

V O L V O



沃尔沃挖掘机(破碎锤版) 56.9-57.3 t 320 kW

EC550HAMMER

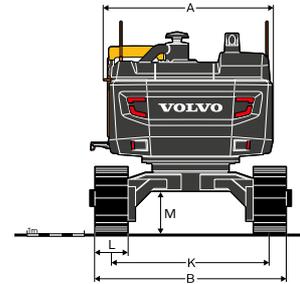
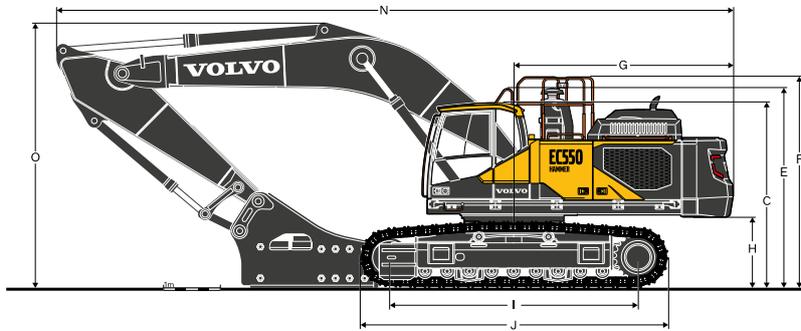
沃尔沃建筑设备

技术规格

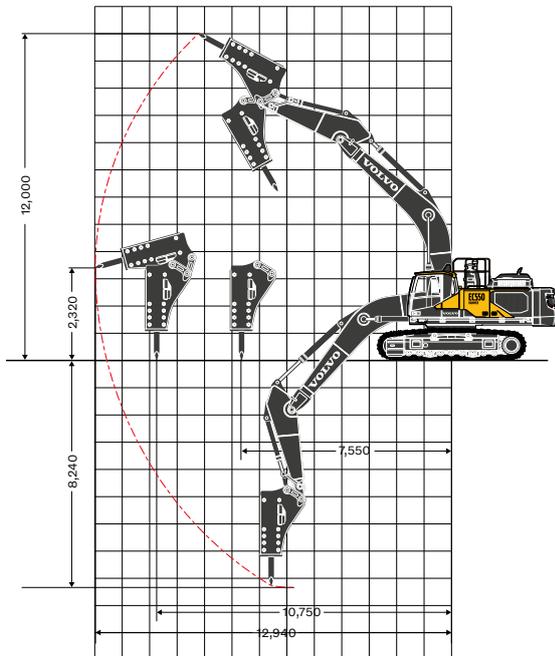
主要性能

| 发动机 | | |
|--------------------------|-------|-----------|
| 发动机 | 沃尔沃 | D13E |
| 最大功率转速 | r/min | 1 600 |
| 净值, ISO 9249/SAE J1349 | kW/hp | 319/434 |
| 总功率, ISO 14396/SAE J1995 | kW/hp | 320/435 |
| 最大扭矩 | Nm | 2 071 |
| 发动机转速 | r/min | 1 350 |
| 液压系统 | | |
| 最大流量 | l/min | 2x416 |
| 先导泵, 类型 齿轮泵 | | |
| 执行液压回路 | MPa | 33.8/36.3 |
| 行走回路 | MPa | 36.8 |
| 回转回路 | MPa | 27.9 |
| 行走系统 | | |
| 最大牵引力 | kN | 350 |
| 最大行走速度 (高/低) | km/h | 5.4/3.5 |
| 爬坡能力 | ° | 35 |

| 回转系统 | | |
|--------------|-------|--------|
| 最大回转速度 | r/min | 9.4 |
| 最大回转扭矩 | kNm | 197 |
| 维修加注 | | |
| 燃油箱 | l | 680 |
| 发动机机油 | l | 55 |
| 发动机冷却液 | l | 66 |
| 回转减速装置 | l | 2x6.4 |
| 行走减速装置 | l | 2x8 |
| 工作重量 | | |
| 大臂长度 | m | 7.0 |
| 小臂长度 | m | 2.55 |
| 破碎锤规格 (钎杆直径) | mm | 210 |
| 履带板宽度 | mm | 600 |
| 工作重量 | kg | 57 300 |



工作范围



| 尺寸 | 单位 | EC550 HB 固定底盘 |
|----------------------|----|---------------|
| 说明 | | |
| 大臂 | m | 7.0 |
| 小臂 | m | 2.55 |
| A. 上部结构总宽度 | mm | 2 990 |
| B. 总宽度 | mm | 3 340 |
| C. 驾驶室总高度 | mm | 3 265 |
| E. 栏杆总高度 | mm | 3 515 |
| F. 护栏总高度 (展开) | mm | 3 715 |
| F'. 护栏总高度 (折叠) | mm | 3 230 |
| G. 尾部回转半径 | mm | 3 880 |
| H. 配重离地间隙 * | mm | 1 220 |
| I. 轮间距 | mm | 4 400 |
| J. 履带长度 | mm | 5 460 |
| K. 履带轨距 | mm | 2 740 |
| L. 履带板宽度 | mm | 600 |
| M. 最小离地间隙 * | mm | 490 |
| N. 总长度*** | mm | 12 245 |
| O. 大臂总高度*, *** (带铲斗) | mm | 4 155 |
| O₁. 大臂总高度 (带破碎锤) | mm | 4 800 |

*无履带板齿 - **不包括走道、扶手 - ***当铲斗油缸完全展开时无铲斗齿



沃尔沃APP

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



沃尔沃建筑设备达人汇