



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

AS50e

Apisonadores eléctricos

Realice todos los trabajos convencionales con apisonadores sin emisiones

Con el apisonador a batería, el operador trabaja completamente libre de emisiones. El apisonador a batería no solo es una ventaja en la compactación del suelo en zanjas y centros urbanos, sino que también reduce la carga de contaminantes para el operador y el medio ambiente en cada obra. Una carga de batería es suficiente para llevar a cabo todo el trabajo de una jornada laboral media. La batería se puede cambiar en unos sencillos pasos sin herramientas y se puede utilizar para una amplia variedad de equipos para la construcción de Wacker Neuson.

Aspectos destacados

- Costes de energía más bajos
- No produce emisiones de gases de escape
- Motor eléctrico exento de mantenimiento
- Arranque con tan solo pulsar un botón
- Una batería para todos los equipos

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

| | |
|----------------------|---------|
| Corriente nominal | 41,00 A |
| Tensión nominal | 51,0 V |
| Potencia nominal [P] | 2,10 kw |

■ Datos de rendimiento mecánicos

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Régimen de percusión | 680,0 1/min |
| Rendimiento superficial | 1.582,3 ft ² /h |
| Marcha de avance | 0,5 fps |
| Contundencia | 3.596,9 lbf |

■ Datos mecánicos

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Longitud | 24,0 " |
| Longitud zapata apisonamiento | 13,4 " |
| Anchura | 14,3 " |
| Anchura zapata apisonamiento | 11,0 " |
| Altura | 41,3 " |
| Peso | 135,58 lb |

| | |
|------------------|----------|
| Peso de servicio | 156,5 lb |
|------------------|----------|

| | |
|------------------------------|-------|
| Altura de salto de la zapata | 1,5 " |
|------------------------------|-------|

■ Motor eléctrico

| | |
|-----------------|-----------------|
| Modelo de motor | Motor asíncrono |
|-----------------|-----------------|

■ Parámetros medio ambiente

| | |
|--|------------------------|
| Clase de protección | IP23D |
| Rango de temperatura de almacenamiento | -22 - 122 °F |
| Rango de temperatura de funcionamiento | 32 - 113 °F |
| Nivel de potencia acústica LWA, garantizada | 108,0 dB(A) |
| Nivel de potencia acústica LWA (norma) | EN 500-4 |
| Suma de niveles de vibración mano-brazo (valor medido) | 25,3 ft/s ² |
| Suma de niveles de vibración mano-brazo (norma) | EN 500-4 |

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

| | |
|----------------------------|------------|
| Características del aceite | SAE 10W-40 |
|----------------------------|------------|

| | |
|--------------------|--------------|
| Cantidad de aceite | 0,185 gln eu |
|--------------------|--------------|

| | |
|--------------------------|---------|
| Intervalo de lubricación | 250,0 h |
|--------------------------|---------|