

KOMATSU

2023



Būvniecības un karjeru sērija

Hidrauliskie ekskavatori
un buldozeri ar inteligento
mašīnas vadību 2.0

intelligent 2.0
MACHINE CONTROL



11. paaudzes riteņu
ekskavatori



Modeļi ipašiem
pielietojumiem un nozarēm

Būvniecības un karjeru sērija **2023. gada akcenti**



Kustīga savienojuma pašizgāzēji
Karjeru pašizgāzēji
Elektriskais pašizgāzēji



Riteņu iekrāvēji



**11. paaudzes kāpurķēžu šasijas
ekskavatori**





Kāpurķēžu šasijas ekskavatori

Klusi, droši un uzticami. Videi draudzīgie Komatsu kāpurķēžu šasijas ekskavatori ir arī vienkārši ekspluatācijā un iespējams, ka visefektīvākie. Tāpēc nav brīnums, ka tie ir visvairāk pārdotie hidrauliskie ekskavatori pasaulē.

Kāpurķēžu šasijas ekskavatori



Sākot no iecienītā PC138US līdz spēcīgā PC2000, visiem Komatsu kāpurķēžu šasijas ekskavatoriem ir virkne kopīgu rādītāju, piemēram, savā klasē tie ir līderi jaudas, stabilitātes, celjspējas un operatora komforta ziņā. Divi modeļi ar īso aizmugures daļu nodrošina nepārspējamu funkcionalitāti ierobežotās, šaurās darba vietās. Visas mašīnas piedāvā lielisku degvielas ekonomiju un sniegumu, un arvien vairāk modeļiem tiek izmantota unikālā Hibrīda tehnoloģija un inteliģentā mašīnu vadība.

Kāpurķēžu šasijas ekskavatori

Kāpurķēžu šasijas ekskavatori

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa	Maks. kausa tilpums
	kW	HP	PS		
PC138US-11	72,6	97,3	98,7	14080 - 15800	0,72
PC170LC-11	90,0	121	122	18300 - 21455	0,94
PC210LCi-11	123	165	167	22120 - 23580	1,68
PC210/LC/NLC-11	123	165	167	22120 - 24110	1,69
PC228USLC-11	123	165	167	24350 - 27925	1,49
PC230NHD-11	123	165	167	23515 - 24315	1,45
PC240LC/NLC-11	141	189	192	24700 - 27530	1,89
PC290LC/NLC-11	159	213	216	29850 - 32280	2,02
PC290LCi/NLCi-11	159	213	216	28950 - 30950	2,02
PC360LC/NLC-11	202	271	275	35800 - 36850	2,66
PC360LCi/NLCi-11	202	271	275	35770 - 36850	2,66
HB365LC/NLC-3	202	271	275	36300 - 37350	2,66
PC390HRD-11*	202	271	275	45760 - 61800	(max. 4000 kg)
PC490/LC-11	270	362	367	46470 - 48860	3,50
PC490HRD-11*	270	362	367	55200 - 75830	(max. 5000 kg)
PC700LC-11	327	439	445	66110 - 69540	5,58
PC1250/SP-11	578	775	786	115900 - 119500	7,30
PC2000-11	794	1065	1080	195000 - 201500	11,00 - 12,00

* High Reach Demolition





Riteņu šasijas ekskavatori

Droša un precīza celšana un liels kustības ātrums padara Komatsu riteņu šasijas ekskavatorus savā klasē par unikāliem. Ar plašu pieejamo funkciju klāstu un operatoram ērti pieejamu ekspluatācijas informāciju, tie ir testos pārbaudīti un izturīgi vissmagākajos darba apstākļos.



Riteņu šasijas ekskavatori



Komatsu riteņu šasijas ekskavatori ir izstrādāti un ražoti īpaši Eiropas tirgum. Stabilās un drošās mašīnas ir uzticamas, tām piemīt nepārspējama celtspēja un teicams ražīgums, un izturīgā un videi nekaitīgā konstrukcija nodrošina operatora komfortu.

Riteņu šasijas ekskavatori

Riteņu šasijas ekskavatori

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa	Maks. kausa tilpums
	kW	HP	PS		
PW148-11	110	148	150	13865 - 16100	0,86
PW158-11	110	148	150	15125 - 17360	0,94
PW160-11	110	148	150	16030 - 18415	1,13
PW180-11	123	165	167	17600 - 20600	1,13







Riteņu iekrāvēji

Ļoti daudzpusīgi un pēc raksturlielumiem ar lielisku jaudas, komforta un izturības sajaukumu, Komatsu riteņu iekrāvēji rada jaunus nozares standartus. Vai ar hidrostatisko piedziņas līniju vai ar Powershift, Komatsu iekrāvēji uz riteņiem vienmēr piedāvā ļoti labu vilcējspēku un ultrazemu degvielas patēriņu.

Riteņu iekrāvēji



Komatsu riteņu iekrāvēji sevi ir pierādījuši visā pasaulē gan kā universāli izmantojami iekrāvēji grunts pārvietošanas darbos, gan kā vilcēji karjeros. Tiem raksturīga augsta tālākpārdošanas vērtība un ilgs kalpošanas laiks, kā arī tie ir komfortabli, videi nekaitīgi un efektīvi. WA475-10 ienes jaunajā frontālo iekrāvēju Komatsu aprīkojumu paaudzē ar unikālu Komatsu hidrauliski mehānisko transmisiju (K-HMT) tehnoloģiju.

Riteņu iekrāvēji

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa	Kausa tilpums
	kW	HP	PS		
WA200-8*	95,2	128	129	12045 - 12475	1,9 - 2,0
WA270-8*	115	153	156	12975 - 13525	2,2 - 2,3
WA320-8*	127	170	173	15095 - 16560	2,6 - 2,8
WA380-8*	143	192	195	18155 - 19765	3,2 - 6,5
WA470-8*	204	273	277	24170 - 25670	4,1 - 6,0
WA475-10*	217	291	295	25335 - 30070	4,2 - 5,5
WA480-8	224	300	305	26315 - 27535	4,8 - 5,5
WA500-8*	266	357	362	34875 - 36130	4,5 - 6,3
WA600-8*	396	530	538	54170 - 56740	6,4 - 7,8
WA800-8*	638	856	867	115530	11,5
WA900-8*	672	901	914	116400	11,5 - 14,5
WA1200-6*	1411	1892	1918	216400 - 220550	18,0 - 35,0

* Pieejama augstas celšanas iespēja







Buldozeri

Komatsu buldozeri ar slīpu virsbūves priekšdaļu nodrošina nepārspējamu skatu no kabīnes uz darba aprīkojumu un darba vietu. Papildus visam pieminētajam: Komatsu kvalitāte, jaudīgs un ekonomisks dzinējs, moderna šasija, un jums ir labākie buldozeri, kādus iespējams nopirkt par naudu.

Buldozeri



Komatsu buldozerus raksturo komfortabla operatora vide un jaunākās tehnoloģijas. Ar augstas kvalitātes komponentēm un unikālu šasijas konstrukciju tie ir savā klasē finansiāli ekonomiskākais risinājums. Modeļiem ar inteligēnto mašīnas vadību var panākt augstāku materiālu stumšanas ražīgumu, zemākas ekspluatācijas izmaksas un labāku darba zonas drošība.

Buldozeri

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa	Lāpsta tilpums	Lāpsta izmērs (maks.)
	kW	HP	PS	kg	m ³	mm × mm
D51EX-24	99,0	133	135	13760	2,90	3350 × 1120 (INPAT)
D51PX-24*	99,0	133	135	14180	3,35	3350 × 1170 (INPAT)
D51EXi-24	99,0	133	135	13830	2,90	3350 × 1120 (INPAT)
D51PXi-24*	99,0	133	135	14260	3,35	3350 × 1170 (INPAT)
D61EX-24	126	169	171	18520	3,40	3250 × 1195 (INPAT)
D61PX-24*	126	169	171	19460	3,80	3860 × 1155 (INPAT)
D61EXi-24	126	169	171	18640	3,40	3250 × 1195 (INPAT)
D61PXi-24*	126	169	171	19580	3,80	3860 × 1155 (INPAT)
D65EX-18	164	220	223	21560	5,61	3410 × 1425 (Sigma)
D65WX-18	164	220	223	23050	5,90	3580 × 1425 (Sigma)
D65PX-18*	164	220	223	22880	3,69	3970 × 1100 (Straight tilt)
D65EXi-18	164	220	223	21650	5,61	3410 × 1425 (Sigma)
D65PXi-18*	164	220	223	22970	3,69	3970 × 1100 (Straight tilt)
D71EX-24	179	240	243	22600	4,42	3870 × 1265 (INPAT)
D71PX-24*	179	240	243	23100	4,65	4010 × 1265 (INPAT)
D71EXi-24	179	240	243	22700	4,42	3870 × 1265 (INPAT)
D71PXi-24*	179	240	243	23200	4,65	4010 × 1265 (INPAT)
D85EX-18	199	267	271	27900	7,20	3575 × 1665 (Sigma)
D85PX-18*	199	267	271	28770	5,90	4355 × 1400 (Straight tilt)
D85EXi-18	199	267	271	28490	7,20	3575 × 1665 (Sigma)
D85PXi-18*	199	267	271	29350	5,90	4355 × 1400 (Straight tilt)
D155AX-8	268	360	364	41690	9,40	4060 × 1880 (Sigma)
D155AXi-8	268	360	364	41800	9,40	4060 × 1880 (Sigma)
D375A-8	578	775	786	72900	22,0	5215 × 2525 (U tilt)
D475A-8	777	1040	1056	112620	27,2	5265 × 2690 (Semi U)

* Buldozers purvainām vietām







Karjeru pašizgāzēji

Visiem Komatsu modeļiem augstākās klases komforts un drošība ietilpst standartaprīkojuma rādītājos. Arī mūsu jaunie karjera pašizgāzēji piedāvā jaudu, veikspēju un ražīgumu. Aprīkoti ar jaunāko tehnoloģiju, tie paveic darbu ātri un kārtīgi.

Karjeru pašizgāzēji



Komatsu pašizgāzēji var ātri, viegli un ar optimālām izmaksām transportēt smagas kravas. Pieejami gan ar stingru rāmi, gan šarnīrrāmja versijā ar modernu dizainu, tie ir aprīkoti ar jaudīgu Komatsu dzinēju un ir sevišķi spēcīgas mašīnas. Tie nodrošina pilnīgu braukšanas drošību pat lielā ātrumā.

Karjeras pašizgāzēji

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Maks. lietderīgā slodze	Maks. kravas kastes ietilpība SAE	Maks. kustības ātrums
	kW	HP	PS	metric tons	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	34,2	70
HD605-8	578	778	786	63	40,0	70
HD785-8	895	1200	1217	92,2	60,0	65
HD1500-8	1180	1580	1604	139	78,0 / 94,0	56,5

Elektriskais pašizgāzēji

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Maks. lietderīgā slodze	Maks. kravas kastes ietilpība SAE	Maks. kustības ātrums
	kW	HP	PS	metric tons	m ³	km/h
730E-10	1492	2000	2029	186	133	64,5
830E-5	1865	2500	2535	227	158	64,5
930E-5	2014	2700	2738	290	202	64,5
980E-5	2610	3500	3550	363	250	64,5

Kustīga savienojuma pašizgāzēju

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Maks. lietderīgā slodze	Maks. kravas kastes ietilpība SAE	Maks. kustības ātrums
	kW	HP	PS	metric tons	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







Greideri

Komatsu jaunie greideri apvieno iepriekšējās sērijas pierastos raksturlielumus ar jaunām ar Eiro dzinēju V dzinēju un citām funkcijām, kas koncentrētas uz augstu veiktspēju un degvielas efektivitāti, operatora komfortu, drošību un ērtu apkalpojamību.

Greideri



Jaudīgi, ar lielisku vadāmību un zemu izmešu līmeni, Komatsu greideriem ir spēka piedziņas bloks ar jaunu griezes momenta pārveidotāja disku un automātisko transmisiju, kā arī izlases veida darba režīmi, kuri apvieno augstākās klases sniegumu un zemas ekspluatācijas izmaksas.

Gara garenbāze un plašs artikulācijas lenķis padara nogāzes šķelšanu vieglu, nodrošina vienkāršu un augstas kvalitātes izlīdzināšanu.

Greideri

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa	Lāpsta platums
	kW	HP	PS		
GD675-7	136 - 165	183 - 221	185 - 224	17350 - 19220	4,27







Mobilie drupinātāji

BR380JG-3 atbilst ES 5. paaudzes motoru prasībām, kā arī izmanto Komatsu tehnoloģijas, kas ļauj operatoram viegli izvēlēties piemērotus darba režīmus. Maksimālā drupināšanas ražība ir 240 t/h, savukārt, pievienojot dubļu konveijeru un magnētisko separatoru, mašīnu var izmantot vairākiem pielietojumiem.

Mobilie drupinātāji



Lai apmierinātu Komatsu saistības pret vidi un prasības no klientiem samazināt CO₂ emisijas, BR380JG-3 ir unikāla CO₂ kompensācijas shēma, kas tiks attiecināta uz katru Eiropā pārdoto eksemplāru.



Mobilie drupinātāji

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa	Drupinātāja izmēri (žokļu drupinātājs)	Drupinātāja veiktspēja
	kW	HP	PS			
BR380JG-3	159	213	216	33500 - 35310	1065 × 550	240



Jūsu Komatsu partneris:



Sumitomo Corporation Group

AS Baltem Rīgas filiāle
"Viesuļi", Mucenieki,
Ropažu nov., LV-2137, Latvia
E-pasts: baltem@baltem.lv
www.baltem.lv

Kontakti:
Būvtehnikas pārdošana: (+371) 67241124
Rezerves daļas: (+371) 67142588
Serviss: (+371) 29149330

KOMATSU

komatsu.eu

