

eAPR 20/40

PLANCHA VIBRATORIA ELÉCTRICA



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)

DESTACADOS

eMission

- Máquina con cero emisiones que reduce el impacto medioambiental
- Funciona con batería
- Máxima eficiencia/economía
- Trabaja en espacios reducidos
- Cumple todas las normas sobre emisiones

Batería

- Larga duración
- Cambios rápidos
- Carga segura, rápida y sencilla
- Intercambiable con Ammann eRammers

Empuñadura avanzada

- Maniobrabilidad excepcional
- Control y precisión óptimo

Control sencillo

- Arranque/parada con un solo botón
- Bastidor de fácil agarre
- Ayuda a los operadores inexpertos a tener éxito

Mantenimiento excepcional

- Mantenimiento diario sin herramientas
- Placa base resistente al desgaste y autolimpiable

EQUIPAMIENTO DE SERIE

- Manillar aislado de vibraciones, ergonómicamente ajustable y bloqueable
- Marco robusto que protege contra daños
- Bajos costos de mantenimiento
- Excitador de 2 ejes con largos intervalos de mantenimiento
- Motor eléctrico Honda con botón de inicio/parada

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Estera de goma montable sin herramientas para aplicaciones en adoquines
- Ruedas de transporte
- Contador de horas
- Service Link
- Batería
- Cargador

AMMANN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

eAPR 20/40



PESO Y DIMENSIONES

PESO DE LA MÁQUINA	106.2 kg
RUEDAS DE TRANSPORTE	8.9 kg
ADD. PESO DE LA BATERÍA	6.4 kg
PESO DEL CARGADOR	11.2 kg
LONGITUD DE PLACA BASE	622 mm
LARGO DE LA MÁQUINA CON MANGO	1215 mm
ALTURA DE MÁQUINA	721 mm
CON MANGO (TRABAJO)	1035 mm
CON MANGO (TRANSPORTE)	1150 mm
ANCHO DE MÁQUINA	400 mm

FUERZAS DE COMPACTACIÓN

FRECUENCIA MÁXIMA DE VIBRACIÓN	100 Hz
FUERZA CENTRÍFUGA MÁXIMA	20 kN
ESPECIFICACIONES PRESIÓN DE LA SUPERFICIE	19.7 N/cm²

MOTOR

MOTOR	Honda GXE2.0H-Q2--SD
TIPO	3-Phase PMSM
SALIDA DEL MOTOR A RPM	2.2 kW (2.9 HP) 3600

BATTERY

TIPO	Li-Ion-Battery
VOLTAJE	72 V(DC)
CAPACIDAD	720 Wh / 10.0 Ah

CHARGER

CARGADOR	Honda CV7285Z
MODEL	DC Fastcharger
VOLTAJE (ENTRADA)	100 ~ 240 V(AC)
FRECUENCIA (ENTRADA)	50/60 Hz
VOLTAJE MÁX. (SALIDA)	82.8 V(DC)
AMPERAJE MÁX. (SALIDA)	8.5 A(DC)
BATERÍA COMPATIBLE	Honda DP72104Z