

KOMATSU



**GAMA PARA
CONSTRUCCIÓN Y
CANTERA**

2020

NOVEDADES

La gama de máquinas para construcción y para canteras de Komatsu cada vez incluye más máquinas híbridas y de control inteligente Komatsu. Clientes de todo el mundo pueden beneficiarse de la tecnología exclusiva de Komatsu para aumentar así la eficiencia de su flota con las excavadoras y los bulldozers de Komatsu, que se sitúan entre los más competitivos del mercado actual.



Nuevas excavadoras con sistema de control inteligente



Bulldozers con sistema de control inteligente



Excavadoras híbridas

Dúmperes articulados



Motoniveladora GD675-7



Nueva Serie 11 de excavadoras sobre neumáticos



Nueva Serie 8 de dúmperes rígidos



Nueva pala de ruedas WA475-10



Serie 11 de excavadoras sobre cadenas



EXCAVADORAS SOBRE CADENAS

Silenciosas, seguras y fiables. Las excavadoras sobre cadenas de Komatsu, respetuosas con el medio ambiente son fáciles de manejar y probablemente las más eficientes de su rango. No es de extrañar que sean las excavadoras sobre cadenas más vendidas en el mundo.





EXCAVADORAS SOBRE CADENAS

Desde la popular PC138US hasta la imponente PC2000, todas las excavadoras sobre cadenas de Komatsu comparten un número de características líderes en su clase como la potencia, estabilidad, capacidad de elevación y confort operacional. Los dos modelos de giro reducido poseen una excelente funcionalidad para espacios confinados. Todas las máquinas ofrecen una gran eficiencia de combustible y rendimiento, con el aumento de modelos de máquinas híbridas y de control inteligente.



Excavadoras sobre cadenas

Modelo	Potencia del motor (ISO 14396)			Peso operativo	Capacidad del cazo max.
	kW	HP	PS	kg	m ³
PC138US-11	72,6	97,3	98,7	13.880 - 14.820	0,72
PC170LC-11	90,0	121	122	17.500 - 19.530	0,94
PC210LCi-11	123	165	167	22.120 - 23.580	1,68
PC210/LC/NLC-11	123	165	167	22.120 - 24.110	1,69
HB215LC-3	110	148	150	23.000 - 23.870	1,68
PC228USLC-11	123	165	167	23.460 - 26.050	1,49
PC230NHD-11	123	165	167	23.515 - 24.315	1,45
PC240LC/NLC-11	141	189	192	24.700 - 27.530	1,89
PC290LC/NLC-11	159	213	216	29.850 - 32.280	2,02
PC290LCi/NLCi-11	159	213	216	28.950 - 30.950	2,02
PC360LC/NLC-11	202	271	275	35.800 - 36.850	2,66
PC360LCi-11	202	271	275	35.600 - 36.200	2,66
HB365LC/NLC-3	202	271	275	36.300 - 37.350	2,66
PC390HRD-11*	202	271	275	45.760 - 61.800	(max. 4.000 kg)
PC490/LC-11	270	362	367	46.470 - 48.860	3,50
PC490HRD-11*	270	362	367	55.200 - 73.400	(max. 5.000 kg)
PC700LC-11	327	439	445	66.110 - 69.540	5,58
PC1250/SP-11	578	775	786	115.900 - 118.300	7,30
PC2000-8	728	976	990	195.000 - 204.120	15,54

* High Reach Demolition



EXCAVADORAS SOBRE NEUMÁTICOS

La elevación segura y precisa y las velocidades de desplazamiento altas hacen a las excavadoras sobre neumáticos de Komatsu únicas en su clase. Con un amplio rango de funciones e información operacional al alcance del operador, estas excavadoras han sido probadas para soportar las condiciones de trabajo más exigentes.





EXCAVADORAS SOBRE NEUMÁTICOS

Las excavadoras sobre neumáticos de Komatsu han sido diseñadas y fabricadas expresamente para los mercados europeos. Son unas máquinas estables y seguras con una inmejorable potencia de elevación y una excelente productividad, fiabilidad y comodidad para el usuario siempre respetuosas con el medio ambiente.



Excavadoras sobre neumáticos

Modelo	Potencia del motor (ISO 14396)			Peso operativo	Capacidad del cazo max.
	kW	HP	PS		
PW148-11	90,0	121	122	14.200 - 17.160	0,86
PW160-11	110	148	150	16.190 - 18.590	1,13
PW180-10	123	165	167	16.680 - 18.930	1,13
PW180-11	123	165	167	17.600 - 20.600	1,13



PALAS DE RUEDAS

Altamente versátiles y caracterizadas por una mezcla perfecta de potencia, confort y fiabilidad, las palas de ruedas de Komatsu fijan nuevos estándares para la industria. Ya sea con transmisión hidrostática o con Powershift, las palas de ruedas de Komatsu ofrecen una fuerza tractora excepcional y un consumo de combustible ultra bajo.





PALAS DE RUEDAS

Las palas de ruedas de Komatsu se están usando en todo el mundo tanto como cargadoras multiusos en operaciones de movimiento de tierras como equipos de carga y transporte en canteras. Además, gracias a su elevado valor de reventa y a su larga vida útil. Estas máquinas resultan cómodas, eficientes y respetuosas con el medio ambiente. La WA475-10 introduce una nueva generación de palas de ruedas equipadas con la exclusiva tecnología de Transmisión Hidráulica Mecánica Komatsu (K-HMT).



Palas de ruedas

Modelo	Potencia del motor (ISO 14396)			Peso operativo	Capacidad de la cuchara
	kW	HP	PS	kg	m ³
WA200-8*	95,2	128	129	11.865 - 13.065	1,9 - 2,0
WA270-8*	115	153	156	12.975 - 13.525	2,2 - 2,3
WA320-8*	127	170	173	15.700 - 16.560	2,6 - 2,8
WA380-8*	143	192	195	18.155 - 19.765	3,2 - 6,5
WA470-8*	204	273	277	24.170 - 25.670	4,1 - 6,0
WA475-10*	217	291	295	25.110 - 26.850	4,2 - 4,9
WA480-8	224	300	305	26.315 - 26.465	4,8 - 5,3
WA500-8*	266	357	362	34.875 - 36.130	4,5 - 6,3
WA600-8*	396	530	538	54.170 - 56.740	6,4 - 7,8
WA800-3*	636	853	865	101.900 - 104.500	10,0 - 14,0
WA900-3*	672	901	914	107.200 - 107.350	11,5 - 13,0
WA900-8*	672	901	914	116.400	11,5 - 14,5
WA1200-6*	1.411	1.892	1.918	216.400 - 220.550	18,0 - 35,0

* Disponible con opción largo alcance



BULLDOZERS

Los bulldozers de Komatsu con el capo en ángulo proporcionan una visibilidad sin rival del equipo de trabajo y de la obra. Adicionalmente, la calidad de Komatsu, un motor potente y eficiente y los últimos avances en trenes de rodaje le permitirán adquirir el mejor bulldozer en relación calidad-precio.





BULLDOZERS

Los bulldozers de Komatsu combinan un entorno cómodo para el operador y última tecnología. Los componentes de alta calidad y el diseño único del tren de rodaje los convierten en los más eficientes en coste de su clase. Los modelos con control inteligente aumentan la productividad de las operaciones de empuje, reducen los costes de funcionamiento y mejoran la seguridad en el lugar de trabajo.



Bulldozers

Modelo	Potencia del motor (ISO 14396)			Peso operativo	Capacidad de la hoja	Tamaño de la hoja (max.)
	kW	HP	PS			
D37EX-24	67,7	90,7	92,0	9.000	1,91	2.710 × 865 (INPAT)
D37PX-24*	67,7	90,7	92,0	9.300	2,13	3.200 × 835 (INPAT)
D37EXi-24	67,7	90,7	92,0	9.080	1,91	2.710 × 865 (INPAT)
D37PXi-24*	67,7	90,7	92,0	9.380	2,13	3.200 × 835 (INPAT)
D51EX-24	99,0	133	135	13.760	2,90	3.350 × 1.120 (INPAT)
D51PX-24*	99,0	133	135	14.180	3,35	3.350 × 1.170 (INPAT)
D51EXi-24	99,0	133	135	13.830	2,90	3.350 × 1.120 (INPAT)
D51PXi-24*	99,0	133	135	14.260	3,35	3.350 × 1.170 (INPAT)
D61EX-24	126	169	171	18.520	3,40	3.250 × 1.195 (INPAT)
D61PX-24*	126	169	171	19.460	3,80	3.860 × 1.155 (INPAT)
D61EXi-24	126	169	171	18.640	3,40	3.250 × 1.195 (INPAT)
D61PXi-24*	126	169	171	19.580	3,80	3.860 × 1.155 (INPAT)
D65EX-18	164	220	223	21.560	5,61	3.410 × 1.425 (Sigma)
D65WX-18	164	220	223	23.050	5,90	3.580 × 1.425 (Sigma)
D65PX-18*	164	220	223	23.630	4,42	4.010 × 1.235 (INPAT)
D65EXi-18	164	220	223	21.650	5,61	3.410 × 1.425 (Sigma)
D65PXi-18*	164	220	223	23.720	4,42	4.010 × 1.235 (INPAT)
D85EX-18	199	267	271	27.900	7,20	3.575 × 1.665 (Sigma)
D85PX-18*	199	267	271	28.770	5,90	4.355 × 1.400 (Straight tilt)
D85EXi-18	199	267	271	28.490	7,20	3.575 × 1.665 (Sigma)
D85PXi-18*	199	267	271	29.350	5,90	4.355 × 1.400 (Straight tilt)
D155AX-8	268	360	364	41.690	9,40	4.060 × 1.880 (Sigma)
D155AXi-8	268	360	364	41.800	9,40	4.060 × 1.880 (Sigma)
D275AX-5	337	452	458	49.850	16,6	4.615 × 1.973 (U tilt)
D375A-8	578	775	786	72.900	22,0	5.215 × 2.525 (U tilt)
D475A-5	671	900	912	108.390	34,4	6.205 × 2.610 (U tilt)

* Bulldozer de pantano

DÚMPERES

Confort de primera clase y seguridad son características estándar en cualquier modelo Komatsu. Nuestros nuevos dúmperes ofrecen también potencia, rendimiento y productividad. Con todas las últimas innovaciones tecnológicas a bordo, hacen su trabajo de manera rápida y limpia.





5

KOMATSU

785

KOMATSU



DÚMPERES

Los dúmperes Komatsu pueden transportar cargas pesadas rápido, fácil y rentablemente. Disponibles en versiones rígida y articulada, ambas con un diseño de vanguardia y fabricadas basándose en un potente motor Komatsu, son unas máquinas de una fuerza extraordinaria. Garantizan una completa seguridad de conducción, incluso a velocidades altas.



Dúmperes rígidos

Modelo	Potencia del motor (ISO 14396)			Carga útil max. ton	Capacidad del cuerpo max. SAE m ³	Máx. velocidad km/h
	kW	HP	PS			
HD325-8	386	518	525	36,5	24,0	68
HD405-8	386	518	525	40	27,3	66
HD465-8	578	778	786	55	35,2	70
HD605-8	578	778	786	63	40,0	70
HD785-8	895	1.200	1.217	92,2	60,0	65
HD1500-8	1.175	1.576	1.598	142	78,0 / 94,0	56,5

Dúmperes articulados

Modelo	Potencia del motor (ISO 14396)			Carga útil max. ton	Capacidad del cuerpo max. SAE m ³	Máx. velocidad km/h
	kW	HP	PS			
HM300-5	248	332	337	28,0	17,1	58,6
HM400-5	353	473	480	40,0	24,0	56,0



MOTONIVELADORAS

Las nuevas motoniveladoras de Komatsu combinan las populares características de la serie anterior con un que respeta las normas de emisiones EU Stage V y otras funciones centradas en el alto rendimiento, la eficacia del consumo de combustible, la comodidad del operador, la seguridad y la facilidad de servicio.





MOTONIVELADORAS

Potente, con un control excelente y un escaso nivel de emisiones, las motoniveladoras de Komatsu tienen un tren de potencia con transmisión automática y un nuevo convertidor de par que, junto con la posibilidad de seleccionar dos modos de trabajo, permiten un rendimiento excelente con unos costes de funcionamiento bajos.

Además, la gran distancia entre ejes y el amplio ángulo de articulación hacen que las nivelaciones de pendientes sean fáciles y también permiten una estabilización sencilla y de gran calidad.



Motoniveladoras

Modelo	Potencia del motor (ISO 14396)			Peso operativo	Anchura de la hoja
	kW	HP	PS	kg	m
GD675-7	136 - 165	183 - 221	185 - 224	17.350 - 19.220	4,27



GAMA PARA CONSTRUCCIÓN Y CANTERA 2020

Su distribuidor de Komatsu:



KOMATSU ESPAÑA S.L.
Avda de Madrid Nº 23
28802 Alcalá de Henares (Madrid)
Tel: +34 91 887 26 00 - Fax: +34 91 883 63 05
<http://www.kesa.es>

KOMATSU

Komatsu Europe International N.V.

Mechelsesteenweg 586
B-1800 VILVOORDE (BELGIUM)
Tel. +32-2-255 24 11
Fax +32-2-252 19 81
www.komatsu.eu

EES5B09503 - Printed in Europe. Este catálogo puede referirse a maquinaria e implementos que no estén disponibles en su región. Póngase en contacto con el distribuidor Komatsu de su región.
Los equipamientos de serie y opcionales puede variar. Póngase en contacto con el distribuidor Komatsu de su región. Las especificaciones técnicas pueden ser modificadas sin previo aviso.
Las máquinas mostradas pueden venderse a través de distintas organizaciones de ventas.