

V O L V O



国四

沃尔沃挖掘机 22.1 t 129 kW

EC220

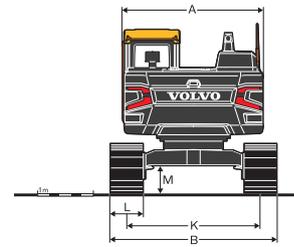
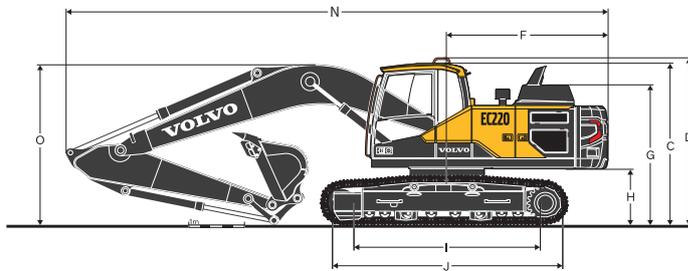
沃尔沃建筑设备

技术规格

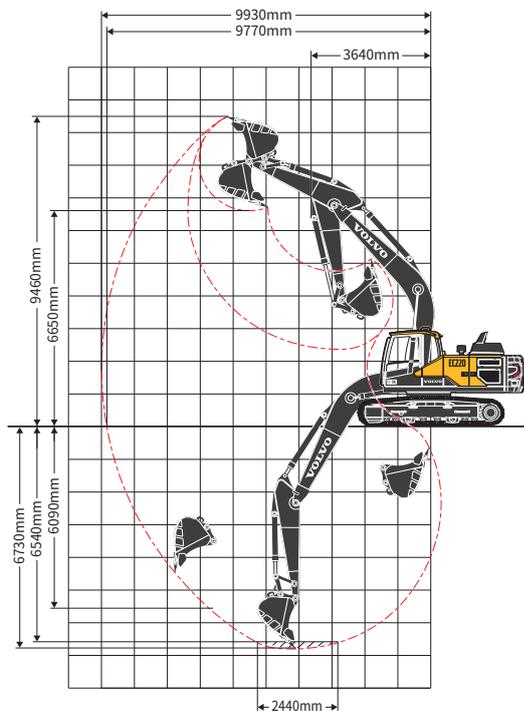
主要性能

发动机		
发动机	沃尔沃	D6J
最大功率转速	r/min	1 800
净值, ISO 9249/SAE J1349	kW	128
总功率, ISO 14396/SAE J1995	kW	129
最大扭矩	Nm	850
发动机转速	r/min	1 350
液压系统		
最大流量	l/min	2 x 207
溢流阀设定压力		
工作回路	MPa	34.6/36.3
行走回路	MPa	34.3
回转回路	MPa	27.9
行走系统		
最大牵引力	kN	183
最大行走速度(低)	km/h	3.5
最大行走速度(高)	km/h	5.6
爬坡能力	°	35
回转系统		
最大回转速度	r/min	11
最大回转扭矩	kNm	83

维修加注		
燃油箱	l	360
尿素箱	l	30
液压系统, 总计	l	250
液压油箱	l	140
发动机机油	l	25
发动机冷却液	l	14
回转减速装置	l	6.8
行走减速装置	l	2 x 3.5
工作重量		
大臂长度	m	5.7
小臂长度	m	2.9
铲斗容量	m ³	1.4
履带板宽度	mm	600
工作重量	Kg	22 100
最大挖掘力 (ISO)		
铲斗挖掘力	kN	153
小臂挖掘力	kN	111



工作范围



尺寸		
说明	单位	EC220
大臂	m	5.7
小臂	m	2.9
A.上部结构总宽度	mm	2 500
B.总宽度	mm	2 990
C.驾驶室总高度	mm	2 929
D.栏杆总高度	mm	3 046
F.尾部回转半径	mm	2 850
G.发动机罩总高度	mm	2 600
H.配重离地间隙*	mm	1 011
I.轮间距(驱动轮与引导轮)	mm	3 660
J.履带长度	mm	4 460
K.履带轨距	mm	2 390
L.履带板宽度	mm	600
M.最小离地间隙*	mm	460
N.总长度	mm	9 690
O.大臂总高度	mm	2 940
* 无履带板齿		

VOLVO

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

全国统一客服热线: 4000-525-168



微信公众号



沃尔沃APP