

# APF 15/40

## PLANCHAS VIBRATORIAS DE AVANCE

### APLICACIONES

- Compactación en áreas confinadas
- Aplicaciones para asfalto y pavimentación
- Parcheo ligero y medio
- Construcción de tuberías y zanjas
- Paisajismo y jardinería
- Movimiento de tierras



### PRODUCTIVIDAD

#### Comodidad y rendimiento

Alto rendimiento de compactación garantizando la seguridad y facilidad de uso.

Ancho de trabajo de 500 mm para aplicaciones versátiles.

Las dimensiones compactas permiten el uso en lugares con espacio limitado.

#### Compactador potente

Unidad excitadora de gran tamaño y potencia.

Líder en potencia de compactación, velocidad, capacidad de ascenso y vida útil de la máquina.

Las dimensiones compactas permiten el uso en lugares con espacio limitado.

### ERGONOMÍA

#### Operación sencilla

Seguridad para el operador con bajos niveles de HAV (por debajo de 2,5 m/seg<sup>2</sup>).

Bastidor de la máquina que permite un agarre seguro.

La gran maniobrabilidad aumenta la precisión y facilita el trabajo.

#### Listo para alquilar

Mantenimiento de bajo costo para los propietarios.

Buena opción para muchas aplicaciones.

Fácil de operar para nuevos usuarios.

### FACILIDAD DE MANTENIMIENTO

Sistema excitador libre de mantenimiento con rodamientos cilíndricos.

Bastidor de protección total del motor.

Mantenimiento diario sin herramientas.

#### Opciones versátiles

Tanque de agua y sistema de rociadores montables sin herramientas.

Alfombrillas de goma montables sin herramientas para cambiar a adoquines.

Las ruedas de transporte montadas permanentemente aseguran una fácil reubicación de la máquina en el sitio.

### SOSTENIBILIDAD

#### Motor de bajo consumo

Combustión eficiente y emisiones reducidas: ayuda a reducir los costes operativos y el impacto medioambiental.

#### Mayor vida útil de los componentes

Su diseño duradero y sin mantenimiento reduce los residuos y el consumo de materiales.

#### Menos vibraciones, más protección

El menor nivel de HAV reduce la fatiga del operador, lo que mejora la sostenibilidad a largo plazo en el lugar de trabajo.

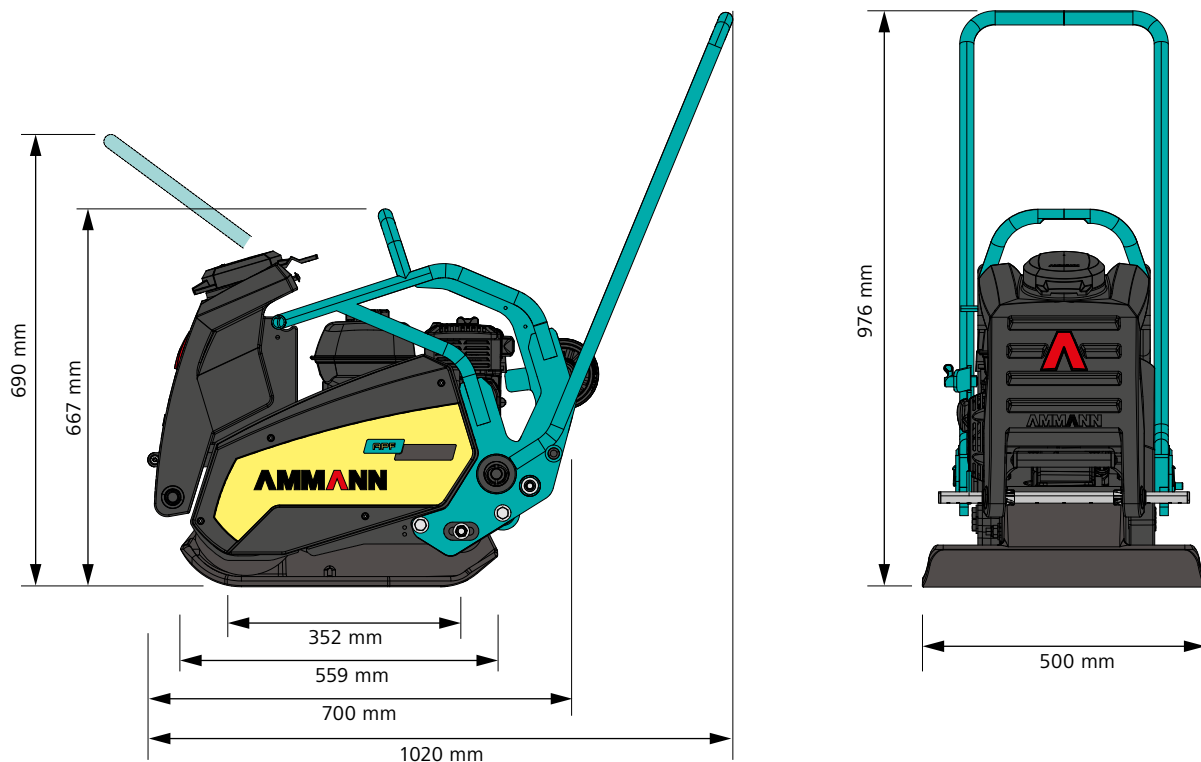
### EQUIPO OPCIONAL

- Alfombrilla de goma
- Ruedas de transporte
- Sistema de rociadores de agua
- Contador de horas

### EQUIPO ESTÁNDAR

- Variante motor a gasolina: Honda GX 160 (3,6 kW)
- Variante motor a gasolina: Vanguard (3,7 kW)
- Variante motor a gasolina: Rato (3,8 kW)
- Mango de baja vibración
- Esquema de color Ammann
- Versión Honda: 80 kg
- Versión Vanguard: 84 kg
- Versión Rato: 84 kg
- Ancho de trabajo: 400 mm

# APF 15/40



## PESOS Y DIMENSIONES

|                                                           |                                             |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| PESO DE LA MÁQUINA                                        | <sup>(1)</sup> 80 kg   <sup>(2)</sup> 84 kg |
| PESO DE LA MÁQUINA (INCLUYE ROCIADOR Y RUEDAS OPCIONALES) | <sup>(1)</sup> 89 kg   <sup>(2)</sup> 93 kg |
| A LONGITUD DE LA MÁQUINA                                  | 700 mm                                      |
| B LONGITUD DE LA MÁQUINA CON MANGO                        | 1020 mm                                     |
| C LONGITUD DE LA PLACA BASE                               | 559 mm                                      |
| D LONGITUD DE CONTACTO CON EL SUELO                       | 352 mm                                      |
| E ALTURA DE LA MÁQUINA                                    | 667 mm                                      |
| F CON MANGO (TRABAJO)                                     | 976 mm                                      |
| G CON MANGO (TRANSPORTE)                                  | 690 mm                                      |
| H ANCHURA MÁQUINA                                         | 400 mm                                      |

## MOTOR

| MOTOR                    | <sup>(1)</sup> Honda GX 160 | <sup>(2)</sup> Vanguard 160 | <sup>(3)</sup> Rato R180 |
|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| COMBUSTIBLE              | Gasolina                    | Gasolina                    | Gasolina                 |
| POTENCIA DEL MOTOR A RPM | 3,6 kW<br>3600              | 3,7 kW<br>3600              | 3,8 kW<br>3600           |

## FUERZAS DE COMPACTACIÓN

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| FRECUENCIA MÁXIMA DE VIBRACIÓN        | 100 Hz                 |
| FUERZA CENTRÍFUGA I (MÁX.)            | 15 kN                  |
| SUPERFICIE DE TRABAJO                 | 648 m <sup>2</sup> /h  |
| ESPECIFICACIONES. PRESIÓN SUPERFICIAL | 10,7 N/cm <sup>2</sup> |

## VARIOS

|                                          |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| VIBRACIÓN MANO-BRAZO                     | < 2,5 m/seg <sup>2</sup> |
| VELOCIDAD.                               | 0-27 m/min               |
| CAPACIDAD DE SUBIDA EN PENDIENTE         | 30%                      |
| INCLINACIÓN MÁXIMA HACIA TODOS LOS LADOS | 20°                      |

APF 15/40

Para más información sobre productos y servicios, visite [www.ammann.com](http://www.ammann.com)

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

MSS-1570-06-S1 | © Ammann Group

**AMMANN**