

ICE® Modelo 14C

Hincador/ Extractor Hidráulico Vibratorio con Unidad Hidraulica Modelo 230G



Nuestro diseño combina un momento excéntrico alto de (16 kg-m) y un peso suspendido con mordaza de 2110 kg.

Peso más ligero para mayor alcance o para utilizar con grúas pequeñas.

Altura reducida para mejor acceso en situaciones de baja sobrecarga.

Capacidad de jalon de hasta 430 kN para la extracción.

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

El motor CAT C6.6 nivel 3 (etapa IIIA) 225 CV (168 kW) cumple con todas las normas de emisión de la UE y de EPA.

1200 kg opcionales de peso aumentan los niveles 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, espacios reducidos u operación de resbaladeras

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.

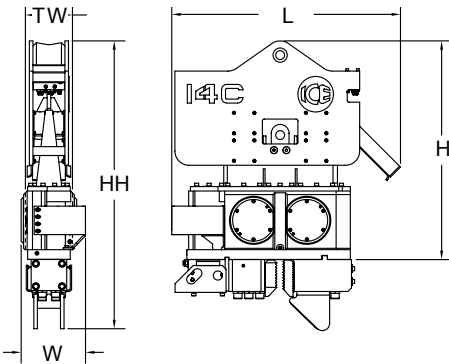


ICE® Modelo 14C

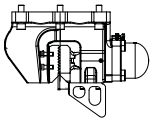
Hincado/ Extractor Hidráulico Vibratorio con Modelo 230G Unidad Hidraulica



Dimensiones

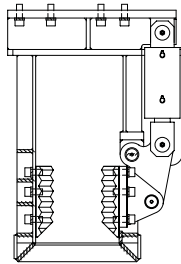


Mordaza y Accesorios

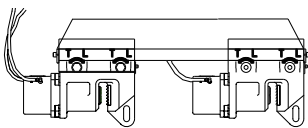


Modelo 90 Mordaza universal

Fuerza de Mordaza
800 kN
Peso
483 kg



Modelo 40 Madera, Hormigon y Mordaza tubo



3' Vigueta ademe con Modelo 100BH Mordaza ademe

Fuerza de Mordaza
1950kN
Peso
1376 kg

Otros accesorios de Modelo 14C

Pesos aumenta
Base de vibrador
Un 5' Vigueta Ademe

Modelo 14C Especificaciones de Vibrador

Momento excéntrico	16 kg-m
Frecuencia máxima	1900 vpm
Fuerza de hincado	660 kN
Fuerza centrífuga	640 kN
Amplitud sin mordaza	30 mm
Capacidad de jalon estándar para la extracción	430 kN
Capacidad de jalon máximo para la extracción	430 kN
Peso sin mordaza o manguera	1 716 kg
Peso/Partes sin-vibracion	635 kg
Altura sin mordaza	1 565 mm
Longitud	1 635 mm
Ancho	460 mm
Ancho de garganta	337 mm
Longitud de manguera hidráulica	30 m
Peso de manguera hidráulica	385 kg
Altura con mordaza universal	2 060 mm
Peso con mordaza universal y 1/2 de mangueras	2 395 kg
Altura con vigueta y mordazas tubería/ademe	2 400 mm
Peso con viguetas y mordazas de tubería/ademe	3 260 kg

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

Modelo 230G Especificaciones de Unidad Hidraulica

Motor	Caterpillar C6.6
Potencia	168 kW
Velocidad de funcionamiento	2100 rpm
Presión máxima	310 bar
Flujo (sin presión)	265 lpm
Presión de mordaza	310 bar
Flujo de mordaza	25 lpm
Peso(aciete hidráulico lleno y 1/2 gasoleo)	4225 kg
Longitud	2800 mm
Ancho	1475 mm
Altura	1960 mm
Depósito hidráulico	1040 liters
Capacidad de combustible	460 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.