

DX190WA 【概要】

T2 (国II) 排放

DEVELON DX190WA Excavator

www.wme.cn/develon-dx190wa/

土方装车，深挖作业，市政能手：**DX190WA**

DEVELON DB58TIS发动机

- 进口六缸123kW发动机，提供澎湃动力
- 低油耗、高燃油效率

不同配置可选

- 2.2/2.6/3.1 米小臂可选，满足不同工况作业需求
- 0.38~0.91m³铲斗可选

高端驾驶室

- 以人机工学设计，舒适性高、视野宽敞、隔音减噪
- 一体冲压，安全性高

精准传动，稳定可靠

- ZF传动系统，精准高效，确保行驶平稳舒畅
- 加强减速机构设计，稳定可靠，轻松应对复杂路况

高端液压件，操控性更出色

- 主泵、马达等核心配件全部采用进口Mottrol部品，专为迪万伦轮挖打造，匹配度高，操控协调性高

核心卖点

1

机动性好、转场迅速、路面友好，可全面胜任城市中保养维修、改建工程作业，在土方装车、深挖等工况中同样表现卓越。

2

迎合轮式装备机动转场作业特性要求，设置了最高的回转及行走能力，实现快速移动，及确保了高效复合作业能力。

3

迪万伦独有的重心靠后设置，提高了作业稳定性及可承载能力，能够牵引相对更重的重物，确保重载工况适应性。

4

操作舒适，动作协调性好，复合动作顺畅，作业稳定性高

DX190WA – 规格参数

T2（国II）排放

DEVELON DX190WA Excavator

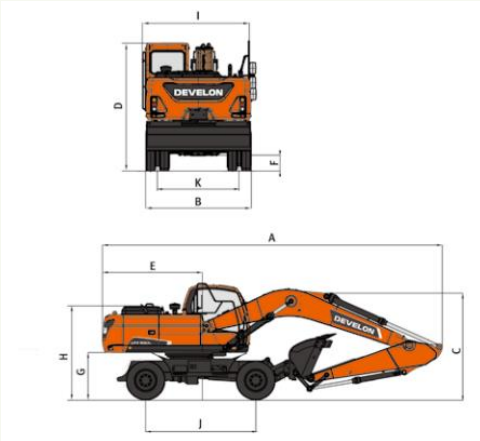
www.wme.cn/develon-dx190wa/



DESCRIPTION			UNIT	CEWAZ DX190WA
General Specification 基本参数	Operating Weight	操作重量	kg	18,500
	Weight of Counterweight	配重重量	kg	3,000
	Tire	轮胎规格	-	10.0-20-14PR 双轮
	Standard Boom Length	大臂（标准）长度	mm	5,200
	Standard Arm Length	小臂（标准）长度	mm	2,600
	STD Bucket Capacity(SAE)	铲斗斗容	m³	0.38~0.91
Engine 发动机性能	Maker	发动机制造商	-	DEVELON
	Model	发动机型号	-	DB58TIS
	Horse Power	最大功率	kw/rpm	123/1900
	Emission Certified	排放标准	-	Tier 2
	No. of Cylinder	缸数	-	6
	Bore & Stroke	缸径x冲程	mm x mm	102X118
	Displacement	排量	cc	5,785
	Max Torque	最大扭矩	kg.m/rpm	67/1400
Hydraulic system	System Pressure(Front)	最大压力(工作)	kg/cm²	330
	Max Pump Flow(Main)	主泵最大流量	l/min	2x200
Performance 作业性能	Travel Speed	行走速度	km/hr	36
	Drawbar Pull	最大牵引力	kg	-
	Gradeability	最大爬坡度	DEG	37.4
	Ground Pressure	接地比压	kg/cm²	-
	Swing Speed	回转速度	rpm	10.9
	BKT Digging Force(ISO)	铲斗挖掘力	ton	
	Arm Digging Force(ISO)	小臂挖掘力	ton	
	Boom Length	大臂长度	mm	5,200
Working Range 作业范围	Arm Length	小臂长度	mm	2,600
	Max Digging Reach	最大挖掘半径	mm	9,190
	Max Digging Depth	最大挖掘深度	mm	5,950
	Max Digging Height	最大挖掘高度	mm	9,335
	Max Dump Height	最大卸载高度	mm	6,665
	Min Swing Radius	最小回转半径	mm	2,540

型号	DX190WA
机种CODE	CEWAZ
液压系统	Negative
排放法规	T2
发动机	DEVELON_DB58TIS
功率（kW）	123
主泵	REXROTH
控制阀	Parker
回转马达	Mottrol
行走马达	REXROTH
AXLE	ZF
T/M	ZF

运输指南



DESCRIPTION			UNIT	CEWAZ DX190WA
Dimension 运输尺寸	Overall Length	全长	mm	8,659
	Overall Height(to top of boom)	全高（到大臂顶部）	mm	3,310
	Overall Height(to top of cab)	全高（到驾驶室顶部）	mm	3,135
	Upperstructure Height	上部体高度	mm	1,886
	Overall Width(upperstructure)	全宽（上部转台）	mm	2,494
	Overall Width	运输全宽	mm	2,496
	Rear Swing Radius	尾部回转半径	mm	2,450
	Ground Clearance(c/weight)	离地间隙（配重下）	mm	1,249
	Ground Clearance(minimum)	离地间隙（最低处）	mm	350

DX190WA – 选配说明

T2 (国II) 排放

DEVELON DX190WA Excavator

www.wme.cn/develon-dx190wa/

前部体配置 (STD) :

区分	大臂 (mm)	小臂 (mm)	铲斗 (m³)
标配STD	5,200	2,600	0.93
选配OPT	-	2,200	-
选配OPT	-	3,100	-

OPT 铲斗规格:

- 0.38 m³ Bucket 0.45 m³ Bucket 0.51 m³ Bucket 0.57 m³ Bucket
- 0.65 m³ Bucket 0.70 m³ Bucket 0.76 m³ Bucket 0.78 m³ Bucket
- 0.80 m³ Bucket 0.82 m³ Bucket 0.91 m³ Bucket

车身:

STD

- 破碎管路+电子脚踏板 (One Way with Electric Pedal)
- 后视摄像头(Rear View Camera)
- 应急转向 (MERGENCY STEER)
- 推土铲 (DOZER)
- 固定支腿 (OUTRIGGER)
- 工作灯 (2 ADDITIONAL WORKING LAMP(LED))
- 大臂/小臂锁定阀(Boom & Arm Lock Valve)
- 行走系统超速限制 (Speed Limit 30Km/h)

OPT

- 16层级轮胎 (10.0-20-16PR double tire)
- 工作灯 (6 ADDITIONAL WORKING LAMP(LED))
- 破碎管路滤芯 (Breaker Filter)
- 超载报警装置 (Overload Waring Device)

液压油:

STD

- 寒冷地区液压油Cold Weather(VG32)

OPT

- 常规液压油Normal(VG46)
- 热带地区液压油Tropical Weather(VG68)