

ICE® Modelo 110C

Hincado/Extractor Hidraulico Vibratorio con Modelo 1200E Unidad Hidraulica



Mayor fuerza de hincado 3640 kN en su clase.

Nuevo diseño combina un momento excéntrico alto (126 kg-m) y un peso suspendido con mordaza tubería de menos de 13600 kg.

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 a 1250 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.

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

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

Adaptable para situaciones subacuáticas.

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

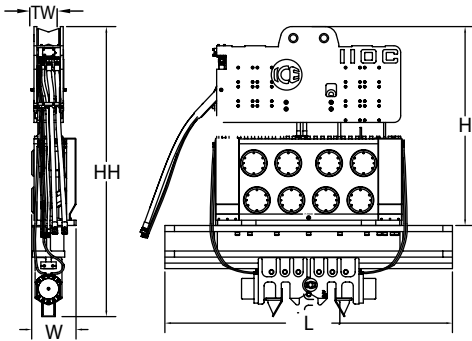
Diseñados y fabricados en Estados Unidos por ICE®, líder mundial en equipos rentables de construcción de cimientos desde 1974.

ICE® Modelo 110C

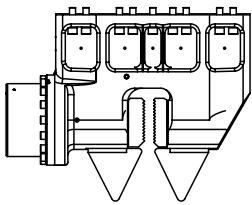
Hincado/Extractor Hidraulico Vibratorio con Modelo 1200E Unidad Hidraulica



Dimensiones

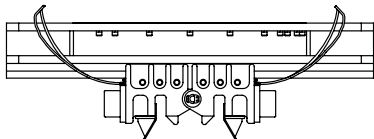


Mordaza y Accesorios



Model 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 V360

7' placa cuádruple Pesos aumenta
12' vigüetas cuádruple Control remoto inalámbrico

Modelo 110C Especificaciones de Vibrador

Momento excéntrico	126 kg-m
Frecuencia máxima	1600 vpm
Fuerza de hincado	3 640 kN
Fuerza centrífuga	3 560 kN
Amplitud sin mordaza	40 mm
Capacidad de jalon estándar para la extracción	1 020 kN
Capacidad de jalon máximo para la extracción	1 250 kN
Peso sin mordaza o manguera	8 390 kg
Peso/Partes sin-vibracion	2 175 kg
Altura sin mordaza	2 630 mm
Longitud	2 470 mm
Anchura	585 mm
Anchura de garganta	387 mm
Longitud de manguera hidráulica	46 m
Peso de manguera hidráulica	1 090 kg
Altura con mordaza universal	3 800 mm
Peso con mordaza universal y 1/2 de mangueras	11 385 kg
Altura con vigüeta y mordazas tubería/ademe	3 825 mm
Peso con vigüetas y mordazas de tubería/ademe	13 590 kg

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

Modelo 1200E Especificaciones de Unidad Hidraulica

Motor	Twin Twin C15
Poder	887 kW
Velocidad de funcionamiento	1 800 rpm
Presion maxima	380 bar
Flujo (sin presion)	1000 lpm
Presión de mordaza	310 bar
Flujo de mordaza	22 lpm
Peso(aciete 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.