



YZ40-4E



YZ30-4E



SL18-6



WS-940C

# Maquinaria **VANSE**

Extendedora, esparcidoras telescópicas

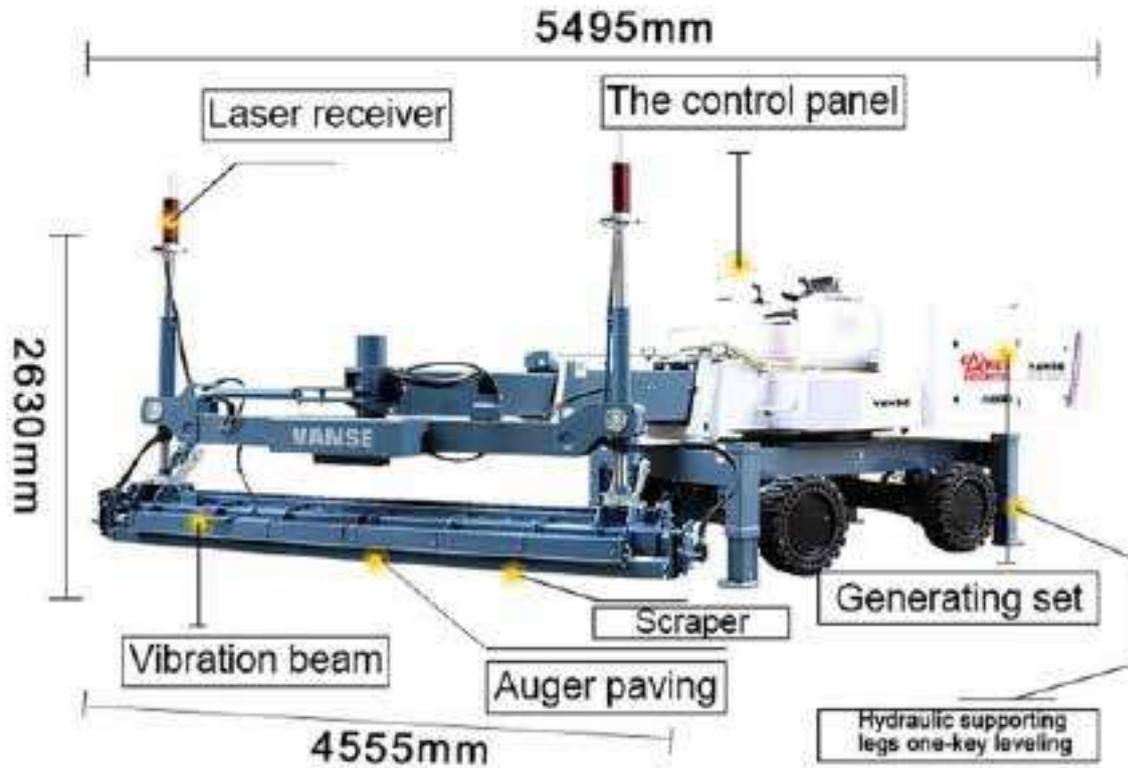


# Extendedora Laser

**YZ40-4E**

# YZ40-4E

Máquina niveladora láser de hormigón de alta planimetría.



## Características

- El cabezal de la máquina niveladora de 4 metros puede girar y oscilar, y puede completar la nivelación de 24 metros cuadrados de hormigón cada vez.
- Soporte hidráulico, elevación con una sola tecla de las patas de soporte hidráulicas. Modo de dirección: rueda delantera/cuatro ruedas/ movimiento lateral.
- Panel de control con pantalla táctil inteligente.
- Brazo telescópico giratorio 360 grados, construcción sin rincones muertos.
- Bomba de agua y pistola integrados para su limpieza.
- Motor Yanmar 4TNV98T de gran potencia, rendimiento duradero, resistente y estable en trabajos de alta intensidad.

## Especificación

<b>Nombre</b>	Solera láser de hormigón	<b>Tipo</b>	YZ40-4E
<b>Tipo de motor</b>	YANMAR 4TNV98T	<b>El consumo de combustible</b>	<=254g/kw.h
<b>Característica</b>	Diésel refrigerado por agua, 4 tiempos, 4 cilindros	<b>Sistema de refrigeración</b>	Líquido refrigerante cerrado
<b>Pluma telescópica</b>	6 m de largo, rotación de 360 grados.	<b>Volumen de aceite del motor</b>	8.9-10.6L
<b>Ángulo de giro de la regla</b>	120 grados.	<b>Tanque de aceite hidráulico</b>	200L
<b>Modo de pavimentación</b>	Pavimentación de transportadores de tornillo hidráulico	<b>Volumen del tanque de combustible</b>	140L
<b>Sistema vibratorio</b>	Haz vibratorio excéntrico hidráulico	<b>Ancho de la regla</b>	4M
<b>Configuración</b>	Emisor Láser, Receptor Láser, Trípode	<b>Fuerza de excitación</b>	3000N
<b>Sistema de control láser</b>	Escaneo láser por microcomputadora	<b>Mini radio de giro</b>	2.9M
<b>Alcance aplicable</b>	Superficie plana, pendiente/doble pendiente (tridimensional)	<b>Frecuencia de vibración</b>	60HZ
<b>Tipo de unidad</b>	Tracción totalmente hidráulica en las 4 ruedas	<b>Precisión de nivelación</b>	1,5 mm
<b>Neumático</b>	Neumático sólido a prueba de pinchazos y antideslizante.	<b>Velocidad de trabajo</b>	24m <sup>2</sup> /minuto
<b>La velocidad al caminar</b>	0-10 KM/H (Interruptor de doble velocidad)	<b>Fuerza</b>	Motor externo
<b>Control de velocidad</b>	Cambio de velocidad continuo.	<b>Flujo teórico</b>	20m <sup>3</sup> /h
<b>Modo de giro</b>	2 ruedas/ 4 ruedas/giro de cangrejo.	<b>Espesor de pavimentación</b>	5-45MC
<b>Presión nominal</b>	7kg/cm <sup>2</sup>	<b>Fuerza</b>	63KW/2500Rpm
<b>Dimensión de contorno</b>	5835*4470*2630 milímetros	<b>Peso neto</b>	8500kg



# Extendedora Laser

**YZ30-4E**

# YZ30-4E

Máquina niveladora láser de hormigón de alta planimetría.



## Características

- El sistema hidráulico flexible y eficiente puede controlar la altura del raspador y la espiral de tela, mantener la planitud de la capa niveladora y tener mayores ventajas en la eficiencia de la construcción y la planitud del suelo. Detección electrónica de carga del cabezal.
- Un joystick eléctrico controla la dirección, la transmisión, el brazo telescópico y la rotación: la plataforma giratoria de 360° es rápida y eficiente. El volante tradicional es más flexible.
- Pantalla LCD de visualización de parámetros: Escaneo láser por microcomputadora, a todo color Pantalla LCD táctil inteligente con diagnóstico integrado.
- Equipada con una rotación de la máquina de 360°, un brazo telescópico de 6 m y su elección de cabezales niveladores pivotantes
- Tablero de control YZ30-4E:
  - Palanca de control de avance y retroceso del mecanismo de dirección: controla toda la máquina hacia adelante y hacia atrás.
  - Panel de control Alarma de presión de aceite, escala de combustible, alarma de temperatura del agua, cerradura eléctrica, interruptor de nivelación aproximada, interruptor de vibración, controla el arranque y el interruptor de barrena, interruptor de inclinación.
  - Panel de control izquierdo y panel de control derecho.

# YZ30-4E

## Especificación

<b>Nombre</b>	Solera láser de hormigón	<b>Volumen del tanque de combustible</b>	100L
<b>Tipo</b>	YZ30-4E	<b>Volumen de aceite del motor</b>	2.4-5.3L
<b>Tipo de motor</b>	YANMAR 4TNV94L	<b>Ancho de la regla</b>	3.1M
<b>Característica</b>	Diésel, 4 tiempos, 4 cilindros	<b>Ángulo de giro de la regla</b>	120 grados
<b>Sistema de refrigeración</b>	Líquido refrigerante cerrado 50:50	<b>Espesor de pavimentación</b>	5-40MC
<b>Fuerza</b>	35kW/2400rpm	<b>Precisión de nivelación</b>	1,5 mm
<b>Pluma telescópica</b>	6 m de largo, rotación de 360 grados.	<b>Fuerza de excitación</b>	3000N
<b>Modo de pavimentación</b>	Pavimentación de transportadores de tornillo hidráulico	<b>Frecuencia de vibración</b>	60HZ
<b>Sistema vibratorio</b>	Haz vibratorio excéntrico hidráulico	<b>Mini radio de giro</b>	2.6M
<b>Configuración</b>	Emisor y receptor láser, trípode.	<b>Tanque de líquido de refrigeración</b>	150L
<b>Velocidad de trabajo</b>	18 m2/minuto.	<b>La velocidad al caminar</b>	3KM/H
<b>Control de velocidad</b>	Cambio de velocidad continuo.	<b>Fuerza</b>	Accionamiento Hidráulico
<b>Dimensión de contorno</b>	5350*3650*2100 milímetros	<b>Volumen del tanque</b>	80 L
<b>Tipo de unidad</b>	Tracción totalmente hidráulica en las 4 ruedas	<b>Peso neto</b>	5500kg
<b>Torneado</b>	2 ruedas/4 ruedas/giro de cangrejo	<b>Patas de apoyo</b>	Una tecla arriba y abajo. Nivelación automática
<b>Alcance aplicable</b>	Superficie plana, pendiente, doble pendiente (tridimensional)	<b>Neumático</b>	Neumático sólido a prueba de pinchazos y antideslizante
<b>Sistema de control láser</b>	Escaneo láser por microcomputadora	<b>Sistema láser</b>	Marca Trimble (estándar), Leica (opcional)



# Esparcidora telescópica

**SL18-6**

# SL18-6

Esparcidora telescópica



## Características

- Capacidad total 1000K posibilidad de aumentar tolva principal.
- Motor Diesel.
- Neumático sólido a prueba de pinchazos y antideslizante.
- ESTABILIZADORES HIDRÁULICOS: El cilindro de aceite de la pata de apoyo reforzado garantiza apoyo estables y potentes.

## Especificación

<b>Nº de Modelo</b>	SL18-6	<b>Marca y Modelo</b>	YANMAR,4TNV94L
<b>Tipo</b>	Diésel, cuatro cilindros	<b>Potencia Nominal</b>	35Kw
<b>Sistema de refrigeración</b>	Por agua cerrada refrigerante 50:50	<b>Formulario de conducción</b>	Tracción hidráulica en las cuatro ruedas
<b>Modo de dirección</b>	Dirección en dos ruedas	<b>Rueda</b>	Neumáticos sólidos antideslizantes
<b>Pierna de apoyo</b>	Autonivelante de cuatro patas	<b>Velocidad de conducción</b>	0,5
<b>Velocidad de trabajo</b>	15 m <sup>3</sup> /min	<b>Longitud de extensión del brazo</b>	6m
<b>Ancho de dispersión</b>	1800mm	<b>Tiempo de extensión del brazo</b>	8s
<b>Cantidad de material esparcido por unidad de área</b>	3-7Kg (ajustable)	<b>Capacidad de la tolva de dispersación</b>	160Kg
<b>Capacidad del la tolva de almacenamiento</b>	165kilos	<b>Capacidad del silo</b>	750kilos
<b>Desplazamiento izquierdo y derecho</b>	200mm	<b>Adelante y hacia atrás</b>	Manejar control
<b>Doblar</b>	Volante	<b>Brazo telescópico</b>	interruptor de pulgar
<b>Capacidad del tanque de combustible</b>	100L	<b>Capacidad del tanque de aceite hidráulico</b>	150L
<b>Dimensiones totales</b>	5495x2200x2730	<b>Peso</b>	5460kilos



# Extendedora Láser

**WS-940C**

# WS-940C

Máquina niveladora láser de hormigón de alta planimetría.



## Características



Tipo de Motor: Honda Gx690

Sistema de vibración: Vibración hidráulica

Velocidad de marcha: 4,5 Km/ h

Mini radio de giro: 2300 mm

## Especificación

<b>Nombre</b>	Solera láser de hormigón	<b>Alcance aplicable</b>	Superficie plana, pendiente, 3D
<b>Tipo</b>	WS940C	<b>Tipo de unidad</b>	Reductor + Motor
<b>Tipo de motor</b>	Honda GX690	<b>Neumático</b>	Neumáticos
<b>Característica</b>	4 tiempos, 2 cilindros, refrigerado por aire	<b>Marca hecha por las ruedas</b>	1250 mm
<b>Combustible</b>	Gasolina (regular y superior)	<b>Distancia entre ejes</b>	1238 mm
<b>Fuerza</b>	18,4 KW/25 CV	<b>La velocidad al caminar</b>	4,5 kilómetros por hora
<b>Volumen del tanque de combustible</b>	19L	<b>Mini radio de giro</b>	2300 mm
<b>Aceite de lubricación</b>	1.9L	<b>Ángulo de dirección</b>	L 40 grados R 36 grados
<b>Ancho de la regla</b>	3M	<b>Ángulo de giro</b>	±8 grados
<b>Modo de pavimentación</b>	Pavimentación con barrena	<b>Hacia adelante hacia atrás</b>	Control de palanca de mando
<b>Espesor de pavimentación</b>	50-200mm	<b>Sistema de dirección</b>	Control de palanca de mando
<b>Sistema vibratorio</b>	Vibración hidráulica	<b>Modo de trabajo</b>	Nivelación y raspado áspero
<b>Fuerza de excitación</b>	200-900N	<b>Otras funciones</b>	Aterrizaje suave, monitoreo de datos, ajuste de parámetros, diagnóstico de fallas
<b>Frecuencia de vibración</b>	50-60HZ	<b>Peso neto</b>	835Kg
<b>Configuración</b>	Emisor y receptor láser, trípode	<b>Tamaño de embalaje</b>	Cuerpo: 1450*1525mm Cabeza: 3030*815*460mm



## Nuestras delegaciones

### Morteros Henares | Tienda y Oficinas

C/ Chile, 51 (Pol. Ind. Azq) Alcalá de Henares  
informacionmh@morteroshenares.com | Tel: +34 91 825 22 20

### Alicante

Carrer Elda, 8B, 03330 Pol. Ind. Faima, Crevillent, Alicante  
delegacionalicante@morteroshenares.com | Tel: + 652 59 96 80

### Barcelona

C/Molí d'en Bisbe, 2 Polígono Foinvasa 08110. Montcada i Reixac.  
delegacionbarcelona@morteroshenares.com | Tel: + 672 934 605

### Cádiz

C/ Avda. Progreso nº3 Polígono Industrial Carissa Aurelia, Espera  
delegacioncadiz@morteroshenares.com | Tel: +626 73 41 61

### Córdoba

Av. de Puente Genil, 48A, 14920 Aguilar de la Frontera, Córdoba  
delegacioncordoba@morteroshenares.com | Tel: + 621 26 86 25

### Extremadura

C. Huesca, 10, 06800 Mérida, Pol. Ind. El Prado. Badajoz  
delegacionmerida@morteroshenares.com | Tel: + 647 862 472

### Morteros Henares | Fábrica

C/ Perú Nave 35b (Polg. Ind. Azque) 28806 Alcalá de Henares  
Tel: +34 91 825 22 20

### Málaga

Cam. Huerta Sta. Cruz, 15a, 29004 Málaga  
delegacionmalaga@morteroshenares.com | Tel: + 689 76 11 50

### Murcia

Av. Andalucía, 3, 30564 Pol. Ind. Base 2000, Lorquí, Murcia  
delegacionmurcia@morteroshenares.com | Tel: + 604 83 93 92

### Valencia

Masía del Juez, c/Tonellet, 100A Pol. Ind, 46900 II, Torrent, Valencia  
delegacionvalencia@morteroshenares.com | Tel: + 673 90 25 13

### Vitoria

C/Jundiz, 4, Pabellón E Bajo Puerta II, 01015 Vitoria-Gasteiz, Álava  
delegacionvitoria@morteroshenares.com | Tel: + 662 64 81 22

### Zaragoza

Avda de las Gacelas, 178A, Pol. Ind Los Leones, 50298 Pinseque.  
delegacionzaragoza@morteroshenares.com | Tel: + 696 19 38 50

