

YZ40-4

เครื่องปาดคอนกรีตระบบเลเซอร์



เครื่องปาดคอนกรีตด้วยระบบเลเซอร์ เพื่อปาดระดับคอนกรีตให้ได้ระดับตามมาตรฐาน โดยควบคุมการทำงานด้วยระบบเลเซอร์ ทำให้สามารถปรับระดับได้อย่างแม่นยำ เพื่อให้ได้งานที่มีประสิทธิภาพ และหุ่นแรงการทำงาน อีกทั้งยังใช้ปริมาณคนน้อย และลดต้นทุนในการทำไถด์ระดับเหมาะสำหรับงานคอนกรีตทั่วไปและคอนกรีตแบบ Steel Fiber

Specification Model Parameters of YZ40-4 Concrete Laser Screed

Product type	Name	Concrete laser screed	Unit
	Type	YZ40-4	
Engine	Mode	Cummins QSF208	
	Type	Diesel oil、 4 stroke、 four cylinder	
	Power	53	hp
	Lubrication oil level	3.6	l
	Fuel tank volume	106	l
	Leveling system	Working mode of screed head	Stationary type
Screed width		4000	mm
Length of arm		6000	mm
Paving mode		Screw conveyor spreading	
Paving thickness		200-400	mm
Screw conveyor power		Low speed large torque cycloidal hydraulic motor	
Control mode of vibrating system		Vibration motor	
Excitation force		3000	n
Vibration frequency		50	hz
Laser system	Control mode of laser system	Microcomputer laser scanning	
	Control effect of laser system	Flat surface、 Slope、 Double slope (threedimensional)	
Driving system	Drive type	Reducer+Motor	
	Wheel	Special use tire	
	Speed	0-35	m/min
Operation modes	Seat position	Pre-position	
	Forward,back away	Handle control、 Stepless speed change	
Cleaning system	Turning	Hydraulic power assisted、 Steering wheel control	
	Power	External motor	
	Theoretical flow	20	l/min
	Rated pressure	7	mpa
Size and weight	Outline dimension	5400x1920x2043	mm
	Net weight	7200	kg