



Miniescavatore idraulico

302.7D

Motore

Potenza netta	15,2 kW	20,7 hp
Potenza lorda	17,9 kW	24,3 hp

Peso

Peso di trasporto	2.670 kg
-------------------	----------

Caratteristiche tecniche del 302.7D

Motore

Modello motore	Yanmar 3TNV76
Potenza netta nominale (ISO 9249)	15,2 kW 20,7 hp
Potenza lorda	17,9 kW 24,3 hp
Cilindrata	1.115 cm ³

Peso

Peso di trasporto con cabina	2.670 kg
Peso di trasporto con tettoia	2.577 kg

Sistema di marcia

Velocità di marcia	2,1 km/h/3,8 km/h
Pendenza	30°/58%

Capacità di rifornimento

Capacità del serbatoio del combustibile	35,2 l
Capacità del serbatoio idraulico	26,5 l

Lama

Larghezza	1.570 mm
Altezza	290 mm
Profondità di scavo	419 mm
Altezza di sollevamento	380 mm

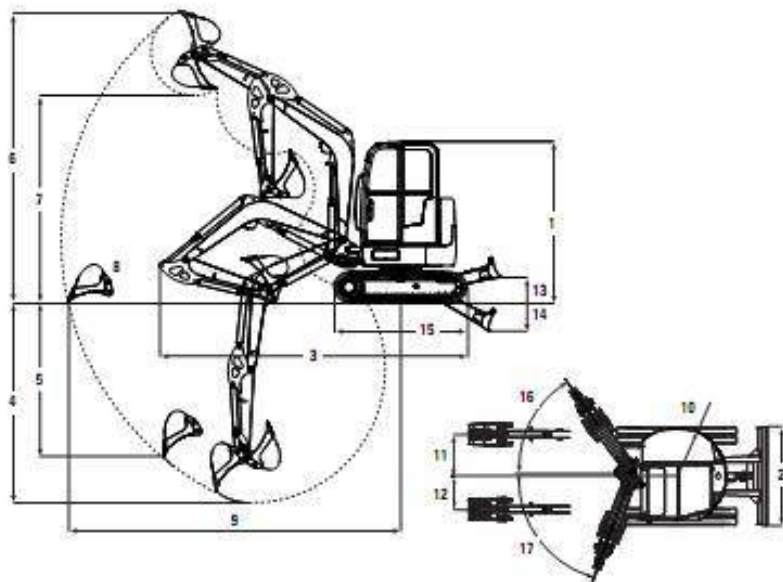
Impianto idraulico

Flusso della pompa a 2.500 giri/min	89,4 l/min
Pressione di funzionamento – attrezzatura	225 bar
Pressione di funzionamento – traslazione	225 bar
Pressione di funzionamento – rotazione	206 bar
Circuiti ausiliari	
Primario	52,2 l/min a 225 bar
Secondario	30,8 l/min a 206 bar
Forza benna massima	22,5 kN
Forza massima dell'avambraccio (standard/lungo)	15,4 kN/13,6 kN

Capacità di sollevamento a terra

Raggio del punto di sollevamento	2,5 m		3,0 m		3,5 m		Massimo	
	Anteriore	Laterale	Anteriore	Laterale	Anteriore	Laterale	Anteriore	Laterale
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
Avambraccio standard	965*	560	730*	435	585*	355	510*	320
Avambraccio lungo e contrappeso opzionale	955*	623	720*	483	580*	394	470*	332

*I suddetti carichi sono conformi allo standard ISO 10567:2007 sulla capacità di sollevamento nominale degli escavatori idraulici e non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% della capacità di ribaltamento. Il peso della benna dell'escavatore non è riportato in questa tabella.



1	Altezza	mm	2.408
2	Larghezza	mm	1.570
3	Lunghezza di trasporto (braccio abbassato)	mm	4.225
4	Massima profondità di scavo	mm	2.544/2.744
5	Profondità di scavo massima su parete verticale	mm	1.962/2.152
6	Altezza di scavo massima	mm	4.170/4.300
7	Altezza di scarico massima	mm	2.840/2.970
8	Sbraccio massimo	mm	4.613/4.805
9	Sbraccio massimo a terra	mm	4.481/4.681
10	Raggio ingombro di rotazione	mm	760
11	Larghezza cingolo	mm	764
12	Raggio di rotazione massimo leverismo anteriore	mm	533
13	Altezza di sollevamento massima alla lama	mm	380
14	Profondità di scavo massima della lama	mm	419
15	Lunghezza del carro	mm	2.006
16	Angolo di rotazione del braccio (destra)	°	50
17	Angolo di rotazione del braccio (sinistra)	°	75

Attrezzatura a richiesta

- Benna da scavo da 0,30 e 0,60 mt
- Benna per pulizia fossi da 1,20 mt
- Martello demolitore