

KOMATSU

2024



Produktu klāsts



Riteņu šasijas ekskavatori
PW168-11 & PW198-11



Elektriskais mini ekskavators
PC33E-6



Hidrauliskie ekskavatori
un buldozeri ar inteligento
mašīnas vadību 2.0

 **intelligent** / 2.0
MACHINE CONTROL

Produktu klāsts
2024. gada akcenti



**Hidrauliskais karjeru
ekskavators**



Elektriskais pašizgāzēji



**Modeļi īpašiem pielietojumiem
un nozarēm**

Mini ekskavatori



Mini ekskavatori

Komatsu mini ekskavatori ir ļoti daudzpusīgi, mazi, viegli un jaudīgi, tādēļ šie ekskavatori var strādāt visur, it īpaši šaurās vietās. Šīs mašīnas ir ideāli piemērotas gan galalietotājiem, gan nomas uzņēmumiem, un tās nodrošina pirmklasīgu komfortu un vadāmību kā pieredzējušiem, tā jauniem operatoriem. Jaunais elektriskais mini ekskavators PC33E-6, ko darbina modernākā akumulatoru tehnoloģija, nerada nekādas lokālās emisijas, tādējādi neietekmējot situāciju tuvumā strādājošajiem un apkārtējai videi.

Mini ekskavatori

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa	Maks. rakšanas dziļums	Kausa tilpums
	kW	HP	PS			
PC09-1	6,8	9,1	9,2	880 - 1080	1465	0,016 - 0,025
PC14R-3	11,6	15,6	15,8	1440 - 1800	2000 - 2250	0,03 - 0,06
PC16R-3	11,6	15,6	15,8	1570 - 1920	2180 - 2410	0,03 - 0,06
PC17R-5	11,8	15,8	16,0	1755 - 1835	2000 - 2200	0,022 - 0,028
PC18MR-5	11,8	15,8	16,0	1900 - 1990	2160 - 2360	0,03 - 0,06
PC20R-5	11,8	15,8	16,0	1985 - 2040	2100 - 2370	0,020 - 0,030
PC24MR-5	15,8	21,2	21,5	2340 - 2620	2315 - 2665	0,035 - 0,085
PC26MR-5	15,8	21,2	21,5	2640 - 2900	2470 - 2720	0,035 - 0,085
PC30MR-5	18,2	24,4	24,7	3140 - 3400	2760 - 3130	0,03 - 0,10
PC33E-6*	17,4	-	-	3620 - 3770	3130	0,03 - 0,10
PC35MR-5	18,2	24,4	24,7	3575 - 3835	3110 - 3455	0,04 - 0,12
PC45MR-5	29,1	39,0	39,6	4595 - 5020	3300 - 3705	0,055 - 0,16
PC55MR-5	29,1	39,0	39,6	5160 - 5350	3770 - 4130	0,055 - 0,18
PC58MR-5	29,1	39,0	39,6	5570 - 5640	3770 - 4130	0,055 - 0,18

* Electric



Vidējie ekskavatori



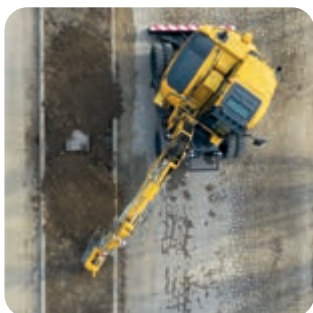
Vidējie ekskavatori

Komatsu izstrādāja vidējos ekskavatorus kā perfektu kompromisu starp vidējo ekskavatoru kompaktnumu, manevrējamību un lielāku zemes pārvietošanas jaudu.

Komatsu kāpurķēžu un riteņu vidējie ekskavatori ir īpaši izstrādāti darbam šaurās un grūti aizsniedzamās vietās. Ar īpašām funkcijām un iespējām aprīkotajām daudzfunkcionālajām mašīnām ir maināma pagrieziena izlice, un tās var piegādāt īpaši klientam pielāgotā konfigurācijā.

Vidējie ekskavatori

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa	Maks. rakšanas dziļums	Kausa tilpums
	kW	HP	PS			
PC78US-11	50,7	68,0	68,9	7910 - 8080	4660	0,090 - 0,200
PC80MR-5	46,2	62,0	62,8	8000 - 8270	3975 - 4335	0,130 - 0,270
PC88MR-11	50,7	68,0	68,9	8500 - 9130	4160 - 4675	0,090 - 0,340
PW98MR-11	50,7	68,0	68,9	10090 - 10760	4055 - 4305	0,107 - 0,282
PW138MR-11	72,6	97,3	98,7	13350 - 13950	4180 - 4330	0,093 - 0,400



Kompaktie iekrāvēji



Kompaktie iekrāvēji

Vienkārši iekāpiet jebkurā Komatsu kompaktajā iekrāvējā – un darbs ar to jums sagādās prieku. Tā kā tai ir standarta vadības svira un vienkāršas vadības ierīces, jums šī mašīna liksies tikpat vienkārši izmantojama kā jūsu personīgais automobilis.

Jaudīgiem, efektīviem un lietotājam draudzīgiem Komatsu kompaktajiem iekrāvējiem ir iespaidīgs rakšanas spēks un celtspēja, un tie ir piemēroti plašam darbu klāstam. Komatsu dzinējs nodrošina zemu degvielas patēriņu un izplūdes gāzu emisiju, un tam ir viegli piekļūt, lai veiktu apkopi.

Kompaktie iekrāvēji

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Eksploatācijas masa	Lietderīgā krava	Trieciena spēks	Kausa tilpums
	kW	HP	PS				
SK715-8	34,3	46,0	46,6	2820	680	1383	0,35
SK815-8	37,9	50,8	51,5	3000	750	1450	0,40
SK820-8	37,9	50,8	51,5	3140	950	1450	0,40



Universālie ekskavatori-iekrāvēji



Universālie ekskavatori-iekrāvēji

Izmantojot vairākas moderno tehnoloģiju inovācijas, Komatsu universālie ekskavatori-iekrāvēji ir izgatavoti tā, lai nodrošinātu augstākā līmeņa jaudu un atbilstu īpašajām jauno tirgu prasībām.

Ilgstošas kvalitātes prasību tradīcijas un vērtīgās pieredzes universālo ekskavatoru-iekrāvēju nozarē gūto priekšrocību rezultātā Komatsu cenšas iedibināt jaunus standartus tirgū. Pilnīga operatora darba vides optimizācija, moderno tehnoloģiju tehniskie risinājumi, kā arī plašs papildaprīkojuma un konfigurāciju klāsts. Kā vienmēr operators ir Komatsu uzmanības centrā.

Universālie ekskavatori-iekrovēji

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa	Braušanas ātrums	Kausa tilpums
	kW	HP	PS			
WB93R-8	75,0	101	102	7555 - 9500	40	1,03
WB93S-8	75,0	101	102	8305 - 9700	40	1,1
WB97R-8	75,0	101	102	7745 - 9500	40	1,03
WB97S-8	75,0	101	102	8515 - 9700	40	1,1



Kompaktie riteņu iekrāvēji



Kompaktie riteņu iekrāvēji

Plašs palīgierīču klāsts, ērts sēdeklis un lieliska redzamība. Jums sagādās prieku strādāt pie Komatsu riteņu iekrāvēja vadības un justies kā mājās jebkurā darba zonā.

Komatsu kompaktie riteņu iekrāvēji ir izstrādāti tā, lai pilnībā atbilstu klientu vajadzībām: pat nepieredzējušam operatoram tie šķitīs vienkārši lietojami. Lietotājam draudzīgās mašīnas ir ideāli piemērotas darbam norobežotās vietās, ērti lietojamas materiālu pārvietošanai būvniecības un rakšanas laukumos, kā arī parocīgas ceļa darbos.

Kompaktie riteņu iekrāvēji

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa kg	Kausa tūpums m ³
	kW	HP	PS		
WA70M-8	46,2	62,0	62,8	4980 - 5300	0,75 - 1,25
WA80M-8	53,7	72,0	73,0	5690 - 5995	0,80 - 1,25
WA100M-8	69,8	93,6	94,9	7075 - 7465	1,05 - 1,80



Riteņu šasijas ekskavatori



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 testoti pārbaudīti un izturīgi vissmagākajos darba apstākļos.

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

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
PW168-11	110	148	150	15775 - 18115	1,13
PW180-11	123	165	167	17600 - 20600	1,13
PW198-11	129	173	175	17435 - 19355	1,13



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. Sākot no iecienītā PC138US līdz spēcīgā PC2000, visiem Komatsu kāpurķēžu šasijas ekskavatoriem ir virkne kopīgu rādītāju, piemēram, savā klasē tie ir līderi jaudas, stabilitātes, celtspējas un operatora komforta ziņā. Divi modeļi ar iso aizmugures daļu nodrošina nepārspējamu funkcionalitāti ierobežotās, šaurās darba vietās. Visas mašīnas piedāvā lielisku degvielas ekonomiju un sniegumu, un arvien vairāk modeļiem tiek izmantota viedā mašīnu vadība. Jaunie elektriskie ekskavatori PC138E-11 un PC210LCE-11 atbilst pieaugošajam pieprasījumam pēc dekarbonizācijas un zema trokšņa līmeņa nākotnes būvlaukumos.

Kāpurķēžu šasijas ekskavatori

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa	Maks. kausa tilpums
	kW	HP	PS		
PC138E-11*	72,5	-	-	15100	0,72
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
PC210LCE-11*	150	-	-	24400	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
PC950/LC-11	405	543	551	94600 - 99800	6,50
PC1250/SP-11	578	775	786	115900 - 119500	6,70 - 7,20
PC2000-11	794	1065	1080	195000 - 201500	11,00 - 12,00

* Electric

** High Reach Demolition



Hidrauliskais karjeru ekskavators



Hidrauliskais karjeru ekskavators

Izmantojot tehnoloģijas un ražošanas inovācijas, mēs veidojam ar jums partnerību ilgtspējīgai nākotnei. Mūsu mašīnas ir pielāgotas jūsu vajadzībām un aprīkotas ar dīzeļa vai elektrisko piedziņu, kā arī priekšējo lāpstu vai apvērsto kausu kā aprīkojumu – atbilstoši jūsu darba vajadzībām. Minerālus no jūsu karjera izmanto mūsdienu tehnoloģiju virzībai, kopienas izaugsmes veicināšanai un sociālajam progresam. Šos minerālus nav viegli atrast un ir vēl grūtāk iegūt. Jūsu klienti paļaujas uz jums, ka piegādāsit šos resursus, savukārt jums ir vajadzīgs aprīkojuma, pakalpojumu un tehnoloģiju piegādātājs, uz kuru varat paļauties darba produktivitātes un efektivitātes saglabāšanā. Kopā mēs varam fokusēties uz darba drošību - produktivitāti un ilgtspējīgu sadarbību.

Hidrauliskais karjeru ekskavators

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Eksploatācijas svars	Kausa tilpums	Kāpurķēdes izmērs
	kW	HP	PS			
PC3000-11	940	1260	1280	250	16,0	90 - 160
PC4000-11	1400	1875	1900	390 - 405	22,0	120 - 205
PC5500-11	1880	2520	2560	539 - 551	29,0	160 - 280
PC7000-11	2500	3350	3400	678 - 683	38,0	200 - 360
PC8000-11	3000	4020	4080	752	42,0	240 - 400

No mašīnas modeļa PC3000 līdz pat PC8000 - mūsu hidrauliskie karjeru ekskavatori ir pieejami ar priekšējās lāpsta un apvērstās lāpsta konfigurāciju, kā arī dīzeļa (2 vai 4 Eiro standarts) vai elektrisko piedziņu. Ar mūsu jaunākajām tehnoloģijām, mēs samazinām jūsu izmaksas par tonnu. Mašīnas robustā konstrukcija dod izcilu produktivitāti: mašīnu kalpošanas laiks sasniedz līdz 175000 stundām un vairāk. Ar vairāk nekā četrām desmitgadēm pieredzes esam tirgus līderis iekraušanas tehnikas elektrificēšanā, ļaujot jums samazināt oglekļa izmešus sasniedzot nulls emisiju iekraušanas darbiem.





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.

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)			Eksploatācijas 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
WA485-10	262	351	356	26425 - 28800	5,0 - 6,0
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	10,0 - 13,0
WA900-8*	672	901	914	116400	11,5 - 14,5

* Pieejama augstas celšanas iespēja



Buldozeri



Buldozeri

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

Buldozeri

Modelis	Dzinēja jauda (ISO 14396)			Ekspluatācijas masa	Lāpsta tilpums	Lāpsta izmērs (maks.)
	kW	HP	PS			
D51EX-24	99,0	133	135	13960	2,90	3350 × 1130 (INPAT)
D51PX-24*	99,0	133	135	14380	3,35	3350 × 1170 (INPAT)
D51EXi-24	99,0	133	135	13820	2,90	3350 × 1130 (INPAT)
D51PXi-24*	99,0	133	135	14300	3,35	3350 × 1170 (INPAT)
D61EX-24	126	169	171	18540	3,40	3250 × 1195 (INPAT)
D61PX-24*	126	169	171	19480	3,80	3860 × 1155 (INPAT)
D61EXi-24	126	169	171	18680	3,40	3250 × 1195 (INPAT)
D61PXi-24*	126	169	171	19620	3,80	3860 × 1155 (INPAT)
D65EX-18	164	220	223	21600	5,61	3410 × 1425 (Sigma)
D65WX-18	164	220	223	23000	5,90	3580 × 1425 (Sigma)
D65PX-18*	164	220	223	23000	3,69	3980 × 1100 (Straight tilt)
D65EXi-18	164	220	223	21700	5,61	3410 × 1425 (Sigma)
D65PXi-18*	164	220	223	23100	3,69	3980 × 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	34,4	6205 × 2610 (U tilt)

* Buldozers purvainām vietām



Karjeru pašizgāzēji



Karjeru pašizgāzēji

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

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

Greideri

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



Greideri

Komatsu 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.

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 leņķis padara nogāzes šķelšanu vieglu, nodrošina vienkāršu un augstas kvalitātes izlīdzināšanu.

Mobilie drupinātāji

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



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.

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.

Jūsu Komatsu partneris:



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

