

GENIE SX - 180

Specifications	
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
▲ Lunghezza piattaforma	0,91 m
▲ Larghezza piattaforma	2,44 m
Altezza chiusa	3,05 m
▲ Lunghezza chiusa	14,33 m
Lunghezza trasporto (con jib ripiegato)	12,98 m
▲ Larghezza con assali chiusi	2,49 m
Larghezza con assali estesi	5,03 m
▲ Interasse assali chiusi	5,03 m
Interasse assali estesi	4,72 m
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	
	bo diesel, 74 HP (55 kW)Stage IIIA, raffreddato ad ari diesel, 74 HP (55 kW)Stage IIIB, raffredddato ad acq
Alimentazione ausiliaria	12 V DC
Capacità serbatoio idraulico	246,1 L
Capacità serbatoio carburante	189,3 L
Peso***	
4WD	24.948 kg



