

ARS200

RODILLO COMPACTADOR



PRODUCTIVIDAD

Alta potencia de compactación	Compactación más rápido de las capas más gruesas con un número menor de pasadas
diseño sin eje trasero	Diseño compacto de la máquina proporcionando una alta estabilidad, maniobrabilidad y accesibilidad
ACEforce	Herramientas inteligentes de compactación para mayor eficiencia

ERGONOMIA

Diseño de la cabina	Cabina espaciosa con el nivel bajo del ruido que proporciona una mayor comodidad de los operarios
Panel de informacion y control delante del operador	Información y control intuitivo de la maquina incluso con operadores sin experiencia gracias al display multifuncional
Visibilidad	Perfecta visibilidad de toda la máquina que proporciona una mayor seguridad en la obra

FACILIDAD DE MANTENIMIENTO

Cabina abatible y capó del motor	Perfecto acceso a los puntos de servicio
Acceso a los puntos de servicio y de mantenimiento del suelo	Acceso fácil a los puntos de servicio sin herramientas adicionales
Diseño amigable para fácil mantenimiento	Mantenimiento diario fácil y rápido

MOTOR

Fabricante	DEUTZ TCD 6.1 L6
Potencia según ISO 14396	160 kW (215 HP)/2300 rpm
Momento de torsión máximo	694/1600 Nm/rpm
Emissions del motor	EU Stage IIIA / U.S. EPA T3

EQUIPAMIENTO ESTANDAR

- ATC (Ammann Traction Control)
- Tambor liso
- Unidad vibratoria de dos etapas
- Propulsión D
- Elevación electrohidráulico de la cabina y del capot
- Luces de trabajo, traseras y delanteras
- Orificios hidráulicos de control en los componentes
- Neumáticos Diamond

FUERZA DE COMPACTACION

Frecuencia I CE	27 Hz (1620 VPN)
Frecuencia II CE	34 Hz (2040 VPN)
Frecuencia ACE min/máx..	-
Amplitud I	2 mm (0.079 in)
Amplitud II	1 mm (0.039 in)
Amplitud ACE min/máx..	-
Fuerza centrífuga I	375 kN
Fuerza centrífuga II	300 kN
Fuerza centrífuga ACE min/máx..	-

PESO Y PROPIEDADES DE MARCHA

Peso de funcionamiento CECE (version D/DP)	19750 kg (43540 lb)/19875 kg (43820 lb)
Peso máximo	26000 kg (57320 lb)
Carga estática lineal	58.6 kg/cm (328.2 lb/in)
Velocidad máxima de transporte	12 km/h (7.46 mph)
Velocidad máxima de trabajo	7 km/h (4.35 mph)
Fuerza ascensorial	55(50)%
Radio de giro, interior (extremo)	4370 mm (172 in)
Radio de giro, interior (contorno)	6710 mm (264.2 in)

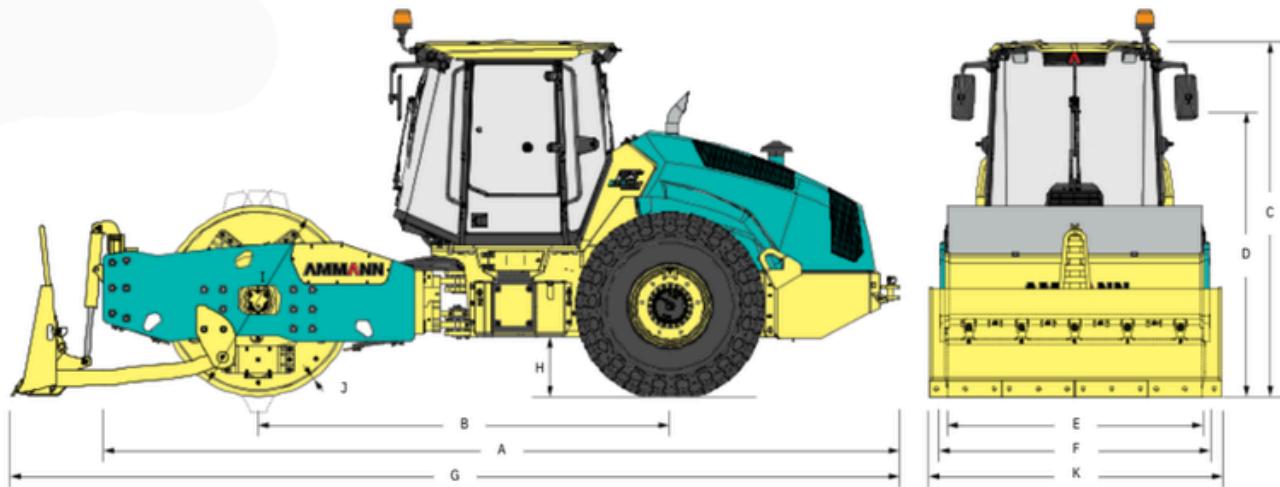
VARIOS

Frenos de trabajo	hidroestact.
Frenos de aparcamiento	de láminas de resorte
Frenos de emergencia	de láminas de resorte
Capacidad del tanque de combustible	350 l (92.4 gal)
Voltaje	24V

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

Vertido	1.7m
Arena/grava	1m
Tierras mixtas	0.85m
Limos/arcilla	0.65m/0.3m

ARS 200 RODILLO COMPACTADOR



DIMENSIONES

	D	PD
A-Longitud de maquina	6688 mm (263.3 in)	6688 mm (263.3 in)
B- Base de ruedas	3460 mm (136.2 in)	3460 mm (136.2 in)
C- Altura de la máquina	2985 mm (117.5 in)	2985 mm (117.5 in)
D- Altura de la máquina (tras retirar cabina/rops)	2565 mm (101 in)	2565 mm (101 in)
E- Anchura del tambor	2130 mm (83.9 in)	2130 mm (83.9 in)
F- Anchura de la maquina	2258 mm (88.9 in)	2258 mm (88.9 in)
Altura libre	-	7496 mm (295.1 in)
G- Longitud de la maquina (cuchilla)	500 mm (19.7 in)	500 mm (19.7 in)
I- Diámetro del tambor	1600 mm (63 in)	1795 mm (70.7 in)
J- Grosor del tambor	45 mm (1.8 in)	30 mm (1.2 in)
K- Anchura de la maquina (chuchilla)	-	2441 mm (96.1 in)



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

Todos los derechos reservados.

