

ICE® Modelo 84C

Hincado/Extractor Hidraulico Vibratorio con Modelo 1200E Unidad Hidraulica



Nuestro diseño proporciona un gran momento excéntrico (94 kg-m) y alta frecuencia (1650 vpm) para un máximo rendimiento de conducción.

Motores CAT C15 nivel 3 (etapa IIIA) Gemelas 595CV (444 kW) cumplen todas las normas de emisiones de la UE y de EPA.

Capacidad de jalón de hasta 845 kN para la extracción.

Supresor Dual-pull™ patentado proporciona máximo aislamiento de la vibración durante la conducción y extracción ligera combinada con una capacidad de extracción alta para trabajos de difícil extracción.

2494 kg opcionales de peso aumentan la tasas de penetración en suelos difíciles.

Gama completa de mordazas disponibles para tablestacado, vigas H, tubo y ademes y pilotes de hormigón y de madera.

Control remoto colgante para el vibrador y la mordaza con parada de emergencia. Control de velocidad de motor para la eficiencia del combustible.

Máxima eficiencia y confiabilidad garantizada por nuestro sistema hidráulico de circuito abierto. Cambios de engranaje y motor confiable de máxima calidad.

Adaptable para situaciones subacuáticas, espacios reducidos u operación de resbaladeras.

El armazón de acero pesado y doble base bajo el tanque de combustible protegen el generador

Aceite hidráulico biodegradable no tóxico Chevron Clarity® no afecta el medio ambiente.

Diseñados y fabricados en Estados Unidos por ICE®, líder mundial en equipos rentables de construcción de cimientos desde 1974.

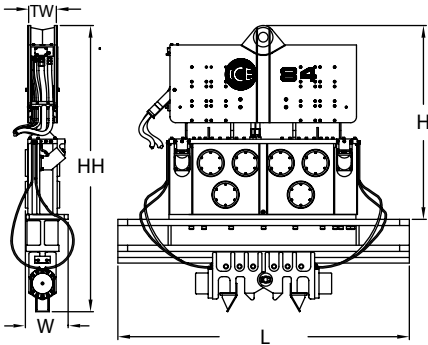


ICE® Modelo 84C

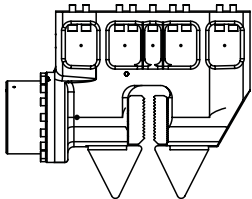
Hincado/Extractor Hidraulico Vibratorio con Modelo 1200E Unidad Hidraulica



Dimensiones

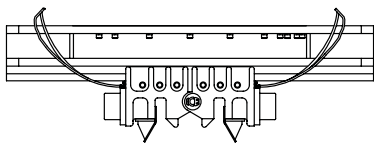


Mordaza y Accesorios



Modelo 385
Mordaza universal

Fuerza de mordaza
3425 kN
Peso
2455 kg



10' Vigüeta ademe con
Modelo 142BH mordaza ademe

Fuerza de mordaza
2520 kN
Peso
4546 kg

Otros accesorios de Modelo 84C

Altura libre supresor
Control remoto inalámbrico
Placa de torneado 90°
Pesos aumenta
Base de vibrador

Modelo 84C Especificaciones de Vibrador

Momento excéntrico	94 kg·m
Frecuencia máxima	1 650 vpm
Fuerza de hincado	2 910 kN
Fuerza centrífuga	2 820 kN
Amplitud sin mordaza	37 mm
Capacidad de jalon estándar para la extracción	850 kN
Capacidad de jalon máximo para la extracción	1125 kN
Peso sin mordaza o manguera	7 240 kg
Peso/Partes sin-vibración	2 070 kg
Altura sin mordaza	2 550 mm
Longitud	2 485 mm
Anchura	530 mm
Anchura de garganta	362 mm
Longitud de manguera hidráulica	46 m
Peso de manguera hidráulica	1 090 kg
Altura con mordaza universal	3 720 mm
Peso con mordaza universal y 1/2 de mangueras	10 230 kg
Altura con vigüeta y mordazas tubería/ademe	3 203 mm
Peso con vigüetas y mordazas de tubería/ademe	12 440 kg

*Ver el "Manual de Abrazaderas y Accesorios" para una descripción más detallada

Modelo 1200E Especificaciones de Unidad Hidraulica

Motor	Caterpillar C15
Poder	887 kW
Velocidad de funcionamiento	1 800 rpm
Presión máxima	380 bar
Flujo (sin presión)	920 lpm
Presión de mordaza	310 bar
Flujo de mordaza	22 lpm
Peso (aceite hidráulico lleno y 1/2 gasoleo)	14 740 kg
Longitud	5 700 mm
Anchura	2 135 mm
Altura	2 900 mm
Depósito hidráulico	2 080 liters
Capacidad de combustible	1 625 liters

International Construction Equipment, Inc.
301 Warehouse Drive
Matthews, NC 28104 USA
888-ICE-USA1 / 704-821-8200
sales@iceusa.com / www.iceusa.com

Las mejoras constantes y los avances en ingeniería, hacen necesario que ICE®, Inc. reserve el derecho a realizar cambios en las especificaciones sin previo aviso. Consulte con ICE® para la información más reciente.

©International Construction Equipment, Inc. Derechos reservados. Enero de 2013.