

HYUNDAI



HX380VL

大型土石方装车设备

发动机功率 214kW/1,800rpm 操作重量 36,400kg 斗容 1.95m³



出色的生产效率及燃油经济性



斯堪尼亚DC09发动机，214kW NEW

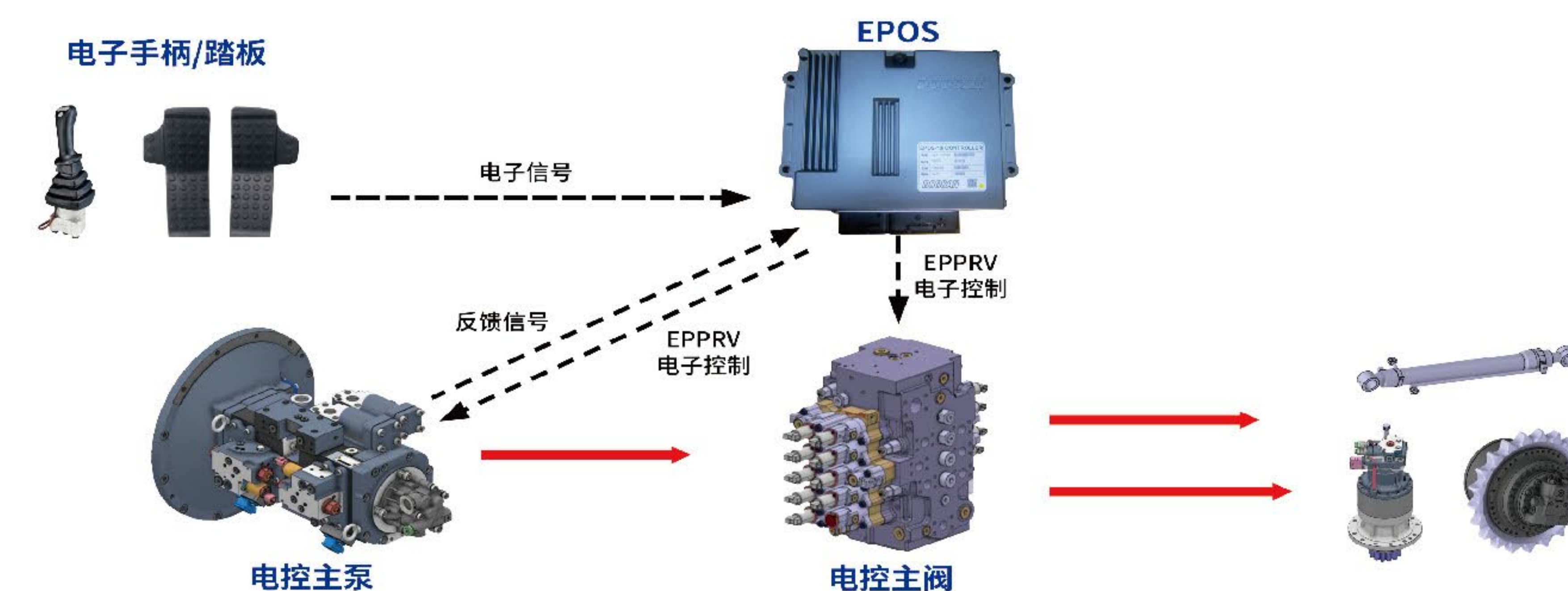
Scania发动机旨在提供卓越的性能和燃油效率，可靠耐久，即使在最为恶劣的工况下也能确保持续的输出澎湃的动力，同时大大减小停机故障的发生以及低油耗的特点，使设备在整个生命周期内大大降低使用成本。

温馨提示：为防止和减少后处理故障的发生，请使用如下标准耗材

- 符合国六标准的低硫柴油（硫含量 $\leq 10\text{ppm}$ ）
- 符合 API CK-4 标准的低灰分机油
- 符合 GB29518-2013 标准的车用尿素液

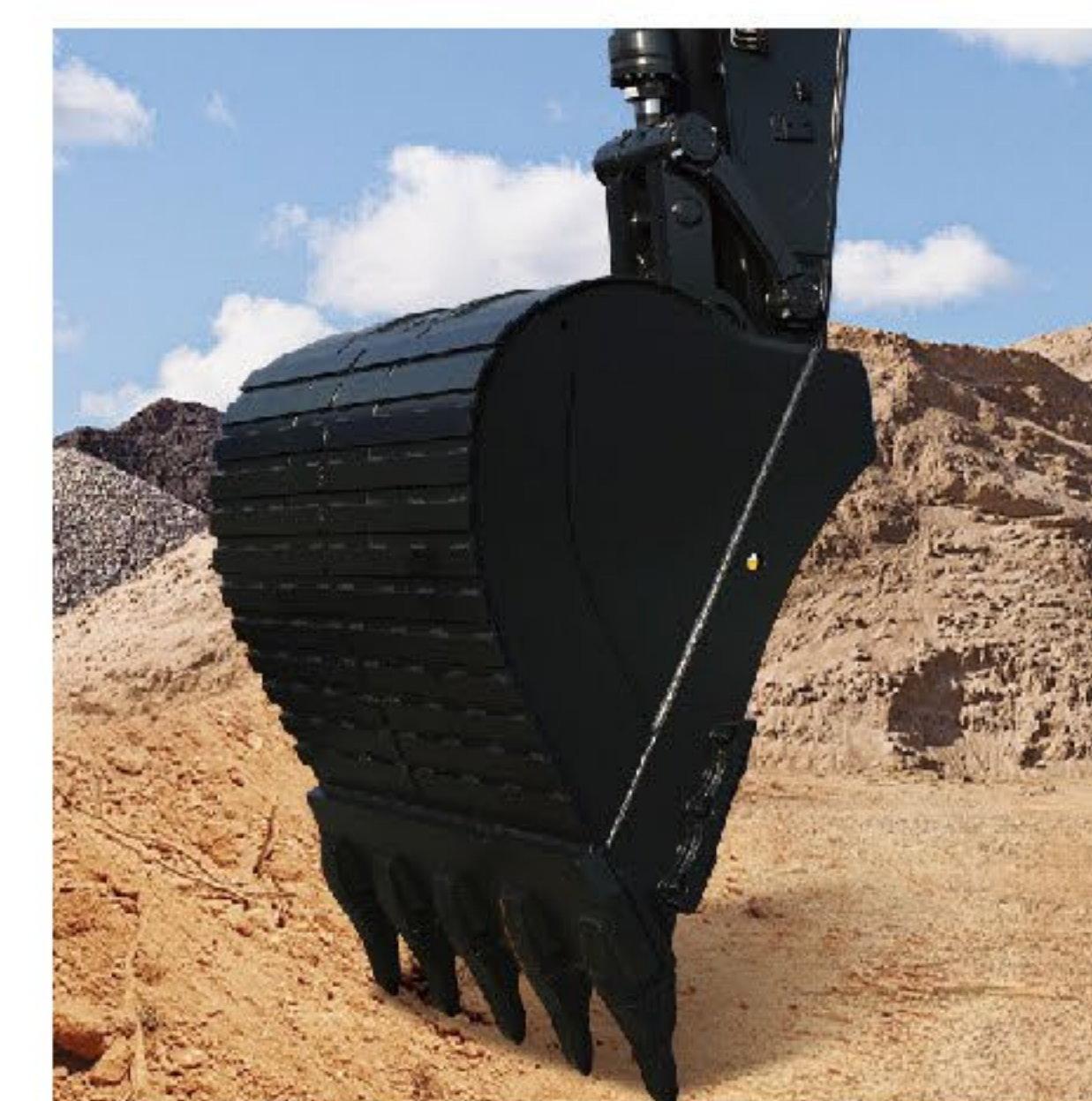
全新的FEH电控系统 NEW

FEH全电控系统，通过电子控制主泵和主控阀，精确控制液压输出，降低系统能耗损失，大幅降低挖掘机作业油耗。



SPC (smart power control) 第三代技术 NEW

根据装备的实际作业负荷，对发动机和泵实施智能控制，实现4%~6%的油耗改善。



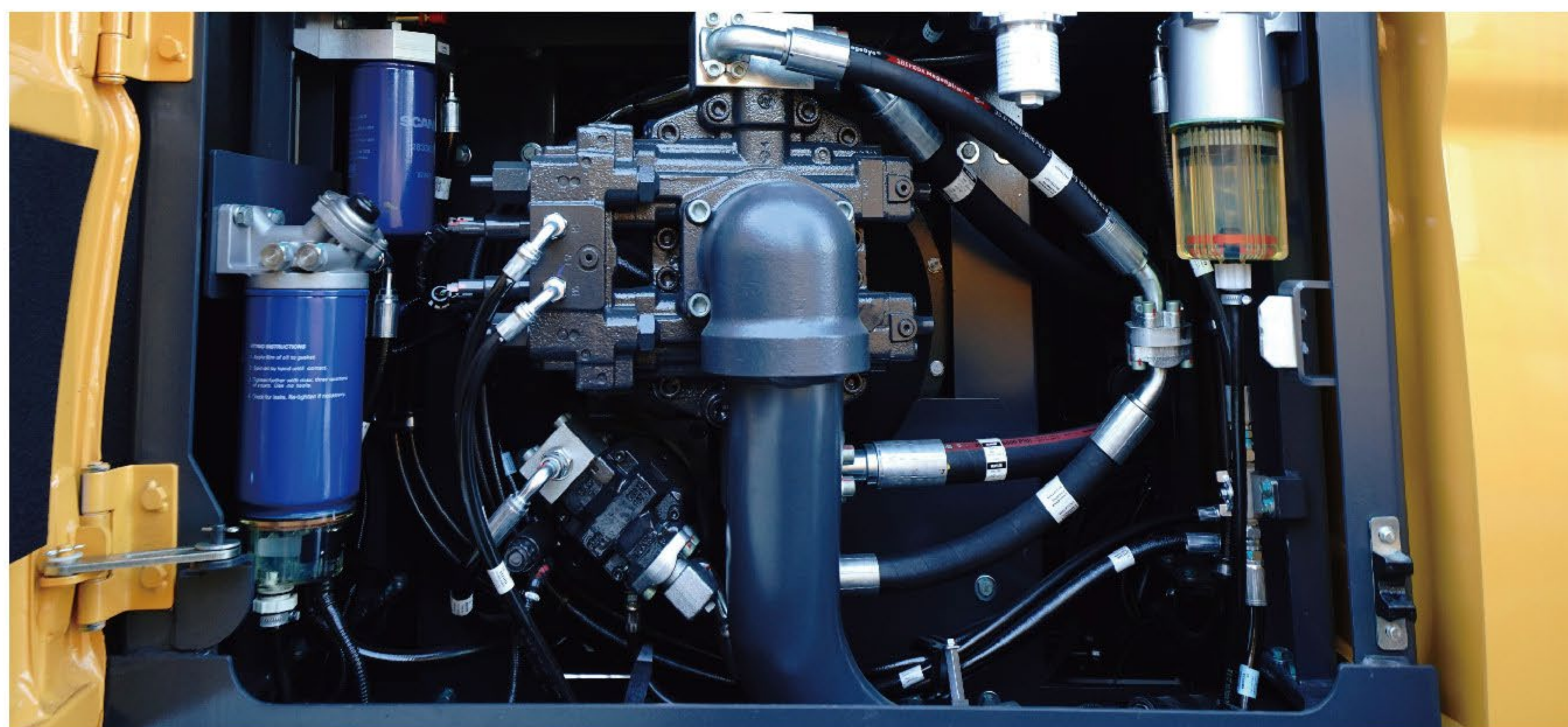
大容量铲斗 Upgrade

标配1.95m³大容量铲斗，满足高效装车要求。



优秀的液压系统

采用进口力士乐大排量电控主泵 NEW



德国力士乐电控主泵，久经市场考验，电信号控制流量，反应灵敏响应快速；更大的液压流量确保动作速度更快。



耐久性提升

加强型工作装置 Upgrade



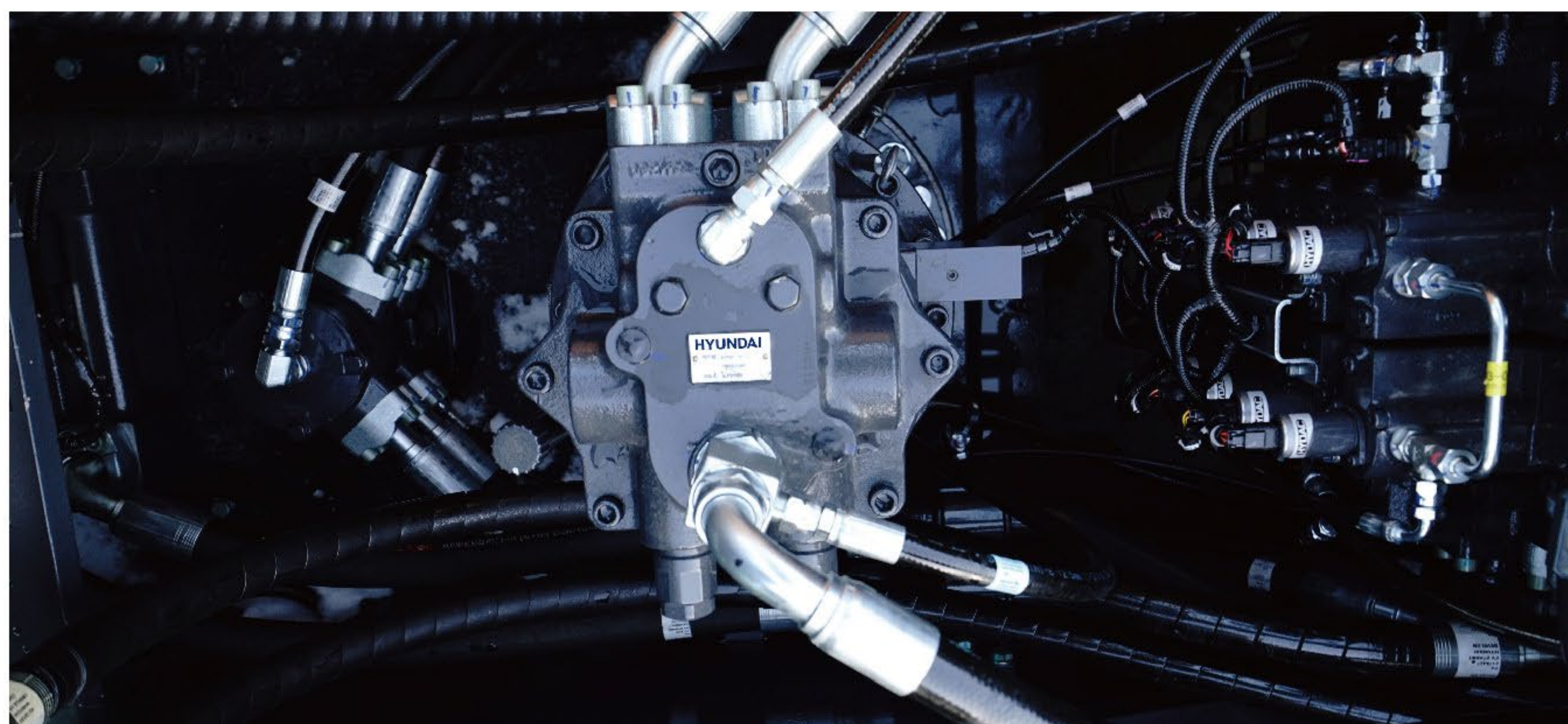
针对关键部位增加板材厚度，并应用了先进的制造工艺,可靠耐用;标配6.5m大臂，2.9m小臂，覆盖更大工作范围。

加强型大臂根部 Upgrade



大臂根部采用高强度铸钢件。油缸采用加厚设计的底座。

核心部件全部采用行业一流品牌 Upgrade



主阀及回转马达，行走马达均为行业一流品牌，久经市场考验，品质信赖。

散热性能提升 NEW



独立式水散，油散，提升散热性能。

长履带，宽轨距，更稳定 Upgrade



长履带，9个支重轮，2,680mm轨距，稳定性更好。



全新HX系列多功能驾驶室 **NEW**



一流的操作环境

旨在为您提供最佳的工作体验条件。先进的驾驶室，配备空气悬架的高品质加热座椅最大限度地提高操作员的舒适度。

坐着舒适

符合人体工程学的高级悬浮座椅。操作者置身其中时，对周边环境及施工作业有足够的可视性及预见性。驾驶室密封性更好，提升了操作者的工作效率。

现代智能触摸屏

宽大的8英寸触摸屏可以轻松滚动浏览不同的菜单，包括功率模式设置和辅助液压设置。

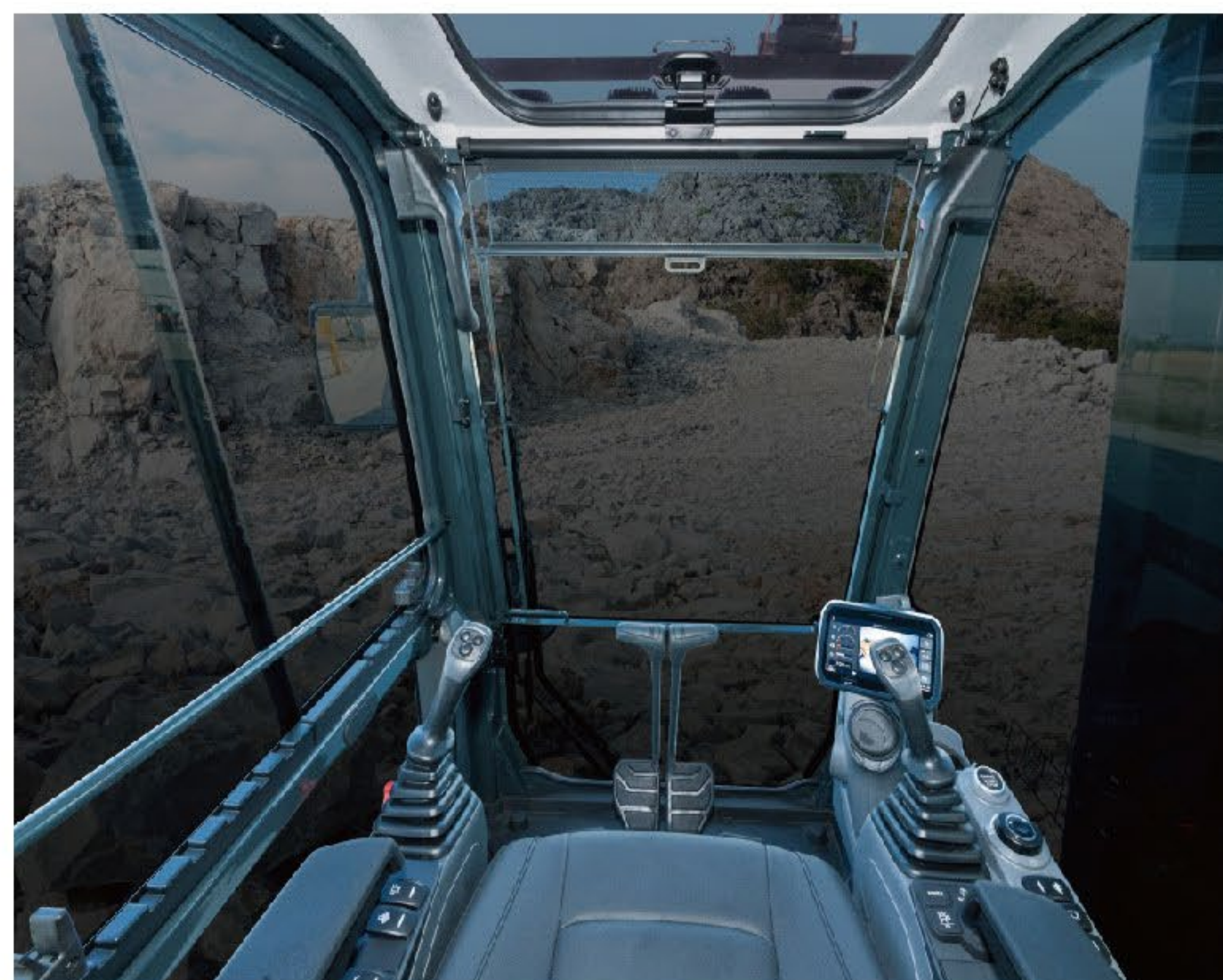
驾驶室悬挂系统

驾驶室的悬挂系统可以减缓振动，并提供出色的防撞保护。该系统比传统的静音块悬挂系统更有效地吸收冲击和振动。



安全性及便利性提升

开阔的视野 **Upgrade**



360°视野无死角，驾驶更安全。

一键启动及遥控钥匙 **NEW**



我们为工程机械带来汽车标准和舒适性。

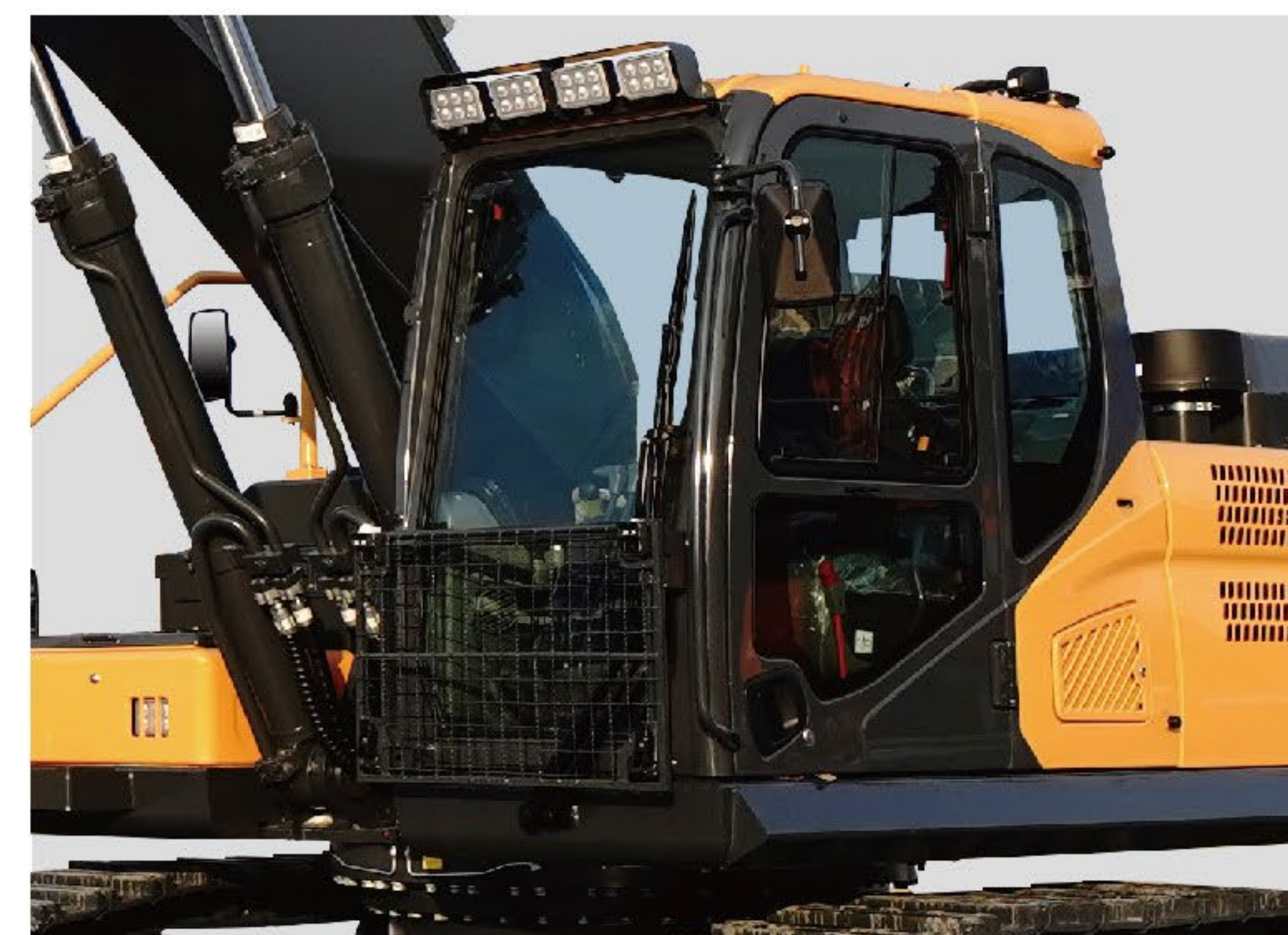
- 搜索功能
- 进出驾驶室灯功能
- 远程开门
- 无钥匙发动机启动

正反手一键切换 **NEW**



正反手一键切换，方便多名驾驶员任意切换。

标配下防护网，驾驶室顶灯 **NEW**



标配下防护网，驾驶室上方标配4个工作灯，提升装备的安全性及夜间的作业的性能。

规格参数

发动机	
型号	Scania DC09
缸数	5缸
额定功率	214kW/1,800rpm
最大扭矩	135kg.m/900rpm
缸径×行程	130mm×140mm
排气量	9.3L
液压系统	
液压系统	
类型	FEH全电控
最大流量	2×350L/min
回转系统	
回转速度	9.2rpm
最大回转扭矩	13,600kg.m
行走部分	
行走速度（高/低）	5.4/3.3km/hr
液压油缸	
动臂	2-150×100×1,450mm
斗杆	1-170×120×1,805mm
铲斗	1-145×95×1,300mm
最大挖掘力（ISO）	
铲斗	24.4ton(240KN)
小臂	20.5ton(201KN)

油箱容量	
燃油箱	581L
液压油箱	385L
冷却液/润滑剂容量(更换)	
散热器	50L
发动机	38L
行走减速齿轮油	2×7L
回转减速器	8L
底盘	
中框架	X型
托链轮	每侧2只
支重轮	每侧9只
履带板数量	每侧48块
履带板宽度	600mm
使用重量	
操作重量	36,400kg
接地比压	0.7kgf/cm²

外形尺寸及工作范围

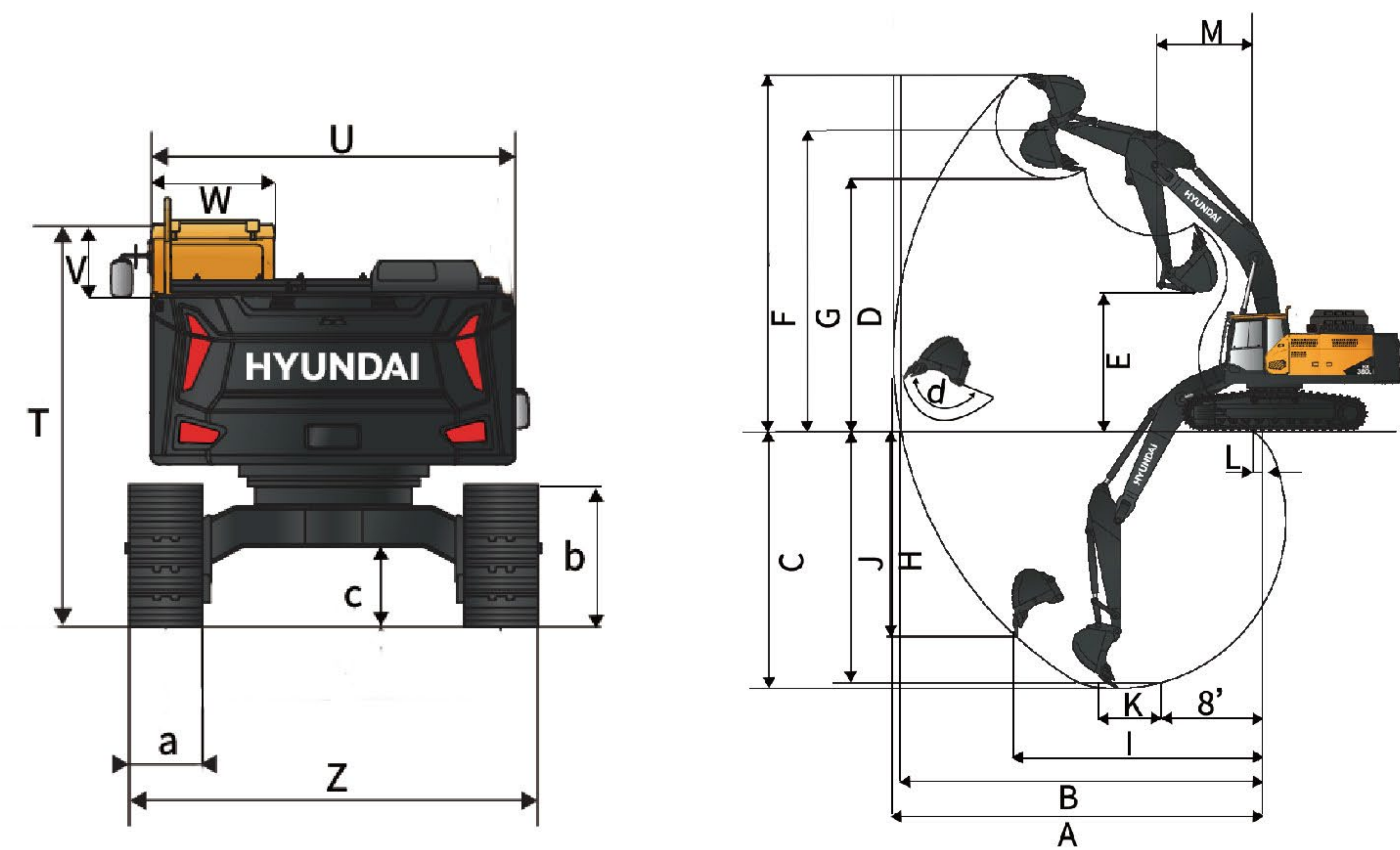
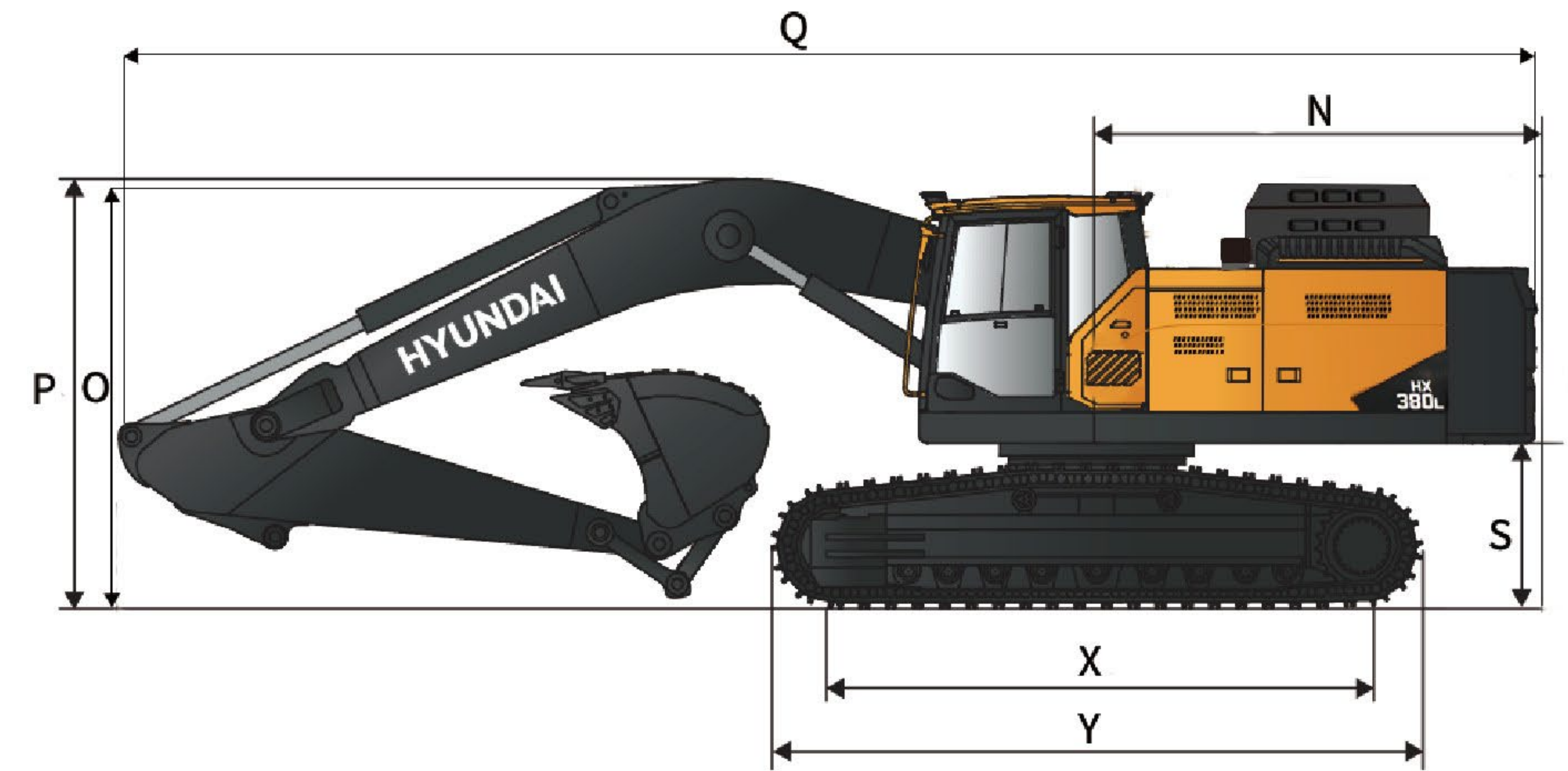
工作范围

动臂:6,500mm/斗杆:2,900mm/铲斗:1.95m³

A	最大挖掘距离	11,035mm
B	最大挖掘距离（地面）	10,836mm
C	最大挖掘深度	7,292mm
D	最大卸载高度	7,431mm
E	最小卸载高度	3,082mm
F	最大挖掘高度	10,396mm
G	最大铲斗销高度	9,191mm
H	最大垂直挖掘深度	3,744mm
I	最大垂直挖掘距离	9,337mm
J	最大8英尺挖掘深度	7,101mm
K	最小8英尺挖掘距离	3,450mm
L	最小挖掘距离	1,774mm
M	最小回转半径	4,373mm
d	铲斗回转角	173°

外形尺寸

N	尾部回转半径	3,530mm
O	运输高度（大臂）	3,490mm
P	运输高度（软管）	3,560mm
Q	运输长度	11,296mm
Z	运输宽度（下部体宽度）	3,280mm
S	配重最小离地间隙	1,180mm
T	总高（驾驶室）	3,100mm
U	上部体宽度	3,155mm
V	驾驶室高度（转台以上）	853mm
W	驾驶室宽度	1,010mm
X	导向轮和驱动轮中心距	4,040mm
Y	履带长度	4,940mm
a	履带宽度	600mm
b	履带高度	970mm
c	最小离地间隙	475mm



现代工程机械
咨询热线：400 828 5900



微信公众号



抖音账号