04i diesel, 4-cil. 74 hp (55 kW) Stage IIIA</li> <li>Deutz TD2.2 L3 turbo diesel, 3-cil. 74 hp (55 kW) Stage V</li> </ul> <p><b>Traslazione/sterzo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 x 4 (di serie)</li> <li>4 ruote sterzanti (di serie)</li> </ul> <p><b>Assali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Assali estensibili X-chassis™ (di serie)</li> </ul> <p><b>Pneumatici</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fuoristrada riempiti a schiuma (di serie)</li> </ul>	<p><b>Componenti opzionali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rete protettiva a media altezza Lift Guard™<sup>(1)</sup></li> <li>Parapetto superiore ausiliario della piattaforma</li> <li>Kit ambiente ostile<sup>(1)</sup></li> <li>Joystick a doppio asse per comando sterzata</li> <li>Vassoio porta attrezzi</li> <li>Kit luci di lavoro (2 sul carro, 2 in piattaforma)<sup>(1)</sup></li> <li>Olio idraulico biodegradabile<sup>(1)</sup></li> <li>Alimentazione aria compressa in piattaforma<sup>(1)</sup></li> <li>Anemometro</li> <li>Sollevamento disabilitato con chassis in pendenza</li> <li>Cofani quadro comandi in piattaforma con serratura<sup>(1)</sup></li> <li>Track &amp; Trace<sup>(2)</sup> (unità GPS indicante la posizione della macchina e i dati operativi)</li> <li>Struttura di protezione dell'operatore<sup>(3)</sup></li> <li>Strumento diagnostico portatile Genie® Tech Pro™ Link</li> </ul> <p><b>Accessori motore</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Generatori AC da 7,5 kW (120V/50 Hz con doppia presa in piattaforma o 240-415V/50 Hz trifasici, con presa trifasica a 5 poli e presa da 240 V)</li> <li>Kit climi freddi<sup>(1)</sup></li> <li>Marmitta catalitica diesel con depuratore/parascintille, solo motori Stage IIIA<sup>(1)</sup></li> <li>Prefiltro aspirazione aria<sup>(1)</sup></li> <li>Dispositivo antideflagrazione</li> </ul>



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

### Sede in Italia

Via Portella della Ginestra 2-8, 06019 Umbertide (PG). T: (+39) 075 941811, fax (+39) 075 9418193.

Per un elenco completo delle nostre sedi, visita il sito [www.genielift.com/it/about-genie/locations](http://www.genielift.com/it/about-genie/locations)

### Stabilimenti e uffici di distribuzione in tutto il mondo

Australia · Brasile · Caraibi · America Centrale · Cina · Francia · Germania · Italia · Giappone · Corea · Messico · Russia · Asia Sudorientale · Spagna · Svezia · Emirati Arabi Uniti · Regno Unito · Stati Uniti

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. Genie è un marchio registrato di Terex South Dakota, Inc. © 2020 Terex Corporation.

