

ARP 95

RODILLOS COMPACTADOR TÁNDEM

EU STAGE V / U.S. EPA TIER 4 FINAL

APLICACIONES

- Proyectos de compactación medianos y grandes
- Construcción de infraestructuras de transporte: autopistas, carreteras municipales, aeródromos
- Zonas industriales
- Áreas de estacionamiento
- Centros urbanos



PRODUCTIVIDAD

Potencia de compactación variable

El sistema vibratorio de dos etapas permite ajustarse a las características específicas de cada obra.

Desplazamiento suave

El avanzado sistema de transmisión evita los arranques y paradas repentinos durante el funcionamiento de la máquina.

ERGONOMÍA

Plataforma y cabina

Espaciosa y silenciosa, con visibilidad de 360

Puesto del operador

Proporciona gran confort y seguridad.

FACILIDAD DE MANTENIMIENTO

Tiempo de inactividad minimizado

Componentes de alta resistencia y construcción robusta.

Mantenimiento reducido

Intervalos de servicio más largos, puntos fácilmente accesibles para el mantenimiento.

SOSTENIBILIDAD

ECOdrops

Mayor eficiencia, menor consumo de fluidos

Las tecnologías avanzadas, incluidos los sistemas de monitoreo y de medición, aumentan la efectividad, productividad y facilitan una documentación precisa.

OPCIONAIS DEL EQUIPO

- Puntos de Medición Central
- LED Luces de carretera incl. Intermitentes
- A/C
- Documentación adicional impresa
- Luces adicionales 360° LED
- Retrovisores adicionales
- Estante de almacenamiento adicional
- Versión de la cabina
- Ammann Documentation Syst. ADS
- Ammann Documentation Syst. ADS RTK
- AmmannCare Silver
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Diamond
- Alarma de marcha atras
- Alarma de marcha atras adaptativa
- Certificado de origen
- Esquema de colores del cliente
- Sistema de medición de la compactación ACE^{force}
- Sistema de medición de la compactación ACE^{pro}
- Preparación del envío del contenedor
- Cortador de juntas 45° (Diagonal)
- Cortador de juntas 45° (frontal derecho)
- Cortador de juntas 45° (Delantero derecho/delantero izquierdo)
- Cortador de juntas 60° (Diagonal)
- Cortador de juntas 60° (Delantero derecho)
- Cortador de juntas 60° (Delantero izquierdo)
- GPS Q-Compaction ACE
- GPS Q-Compaction Preparation ACE
- Homologación Italia (sólo placa)
- Aceite Hidráulico Biodegradable
- Esparcidor de gravilla lineal
- Preparación del esparcidor de gravilla
- Termómetro infrarrojo
- Kit de mantenimiento 1000h
- Kit de mantenimiento 2000h
- Kit de mantenimiento 500h
- Preparación de envíos al extranjero
- Toma de corriente de 12 V
- Radio FM
- Cámara de visión trasera
- Cámara de visión trasera para esparcidor de virutas
- Soporte de placa de matrícula
- Cubierta de Seguridad Ventilador y Alternador
- Triángulo para vehículos lentos
- Filtros solares en los cristales de la cabina
- Preparación del sistema telemático
- Sistema Telemático Servicelink Plus
- Sistema Telemático Servicelink Pro
- Juego de herramientas
- Girofaro de advertencia
- Llenado del tanque de agua desde el suelo

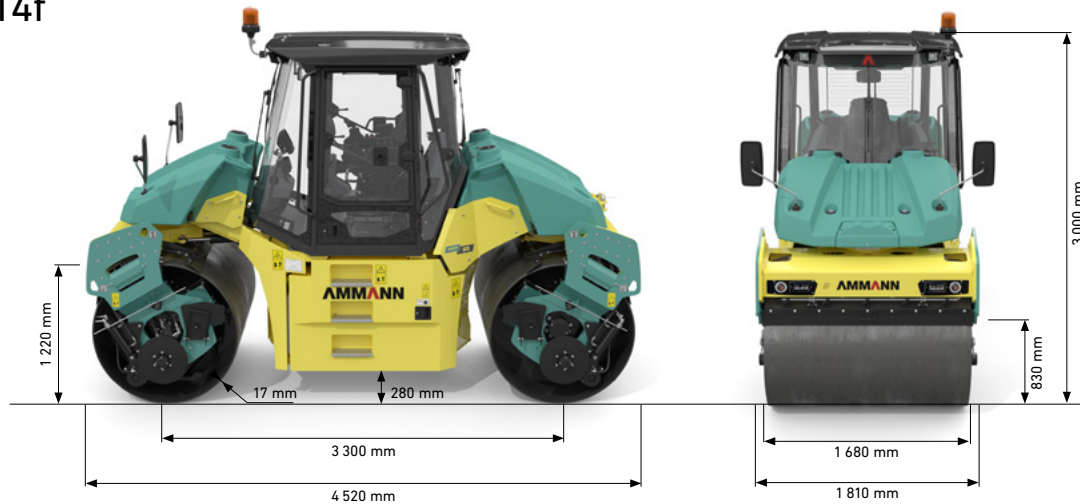
ESTÁNDAR

- 2 amplitudes / Múltiples frecuencias
- Diseño de color y pegatinas Ammann
- Control de Tracción Ammann - ATC
- Interruptor de desconexión de batería
- Cabina ROPS
- Puntos de drenaje centralizados
- Versión de doble tambor: Tracción delantera y trasera y vibración
- Versión de doble tambor: Dos tambores direccionales divididos
- ECOdrop
- Palanca de accionamiento electrónico con funciones inteligentes
- FTS (Finger-Tip-Steering)
- Pantalla multifuncional para el control y la visión general de la máquina
- Diagnóstico a bordo
- Puesto de mando con una palanca de accionamiento (dcha.)
- Sistema de riego a presión con interruptor de intervalos, filtración de 3 etapas y 2 bombas
- Asiento del conductor deslizante, giratorio en 270° y ajustable horizontalmente con reposabrazos
- Aceite hidráulico estándar
- Rascadores inclinables
- Puertos de prueba en hidrosistemas
- Anchura de trabajo variable (modos de dirección Off-set)
- Conformidad CE
- Escalones plegables delante/detrás
- Visor solar
- Preparación telemática
- Luces de trabajo cabina - LED

AMMANN

ARP 95

StV / T4f



PESO Y PROPIEDADES DE MARCHA

	ARP95
PESO DE FUNCIONAMIENTO	10 000 kg
PESO MÁXIMO	11 505 kg
CARGA LINEAL ESTÁTICA MEDIA	29.6 kg/cm
VELOCIDAD MÁX.	10 km/h
CAPACIDAD DE ESCALADA VIBRACIONES	30%
CAPACIDAD DE SIN VIBRACIONES	25%
RADIO DE GIRO, INTERIOR	3 065 mm
OFFSET DEL TAMBOR	1 390 mm

FUERZAS DE APISONAMIENTO

	ARP95
FRECUENCIA I	38–42 Hz
FRECUENCIA II	42–51 Hz
FUERZA CENTRÍFUGA I	74–91 kN
FUERZA CENTRÍFUGA II	39–60 kN
AMPLITUD I	0.65 mm
AMPLITUD II	0.28 mm

MOTOR

FABRICANTE	Deutz
MODELO DE MOTOR	TCD3.6 L4
POTENCIA SEGÚN ISO 14396	74,4 kW
VELOCIDAD DEL MOTOR	2200 rpm
CLASE DE EMISIONES	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final
POST-TRATAMIENTO DE LOS GASES DE SALIDA	EGR+DOC+DPF+SCR

VARIOS

FRENOS DE TRABAJO	Hidroestático
FRENOS DE APARCAMIENTO	De láminas de resortes
FRENOS DE EMERGENCIA	De láminas de resortes
CAPACIDAD DEL TANQUE DEL COMBUSTIBLE	165 l
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO DE DEF	10 l
DEPOSITO DE AGUA	800 l
TIPO DE RIEGO (A PRESIÓN)	Pressure
CAPACIDAD DE ACEITE HIDRÁULICO	60 l
ÁNGULO DE DIRECCIÓN	±25°
ÁNGULO DE OSCILACIÓN	±6°
TENSIÓN DE LA BATERÍA	24V
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	2x55 Ah

GROSOR MÁXIMO DE LA CAPA COMPACTADA CON LAS CONDICIONES DE TRABAJO ÓPTIMAS

RELLENO DE ROCA	–
ARENA / GRAVA	400 mm
TIERRAS MIXTAS	300 mm
LIMOS	–
ARCILLA	–
ESTABILIZACIÓN	200 mm
ASFALTO	140 mm

ARP 95 StV

Para obtener información adicional sobre nuestros productos y servicios, visite la siguiente página web : www.ammann.com

Los datos de materiales y especificaciones están sujetos a cambios sin aviso previo.

MSS-1297-06-S1 | © Ammann Group

AMMANN