

CASE
CONSTRUCTION

Gama completa
SOLUCIONES DE EQUIPOS



DESDE 1842



EXCAVADORAS DE RADIO CORTO

ESPECIFICACIONES	CX75C SR	CX145D SR	CX245D SR
Potencia neta: hp (kW)	53,6 (40.0) a 2000 rpm	102 (76.4) a 2000 rpm	160 (119.3) a 1800 rpm
Profundidad de excavación máxima	13 ft 7 in (4130 mm)	18 ft 1 in (5510 mm)	21 ft 10 in (6650 mm)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	17,400 (7 900)	32 100 (14 600)	56,900 (25 800)
Fuerza de excavación del cucharón: ft-lb (kN)	12 800 (56,9)	21,400 (95.0)	34,600 (154.0)

EXCAVADORAS DE LARGO ALCANCE

ESPECIFICACIONES	CX210D LR	CX250D LR	CX350D LR
Potencia neta: hp (kW)	160 (119.3) a 1800 rpm	177 (132.1) a 2000 rpm	268 (200) a 1900 rpm
Profundidad de excavación máxima	39 ft 5 in. (12 010 mm)	47 ft 10 in. (14 560 mm)	47 ft 3 in. (14 090 mm)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	51,900 (23 500)	63,500 (28 800)	88,200 (40 000)
Fuerza de excavación del cucharón: ft-lb (kN)	14,600 (65.0)	17,300 (77.0)	24,500 (109.0)

EXCAVADORAS

ESPECIFICACIONES	CX80C	CX130D	CX160D	CX210D*
Potencia neta: hp (kW)	53,6 (40) a 2000 rpm	102 (76.4) a 2000 rpm	112 (83.2) a 2200 rpm	160 (119.3) a 1800 rpm
Profundidad máxima de excavación	13 ft 9 in (4180 mm)	18 ft 3 in (5550 mm)	19 ft 11 in (6060 mm)	21 ft 10 in (6650 mm)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	18,900 (8 590)	29 100 (13 200)	38 400 (17 400)	48,900 (22 200)
Fuerza de excavación del cucharón: ft-lb (kN)	12 800 (56,9)	21,400 (95.0)	26,500 (118.0)	34,600 (154.0)

ESPECIFICACIONES	CX250D*	CX300D	CX350D	CX490D
Potencia neta: hp (kW)	177 (132.1) a 2000 rpm	207 (154) a 1800 rpm	268 (200) a 1900 rpm	362 (270.0) a 2000 rpm
Profundidad de excavación máxima	22 ft 8 in (6900 mm)	23 ft 4 in (7100 mm)	24 ft 1 in (7340 mm)	25 ft 4 in (7720 mm)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	56,900 (25 800)	67,200 (30 500)	82,400 (37 400)	109,300 (49 600)
Fuerza de excavación del cucharón: ft-lb (kN)	39,570 (176.0)	42,780 (190.3)	56,160 (249.8)	60,700 (270.0)

ESPECIFICACIONES	EXCAVADORA DE GRAN VOLUMEN CX500D	CX750D	EXCAVADORA DE GRAN VOLUMEN CX750D
Potencia neta: hp (kW)	362 (270.0) a 2000 RPM	512 (382)	512 (382)
Profundidad de excavación máxima	21 ft 4 in (6490 mm)	27 ft 7 in (8400 mm)	23 ft 7 in (7180 mm)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	111,800 (50 700)	158,300 (71 800)	159,600 (72 400)
Fuerza de excavación del cucharón: ft-lb (kN)	70,400 (313.0)	75,090 (334.0)	82,280 (366.0)

* Configuraciones alternativas de la máquina disponibles (p. ej., largo alcance, estrecha, excavación de gran volumen).



MINIEXCAVADORAS

ESPECIFICACIONES	CX17C	CX26C	CX30C	CX33C
Potencia bruta: hp (kW)	16,8 (12.5) a 2300 rpm	24,8 (18.5) a 2300 rpm	24,8 (18.5) a 2300 rpm	24,4 (18.2) a 2200 rpm
Profundidad de excavación máxima	7 ft 3 in (2220 mm)	7 ft 11 in (2420 mm)	8 ft 2 in (2500 mm)	9 ft 11 in (3035 mm)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	3,910 (1 775)	5,520 (2 505)	6,306 (2 860)	7,396 (3 355)
Fuerza de excavación del cucharón: ft-lb (kN)	3,490 (15.5)	4,470 (21.1)	4,520 (20.1)	6,900 (30.7)

ESPECIFICACIONES	CX37C	CX57C	CX60C
Potencia bruta: hp (kW)	24,4 (18.2) a 2200 rpm	66,9 (49.9) a 2400 rpm	64,7 (48.3) a 2200 rpm
Profundidad de excavación máxima	10 ft 3 in (3135 mm)	12 ft 6 in (3820 mm)	11 ft 9 in (3570 mm)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	8,350 (3 790)	12,320 (5 590)	13,430 (6 090)
Fuerza de excavación del cucharón: ft-lb (kN)	6,900 (30.7)	9,550 (42.4)	9,190 (40.9)

MINICARGADORAS

ESPECIFICACIONES	SR130	SR160	SR175	SV185
Potencia bruta: hp (kW)	48,8 (36.4) a 2800 rpm	60 (44.7) a 2800 rpm	67 (50) a 2800 rpm	60 (44.7) a 2800 rpm
Peso de funcionamiento: lb (kg)	5,180 (2 350)	5,645 (2 560)	6,270 (2 842)	6,570 (2 980)
Fuerza de desprendimiento del cucharón: ft-lb (kN)	4,180 (18.6)	5,270 (23.4)	7,270 (32.3)	5,550 (24.7)
Capacidad de funcionamiento nominal ROC 50 %: lb (kg)	1,300 (590)	1,600 (726)	1,750 (790)	1,850 (840)

ESPECIFICACIONES	SR210	SR240	SR270	SV280
Potencia bruta: hp (kW)	74 (55) a 2500 rpm	74 (55) a 2500 rpm	90 (67) a 2500 rpm	74 (55) a 2500 rpm
Peso de funcionamiento: lb (kg)	6,970 (3 160)	7,400 (3 350)	8,117 (3 681)	8,090 (3 670)
Fuerza de desprendimiento del cucharón: ft-lb (kN)	7,270 (32.3)	8,680 (38.6)	8,677 (38.6)	8,776 (39.0)
Capacidad de funcionamiento nominal ROC 50 %: lb (kg)	2,100 (953)	2,400 (1 088)	2,700 (1 225)	2,800 (1 270)

ESPECIFICACIONES	SV340
Potencia bruta: hp (kW)	90 (67) a 2500 rpm
Peso de funcionamiento: lb (kg)	9,100 (4 136)
Fuerza de desprendimiento del cucharón: ft-lb (kN)	9,531 (42.4)
Capacidad de funcionamiento nominal ROC 50 %: lb (kg)	3,400 (1 545)



CARGADORAS DE ORUGAS COMPACTAS

ESPECIFICACIONES	TR270	TR310	TR340	TV370
Potencia bruta: hp (kW)	74 (55) a 2500 rpm	74 (55) a 2500 rpm	90 (67) a 2500 rpm	74 (55) a 2500 rpm
Peso de funcionamiento: lb (kg)	8,270 (3 750)	8,880 (4 027)	10,000 (4 436)	9,630 (4 370)
Fuerza de desprendimiento del cucharón: ft-lb (kN)	7,270 (32.3)	8,680 (38.6)	8,700 (38.7)	8,776 (39.0)
Capacidad de funcionamiento nominal ROC 50 %/35 %: lb (kg)	2700 (1225)/1890 (860)	3100 (1406)/2170 (984)	3400 (1542)/2380 (1079)	3700 (1682)/2590 (1178)

ESPECIFICACIONES	TV450
Potencia bruta: hp (kW)	90 (67) a 2500 rpm
Peso de funcionamiento: lb (kg)	10,610 (4 823)
Fuerza de desprendimiento del cucharón: ft-lb (kN)	9,188 (41.8)
Capacidad de funcionamiento nominal ROC 50 %/35 %: lb (kg)	4,500 (2 045)/3,150 (1 432)



CARGADORAS DE RUEDAS DE TAMAÑO DE COMPLETO

ESPECIFICACIONES	521G	621G*	721G*	821G
Potencia neta máxima: hp (kW)	131 (98)	162 (121)	179 (133)	211 (158)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	24,290 (11 018)	28,159 (12 773)	32,492 (14 738)	40,057 (18 170)
Giro completo con carga de inclinación: lb (kg)**	16,030 (7 271)	19,158 (8 690)	20,586 (9 338)	24,515 (11 120)
Fuerza de desprendimiento del cucharón: ft-lb (kg)	19,370 (8 786)	25,487 (11 561)	32,158 (14 587)	35,288 (16 007)
Tamaño del cucharón: GP con borde empernable: yd³ (m³)	2.3 (1.8)	2.75 (2.1)	3.25 (2.5)	4.25 (3.2)
Densidad máxima del material: lb/yc³ SAE. (kg/m³)**	3,485 (2 068)	3,483 (2 067)	3,167 (1 879)	2,884 (1 711)

ESPECIFICACIONES	921G	1021G	1121G
Potencia neta máxima: hp (kW)	242 (180)	296 (221)	320 (239)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	45,070 (20 443)	55,282 (25 075)	61,650 (27 964)
Giro completo con carga de inclinación: lb (kg)**	28,529 (12 940)	35,739 (16 211)	38,454 (17 443)
Fuerza de desprendimiento del cucharón: ft-lb (kg)	37,688 (17 095)	45,056 (20 437)	49,934 (22 650)
Tamaño del cucharón: GP con borde empernable: yd³ (m³)	4.75 (3.6)	5.5 (4.2)	6.25 (4.8)
Densidad máxima del material: lb/yc³ SAE. (kg/m³)**	3,003 (1 782)	3,249 (1 928)	3,076 (1 825)

* Configuraciones alternativas de la máquina disponibles (es decir, manipuladora de desechos).

** Llantas descentradas ISO 14397-1.



CARGADORAS DE RUEDAS COMPACTAS

ESPECIFICACIONES	21F	21F XT	121F	121F XT	221F	321F
Potencia neta: hp (kW)	55 (41)	55 (41)	60 (45)	60 (45)	70 (52)	70 (52)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	11,272 (5 113)	10,979 (4 980)	11,618 (5 270)	11,067 (5 020)	12,547 (5 691)	13,303 (6 034)
Fuerza de desprendimiento del cucharón: ft-lb (kg)	9,199 (4 172)	6,753 (3 063)	8,971 (4 069)	6,559 (2 975)	10,959 (4 971)	10,076 (4 570)
Capacidad de referencia del cucharón, lleno: yd³ (m³)	0.92 (0.7)	0.92 (0.7)	1.05 (0.80)	1.05 (0.80)	1.2 (0.9)	1.3 (1.0)
Densidad máxima del material: lb/yc³ ISO. (kg/m³)	3,821 (2 267)	3,853 (2 286)	3,296 (1 956)	3,385 (2 008)	3,404 (1 818)	3,131 (1 858)

Los datos se basan en la utilización de un cucharón de uso general con borde empernable.



TOPADORA CON ORUGAS

ESPECIFICACIONES	650M	750M	850M	1150M
Potencia neta: hp (kW) a 2000 rpm	68 (50.6)*	92 (69)	112 (84)	127.4 (95)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	16,405 (7 441)	20,140 (9 135)	21,560 (9 779)	31,134 (14 122)
Tracción de la barra de remolque: ft-lb (kN)	39,086 (173.9)	41,010 (182.4)	41,010 (182.4)	48,000 (213.5)
Ancho de la hoja: in (mm)	109 (2769)	124 (3 150)	124 (3 150)	132 (3 353)

ESPECIFICACIONES	1650M	2050M
Potencia neta: hp (kW) a 2000 rpm	150 (112)	214 (160)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	37,750 (17 123)	45,398 (20 592)
Tracción de la barra de remolque: ft-lb (kN)	61,200 (272.2)	81,000 (360.3)
Ancho de la hoja: in (mm)	156 (3 962)	135 (3 429)

* Medido a 2200 rpm



RETROEXCAVADORAS

ESPECIFICACIONES	MODELO 580N EP	580N	Modelo 580 Super N	580 Super N WT
Potencia bruta: hp (kW) a 2200 rpm	74 (55)	90 (67)	97 (72)	110 (82)
Capacidad de elevación de la cargadora: lb (kg)	6,503 (2 950)	6,803 (3 086)	7,044 (3 195)	8,425 (3 822)
Fuerza de desprendimiento del cucharón de la retroexcavadora: ft-lb (kN)	11 517 (51,2)	11 517 (51,2)	14 452 (64,2)	15 070 (67,0)
Peso de funcionamiento, 4WD: lb (kg)	15,810 (7 171)	17,751 (8 052)	19,067 (8 649)	20,077 (9 107)

ESPECIFICACIONES	Modelo 590 Super N
Potencia bruta: hp (kW) a 2200 rpm	110 (82)
Capacidad de elevación de la cargadora: lb (kg)	8,202 (3 721)
Fuerza de desprendimiento del cucharón de la retroexcavadora: ft-lb (kN)	15 853 (70,5)
Peso de funcionamiento, 4WD: lb (kg)	20,532 (9 309)

CARGADORAS/ PORTAHERRAMIENTAS

ESPECIFICACIONES	MODELO 570N EP
Potencia bruta: hp (kW)	74 (55)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	14,508 (6 581)
Capacidad de elevación de la cargadora: lb (kg)	6,503 (2 950)



COMPACTACIÓN

COMPACTACIÓN DE SUELO	SV208D	SV212D	SV216D
Potencia bruta: hp (kW)	74 (55)	154 (115)	154 (115)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	15,170 (6 881)	24,520 (11 120)	31,640 (14 350)
Fuerza centrífuga: ft-lb (kN)	29,215 - 32,586 (130 - 145)	35,969 - 61,823 (160 - 275)	53,055 - 73,063 (236 - 325)
Ancho del tambor: in (mm)	66 (1 676)	84 (2 130)	84 (2 130)

COMPACTACIÓN DE ASFALTO	DV23D	DV23CD	DV26D	DV26CD
Potencia bruta: hp (kW)	33.5 (25)	33.5 (25)	33.5 (25)	33.5 (25)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	4,960 (2 230)	4,600 (2 085)	5,490 (2 490)	5,170 (2 345)
Frecuencia: VPM (Hz)	3,480 - 3,960 (58 - 66)	3,480 - 3,960 (58 - 66)	3,480 - 3,960 (58 - 66)	3,480 - 3,960 (58 - 66)
Ancho del tambor: in (mm)	37.4 (950)	37.4 (950)	37.4 (950)	37.4 (950)

COMPACTACIÓN DE ASFALTO	DV36D	DV45D	DV45CD	DV209D
Potencia bruta: hp (kW)	43.9 (32.8)	43.9 (32.8)	43.9 (32.8)	100 (74.4)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	8,212 (3 725)	10,252 (4 650)	9,535 (4 325)	21,080 (9 560)
Frecuencia: VPM (Hz)	2,700 - 3,420 (45 - 57)	2,700 - 3,420 (45 - 57)	2,700 - 3,420 (45 - 57)	2,520 - 4,020 (42 - 67)*
Ancho del tambor: in (mm)	51.2 (1 300)	54.3 (1 379)	54.3 (1 379)	66 (1 680)

COMPACTACIÓN DE ASFALTO	DV209CD	DV210D	DV210CD
Potencia bruta: hp (kW)	100 (74.4)	100 (74.4)	100 (74.4)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	20,750 (9 410)	22,930 (10 400)	22,440 (10 180)
Frecuencia: VPM (Hz)	2,760 - 4,020 (46 - 67)*	2,520 - 4,020 (42 - 67)*	2,760 - 4,020 (46 - 67)*
Ancho del tambor: in (mm)	66 (1 680)	66 (1 680)	66 (1 680)

* Los rangos de frecuencias incluyen opciones estándar y de alta frecuencia.



CARRETILLAS ELEVADORAS EN TERRENO IRREGULAR

ESPECIFICACIONES	586H	588H
Potencia bruta: hp (kW) a 2200 rpm	74 (55)	74 (55)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	14,621 (6 632)	16,978 (7 701)
Capacidad de elevación a 15 ft con centro de 24 in: lb (kg)	6,000 (2 722)	8,000 (3 628)
Altura máxima de la horquilla: horquillas en posición horizontal	22 ft 0 in (6706 mm)	22 ft 0 in (6706 mm)



MOTONIVELADORAS

ESPECIFICACIONES	836C	836C AWD	856C	856C AWD
Potencia neta: hp (kW) a 2200 rpm	137/154 (102/115)	137/154 (102/115)	173/192 (129/142)	173/192 (129/142)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	26,466 (12 005)	27,128 (12 305)	33,966 (15 407)	34,848 (15 807)
Ancho de la hoja: ft in (mm)	11 ft 0 in. (3 355 mm)	11 ft 0 in. (3 355 mm)	12 ft 0 in. (3 658 mm)	12 ft 0 in. (3 658 mm)
Radio de giro: ft in (mm)	21 ft 8 in. (6 600 mm)	22 ft 4 in. (6 800 mm)	23 ft 11 in. (7 300 mm)	23 ft 11 in. (7 300 mm)

ESPECIFICACIONES	865B	865B AWD	885B	885B AWD
Potencia neta: hp (kW) a 2200 rpm	178/190/205 (133/142/153)	178/190/205 (133/142/153)	205/219 (153/163)	205/219 (153/163)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	33,796 (15 330)	35,273 (16 000)	39,771 (18 040)	41,248 (18 710)
Ancho de la hoja: ft in (mm)	13 ft 0 in (3962 mm)	13 ft 0 in (3962 mm)	14 ft 0 in (4267 mm)	14 ft 0 in (4267 mm)
Radio de giro: ft in (mm)	23 ft 9 in (7250 mm)	23 ft 9 in (7250 mm)	23 ft 11 in (7289 mm)	23 ft 11 in (7289 mm)



LA ASISTENCIA ES UN ESTÁNDAR

COBERTURA BÁSICA Y EXTENDIDA DE LA GARANTÍA LIMITADA:

GARANTÍA BÁSICA LIMITADA DE COBERTURA COMPLETA, 1 AÑO/HORAS ILIMITADAS

GARANTÍA LIMITADA DEL MOTOR EXTENDIDA DE 2 AÑOS/2000 HORAS

Consulte sobre los detalles de la cobertura de la garantía del motor extendida con su concesionario.

SOLUCIONES DE TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO

El concesionario CASE puede proporcionar soluciones para satisfacer todas sus necesidades y mantener su productividad.



SOLUCIONES DE ASISTENCIA DE PRODUCTOS MÁS ROBUSTAS

El concesionario CASE sabe mejor que nadie cómo puede maximizar la inversión en equipos y el tiempo de actividad, con piezas originales de CASE, servicio profesional y una gama completa de soporte de productos, incluidas las piezas refabricadas de CASE y de todos los fabricantes. CASE apoya la mejor disponibilidad de piezas y las entregas más rápidas con los nueve centros de distribución de piezas ubicados en Norteamérica y un sistema de previsión para garantizar que las piezas correctas estén cuando las necesite. Solo los concesionarios CASE tienen acceso exclusivo a la Herramienta de Mantenimiento Electrónica (EST), la cual indica rápidamente los problemas de la máquina. Consulte con el concesionario para obtener más información.



OPCIONES FINANCIERAS FLEXIBLES

Los programas de financiamiento y los paquetes de leasing flexible especializados le permitirán sentarse en el asiento del conductor de los equipos CASE líderes del sector y, al mismo tiempo, las garantías más sensatas y los planes de protección integral le asegurarán que su equipo esté protegido. Como única empresa de finanzas dedicada a CASE, le ofrecemos productos y servicios robustos diseñados en torno a sus necesidades específicas; estos son los únicos con asistencia de profesionales de servicio en su concesionario CASE.

* Comuníquese con el concesionario de CASE para conocer las limitaciones, las exclusiones y la confirmación de las políticas vigentes.





CREAMOS SOLUCIONES SÓLIDAS

Desde 1842, CASE Construction Equipment existe con el firme compromiso de construir soluciones prácticas e intuitivas que ofrezcan eficiencia y productividad. Nos esforzamos continuamente para facilitarle a nuestros clientes el proceso de implementación de las nuevas tecnologías y los nuevos requisitos.

En la actualidad, nuestra escala global combinada con nuestros expertos locales nos permite mantener los desafíos reales de nuestros clientes en el centro del desarrollo de nuestros productos. Este enfoque ha dado lugar a numerosas innovaciones, como Ride Control™, los controles de EZ-EH, la sacudida de la hoja, PowerLift™, el diseño de la pluma sobre el centro y la tranquilidad que solo proporciona CASE ProCare.

Todas las máquinas de CASE están respaldadas por más de 300 concesionarios en Norteamérica, miles de piezas del fabricante del equipo original (OEM), refabricadas y Gold Value™, además de opciones de financiamiento y seguros flexibles, las cuales proporcionan el apoyo confiable y constante que se espera de un socio profesional.

Nos apasiona mejorar la vida de los demás, ya sea invirtiendo en nuestros veteranos o creando conciencia sobre las iniciativas locales de infraestructura mediante Dire States. Nuestro objetivo es construir máquinas y comunidades más fuertes.

Al final de la jornada, hacemos lo que es correcto para nuestros clientes y comunidades, de manera que puedan contar con CASE.

CaseCE.com

©2019 CNH Industrial America LLC. Todos los derechos reservados. CASE es una marca registrada en Estados Unidos y muchos otros países, propiedad o con licencia de CNH Industrial N.V., sus subsidiarias o asociados. CNH Industrial Capital es una marca registrada en Estados Unidos y muchos otros países, propiedad o con licencia de CNH Industrial N.V., sus subsidiarias o asociados. Impreso en EE.UU. Contiene un 10 % de fibra posconsumo.

El formulario n.º CCE201812FL reemplaza al formulario n.º CCE201804FL

IMPORTANTE: CASE Construction Equipment Inc. se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso, sin que incurra en alguna obligación relacionada con dicho cambio. La disponibilidad de algunos modelos y equipos varía según el país en el que se vaya a utilizar el equipo. Las ilustraciones y el texto pueden incluir equipos opcionales y accesorios, y puede no incluir todo el equipo estándar. Su concesionario/distribuidor CASE podrá brindarle detalles de los productos y sus especificaciones técnicas disponibles en su zona.



CASE Construction Equipment trabaja con biodiésel.

NOTA: Todos los motores cumplen con las normas de emisiones EPA. Todas las especificaciones se expresan de acuerdo con las normas SAE o las prácticas recomendadas, si procede.



Siempre lea el manual del operador antes de utilizar la máquina. Inspeccione el equipo antes de utilizarlo. Asegúrese de que está funcionando correctamente. Siga las señales de seguridad y utilice las medidas de seguridad que se proporcionan.