

ZAXIS 240
ZAXIS 250H
ZAXIS 250LC

主要装备

基本装备		
液压系统	安全装备	驾驶室/室内装备
●HIOS III液压系统 ●动力模式 - E: 标准模式 - P: 大作业量模式 - H/P: 最大作业量模式 ●工作模式(挖掘/附件模式) ●自动怠速 ●动力加力装置 ●自动加力提升 ●备用阀(附件用) ●新型动臂再生系统 ●挖掘加速系统 ●回转减振阀	●CRES II驾驶室(倾倒时驾驶员保护结构) ●紧急逃生锤 ●发动机停机开关 ●驾驶室右侧防护栏 ●自动收缩式安全带 ●锁杆(增设空档的发动机启动机构) ●行走方向确认标识(行走架) ●后视镜(左右侧) ●大型扶手和脚踏 ●防滑板 ●防滑膜 ●灭火器支架 ●断电开关装置	●外气导入式加压全自动空调(冷/热) ●回转式通风窗(除霜器) ●AM-FM收音机(双音箱型) ●雨刮器(带间歇可调式风挡洗涤器) ●地板垫 ●室灯 ●饮水杯座(2个) ●烟灰缸/点烟器 ●点触式前窗锁紧器(锁紧解除杆)
其他		
●ICX(信息控制器) ●e-Service Owner's site(GSM通讯功能) ●符合日、美、欧全球废气排放第3次限制标准的发动机 ●后方摄像头	●铝制中冷器、散热器、液压油冷却器 ●燃油双滤清器 ●强化树脂止推片 ●斗杆前端WC溶射	●无铅电线 ●大型工具箱 ●油水分离器 ●新HN衬套 ●一套工具

ZAXIS-3系列

HITACHI

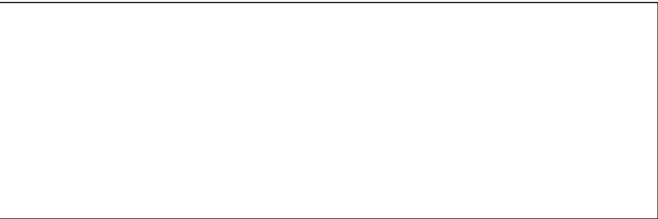
ZAXIS
240
250H
250LC



日立建机(上海)有限公司

地址：上海浦东外高桥保税区泰谷路65号
邮编：200131
网址：<http://www.hitachi-c-m.com/cn>
●在未经通告的情况下，产品样本中所记载的内容可能会有所变动。
●此样本中的部分照片可能与实际销售机器有所差异。
●为了安全起见，在离开机器前请务必将工作装置触地。

在使用前，请务必认真阅读《操作人员手册》并正确操作。



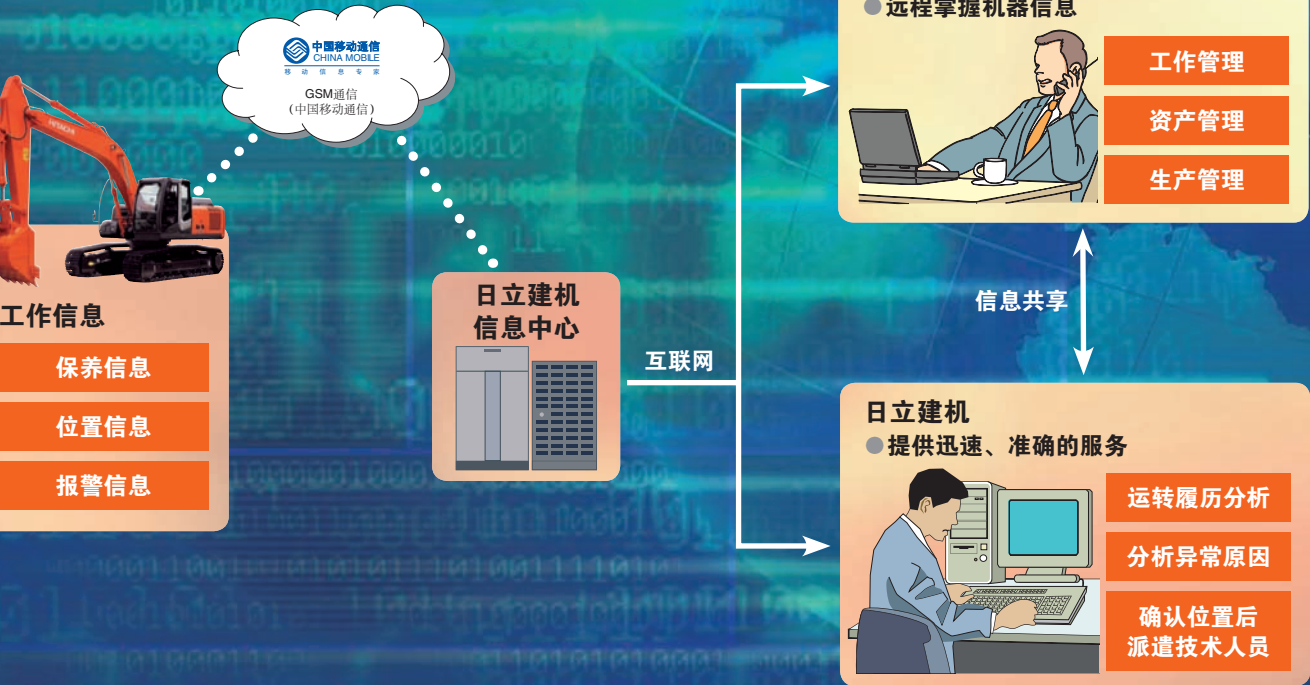
液压挖掘机

- 型号: ZX240-3 / ZX250LC-3 / ZX250H-3
- 发动机额定功率: 132kW(180PS)
- 工作质量: 23,800kg / 25,000kg / 24,700kg
- 铲斗容量(ISO标准): 1.20m³H型 / 1.20m³H型 / 1.20m³岩石斗

追求更安心的保养管理！

利用机器信息进行远程保养管理

“e-Service Owner’s site”



e-Service Owner’s site

通过利用装载了先进信息网络的“e-Service Owner’s site”，将机器的预防保养管理工作引入了电子信息化时代。日立建机与客户共享机器信息，将其作为定期检查时间或液压油更换时间的判断要素。万一机器发生异常情况，也可通过报警信息诊断原因，根据位置信息派遣技术人员。缩短客户的机器因故障而停止工作的时间，确保迅速、准确地提供服务。

e-Service Owner’s site管理画面



通知更换液压油或滤清器的最佳时间，可进行准确的保养管理。

位置信息



可确认客户的机器在地图上的当前位置。

运转履历



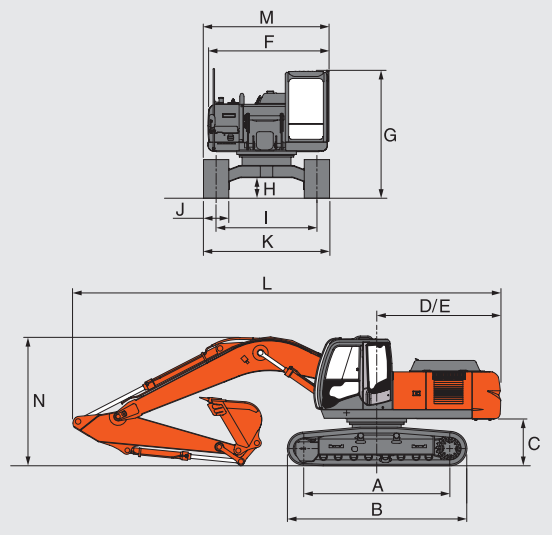
可对客户机器的运转工作记录进行确认。



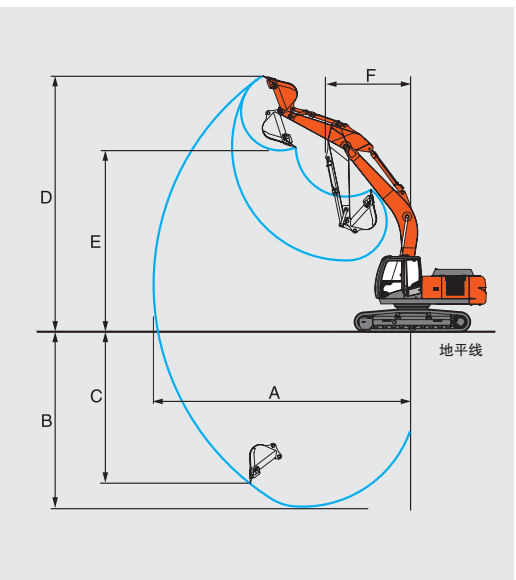
规格

型 号		ZX240-3	ZX250LC-3	ZX250H-3	ZX250H(BE)-3
工作质量	kg	23,800	25,000	24,700	25,100
主机质量	kg	18,000	19,200	18,900	19,170
标准铲斗容量	ISO标准 m³	1.20H	1.20H	1.20 岩石斗	1.30 岩石斗
标准履带板宽度	mm	600 三筋履带板	600 三筋履带板	600 三筋履带板	600 三筋履带板
性能					
接地比压	kPa(kgf/cm²)	51 (0.52)	47 (0.48)	54 (0.55)	54 (0.55)
回转速度	min ⁻¹ (rpm)	13.5 (13.5)	13.5 (13.5)	13.5 (13.5)	13.5 (13.5)
行走速度	高 (低) km/h	5.5 (3.4)	5.5 (3.4)	5.5 (3.4)	5.5 (3.4)
爬坡能力	% (度)	70 (35)	70 (35)	70 (35)	70 (35)
最大挖掘力	ISO标准铲斗 kN(kgf)	180 (18,400)	180 (18,400)	180 (18,400)	180 (18,400)
	斗杆 kN(kgf)	125 (12,800)	125 (12,800)	125 (12,800)	150 (15,500)
发动机					
名称		五十铃 AH-4HK1X	五十铃 AH-4HK1X	五十铃 AH-4HK1X	五十铃 AH-4HK1X
型式		涡轮增压(带中冷器)电控直喷式	涡轮增压(带中冷器)电控直喷式	涡轮增压(带中冷器)电控直喷式	涡轮增压(带中冷器)电控直喷式
额定功率	kW/min ⁻¹ (PS/rpm)	132 / 2,000 (180 / 2,000)	132 / 2,000 (180 / 2,000)	132 / 2,000 (180 / 2,000)	132 / 2,000 (180 / 2,000)
发动机排量	L	5.193	5.193	5.193	5.193
液压装置					
液压泵型式		变量柱塞泵×2 齿轮泵×1	变量柱塞泵×2 齿轮泵×1	变量柱塞泵×2 齿轮泵×1	变量柱塞泵×2 齿轮泵×1
主溢流阀设定压力	MPa(kgf/cm²)	34.3 (350)	34.3 (350)	34.3 (350)	34.3 (350)
回转液压马达型式		定量柱塞马达×1	定量柱塞马达×1	定量柱塞马达×1	定量柱塞马达×1
行走液压马达型式		变量柱塞马达×2	变量柱塞马达×2	变量柱塞马达×2	变量柱塞马达×2
停车制动器型式		机械式	机械式	机械式	机械式
油类容量					
燃油箱容量(柴油)	L	500	500	500	500
液压油油箱容量	L	156	156	156	156
机油更换量	L	23.0	23.0	23.0	23.0

尺寸图



作业范围图



尺寸

型 号	ZX240-3	ZX250LC-3	ZX250H-3	ZX250H(BE)-3
A 轮间距	3,460	3,845	3,460	3,460
B 下部行走体总长度	4,260	4,640	4,260	4,260
*C 配重离地间隙	1,090	1,090	1,090	1,090
D 后端长度	2,940	2,940	2,940	2,940
E 后端回转半径	2,940	2,940	2,940	2,940
F 上部回转平台总宽度	2,890	2,890	2,890	2,890
G 驾驶室高度	3,010	3,010	3,010	3,010
*H 最小离地间隙	460	460	460	460
I 履带轨距	2,390	2,590	2,390	2,390
J 履带板宽度	600	600	600	600
K 下部行走体总宽度	2,990	3,190	2,990	2,990
L 运输总长度	10,150	10,150	10,150	10,270
M 运输总宽度	2,990	3,190	2,990	2,990
N 运输总高度	3,070	3,070	3,070	3,370

〈注〉* 不包括履带板凸缘高度。
* 上述数值是各类基本装备在安装时的数值。

作业范围

型 号	ZX240-3	ZX250LC-3	ZX250H-3	ZX250H(BE)-3
斗杆长度	2.96 mH 型	2.96 mH 型	2.96 mH 型	2.5 mBE 型
A 最大挖掘半径	10,290	10,290	10,290	9,880
* B 最大挖掘深度	6,960	6,960	6,960	6,500
* C 最大垂直挖掘深度	6,030	6,030	6,030	5,580
* D 最大挖掘高度	10,160	10,160	10,160	9,950
* E 最大卸载高度	7,200	7,200	7,200	6,990
F 最小回转半径	3,440	3,440	3,440	3,480

〈注〉* 不包括履带板凸缘高度。