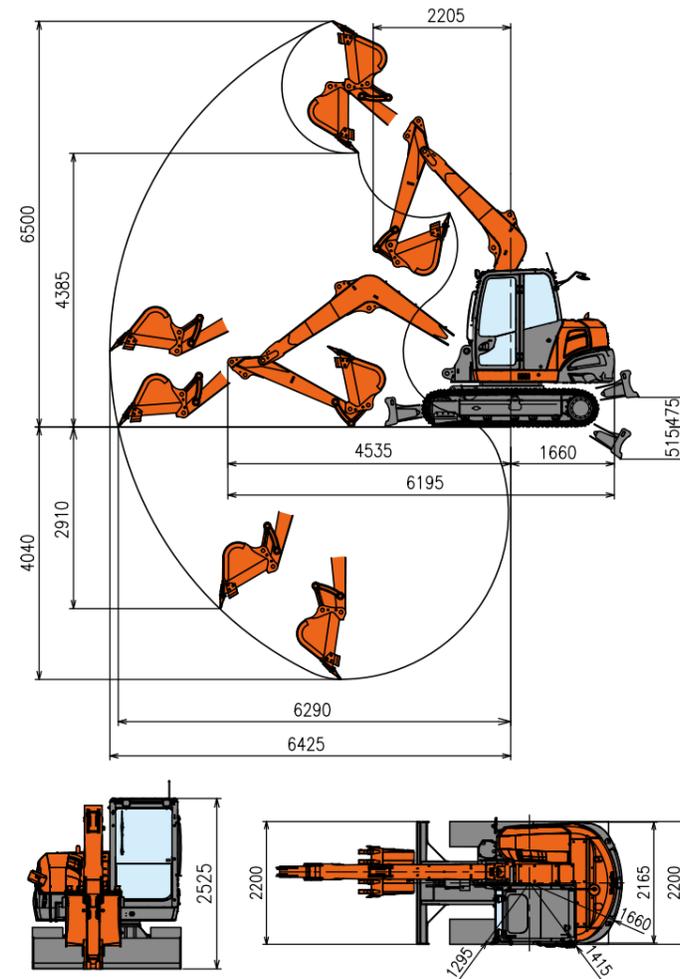


## 性能参数

型号	KX175-5	
	有推土板	无推土板
铲斗容量	0.35m³	0.35m³
标准铲斗宽幅	920/820mm	920/820mm
操作重量	7480kg	7180kg
整机大小 (运输时)	全长	6195mm
	全高	2525mm
	全宽	2200mm
	最低离地间隙	375mm
发动机	型号	V2403DI-T-E3
	总排气量	2.434L
	额定输出功率 / 转速	42.0kW(57.1PS)/2200rpm
挖掘性能	最大挖掘高度	6500mm
	最大卸料高度	4385mm
	最大挖掘深度	4040mm
	最大垂直挖掘深度	2910mm
	最大挖掘半径	6425mm
	后部最小回转半径	1660mm
	最大挖掘力(铲斗)	57.7kN(5885kgf)
履带	履带类型	铁履带
	履带宽度	450mm
行走部分	履带全长	2845mm
	轮间距	2250mm
	履带中心距	1750mm
	行走速度(低速/高速)	2.4/4.5km/h
	爬坡能力	30度
旋转速度	右/左	10.5rpm
	推土板(宽)	2200mm
推土板	推土板(高)	450mm
	提升距离(GL上/下)	475/515mm
液压泵类型	变量泵 × 1	变量泵 × 1
旋转马达类型	齿轮泵 × 1	齿轮泵 × 1
行走马达类型	柱塞液压马达	柱塞液压马达
燃油箱容量	140L	140L

## KX175-5 作业范围图(单位mm)



For Earth, For Life  
Kubota

For Earth, For Life  
Kubota

久保田建机(上海)有限公司

地址: 上海市浦东新区银城中路488号  
太平金融大厦12楼

电话: (021) 58794630 58794631

传真: (021) 58794632

邮编: 200120

www.kubota.com.cn/kcs/

本产品目录刊载的规格, 如有变更恕不另行通知。

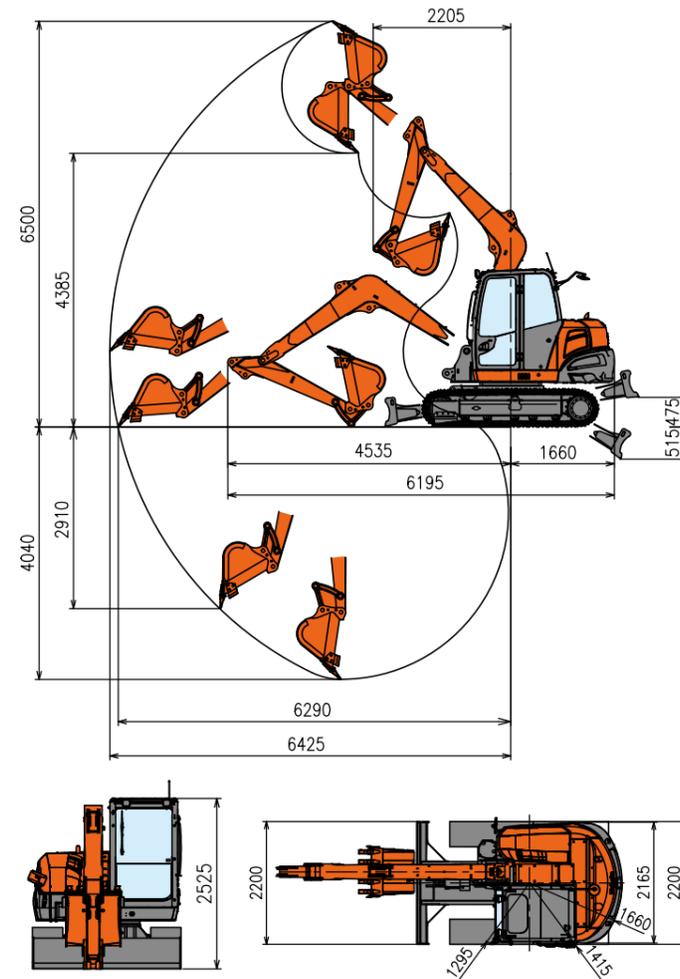
2016 01/45000

KX175-5

## 性能参数

型号	KX175-5	
	有推土板	无推土板
铲斗容量	0.35m³	0.35m³
标准铲斗宽度	920/820mm	920/820mm
操作重量	7480kg	7180kg
整机大小 (运输时)	全长	6195mm
	全高	2525mm
	全宽	2200mm
	最低离地间隙	375mm
发动机	型号	V2403DI-T-E3
	总排气量	2.434L
	额定输出功率 / 转速	42.0kW(57.1PS)/2200rpm
挖掘性能	最大挖掘高度	6500mm
	最大卸料高度	4385mm
	最大挖掘深度	4040mm
	最大垂直挖掘深度	2910mm
	最大挖掘半径	6425mm
	后部最小回转半径	1660mm
	最大挖掘力(铲斗)	57.7kN(5885kgf)
履带	履带类型	铁履带
	履带宽度	450mm
	履带全长	2845mm
行走部分	轮间距	2250mm
	履带中心距	1750mm
	行走速度(低速/高速)	2.4/4.5km/h
	爬坡能力	30度
旋转速度	右/左	10.5rpm
	推土板(宽)	2200mm
推土板	推土板(高)	450mm
	提升距离(GL上/下)	475/515mm
液压泵类型	变量泵 × 1	变量泵 × 1
旋转马达类型	柱塞液压马达	柱塞液压马达
行走马达类型	柱塞液压马达	柱塞液压马达
燃油箱容量	140L	140L

## KX175-5 作业范围图(单位mm)



For Earth, For Life  
Kubota



For Earth, For Life  
Kubota

久保田建机(上海)有限公司

地址: 上海市浦东新区银城中路488号  
太平金融大厦12楼

电话: (021) 58794630 58794631

传真: (021) 58794632

邮编: 200120

www.kubota.com.cn/kcs/

本产品目录刊载的规格, 如有变更恕不另行通知。  
2016 01/45000

KX175-5

大省  
之  
位

新时代 · 新挑战  
高品质 · 高效率



# 大于形

## 大机身

宽大的机体设计，尽显沉稳；流畅的尾部造型，不乏灵动。  
KX175-5配置加大型驾驶室，给驾驶者提供更舒适的操作环境。



## 大铲斗

KX175-5的铲斗容量，高达0.35m<sup>3</sup>，更好的适应大土方量的作业需求，助您施工更加高效。

# 0.35m<sup>3</sup>



## 大燃油箱

KX175-5配置140升大容量燃油箱，让澎湃动力源源不断，减少了作业现场的加油次数。

# 140L



# 省于心

## 新型发动机

在小型产业用柴油发动机（100马力以下）领域，久保田的领先地位无可撼动。

久保田凭借近百年的发动机生产经验，为KX175-5开发出高能低耗、节能环保型发动机，在保证动力澎湃的同时，大幅降低燃油费支出，同时保证排放的环保性。



## 智能液压系统

久保田KX175-5采用负载感应液压系统，可根据负载大小调节液压油流量，使动力高效地传递到工作装置，同时达到节省燃油费的目的。



## 自动怠速

操作杆停止动作4秒钟，发动机自动转换为怠速运转；再次操作，发动机立即回复至原先转速。采用自动怠速，可有效节省燃油。

**自动怠速=省油**



## ECO经济模式

在日常工作中，大部分工况并不需要高负荷来完成。久保田的研发人员在充分了解发动机、液压系统以及整机匹配性后，调校出ECO模式，从而兼顾作业高效性及燃油经济性。

只要按下ECO按钮，发动机转速就会自动设定为经济转速，高效作业的同时大幅节省燃油费。



**搭载ECO经济模式**

# 安全高配

## TOPS/OPG 防倾翻防落物保护驾驶室

采用了国家标准的TOPS/OPG驾驶室（附带安全带）提高了操作人员的安全性。

现场测试

TOPS (Tip Over Protective Structure)

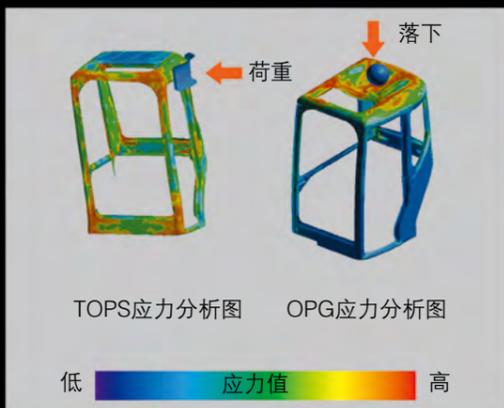
即“防倾翻保护构造”

OPG (Operating Guard)

即“防落物保护构造”

TOPS和OPG均进行了应力分析，在现场试验中可满足以下性能要求：

- 可满足必需的能量吸收
- 可满足必需的抗荷载
- 可确保乘员安全区域
- 无加固构件的异常(破损、龟裂)



## 蓄能器

保证在非正常停机状态也可以将工作装置降到地面，极大保护操作者和检查者的人身安全。



## 悬浮式座椅

采用高靠背悬浮式座椅，可根据驾驶者体重调节座椅高度，提供更舒适的操作空间，缓解长期作业带来的疲劳。



## 无推土铲机型

KX175-5同时提供无推土铲规格，可根据需要进行选择。



# 耐久便捷



## 夜间工作灯

KX175-5配备3个夜间工作灯，有效降低了视觉盲区，保障夜间作业安全高效。

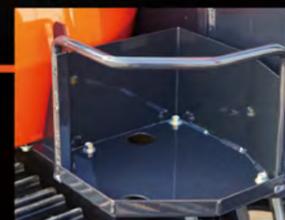


## 紧急熄火开关

将紧急熄火开关设计在驾驶室内，当发生紧急情况时，驾驶者能够更方便的停止发动机工作。



## 黄油桶架



## 工具箱



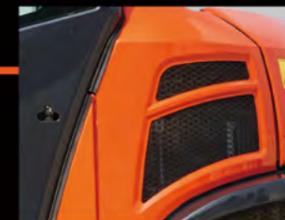
## 全面打开式机罩



## 加强结构件



## 防虫网



## 双侧支撑托链轮

