



## PRODUCTIVIDAD

Frecuencia de vibración múltiples	Las distintas configuraciones vibratorias ajustan el resultado de compactación para un control de compactación aún más preciso y de mayor calidad
Articulación avanzada	Contacto permanente con la superficie y un amplio abanico de anchos de trabajo que maximizan la productividad
Personalización de la máquina	Las opciones convierten a la máquina en la opción perfecta para diversas obras y las distintas necesidades del cliente

## ERGONOMIA

Controles avanzados de la máquina	El sistema de dirección ergonómico hace que la máquina sea fácil de manejar y de controlar
Puestos del operador	Un puesto de mando intuitivamente organizado y totalmente ajustable tiene todos los controles al alcance de la mano
Sin límites de visibilidad	Excelente visibilidad de toda la máquina para la seguridad en el lugar de trabajo

## MANTENIMIENTO

ECOdrop	Las funciones inteligentes de la máquina y las nuevas tecnologías mejoran la eficiencia y reducen el consumo de combustible y la cantidad de líquidos necesarios
Diseño de fácil mantenimiento	Las puertas laterales de apertura amplia y sin herramientas facilitan el acceso a los compartimentos del motor y a los puntos de servicio
Sistema de autodiagnóstico	El sistema de diagnóstico automatizado de a bordo identifica rápidamente problemas potenciales

## MOTOR

Fabricante	Perkins 1104D
Potencia según ISO 3046	106 kW (142 HP)
Clase de emisiones	EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 3
Post tratamiento de los gases de salida	N/A

## EQUIPAMIENTO ESTANDAR

- Conformidad CE
- Plataforma abierta con ROPS
- Luces de trabajo en la cabina
- Pantalla multicontrol de 10" con diagnóstico a bordo
- Ashiento giratorio y deslizante de 270°
- FTS (Finger Tip Steering)
- 2 tambores lisos, sistema vibratorio de múltiples frecuencias/ 2 amplitudes
- Esquema de colores Ammann
- Rascadores inclinables
- Puntos de drenaje centrales
- Puertos de comprobación en los hidrocomponentes

## FUERZA DE COMPACTACION

Amplitud I	0.82mm
Amplitud II	0.37mm
Frecuencia I	35-40Hz
Frecuencia II	40-50Hz
Fuerza centrífuga I	104-136 kN
Fuerza centrífuga II	61-96kN

## PESO Y PROPIEDADES DE TRABAJO

Peso de funcionamiento CECE	13300kg
Carga lineal estática	62.4kg
Velocidad de rodado	12 km/h
Ángulo de oscilación	± 6°
Ángulo de dirección	± 33°
Radio de giro interior (extremo)	5225mm
OFFSET modo cangrejo	170mm

## VARIOS

Frenos de trabajo	hidrostat.
Frenos de aparcamiento	de láminas de resorte
Frenos de emergencia	de láminas de resorte
Capacidad del tanque de combustible	180L
Depósito de agua	1010L
Voltaje	24V

## GROSOR MAXIMO DE LA CAPA COMPACTADORA CON LAS CONDICIONES DE TRABAJO OPTIMAS

Arena/ grava	450mm
Tierras mixtas	350mm
Limos/ arcilla	-
Estabilización	250mm
Asfalto	40-160mm

# ARX 140 RODILLO COMPACTADOR EN TANDEM



## DIMENSIONES

A-Longitud de maquina	5150mm
B- Base de ruedas	3750mm
C- Altura de la máquina	3000mm
E- Anchura del tambor	2130mm
F- Anchura de la maquina	2260mm
G- Lateral libre	990mm
H- Altura libre	325mm
I-Diámetro del tambor	1400mm
J- Grosor del tambor	19mm



**AMMANN**

**OFICINAS CENTRALES**  
Autopista Córdoba - Rosario Km.629 (5986)

**OFICINA EN BUENOS AIRES**

Avenida. 621 (6301)

**CONTACTO**

Tel: (+54) 9 3572-462665

Visita nuestra web

[www.econovo.com.ar](http://www.econovo.com.ar)

Todos los derechos reservados.

