

TZ380

履带式液压挖掘机

CRAWLER HYDRAULIC EXCAVATOR

操作重量
Operating weight
39200kg

铲斗容量
Bucket capacity
1.9m³

额定功率
Rated power
240 kW/1900rpm

排放标准
Emission standard
国IV



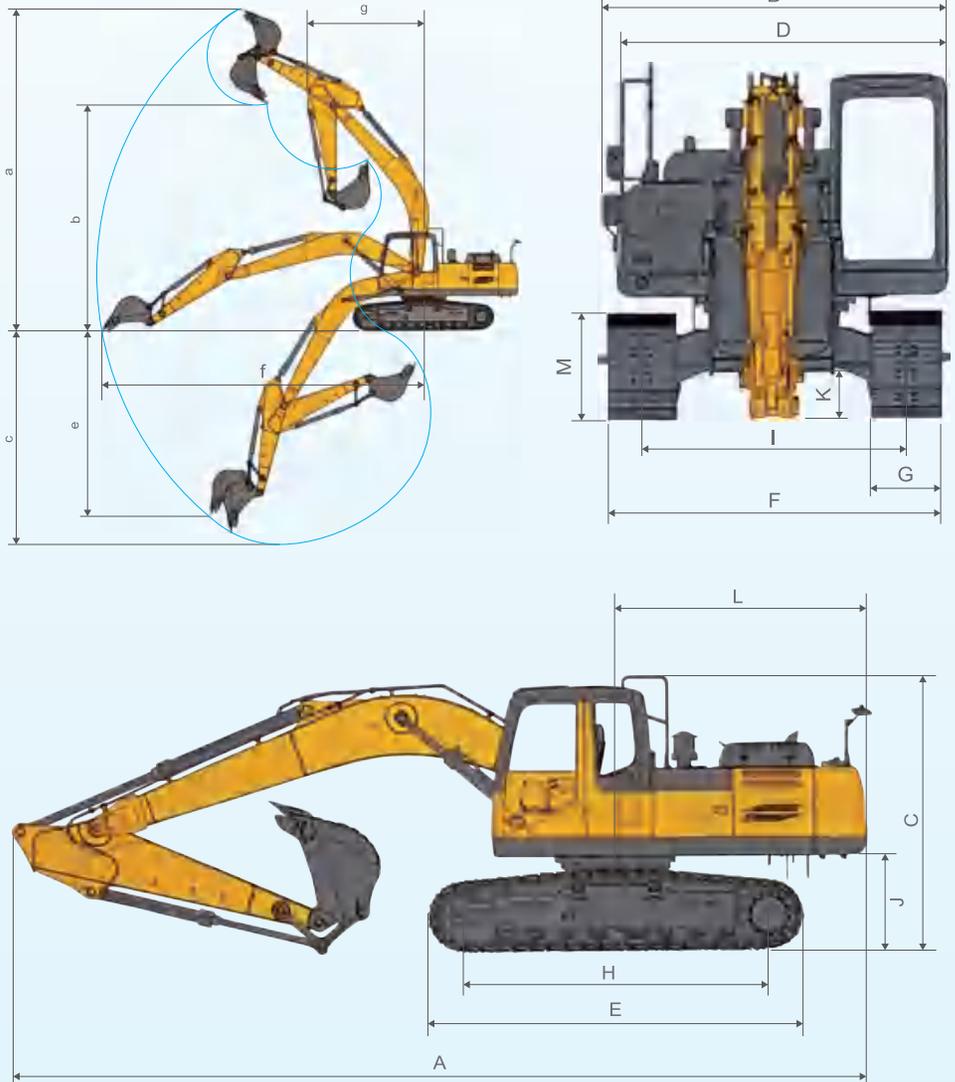
地址：山西省综合改革示范区潇河产业园区广安西街115号
Add: No. 115 Guang'an West Street, Xiaohe Industrial Park,
Shanxi Province Comprehensive Reform Demonstration Zone
售后服务热线 (Service): 400-1509-888
www.tz.com.cn

TZ 工作范围 Working Ranges mm

a	最大挖掘高度 Max. digging height	10072
b	最大卸载高度 Max. dumping height	7038
c	最大挖掘深度 Max. digging depth	7076
e	最大垂直挖掘深度 Max. digging depth	6847
f	最大挖掘半径 Max. digging reach on ground	10800
g	最小回转半径 Min. swing radius	4385

TZ 外形尺寸 Dimensions mm

A	总长 Overall length	11512
B	总宽 Overall width	3180
C	总高 Overall height	3681
D	转台宽度 Overall width of upperstructure	3030
E	履带长度 Track length	5100
F	底盘宽度 Chassis width	3190
G	履带宽度 Track shoe width	600
H	履带轴距 Track length on ground	4140
I	轨距 Track gauge	2590
J	配重离地间隙 Counterweight clearance	1263
K	最小离地间隙 Min. ground clearance	550
L	尾部最小回转半径 Min. tail swing radius	3510
M	履带高度 Track height	1142



TZ 整机参数 Key Spec

产品型号 Product model	TZ380	
操作重量 Operating weight	kg	39200
铲斗容量 Bucket capacity	m ³	1.9
发动机 Engine		
发动机品牌 Engine Brand	/	康明斯Cummins
直喷 Direct injection	/	✓
4 冲程 4-stroke	/	✓
水冷 Water cooled	/	✓
缸数 No. of cylinders	/	6
发动机额定功率 Rated power	kW/rpm	240/1900
排量 Displacement	L	8.9
油类容量 Oil Capacity		
燃油箱容积 Fuel tank	L	580
液压油箱容积 Hydraulic tank	L	290
发动机机油容量 Engine oil	L	40
液压系统 Hydraulic System		
主泵额定流量 Rated flow of main pump	L/min	2×306

主安全阀压力 Pressure-main valve	MPa	34.3
行走系统压力 Pressure-travel system	MPa	34.3
回转系统压力 Pressure-swing system	MPa	27
先导系统压力 Pressure-pilot system	MPa	3.9

主要性能 Main Performance		
行走速度 (高/低) Travel speed (high/low)	km/h	5.2/3.0
回转速度 Swing speed	r/min	8.6
爬坡能力 Gradeability	°	35
接地比压 Ground pressure	kPa	69
铲斗挖掘力 Bucket digging force	kN	245
斗杆挖掘力 Arm digging force	kN	245
最大牵引力 Max. traction force	kN	320

标配 Standard		
动臂长度 Boom length	mm	6500
斗杆长度 Arm length	mm	2800
铲斗容量 Bucket capacity	m ³	1.9