

MINIEXCAVADORA HIDRÁULICA

Cat[®] 300.9D VPS y HPU300



CARACTERÍSTICAS:

- Selección de modo doble: Diésel o eléctrico
- Cero emisiones con el sistema de alimentación eléctrico
- Soluciones con bajo nivel de ruido
- Potencia superior y capacidad de control
- Facilidad para cambiar de alimentación diésel a eléctrica

Especificaciones: 300.9D VPS

Motor

Modelo de motor	Yanmar 3TNV70
Tipo de motor	Refrigerado por líquido, 3 cilindros, diésel
Potencia bruta	9,7 kW 13 hp
Capacidad del depósito de combustible	10 L

- Cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU./Stage V de la UE.

Dimensiones

Peso de embarque	988 kg
Peso de funcionamiento	1088 kg
Longitud × Anchura × Altura	2476 × 700 × 1507 mm

Especificaciones de funcionamiento

máxima del balancín	4,5 kN
máxima del cucharón	8,9 kN
Profundidad de excavación	1731 mm
Altura de descarga: máxima	2035 mm
Alcance a nivel del suelo	3027 mm

Sistema de desplazamiento

Velocidad de desplazamiento	1,8 km/h
Anchura de la cadena	180 mm

Sistema hidráulico

Tipo de bomba	Engranaje
Caudal de la bomba	22 l/min
Presión de funcionamiento	
Varillaje delantero y desplazamiento	170 bares
Engranaje de rotación	70 bares
Velocidad de rotación	8 rev/min
Capacidad del depósito hidráulico	14 l

Hoja

Anchura	700 mm
Altura	200 mm
Profundidad de excavación	174 mm
Altura de elevación	197 mm

Miniexcavadora Hidráulica 300.9D VPS y HPU300

Especificaciones: HPU300

Dimensiones

Peso de funcionamiento	192 kg
Longitud × Anchura × Altura	930 × 720 × 1000 mm

Motor

Tipo de motor	Motor eléctrico trifásico	
Rendimiento – Europa	7,5 kW	10 hp
Rendimiento – Norteamérica	9 kW	12 hp
Corriente de entrada	16 A	

Sistema hidráulico

Régimen de caudal	20 l/min
Presión de funcionamiento	190 bares
Longitud de manguera de conexión	10 m
Capacidad del depósito de aceite hidráulico	9 l



Si desea más información sobre los productos Cat, los servicios de nuestros distribuidores o sobre cómo solucionar sus problemas profesionales, visite nuestra página web, www.cat.com

© 2020 Caterpillar
Reservados todos los derechos.

Materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que se muestran en este catálogo pueden incluir equipos opcionales. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y de Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizada en el presente documento, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

ASH97868-02 (05-2020)
Sustituye a ASX97868-01
Traducción (06-2020)
(NACD, EU)

