

ZAXIS 450

■ 发动机额定功率：235 kW (320 PS)

■ 整机工作质量

ZAXIS450 / ZAXIS450LC : 42 500 kg / 44 800 kg

ZAXIS450H / ZAXIS450LCH : 43 800 kg / 45 800 kg

ZAXIS480MT / ZAXIS480MTH : 47 300 kg / 48 500 kg

■ 反铲铲斗容量

PCSA满斗：1.15 — 2.28 m³

CECE满斗：1.00 — 2.00 m³

乘未来动力之东风



高生产率 机器性能出类拔萃

- 该机型增添了H/P模式。
- H/P模式可使生产率提高5% (与EX400-5相比)。
- 燃油消耗量降低8% (与EX400-5相比)。
- 235kW (320PS) 大功率发动机。
- 1.89m³大容量铲斗。
- 轻负荷作业时，通过自动加速功能可节省15%的燃油消耗量 (与EX400-5相比)。

运转成本降低 部件结构加强

- 坚固的铲斗大连接销通过支座进行润滑。
- 上部回转平台采用坚固的箱体结构，支撑前端工作装置。

保养成本降低 保养间隔延长，成本降低

- 减少发动机机油滤清器 (3 → 2) (与EX400-5相比)。
- 滤清器的位置，使更换更方便。
- 发动机盖上设有维护保养专用门，以便快速、方便地进行检查。
- 自动黄油润滑器和电子黄油枪 (选配件)。

CRES (中央支柱加强结构) 驾驶室： ZAXIS450/ZAXIS480MT系列 带有一体式防护罩的全密封强化型驾驶室： ZAXIS450H/ZAXIS480MTH系列

- 驾驶室内噪音低、振动小。
- 全自动空调。
- 动臂模式选择器有助于控制冲击和振动。





ZAXIS
450

注:

1. 切勿使前端工作装置长时间处于提升位置。检查确认前端工作装置已下降到地面后再离开设备。样本中有些图片显示了工作装置处于工作状态而无人操作的机器，这些图片仅用于演示。在正常作业状态下不推荐这样操作。
2. 机器上的警示牌将随国别的不同而不同。
3. 照片所示机器装有选购设备。

操作方便 工作舒适

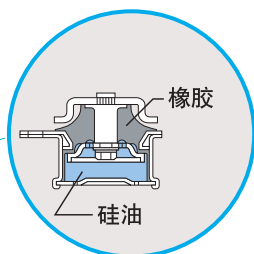
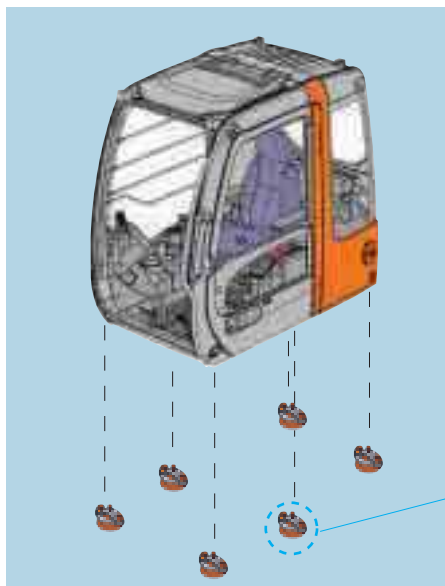
驾驶室
以人为本、轻松舒适
— 提高工作效率。

CRES 驾驶室



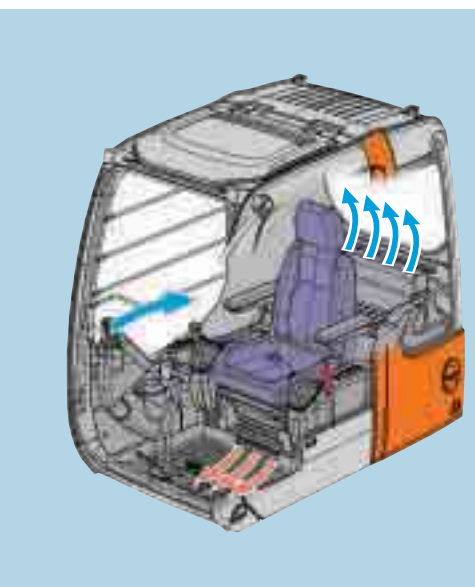
更加舒适的驾驶室 减轻了操作人员的疲劳感

通过强化行走架X型梁，采用40吨级D型平台，提高驾驶室底板的刚性以及采用液体密封防振橡胶垫，降低了振动和驾驶室内的噪音，减轻了驾驶员的疲劳。



全自动空调

根据所设定的温度，可自动控制风量、温度和吹风口。在保持脚部温暖的同时，脸和头部感到凉爽……。具有按不同部位改变温度的功能。



*图为同时进行两种温度控制的空气流动示例。



易读的监控盘



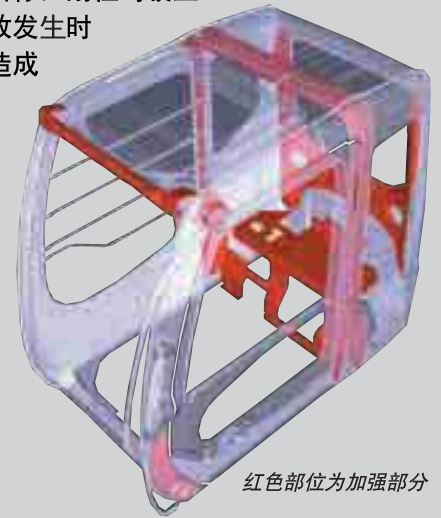
易操作的操纵杆
和开关盘



安全

CRES(中央支柱加强结构)驾驶室

驾驶室的设计理念是在突发事件中，以确保操作人员人身安全为首要目标。刚性驾驶室结构有助于在事故发生时减少对操作人员造成的伤害。



红色部位为加强部分

● 更大的喇叭音量:

110dB
EX400-5

▶ **115 dB**



先导截止操纵杆



紧急逃生锤

动臂模式选择器

有助于降低铲运作业时机体的振动和冲击

根据不同的作业对象，机器前端工作装置对机体的提升力或拉力的负载量可以通过**ON**或**OFF**进行选择。这样可以使操作更加舒适，并且延长部件的使用寿命。



下方视野扩大



储物箱(冷/热)



点触式前窗锁紧器



饮水杯座(冷/热)

可靠耐用

最大限度提高
整机耐用性。

降低运转成本

耐用的铲斗连接装置

铲斗连接装置采用了新型结构。铲斗连接销更加坚固并且尺寸加大。通过支座进行润滑，提高了耐久性。采用了铲斗衬套以降低连接销的磨损。



● 铲斗衬套

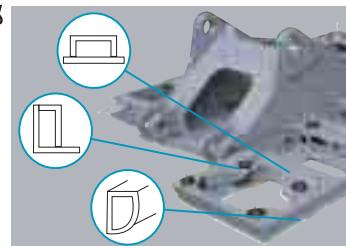


● 铲斗连接销的支座润滑



坚固的上部回转平台支撑前端工作装置

采用刚性箱体结构以提供更高的强度。裙部采用D型机架结构，使上部回转平台更加坚固，同时增强了耐久性。



刚性提高的下部行走体

经改进的箱体结构与X型梁结构，分散了机体的应力。这种新的设计提高了下部行走体的整体刚性。



加强型行走装置

结构紧凑的行走装置，更加耐用，不易损坏。



成本降低

先进的技术使
保养成本降低。

更大的发动机 更少的发动机机油滤清器

发动机的机油滤清器数量从3个减少到2个，并且安装在易于更换的位置。



小巧的发动机维护保养专用门

整体式发动机盖上带有小巧的维护保养专用门。只需打开它，就可以简便、快捷地进行检查和维护保养，不必要打开整个发动机盖。



提供方便的备用空间



■ 设备工作情况报告

安装有ICX
(信息控制器)

PC

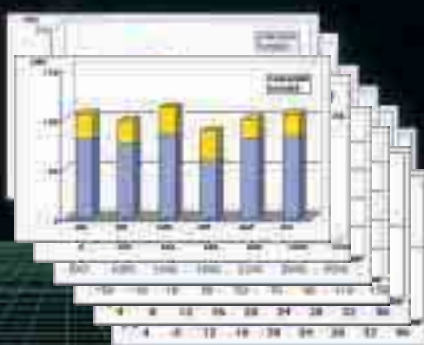


信息 技术

设备的信息服务

- 操作记录
- 故障记录
- 报警记录
- 频率分布

散热器冷却液/液压油温度等。
其它。

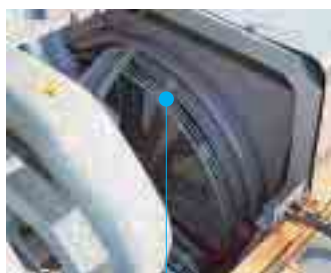


提供各种数据
以作出正确的
机器诊断。



Z A X I S

Z A X I S



超低噪音

该机型结构可以降低运转噪音。大风扇和风扇导流罩降低发动机室的噪音，而较低的发动机转速也有助于降低机器的整体噪音水平。

符合废气排放标准的发动机

符合美国EPA 2次排放标准和欧洲EC 2次排放标准。

- 风扇导流罩
- 大风扇
- 低转速发动机



材质为树脂的部件上均标注了
材料名，以便回收利用

采用无铅电线和铝制液压油冷却器

环保对策型 设计

鼎力协助
让明天更
清洁。



ZAXIS450H / ZAXIS480MTH

配有特大履带的重作业用机型

**ZAXIS450(LC)H
与
ZAXIS480MTH
可以互换的零部件**

1.89 m³ 岩石铲斗 (横向耐磨板)

便于更换的横向耐磨板
作为标准装置。



带有一体式防护罩的全密封强化型驾驶室

采用符合ISO标准的FOPS大型驾驶室。该驾驶室带有一体式防护罩保护装置，用于防止坠落物体对驾驶室造成损坏。挡风玻璃可配选购的防护装置，以使驾驶室达到ISO OPG的规定。

FOPS: 落物保护装置
OPG: 操作人员保护装置



驾驶室前上部/前下部
保护装置(选购件)

H型前端工作装置(加强型)

7.0 m H型动臂 / 3.4 m H型斗杆

通过板材的加厚和结构的加强，提高了重载作业时的可靠性。



上部回转平台带有
4.5 mm 厚的底板



重作业型

ZAXIS450(LC)H

加强型侧踏板

H型履带护板
(双体-每侧1块)
履带护板
(单体-每侧1块)

张紧轮履带护板
(每侧1块)



带有一体式防护罩的
全密封强化型驾驶室
(符合ISO FOPS标准)

重载挖掘及采石用机型技术规格（加强型下部行走体技术规格）

ZAXIS480MTH

ZAXIS450H上部回转平台
+
60吨级侧机架

配重离地间隙

ZAXIS480MTH: 1 430 mm
ZAXIS450H: 1 230 mm
ZAXIS450LCH: 1 350 mm

下部行走体总宽度

ZAXIS480MTH: 3 520 mm
ZAXIS450H: 3 340 mm
ZAXIS450LCH: 3 490 mm

下部行走体总长度

ZAXIS480MTH: 5 330 mm
ZAXIS450H: 5 055 mm
ZAXIS450LCH: 5 470 mm



60吨级
大型下部行走体

增加29%的牵引力
(与ZAXIS450系列相比)

60吨级侧机架

最小离地间隙

ZAXIS480MTH: 810 mm
ZAXIS450H: 496 mm
ZAXIS450LCH: 738 mm

H型履带护板
(双体-每侧1块)
履带护板
(单体-每侧2块)

大型土木工程用机型技术规格

ZAXIS480MT 特大履带型

大型土木工程用机型技术规格（加强型下部行走体技术规格）

ZAXIS480MT

ZAXIS450上部回转平台
+
60吨级侧机架

下部行走体总宽度

ZAXIS480MT: 3 520 mm
ZAXIS450H: 3 340 mm
ZAXIS450LCH: 3 490 mm

配重离地间隙

ZAXIS480MT: 1 430 mm
ZAXIS450: 1 230 mm
ZAXIS450LC: 1 350 mm

2.07 m³
大容量平底铲斗

下部行走体总宽度

ZAXIS480MT: 3 520 mm
ZAXIS450: 3 340 mm
ZAXIS450LC: 3 490 mm



60吨级
大型下部行走体

增加29%的牵引力
(与ZAXIS450系列相比)

CRES
(中央支柱加强结构) 驾驶室

60吨级侧机架

最小离地间隙

ZAXIS480MT: 810 mm
ZAXIS450H: 496 mm
ZAXIS450LCH: 738 mm

履带护板
(单体-每侧2块)

下部行走体总长度

ZAXIS480MT: 5 330 mm
ZAXIS450: 5 055 mm
ZAXIS450LC: 5 470 mm



发动机

型号	ISUZU AA-6WG1TQA
型式	4冲程水冷、直接喷射
进气	涡轮增压
气缸数	6
额定功率	
DIN 6271,净	H/P模式: 235 kW(320 PS) / 1 800 min ⁻¹ (rpm) P模式: 230 kW(313 PS) / 1 700 min ⁻¹ (rpm)
SAE J1349,净	H/P模式: 231 kW(314 hp) / 1 800 min ⁻¹ (rpm) P模式: 226 kW(307 hp) / 1 700 min ⁻¹ (rpm)
最大扭矩	1 275 N·m / 1 500 min ⁻¹ (rpm)
活塞排量	15.681 L
缸径和行程	147 mm × 154 mm
蓄电池	2 × 12V/170 AH
调速器	采用步进马达对转速进行机械控制



液压系统

● 作业模式选择器	
一般挖掘模式 / 挖沟模式	
附件模式	
精修模式或重载提升模式	
● 发动机速度传感系统	
主泵	2个变量轴向柱塞泵
最大流量	2 × 360 L/min
先导泵	1个齿轮泵
最大流量	31 L/min

液压马达

行走	2个带停车制动器的轴向柱塞马达
回转	2个轴向柱塞马达

溢流阀的设定

工作油路	30.4 MPa (310 kgf/cm ²)
回转油路	27.9 MPa (285 kgf/cm ²)
行走油路	34.3 MPa (350 kgf/cm ²)
先导油路	3.9 MPa (40 kgf/cm ²)
动力增压	31.9 MPa (325 kgf/cm ²)

液压油缸

采用高强度活塞杆和缸筒。动臂和斗杆油缸均装有油缸缓冲机构，以吸收行程末端的振动。

尺寸

	数量	缸径	活塞杆直径
动臂	2	170 mm	115 mm
斗杆	1	190 mm	130 mm
铲斗	1	170 mm	115 mm

液压油滤清器

液压油油路采用高质量的液压油滤清器。吸油滤清器安装在吸油管路中，全流滤清器安装在回油管路和回转/行走马达排放管路中。



控制

先导控制。在先导油路内装有日立独创的减震阀和快速预热系统，用液压油预热控制系统对液压油进行预热。

先导控制杆	2
带踏板的行走控制杆	2



上部回转平台

回转架

焊接坚固的箱体结构，采用重型钢板，坚固耐用。采用D型平台以防止变形。

回转机构

带有行星减速齿轮的轴向柱塞马达，油浸式润滑。回转支承是一单列，剪切型滚珠轴承，带有经过感应淬火的内齿轮。内齿轮和小齿轮都浸入润滑油中。回转停车制动器为弹簧设定/液压释放多片式制动器。
回转速度 9.0 min⁻¹ (rpm)

驾驶室

独立而宽敞的驾驶室，宽1 005 mm，高1 675 mm，符合ISO*标准。四侧装有强化玻璃，保证良好的视野。前窗(上窗和下窗)可以打开。可调整的带有扶手的座椅，可与控制杆和监控盘一起或单独移动。
*国际标准化组织

ZAXIS450H/ZAXIS450LCH/ZAXIS480MTH

驾驶室: 宽1 005 mm，高1 820 mm



下部行走体

履带

履带式下部行走体。焊接的履带机架采用精选材料制成。侧机架与履带机架焊接成一体。支重轮、张紧轮和驱动轮均采用浮动密封润滑。履带板是采用感应淬火轧制合金制成的三筋履带板。连接销经过热处理，带有防尘密封圈。液压(润滑脂)履带张紧机构带有减震缓冲弹簧。

每侧滚轮和履带板的数量

托链轮	2: ZAXIS450/ZAXIS450H 3: ZAXIS450LC/ZAXIS450LCH ZAXIS480MT/ZAXIS480MTH
支重轮	8: ZAXIS450/ZAXIS450H 9: ZAXIS450LC/ZAXIS450LCH ZAXIS480MT/ZAXIS480MTH
履带板	47: ZAXIS450/ZAXIS450H 53: ZAXIS450LC/ZAXIS450LCH ZAXIS480MT/ZAXIS480MTH
张紧轮履带护板	1:(除ZAXIS480MT/ZAXIS480MTH之外)
履带护板	1: ZAXIS450/ZAXIS450H/ZAXIS450LCH 2: ZAXIS450LC/ZAXIS480MT/ZAXIS480MTH
H型履带护板(双体型)	1: ZAXIS450H/ZAXIS450LCH/ZAXIS480MTH

牵引装置

各侧履带均通过行星减速齿轮由轴向柱塞马达反转驱动。驱动轮可以更换。停车制动器是一弹簧设定/液压释放多片式制动器。
自动传动系统: 高速-低速

ZAXIS450/ZAXIS450LC/ZAXIS450H/ZAXIS450LCH:

行走速度	高速: 0-5.5 km/h 低速: 0-3.4 km/h
最大牵引力	319 kN (32 500 kgf)

ZAXIS480MT/ZAXIS480MTH:

行走速度	高速: 0-4.0 km/h 低速: 0-2.9 km/h
最大牵引力	415 kN (42 300 kgf)
爬坡能力	35° (70%) 持续

工作重量与接地比压

反铲

ZAXIS450:

装备有7.0 m 动臂, 3.4 m 斗杆和1.89 m³ (PCSA满斗) 铲斗。

ZAXIS450LC:

装备有7.0 m 动臂, 3.4 m 斗杆和2.07 m³ (PCSA满斗) 铲斗。

履带板型式	履带板宽度	工作重量	接地比压
三筋履带板	600 mm	42 500 kg	79 kPa (0.81 kgf/cm ²)
		44 800 kg	76 kPa (0.77 kgf/cm ²)
	750 mm	43 200 kg	64 kPa (0.65 kgf/cm ²)
		45 500 kg	62 kPa (0.63 kgf/cm ²)
	900 mm	43 900 kg	54 kPa (0.55 kgf/cm ²)
		46 200 kg	52 kPa (0.53 kgf/cm ²)

中数值为ZAXIS450LC机型。

注:由于工作场地状况的不同, 建议岩石场地、坚硬表面或森林地带的类型, 不要采用750 mm 三筋履带板和900 mm 三筋履带板。

ZAXIS450H/ZAXIS450LCH:

装备有7.0 m H型动臂, 3.4 m H型斗杆和1.89 m³ (PCSA满斗) 岩石铲斗。

履带板型式	履带板宽度	工作重量	接地比压
三筋履带板	600 mm	43 800 kg	81 kPa (0.83 kgf/cm ²)
		45 800 kg	78 kPa (0.79 kgf/cm ²)
	750 mm	44 500 kg	66 kPa (0.67 kgf/cm ²)
		46 600 kg	63 kPa (0.64 kgf/cm ²)

中数值为ZAXIS450LCH机型。

ZAXIS480MT:

装备有7.0 m 动臂, 3.4 m 斗杆和2.07 m³ (PCSA满斗) 铲斗。

履带板型式	履带板宽度	工作重量	接地比压
三筋履带板	600 mm	47 300 kg	84 kPa (0.85 kgf/cm ²)
	750 mm	48 100 kg	68 kPa (0.69 kgf/cm ²)

ZAXIS480MTH:

装备有7.0 m H型动臂, 3.4 m H型斗杆和1.89 m³ (PCSA满斗) 岩石铲斗。

履带板型式	履带板宽度	工作重量	接地比压
三筋履带板	600 mm	48 500 kg	86 kPa (0.87 kgf/cm ²)
	750 mm	49 300 kg	70 kPa (0.71 kgf/cm ²)

反铲铲斗

铲斗容量		宽度		斗齿数量	重量	推荐配用机型							
						ZAXIS450/ZAXIS450LC					ZAXIS450H/ ZAXIS450LCH	ZAXIS 480MT	ZAXIS 480MTH
						7.0 m 动臂				8.2 m 动臂	7.0 m H型动臂	7.0 m 动臂	7.0 m H型动臂
PCSA 满斗	CECE 满斗	不带 侧齿	带 侧齿			2.9 m 斗杆	3.4 m 斗杆	3.9 m 斗杆	4.9 m 斗杆	4.9 m 斗杆	3.4 m H型斗杆	3.4 m H型斗杆	3.4 m H型斗杆
1.15 m³	1.00 m³	1 100 mm	1 210 mm	5	1 070 kg	… / …	… / …	… / …	◎ / ◎	◎ / ◎	… / …	…	…
1.36 m³	1.20 m³	1 280 mm	1 410 mm	5	1 170 kg	… / …	… / …	… / …	◎ / ◎	… / …	… / …	…	…
1.60 m³	1.40 m³	1 220 mm	1 360 mm	5	1 460 kg	◎ / ◎	◎ / ◎	◎ / ◎	… / …	… / …	◎ / ◎	◎	◎
1.89 m³	1.70 m³	1 400 mm	1 540 mm	5	1 570 kg	◎ / ◎	◎ / ◎	◎ / ◎	… / …	… / …	◎ / ◎	◎	◎
2.07 m³	1.80 m³	1 490 mm	1 630 mm	5	1 630 kg	◎ / ◎	◎ / ◎	… / ◎	… / …	… / …	◎ / ◎	◎	◎
2.28 m³	2.00 m³	1 520 mm	1 660 mm	5	1 780 kg	◎ / ◎	… / ◎	… / …	… / …	… / …	… / ◎	…	◎
*1 1.89 m³	1.70 m³	1 440 mm	1 460 mm	5	2 070 kg	… / …	… / …	… / …	… / …	… / …	● / ●	…	●
*2 1.36 m³	1.20 m³	1 170 mm	—	3	2 330 kg	… / …	… / …	… / …	… / …	… / …	● / ●	…	●
单齿松土器				1	1 260 kg	… / …	… / …	… / …	… / …	… / …	● / ●	…	●

*1 岩石铲斗

*2 松土器铲斗

· 装备有侧护板的1.89 m³岩石铲斗。

· ZAXIS450(LC)H 和 ZAXIS480MTH是装备有H型前端工作装置的机型。

正铲铲斗

铲斗容量	最大宽度	斗齿数量	重量	类型
2.3 m ³	1 860 mm	6	3 380 kg	底部式岩石铲斗
2.6 m ³	2 030 mm	6	3 050 kg	底部式一般用途铲斗
2.6 m ³	1 900 mm	6	2 740 kg	倾卸式岩石铲斗
2.8 m ³	2 000 mm	6	2 820 kg	倾卸式一般用途铲斗

正铲

ZAXIS450:

装备有2.6 m³ 底部式铲斗

履带板型式	履带板宽度	工作重量	接地比压
三筋履带板	600 mm	44 000 kg	82 kPa (0.83 kgf/cm ²)

ZAXIS450H:

装备有2.3 m³ 底部式岩石铲斗

履带板型式	履带板宽度	工作重量	接地比压
三筋履带板	600 mm	44 800 kg	83 kPa (0.85 kgf/cm ²)



维护保养用加注容量

燃油箱	650.0 升
发动机冷却液	61.0
发动机机油	55.0
回转机构(每侧)	6.5
行走终端装置(每侧)	
ZAXIS450(LC)/ZAXIS450H(LC)	11.0
ZAXIS480MT/ZAXIS480MTH	14.0
液压系统	510.0
液压油箱	280.0



反铲工作装置

动臂和斗杆为全焊接箱式结构设计。可配备7.0 m 动臂和2.9 m、3.4 m、3.9 m 和 4.9 m 斗杆。铲斗是焊接的高强度钢结构。铲斗连接座上装有轴向间隙调整机构。

ZAXIS450H 和 ZAXIS450LCH为重载型, 配有加强结构的H型动臂和H型斗杆, 以及1.89 m³ (PCSA满斗) 岩石铲斗。

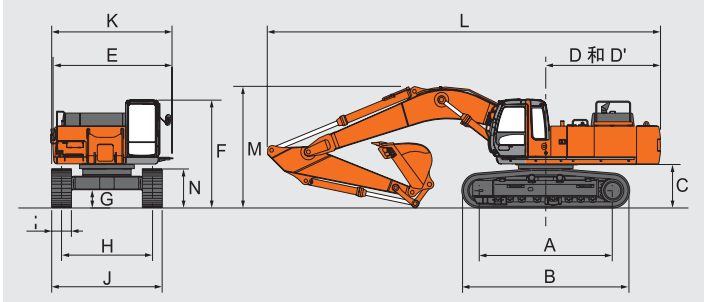


正铲工作装置

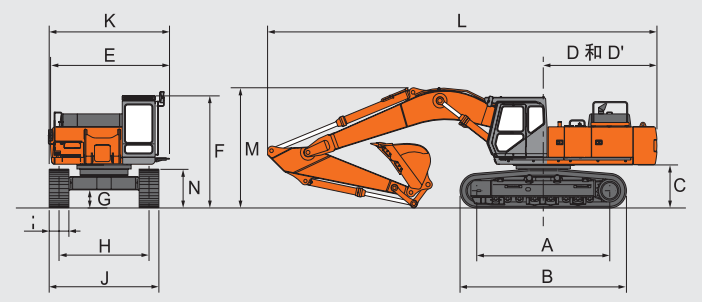
动臂和斗杆为全焊接低应力箱式结构设计。由于水平连接机构保持了铲斗挖掘角度不变, 因此通过一根操纵杆控制即可达到有效的水平推进, 并且水平油缸回路也保持了铲斗的高度不变。

尺寸

ZAXIS450 / ZAXIS450LC



ZAXIS450H / ZAXIS450LCH



单位: mm

	ZAXIS450 *2	ZAXIS450LC *2	ZAXIS450H *3	ZAXIS450LCH *3
A 轮间距	4 050	4 470	4 050	4 470
B 下部行走体长度	5 050	5 470	5 050	5 470
*1 C 配重离地间隙	1 230	1 350	1 230	1 350
D 后端回转半径	3 500		3 500	
D' 后端长度	3 480		3 480	
E 上部回转平台总宽度	3 610		3 610	
F 驾驶室总高度	3 260	3 380	3 250	3 370
*1 G 最小离地间隙	496	738	496	738
H 轨距: 伸/缩	2 740 / —	2 890 / 2 390	2 740 / —	2 890 / 2 390
I 履带板宽	G 600	G 600 G 750 G 900	G 600	
J 下部行走体宽度 伸/缩	3 340	—	3 340	—
K 总宽度 (运输时)	3 670	3 750	3 670	3 750
L 总长度 (运输时)	11 850	11 820	11 850	11 820
M 总高度 (运输时)	3 450	3 480	3 450	3 480
N 履带高度	1 140	1 220	1 140	1 210

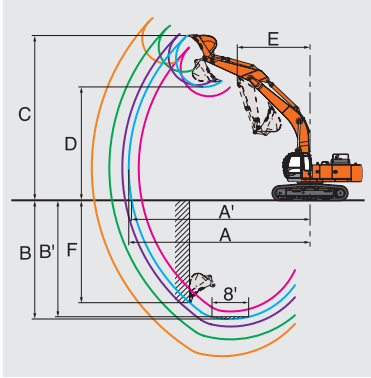
注: *1 不包括履带板凸缘
*2 装备有 7.0 m 动臂和 3.4 m 斗杆
*3 装备有 7.0 m H 型动臂和 3.4 m H 型斗杆

G: 三筋履带板

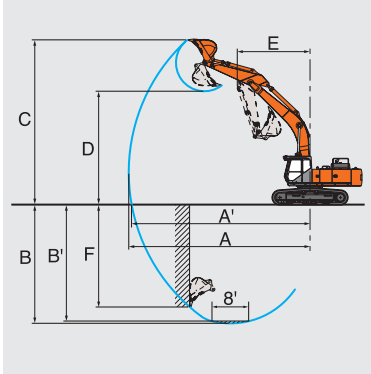
工作范围

ZAXIS450 / ZAXIS450LC

单位: mm



ZAXIS450H / ZAXIS450LCH

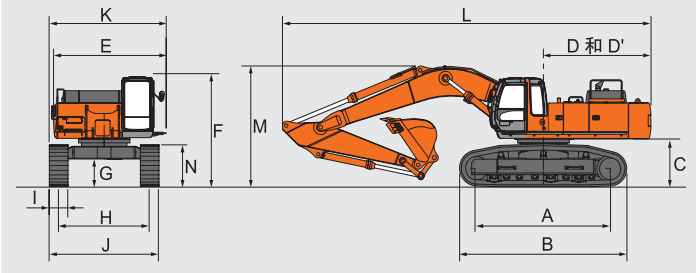


	ZAXIS450 / ZAXIS450LC								ZAXIS450H ZAXIS450LCH			
斗杆长度	7.0 m 动臂								8.2 m 动臂		7.0 m H 型动臂	
	2.9 m 斗杆		3.4 m 斗杆		3.9 m 斗杆		4.9 m 斗杆		4.9 m 斗杆		3.4 m H 型斗杆	
A 最大挖掘范围	11 390	11 420	12 050		12 480		13 380		14 510		12 050	
A' 最大挖掘范围 (在地面)	11 180	11 190	11 860	11 810	12 290	12 270	13 200	13 180	14 350	14 280	11 860	11 810
B 最大挖掘深度	7 390	7 300	7 890	7 760	8 390	8 260	9 240	9 110	10 360	10 230	7 890	7 760
B' 最大挖掘深度 (8°平面)	7 190	7 100	7 750	7 620	8 260	8 130	9 120	9 000	10 240	10 120	7 750	7 620
C 最大切割高度	10 150	10 270	10 950	11 080	11 050	11 180	11 730	11 850	12 110	12 230	10 950	11 080
D 最大卸载高度	6 910	7 040	7 540	7 660	7 660	7 780	8 640	8 770	9 090	9 210	7 540	7 660
E 最小回转半径	4 920		4 840		4 810		4 820		5 880		4 840	
F 最大垂直挖深	5 460	4 780	6 780	6 660	7 170	7 040	8 580	8 450	9 560	9 440	6 780	6 600
铲斗挖掘力	ISO	257 kN (26 200 kgf)	259 kN (26 400 kgf)		259 kN (26 400 kgf)		214 kN (21 900 kgf)		214 kN (21 900 kgf)		269 kN (27 400 kgf)	
	SAE : PCSA	232 kN (23 600 kgf)	233 kN (23 800 kgf)		233 kN (23 800 kgf)		192 kN (19 600 kgf)		192 kN (19 600 kgf)		241 kN (24 600 kgf)	
斗杆挖掘力	ISO	234 kN (23 900 kgf)	200 kN (20 400 kgf)		181 kN (18 500 kgf)		160 kN (16 300 kgf)		160 kN (16 300 kgf)		202 kN (20 600 kgf)	
	SAE : PCSA	228 kN (23 200 kgf)	194 kN (19 800 kgf)		177 kN (18 000 kgf)		157 kN (16 000 kgf)		157 kN (16 000 kgf)		197 kN (20 100 kgf)	

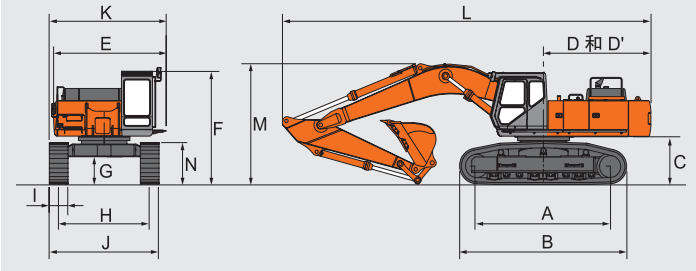
不包括履带板凸缘

尺寸

■ ZAXIS480MT



■ ZAXIS480MTH



单位: mm

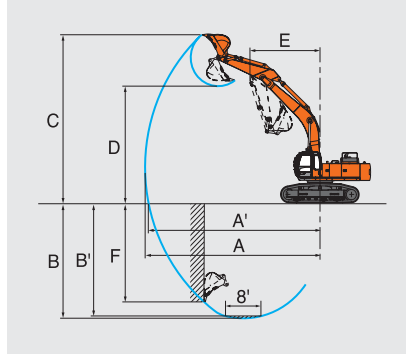
	ZAXIS480MT	ZAXIS480MTH
A 轮间距	4 250	
B 下部行走体长度	5 330	
*C 配重离地间隙	1 430	
D 后端回转半径	3 500	
D' 后端长度	3 480	
E 上部回转平台总宽度	3 610	
F 驾驶室总高度	3 460	3 450
*G 最小离地间隙	810	
H 轴距: 伸/缩	2 920	
I 履带板宽	G 600	
J 下部行走体宽度: 伸/缩	3 520 / 3 020	
K 总宽度(运输时)	3 770	
L 总长度(运输时)	11 820	
M 总高度(运输时)	3 500	
N 履带高度	1 310	

注: * 不包括履带板凸缘

G: 三筋履带板

工作范围

■ ZAXIS480MT / ZAXIS480MTH



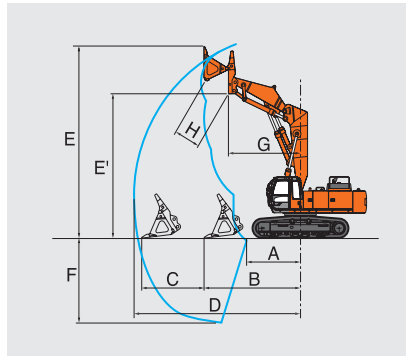
单位: mm

	ZAXIS480MT	ZAXIS480MTH
斗杆长度	7.0 m 动臂	7.0 m H型动臂
	3.4 m 斗杆	3.4 m H型斗杆
A 最大挖掘范围	12 050	
A' 最大挖掘范围(在地面)	11 820	
B 最大挖掘深度	7 690	
B' 最大挖掘深度(8°平面)	7 550	
C 最大切割高度	11 160	
D 最大卸载高度	7 740	
E 最小回转半径	4 840	
F 最大垂直挖深	6 590	
铲斗挖掘力	ISO 259 kN (26 400 kgf)	269 kN (27 400 kgf)
	SAE : PCSA 233 kN (23 800 kgf)	241 kN (24 600 kgf)
斗杆挖掘力	ISO 200 kN (20 400 kgf)	202 kN (20 600 kgf)
	SAE : PCSA 194 kN (19 800 kgf)	197 kN (20 100 kgf)

不包括履带板凸缘

工作范围(正铲)

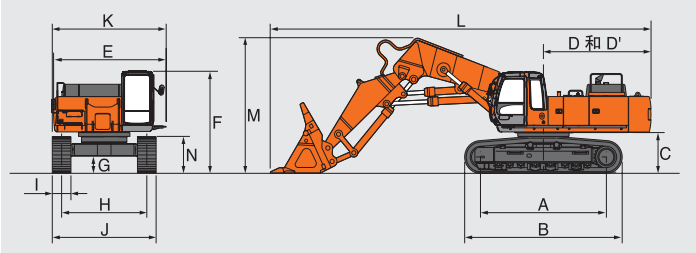
■ ZAXIS450 / ZAXIS450H



单位: mm

尺寸(正铲)

■ ZAXIS450 / ZAXIS450H



单位: mm

	ZAXIS450	ZAXIS450H
A 轮间距	4 050	
B 下部行走体长度	5 050	
*C 配重离地间隙	1 230	
D 后端回转半径	3 500	
D' 后端长度	3 480	
E 上部回转平台总宽度	3 610	
F 驾驶室总高度	3 260	3 250
*G 最小离地间隙	496	
H 轴距: 伸/缩	2 740	
I 履带板宽	G 600	
J 下部行走体宽度: 伸/缩	3 340	
K 总宽度(运输时)	3 670	
L 总长度(运输时)	11 930	
M 总高度(运输时)	4 000	
N 履带高度	1 140	

注: * 不包括履带板凸缘

G: 三筋履带板

	ZAXIS450 / ZAXIS450H	
铲斗类型	底卸式	倾卸式
A 最小挖掘距离	2 860	2 360
B 最小水平推进距离	5 070	5 030
C 水平推进距离	3 340	3 370
D 最大挖掘距离	8 760	8 720
E 最大切割高度	9 940	9 900
E' 最大卸载高度	7 370	4 290
F 最大挖掘深度	4 260	4 230
G 最大卸载高度时的工作半径	3 760	4 460
H 铲斗最大开启宽度	1 390	—
推铲力	271 kN (27 600 kgf)	259 kN (26 400 kgf)
挖掘力	271 kN (27 600 kgf)	259 kN (26 400 kgf)

不包括履带板凸缘

米尺计量



重载提升系统



侧面或360°回转时的额定量



正面额定量

单位: 1 000 kg

条件		装载点高度	装载半径																最大距离时								
			4m		5 m		6 m		7 m		8 m		9 m		10 m		11 m		12 m								
																							米				
ZAXIS450 动臂 斗杆 铲斗 PCSA: 2.07 m³ CECE: 1.80 m³ 履带板 600 mm	8 m																				*5.86 6.03	*5.86 *6.23	9.21				
										7.58 7.58	*8.49 *9.07										5.21 5.21	*5.83 *6.20					
	7 m																					4.65 4.65	*5.89 *5.26	10.3			
								*9.15 9.59	*9.15 *9.76	7.49 7.49	*8.61 *9.20																
	2.9 m	4 m			*15.1 15.3	*15.1 *16.1	11.5 *11.5	*12.3 *13.1	8.90 8.90	*10.6 *11.3	7.07 7.07	*10.1 *10.1	5.69 8.88	*8.70								4.01 4.01	*6.20 6.44	10.8			
	2 m																						3.78 3.78	6.18 6.18	10.9		
																							3.92 3.92	6.44 6.44			
	0 (地面)																							4.56 4.56	7.40 7.40	9.63	
	-2 m		*17.9 *18.9	*17.9 *18.9	12.8 12.8	*17.7 *18.9	9.48 9.48	*15.2 15.6	7.43 7.43	12.1 12.1	6.02 6.02	9.78 9.78	4.99 8.13														
-4 m		*16.6 *17.7	*16.6 *17.7	13.1 13.1	*14.9 *15.9	9.67 9.67	*13.0 *13.9	7.56 7.56	*11.1 *11.9	6.16 6.16	*9.23 *9.91																
-6 m																											
ZAXIS450 动臂 斗杆 铲斗 PCSA: 1.89 m³ CECE: 1.70 m³ 履带板 600 mm	8 m																					*4.03 *4.31	*4.03 *4.31	10.0			
	7 m																						*3.96 *4.24	*3.96 *4.24	10.6		
	6 m																						*3.95 4.14	*3.95 *4.23	11.0		
	3.4 m	4 m			*14.0 *14.9	*14.0 *14.9	*11.6 11.8	*11.6 *12.4	9.15 9.15	*10.1 *10.8	7.26 7.26	*9.11 *9.74	5.85 5.85	*8.39 *8.98	4.73 4.73	7.45 7.45							3.62 3.62	*4.08 *4.37	11.5		
	2 m																							3.44 3.44	*4.40 *4.70	11.5	
	0 (地面)																							3.56 3.56	*4.97 *5.30	11.2	
-2 m		*15.3 *16.2	*15.3 *16.2	12.8 12.8	*18.7 *19.9	9.57 9.57	*15.6 15.7	7.52 7.52	12.2 12.2	6.09 6.09	9.85 9.85	5.03 5.03	8.17 8.17	4.24 4.24	6.93 6.93								4.06 4.06	*5.97 *6.35	10.4		
-4 m		*18.7 19.3	*18.7 *19.9	13.1 13.1	*16.2 *17.3	9.68 9.68	*13.8 *14.8	7.57 7.57	*11.8 12.3	6.13 6.13	9.90 9.90	5.13 5.13	*8.10 8.28														
-6 m		*12.8 *13.8	*12.8 *13.8	*11.4 *12.2	*11.4 *12.2	*9.75 10.1	*9.75 *10.5	*7.83 7.99	*7.83 *8.44																		
ZAXIS450 动臂 斗杆 铲斗 PCSA: 1.60 m³ CECE: 1.40 m³ 履带板 600 mm	8 m																						*3.38 *3.63	*3.38 *3.63	10.5		
	7 m																							*3.33 *3.58	*3.33 *3.58	11.0	
	6 m																							*3.32 3.57	*3.32 *3.57	11.4	
	3.9 m	4 m																						3.40 3.40	*3.44 *3.70	11.9	
	2 m																							3.22 3.22	*3.72 *3.99	12.0	
	0 (地面)																							3.30 3.30	*4.23 *4.52	11.6	
-2 m		*15.4 *16.2	*15.4 *16.2	12.8 12.8	*19.1 *20.4	9.54 9.54	15.7 15.7	7.50 7.50	12.2 12.2	6.08 6.08	9.84 9.84	5.02 5.02	8.15 8.15	4.20 4.20	6.89 6.89								3.72 3.72	*5.10 *5.43	10.9		
-4 m		18.9 18.9	*20.3 *21.6	12.9 12.9	*17.1 *18.2	9.56 9.56	*14.4 *15.4	7.48 7.48	12.2 12.2	6.05 6.05	9.81 9.81	5.03 5.03	8.17 8.17									4.74 4.74	*6.74 *7.16	9.57			
-6 m		*15.0 *16.1	*15.0 *16.1	*13.0 13.4	*13.0 *13.9	9.92 9.92	*11.1 *11.9	7.78 7.78	*9.23 *9.92																		
ZAXIS450 动臂 斗杆 铲斗 PCSA: 1.36 m³ CECE: 1.20 m³ 履带板 600 mm	8 m																						*3.24 *3.47	*3.24 *3.47	11.5		
	7 m																							*3.19 *3.42	*3.19 *3.42	12.0	
	6 m																							*3.17 *3.40	*3.17 *3.40	12.4	
	4.9 m	4 m																							*3.24 3.29	*3.24 *3.48	12.8
	2 m																								3.14 3.14	*3.44 *3.69	12.9
	0 (地面)																								3.46 3.46	*4.42 *4.71	11.9
-2 m																								4.11 4.11	*5.50 *5.85	10.8	
-4 m																								5.65 5.65	*6.36 *6.86	9.03	
-7 m																											

米尺计量

 重载提升系统


侧面或360°回转时的额定量

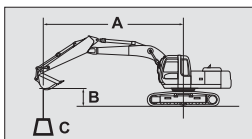


正面额定量

单位: 1 000 kg

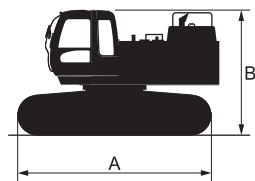
条件	装载点高度	装载半径																		最大距离时			
		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m		9 m		10 m		11 m		12 m		米			
																							
ZAXIS450H H型动臂 7.0 m H型斗杆 3.4 m 岩石铲斗 PCSA: 1.89 m³ CECE: 1.70 m³ 履带板 600 mm	8 m									*7.00	*7.00									*3.51	*3.51	10.1	
											*7.45	*7.45									*3.79		*3.79
	7 m										*7.31	*7.31	5.78	*5.82							*3.45	*3.45	10.7
											7.49	*7.85	5.78	*6.22							*3.73	*3.73	
	6 m										7.36	*7.56	5.75	*7.25							*3.45	*3.45	11.1
											7.36	*8.11	5.75	*7.80							3.67	*3.72	
	4 m				*13.6	*13.6	*11.2	*11.2	8.78	*9.61	6.88	*8.56	5.46	*7.82	4.34	7.10					3.17	*3.58	11.5
					*14.5	*14.5	11.5	*11.9	8.78	*10.3	6.88	*9.19	5.46	*8.41	4.34	7.10					3.17	*3.86	
	2 m				13.3	*18.0	10.2	*13.9	7.93	*11.4	6.31	*9.77	5.08	8.29	4.10	6.84					3.00	*3.90	11.6
					13.3	*19.2	10.2	*14.8	7.93	*12.2	6.31	10.2	5.08	8.29	4.10	6.84					3.00	*4.20	
	0 (地面)				12.5	*16.2	9.37	15.2	7.33	12.1	5.87	9.70	4.76	7.95	3.89	6.62					3.12	*4.48	11.2
					12.5	*17.1	9.37	15.6	7.33	12.1	5.87	9.70	4.76	7.95	3.89	6.62					3.12	*4.80	
	-2 m		*14.7	*14.7	12.4	*17.9	9.15	*14.9	7.09	11.8	5.66	9.47	4.61	7.79	3.81	6.54					3.64	*5.48	10.4
			*15.6	*15.6	12.4	*19.1	9.15	15.4	7.09	11.8	5.66	9.47	4.61	7.79	3.81	6.54					3.64	*5.85	
			*17.6	*17.6	12.7	*15.3	9.28	*13.1	7.16	*11.1	5.72	*9.31	4.72	*7.48									
			*18.8	*18.8	12.7	*16.4	9.28	*14.0	7.16	*11.9	5.72	9.54	4.72	7.91									
	-4 m				*10.4	*10.4	*8.87	*8.87	*7.02	*7.02													
					*11.2	*11.2	*9.58	*9.58	7.61	*7.62													
ZAXIS480MT 动臂 7.0 m 斗杆 3.4 m 铲斗 PCSA: 2.07 m³ CECE: 1.80 m³ 履带板 600 mm	8 m									*7.66	*7.66									*3.97	*3.97	10.1	
											*8.12	*8.12									*4.25		*4.25
	7 m										*7.90	*7.90	*6.36	*6.36							*3.91	*3.91	10.7
											*8.45	*8.45	*6.76	*6.76							*4.19	*4.19	
	6 m										*8.16	*8.16	7.42	*7.84							*3.91	*3.91	11.0
											*8.73	*8.73	7.42	*8.39							*4.19	*4.19	
	4 m				*14.4	*14.4	*11.9	*11.9	*10.3	*10.3	8.77	*9.18	7.13	*8.42	5.86	*7.89					*4.05	*4.05	11.5
					*15.3	*15.3	*12.6	*12.6	*11.0	*11.0	8.77	*9.82	7.13	*9.02	5.86	*8.46					*4.34	*4.34	
	2 m				16.8	*18.6	12.9	*14.5	10.2	*12.0	8.23	*10.4	6.77	*9.20	5.63	*8.32					4.39	*4.39	11.5
					16.8	*19.8	12.9	*15.5	10.2	*12.9	8.23	*11.1	6.77	*9.85	5.63	8.66					4.39	*4.70	
	0 (地面)				16.1	*17.8	12.1	*15.8	9.59	*13.1	7.81	*11.2	6.47	*9.72	5.43	8.45					4.57	*5.00	11.1
					16.1	*18.8	12.1	*16.9	9.59	*14.0	7.81	*11.9	6.47	10.0	5.43	8.45					4.57	*5.34	
	-2 m		*16.5	*16.5	16.0	*18.4	11.9	*15.5	9.37	*13.0	7.62	*11.1	6.34	*9.54							5.23	*6.07	10.3
			*17.4	*17.4	16.0	*19.6	11.9	*16.5	9.37	*13.9	7.62	11.9	6.34	9.87							5.23	*6.45	
			*18.2	*18.2	*15.8	*15.8	12.1	*13.5	9.45	*11.5	7.70	*9.69											
			*19.4	*19.4	16.3	*16.9	12.1	*14.5	9.45	*12.3	7.70	*10.4											
	-4 m				*10.7	*10.7	*9.06	*9.06	*7.01	*7.01													
					*11.5	*11.5	*9.75	*9.75	*7.59	*7.59													
ZAXIS480MTH H型动臂 7.0 m H型斗杆 3.4 m 岩石铲斗 PCSA: 1.89 m³ CECE: 1.70 m³ 履带板 600 mm	8 m									*7.31	*7.31									*3.50	*3.50	10.3	
											*7.85	*7.85									*3.77		*3.77
	7 m										*7.34	*7.34	*6.44	*6.44							*3.45	*3.45	10.8
											*7.88	*7.88	*6.86	*6.86							*3.72	*3.72	
	6 m										*7.63	*7.63	7.11	*7.28							*3.45	*3.45	11.1
											*8.19	*8.19	7.11	*7.83							*3.73	*3.73	
	4 m				*14.1	*14.1	*11.4	*11.4	*9.79	*9.79	8.44	*8.68	6.80	*7.90	5.51	*7.35					*3.60	*3.60	11.6
					*15.0	*15.0	*12.2	*12.2	*10.5	*10.5	8.44	*9.32	6.80	*8.49	5.51	*7.92					*3.88	*3.88	
	2 m				16.4	*18.1	12.5	*14.1	9.80	*11.6	7.87	*9.88	6.41	*8.69	5.27	*7.80					*3.94	*3.94	11.6
					16.4	*19.1	12.5	*15.1	9.80	*12.4	7.87	*10.6	6.41	*9.34	5.27	8.34					3.99	*4.24	
	0 (地面)				15.7	*16.8	11.8	*15.3	9.22	*12.6	7.44	*10.6	6.10	*9.19	5.06	*8.04					4.19	*4.55	11.2
					15.7	*17.8	11.8	*16.3	9.22	*13.5	7.44	*11.4	6.10	9.69	5.06	8.13					4.19	*4.88	
	-2 m		*16.0	*16.0	15.7	*17.7	11.6	*14.8	9.01	*12.4	7.25	*10.5	5.97	*8.99							4.87	*5.62	10.3
			*17.0	*17.0	15.7	*18.9	11.6	*15.8	9.01	*13.3	7.25	*11.3	5.97	9.55							4.87	*6.00	
			*17.1	*17.1	*14.9	*14.9	11.7	*12.8	9.11	*10.8	7.34	*9.06											
			*18.3	*18.3	16.0	*16.0	11.7	*13.7	9.11	*11.6	7.34	*9.76											
	-4 m				*9.69	*9.69	*8.20	*8.20	*6.23	*6.23													
					*10.5	*10.5	*8.88	*8.88	*6.79	*6.79													

- 注: 1. 额定值根据SAE J1097计算。
 2. 机器在坚硬的水平地面时ZAXIS系列的提升量不得超过倾斜负荷的75%，或液压功能的87%。
 3. 装载点指安装在铲斗背面的吊钩(非标准装置)。
 4. *表示受液压限制的负荷极限。



A: 装载半径
 B: 装载点高度
 C: 提升量

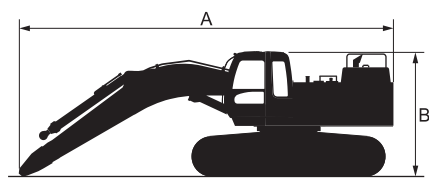
反铲
无人行道的主机本体



	履带板宽度	全宽*	重量	A 全长	B 全高
ZAXIS450 ZAXIS450H	600 mm	3 340 mm	25 200 kg 25 700 kg	5 050 mm	3 260 mm 3 250 mm
	750 mm	3 490 mm	26 000 kg 26 500 kg		
	900 mm	3 640 mm	26 600 kg		
ZAXIS450LC ZAXIS450LCH	600 mm	3 240 mm	27 400 kg 27 800 kg	5 470 mm	3 380 mm 3 370 mm
	750 mm	3 240 mm	28 200 kg 28 600 kg		
	900 mm	3 290 mm	28 900 kg		
ZAXIS480MT ZAXIS480MTH	600 mm	3 520 mm	29 900 kg 30 500 kg	5 330 mm	3 460 mm 3 450 mm
	750 mm	3 670 mm	30 700 kg 32 100 kg		

注：LC型下部行走体缩回

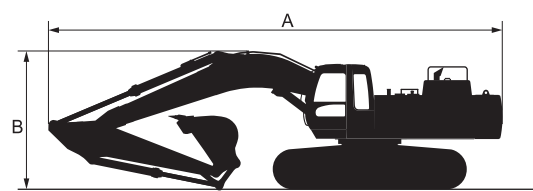
装有动臂但无人行道的主机本体



	履带板宽度	全宽*	重量	A 全长	B 全高
ZAXIS450 *ZAXIS450H	600 mm	3 340 mm	29 300 kg 30 000 kg	9 740 mm	3 260 mm 3 250 mm
	750 mm	3 490 mm	30 100 kg 30 800 kg		
	900 mm	3 640 mm	30 700 kg		
ZAXIS450LC *ZAXIS450LCH	600 mm	3 240 mm	31 500 kg 32 100 kg	9 740 mm	3 380 mm 3 370 mm
	750 mm	3 240 mm	32 300 kg 32 900 kg		
	900 mm	3 290 mm	33 000 kg		
ZAXIS480MT *ZAXIS480MTH	600 mm	3 520 mm	34 000 kg 34 800 kg	9 680 mm	3 460 mm 3 450 mm
	750 mm	3 670 mm	34 800 kg 35 600 kg		

注：·*装有H型动臂
·LC型下部行走体缩回

装有前端工作装置和人行道的本机本体

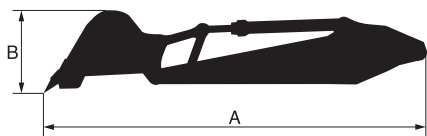


单位：mm

动臂长度 斗杆长度		7.0 m			
		2.9 m	3.4 m	3.9 m	4.9 m
ZAXIS450 *ZAXIS450H	A	11 930 mm	11 850 mm 11 850 mm	11 850 mm	11 660 mm
	B	3 560 mm	3 450 mm 3 450 mm	3 470 mm	4 660 mm
ZAXIS450LC *ZAXIS450LCH	A	11 910 mm	11 820 mm 11 820 mm	11 820 mm	11 730 mm
	B	3 600 mm	3 480 mm 3 480 mm	3 480 mm	4 660 mm
ZAXIS480MT *ZAXIS480MTH	A	—	11 820 mm 11 820 mm	—	—
	B	—	3 500 mm 3 500 mm	—	—

注：*装有H型前端工作装置

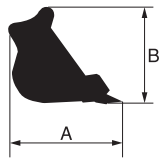
斗杆和铲斗



斗杆	铲斗 PCSA满斗	重量	A	B	全宽
3.4 m	1.89 m ³	3 800 kg	6 430 mm	1 270 mm	1 500 mm
	2.07 m ³	3 900 kg	6 430 mm	1 270 mm	1 630 mm
*1 3.4 m	*2 1.89 m ³	4 400 kg	6 370 mm	1 470 mm	1 420 mm

注: *1H型斗杆
*2岩石铲斗

铲斗



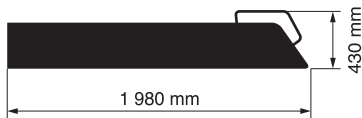
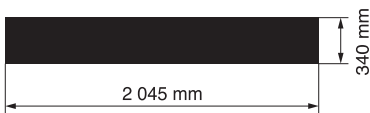
铲斗		A	B	宽度	重量
PCSA 满斗	CECE 满斗				
1.15 m ³	1.00 m ³	1 800 mm	1 350 mm	1 210 mm	1 070 kg
1.36 m ³	1.20 m ³	1 800 mm	1 350 mm	1 410 mm	1 170 kg
1.60 m ³	1.40 m ³	1 940 mm	1 570 mm	1 360 mm	1 460 kg
1.89 m ³	1.70 m ³	1 940 mm	1 570 mm	1 540 mm	1 570 kg
2.07 m ³	1.80 m ³	1 940 mm	1 570 mm	1 630 mm	1 630 kg
2.28 m ³	2.00 m ³	1 950 mm	1 650 mm	1 660 mm	1 780 kg
* 1.89 m ³	1.70 m ³	1 950 mm	1 650 mm	1 460 mm	2 070 kg

注: *岩石铲斗

配重 9 120 kg

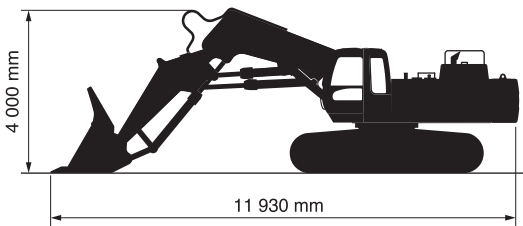


人行道 30 kg

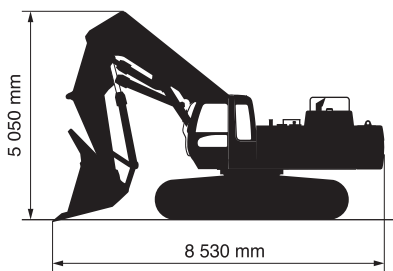


正铲

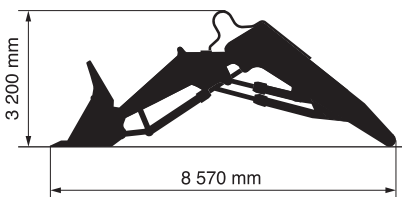
装有前端工作装置和人行道的主机本体; 43 800 kg



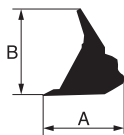
宽度; 3 350 mm, 装有底卸式铲斗



前端工作装置总成; 9 470 kg
装有2.6 m³ 底卸式铲斗



铲斗



铲斗容量	A	B	宽度	重量
2.3 m ³ 底卸式岩石铲斗	2 060 mm	2 140 mm	1 860 mm	3 380 kg
2.6 m ³ 底卸式铲斗	2 020 mm	2 140 mm	2 030 mm	3 050 kg



标准配备

标准配备随国别不同而变化，详细说明请向日立建机代理店咨询。

发动机

- H/P模式控制
- E模式控制
- 50 A 交流发电机
- 干式双滤芯空气滤清器，带有真空阀(带有安全滤芯)
- 集筒型机油滤清器
- 集筒型燃油滤清器
- 带防尘护网的散热器和机油冷却器
- 散热器副水箱
- 风扇导流罩
- 隔离安装的发动机
- 自动怠速系统
- 自动加速系统

液压系统

- 工作模式选择器
- 发动机速度传感系统
- E-P控制系统
- 动力增强装置
- 动臂模式选择器系统
- 先导油路的快速预热系统
- 先导油路减震阀
- 带主溢流阀的控制阀
- 控制阀的备用油口
- 吸油滤清器
- 全流滤清器
- 先导滤清器

驾驶室

- CRES(中央支柱加强结构)驾驶室
- 全天候隔音钢结构驾驶室
- 强化浅色玻璃窗(古铜色)
- 6个液压弹性支座
- 可打开的上、下前窗和左侧窗

- 间歇可缩回式雨刷器
- 前窗洗涤剂
- 可调倾斜座椅，带有可调扶手
- 搁脚板
- 电动双音喇叭
- 带有数字时钟的AM-FM收音机
- 自动怠速/加速选择器
- 安全带
- 饮水杯座
- 点烟器
- 烟灰缸
- 储物箱
- 杂物袋
- 地板垫
- 全自动空调
- 先导截止杆
- 发动机紧急熄火拉杆

监控系统

- 仪表：
 - 小时表和倒计时表，发动机冷却液温度计和燃油计
- 报警灯：
 - 交流发电机发电、机油压力、发动机过热、空气滤清器堵塞和最低燃油油位。
- 指示灯：
 - 发动机预热、机油油位、发动机冷却液液位、自动怠速、自动加速、一般挖掘模式、挖沟模式、附件模式和精修(或重载提升)模式
- 报警蜂鸣器：
 - 机油压力和发动机过热

灯

- 2个工作灯

上部回转平台

- 底板
- 9 170 kg 配重
- 燃油油位浮子
- 液压油油位计
- 工具箱
- 后视镜(左右侧)
- 回转停车制动器

下部行走体

- 行走停车制动器
- 行走马达护盖
- 履带护板和履带液压张紧机构
- 张紧轮护板
- 螺栓连接的驱动轮齿
- 托链轮和支重轮
- 带销轴密封的加强轨链
- 600 mm 三筋履带板

前端工作装置

- 法兰销
- 铲斗间隙调整机构
- 整体浇铸的铲斗A型连杆
- 中央润滑系统
- 全部铲斗销都配有防尘密封圈
- 7.0 m 动臂
- 3.4 m 斗杆
- 1.89 m³ (PCSA满斗) 铲斗：ZAXIS450
- 2.07 m³ (PCSA满斗) 铲斗：ZAXIS450LC

其它

- 标准工具箱
- 可锁式机器盖
- 可锁式燃油加注盖
- 防滑膜、防滑板、扶手和人行道
- 行走架上的行走方向确认标记

ZAXIS450H / ZAXIS450LCH (重载型)

- 7.0 m H型动臂和3.4 m H型斗杆
- 防撞护板和加强筋
- 1.89 m³ (PCSA满斗) 岩石铲斗(带有双体型侧护板)
- 带有2个驾驶室顶灯的一体式防护罩的全密封强化型驾驶室
- 4.5 mm 加厚底板
- H型履带护板(双体)
- 加强型侧踏板(用螺栓安装)

ZAXIS480MTH 特大履带重载机型

- 7.0 m H型动臂和3.4 m H型斗杆
- 防撞护板和加强筋
- 1.89 m³ (PCSA满斗) 铲斗(带有双体型侧护板)
- 带有2个驾驶室顶灯的一体式防护罩的全密封强化型驾驶室
- 4.5 mm 加厚底板
- H型履带护板(双体)
- 2个履带护板(每侧)
- 加强型侧踏板(用螺栓安装)

ZAXIS480MT 特大履带机型

- 7.0 m 动臂和3.4m 斗杆
- 2.07 m³ (PCSA满斗) 铲斗
- 2个履带护板(每侧)



选购件

选购件随国别不同而变化，详细说明请向日立建机代理店咨询。

- 软管防爆阀
- 电子燃油泵
- 带警示灯的回转报警装置
- 行走报警装置

- 2个驾驶室顶灯(仅限于CRES驾驶室)
- 自动黄油润滑器
- 电子黄油枪
- 梯子

- 工作装置基本配管
- 破碎锤附件
- 破碎锤和液压剪附件
- 2速选择器附件

- 前窗玻璃下护板
- 前窗玻璃上护板
- 全履带防护板
- 配重拆卸装置

日立建机株式会社

地址：日本东京都文京区后乐2-5-1

邮编：112-8563

电话：0081-3-38308050

传真：0081-3-38308202

产品对比信息源于目前日本国内市场机型。

技术规格可以在不预先通知的情况下进行更改。

图示和照片为标准机型，可能包括或不包括选购设备和附件，并且所有标准设备的颜色和性能可能会有所不同。