

> 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



艾奇蒂工程机械(中国)有限公司
©HD Construction Equipment. 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

DEVELON

迪万伦

DX60_W ECO NEW

发动机型号：迪万伦DW02 | 发动机功率：36.2kW/2,200rpm | 操作重量：5,695kg/5,975kg



- 施工效率高、机动性更强

- 延续迪万伦轮挖动作顺滑、协调性最佳的优势，液压逻辑再次优化升级，复合动作流畅，兼顾施工效率和作业品质。

- 外观升级

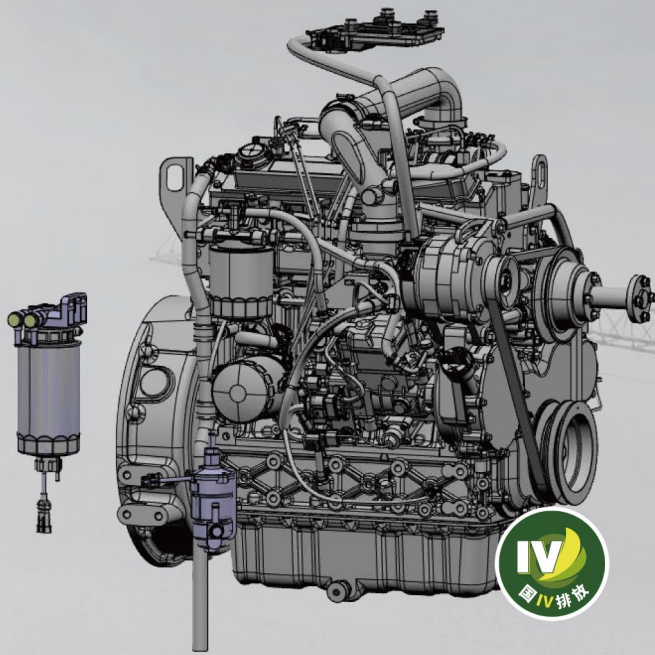
- 上部体升级，韩国原创设计，兼顾工程机械美学与实用性能，造型更具辨识度。
- 机罩侧窗开合，所有保养点触手可及。
- 新款配重+多开窗设计，发动机、泵、阀等核心部件检修更方便。

- 品质一流，性能可靠

- 重点部品由迪万伦自主研发，液压系统适配度更高。
- 核心液压件全部采用高端部品，品质耐久出色。

- 设计优化，耐久性提升

- 挡泥板走台增设底部承重结构，加装动臂油缸防护板，小臂增设加强筋等，强化机身，适配重工况作业。
- LED工作灯升级6灯源，大幅改善夜间照明效果。



发动机

生产厂家	迪万伦DW02
功率	36.2kW/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、操控协调、精准作业

机动灵活, 转场迅捷

强有力的行走驱动, 结合自动巡航功能, 大幅降低驾驶疲劳。
回转半径仅2,416mm, 机身紧凑, 能在城市狭窄街道、小区内灵活穿梭和原地转向。
卡拉罗湿式轮边桥, 载荷分布合理, 受力均匀, 性能稳定, 使用寿命长。
前桥采用双平衡液压悬挂系统, 在高低不平路面上, 依然能保持四轮着地, 整机具有良好的越野性能和超强的脱困能力。



精细、精准作业, 返工率低

液压系统精准微调, 大小臂动作快, 专攻平整与刷坡工况, 回填找平均匀无高低落差, 坡面刷修线条顺滑平直, 边坡整形、场地整平等一气呵成, 大幅减少人工二次修整, 返工率极低。



一机多能, 多样化适配

可快速换装破碎锤、抓木器、夹木机等各种属具, 满足各种工况一机多用需求。
标配破碎管路, 可选配tway、旋转警示灯等。



作业效率提升

铲斗

铲斗容量0.21m³, 单次作业效率更高。

铲斗容量提升
(对比上代机种)

20%↑

燃油箱

升级材质变更为高强度尼龙材质, 耐腐蚀不怕锈、撞击后能回弹不易破裂、摩擦不产生火花。

容量提升至127L, 更长续航带来更高收益。

燃油箱容量提升
(对比上代机种)

27%↑

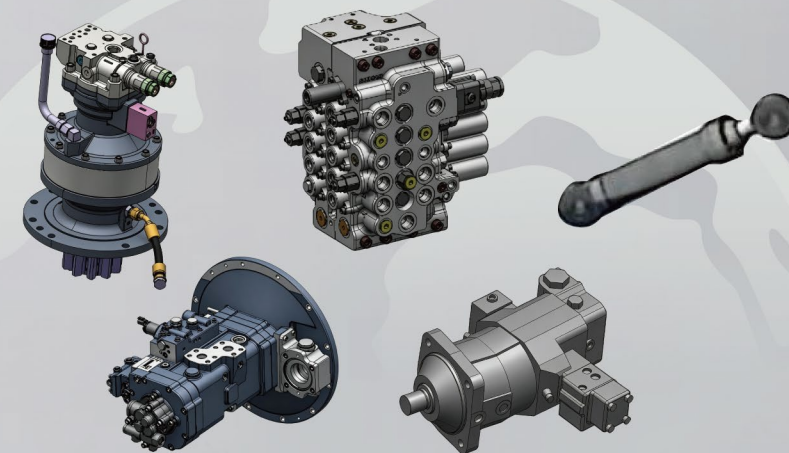
进口品牌部品+加强结构件, 品质耐久出色

采用国外高端品牌配件

全车液压系统精密匹配, 泵、阀、马达、油缸协同联动, 油路相应同步顺畅, 回转提升、装载等动作自然连贯, 复合动作操控精准柔和、流畅高效。

适合多元化场景作业, 如市政的回填、找平作业, 修路时的修坡作业等等。

行驶操控性上, 升级电子油门控制程序, 配合传动效率高的湿式桥和电液控变速箱, 行走微动作更精准。



耐久性提升



挡泥板走台增设底部承重结构, 保障驾乘及人员安全。



标配动臂油缸防护板, 避免油缸受磕碰损坏。



小臂增设加强筋, 强化机身, 适配重工况作业。



LED工作灯升级6灯源, 大幅改善夜间照明效果。



舒适的驾驶环境和便捷的维护系统



1.驾驶室空间加大、内饰升级

2.集中化的开关设计、便利的储物空间

3.标配前方滑动门



4.大小臂优化设计

5.推土铲油缸护板

6.底盘结构优化



7.单/双轮胎随心选配

8.多重燃油过滤系统

9.卓越的主泵

机身另一侧也同样增加踩踏空间，增加维修的便利性。



技术参数

		单轮胎	双轮胎
操作重量	(kg)	5,695(single)	5,975(double)
发动机			
功率	(kW/rpm)	36.2/2,200	36.2/2,200
最大扭矩	(kgf.m/rpm)	20.9/1,400	20.9/1,400
系统压力	(kg/cm²)	235	235
回转速度	(rpm)	9.28	9.28
行走速度	(Km/h)	24	24
爬坡能力	(%)	70	70
轮胎规格		12-16.5-12PR	7.00-15-14PR
挖掘力			
铲斗	(ton)	4.7	4.7
小臂	(ton)	2.8	2.8
工作范围			
最大挖掘距离	(mm)	6,120	6,120
最大挖掘深度	(mm)	3,450	3,498
最大挖掘高度	(mm)	6,051	6,004
最小回转半径	(mm)	1,650	1,650
运输尺寸			
总长	(mm)	5,806	5,806
总宽	(mm)	2,053	2,134
总高	(mm)	2,874	2,829
离地间隙	(mm)	288	241
轴距	(mm)	2,100	2,100
轮距	(mm)	1,600	1,660

技术参数

型号		DX60W ECO	
动臂		(mm)	3,000
斗杆		(mm)	1,600
铲斗		(m³)	0.21
总高 (至驾驶室高度)	D	(mm)	2,950
配重离地间隙	G	(mm)	1,017/970
发动机盖离地间隙	H	(mm)	1,961/1,917
转台宽度	I	(mm)	1,850
前后轮间距	j	(mm)	2,100
行走宽度	k	(mm)	1,600/1,660
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
型号	DW02
进气方式	涡轮增压/自然吸气
气缸数	4
回转系统	
驱动方式	液压驱动
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
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 Liter/min
油箱容量	
燃油箱	127L
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	8.6L
行走变速箱齿轮油	4L

