KOMATSU



GAMA DE ULITAJE DE CONSTRUCTII SI MINERIT

2019

DINTR-O PRIVIRE

Gama Komatsu de masini pentru constructii si cariere include un numar din ce in ce mai mare de utilaje hibride si inteligente. Clientii din intreaga lume pot beneficia de tehnologia exclusiva a Komatsu pentru a spori eficienta flotei lor de excavatoare si buldozere Komatsu, care se numara printre cele mai competitive de pe piata de astazi.

Noi buldozere cu control inteligent



intelligent MACHINE CONTROL

PC360LCi-11 cu control inteligent





Hybrid

Excavatoare hibride

Basculante articulate



Motogreder GD675-7







Noua serie 11 de excavatoare pe pneuri

Noua serie 8 de basculante de cariera cu sasiu rigid



Noua serie 8 de incarcatoare frontale pe pneuri



Serie 11 de excavatoare pe senile

KOMATSU CARE

EXCAVATOARE PE SENILE

Silentioase, sigure si de incredere. Excavatoarele pe senile Komatsu, prietenoase cu mediul, sunt foarte usor de operat. Nu este de mirare ca sunt printre cele mai vandute excavatoare hidraulice din lume.








KOMATSU

EXCAVATOARE PE SENILE

De la renumitul PC138US la grandiosul PC2000, toate excavatoarele pe senile Komatsu au o serie de caracteristici comune precum: cea mai mare putere din clasa lor, stabilitatea, capacitatea de ridicare si confortul operatorului. Modelele short-tail au o functionalitate exceptionala in spatiile restranse. Toate echipamentele Komatsu asigura o eficienta ridicata a consumului de combustibil si performante deosebite, numarul modelelor unice Hibrid si al celor care beneficiaza de sistemul intelligent Machine Control fiind in continua crestere.



Excavatoare pe senile

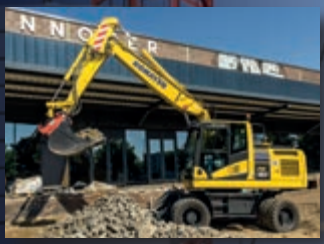
Model	Puterea motorului (ISO 14396)			Greutate operationala	Capacitate maxima a cupei
	kW	CP	PS	kg	m^3
PC138US-11	72,6	97,3	98,7	13.880 - 14.820	0,72
PC170LC-11	90,0	121	122	17.500 - 19.530	0,94
PC210LCi-11	123	165	167	22.120 - 23.580	1,68
PC210/LC/NLC-11	123	165	167	22.120 - 23.580	1,69
HB215LC-3	110	148	150	23.000 - 23.870	1,68
PC228USLC-11	123	165	167	23.600 - 24.150	1,49
PC230NHD-11	123	165	167	23.515 - 24.315	1,45
PC240LC/NLC-11	141	189	192	24.700 - 26.200	1,89
PC290LC/NLC-11	159	213	216	29.850 - 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	323	433	439	65.700 - 67.800	5,58
PC1250/SP-11	578	775	786	115.900 - 118.300	6,70
PC2000-8	728	976	990	195.000 - 204.120	15,54

* High Reach Demolition



EXCAVATOARE PE PNEURI

Siguranta, precizia in ridicare si viteza in deplasare fac excavatoarele pe pneuri Komatsu unice in clasa lor. Cu o gama foarte variata de functii si informatii despre operarea echipamentului chiar la indemana operatorului, aceste utilaje sunt testate pentru a rezista chiar si in cele mai solicitante medii de lucru.








KOMATSU
KOMATSU
PW
148

EXCAVATOARE PE PNEURI

Excavatoarele pe roti Komatsu sunt proiectate si construite in mod expres pentru pietele europene. Stabile si sigure, acestea ofera o putere de ridicare remarcabila, o productivitate excelenta, fiabilitate si confort pentru operatori intr-un pachet robust, ecologic.



Excavatoare pe pneuri

Model	Puterea motorului (ISO 14396)			Greutate operationala	Capacitate maxima a cupei
	kW	CP	PS	kg	m^3
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



INCARCATOARE FRONTALE

Foarte versatile si dezvoltand un mix perfect de putere, confort si fiabilitate, incarcatoarele frontale pe pneuri Komatsu ridica standardele pentru aceasta industrie. Fiind dotate fie cu transmisie hidrostratica, fie cu transmisie Powershift, incarcatoarele frontale Komatsu asigura permanent o forta de tractiune excelenta si un consum foarte redus de combustibil.







INCARCATOARE FRONTALE

Incarcatoarele frontale Komatsu s-au dovedit a fi la nivel mondial drept utilaje multifunctionale performante in aplicatii terasiere si in activitati de transport in cariere. Cu o valoare ridicata de revânzare si o durata lunga de viata, acestea sunt confortabile, ecologice si eficiente.



Incarcatoarele frontale pe pneuri

Model	Puterea motorului (ISO 14396)			Greutate operationala	Capacitate cupa
	kW	CP	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
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
WA1200-6*	1.411	1.892	1.918	216.400 - 220.550	18,0 - 35,0

* Optiune disponibila high-lift



BULDOZERE

Buldozerele Komatsu cu forma capotei motorului foarte inclinata ofera o vedere de neegalat din cabina asupra echipamentului de lucru si asupra zonei de actionare. Adaugati la aceasta: calitatea Komatsu, un motor puternic si eficient in consumul de combustibil si un sasiu foarte performant si obtineti cel mai bun buldozer de pe piata.








KOMATSU

BULDOZERE

Buldozerele Komatsu combina un mediu de operare confortabil cu cea mai recenta tehnologie. Componentele de inalta calitate si un design unic al sasiului le fac sa fie cele mai eficiente din clasa lor. Modelele cu control inteligent al masinii sporesc si mai mult productivitatea, reduc costurile de operare si imbunatatesc siguranta locului de munca.



Buldozere

Model	Puterea motorului (ISO 14396)			Greutate operationala	Capacitate lama	Dimensiunea lamei (max)
	kW	CP	PS	kg	m^3	mm × mm
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 x 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	72.840	22,0	5.215 × 2.525 (U tilt)
D475A-5	671	900	912	108.390	34,4	6.205 × 2.610 (U tilt)

* Buldozere pentru medii mlastinoase (cu senile late)



BASCULANTE

Confortul de prima clasa si siguranta sunt caracteristicile standard ale oricarui model Komatsu. Noile noastre basculante ofera de asemenea putere, performanta si productivitate. Folosind cele mai noi tehnologii, isi fac treaba repede si inteligent.






KOMATSU

BASCULANTE

Basculantele Komatsu pot transporta sarcini mari repede, usor si foarte eficient din punct de vedere al costurilor. Disponibile in variantele cu sasiu articulat sau cu sasiu rigid, aceste utilaje sunt dotate cu motoare puternice Komatsu si dovedesc o deosebita robustete in lucru. Garanteaza siguranta completa in mers chiar si la viteze mari.



Basculante rigide

Model	Puterea motorului (ISO 14396)			Sarcina utila maxima	Capacitate maxima a benei, conform SAE	Viteza maxima de deplasare
	kW	CP	PS	ton	m^3	km/h
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
HD785-7	895	1.200	1.217	91	60,0	65
HD1500-8	1.175	1.576	1.598	142	78,0 / 94,0	56,5

Basculante articulate

Model	Puterea motorului (ISO 14396)			Sarcina utila maxima	Capacitate maxima a benei, conform SAE	Viteza maxima de deplasare
	kW	CP	PS	ton	m^3	km/h
HM300-5	248	332	337	28,0	17,1	58,6
HM400-5	353	473	480	40,0	24,0	56,0



MOTOGREDERE

Noile motogredere Komatsu combina cu succes deja populare caracteristici ale seriei anterioare cu un motor EU Stage IV si cu alte caracteristici orientate spre performante excelente, consum redus de combustibil, confort deosebit pentru operator, siguranta in exploatare si activitati de mentenanta usor de realizat.







MOTOGREDERE

Puternice, cu o manevrabilitate excelenta si avand emisii scazute de noxe, motogrederele Komatsu sunt dotate cu o linie de putere ce include un convertizor de cuplu si o transmisie automata noi ce permit selectarea mai multor moduri de lucru, caracteristica ce asigura costuri reduse de operare si performante functionale de top.
Un ampatament lung si un unghi mare de articulare fac ca taierea pantei sa fie usoara si ofera o nivelare simpla si de inalta calitate.



Motogredere

Model	Puterea motorului (ISO 14396)			Greutate operationala	Latimea lamei
	kW	CP	PS	kg	m
GD675-7	137 - 165	183 - 221	186 - 224	19.220	4,27



GAMA DE UTILAJE DE CONSTRUCTII SI MINERIT 2019



Partenerul dumneavoastra Komatsu:

MARCOM
Utilaje de constructii

Sediul central: Str. Drumul Odaii nr.14 A, Otopeni, Jud. Ilfov
Tel: 021-352.21.64/65/66, Fax: 021-352.21.67
Dispecerat Vanzari: 0723.225.603
Dispecerat Service si Piese de Schimb: 0730.627.266
E-mail: office@marcom.ro, Web: www.marcom.ro

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

EROSB09502 - Printed in Europe. Aceasta brosura poate cuprinde atasamente si echipamente optionale care nu sunt disponibile in zona dumneavoastra geografica.
Va rugam sa consultati Distribuitorul Komatsu din tara Dvs. in legatura cu echipamentele care va sunt necesare. Materialele si specificatiile tehnice fac obiectul schimbarilor fara avizare anterioara.