

MOTORE

Potenza netta - ISO 9249	73 kW
Modello motore	Cat C3.6
Potenza motore - ISO 14396	74 kW
Foro	98 mm
Corsa	120 mm
Cilindrata	3.6 L

IMPIANTO IDRAULICO

Impianto principale - flusso massimo	247 L/min (65 gal/min)
Pressione massima - Attrezzatura	35000 kPa
Pressione massima - Traslazione	35000 kPa
Pressione massima - Rotazione	26000 kPa

MECCANISMO DI ROTAZIONE

Velocità di rotazione	11.5 r/min
Coppia di rotazione massima	35 kN·m

PESI

Peso operativo	15400 kg
----------------	----------

CAPACITÀ DI RIFORNIMENTO DI SERVIZIO

Capacità del serbatoio del combustibile	187 L
---	-------

Sistema di raffreddamento	15 L
Olio motore	8 L
Riduttore finale - Ciascuno	3 L
Impianto idraulico - Incluso il serbatoio	85 L
Serbatoio idraulico	72 L

DIMENSIONI

Braccio	Sbraccio 4,65 m (15'3")
Avambraccio	Sbraccio R3,0 m (9'10")
Benna	GD 0,53 m ³ (0,69 yd ³)
Altezza di trasporto - sommità della cabina	2810 mm
Altezza del corrimano	2860 mm
Lunghezza di trasporto	7530 mm
Lunghezza di trasporto con lama	8090 mm
Raggio di rotazione posteriore	1570 mm
Distanza del contrappeso da terra	880 mm
Distanza libera da terra	440 mm
Lunghezza cingoli	3750 mm
Lunghezza al centro dei rulli	3040 mm
Carreggiata	1990 mm

Larghezza di trasporto	2690 mm
------------------------	---------

GAMME E FORZE OPERATIVE

Profondità massima di scavo	5990 mm
-----------------------------	---------

Braccio	Sbraccio 4,65 m (15'3")
---------	-------------------------

Avambraccio	Sbraccio R3,0 m (9'10")
-------------	-------------------------

Benna	GD 0,53 m ³ (0,69 yd ³)
-------	--

Sbraccio massimo a terra	8690 mm
--------------------------	---------

Altezza massima di taglio	9690 mm
---------------------------	---------

Altezza massima di carico	7220 mm
---------------------------	---------

Altezza minima di carico	2080 mm
--------------------------	---------

Profondità massima di taglio per fondo livello 2.440 mm (8')	5810 mm
--	---------

Profondità massima di scavo parete verticale	5180 mm
--	---------

Raggio minimo dell'attrezzatura di lavoro	2240 mm
---	---------

Forza di scavo della benna - ISO	98.67 kN
----------------------------------	----------

Forza di penetrazione dell'avambraccio - ISO	59.27 kN
--	----------

IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE

Climatizzazione	L'impianto di climatizzazione su questa macchina contiene gas refrigerante fluorurato a effetto serra R134a (potenziale di riscaldamento globale = 1.430). L'impianto contiene 0,8 hg di refrigerante con un equivalente di CO2 di 1,144 tonnellate metriche.
------------------------	---