

Línea de productos

MÁQUINAS, MOTORES E IMPLEMENTOS CATERPILLAR®



CATERPILLAR®



Soluciones de 360°: válidas desde cualquier ángulo

Hoy en día usted quiere algo más que una buena máquina. Por eso le estamos ofreciendo paquetes flexibles que incluyen servicios financieros, un servicio postventa, garantías y máquinas. Gracias a ello, nuestros clientes obtienen la solución perfecta para sus circunstancias concretas. Son lo que llamamos soluciones de 360°. ¿Por qué? Porque proporcionamos soluciones desde cualquier ángulo.

Máquinas
Motores
Cucharones e implementos

pp. 4-10
pág. 11
pp. 12-23

Excavadoras hidráulicas - pp. 4-5

- Miniexcavadoras
- Pequeñas
- Medianas
- Grandes
- De ruedas
- Manipuladoras de materiales
- Para demoliciones a gran altura
- De largo alcance
- De limpieza de canales y ríos
- Con pluma recta
- De ataque frontal



C4.4



Cargadoras compactas y cargadoras compactas

Todo terreno – pág. 6

Retropalas – pág. 6

Manipuladoras telescópicas – pág. 6

Palas de ruedas - pp. 7

- Compacta
- Pequeñas
- Medianas
- Grandes



C6.6



Palas de cadenas – pág. 7

Manipuladoras de basura – pág. 7

- De cadenas
- De ruedas

Tractores – pág. 8-9

- De cadenas
- Residuos
- De ruedas
- Tractores forestales
- Tiendetubos



C7



Motoniveladoras – pág. 8

Unidades de transporte – pág. 9

- Dúmpers articulados
- Dúmpers
- Mototrailla



C9



Pavimentación - pág. 10

- Compactadores de suelos, vibratorios
- Compactadores de aglomerado asfáltico, vibratorios
- Compactadores de basura
- Compactadores de suelos
- Compactadores de neumáticos
- Pulverizadora-mezcladora rotatoria RM-500
- Perfiladora de pavimentos
- Extendedoras asfálticas de ruedas
- Extendedoras asfálticas de cadenas
- Reglones asfálticos



C11



Motores – pág. 11

- Industriales
- De propulsión marina
- Para grupos electrógenos marinos
- Para camiones diesel
- Grupos electrógenos
- Para explotaciones de petróleo y gas



C13



C18

Miniexcavadoras hidráulicas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/profund. máximos m
301.6C	L3E	13.5/18.4	1720	⁽¹⁾ 3.80/2.32
301.8C	L3E	13.5/18.4	1790	⁽¹⁾ 3.80/2.32
302.5C	S3L2	18.6/25.3	2850	⁽¹⁾ 4.81/2.93
307D	4M40-TL	40/54	8440	6.72/4.65
De radio de giro compacto				
303C CR	S3Q2	22/29.9	3560	⁽¹⁾ 5.35/3.20
303.5C CR	S3Q2-T	29/39.4	3910	⁽¹⁾ 5.50/3.45
304C CR	S4Q2	31/42.2	4920	⁽¹⁾ 5.83/3.68
305C CR	S4Q2-T	35/47.6	5320	⁽¹⁾ 6.05/3.89
308D CR Fixed Boom	4M40-TL	41.5/56.5	7850	6.77/4.69
308D CR Swing Boom	4M40-TL	41.5/56.5	8440	6.77/4.69

⁽¹⁾ Dimensiones con el balancín largo opcional



Excavadoras hidráulicas pequeñas

Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/profund. máximos m
312D	C4.2 ACERT	67/91	13 000	8.64/6.01
312D L	C4.2 ACERT	67/91	13 470	7.81/6.01
315D L	C4.2 ACERT	86/117	17 200	9.15/6.60
319D L	C4.2 ACERT	93/126	20 060	9.80/6.90
319D LN	C4.2 ACERT	93/126	19 760	9.80/6.90
De radio de giro compacto				
311D LRR	C4.2 ACERT	60/81	12 500	8.10/5.59
314D LCR	C4.2 ACERT	67/91	14 900	8.60/5.95



Excavadoras hidráulicas grandes

Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/profund. máximos m
330D L ¹⁾	C9 ACERT	200/270	36 300	11.64/8.09
330D LN	C9 ACERT	200/270	35 900	11.64/8.09
345D L ⁷⁾	C13 ACERT	283/385	49 000	³⁾ 11.73/7.51
365C L	C15 ACERT	302/411	70 250	14.10/9.50
365C L ME	C15 ACERT	302/411	71 300	11.80/7.50
365C ES ¹⁾	C15 ACERT	302/411	73 500	11.66/7.21
385C	C18 ACERT	390/530	84 800	15.61/10.44
385C L	C18 ACERT	390/530	88 300	15.61/10.44
385C ME	C18 ACERT	390/530	85 500	12.54/7.46
385C L ME	C18 ACERT	390/530	85 500	12.54/7.46

¹⁾ Con tren de rodaje para condiciones de servicio extremas

Excavadoras hidráulicas principales



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/profund. máximos m
320D L	C6.4 ACERT	103/140	21 900	9.83/6.69
323D L	C6.4 ACERT	110/150	24 000	10.20/6.68
323D LN	C6.4 ACERT	110/150	24 000	9.86/6.68
323D SA	C6.4 ACERT	110/150	24 500	9.86/6.68
324D L ¹⁾	C7 ACERT	124/169 ⁴⁾	26 100	10.05/6.74
324D LN	C7 ACERT	124/169 ⁴⁾	25 400	10.05/6.74
325D L ¹⁾	C7 ACERT	140/190 ⁵⁾	30 200	⁶⁾ 10.60/7.17
325D LN	C7 ACERT	140/190 ⁵⁾	29 100	⁶⁾ 10.60/7.17

Con pluma de excavación de gran volumen

323D L ME	C6.4 ACERT	110/150	23 490	8.52/5.33
324D L ME	C7 ACERT	124/169 ⁴⁾	27 100	9.11/5.91
324D LN ME	C7 ACERT	124/169 ⁴⁾	26 400	9.11/5.91
325D L ME ¹⁾	C7 ACERT	140/190 ⁵⁾	30 100	9.34/6.00
325D LN ME	C7 ACERT	140/190 ⁵⁾	29 100	9.34/6.00

Con pluma de dos piezas ajustable

323D L VA	C6.4 ACERT	110/150	23 720	10.20/6.68
323D LN VA	C6.4 ACERT	110/150	23 530	10.20/6.68
323D SA VA	C6.4 ACERT	110/150	24 900	10.20/6.68
324D L VA	C7 ACERT	124/169 ⁴⁾	27 000	10.30/6.65
324D LN VA	C7 ACERT	124/169 ⁴⁾	26 300	10.30/6.65
325D L VA ¹⁾	C7 ACERT	140/190 ⁵⁾	31 400	10.81/6.98
325D LN VA	C7 ACERT	140/190 ⁵⁾	30 300	10.81/6.98

De radio de giro compacto

320D LRR	C6.4 ACERT	103/140	24 200	9.83/6.69
321D LCR ³⁾	C6.4 ACERT	103/140	25 500	10.11/6.68
328D LCR ³⁾	C7 ACERT	140/190	36 000	7.50/9.60

¹⁾ Con tren de rodaje ancho y alto de servicio pesado opcional

²⁾ Con tren de rodaje para condiciones de servicio extremas

³⁾ Para construcción de túneles y excavación en general

⁴⁾ Potencia neta opcional de 140 kW/190 hp

⁵⁾ Potencia neta opcional de 152 kW/207 hp

⁶⁾ Alcance horizontal opcional de 11,40 m

⁷⁾ Con tren de rodaje de ancho de vía fijo

La masa en orden de trabajo real dependerá de la configuración final de la máquina. La potencia neta está calculada según especifica la norma ISO 9249. La potencia (hp) de todos los motores está expresada en unidades métricas.

ATAAC Posenfriado aire a aire

DIT Turboalimentado de inyección directa

TA Turboalimentado, posenfriado por camisa de agua

T Inyección directa

Excavación de largo alcance (LRE)



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/profund. máximos m
325D	C7 ACERT	140/190	33 600	15.9/11.4
330D	C9 ACERT	200/270	39 600	18.1/12.9
345C	C13 ACERT	239/325	55 800	19.7/13.1
385C	C18 ACERT	390/530	88 500	21.5/15.8

Para limpieza de canales y ríos (DC)



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/profund. máximos m
323D	C6.4 ACERT	110/150	25 100	15.2/11.2
325D	C7 ACERT	140/190	30 200	18.0/14.3

Para demoliciones a gran altura (UHD)



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/altura máximos m
325D ²⁾	C7 ACERT	140/190	38 000	10.7/17.3
330D ^{1) 2) 3)}	C9 ACERT	200/270	49 900	13.8/21.3
345C ^{1) 4)}	C13 ACERT	239/325	67 000	18.2/27.9
365C ⁵⁾	C15 ACERT	302/411	84 500	21.5/33.1
385C	C18 ACERT	390/530	98 700	25.2/39.5

- 1) Ancho de vía variable hidráulico opcional
 2) Con tren de rodaje ancho y alto de servicio pesado opcional
 3) Con tren de rodaje de la 345C opcional
 4) Con tren de rodaje de la 365C L opcional
 5) Con tren de rodaje de la 385C L estándar

Excavadoras hidráulicas sobre ruedas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/profund. máximos m
M313D	C4.4 ACERT	95/129	16 200	9.03/5.75
M315D	C4.4 ACERT	101/137	18 300	9.38/6.09
M316D	C6.6 ACERT	118/160	19 800	9.38/6.07
M318D	C6.6 ACERT	124/169	20 100	9.60/6.36
M322D	C6.6 ACERT	123/167	22 000	10.32/6.68

Con pluma recta (SB)



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/altura máximos m
323D	C6.4 ACERT	110/150	24 700	11.1/12.4
325D ¹⁾	C7 ACERT	140/190	32 500	11.3/12.6
330D ^{1) 2)}	C9 ACERT	200/270	39 200	13.2/14.6
345C ^{1) 3)}	C13 ACERT	239/325	52 300	11.3/10.8

- 1) Con tren de rodaje ancho y alto de servicio pesado opcional
 2) Con tren de rodaje de la 345C opcional
 3) Con tren de rodaje de la 365C L opcional

De ataque frontal (FS)



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/altura máximos m
385C FS	C18 ACERT	390/530	92 100	10.4/11.3

Manipuladoras de materiales (MH)



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/altura/profund. máximos m
325D MH ^{1) 3)}	C7 ACERT	140/190	35 000	15.5/16.4/7.0
330D MH ^{1) 3) 4)}	C9 ACERT	200/270	45 400	15.9/16.6/7.1
345C MH ¹⁾	C13 ACERT	239/321	54 400	16.5/16.4/8.4
365C MH ^{1) 2)}	C15 ACERT	302/405	77 000	18.9/19.2/7.2
385C MH ^{1) 2)}	C18 ACERT	390/523	91 200	22.0/22.6/8.3

- 1) Con elevador de cabina de 2.600 mm
 2) Con elevador de cabina fijo
 3) Con tren de rodaje cuadrado opcional
 4) Con tren de rodaje ancho de la 345C opcional

Manipuladoras de materiales sobre ruedas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Alcance/altura/profund. máximos m
M318D MH ¹⁾	C6.6 ACERT	124/169	23 400	11.0/12.0/2.2
M322D MH ^{1) 3)}	C6.6 ACERT	123/167	25 700	12.5/13.3/2.9
M325D MH ²⁾	C7 ACERT	140/190	30 900	15.7/17.1/6.4
M325D LMH ²⁾	C7 ACERT	140/190	35 300	15.7/17.6/5.5

- 1) Con elevador de cabina de 2.400 mm
 2) Con elevador de cabina de 2.600 mm
 3) Con elevador de cabina fijo opcional

La masa en orden de trabajo real dependerá de la configuración final de la máquina.
 La potencia neta está calculada según especifica la norma ISO 9249.
 La potencia (hp) de todos los motores está expresada en unidades métricas.

Cargadoras compactas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Capacidad de carga kg
216B Serie 2	3024C	36/49	2580	635
226B Serie 2	3024C T	42/57	2640	680
226B Serie de alto caudal	3024C T	42/57	2680	680
232B Serie 2	3024C T	42/57	3060	862
236B Serie 2	3044C DIT	51/69	3180	937
242B Serie 2	3024C T	42/57	3140	952
242B Serie de alto caudal	3024C T	42/57	3180	952
246C (XPS)	3044C DIT	55/75	3350	975
256C (XPS)	3044C DIT	62/84	3430	1066
262C (XPS)	3044C DIT	62/84	3610	1225
272C (XPS)	3044C DIT	68/92	3760	1474

Cargadoras compactas todo terreno



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Capacidad de carga kg
247B Serie 2	3024C T	42/57	3170	929
257B Serie 2	3024C T	42/57	3610	1134
257B Serie de alto caudal	3024C T	42/57	3650	1133
277C (XPS)	3044C DIT	62/84	4260	1553
287C (XPS)	3044C DIT	62/84	4480	1851
297C (XPS)	3044C DIT	68/92	4640	2028

Retropalpas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Profundidades de excavación m
422E	3054C	56/76	7210-10 200	4.16-5.90
422E	3054C DIT	67/91	7210-10 200	4.16-5.90
428E	3054C DIT	67/91	7570-10 200	4.24-5.90
428E	3054C DIT	73/99	7570-10 200	4.24-5.90
432E	3054C DIT	67/91	7780-10 700	4.24-5.90
432E	3054C DIT	73/99	7780-10 700	4.24-5.90
434E	3054C DIT	73/99	8370-10 700	4.38-6.03
442E	3054C DIT	73/99	7940-10 700	4.58-6.46
444E	3054C DIT	73/99	8810-11 200	4.67-6.47

Manipuladoras telescópicas



Modelo	Motor	Potencia bruta kW/hp	Carga máxima kg	Altura/alcance hacia adelante m
TH255	C4.4 DIT	63/86	2500	5.6/3.3
TH406	C4.4 DITAAAC	74.5/101	3700	6.1/3.1
TH406	C4.4 DITAAAC ACERT	93/126	3700	6.1/3.1
TH407	C4.4 DITAAAC	74.5/101	3700	7.3/3.8
TH407	C4.4 DITAAAC ACERT	93/126	3700	7.3/3.8
TH414	C4.4 DITAAAC	74.5/101	3700	13.7/9.2
TH514	C4.4 DITAAAC	74.5/101	5000	13.7/9.2
TH417	C4.4 DITAAAC	74.5/101	4000	17/12.7

La masa en orden de trabajo real dependerá de la configuración final de la máquina.

La potencia neta está calculada según especifica la norma ISO 9249. La potencia (hp) de todos los motores está expresada en unidades métricas.

ATAAC Posenfriado aire a aire

DIT Turboalimentado de inyección directa

TA Turboalimentado, posenfriado por camisa de agua

T Inyección directa

Palas de ruedas compactas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Capacidad del cucharón m³
906H	3044C DIT	51/69	5630	0.7-1.2
907H	3044C DIT	51/69	5810	0.7-1.2
908H	3044C DIT	58/79	6470	0.9-1.5
914G	3054C DIT	72/98	7950	1.2-2.4
IT14G	3054C DIT	72/98	8450	1.2-2.4

Palas de ruedas pequeñas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Capacidad del cucharón m³
924H	C6.6 ACERT	97/132	11 730	1.8-2.8
924Hz	C6.6 ACERT	97/132	11 020	1.8-2.1
928Hz	C6.6 ACERT	112/152	12 560	2.0-2.5
930H	C6.6 ACERT	112/152	13 170	2.1-3.1

Palas de ruedas medianas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Capacidad del cucharón m³
938H ^{1) 4) 5)}	C6.6 ACERT	134/182	15 260	2.3-3.0
IT38H	C6.6 ACERT	134/182	15 830	2.3-3.0
950H ^{1) 2)}	C7 ACERT	147/200	19 500	2.7-4.0
962H ¹⁾	C7 ACERT	158/215	20 000	2.9-4.3
IT62H	C7 ACERT	158/215	21 000	3.2-4.3
966H ^{1) 2)}	C11 ACERT	195/265	25 200	3.5-5.0
972H ¹⁾	C13 ACERT	214/291	26 500	3.8-5.5
980H ^{1) 2) 3) 7)}	C15 ACERT	260/354	33 000	4.5-6.1

Palas de ruedas grandes



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Capacidad del cucharón m³
988H ^{2) 3) 6)}	C18 ACERT	354/481	50 800	6.9-7.7
990H ^{1) 6)}	C27 ACERT	468/636	77 840	8.4-9.2
992G ^{1) 6)}	3508B	597/812	94 930	11.5-12.3
992K ^{1) 6)}	C32 ACERT	597/812	97 070	10.7-12.2
993K ^{1) 6)}	C32 ACERT	705/959	126 440	12.2-14.5
994F ^{1) 6)}	3516B	1176/1600	195 400	14.0-36.0

La masa en orden de trabajo real dependerá de la configuración final de la máquina.

La potencia neta está calculada según especifica la norma ISO 9249. La potencia (hp) de todos los motores está expresada en unidades métricas.

ATAAC Posenfriado aire a aire

DIT Turboalimentado de inyección directa

TA Turboalimentado, posenfriado por camisa de agua

T Inyección directa

Palas de cadenas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Capacidad del cucharón m³
953D	C6.6 ACERT	110/150	15 600	1.6-1.85
963D	C6.6 ACERT	141/189	20 470	1.9-2.45
973C	C9 ACERT	178/242	26 400	2.9-3.20

Versión para manipulación de basura



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Capacidad del cucharón m³
953D WHA	C6.6 ACERT	110/150	15 200	1.6-2.7
963D WHA	C6.6 ACERT	141/189	21 300	2.0-4.2
973C WHA	C9 ACERT	178/242	29 300	2.9-5.5

Palas de ruedas

924H WHA ¹⁾	C6.6 ACERT	97/132	11 600	1.8-2.8
924Hz WHA	C6.6 ACERT	97/132	11 000	1.8-2.1
928Hz WHA	C6.6 ACERT	108/147	12 360	1.9-2.3
930H WHA ¹⁾	C6.6 ACERT	112/152	13 160	2.1-3.1
938H WHA ^{1) 4)}	C6.6 ACERT	134/182	14 500	2.3-4.8
950H WHA ¹⁾	C7 ACERT	147/200	19 500	2.7-4.0
962H WHA ¹⁾	C7 ACERT	158/215	20 630	2.9-4.8
966H WHA ¹⁾	C11 ACERT	195/265	27 300	3.5-4.8
972H WHA ¹⁾	C13 ACERT	214/291	27 500	3.5-5.5

¹⁾ Versión de alto volteo

²⁾ Versión forestal

³⁾ Versión para manipulación de bloques

⁴⁾ Versión silenciosa

⁵⁾ Versión resistente a la corrosión

⁶⁾ Versión de carga y transporte

⁷⁾ Versión para aceras

Palas para minería subterránea



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Carga máxima kg	Capacidad del cucharón m³
R1300G II	C6.6 ACERT	119/162	6800	2.4-3.4
R1600G	3176C ATAAC	180/245	10 200	4.2-5.9
R1700G	C11 ACERT	218/296	12 200	4.6-8.8
R2900G	C15 ACERT	308/419	17 200	7.2-8.9
R2900G XTRA	C15 ACERT	308/419	20 000	8.9-11.6

Tractores de cadenas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo	
			kg	Hoja de empuje
D3K XL	C4.4 ACERT	55.2/75	7795	VPAT
D3K LGP	C4.4 ACERT	55.2/75	8093	VPAT
D4K XL	C4.4 ACERT	62.6/85	8147	VPAT
D4K LGP	C4.4 ACERT	62.6/85	8501	VPAT
D5K XL	C4.4 ACERT	71.6/97	9408	VPAT
D5K LGP	C4.4 ACERT	71.6/97	9683	VPAT
D6K XL	C6.6 ACERT	93/127	12 890	VPAT
D6K LGP	C6.6 ACERT	93/127	13 470	VPAT
D6G* Serie 2	3306 T	119/162	16 880	S
D6N XL*	3126B ATAAC	112/152	15 900	VPAT, SU
D6N LGP*	3126B ATAAC	112/152	17 800	VPAT
D6N XL	C6.6 ACERT	112/152	15 900	VPAT, SU
D6N LGP	C6.6 ACERT	112/152	17 800	VPAT
D6T	C9 ACERT	138/188	18 390	SU, A
D6T XL	C9 ACERT	149/203	21 180	SU, A, VPAT
D6T XW	C9 ACERT	149/203	21 440	SU, A, VPAT
D6T LGP	C9 ACERT	149/203	23 120	S, VPAT
D7G* Serie 2	3306 T	149/203	20 090	S
D7R II	3176C	179/243	24 760	S, SU, U, A
D7R II XR	3176C	179/243	25 330	S, SU, U, A
D7R II LGP	3176C	179/243	26 900	S
D8R*	3406C TA	228/310	37 770	SU, U, A
D8T	C15 ACERT	231/314	38 660	SU, U, A
D9R*	3408C	302/411	48 520	SU, U
D9T	C18 ACERT	306/416	49 600	SU, U
D10T	C27 ACERT	433/589	65 800	SU, U
D11T	C32 ACERT	634/862	104 600	SU, U
D11T CD	C32 ACERT	634/862	113 000	CD

Versión para manipulación de basura



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo	
			kg	Hoja de empuje
D6N XL WHA*	3126B ATAAC	112/152	16 750	VPAT, SU
D6N LGP WHA*	3126B ATAAC	112/152	18 670	VPAT
D6N XL WHA	C6.6 ACERT	112/152	16 750	VPAT, SU
D6N LGP WHA	C6.6 ACERT	112/152	18 670	VPAT
D6R III WHA	C9 ACERT	149/203	25 730	S, SU
D7R II WHA	3176C	179/243	27 920	S, SU, U
D8T WHA	C15 ACERT	231/314	38 660	SU, U
D9T WHA	C18 ACERT	306/416	49 570	SU, U
D10T WHA	C27 ACERT	433/589	65 760	U

* No cumple la normativa de la UE

Tractores de ruedas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Anchura/capacidad de la hoja
				m/m ³
814F* Serie 2	C9 ACERT	175/238	21 710	3.7/2.7
824H	C15 ACERT	264/359	28 720	4.5/16
834H	C18 ACERT	372/506	47 110	5.0/22
844H	C27 ACERT	468/636	70 820	5.4/30
854K	C32 ACERT	597/812	99 400	7.2/45

* No cumple la normativa de la UE



Tiendetubos

Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Capacidad de elevación
				kg
561N	3126B	92/125	16 850	18 150
572R II	3176C	179/243	31 850	40 800
583T	C15 ACERT	231/314	45 360	63 500
587T	C15 ACERT	273/371	53 070	91 630

Motoniveladoras



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo t	Anchura de la hoja
				m
120M	C6.6 ACERT VHP¹⁾	103-129/140-175	14.1-20.3	3.7
12M	C6.6 ACERT VHP¹⁾	118-144/160-196	14.5-20.3	3.7
140M	C7 ACERT VHP¹⁾	136-163/185-222	15.1-23.1	3.7
160M	C9 ACERT VHP¹⁾	159-185/216-252	15.9-23.9	4.3
14M	C11 ACERT VHP¹⁾	193-219/262-298	21.4-29.9	4.3
16M	C13 ACERT VHP¹⁾	221-248/301-337	26.1-35.7	4.9
24M	C18 ACERT	397/540	62.5-66.1	7.3

Versiones estándar (no cumplen la normativa de la UE)

120H	3116 T VHP	93-104/126-141	11.3-13.9	3.7
12H	3306 T VHP	104-123/141-167	13.0-16.0	3.7
140H	3306 T VHP	123-138/167-188	13.5-16.5	3.7
160H	3306 T VHP	134-149/182-203	14.4-17.4	4.3

¹⁾ Con la Potencia Variable Plus (VHP Plus), opcional, el motor desarrolla cinco caballos de potencia adicionales en 5ª a 8ª velocidades, marcha adelante.

La masa en orden de trabajo real dependerá de la configuración final de la máquina.

La potencia neta está calculada según especifica la norma ISO 9249. La potencia (hp) de todos los motores está expresada en unidades métricas.

ATAAC Posenfriado aire a aire

DIT Turboalimentado de inyección directa

TA Turboalimentado, posenfriado por camisa de agua

T Inyección directa

Tractores forestales de ruedas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Distancia entre ejes mm
525C*	C7 ACERT	136/182	16 800	3530
535C*	C7 ACERT	152/203	18 000	3530
545C*	C7 ACERT	163/228	19 500	3930

* No cumple la normativa de la UE

Tractores forestales de cadenas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Ancho de vía m
517*	3304 T	89/121	18 360	2.00
527*	3304 TA	112/152	21 480	2.16

* No cumple la normativa de la UE

Mototraíllas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Capacidad, colmada m ³	Velocidad máxima, cargada km/h
613C II*	3116 T	131/178	8.4	35
615C II*	3306 T	197/268	13.0	44
621G	C15 ACERT	246/335–272/370 ⁽¹⁾	17.0	52
623G	C15 ACERT	246/335–272/370 ⁽¹⁾	17.5	52
627G	C15 ACERT ⁽²⁾	246/335–272/370 ⁽¹⁾	17.0	52
	C9 ACERT ⁽³⁾	178/242–198/269		
631G	C18 ACERT ⁽²⁾	336/457–362/492 ⁽¹⁾	26.0	54
637G	C18 ACERT ⁽²⁾	345/469–373/507 ⁽¹⁾	26.0	55
	C9 ACERT ⁽³⁾	198/269–211/287		
637G Cazo para carbón	C18 ACERT ⁽²⁾	345/469–373/507 ⁽¹⁾	38.0	55
	C9 ACERT ⁽³⁾	198/269–211/287		
657G	C18 ACERT ⁽²⁾	421/572–447/608 ⁽¹⁾	33.6	56
	C15 ACERT ⁽³⁾	306/416–337/458 ⁽¹⁾		

* No cumple la normativa de la UE

⁽¹⁾ Con dos niveles de potencia

⁽²⁾ Motor del tractor

⁽³⁾ Motor de la traílla

Dúmperes articulados



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Capacidad toneladas
725	C11 ACERT	227/309	45 850	23.6
730	C11 ACERT	239/325	50 970	28.1
730 Dúmpere ejector	C11 ACERT	239/325	53 670	28.1
735	C15 ACERT	319/434	64 090	32.7
740	C15 ACERT	342/465	72 600	39.5
740 Dúmpere ejector	C15 ACERT	342/465	73 610	38.0

Dúmperes articulados para obras subterráneas



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Masa bruta en orden de trabajo kg	Capacidad de la caja m ³
AD30	C15 ACERT	281/382	60 000	11.3-15.2
AD45B	C18 ACERT	414/563	85 000	21.3-25.1
AD55	C18 ACERT	460/626	102 000	26.9-36.6

Dúmperes rígidos



Modelo	Motor	Potencia neta kW/hp	Capacidad toneladas	Velocidad máxima km/h
770	C15 ACERT	355/483	36	75
772	C18 ACERT	399/543	45	79
773F	C27 ACERT	524/713	54	68
775F	C27 ACERT	552/751	64	68
777F	C32 ACERT	700/952	91	66
785D	3512C HD	1005/1367	91	55
789C	3516 TA	1335/1816	177	54
793D	3516B	1743/2337	218	54
797B	3524B	2513/3418	380	68

La masa en orden de trabajo real dependerá de la configuración final de la máquina.

La potencia neta está calculada según especifica la norma ISO 9249. La potencia (hp) de todos los motores está expresada en unidades métricas.

ATAAC Posenfriado aire a aire

DIT Turboalimentado de inyección directa

TA Turboalimentado, posenfriado por camisa de agua

T Inyección directa

Compactadores de suelos vibratorios



Modelo	Motor	Potencia bruta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Anchura del tambor m
CS423E	3054C	62/84	6990	1.70
CS433E	3054C T	75/102	6990	1.70
CP433E	3054C T	75/102	7390	1.70
CS533E	3054C T	97/132	10 840	2.13
CS533E Pesado	3054C T	97/132	12 360	2.13
CS54	C4.4 ACERT	97/132	10 840	2.13
CP54	C4.4 ACERT	97/132	11 530	2.13
CS54 XT	C4.4 ACERT	97/132	12 360	2.13
CS56	C6.6 ACERT	116/158	12 500	2.13
CP56	C6.6 ACERT	116/158	12 450	2.13
CS64	C6.6 ACERT	116/158	14 470	2.13
CP64	C6.6 ACERT	116/158	14 550	2.13
CS74	C6.6 ACERT	116/158	15 690	2.13
CP74	C6.6 ACERT	116/158	15 570	2.13
CS76	C6.6 ACERT	130/177	16 990	2.13
CP76	C6.6 ACERT	130/177	17 130	2.13
CS76 XT	C6.6 ACERT	130/177	18 850	2.13

Compactadores de aglomerado asfáltico vibratorios



Modelo	Motor	Potencia bruta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Anchura del tambor m
CB14	C1.1	16/22	1620	0.80
CB14 XW	C1.1	16/22	1710	0.90
CB14 XW	C1.1	16/22	1840	1.00
CB14 Full Flush	C1.1	16/22	1600	0.90
CB22	C1.5	25/34	2500	1.00
CB24	C1.5	25/34	2700	1.20
CB32	C1.5	25/34	3230	1.30
CC24 Combi	C1.5	25/34	2400	1.20
CB34	C2.2	34/46	3940	1.30
CB34 XW	C2.2	34/46	4200	1.30
CC34 Combi	C2.2	34/46	3670	1.30
CB434D	3054C	62/84	7380	1.50
CB434D XW	3054C	62/84	7580	1.70
CB534D	3054C T	97/132	10 450	1.70
CB534D XW	3054C T	97/132	11 740	2.00

Compactadores de basura



Modelo	Motor	Potencia bruta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Capacidad de la hoja m ³
816F Serie 2	C9 ACERT	189/257	23 750	11,0
826H	C15 ACERT	299/407	37 000	13,0-16,7
836H	C18 ACERT	413/562	53 700	19,8-25,8

Compactadores de suelos



Modelo	Motor	Potencia bruta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Anchura de la hoja m
815F* Serie 2	C9 ACERT	189/257	20 800	3.8
825H	C15 ACERT	299/407	32 700	4.6

* No cumple la normativa de la UE

Compactadores de neumáticos



Modelo	Motor	Potencia bruta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Anchura de compactación m
PF300C	3054C T	75/102	21 300	1.9
PF300C Pesado	3054C T	75/102	23 400	1.9
PS300C	3054C T	75/102	21 300	1.9
PS300C Pesado	3054C T	75/102	23 400	1.9

Pulverizadora-mezcladora rotatoria RM-500



Modelo	Motor	Potencia bruta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Anchura/profund. del rotor m
RM300	C11 ACERT	261/360	24 450	2.44/0.51
RM500	C15 ACERT	403/548	28 410	2.44/0.51

Perfiladoras de pavimentos



Modelo	Motor	Potencia bruta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Anchura/profund. del rotor m
PM102	C7 ACERT	168/228	17 600	1.0/0.31
PM200	C18 ACERT	429/583	30 100	2.0/0.32
PM201*	C18 ACERT	485/660	39 170	2.1/0.31

Extendedoras asfálticas de ruedas



Modelo	Motor	Potencia bruta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Densidad del material/Anchura de pavimentación m
AP300	3054C	52/71	7300	4.0
BB740	3054	61.5/84	11 500	5.6
BB650	F5L 914	70/95	13 970	6.0
AP600D	C6.6 ACERT	130/176	18 200	8.0
BB670	F6L 913	89/121	17 800	8.5

Extendedoras asfálticas de cadenas



Modelo	Motor	Potencia bruta kW/hp	Masa en orden de trabajo kg	Densidad del material/Anchura de pavimentación m
BB621C	2M 41L	26.4/35	4000	3.0
BB651C	F5L 914	70/94	13 230	6.0
AP655D ¹⁾	C6.6 ACERT	130/176	19 170	8.0
AP755	C7 ACERT	149/203	23 900	12.0

¹⁾ Disponible con el sistema Mobil-trac™ o tren de rodaje de cadenas de acero

Reglones asfálticos



Modelo	Sistema de calentamiento	Anchura de pavimentación estándar m	Intervalos de pavimentación m	Extensiones m
AS3173	LGP+ Eléctrico	1.7	1.7/4.0	0.25/0.65
AS4251	LGP+ Eléctrico	2.55	2.55/7.84	0.25/0.71
AS4251C	LGP+ Eléctrico	2.55	2.55/8.0	0.25/0.75

Motores de la familia 3000



kW/ekW*

Industriales	18-186
De propulsión marina	93-153
Para grupos electrógenos marinos	84-99*

Motores de la familia 3400



kW/ekW*

Grupos electrógenos	
Diesel, a 50 Hz	240-720
De gas, a 50 Hz	125-395
De gas, a 60 Hz	150-480
Grupos electrógenos para explotaciones de petróleo y gas	
De gas, a 50 Hz	200-380
Diesel, a 60 Hz	190-360
Para explotaciones de petróleo y gas	
Diesel	198-783
De gas	131-475
Industriales	184-783
De propulsión marina	187-1044
Grupos electrógenos marinos	200-590*

Motores de la familia 3100



kW

3126B, industrial	131-224
De propulsión marina	261-313

Motores de la familia 3500



kW/ekW*

Grupos electrógenos	
Diesel, a 50 Hz	1000-2000
Diesel, a 60 Hz	1100-2500
De gas, a 50 Hz	480-2000
De gas, a 60 Hz	1040-2500
Grupos electrógenos para explotaciones de petróleo y gas	
Diesel, a 50 Hz	488-2000
De gas, a 60 Hz	400-2050
Para explotaciones de petróleo y gas	
Diesel	507-1641
De gas	384-1286
Industriales	507-1641
De propulsión marina	526-2525
Grupos electrógenos marinos	590-1825*

Motores de la familia 3300



kW

Para explotaciones de petróleo y gas	
De gas	56-164

Motores de la familia 3600



kW/ekW*

Grupos electrógenos	
Diesel, a 50 Hz	1420-5720
Diesel, a 60 Hz	1375-5320
De gas, a 50 Hz	1270-3860
De gas, a 60 Hz	1145-3408
Grupos electrógenos para explotaciones de petróleo y gas	
Diesel, a 50 Hz	1775-5875
Diesel, a 60 Hz	1375-4400
Para explotaciones de petróleo y gas	
Diesel	1490-5420
De gas	1193-3762
De combustible pesado	1350-3584
Industriales	1350-4920
De propulsión marina	1730-7200
Grupos electrógenos marinos	1650-5200*

Motores ACERT serie C



kW

C9 para grupos electrógenos		
Diesel, a 60 Hz		250-300
C15, para grupos electrógenos		
Diesel, a 50 Hz		320-440
Diesel, a 60 Hz		350-550
C18, para grupos electrógenos		
Diesel, a 50 Hz		440-560
Diesel, a 60 Hz		550-600
C27 para grupos electrógenos		
Diesel, a 60 Hz		650-800
C32 para grupos electrógenos		
Diesel, a 50 Hz		800-880
Diesel, a 60 Hz		900-1000
C280 para explotaciones de petróleo y gas 1730-5420		
	Industriales	Para explotaciones de petróleo y gas
C4.4	61.5-106	—
C6.6	90-186	89-205
C7	168-224	168-224
C9	205-280	205-280
C11	242-336	242-336
C13	287-388	287-399
C15	328-444	328-444
C18	429-597	429-597
C27	597-858	597-858
C32	708-1007	597-1119

Para vehículos de carretera

kW/ekW*

C7 para Euro 3	142-224
C9 para Euro 3	246-261
C13 para Euro 3	287-362
C18 para Euro 3	463-519
C13 Para Euro 4	287-362
C15 Para Euro 4	384-466

Manip. materiales 2000

C7 de propulsión	187-339
C9 de propulsión	243-423
C12 de propulsión	254-526
C15 de propulsión	597-636
C18 de propulsión	339-747
C32 de propulsión	820-1343
C1.5 para grupos electrógenos	11-14.5*
C2.2 para grupos electrógenos	16-30*
C4.4 para grupos electrógenos	38-99*
C9 para grupos electrógenos	150-250*
C18 para grupos electrógenos	275-550*

Motores de la familia CM



2000-4000 kW

C175-16, para grupos electrógenos	
Diesel, a 50 Hz	2400
Diesel, a 60 Hz	2750-3000

Motores Olympian



kW

Grupos electrógenos	
Diesel, a 50 Hz	10-440
Diesel, a 60 Hz	12-200
De gas, a 50 Hz	8-24
De gas, a 60 Hz	13-25

Motores de la familia CM



kW/ekW*

Grupos electrógenos	
Diesel, a 50 Hz	1020-13 970*
Diesel, a 60 Hz	1140-13 970*
De gas, a 50 Hz	6520*
De gas, a 60 Hz	6260*
Grupos electrógenos para explotaciones de petróleo y gas	
Diesel, a 50 Hz	1368-13 094
Diesel, a 60 Hz	980-10 475
De gas, a 60 Hz	4290-6100
Para explotaciones de petróleo y gas	
Diesel	2880-16 000
De combustible pesado/crudo	1020-14 400
De gas	4290-6100
Grupos electrógenos marinos	980-13 970*



Excavadoras hidráulicas - pp. 14-18

- Ahoyadores
- Cucharones y acoplamiento rápidos
- Cucharones bivalvos
- Trituradoras y pulverizadores
- Pinzas
- Martillos
- Multiprocesadores
- Rippers
- Cizallas
- Compactador de placa vibratoria

Tractores y motoniveladoras – pág. 19

- Hojas de empuje
- Cucharones y acoplamiento rápidos
- Horquillas
- Hojas vertederas
- Rippers y escarificadores

Palas de ruedas compactas – pág. 20

- Ahoyadores
- Barredoras
- Cucharones
- Perfiladoras de pavimentos
- Rastrillos y arados
- Trituradoras de tocones
- Zanjadoras
- Compactadores de tambor vibratorio

Palas de ruedas - pp. 20-21

- Cucharones y acoplamiento rápidos
- Horquillas y tableros portahorquillas
- Brazos grúa

Cargadoras compactas y cargadoras compactas todo terreno – pág. 22

- Ahoyadores
- Equipos de retroexcavación
- Hojas de empuje
- Barredoras
- Cucharones y acoplamiento rápidos
- Perfiladoras de pavimentos
- Horquillas y tableros portahorquillas
- Martillos
- Brazos grúa
- Rastrillos y arados
- Trituradoras de tocones
- Zanjadoras
- Compactadores de tambor vibratorio
- Sierras zanjadoras

Alimentador hidráulico PowerPack™ con martillo portátil – pág. 22

Manipuladoras telescópicas y retropalas – pág. 23

- Ahoyadores
- Manipuladoras de pacas
- Barredoras
- Cucharones y acoplamiento rápidos
- Perfiladoras de pavimentos
- Horquillas y tableros portahorquillas
- Martillos
- Ganchos para elevación
- Brazos grúa
- Compactador de placa vibratoria



Miniexcavadoras hidráulicas

Modelos actuales: **301.6C, 301.8C, 302.5C, 303C CR, 303.5C CR, 304C CR, 305C CR, 307C, 308C CR**

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho de corte mm
De excavación	Todos los modelos	0.02-0.35	260-850
De limpieza de canales y ríos	Todos los modelos	0.04-0.53	800-1800
De perfil profundo	304C-305C	0.08-0.25	300-750
De limpieza de canales y ríos, inclinable	301.6C-305C	0.06-0.39	1000-1400

Acoplamientos rápidos		Masa kg	Tipo
Serie CW	Todos los modelos	18-75	CW-05, 10
Con mecanismo de enganche al bulón	Todos los modelos	10-113	—

Compactador de placa vibratoria		Masa kg	Impacto golpes/min	Fuerza de impulso kN
CVP16	302.5C, 303C, 303.5C, 304C, 305C	215	2200	16
CVP40	307C, 308C	400	2200	40

Cizallas hidráulicas		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
S305	307C, 308C	1750	240

Ahoyadores		Par a 145 bares Nm	Sistema de transmisión
A7B	301.6C, 301.8C, 302.5C	1000	Transmisión directa
A14B	303C, 303.5C	2142	Transmisión directa
A19B	303C, 303.5C, 304C	3830	Planetaria
A26B	305C	5093	Planetaria de doble reducción

Pinzas de demolición y clasificación		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
VRG-05	302.5C, 303C, 303.5C	0.1	1400
VRG-10	304C, 305C, 307C, 308C	0.14	1650

Martillos		Masa kg	Velocidad de golpeo golpes/min	Diámetro mm
H35D S	301.6C, 301.8C	103	800-2900	40
H45D S	301.6C, 301.8C, 302.5C	145	900-2500	48
H55D S	302.5C, 303C, 303.5C	199	1022-2300	56
H65D S	303C, 303.5C, 304C, 305C	271	700-2000	65
H70/H70 S	307C, 308C	430/435	600-1850	70
H90C/H90C S	307C, 308C	590/600	500-1450	84

Excavadoras hidráulicas pequeñas

Modelos actuales: **311C U, 312C, 314C CR, 315C, 318C, 319C, 319D**

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho de corte mm
De excavación	Todos los modelos	0.3-1.1	600-1400
De excavación en condiciones extremas	Todos los modelos	0.2-1.0	500-1300
De barras	Todos los modelos	0.7-1.5	1250-1450
De barras, de servicio pesado	Todos los modelos	0.7-1.5	1250-1450
De limpieza de canales y ríos	Todos los modelos	0.4-1.0	1500-2000
De limpieza de canales y ríos, inclinable	Todos los modelos	0.4-0.8	1500-2000

Trapezoidal		Ángulo	Ancho de corte mm
Trapezoidal	Todos los modelos	27-45°	500

Riper		Masa kg	Longitud del diente mm
Para excavadora	Todos los modelos	300-400	940-1105

Acoplamientos rápidos		Masa kg	Tipo/Varillaje
Serie CW	Todos los modelos	180-245	20(s)-30(s)
Con mecanismo de enganche al bulón	Todos los modelos	286-443	311-315, B

Pinzas		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
Pinzas de demolición o reciclado			
G310B	311C, 312C, 314C, 315C	0.3-0.4	1800
G315B	315C, 318C, 319D	0.5-0.6	2000

Pulpos			
GSH9B	311C, 312C, 314C	0.3-0.4	1940-2150
GSH15B	312C-319D	0.4-0.8	2190-2640

Pinzas mecánicas			
G112	315C, 318C, 319D		2200
G115	319D		2500

Cucharones bivalvos		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
De excavación			
GG5-25	Todos los modelos	0.17-0.58	1730
GG5-35	315C, 318C, 319D	0.31-0.78	2050
De transferencia			
GOS-25	Todos los modelos	0.46-1.14	1630-1870

Cizallas		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
Cizallas hidráulicas (* montadas en la pluma)			
S320	*311C, *312C, *314C, 318C, 319D	3800	390
S325	*315C, *318C, 319D	5900	490

Cizallas mecánicas			
S115	315C, 318C, 319D	1750-3250	340-420

Multiprocesadores		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
Con mandíbulas de corte de hormigón			
MP15 CC	315C, 318C, 319D	2200	670

Con mandíbulas trituradoras			
MP15 CR	315C, 318C, 319D	2100	710

Con mandíbulas de pulverización primaria			
MP15 PP	315C, 318C, 319D	2100	700

Con mandíbulas de pulverización secundaria			
MP15 PS	315C, 318C, 319D	2200	730

Con mandíbulas de corte		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
MP15 S	315C, 318C, 319D	2100	350

Trituradora hidráulica		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
VHC-30	315C, 318C, 319D	1850	750

Pulverizadores		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
VHP-30	315C, 318C, 319D	2400	850

P115	315C, 318C, 319D	520-800	650-800
P120	318C, 319D	870-1100	725-825

Compactador de placa vibratoria		Masa kg	Impacto golpes/min	Fuerza de impulso kN
CVP75	Todos los modelos	800	2200	75

Martillos		Masa kg	Velocidad de golpeo golpes/min	Diámetro mm
H90C/H90C S	311C, 312C	590/600	500-1450	84
H100/H100 S	311C-315C	820/830	430-1300	95
H115 S	312C-319D	1000	370-800	106
H120C S	315C, 318C, 319D	1300	350-620	115

Excavadoras hidráulicas pequeñas y medianas

Modelos actuales: 320D, 321D, 323D, 324D, 325D, 328D, 330D

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho de corte mm
De excavación	Todos los modelos	0.4-2.3	600-1800
De excavación en condiciones extremas	Todos los modelos	0.6-2.2	750-1700
Para roca	324D, 325D, 330D	1.1-2.4	1000-1800
De barras	Todos los modelos	1.4-2.0	1350-1500
De barras, de servicio pesado	Todos los modelos	1.2-2.0	1350-1550
De limpieza de canales y ríos	Todos los modelos	1.0-2.0	1800-2400
De limpieza de canales y ríos, inclinable	Todos los modelos	1.0-1.5	1800-2400

Trapezoidal		Ángulo	Ancho de corte mm
	320D-325D	27-45°	500

Riper		Masa kg	Longitud del diente mm
Para excavadora	Todos los modelos	460-820	1270-1435

Acoplamiento rápido		Masa kg	Tipo/Varillaje
Serie CW	Todos los modelos	240-440	40(s), 45(s)
Con mecanismo de enganche al bulón	Todos los modelos	443-640	B, S, C, D

Pinzas		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
--------	--	--------------------------	---------------------------

Pinzas de demolición y clasificación			
G320	324D, 325D, 330D	0.9	2265
G330	325D, 330D	1.0	2270

Pinzas de demolición o reciclado			
G315B	320D, 321D	0.55-0.6	2000
G320B	320D, 321D, 324D, 325D	0.75-0.8	2200

Pulpos			
GSH15B	320D, 321D	0.4-0.8	2190-2640
GSH20B	320D, 321D, 324D, 325D	0.6-1.0	2320-2860
GSH22B	324D, 325D, 330D	0.6-1.25	2320-2940
GSM50	330D	1.0-2.0	2750-3320

Pinzas mecánicas			
G112	320D, 321D, 325D		2200
G115	Todos los modelos		2500
G125	324D, 325D, 330D		2990

Cucharones bivalvos		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
---------------------	--	--------------------------	---------------------------

Transfer			
GOS-25	320D, 321D	0.46-1.14	1630-1870
GOS-35	320D, 321D, 324D, 325D	0.62-1.67	1950-2150
GOS-45	324D, 325D, 330D	0.97-2.34	2170-2400
GOS-50	330D	1.20-2.71	2440-2640

Cizallas		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
----------	--	-----------------------------------	------------------------

Cizallas hidráulicas (* montadas en la pluma)			
S320	320D, 321D, 324D, 325D	3800	390
S325	*320D, 324D, *324D, 325D, 330D	5900	490
S340	*324D, *325D, 330D, *330D	7300	580
S365B	*330D	1045	845

Cizallas mecánicas			
S115	Todos los modelos	1750-3250	340-420
S128	330D	3000-4500	400-500

Multiprocesadores

Con mandíbulas de corte de hormigón		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
MP15 CC	320D, 321D, 324D	2200	670
MP20 CC	Todos los modelos	3000	820
MP30 CC	325D, 330D	4100	975

Con mandíbulas trituradoras			
MP15 CR	320D, 321D, 324D	2100	710
MP20 CR	Todos los modelos	2900	850
MP30 CR	325D, 330D	3800	1050

Con mandíbulas de pulverización primaria			
MP15 PP	320D, 321D, 324D	2100	700
MP20 PP	Todos los modelos	2750	800
MP30 PP	325D, 330D	3950	960

Con mandíbulas de pulverización secundaria			
MP15 PS	320D, 321D, 324D	2200	730
MP20 PS	Todos los modelos	3000	890
MP30 PS	325D, 330D	4800	1100

Con mandíbulas de corte		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
-------------------------	--	-----------------------------------	------------------------

MP15 S	320D, 321D, 324D	4200	350
MP20 S	Todos los modelos	5800	420
MP30 S	325D, 330D	7100	470

Con mandíbulas de corte de tanques metálicos			
MP20 TS	Todos los modelos	4400	440
MP30 TS	325D, 330D	6350	510

Trituradoras hidráulicas

Fuerza de corte en la cuchilla principal kN		Apertura de la boca mm
VHC-30	320D, 321D, 324D, 325D	1850
VHC-40	Todos los modelos	3050
VHC-50	325D, 330D	3850

Pulverizadores

Fuerza de corte en la cuchilla principal kN		Apertura de la boca mm	
Pulverizadores hidráulicos			
VHP-30	320D, 321D, 324D, 325D	2400	850
VHP-40	Todos los modelos	3400	1015
VHP-50	324D, 325D, 330D	4100	1215

Pulverizadores mecánicos			
P115	320D, 321D, 324D, 325D	520-800	650-800
P120	Todos los modelos	870-1100	725-825
P130	324D, 325D, 330D	950-1300	875-975

Compactador de placa vibratoria

Masa kg		Impacto golpes/min	Fuerza de impulso kN
CVP110	Todos los modelos	1052	2200

Martillos			
Masa kg		Velocidad de golpeo golpes/min	Díámetro mm
H115 S	320D	1000	370-800
H120C S	320D-325D	1300	350-620
H130 S	323D - 330D	1700	320-600
H140D S	324D-330D	2350	350-600
H160D S	330D	3150	380-560

Excavadoras hidráulicas grandes

Modelos actuales: **345C, 365C, 385C**

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho de corte mm
De excavación	Todos los modelos	2.2-5.8	1500-2250
De excavación en condiciones extremas	Todos los modelos	2.0-5.8	1380-2250
Para roca	Todos los modelos	2.6-6.0	1450-2250
Para roca, de servicio pesado	Todos los modelos	2.6-5.6	1450-2150
De barras	345C	2.0-2.9	1550-1800
De barras, de servicio pesado	Todos los modelos	2.5-4.1	1600-1900
Riper		Masa kg	Longitud del diente mm
Para excavadora	Todos los modelos	1200-1760	1600-1700
Acoplamiento rápido		Masa kg	Tipo/Varillaje
Serie CW	Todos los modelos	720-1450	55(s), 70
Con mecanismo de enganche al bulón	Todos los modelos	950	F/T, U/V/G, HB
Pinzas		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
Pinzas de demolición y clasificación			
G330	345C	1.0	2270
Pulpos			
GSM-50	345C	1.0-2.0	2750-3320
GSM-60	345C, 365C	1.2-2.5	2850-3410
Pinzas mecánicas			
G140	345C, 365C		3000
Cucharones bivalvos		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
De transferencia			
GOS-50	345C	1.2-3.5	2440-2640
GOS-60	345C, 365C	1.7-4.5	2690-2980
Cizallas		Fuerza de corte en la garganta kN	Anchura de la apertura mm
Cizallas hidráulicas (* montadas en la pluma)			
S340	345C	7300	580
S365B	*345C, 365C, 385C	1045	845
S385B	*365C, *385C	1265	880

Excavación de largo alcance (LRE)

Modelos actuales: **325D, 330D, 345C, 385C**



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho de corte mm
De excavación	Todos los modelos	1.1-2.2	1250-1800
De limpieza de canales y ríos	Todos los modelos	1.1-2.0	1800-2400
De limpieza de canales y ríos, inclinable	Todos los modelos	1.0-1.5	2000-2400
Con acoplamiento rápido		Masa kg	Tipo
Serie CW	Todos los modelos	200-675	40(s), 45(s), 55(s), 70

Multiprocesadores		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
Con mandíbulas de corte de hormigón			
MP30 CC		345C	4100
MP40 CC	Todos los modelos	4400	1280
Con mandíbulas trituradoras			
MP30 CR		345C	3800
MP40 CR	Todos los modelos	4650	1320
Con mandíbulas de pulverización primaria			
MP30 PP		345C	3950
Con mandíbulas de pulverización secundaria			
MP30 PS		345C	4800
MP40 PS	Todos los modelos	5500	1400
Con mandíbulas de corte		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
MP30 S		345C	7100
MP40 S	Todos los modelos	8950	630
Con mandíbulas de corte de tanques metálicos			
MP30 TS		345C	6350
Trituradoras hidráulicas		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
VHC-50		345C	3850
VHC-60	Todos los modelos	4400	1200
Pulverizadores		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
Pulverizadores hidráulicos			
VHP-50		345C	4100
VHP-60	Todos los modelos	6000	1400
Pulverizadores mecánicos			
P130		345C	950-1300
P140		345C, 365C	1050-1500
Martillos		Masa kg	Velocidad de golpeo golpes/min
H160D S		345C	3150
H180D S		345C, 365C	3900

Para demoliciones a gran altura (UHD)

Modelos actuales: **325D, 330D, 345C, 365C, 385C**



Con acoplamiento rápido		Masa kg	Tipo
Serie CW	Todos los modelos	250-370	40(s), 45(s)
Pinzas		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
G320/G320B	325D, 330D, 345C, 365C	0.75-0.9	2265/2200
Cizallas		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
S320	Todos los modelos	3800	390
Multiprocesadores/Trituradoras		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
MP15 CC/CR/PP/S	Todos los modelos	2200	670
MP20 CC/CR/PP/S	Todos los modelos	3000	820
VHC-30	Todos los modelos	1850	750
VHC-40	Todos los modelos	3050	850

Excavadoras hidráulicas sobre ruedas

Modelos actuales: **M313D, M315D, M316D, M318D, M322D**

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho de corte mm
De excavación	Todos los modelos	0.2-1.4	450-1500
Para nivelación de excavaciones	Todos los modelos	0.35-1.45	600-1400
De excavación en condiciones extremas	Todos los modelos	0.4-1.3	600-1400
Para nivelación de excavaciones en condiciones extremas	Todos los modelos	0.35-1.08	600-1300
De barras	Todos los modelos	0.7-1.5	1250-1450
De barras, de servicio pesado	Todos los modelos	0.7-1.5	1250-1450
De limpieza de canales y ríos	Todos los modelos	0.6-1.3	1800-2200
De limpieza de canales y ríos, inclinable	Todos los modelos	0.5-1.2	1800-2100

Trapezoidal		Ángulo	Ancho de corte mm
	Todos los modelos	27-45°	500

Acoplamiento rápido

Serie CW		Masa kg	Tipo/Varillaje
	Todos los modelos	200-240	20(s)-40(s)
Con mecanismo de enganche al bulón	Todos los modelos	295-443	315, B

Pinzas

Pinzas de demolición o reciclado		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
G310B	M313D, M315D, M316D	0.37-0.4	1800
G315B	Todos los modelos	0.55-0.6	2000
G320B	M318D, M322D	0.7-0.8	2200

Pulpos

Pulpos		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
GSH9B	M313D	0.3-0.4	1776-1935
GSH15B	M315D-M322D	0.4-0.8	1965-2345
GSH20B	M318D, M322D	0.6-1.0	2065-2555

Cucharones bivalvos

GOS-25		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
	M313D-M318D	0.46-1.14	1630-1870
GOS-35	M315D-M322D	0.62-1.67	1950-2150

Cizallas

Cizallas hidráulicas (* montadas en la pluma)		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
S320	M315D-M322D, *M313D-M318D	3800	390
S325	*Todos los modelos	5900	490

Para limpieza de canales y ríos (DC)

Modelos actuales: **323D, 325D**



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho de corte mm
De limpieza de canales y ríos	Todos los modelos	0.4-0.5	1500-1800
De limpieza de canales y ríos, inclinable	Todos los modelos	0.5-0.6	1600-1800

Con acoplamiento rápido

Serie CW		Masa kg	Tipo
	Todos los modelos	170-190	20(s)

De ataque frontal (FS)

Modelos actuales: **365C, 385C**



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho de corte mm
Para roca	Todos los modelos	4-6.5	2130-2760
Para roca, de servicio pesado	Todos los modelos	4-5.7	2130-2760

Multiprocesadores

Con mandíbulas de corte de hormigón		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
MP15 CC	Todos los modelos	2200	670
MP20 CC	M318D	3000	820

Con mandíbulas trituradoras

MP15 CR		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
	Todos los modelos	2100	710
MP20 CR	M318D	2900	850

Con mandíbulas de pulverización primaria

MP15 PP		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
	M315D-M322D	2100	700
MP20 PP	M318D	2750	800

Con mandíbulas de pulverización secundaria

MP15 PS		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
	Todos los modelos	2200	730
MP20 PS	M318D	3000	890

Con mandíbulas de corte

MP15 S		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
	Todos los modelos	4200	350
MP20 S	M318D, M322D	5800	420

Con mandíbulas de corte de tanques metálicos

MP20 TS		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
	M318D	4400	440

Trituradoras hidráulicas

VHC-30		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
	Todos los modelos	1850	750
VHC-40	M318D	3050	850

Pulverizadores hidráulicos

VHP-30		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm
	Todos los modelos	2400	850
VHP-40	M318D	3400	1015

Compactador de placa vibratoria

CVP75		Masa kg	Impacto golpes/min	Fuerza de impulso kN
	M313D-M318D	800	2200	75
CVP110	M322D	1052	2200	110

Martillos

H100/H100 S		Masa kg	Velocidad de golpeo golpes/min	Diámetro mm
	M313D-M316D	820/830	430-1300	95
H115 S	Todos los modelos	1000	370-800	106
H120C S	M315D-M322D	1300	350-620	115
H130 S	M318D-M322D	1700	320-600	130

Manipuladoras de materiales (MH)

Modelos actuales: **M318D, M322D, M325D, 325D, 330D, 345C, 365C, 385C**



Pinzas		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
Pinzas de demolición o reciclado			
G315B	M318D, M322D	0.55-0.6	2000

Pulpos

GSH15B		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
	M318D, 320D, M322D	0.4-0.8	2190-2640
GSH20B	M322D, M325D, 325D, 330D	0.6-1.0	2320-2860
GSH22B	330D, 345C	0.6-1.25	2320-2940
GSM50	365C	1.0-2.0	2750-3320
GSM60	365C	1.2-2.5	2850-3410

Cucharones bivalvos

GOS-25		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
	M318D, 320D, M322D	0.46-1.14	1630-1870
GOS-35	M318D, 320D, M322D, M325D, 325D	0.62-1.67	1950-2150
GOS-45	330D, 345C	0.97-2.34	2170-2400
GOS-50	345C, 365C	2.71-2.93	2440-2640
GOS-60	365C	1.7-2.63	2690-2980

Excavadoras hidráulicas con pluma recta

Modelos actuales: **323D, 325D, 330D, 345C**

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.





Cucharones		Capacidad m ³	Ancho de corte mm
De excavación	Todos los modelos	1.0-5.3	1100-2450
De excavación en condiciones extremas	Todos los modelos	0.4-4.8	600-2320
Para roca	325D, 330D, 345C	1.0-4.8	1000-2380
De barras	Todos los modelos	1.4-2.9	1350-1800
De barras, de servicio pesado	Todos los modelos	1.2-3.1	1350-1700
Riper		Masa kg	Longitud del diente mm
Para excavadora	Todos los modelos	460-1760	1270-1700
Acoplamientos rápidos		Masa kg	Tipo/Varillaje
Serie CW	Todos los modelos	240-1360	40(s)-55(s),70
Con mecanismo de enganche al bulón	Todos los modelos	440-950	B, S, C, D, F/T
Pinzas		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
Pinzas de demolición y clasificación			
G320	Todos los modelos	0.9	2265
G330	325D, 330D, 345C	1.0	2270
Pinzas de demolición o reciclado			
G315B	323D	0.55-0.6	2000
G320B	320D, 325D	0.75-0.8	2200
Pulpos			
GSH15B	323D	0.4-0.8	1965-2345
GSH20B	323D, 325D	0.6-1.0	2065-2555
GSH22B	325D, 330D, 345C	0.6-1.25	2200-2650
GSM50	330D, 345C	1.0-2.0	2750-3320
Pinzas mecánicas			
G112	323D		2200
G115	Todos los modelos		2500
G125	325D, 330D, 345C		2990
Cucharones bivalvos		Capacidad m ³	Anchura de la apertura mm
De excavación			
GGS-25	323D	0.17-0.58	1730
GGS-35	323D, 325D	0.31-0.78	2050
De transferencia			
GOS-25	323D	0.46-1.14	1630-1870
GOS-35	323D, 325D	0.62-1.67	1950-2150
GOS-45	325D, 330D, 345C	0.97-2.34	2170-2400
GOS-50	330D, 345C	1.20-3.53	2440-2640
Cizallas		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm
Cizallas hidráulicas (* montadas en la pluma)			
S320	323D, 325D	3800	390
S325	*Todos los modelos	5900	490
S340	*325D, 330D, *330D	7300	580
S365B	*330D, 345C	1045	845
Cizallas mecánicas			
S115	Todos los modelos	1750-3250	340-420
S128	330D, 345C	3000-4500	400-500

Multiprocesadores		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm	
Con mandíbulas de corte de hormigón				
MP15 CC		323D	2200	
MP20 CC	Todos los modelos	3000	820	
MP30 CC	325D, 330D, 345C	4100	975	
Con mandíbulas trituradoras				
MP15 CR		323D	2100	
MP20 CR	Todos los modelos	2900	850	
MP30 CR	325D, 330D, 345C	3800	1050	
Con mandíbulas de pulverización primaria				
MP15 PP		323D	2100	
MP20 PP	Todos los modelos	2750	800	
MP30 PP	325D, 330D, 345C	3950	960	
Con mandíbulas de pulverización secundaria				
MP15 PS		323D	2200	
MP20 PS	Todos los modelos	3000	890	
MP30 PS	325D, 330D, 345C	4800	1100	
Con mandíbulas de corte		Fuerza de corte en la garganta kN	Apertura de la boca mm	
MP15 S		323D	4200	
MP20 S	Todos los modelos	5800	420	
MP30 S	325D, 330D, 345C	7100	470	
Con mandíbulas de corte de tanques metálicos				
MP20 TS	Todos los modelos	4400	440	
MP30 TS	325D, 330D, 345C	6350	510	
Trituradoras hidráulicas		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm	
VHC-30	323D, 325D	1850	750	
VHC-40	Todos los modelos	3050	850	
VHC-50	330D, 345C	3850	1000	
Pulverizadores		Fuerza de corte en la cuchilla principal kN	Apertura de la boca mm	
VHP-30	323D, 325D	2400	850	
VHP-40	Todos los modelos	3400	1015	
VHP-50	330D	4100	1215	
VHP-60	365C	6000	1400	
P115	323D, 325D	520-800	650-800	
P120	Todos los modelos	870-1100	725-825	
P130	325D, 330D, 345C	950-1300	875-975	
Martillos		Masa kg	Velocidad de golpeo golpes/min	Díámetro mm
H120C S	323D, 325D	1300	350-620	115
H130 S	Todos los modelos	1700	320-600	130
H140D S	325D, 330D	2350	350-600	140
H160D S	330D, 345C	3150	380-560	160
H180D S	345C	3900	400-575	174

Palas de cadenas

Modelos actuales: **953D, 963D, 973C**




Cucharones			Capacidad m ³	Ancho de corte mm
De uso general	Todos los modelos		1.7-2.8	1956-2854
Para cadenas grandes	973C		3.6	3385
De usos múltiples	Todos los modelos		1.5-2.6	1956-2710
Para vertederos	953D, 963D		2.1-2.7	2378-2482
De servicio en condiciones extremas (ES)	963D, 973C		2.0-2.6	2482-2710
Para vertederos controlados	Todos los modelos		2.3-4.7	2378-3315
Para manipulación de residuos	963D		4.2	3032
Para manipulación de escoria	973C		2.5	2714
Con acoplamiento rápido			Masa kg	Tipo
Serie SW	Todos los modelos		390-680	SW.2006-2008
Horquillas			Capacidad kg	Longitud de las púas mm
Para cargas paletizadas, ajustables, serie PS	Todos los modelos		6000-10 000	1500-1750

Tractores de ruedas

Modelos actuales: **814F, 824H, 834H, 844H, 854G**



Hojas de empuje			Capacidad m ³	Ancho mm
Recta	824H, 834H		6.7-7.9	4190-5074
Semiuniversal	844H, 854G		16.1-25.4	5418-6321
De servicio pesado	844H, 854G		16.1-25.4	5418-6321
En U, para carbón	814F, 824H, 834H		11-22	4318-5766
En U, para materiales de baja densidad	824H, 834H		24-31	4775-5766

Compactadores de basura

Modelos actuales: **816F, 826H, 836H**





Hoja de empuje			Capacidad m ³	Ancho mm
En U, para vertederos	816F, 826H, 836H		12-25	3810-5182

Tractores de cadenas

Modelos actuales: **D6K, D6N, D6R III, D7R II, D8T, D9T, D10T, D11T**








Hojas de empuje			Capacidad m ³	Ancho mm
Universal	D7R-D11T		8.4-43.6	3980-6710
Semiuniversal	D6R-D11T		5.6-27.2	3260-5600
Recta	D6R, D7R		3.9-5.9	3360-4500
Angulable e inclinable hidráulicamente	D3G-D6R		1.4-4.2	2464-4140
Angulable	D6R, D7R, D8T		3.2-4.7	4160-4990
Hojas de empuje especiales				
En U, para carbón	D8T-D11T		21-66	5537-7264
En U, para vertederos	D8T, D9T		24-38	4928-5436
En U, para reciclado	D8T-D11T		17-50	4877-7264
Semiuniversal de radio variable	D8T		11	4521
En U, para materiales de baja densidad	D8T, D9T, D10T		28-73	5486-6401
			Altura mm	Ancho mm
Hoja de empuje con amortiguación	D8T, D9T, D10T		1494-1753	3048-4098

Motoniveladoras

Modelos actuales: **120M, 12M, 140M, 160M, 14M, 16M, 24M 120H, 12H, 140H, 160H**



Hoja frontal			Capacidad m ³	Ancho mm
Recta/en paralelogramo	120M-160M + 120H-160H		1.35-1.6	2500-2935
Hojas vertederas			Altura mm	Espesor mm
12'-24' (3660-7320 mm)	Todos los modelos		610-1067	22-51
			Longitud mm	
Prolongaciones de hoja	120M-16M + 120H-160H		610	LH, RH
Escarificadores			Portadientes	Ancho mm
Montado en el centro de la máquina	120M-160M + 120H-160H		11	1184
Montado en el frente	120M-160M + 120H-160H		11-17	1260
Riper-Escarificador			Portadientes	Ancho mm
Montado en la parte trasera	12M-160M + 12H-160H		5/9	1800-2300
Riper			Portadientes	Ancho mm
Montado en la parte trasera	120M, 14M, 16M, 24M + 120H		5/7	3910
Controles de la hoja y de pendiente				
Pendiente	120M-16M		Pendiente transversal	
Pendiente y elevación	120M-16M		De pendiente transversal, con sensor sónico y láser	
Doble pendiente	120M-16M		ATS, GPS	

Palas de ruedas compactas

Modelos actuales: **904B, 906H, 907H, 908H, 914G, IT14G**

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho de corte mm
De uso general	Todos los modelos	0.6-1.0	1770-2050
De usos múltiples	904B-908H	0.6-0.9	1770-2050
Para materiales ligeros	904B-908H	1.0-1.5	1770-2050
Para manipulación de materiales	908H	2.3	2035
Para manipulación de materiales, con grapa superior	904B-908H	—	1524-2060
Con grapa superior, industriales	904B, 906H, 907H, 908H	—	1670-1830
Ahoyadores		Par a 145 bares Nm	Sistema de transmisión
A14B	904B	2142	Directa
A19B	904B	3830	Planetaria
Hoja de empuje		Ancho mm	Ángulo
Hoja de empuje angular	904B	1829/2134	30°
Perfiladoras de pavimentos		Anchura del tambor mm	Puntas (cónicas)
PC203	904B	350	42
PC204	904B	450	48
Horquillas y tableros portahorquillas		Longitud mm	Ancho mm
Horquillas para cargas paletizadas	Todos los modelos	910-1220	1300
Brazo grúa		Ancho mm	Alcance mm
De longitud fija	904B, 906H, 907H, 908H	1319	753
Trituradora de tocones		Ancho mm	Longitud mm
SG16B	904B, 906H, 907H, 908H	1175	1737

Barredoras

Barredora angular		Anchura de barrido mm	Ø del cepillo mm
BA18	904B, 906H, 907H, 908H	2134	813
BA22	906H, 907H, 908H	2200	700
BA25	IT14G	2500	700
Recogedora		Anchura de barrido mm	Ø del cepillo mm
BP15B	904B	1524	660
BP18B	904B, 906H, 907H, 908H	1829	660
BP22	906H, 907H, 908H	2200	700
BP25	IT14G	2500	700
Barredora para trabajos auxiliares		Ancho mm	Capacidad m ³
BU115	904B	1510	660
BU118	904B, 906H, 907H, 908H	1865	660
Rastrillos		Ancho mm	Capacidad m ³
LR15B	904B, 906H, 907H, 908H	1576	0.31
LR18B	904B, 906H, 907H, 908H	1883	0.34
Arados		Ancho mm	Profundidad mm
LT13B	904B, 906H, 907H, 908H	1321	25-152
LT18B	904B, 906H, 907H, 908H	1847	25-152
Zanjadoras		Par a 183 bares Nm	Profundidad mm
T9B	904B, 906H, 907H, 908H	1435	1219
Compactadores de tambor vibratorio		Anchura del tambor mm	Fuerza dinámica kN
CV16B	904B, 906H, 907H, 908H	1676	53
CV18B	904B, 906H, 907H, 908H	1854	53

Palas de ruedas pequeñas

Modelos actuales: **924G, 924Gz, 928Gz, 930G**

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho mm
De uso general	Todos los modelos	1.3-2.5	2273-2600
Para materiales ligeros	924G, 924Gz	1.8-3.1	2388-3130
Penetración	Todos los modelos	1.0-2.1	2433-2593
Horquillas y tableros portahorquillas		Longitud de las púas mm	Ancho entre púas mm
Fija	Todos los modelos	2270-2290	1550
Horquillas para palets	Todos los modelos	2270-2290	1050-1350

Barredoras

Angular		Anchura de barrido mm	Ø del cepillo mm
BA25	924G, 930G	2499	699
Recogedora		Anchura de barrido mm	Ø del cepillo mm
BP25	924G, 930G	2499	610
Brazo grúa		Recogido mm	Extendido mm
Telescópica	924G, 930G	880-3124	3124-4953

Palas de ruedas medianas

Modelos actuales: **938G II, IT938G II, 950H, 962H, IT62H, 966H, 972H, 980H**

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho mm
Universal	938G, 950H, 962H, 980H	2.4-5.6	2700-3602
Universal Plus	966H, 972H	4.0-5.4	2990-3314
De excavación general	Todos los modelos	2.3-5.7	2700-3533
Universal, de servicio ligero	Todos los modelos	3.3-9.5	2700-3700
De alto volteo	Todos los modelos	2.9-11	2800-3600
De barras	938G	2.1-2.5	2675-2825
De barras, de servicio pesado	938G-972H	2.3-3.7	2775-3135
Para roca	950H, 962H, 966H, 972H, 980H	2.9-5.1	2969-3645
Para roca, de servicio pesado	980H	4.5	3500-3568
De cuchilla dentada	980H	4.5-5.1	3492-3645
Para manipulación de escoria	980H	4.54	3535

Acoplamiento rápido

		Masa kg	Tipo
De acuñado en vertical	Todos los modelos	350-1050	SW.2006-2109
De bulón horizontal	Todos los modelos	350-980	PW.2506-2709

Horquillas

		Capacidad kg	Longitud de las púas mm
Para cargas paletizadas, ajustables	938G-972H	6000-10000	1500-1750
Fijas, de servicio pesado	972H, 980H	30000	1750

Brazo grúa

Serie KM		Recogido mm	Extendido mm
	938G, 950H, 962H, 966H, 972H	2700-3150	4000-6500

Implementos para manipulación de bloques

		Masa kg	Anchura del bastidor mm
Acoplamiento rápido	980H	1270	1675
Rastrillo de desescombro	980H	3400	6000
Horquillas	980H	2030	1505
Punta rompedora	980H	1730	900
Cucharón para roca	980H	5.1	3645
Cucharón para mármol	980H	4.8	3645
Cucharón para manipulación de bloques, de servicio pesado	980H	6.8	3805

Palas de ruedas grandes

Modelos actuales: **988H, 990H, 992G, 992K, 993K, 994F**

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.



Cucharones		Capacidad m ³	Ancho mm
De uso general	988H	6.7	3683
Para carbón	Todos los modelos	6.5-31	3900-6220
Para roca	Todos los modelos	6.3-19	3800-6220
Para roca, de servicio pesado	988H, 990H, 992G	6.4-11.5	3862-4824
Para roca, de penetración	988H	6.4-6.9	3810-3980
Para roca, de penetración, de servicio pesado	988H	6.4	3862
De alta resistencia a la abrasión	988H	6.4	3926
De penetración, de alta resistencia a la abrasión	988H	6.4	3926
De cuchilla dentada	988H, 990H, 992G	6.4-12.3	3800-4824
Universal, de servicio ligero	988H, 990H, 992G	10-42	3800-5500

Acoplamiento rápido

		Masa kg	Tipo
De acuñado en vertical	988H	1850	SW.2211
De bulón horizontal	988H	2050	PW.2511

Implementos para manipulación de bloques

		Masa kg	Anchura del bastidor mm
Acoplamiento rápido	988H	1550	2000
Rastrillo de desescombro	988H	4860	8000
Horquillas	988H	3300	1760
Punta rompedora	988H	2700	1000
Cucharón para roca	988H	7.0	4040
Cucharón para mármol	988H	6.6	3940
Cucharón para manipulación de bloques, de servicio pesado	988H	9.0	4100

Cargadoras compactas y cargadoras compactas todo terreno

Modelos actuales: 216B, 226B, 232B, 236B, 242B, 246C, 247B, 256C, 257B, 262C, 272C, 277C, 287C, 297C

Todos los implementos sirven para las cargadoras compactas y cargadoras compactas todo terreno de las series A, B y C.



Cucharones		Ancho mm	Capacidad m ³
Para tierra	Todos los modelos	1372-1829	0.3-0.54
De uso general	Todos los modelos	1524-1981	0.3-0.48
Con grapa superior, industriales	Todos los modelos	1524-1981	—
Para materiales ligeros	Todos los modelos	1829/2134	0.7/0.85
De usos múltiples	Todos los modelos	1524-1981	0.3-0.40
Para trabajos auxiliares	Todos los modelos	1524-1829	0.4-0.51
Con grapa superior, para trabajos auxiliares	Todos los modelos	1676/1829	—

Ahoyadores		Par a 145 bares Nm	Sistema de transmisión
A14B	Todos los modelos	2142	Directa
A19B	Todos los modelos	3830	Planetaria
A26B	*226, *242, *257, 248, 268, 287	5093	Planetaria de doble reducción

Hojas de empuje		Anchura mm	Ángulo
Hoja de empuje angular	Todos los modelos	1830/2134	30°
Hoja de empuje de 6 posiciones	Todos los modelos	2002/2342	30°

Barredoras		Anchura de barrido mm	Ø DEL CEPILLO mm
Angular			
BA18	Todos los modelos	2134	813

Recogedora		Anchura de barrido mm	Ø DEL CEPILLO mm
BP15B	216, 226, 232, 236, 242, 247, 257	1524	660
BP18B	236, 246, 248, 257, 262, 268, 277, 287	1829	660

Para trabajos auxiliares		Anchura de barrido mm	Ø DEL CEPILLO mm
BU115	216, 226, 232, 236, 242, 247, 257	1510	660
BU118	236, 246, 248, 257, 262, 268, 277, 287	1865	660

Perfiladoras de pavimentos		Anchura del tambor mm	Puntas (cónicas)
PC203	216, 226, 232, 236, 242, 247, 248, 257	350	42
PC204	226, 232, 242, 247, 257	450	48
PC205	*226, *242, 248, *257, 268, 287	450	48
PC206	*226, *242, 248, *257, 268, 287	600	60
PC210	248, 268, 287	1000	78

Sierras zanjadoras		Ancho mm	Puntas (cónicas)
SW45	*226, *242, 248, *257, 268, 287	80-200	64
SW60	248, 268, 287	160-200	96

Desbrozadora		Masa kg	Caudal hidráulico L/min	Ø mm
HM312	268, 248, 287	1050	125-137	200

* Sólo puede utilizarse con el sistema hidráulico de alto caudal, opcional.

Equipos de retroexcavación		Fuerza de arranque kN	Presión bares
BH27	216, 226	40	170
BH30	216, 226, 232, 236, 242, 247, 248, 257	54	170
BH30w	236, 242, 247, 248, 257, 262, 268, 277, 287	54	170

Horquillas y tableros portahorquillas		Longitud de las púas mm	Ancho mm
Con grapa superior, industriales	Todos los modelos	559	1676/1829
Para cargas paletizadas	Todos los modelos	910-1220	—
Para trabajos auxiliares	Todos los modelos	627	1676/1829
Con grapa superior, para trabajos auxiliares	Todos los modelos	627	1676/1829

Brazo grúa		Ancho mm	Alcance mm
De longitud fija	Todos los modelos	1319	753

Rastrillos		Ancho mm	Capacidad m ³
LR15B	216, 226, 232, 236, 242, 247, 248, 257	1576	0.31
LR18B	236, 242, 247, 248, 257, 262, 268, 277, 287	1883	0.34

Trituradoras de tocones		Ancho mm	Longitud mm
SG16B	Todos los modelos	1175	1737
SG18B	*226, *242, 248, *257, 268, 287	1175	1737

Arados		Ancho mm	Profundidad mm
LT13B	216, 226, 232, 236, 242, 247, 248, 257	1321	25-152
LT18B	236, 242, 247, 248, 257, 262, 268, 277, 287	1847	25-152

Zanjadoras		Par a 183 bares Nm	Profundidad mm
T9B	Todos los modelos	1435	1219
T15B	Todos los modelos	3086	1524

Compactadores de tambor vibratorio		Anchura del tambor mm	Fuerza dinámica kN
CV16B	Todos los modelos	1676	53
CV18B	Todos los modelos	1854	53

Soplador de nieve		Masa kg	Caudal hidráulico L/min	Ø mm
SR17	216, 226, 232, 242	405	53-76	305

Martillos		Masa kg	Velocidad de golpeo golpes/min	Ø mm
H55D S	Todos los modelos	199	1022-2300	56
H65D S	Todos los modelos	271	700-2000	65

Alimentador hidráulico PowerPack™

Modelos actuales: PP120, PH126

Equipo motor	Motor kW/hp	Caudal hidráulico litros/min	Presión bares	Masa kg
PP120	6.7/9.1	20	150	65
Martillo portátil	Velocidad de golpeo golpes/min	Vibración m/s ²	Presión bares	Masa kg
PH126	1450	3.1	105-125	26




Manipuladoras telescópicas

Modelos actuales: TH220B, TH330B, TH360B, TH560B, TH580B

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.



Cucharones		Capacidad m³	Ancho de corte mm
De uso general	TH220B-TH560B	0.75-1.0	1800-2410
Pinzas	TH220B-TH360B	0.9	2300
Para materiales ligeros	TH220B, TH330B	2.0-3.0	2000-2700
De manipulación	TH220B-TH360B	1.5	2400
De usos múltiples	TH220B-TH360B	1.0	2400
Horquillas y tableros portahorquillas		Capacidad kg	Ancho mm
Estándar	Todos los modelos	3000-5000	1220
Ancha	Todos los modelos	3000-5000	1850
Estándar, giratorios	Todos los modelos	3000-5000	1220
Anchos, giratorios	Todos los modelos	3000-5000	1850
Desplazables lateralmente	Todos los modelos	3000-5000	1220
Fija	TH220B, TH330B	3000-3500	1220
		Capacidad kg	Longitud de las púas mm
Horquillas para cargas paletizadas	Todos los modelos	3000-5000	1070-1525
Horquillas para cargas paletizadas con púas largas	Todos los modelos	3000-5000	1220
Para bloques	Todos los modelos	3000-5000	1220

Horquillas para estiércol

Con grapa superior, estándar TH220B, TH330B Capacidad m³ Longitud de las púas mm

Gancho para elevación

Todos los modelos Capacidad kg Masa kg

Plumín fijo para vigas y cerchas

Todos los modelos Capacidad kg Longitud mm

Brazo grúa

Extensible Todos los modelos Capacidad kg Recogido mm Extendido mm

Manipuladora de pacas

TH220B, TH330B Capacidad kg Apertura de la boca mm



Retropalas

Modelos actuales: 422E, 428E, 432E, 434E, 442E, 444E

Para los modelos que ya no se fabrican actualmente, consulte a su distribuidor Caterpillar.



EQUIPO DE CARGA

Cucharones		Capacidad m³	Ancho mm
De uso general	Todos los modelos	0.96-1.3	2406-2434
De usos múltiples	Todos los modelos	0.96-1.3	2262-2434
Horquillas y tableros portahorquillas		Capacidad kg	Ancho mm
Horquillas	432E, 434E, 442E, 444E	2270-2290	—
Tableros portahorquillas	432E, 434E, 442E, 444E	—	1550
Gancho para elevación		Capacidad kg	Longitud mm
	432E, 434E, 442E, 444E	5000	500
Plumín fijo para vigas y cerchas		Capacidad kg	Longitud mm
	432E, 434E, 442E, 444E	500	4000
Brazo grúa		Capacidad kg	Longitud mm
	432E, 434E, 442E, 444E	1900	3071/4040
Barredoras		Capacidad Litros	Ancho mm
Angulable			
BA25	432E, 434E, 442E, 444E	—	2460

EQUIPO RETRO

Cucharones		Capacidad m³	Ancho mm
De servicio estándar	Todos los modelos	0.1-0.3	305-914
De perfil profundo	Todos los modelos	0.1-0.4	305-914
Servicio pesado	Todos los modelos	0.1-0.3	305-914
Para roca, de servicio pesado	Todos los modelos	0.1-0.2	457-610
De limpieza de canales y ríos	Todos los modelos	—	1200-1800
De gran capacidad	Todos los modelos	0.2-0.4	457-914
De encofrado	Todos los modelos	—	230
Acoplamiento rápido		Masa kg	
Con bloqueo manual mediante bulón			
Balancín Cat a cucharón Cat	Todos los modelos	80	
Balancín JCB a cucharón JCB	Todos los modelos	60	
Ahoyador		Par a 145 bares Nm	Sistema de transmisión
A26B	Todos los modelos	5093	Planetaria
Perfiladora de pavimentos		Anchura del tambor mm	Puntas (cónicas)
PC404	Todos los modelos	450	46
Compactador de placa vibratoria		Masa kg	Impacto golpes/min
CVP40	Todos los modelos	400	2200
Martillos		Masa kg	Impacto golpes/min
H70/H70 S	Todos los modelos	430-435	600-1850
H90C/H90C S	Todos los modelos	590/600	500-1450

Línea de productos

Si desea más información sobre los productos Cat, los servicios de nuestros distribuidores o sobre cómo solucionar sus problemas profesionales, visite nuestra página web

www.cat.com

© 2008 Caterpillar

Todos los derechos reservados.

Materiales y especificaciones sujetos a cambio sin previo aviso.

CAT, CATERPILLAR, ACERT, sus logotipos respectivos y el color "Amarillo Caterpillar", así como la identidad corporativa y del producto utilizados aquí, son marcas comerciales registradas de Caterpillar y no pueden usarse sin la autorización de Cat.

HSCQ3095-3 (05/2008) hr