

V O L V O



国四

沃尔沃挖掘机 5.15-6.07 t 47.3 kW

EW60

沃尔沃建筑设备

技术规格

主要性能

发动机

发动机	沃尔沃	D2.6H
最大功率转速	r/min	2 400
净功率(ISO9249/SAEJ1349)	kW	45.2
总功率(ISO 14396/SAE J1995)	kW	47.3
最大扭矩	Nm	222
发动机转速	r/min	1 500

液压系统

最大流量	l/min	2 x 60
溢流阀设定压力		
工作回路	MPa	23
行走回路	MPa	23
回转回路	MPa	19

行走系统

牵引力(净)	kN	29
行走速度(公路/野外)	km/h	30/10

回转系统

最大回转速度	r/min	9.2
最大回转扭矩	kNm	11.6

维修加注

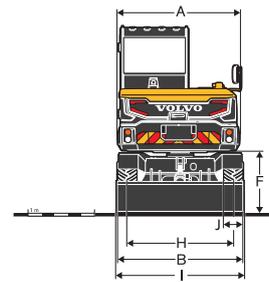
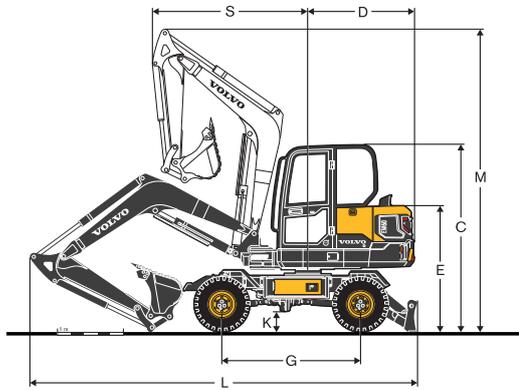
燃油箱	l	105
液压系统, 总计	l	120
液压油箱	l	76
发动机机油	l	11
发动机冷却液	l	10
变速箱	l	1.7

工作重量

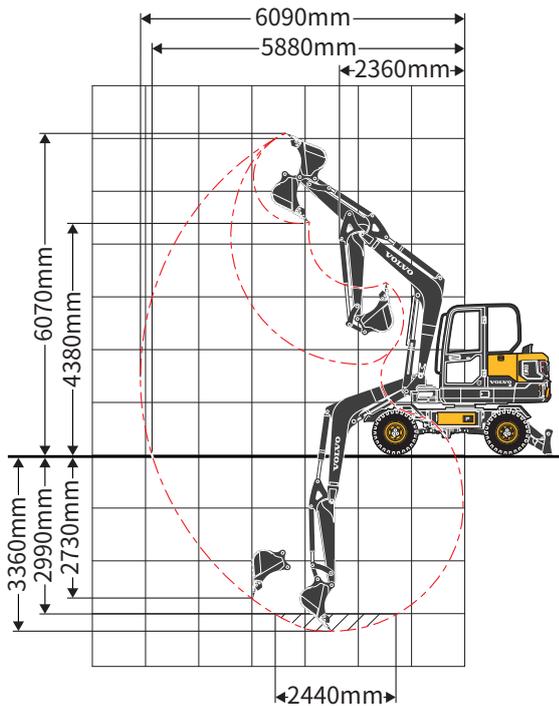
大臂长度	m	2.9
小臂长度	m	1.6
铲斗容量	m ³	0.176
轮胎规格		12-16.5 12PR
工作重量	Kg	5 880

最大挖掘力 (ISO)

铲斗挖掘力	kN	43.4
小臂挖掘力	kN	27.6



工作范围



尺寸		EW60
大臂	m	2.9
小臂	m	1.6
A	上部总成总宽度	mm 1 845
B	总宽度	mm 1 930
C	驾驶室总高度	mm 2 855
D	尾部回转半径	mm 1 650
E	发动机罩总高度	mm 1 901
F	配重离地间隙	mm 960
G	轴距	mm 2 100
H	轮距	mm 1 595
I	推土板宽度	mm 1 930
J	轮胎宽度	mm 305
K	最小离地间隙	mm 295
L	总长度	mm 5 869
M	大臂举升总高度	mm 4 599
S	前部回转半径	mm 2 352

V O L V O

Volvo Construction Equipment

沃尔沃建筑设备投资(中国)有限公司

中国上海市浦东新区金京路2095号 邮编:201206

电话:+86 21 3131 9888 传真:+86 21 3131 9666 中文网站:www.volvoce.com.cn

全国统一客服专线: 4000-525-168



微信公众号



沃尔沃APP