



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 |

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 |
| Angulo de oscilación | ± 6° |
| Angulo de dirección | ± 33° |
| Radio de giro interior (extremo) | 5225mm |
| OFFSET modo cangrejo | 170mm |

VARIOS

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Frenos de trabajo | hidrostat. |
| Frenos de aparcamiento | de laminas de resortes |
| Frenos de emergencia | de laminas de resortes |
| Capacidad del tanque de combustible | 180L |
| Deposito 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 |

EQUIPAMIENTO ESTANDAR

- Conformidad CE
- Plataforma abierta con ROPS
- Luces de trabajo en la cabina
- Pantalla multicontrol de 10" con diagnóstico a bordo
- Asiento 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

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 Cordoba - Rosario Km.629 (5986)
OFICINA EN BUENOS AIRES
Avenida. 621 (6301)
CONTACTO
Tel: (+54) 9 3572-462665

visita nuestra web

www.econovo.com.ar
Todos los derechos reservados.

