

SHANBO



产品优势

配置 Carraro 驱动桥与变速箱，

FOPS & ROPS 整体式驾驶室。

挖掘工作装置采用液压滑移，操作更方便，

- 配置车身稳定系统，减少了行驶过程中的颠簸，增加舒适性。
一体式后翻机罩，方便开启、保养与维修，

PRODUCT ADVANTAGES

- Configure Carraro drive axle and gearbox.
FOPS&ROPS integra cab.

The excavation work device adopts hydraulic sliding, which is more convenient to operate.

The optional vehicle stabilization system reduces bumps during driving and increases comfort.

The integrated rear flip hood is convenient for opening, maintenance, and repair.

388T 挖掘装载机 388T BACKHOE LOADER

山铂工程机械设备（山东）有限公司

Shanbo construction machinery equipment (Shandong) Co., Ltd

整机尺寸参数 Overall size parameters					
总体尺寸 Overall dimensions	整车操作质量 Operating weight	8600KG		轴距 Wheel base	2280mm
	整机外形尺寸 Overall dimension(L×W×H)	6050×2484×3453mm		轮距 Wheel tread	1785mm
	最小离地间隙 Ground clearance	300mm			
性能 Performance	装载斗容 Load bucket capacity	1.0m ³		反铲斗容 Backhoe bucket capacity	0.3m ³
	崛起力 Load breakout force	47KN		挖斗挖掘力 Backhoe digging force	49.8KN
	装载举升能力 Load lifting capacity	2500KG		挖掘回转角 Backhoe swing angle	180°
	铲斗卸载高度 Bucket unloading height	2807mm		挖斗卸载高度 Bucket unloading height	4084/4720mm
	铲斗卸载距离 Bucket unloading distance	801mm		最大挖掘深度 Max.Digging depth	4303/5246mm
	铲挖深度 Digging depth	30mm		最大牵引力 Max.Traction force	76KN
发动机 Engine	型号 Model	WP3.6NG101E680	WP3.6NG101E680 WP3.6NG112E680	YC4A105Z-T20 YC4A110Z-T23	WP4G95E221
	制造商 Manufacturer	潍柴欧五 Weichai-Euro V	潍柴欧五 Weichai-Euro V	玉柴国二 Yuchai-China II	潍柴国二 Weichai-China II
	吸气 inhale	涡轮增压 Turbocharge	涡轮增压 Turbocharge	直列 -Inline direct 直喷 -injection 水冷 -water cooled 涡轮增压 -Turbocharge	直列 -Inline direct 直喷 -injection 水冷 -water cooled 涡轮增压 -Turbocharge
	排量 Displacement	3.6L	3.6L	4.8L	4.5L
	气缸数 No.of cylinders	4	4	4	4
	缸径 Cylinderdiameter	98 mm	100 mm	108 mm	105 mm
	行程 Trip	120 mm	114 mm	132 mm	130 mm
	发动机额定转速 Rated engine speed	2400rpm	2200rpm	2200rpm	2200rpm
	额定功率 Rated power	74.5 KW 82KW	74 KW 82KW	74 KW 82KW	70KW
	最大扭矩 Maximum torque	430 N.m 450 N.m	450 N.m 500 N.m	400N.m 425N.m	380N.m
	最大扭矩 转速 Maximum torque speed	1500rpm	1400-1600rpm	1400-1700rpm	1400-1600rpm
转向系统 Steering system	型式 Type			液压转向 hydraulic steering	
	转向器型号 Steering gear model			BZZ-250	
	工作泵排量 Pump displacement			63ml/r	
	工作泵型号 Pump model			SGP2063	
	转向角 Steering angle			±41°	
	最小转弯半径 Min.Turning radius			6581mm	
驱动桥 Driving axle	型号 Model			26.22-1920/28.43M-1654	
	生产厂家 Manufacturer			意大利卡拉罗 Italy carraro	
	额定前桥载荷 Rated front axle load			22.5T	
	额定后桥载荷 Rated rear axle load			18.75T	
传动系统 Transmission	变速箱 Gearbox			定轴式动力换挡 Countershaft Powershif	
	型号 Model			TLB1-4WD	
	档位数 Gears			4F、4R 前进 4 档，后退 4 档	
	液力变矩器 Hydraulic torque converter			carraro	
	冷却方式 Cooling mode			油冷压力循环 Oil-cooling pressure circulation	
轮胎 tyre	前 / 后规格 Front/Rear Model			14-17.5/19.5L-24	
	前轮气压 Front Tyre Pressure			0.4Mpa	
	后轮气压 Rear Tyre Pressure			0.35Mpa	
	最高车速 Max.Travel Speed			39Km/h	
制动系统 Brake system	行车制动 Traveling Brake			湿式桥、内置式、自调节、自平衡 Wet internal self- regulatic self-balance type	
	驻车制动 Parking brake			手动制动 Manual brake	
系统压力 System pressure	装载液压系统 Loading hydraulic system			20Mpa	
	挖掘液压系统 Excavation hydraulic system			20Mpa	
	转向液压系统 Steering hydraulic system			14Mpa	

© 产品不断改进，规格参数变更恕不另行通知。实际产品与样本图片可能略有不同，以实物为准。
(The Parameters Are Subject To Change Without Notice)

© 设计版本号：2025 年 03 月