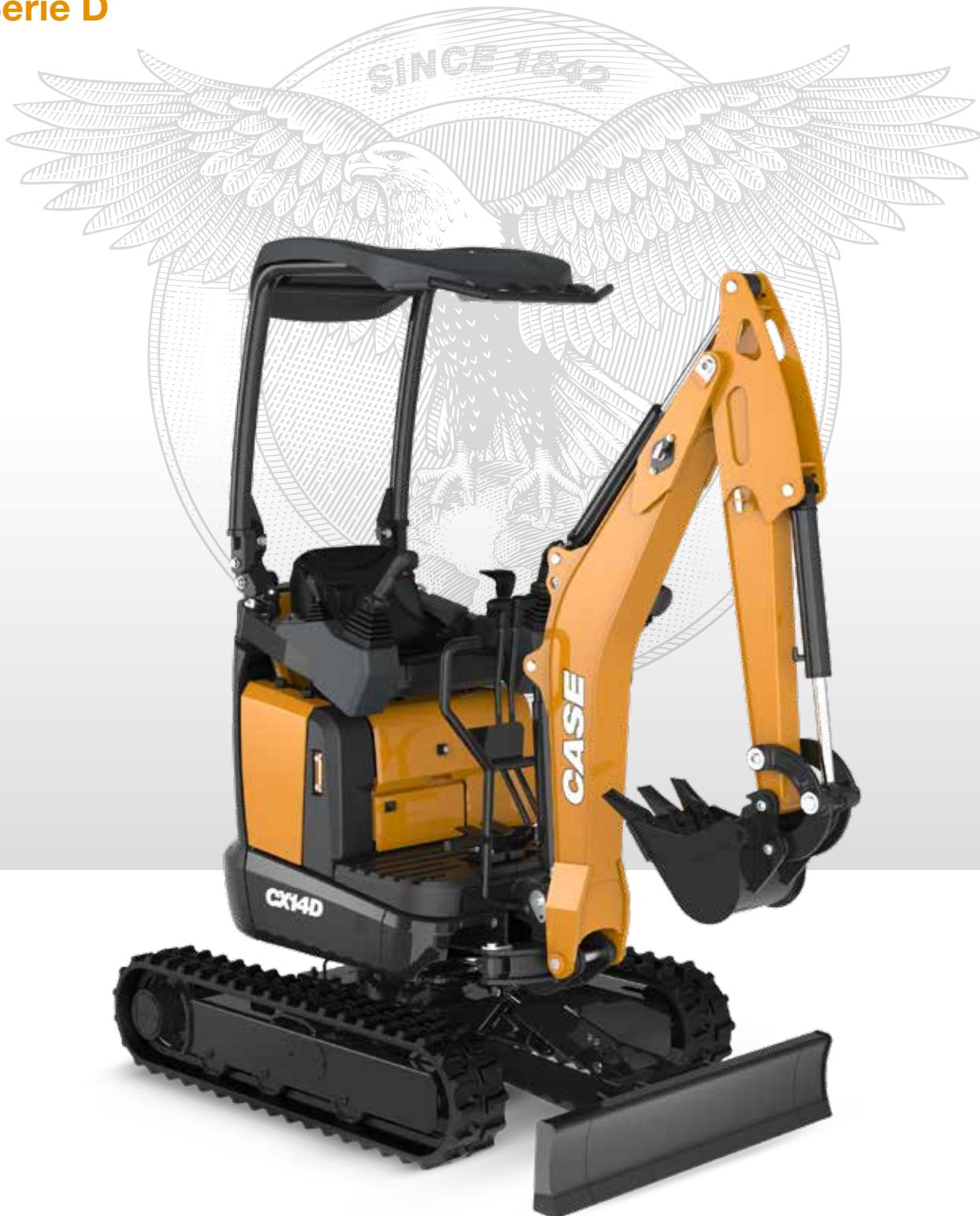


**CX14D**

**CASE**  
CONSTRUCTION

## **MINIEXCAVADORAS** **Serie D**



**Motor D722**

**Potencia del motor 8,8 kW - 11,8 CV**

**Peso operativo 1360 kg**

# ESPECIFICACIONES

## CX14D

## MOTOR

Tipo	KUBOTA D722 - STAGE 5
Potencia (2200 rpm) (kW / CV)	8,8 - 11,8
Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	719
Número de cilindros (n.º)	3
Refrigeración	Líquido
Consumo (l/h)	1,8
Alternador (V)	12 (40 A)
Batería V (Ah)	12 (45)

## SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de bomba \_\_\_\_\_ caudal variable  
Cilindrada de la bomba (cm<sup>3</sup>) \_\_\_\_\_ 6,0 + 6,0  
Capacidad de la bomba (l/min) \_\_\_\_\_ 13 + 13  
Presión máxima de calibración del circuito (bar) \_\_\_\_\_ 190  
Sistema auxiliar (presión máx.):  
AUX 1 de efecto simple o doble (l/min) \_\_\_\_\_ 28 - 200 bares  
AUX 2 - opcional (l/min) \_\_\_\_\_ 13 - 165 bares

## VELOCIDAD DE MARCHA Y GIRO

Velocidad de marcha  
(dos velocidades automáticas) (km/h) 1.º: 0 ÷ 1,8 / 2.º: 0 ÷ 3,8  
Velocidad de giro (rpm) 11

## MANDOS

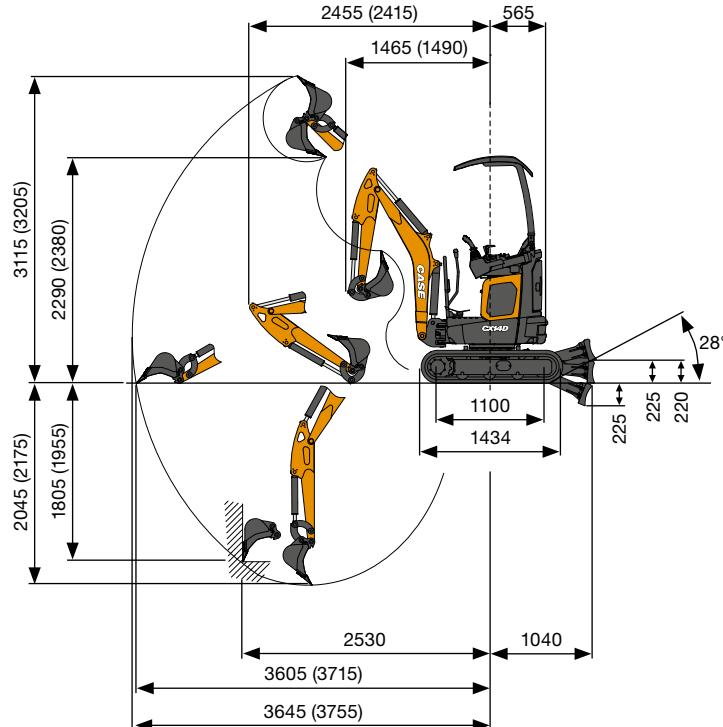
Pluma, balancín,  
cazo y giro de la torreta \_\_\_\_\_ 2 joysticks de control  
Movimientos de la oruga  
(incluido la rotación del contador) \_\_\_\_\_ 2 palancas de control  
Hoja dozer \_\_\_\_\_ palanca de control  
Sistema auxiliar con cierre AUX 1  
(de efecto simple o doble) \_\_\_\_\_ interruptor electroproporcional  
en joystick derecho  
Giro de la pluma \_\_\_\_\_ interruptor electroproporcional  
en joystick izquierdo

## PESOS

Peso de transporte con barra de antivuelco\* (kg) 1255  
Peso de transporte con barra de antivuelco  
y techo FOPS 1\* (kg) 1280  
Peso operativo con barra de antivuelco\* ISO 6016 (kg) 1360  
Peso operativo con barra de antivuelco  
y techo FOPS 1\* ISO 6016 (kg) 1385  
\*con orugas de goma

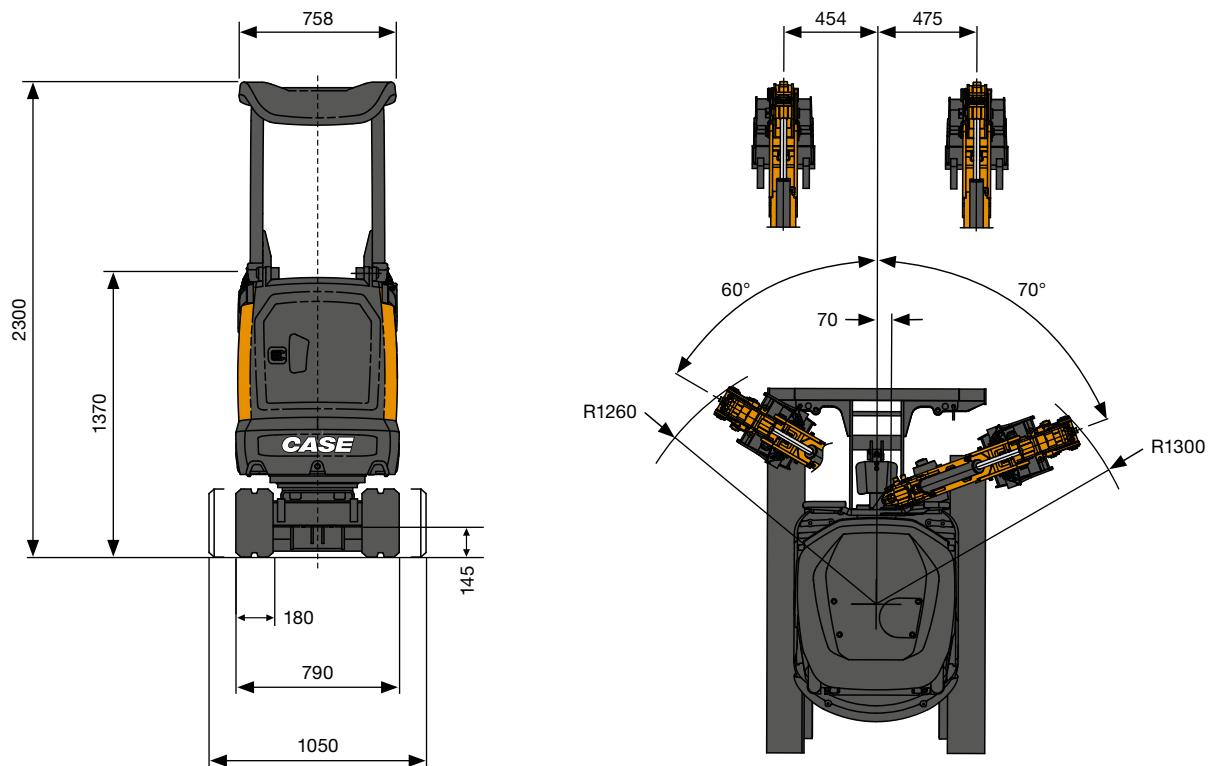
## CIRCUITO Y CAPACIDADES DEL COMPONENTE

Tanque de combustible (l)	14,5
Tanque del aceite hidráulico (l)	9,5
Capacidad del circuito hidráulico (l)	15
Capacidad del sistema de refrigeración (l)	4,3
Aceite del motor (l)	3,8



## DATOS DE RENDIMIENTO

		1020 mm	1150 mm
Profundidad de excavación máx.	mm	2045	2175
Altura de descarga máx.	mm	2290	2380
Fuerza de arranque de la cuchara	daN		1110
Fuerza de arranque del brazo ISO 6015	daN	660	550
Fuerza de tracción	daN		1000
Presión del rodamiento en el suelo con canopy	kg/cm <sup>2</sup>		0,31
Inclinación máx.			60% - 30°



#### DIMENSIONES GENERALES

Anchura máxima	mm	790 - 1050
Altura total	mm	2300
Anchura de las orugas	mm	180
Radio de rotación trasero	mm	565
Longitud estándar del brazo de excavación (opcional)	mm	1020 (1150)
Número de rodillos (por cada lado)	nº	3

## CAPACIDAD DE ELEVACIÓN CX14D

Balancín estándar L = 1020 mm

Apertura del brazo desde el centro de rotación (m)

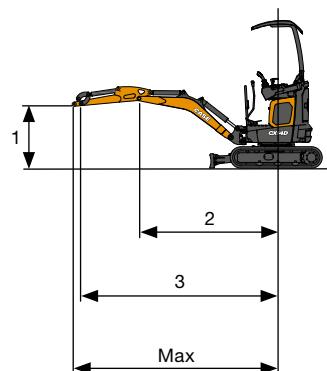
Capacidad de elevación (tonelada) a 1 m de altura

Contrapeso estándar

CAPACIDAD DE ELEVACIÓN	2	3	Max
Hoja dozer frontal y elevada	0,30*	0,15	0,13
Chasis abierto lateral	0,28*	0,14	0,11

\* Indica el límite de carga hidráulico.

La capacidad de elevación se basa en la norma ISO 10567 y no supera más del 75% de la carga de vuelco estática ni más del 87% de la capacidad de elevación hidráulica de la máquina.



# CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR Y OPCIONALES

## EQUIPO ESTÁNDAR

- + Barra antivuelco inclinable (ROPS/TOPS)
- + Asiento de vinilo con suspensión mecánica (canopy)
- + Brazo estándar
- + Protección del cilindro de elevación de la pluma y del cilindro de la hoja dozer
- + Contrapeso adicional
- + Joysticks hidráulicos servoasistidos con controles proporcionales electrohidráulicos
- + Control de rotación proporcional electrohidráulico
- + 1.º circuito auxiliar (AUX1) con control proporcional electrohidráulico
- + Desviador mecánico entre efecto simple y doble AUX1
- + 2 velocidades de marcha con Cambio Descendente Automático (de 2.º a 1.º marcha si se requiere más tracción) y Cambio Ascendente
- + Orugas de goma
- + Hoja dozer estándar
- + Chasis extensible
- + Manual del operador
- + Llave de encendido, que abre todos los bloqueos de la máquina
- + Luces led de trabajo estándar (pluma)
- + Interruptor de desconexión de la batería
- + Bomba de caudal variable
- + Aceite hidráulico y lubricantes estándar

## EQUIPO OPCIONAL

- + Cubierta de plástico de la barra antivuelco (FOPS Nivel 1)
- + Antirrobo
- + Alarma de traslación
- + Brazo largo
- + 2.º circuito auxiliar (AUX2) con control proporcional electrohidráulico
- + Luces led de trabajo adicionales (techo)
- + Faro rotativo
- + CASE Sitewatch y SiteConnect
- + Aceite hidráulico y lubricantes bio
- + Enganche rápido mecánico
- + Cazos

## SOLUCIONES POSVENTA DE CASE

- + Gran variedad de implementos
- + Gama completa de cazos
- + Gama completa de enganches rápidos hidráulicos y mecánicos

**CNH Industrial**  
Deutschland GmbH  
Case Baumaschinen  
Benzstr. 1-3 - D-74076 Heilbronn  
DEUTSCHLAND

**CNH Industrial**  
**Maquinaria Spain, S.A.**  
Avenida Aragón 402  
28022 Madrid - ESPAÑA

**CNH Industrial France, S.A.**  
16-18 Rue des Rochettes  
91150 Morigny-Champigny  
FRANCE

**CNH Industrial Italia Spa**  
Lungo Stura Lazio 19  
10156, Torino  
ITALIA

**CASE Construction Equipment**  
Cranes Farm Rd  
Basildon - SS14 3AD  
UNITED KINGDOM

NOTA: El equipamiento de serie y opcional puede variar según la demanda y la normativa específica de cada país. Las imágenes pueden incluir más opcionales que el equipamiento estándar de serie (consulte a su distribuidor de Case). Asimismo, CNH Industrial se reserva el derecho de modificar las especificaciones de las máquinas sin incurrir en ninguna obligación relativa a tales cambios.

Conforme a la directiva 2006/42/EC.

**CASECE.COM**  
**00800-2273-7373**

La llamada es gratuita desde teléfono fijo. Antes de llamar con su teléfono móvil, consulte tarifas con su operador.