

## YZ25-4E

เครื่องปาดคอนกรีตระบบเลเซอร์



เครื่องปาดคอนกรีตด้วยระบบเลเซอร์ เพื่อปาดระดับคอนกรีตให้ได้ระดับตามมาตรฐาน โดยควบคุมการทำงานด้วยระบบเลเซอร์ ทำให้สามารถปรับระดับได้อย่างแม่นยำ เพื่อให้ได้งานที่มีประสิทธิภาพ และหุ่นแรงการทำงาน อีกทั้งยังใช้ปริมาณคนน้อย และลดต้นทุนในการทำไถด์ระดับเหมาะสำหรับงานคอนกรีตทั่วไปและคอนกรีตแบบ Steel Fiber

## Specification Model Parameters of DZ25-4E Concrete Laser Screed

Product type	Name	Concrete laser screed	Unit
	Type	YZ25-4E	
Engine	Mode	Subaru EH72	
	Type	petrol、 Air cooled 4 stroke、 Double cylinder	
	Power	25	hp
	Lubrication oil level	2.3	l
	Fuel tank volume	20	l
	Leveling system	Working mode of screed head	Stationary type
Screed width		2500	mm
Paving mode		Screw conveyor spreading	
Paving thickness		60-300	mm
Screw conveyor power		Low speed large torque cycloidal hydraulic motor	
Control mode of vibrating system		Vibration motor	
Excitation force		500	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	Solid puncture proof tyre	
	Speed	0-45	m/min
Operation modes	Seat position	Standing pose	
	Forward,back away	Handle control、 Stepless speed change	
Cleaning system	Turning	Electrical proportion	
	Power	External motor	
	Theoretical flow	20	l/min
	Rated pressure	7	mpa
Size and weight	Outline dimension	3000x2915x1575	mm
	Net weight	820	kg