

DEVELON

迪万伦

DX60W ECO

铲斗容量: 0.18m³ | 发动机功率: 36.4kW/2,200rpm | 操作重量: 5,500kg



DEVELON

— 不断进化, 为了更好

作为韩国首家大型工程机械品牌, 我们的历史可以追溯到1937年。长期以来, 我们始终在为公众、社会以及世界各地关键的基础设施建设提供可靠的土方设备。

— 我们是迪万伦

迪万伦是品牌的一次焕新升级, 反映了我们持续发展的核心理念, 留下积极发展的足迹。展望未来, 我们将继续提供创新的产品和解决方案, 推动我们当今世界不断进步。



DEVELON

DEVELON

Powered by Innovation

NEW 动力

DX60W ECO一贯的非凡表现和卓越能效, 配备国四核心动力和全新的LS液压系统, 彰显其机动灵活的性能, 为您打造利益最优化!

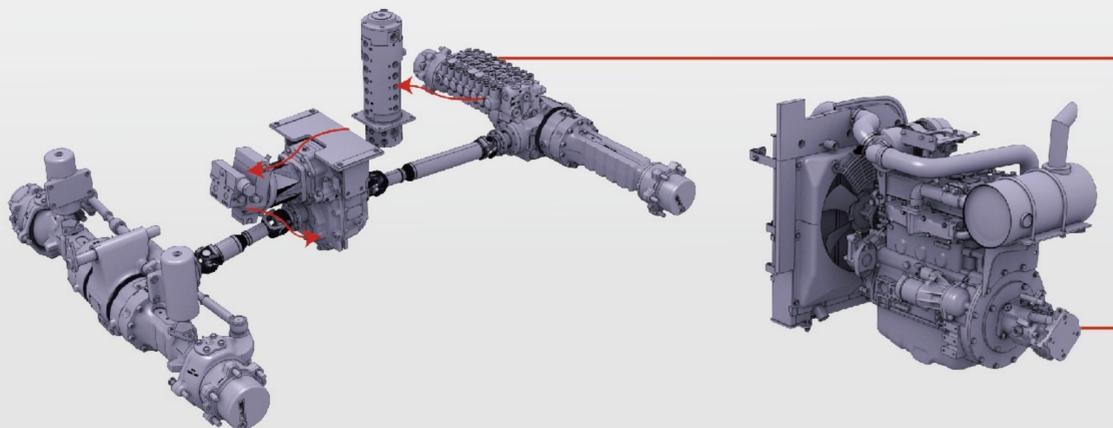


采用全液压驱动



以上数据, 均在较为理想的工况测试环境下得出的数据。与实际工况的测试数据会有部分偏差, 仅供参考。

采用自动挡, 全液压驱动, 功率利用程度提高, 润滑效果极佳, 可以提高配件耐久性。易于实现载荷控制, 速度控制, 可进行自动控制且驱动平稳, 操作省力, 反应快。





发动机

生产厂家	天津现代斗山 DW02
功率	36.4kW(49.2PS)/2,200rpm
排放认证	满足中国第四阶段排放
气缸数	4
排量	2.55L

- 机动灵活, 接活小能手

- 移动方便, 不惧转场, 自由出入施工场地。
- 承接项目灵活, 可配带多重属具, 一机多用。

- 更卓越的作业能力

- 提升力提高25%, 稳定性提高30%, 可承接更多工程。
- 操控敏捷, 作业顺畅, 还能节省油耗。

- 采用国外高端品牌配件

- 配备迪万伦发动机, 动力强劲, 久经市场验证。
- 自动挡, 全液压驱动, 可以提高配件耐久性。

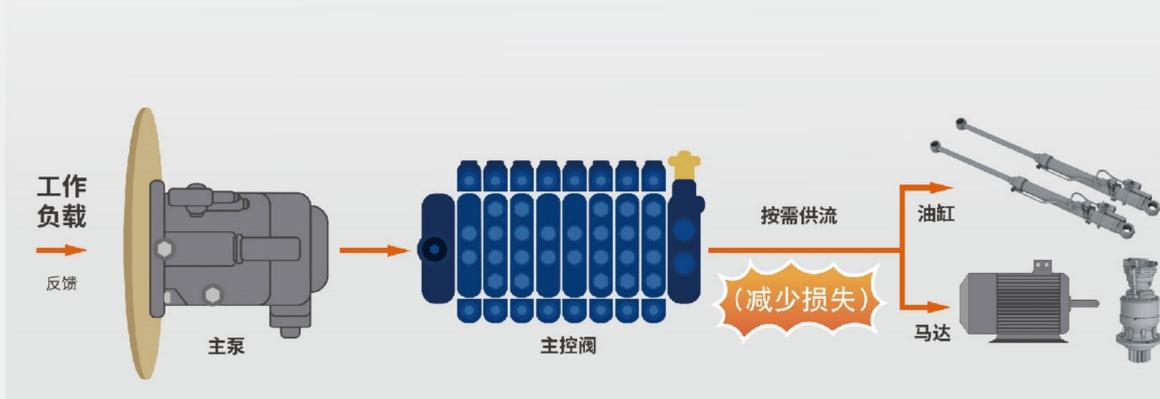
- 使用无忧, 提供高质量的售后

- 巡检免费检测活动(尿素浓度检测、烟度检测、燃油硫含量检测等)。
- 环保关键配件超长质保。



全新的液压系统

先进的液压系统, 根据负载优化。主泵输出流量, 实现油耗最少化。



出色的智能匹配技术

发动机和液压系统的性能平衡设计, 整机灵敏度高、操控性好、优化装备作业速度, 更适合精准作业。





驾驶室减震效果优化提升
配置全新加热悬浮座椅
减少操作带来的疲劳感

舒适、安全的驾驶环境



1. 空调系统

增加出风口,同时提升空调制冷效果,为客户打造舒适惬意的工作空间。

3. 人性化设计的驾驶方向盘

根据不同工况可以任意调节方向盘的前后位置,在驾驶中操作便捷、舒适。

5. 人性化储物空间

具备便利的小型保管箱,可以实现手机,刮胡刀等电器的安全保管,实用方便。

7. 新型仪表盘

仪表盘得到改善,可显示发动机转数及使用时间等信息,实时确保装备使用情况。

2. 减震降噪处理

优化驾驶设计,解决并减小作业时的噪音和震动,改善工作条件,赋予驾驶全新体验。

4. 内饰升级,按键设计优化

内饰质感全新升级,优化各种按键的排布设计,提高操作便利性及工作效率。

6. 发动机紧急制动按钮

按下制动按钮,会切断发动机的燃油供应,节约油耗,同时可保证人员安全。

8. 蓝牙收音机

通过蓝牙收音机播放音乐及接听电话,提高娱乐性和便利性。

便利、迅速、经济的维护性

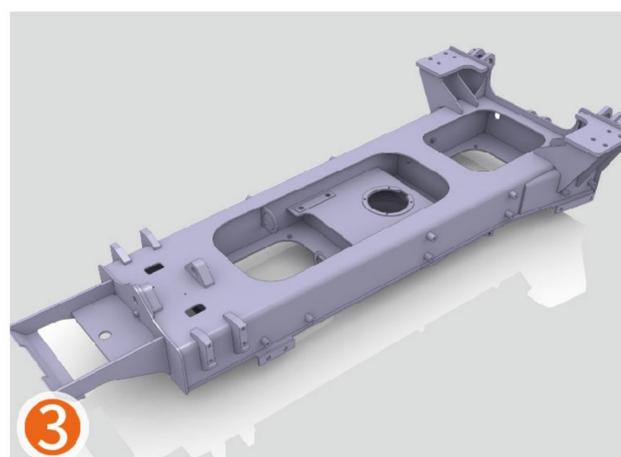
全新便利的维护性设置, 为客户提供更便捷的使用条件。



机身另一侧也同样增加踩踏空间, 增加维修的便利性。



可靠、便捷的维护系统



1.大小臂优化设计

为了提高大小臂耐久性,进行了底板一体化设计,减少焊接点,改善结构。

2.推土铲油缸护板

推土铲护板可以更好地保护油缸和软管,避免推土铲作业时的破损导致漏油。

3.底盘结构优化

更宽敞的驾驶空间为驾驶员提供更轻松舒适的作业环境。

4.轮胎

12层真空胎,承载力大、抓地性好、抗穿刺、超耐磨,使行驶及作业能力更加稳定。

5.多重燃油过滤系统

多重燃油过滤系统,保证发动机耐久的同时减少有害气体排放。

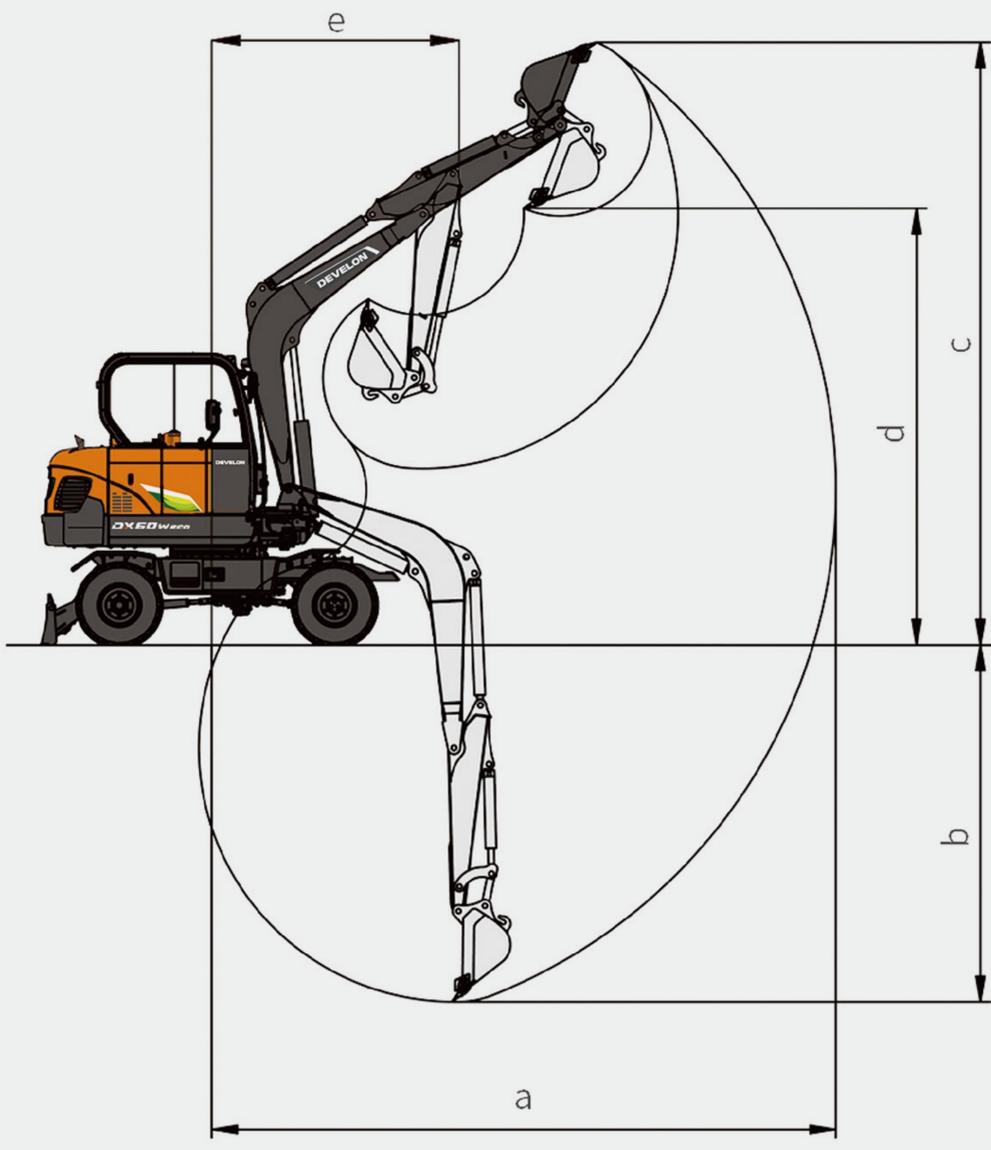
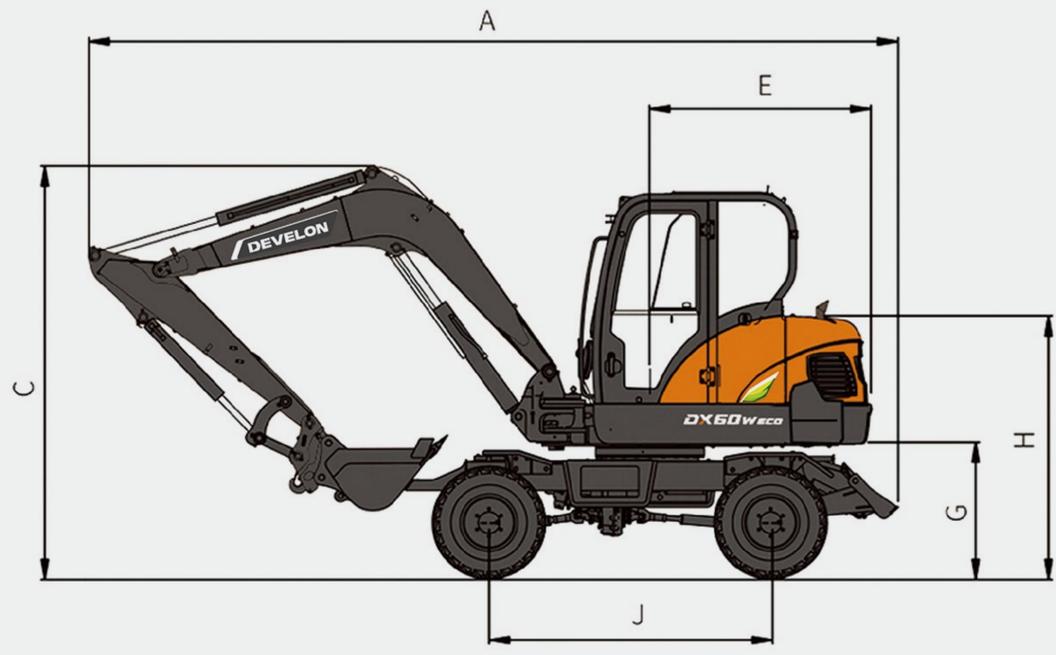
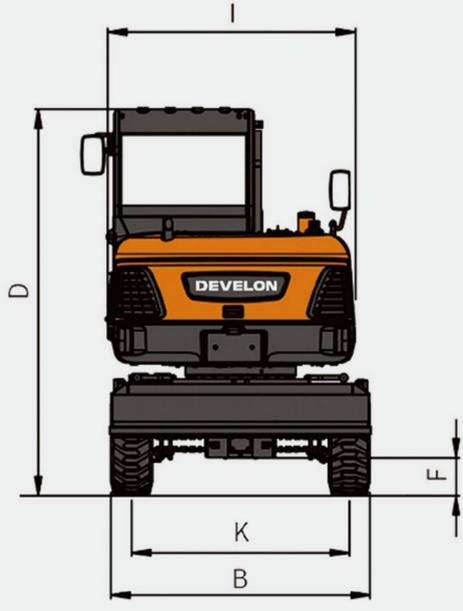
6.卓越的主泵

液压控制灵活,可以改变泵的排量,能够有效地降低油耗。



技术参数

型号	DX60W ECO		
运输长度	A	(mm)	6,120
运输宽度	B	(mm)	1,905
运输高度(至大臂顶部)	C	(mm)	2,868
总高(至驾驶室高度)	D	(mm)	2,950
尾部回转半径	E	(mm)	1,650
最小离地间隙	F	(mm)	290
配重离地间隙	G	(mm)	980
发动机盖离地间隙	H	(mm)	1,938
转台宽度	I	(mm)	1,850
前后轮间距	J	(mm)	1,600
行走宽度	K	(mm)	1,600
最大挖掘半径	a	(mm)	6,120
最大挖掘深度	b	(mm)	3,451
最大挖掘高度	c	(mm)	6,051
最大装载高度	d	(mm)	4,314
最小挖掘半径	e	(mm)	4,850



主要规格

发动机	
品牌	Develon/Yanmar
型号	DW02/4TNV94L
进气方式	自然吸气
气缸数	4
额定功率	36.4kW/2,200~2,400rpm
回转系统	
驱动方式	液压驱动
回转速度	9.1rpm
驱动装置和制动器	
转向控制	方向盘控制
驱动方式	液压驱动
行走马达	轴向柱塞式液压马达
行走速度(高/低)	23/8.7km/hr
操作制动器	液压制动
停车制动器	先导式机械制动

液压系统

主泵	
类型	轴向柱塞式
最大流量	138.6/2,200rpm
油箱容量	
燃油箱	100L
液压油箱	72L
防冻液/润滑油容量(更换)	
散热器防冻液	10L
发动机机油	11.6L
行走变速箱机油	4L

工作重量

(操作员、润滑油、防冻液、充满的燃油箱及标准配置)

动臂	3,000mm
斗杆	1,600mm
铲斗	0.175m ³
操作重量(单轮胎/双轮胎)	5,500/5,800kg

最大挖掘力(ISO)	
铲斗	4.5ton
斗杆	2.8ton

服务升级 精心守护

尊享品质:迪万伦关爱



贴身服务 养护无忧



燃油含硫量检测

帮助客户甄别优劣燃油,要求使用硫含量低于10ppm的燃油。



尿素浓度检测

帮助客户甄别优劣尿素,要求使用浓度为32.5%±0.7%的尿素溶液。



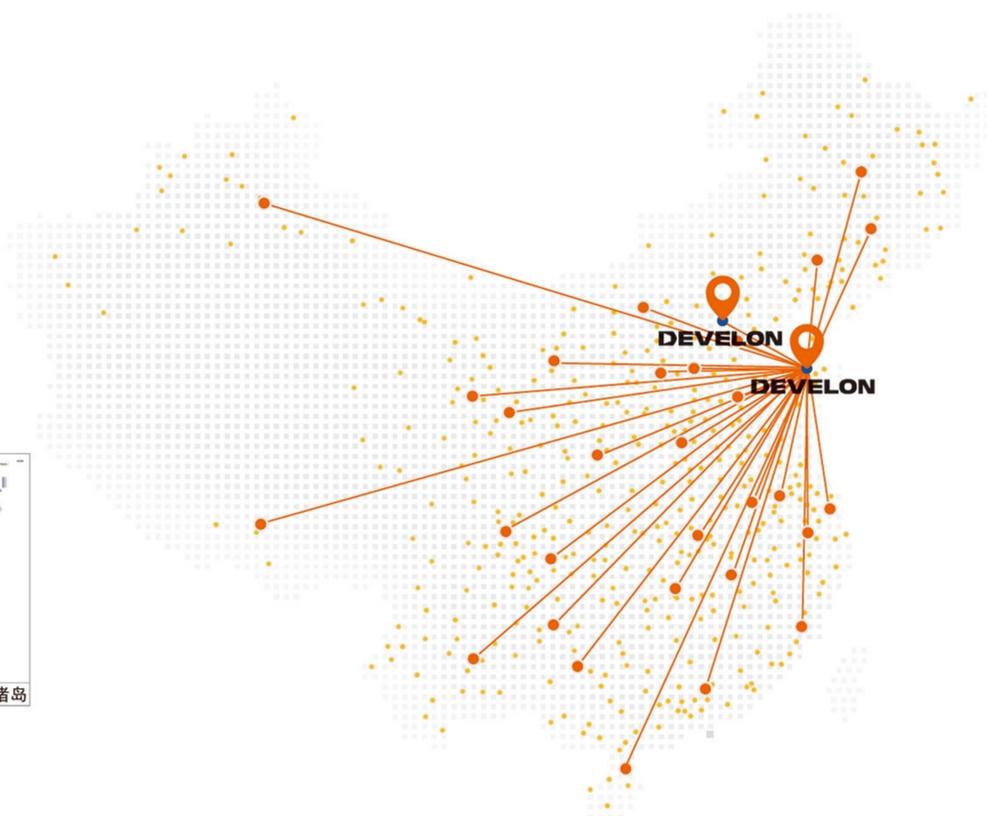
后处理养护培训

帮助客户了解正确操作保养方法,避免操作不当导致的误判和故障。



DPF清洗

保修期内,首次发生后处理故障时,提供免费清洗服务。



覆盖全国的销售和服务网络

迪万伦始终致力于为客户提供优质的产品售后服务与支持,定制化的解决方案能最大化满足客户需求。

- DEVELON 烟台/北京
- 经销商/直营
- 服务网点

客户关爱热线:4000-777-888



多种报修方式
(电话、微信、在线客服)



专家坐席
疑难故障解答



呼叫中心派工系统



服务工程师手机端



智能服务数据系统

我们是迪万伦

作为韩国首家大型工程机械品牌，我们的历史可以追溯到1937年。长期以来，我们始终致力于提供卓越的产品和解决方案。

迪万伦是品牌的一次焕新升级，反映了我们持续发展的核心理念，为建设一个美好的世界而不断努力奋斗！

Powered by **Innovation**



HD现代迪万伦工程机械有限公司

©2023 HD Hyundai Infracore. All rights reserved.

某些规格基于工程测算会跟实际有所偏差。规格仅供比较之用，如有更改，恕不另行通知。

个别迪万伦设备的规格将根据设计、制造、操作条件和其他因素的正常变化而变化。迪万伦设备的部分图片不限于标准配套。

develon-ce.cn