

# APR 2220

## PLACA VIBRATORIA REVERSIBLE

### DE TRABAJO RÁPIDO Y BUENA ESCALADA

El peso liviano y el ancho compacto de la APR 2220 hacen que la compactadora de placa reversible sea muy útil, especialmente en lugares de trabajo confinados. Esta placa vibratoria cuenta con un ancho de trabajo de 40 cm y un peso de 100 kg aproximadamente (121 kg con motor diésel) y puede ingresar a lugares de trabajo reducidos. Su capacidad de superar pendientes y de moverse rápidamente, incluso en superficies irregulares, permite que la APR 2220 se utilice en una amplia gama de aplicaciones.

### MANGO INNOVADOR

- El mango de bajas vibraciones reduce el estrés en el operario.
- Mango redondo para mayor agarre de cada operario.
- La apertura del mango evita que se produzcan daños en la máquina por la elevación en posiciones incorrectas.

### ESCALA CON ÉXITO

- Supera grados entre un 30 y un 35 %.

### LISTA PARA ALQUILAR

- Mantenimiento de bajo costo.
- Idónea para muchas aplicaciones.
- Fácil de operar para los usuarios.

### UNIDAD DE EXCITADOR DE DOBLE EJE

- El posicionamiento del eje permite que el operador cambie fácilmente de direcciones.
- La unidad de buen movimiento variable hidrostático permite que la máquina se mueva fácilmente hacia adelante y en reversa.
- La vibración en el aire y "en el lugar" se puede utilizar particularmente en áreas difíciles.

### DURABLE

- Embrague centrífugo, robusto y bien protegido con correa en V.
- Unidad de excitador fácil de reparar con una vida útil prolongada.
- Placa base resistente al desgaste y autolimpiante.
- Estructura de protección robusta con punto de elevación central.

### APLICACIONES

- Aplicaciones de movimiento de tierra y pavimentación
- Construcción de carreteras y vías férreas
- Compactación en zanjas angostas, áreas confinadas
- Paisajismo y jardinería
- Cimentación
- Superficies sensibles (con superficies opcionales de caucho para la protección de piedras)

**AMMANN**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
PLACA VIBRATORIA REVERSIBLE APR 2220

## PESO Y DIMENSIONES

	GASOLINA	DIÉSEL
PESO DE LA MÁQUINA	100 kg (220 lb)	121/128 kg (266/282 lb)
A LONGITUD DE PLACA BASE	254 mm (10.0 in)	254 mm (10.0 in)
B LONGITUD DE MÁQUINA	620 mm (24.4 in)	620 mm (24.4 in)
C CON MANGO	1140 mm (44.9 in)	1140 mm (44.9 in)
D ALTURA DE LA MÁQUINA	610 mm (24.0 in)	730 mm (28.7 in)
E ALTURA DEL MANGO (TRABAJO)	1000 mm (40 in)	1020 mm (40 in)
F ALTURA DEL MANGO (TRANSPORTE)	1180 mm (46.5 in)	1180 mm (46.5 in)
G ANCHO DE MÁQUINA	400 mm (15.7 in)	400 mm (15.7 in)

## MOTOR

MOTOR	Honda GX 120	Hatz 1 B 20
COMBUSTIBLE	Gasolina	Diésel
SALIDA DEL MOTOR	4 HP/2.9 kW	4.2 HP/3.1 kW
A RPM	3600	3000
CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.9 l/h (0.2 gal/h)	0.9 l/h (0.2 gal/h)

## FUERZAS DE COMPACTACIÓN

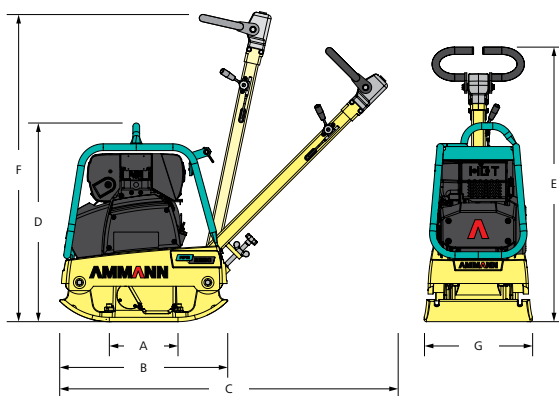
	98 Hz (5800 vpm)	98 Hz (5800 vpm)
FRECUENCIA MÁXIMA DE VIBRACIÓN	98 Hz (5800 vpm)	98 Hz (5800 vpm)
FUERZA CENTRÍFUGA MÁXIMA	22 kN (4.9 lfb)	22 kN (4.9 lfb)
SUPERFICIE DE TRABAJO	600 m <sup>2</sup> /h (6458 ft <sup>2</sup> /h)	600 m <sup>2</sup> /h (6458 ft <sup>2</sup> /h)
CON PLACAS DE EXTENSIÓN	-	-
PROFUNDIDAD DE COMPACTACIÓN MÁX. (SEGÚN LAS CONDICIONES DEL SUELO)	20 cm (7.9 in)	25 cm (9.8 in)

## VARIOS

	0-20 m/min	0-20 m/min
VELOCIDAD	0-20 m/min	0-20 m/min
TANQUE DE COMBUSTIBLE	2.5 l (0.6 gal)	3 l (0.7 gal)
TANQUE DE AGUA	-	-
DESPLAZAMIENTO EN PENDIENTES	35 %	35 %
INCLINACIÓN MÁX. HACIA TODOS LOS LADOS	20°	30°

### EQUIPO ESTÁNDAR

- Estructura de protección robusta con punto de elevación central
- Motor diésel o a gasolina, poderoso y confiable
- Excitador de dos ejes con intervalos de mantenimiento prolongados
- Embrague centrífugo robusto bien protegido, con cinta V resistente al desgaste
- Programa de garantía extendida de 3 años



### EQUIPO OPCIONAL

- Ruedas de transporte
- Superficie Vulcollan para aplicaciones en adoquines
- Contador de tiempo

Para obtener información adicional sobre nuestros productos y servicios, visite la siguiente página web: [www.ammann-group.com](http://www.ammann-group.com)

Las especificaciones están sujetas a cambios.

MSS-1053-00-S2 | © Ammann Group | Images: © www.fotopizza.com

# AMMANN