

AT40



可靠承载重托
RELIABILITY IN ACTION



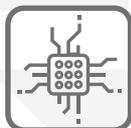
矿山工况
Made for Mining
Application



可靠耐用
Reliable & Durable



节能环保
Energy-efficient &
Pro-environment



智能控制
Intelligent Control

临工重机股份有限公司
LINGONG HEAVY MACHINERY CO., LTD.

AT40

- ◆ 性能特点: 高效、可靠、经济、安全、节能、舒适
- ◆ Advantage: Efficient, reliable, convenient maintenance, safe, energy saving, comfortable

产品型号 Model	AT40
尺寸参数 Size parameters	
整车长 Overall dimension(mm)	11425
整车宽 Overall width(mm)	3485 (后视镜4100)
整车高 Overall height(mm)	3870
轴距 Wheel Base(mm)	4640+1940
轮距 Track width(mm)	2700
前悬 Front Suspension(mm)	3093
最小离地间隙 Min.Ground Clearance(mm)	590
最大举升高度 Maximum lifting height(mm)	7413
接近角 Approach angle(°)	24
转向角 Steering angle(°)	45
举升角 Lift angle(°)	70
项目 Items	
发动机型号 Engine Model	潍柴WEICHAI WP14TG765E304
发动机功率 Engine Power(kw)	412
变速箱型号 Transmission Model	7AT
分动箱 Transfer Case	HCF2300, 带轴间差速 With inter-axle differential
车桥 Axle	28T桥Axle, 带自动差速锁 Automatic differential lock
轮胎型号 Tire Type	29.5R25
轮辋型号 Rim Model	25.00/3.5-25
车架 Frame	箱型焊接结构 Box welded construction+铸件铰接架 Cast articulated frame
前悬挂形式 Front Suspension	油气悬挂 Oil and gas suspension
后悬挂形式 Rear Suspension	橡胶悬挂 Rubber Suspension+平衡梁 Balance beams
行车制动类型 Type of travel brake	油冷湿式多盘制动 Oil Cooled Wet Multi-Disc Brake
驻车制动系统 Park brake system	常闭式压簧盘式制动 Normally Closed Pressure Spring Disc Brake
辅助制动系统 Auxiliary Braking System	缸内制动 In-cylinder braking+液缓 hydraulic retarder
转向系统 Steering	线性全液压转向 Linear full hydraulic steering
举升系统 Lifting systems	负载敏感液压系统 Load-sensitive hydraulic systems
驾驶室 Cabs	中置驾驶室 Medium cab+悬浮座椅 Air suspension seat
燃油箱 Fuel tanks	530L
整备质量 Curb weight(kg)	34000
总质量 Total weight(kg)	74000
货箱堆装容积 Container Heaped Volume(m ³)	24.5
最高车速 Max Speed(km/h)	60
最大爬坡能力 Max.Gradeability(%)	65

中國礦山重工機械設備有限公司

地址: 几内亚共和国博凯省达博隆港
电话: 224 610 5717 11 +86 150 4471 0668
邮箱: hzp@kakaengine.com

SINO MINING HEAVY INDUSTRIES PTE. LTD.

Address: Port of Dablon, Boké Region, Republic of Guinea
Tel: 224 610 5717 11 +86 150 4471 0668
Email: hzp@kakaengine.com