



Compactación

Planchas vibrantes unidireccionales 54-117 kg
APF 1033/1240/1250/1850

www.ammann-group.com



Aplicación Universal





Fácil transporte

Trabajo sin esfuerzo

El modelo APF 1033 es la unidad más ligera de la gama y es ideal para tareas de compactación en espacios muy reducidos, colocación de pavimento ligero o bien en trabajos ligeros o intermedios de reparación de carreteras (como opción, está disponible un sistema de riego con depósito para 5 litros). Tanto contratistas de obras de jardinería y paisajismo como usuarios domésticos utilizan el modelo APF 1033 para diversas aplicaciones. Con su manillar plegable y un peso en servicio de tan sólo 54 kg, esta unidad se transporta fácilmente incluso en el maletero de un turismo.

Modelo APF 1240: Una plancha vibrante de aplicación universal con una anchura de trabajo de 40 cm. Esta práctica y versátil unidad está disponible con motor Honda de gasolina, o bien con motor Yanmar diesel. La unidad ha sido diseñada para trabajar en espacios reducidos tanto en tierra como en asfalto. El rango de aplicación incluye pavimentos de tamaño pequeño o medio y a lo largo de obstáculos como bordillos o muros de retención (un sistema de riego con depósito de 10 litros de capacidad está disponible como equipo opcional).

Colocación de adoquines
(plancha opcional de vulcolan disponible)



Cómodo manejo y transporte gracias al manillar plegable – la unidad cabe incluso en el maletero de un de un turismo – y también en la obra mediante el uso de las ruedas de transporte opcionales.

La APF 1240 con motor Honda puede ser equipada opcionalmente con una lanza recta. Esto permite el giro de la maquina en las áreas mas estrechas sin golpear en las paredes con el brazo guía. Las ruedas de transporte no se pueden poner con esta opción.

El modelo APF 1250 está específicamente diseñado para trabajos sobre asfalto. Viene equipado con una placa base de forma particular que asegura los mejores resultados sobre asfalto. Junto con un sistema de riego opcional (depósito de agua de 10 litros de capacidad), el AVP 1250 es el número uno para los contratistas de obrag en asfalto.

El modelo APF 1850 representa el ideal de plancha compactadora versátil en esta clase de planchas unidireccionales. La unidad es adecuada para trabajos de compactación en tierra, grava y arena, sobre ado quines y sobre asfalto. Se puede elegir entre opciones de motor: motor Honda de gasolina o dos motores diesel: Hatz y Lombardini. El manillar de sujeción es plegable y desmontable.

Manillar de sujeción de baja vibración: Nuestra respuesta a la eterna cuestión de la vibración mano-brazo. Con el nuevo manillar aislado de vibraciones de Ammann (patente solicitada), las vibraciones mano-brazo (las aceleraciones previstas, ref. DIN ISO EN 5349) se reducen como sigue:

		APF 1240	APF 1250	APF 1850
		Alle motortypes		
Manillar estándar	aprox.	6,2 m/s ²	7,1 m/s ²	8,0 m/s ²
Manillar aislado de vibraciones	aprox.	3,4 m/s ²	2,1 m/s ²	3,3 m/s ²



Le gustará nuestra gama de planchas vibrantes unidireccionales

Aqui detallamos todas sus ventajas

Barra de sujeción ergonómica y aislada de la vibración. Esta barra es plegable y desmontable para facilitar el transporte o bien para trabajos de compactación en espacios reducidos

Robusta estructura de protección con punto de izado central

Potente motor de gasolina o Diesel

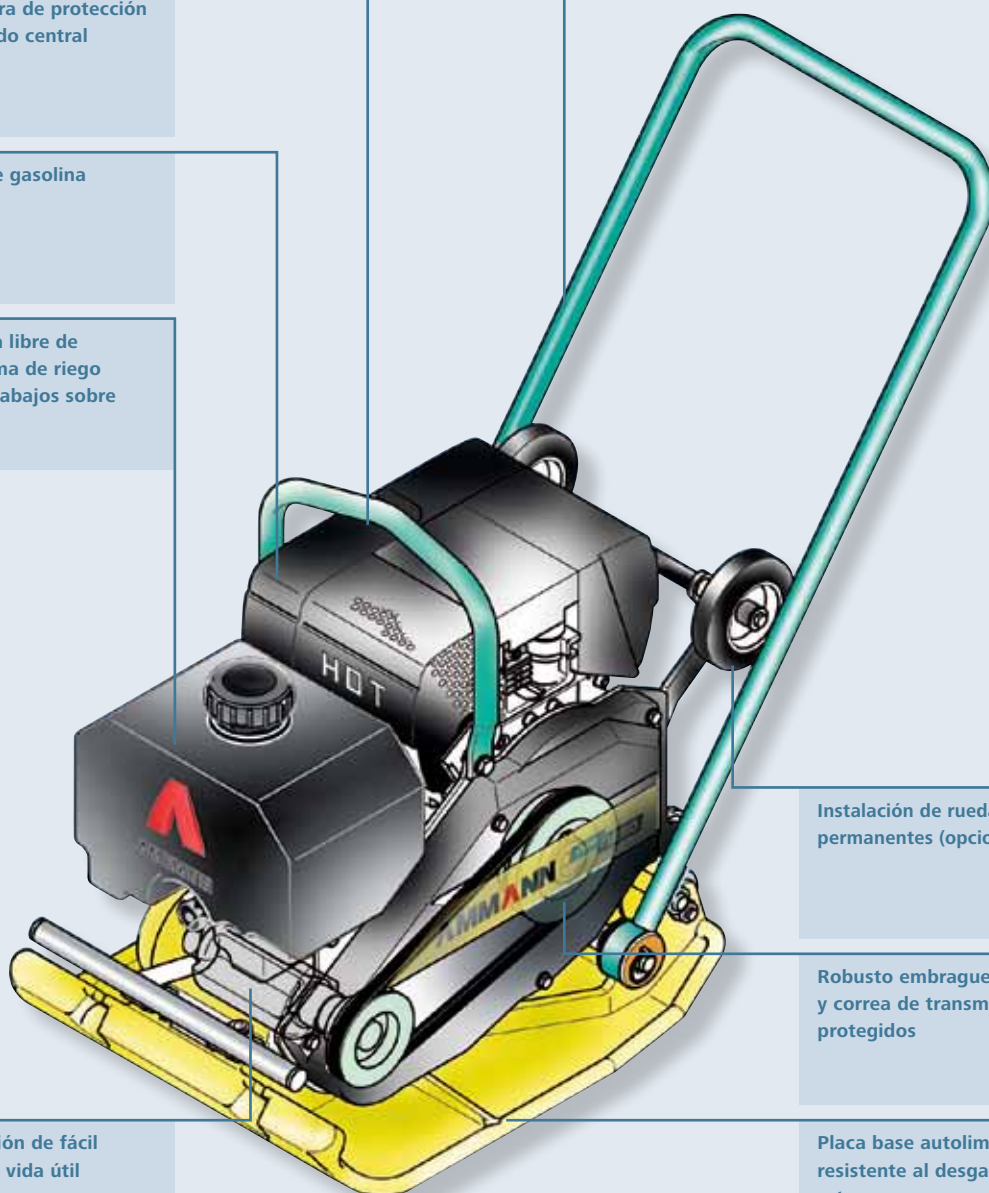
Depósito de agua libre de corrosión y sistema de riego (opcional) para trabajos sobre asfalto

Instalación de ruedas de transporte permanentes (opcional)

Robusto embrague centrífugo y correa de transmisión, bien protegidos

Unidad de vibración de fácil acceso, con larga vida útil

Placa base autolimpiable, resistente al desgaste y las roturas

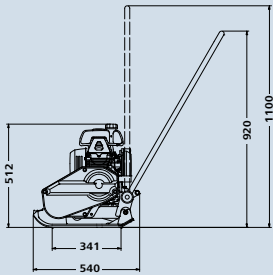




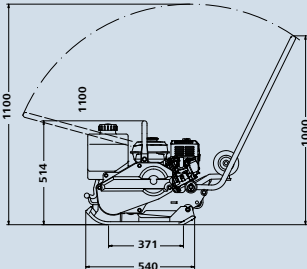
Características técnicas

		APF 1033	APF 1240	APF 1240	APF 1250	APF 1850	APF 1850
		Honda Benzine	Honda + Subaru Benzine	Yanmar Diesel	Honda + Subaru Benzine	Honda Benzine	Hatz Diesel
Peso en servicio	kg (lb)	54 (119)	70 (154)	88 (194)	75 (165)	100 (220)	117 (256)
Anchura de trabajo	mm (Pulg.)	330 (13)	400 (16)	400 (16)	500 (20)	500 (20)	500 (20)
Motor / Modelo		GX 100	GX 120/EX 13	L 48 AE	GX 120/EX 13	GX 160	1 B 20
Potencia	HP (kW)	3 (2,2)	4/4,4 (2,9/3,2)	4,3 (3,2)	4/4,4 (2,9/3,2)	5 (3,7)	4,2 (3,1)
Velocidad	U/min. (rpm)	3600	3600	3200	3600	3200	3000
Frecuencia de vibración hasta	Hz (vpm)	100 (6000)	98 (5880)	98 (5880)	98 (5880)	85 (5100)	85 (5100)
Fuerza centrífuga hasta	kN (lbf)	10,5 (2,4)	12 (2,7)	12 (2,7)	12 (2,7)	18 (4)	18 (4)
Pendiente	m/min (mph)	22 (14)	20 (12)	20 (12)	20 (12)	20 (12)	20 (12)
Máx. inclinación hacia todos los lados	%	30	30	30	30	30	30
Área de operación	°	20	20	20	20	20	20
Profundidad máx. de compactación*	cm (Pulg.)	10 (3,9)	15 (5,9)	18 (7,1)	13 (5,1)	20 (7,9)	25 (9,8)
Equipo opcional							
Ruedas de transporte		–	x	x	x	x	x
Plancha de vulcolan		–	x	x	x	x	x
Sistema de riego		x	x	x	x	x	x
Capacidad del depósito de agua	l (gal)	5 (1,1)	10 (2,2)	5 (1,1)	10 (2,2)	10 (2,2)	10 (2,2)
Manillar de baja vibración		–	x	x	x	x	x

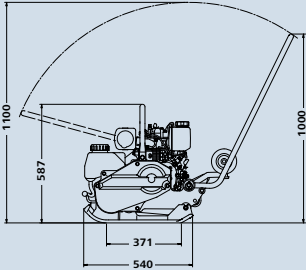
* dependiendo de la naturaleza del suelo Las especificaciones están sujetas a cambios por mejoras técnicas.



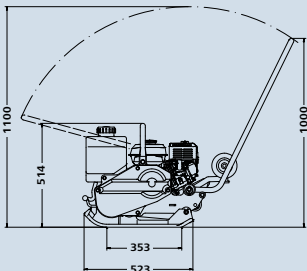
APF 1033



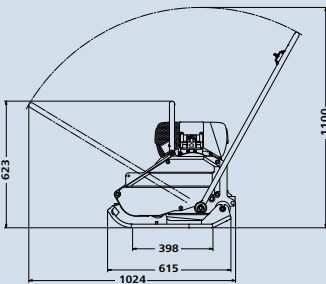
APF 1240 Honda/Subaru



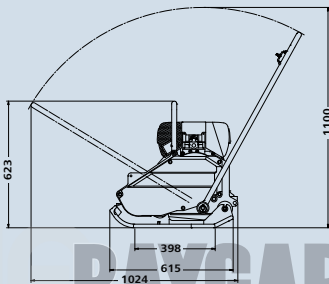
APF 1240 Yanmar



APF 1250 Honda/Subaru



APF 1850 Honda



APF 1850 Hatz