KOMATSU

EHITUS- JA KARJÄÄRIMASINAD

2020

ÜHE PILGUGA

Komatsu võrreldamatu ehitus- ja karjäärimasinate tootevalik hõlmab järjest kasvavat arvu oma klassi parimaid hübriid- ja intelligentseid masinaid. Kliendid üle kogu maailma saavad kasu Komatsu eksklusiivsest tehnikast, et tõsta oma masinapargi tõhustust Komatsu ekskavaatorite ja buldooseritega, mis on kõigi turul olevate seadme seas ühed konkurentsivõimelisemad.

Uued ekskavaatorid intelligentse masinajuhtimisega

Uued buldooserid intelligentse masinajuhtimisega

Hybrid

Hübriidekskavaatorid

Liigendraamiga kallurite valik

GD675-7 greider

Uued Dash 11
ratasekskavaatorid

Uued Dash 8 jäiga raamiga kallurid

Uus WA475-10
rataslaadur

Dash 11 roomikekskavaatorid

KOMATSU CARE

ROOMIKEKSKAVAATORID

Vaiksed, turvalised ja usaldusväärsed. Keskkonnasõbralikke Komatsu roomikekskavaatoreid on lihtne kasutada ja tõenäoliselt on nad kõigist olemasolevaist masinatest kõige tõhusamad. Pole ime, et need kuuluvad maailmas enimmüüdud hüdrauliliste ekskavaatorite hulka.

KOMATSU

ROOMIKEKSKAVAATORID

Alates populaarsest PC138US mudelist kuni võimsa PC2000-ni on kõigil Komatsu roomikekskavaatoritel rida ühiseid omadusi: näiteks oma klassi parim väljundvõimsus, stabiilsus, tõstevõime ja juhi mugavus. Kaks lühikese tagaosaga mudelit sobivad ülihästi kitsastesse töötingimustesse. Kõik masinad on äärmiselt kütusesäästlikud ja suure jõudlusega, ning unikaalsete, hübriidajami ja nutika masina juhtsüsteemiga mudelite hulk kasvab pidevalt.

Roomikekskavaatorid

Mudel	Mootori võimsus (ISO 14396)			Töömass	Kopa maht, max.
	kW	HP	PS	kg	m³
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

RATASEKSKAVAATORID

Tänu oskusele koormat ohutult ja täpselt tõsta, aga ka suurele sõidukiirusele on Komatsu ratasekskavaatorid oma klassis unikaalsed masinad. Testid tõestavad, et need laia funktsioonide skaala ja käepäraselt paiknevate näidikutega ekskavaatorid on suutelised pidama vastu ka nõudlikemas töökeskkonnas.

KOMATSU
KOMATSU
PW
148

RATASEKSKAVAATORID

Komatsu ratasekskavaatorid on loodud spetsiaalselt Euroopa turgudele. Need on stabiilsed ja ohutud, suurepärase tõstevõime ja laitmatu tootlikkuse, usaldusväärsuse ja kasutusmugavusega – kõik see vastupidavas ja keskkonnasõbralikus pakendis.

Ratasekskavaatorid

Mudel	Mootori võimsus (ISO 14396)			Töömass	Kopa maht, max.
	kW	HP	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

RATASLAADURID

Erakordselt mitmekülgsed ja ideaalselt kombineeritud võimsuse, mugavuse ja usaldusväärsusega Komatsu rataslaadurid on kehtestanud tööstusharus uued standardid. Hüdrostaatilise käiguahela või Powershiftiga varustatud Komatsu rataslaaduritel on alati silmapaistev veojõud ja üliväike kütusekulu.

RATASLAADURID

Komatsu rataslaadurid on kogu maailmas osutunud mitmeotstarbelisteks tegijateks mullatöödel ning suurepärasteks abilisteks karjäärides. Neil on kõrge väärtus järelturul ja pikk kasutusiga, nad on mugavad, keskkonnasõbralikud ja tõhusad. WA475-10 on esimene unikaalse Komatsu hüdromehaanilise jõuülekandega (K-HMT) varustatud uue põlvkonna rataslaadur.

Rataslaadurid

Mudel	Mootori võimsus (ISO 14396)			Töömass	Kopa maht
	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

* Saadaval ka High-Lift versioon

BULDOOSERID

Ülimadala kaldus ninaosaga Komatsu buldooserite kabiinist avaneb konkurentsitult parim vaade nii tööseadmele kui ka tööplatsile. Ja kui lisame siia Komatsu kvaliteedi, võimsa, ent kütusesäästliku mootori ja uusima konstruktsiooniga alusvankri, ongi valmis parim buldooser, mida raha eest saab.

KOMATSU

BULDOOSERID

Komatsu buldooserid ühendavad mugava operaatorikeskkonna uusima tehnoloogiaga. Kõrge kvaliteediga komponendid ja ainulaadne alusvankri ehitus muudavad need oma klassi kõige kulutõhusamateks. Intelligentse masinjuhtimisega mudelid tõstavad töö tootlikkust, vähendavad ekspluatatsioonikulusid ja suurendavad tööohutust.

Buldooserid

Mudel	Mootori võimsus (ISO 14396)			Töömass	Tera maht	Tera mõõdud (max.)
	kW	HP	PS	kg	m³	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	72.900	22,0	5.215 × 2.525 (U tilt)
D475A-5	671	900	912	108.390	34,4	6.205 × 2.610 (U tilt)

* Soobuldooser

KARJÄÄRIKALLURID

Iga Komatsu mudelit iseloomustab esmaklassiline mugavus ja ohutus. Ka meie uued karjäärikallurid on võimsad, töökindlad ja efektiivsed. Tänu neil rakendatud uusimatele tehnoloogiatele teevad nad tööd kiiresti ja kadudeta.

KOMATSU
785
KOMATSU

KARJÄÄRIKALLURID

Komatsu kallurid transpordivad raskeid koormaid kiirelt, kergesti ja tasuvalt. Jäiga või liigendkerega saadaolevate mudelite konstruktsioon on tipptasemel, need on ehitatud võimsate Komatsu mootorite ümber ja on erakordselt tugevad masinad. Nad tagavad täieliku sõiduohutuse isegi suurtel kiirustel.

Jäiga raamiga karjäärikallurid

Mudel	Mootori võimsus (ISO 14396)			Max. koorem	Max. kasti maht SAE	Max. sõidukiirus
	kW	HP	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
HD785-8	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

Liigendraamiga kallurite valik

Mudel	Mootori võimsus (ISO 14396)			Max. koorem	Max. kasti maht SAE	Max. sõidukiirus
	kW	HP	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

GREIDER

Komatsu uutes greiderites on varasemate mudelite hinnatud omadustele lisatud EL V etapi tüübikinnitusega mootorid ja muud omadused, mille keskmes on suur jõudlus ja kütusesäästlikkus, operaatori mugavus, turvalisus ja hooldamise lihtsus.

GD675

GREIDER

Võimsate, suurepäraselt juhitavate ja madala heitmetasemega Komatsu greiderite jõuülekandesüsteem on varustatud hüdrotrafo ja automaatkäigukastiga, mis koos valitavate töörežiimidega tagavad masinale oma klassi parimad tööparameetrid ja madalad kasutuskulud.
Pikk teljevahe ja suur poolraamide vaheline nurk muudab kallakpinna töötlemise kergeks ning võimaldab maapinda lihtsalt ja kvaliteetselt planeerida.

Greider

Mudel	Mootori võimsus (ISO 14396)			Töömass	Tera laius
	kW	HP	PS	kg	m
GD675-7	136 - 165	183 - 221	185 - 224	17.350 - 19.220	4,27

EHITUS- JA KARJÄÄRIMASINAD 2020

Teie Komatsu partner:

BALTEM
Sumitomo Corporation Group

AS Baltem
Tuleviku tee 2,
Peetri alevik
75312 Rae vald, ESTONIA
www.baltem.ee

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

EETSB09503 - Printed in Europe. Käesolev brošüür võib sisaldada viiteid töö- ja lisaseadmetele, mida Teie piirkonnas ei pakuta. Täpsemat teavet saate kohalikust Komatsu esindusest.
Standard- ja põhivarustusse kuuluvate seadmete valik võib pakkomiit erineda. Küsige nõu kohalikust esindusest. Tehnilised andmed võivad muutuda ilma eteleeatmiseta. Käsitletud masinaid võivad mõõa erinevad müügiorganisatsioonid.