



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DS70

5100060830

[Inicio](#) >> [Catálogo](#) >> [Productos](#) >> [Compactación](#) >> [Apisonadores vibratorios](#) >> [Apisonadores diésel](#) >> **DS70**



DS70

Número de material 5100060830

Vibroapisonador diésel con motor Yanmar para suelos pesados y cohesivos.

Datos de productos

- Motorización diésel
- Eficiencia extrema
- Una sola palanca para el arranque, la marcha al ralentí y la parada

Incluye

- Apisonadores
- Manual de operación

Características técnicas

DS70

datos ambientales	Métrico
Suma vibr. mano-brazo (norma)	EN 500-4
Nivel de presión acústica LpA	95,0 dB(A)
Niv.potenc.acústica LWA,medida	106,0 dB(A)
Suma vibr. mano-brazo (medido)	11,9 m/s ²
Rango de T ^a de almacenamiento	-30 - 50 °C
Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4
Incertidumbre de medición HAV	1,5 m/s ²
Rango temp. de funcionamiento	-10 - 40 °C
Niv.potenc.acústica LWA(norma)	EN 500-4
Niv.potenc.acústica LWA,garant	108,0 dB(A)

motor de combustión	Métrico
Carga de aceite max.	0,80 l
Cilindrada	219 cm ³
Denominación del motor	L48V6
Norma (potencia de servicio)	ISO 3046-1
CO ₂ (NRSC)	1.068,00 g/KWh
Arranque modelo	Arranque reversible
Norma (rendimiento máx)	SAE J1349
Filtro de aire	Filtro de aire seco
Refrigeración	Refrigeración por aire
Fabricante del motor	Yanmar
Rendimiento de servicio	3,1 kW, 2,8 kW
Modelo de motor	Motor diésel
Tipo de combustible	Diésel
Val. lím. para emis. de escape	EU Stage V
Consumo de combustible	0,84 L/Std, 0,84 L/Std 0,69 kg/h

No. de cilindros	1
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
Norma (potencia nominal)	ISO 3046-1, SAE J1349
Revoluciones (rendimiento máx)	3.600 1/min
Potencia absorbida máx.	3,4 kW
Inclinación máx.	30,0 °
Potencia nominal	3,1 kW, 3,1 kW
Mezcla de combustible	Inyección
Características del aceite	SAE 10W-40
Número de revoluciones nominal	3.600 1/min, 3.600 1/min
Revoluciones de funcionamiento	3.450 1/min, 3.450 1/min

rendimiento mecánico	Métrico
Régimen de percusión	667 1/min
Contundencia	21 kN
Marcha de avance	8,80 m/min

especificaciones mecánicas	Métrico
Altura de salto de la zapata	75 mm
Longitud zapata apisonamiento	340 mm
Peso	85,00 kg
Peso de servicio	86,4 kg
Altura	1.000 mm
Longitud	740 mm
Anchura zapata apisonamiento	330 mm
Anchura	370 mm

Custom Attributes	Métrico
Serie	DS

combustible	Métrico
Primera relubricación	50 h
Características del aceite	SAE 10W-40
Cantidad de aceite	0,900 l
Capacidad del depósito	3,40 l, 3,40 l
Intervalo de cambio de aceite	200 h
Primer cambio de aceite	50 h
Intervalo de lubricación	200 h

Nota

La disponibilidad del producto puede variar de un país a otro. Es posible que la información o los productos no estén disponibles en su país. Encontrará información más detallada sobre la potencia del motor en el manual de operación. La potencia puede variar en función de las condiciones de funcionamiento específicas. Sujeto a modificaciones y errores. Aplicable también a las ilustraciones.

Copyright © 2024 Wacker Neuson SE