

KOMATSU

2023



Produktserie



Nye kompaktlastere



Beltegravere og dosere
med intelligent
maskinstyring 2.0



Produktserie

Høydepunkter 2023



**Hydrauliske gravemaskiner
for gruvedrift**



Diesel-elektriske tipptrucker



**Spesialmaskiner for de
krevende oppgavene**

Mini-gravere



Mini-gravere

De siste Komatsu MR-5 mini-gravere er fullpakket av enestående og forbedrede funksjoner. Denne nye generasjonen introduserer mange bransjeinnovasjoner til det europeiske markedet: de tar Komatsus enestående teknologiske knowhow og bransjeledende verdier videre i mini-graver segmentet.

Komatsus mini-gravere er meget allsidige, kompakte, lette og kraftige. De kan brukes overalt, spesielt på trange arbeidsområder. Disse maskinene passer perfekt til både sluttbrukere og utleieselskaper, og tilbyr førsteklasses komfort og betjening til både erfarne og uerfarne sjåfører.

Mini-gravere

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Driftsvekt	Største gravedybde	Skuffevolum
	kW	HP	PS			
				kg	mm	m ³
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
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



Midi-gravere



Midi-gravere

Komatsu's midi-gravere er en perfekt kombinasjon av smidigheten til en mini-graver og kreftene i en større gravemaskin.

Komatus midi-gravere med belter eller hjul er spesielt konstruert for å kunne arbeide på trange områder og steder som er vanskelige å komme til.

Maskinene har svingbar bom og kan leveres med en rekke tilleggsutstyr for å skreddersys til de enkelte arbeidsoppgavene.

Midi-gravere

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Driftsvekt	Største gravedybde	Skuffevolum
	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



Kompaktlastere



Kompaktlastere

Sett deg inn i en kompaktlaster fra Komatsu og kjør! Med en standard joystick og enkle fingerbevegelser er maskinen svært lettkjørt. Komatsus kompaktlastere er kraftige, effektive og brukervennlige, og tilbyr imponerende lasteegenskaper og løftekapasitet, noe som gjør dem perfekt til en lang rekke arbeidsoppgaver. Komatsumotoren sørger for lavt drivstofforbruk og lave utslipp, med enkel tilgang for vedlikehold.

Kompaktlastere

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Driftsvekt	Nytte- last	Bryte- kraft	Skuffe- volum
	kW	HP	PS				
SK715-8	34,3	46,0	46,6	2820	680	1383	0,35
SK815-8	37,9	50,8	51,5	2960	750	1450	0,40
SK820-8	37,9	50,8	51,5	3140	950	1450	0,40



Gravelastere



Gravelastere

Med mange innovative, tekniske løsninger dekker Komatsu's gravelastere de krav som settes i et krevende marked.

Med topp kvalitet og mangeårig erfaring med gravelastere sikter Komatsu høyt i dette segmentet. Optimalisering av førermiljø. Topp teknologi og et stort utvalg i redskap og tilbehør – og med føreren i sentrum: Et sterkt lag.

Gravelastere

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Driftsvekt kg	Kjøre- hastighet km/h	Skuffe- volum m ³
	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



Kompakte hjullastere



Kompakte hjullastere

Med det store redskapsvalget, komforten og sikten trives føreren i en kompaktlaste fra Komatsu.

Komatsus kompakte hjullastere er enkle å bruke for enhver sjåfør, og tilfredsstiller kundenes behov fullt ut. De er brukervennlige, passer ypperlig på trange plasser, er praktisk ved flytting av materiell på anleggsplasser, og fungerer godt til veibygging.

Kompakte hjullastere

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Driftsvekt kg	Skuffevolum 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



Hjulgravere



Hjulgravere

Trygg og nøyaktig løfting og høy kjørehastighet gjør Komatsu hjulgravere unike i sin klasse. Med et bredt spekter av funksjoner og driftsinformasjon direkte i førerens fingertupper, har de bevist i tester at de takler de mest krevende arbeidsforhold.

Komatsu hjulgående gravemaskiner er konstruert og bygd spesielt for det europeiske markedet. De er stabile og sikre, og leverer suveren løftekraft med utmerket produktivitet, driftssikkerhet og førerkomfort i en robust, miljøvennlig pakke.

Hjulgravere

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Driftsvekt kg	Maks. skuffevolum m ³
	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





Beltegravere

De miljøvennlige og effektive Komatsu beltegraverne er sikre, pålitelige og stillegående, samt enkle å betjene. Det er ikke rart at de er blant de mestselgende beltegraverne i verden.

Fra den populære PC138US til den mektige PC2000, alle Komatsus beltegraverne har en rekke fellestrekk, slik som ledende effekt, stabilitet, løftekapasitet og førerkomfort i hver sin klasse. To korthekkmodeller har suveren funksjonalitet for trange arbeidsplasser. Alle maskinene gir utmerket drivstofføkonomi og effektivitet, med et økende antall hybrid- og iMC (intelligent Machine Control)-modeller.

Beltegravere

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Driftsvekt kg	Maks. skuffevolum m ³
	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



Hydrauliske gravemaskiner for gruvedrift



Hydrauliske gravemaskiner for gruvedrift

Gjennom teknologi og produksjonsinnovasjon samarbeider vi med deg for å skape en bærekraftig fremtid. Skreddersydd for dine behov er maskinene våre utstyrt med diesel- eller elektriske drivverk samt frontlaster eller traktorgraver redskaper som støtter ditt formål. De essensielle mineralene fra gruvene dine brukes til å drive moderne teknologi, legge til rette for vekst i samfunnet og drive samfunnet fremover. Disse mineralene er ikke enkle å finne og er enda tøffere å utvinne. Kundene dine stoler på at du leverer disse ressursene, og du trenger en leverandør av utstyr, tjenester og teknologi som du kan stole på at holder driften produktiv og effektiv. Sammen kan vi fokusere på å drive trygt, produktivt og bærekraftig.

Hydrauliske gravemaskiner for gruvedrift

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Drifts vekt	Skuffevolum	Lastebil størrelse
	kW	HK	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

Fra maskinmodellen PC3000 helt frem til PC8000, er våre hydrauliske gruvegravemaskiner tilgjengelig i frontlaster og traktorgraver konfigurasjon samt med diesel (steg 2 eller steg 4) eller elektrisk hoveddrev. Med vår toppmoderne teknologi minimerer vi kostnadene per tonn. Den robuste maskinutformingen muliggjør eksepsjonell produktivitet med maskin levetider på opptil 170000 timer og mer. Med mer enn fire tiår med erfaring er vi markedsleder innen elektrifisert lasteutstyr, noe som gir deg mulighet til å redusere karbonavtrykket og realisere lasting med nullutslipp.



Hjullastere



Hjullastere

Svært allsidige med en blanding av kraft, komfort og driftssikkerhet, setter Komatsu hjullastere ny standard i bransjen. Med enten hydrostatisk drift eller Powershift, tilbyr Komatsu hjullastere alltid suveren trekkraft og ultra-lavt drivstofforbruk.

Komatsus hjullastere har vist hele verden at de er effektive flerbrukslastere for flytting av masse og som hovedlaster i steinbrudd. De har høy tilgjengelighet og lang levetid, de er komfortable, miljøvennlige og effektive. WA475-10 introduserer en ny Komatsu-generasjon hjullastere utstyrt med den unike Komatsu Hydraulic Mechanical Transmission (K-HMT) teknologien.

Hjullastere

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Driftsvekt	Skuffevolum
	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

* Versjon for høyt løft tilgjengelig



Bulldosere



Bulldosere

Komatsu bulldosere med superskrått panser gir uslåelig sikt fra hytta til bladet og arbeidsplassen. I tillegg til det: Komatsu-kvalitet, en kraftig og drivstofføkonomisk motor og en hypermoderne undervogn, og du får den beste doseren du kan kjøpe for penger.

Komatsus bulldosere kombinerer et komfortabelt førermiljø med den nyeste teknologien. Komponenter av høy kvalitet og en unik konstruksjon av undervognen gjør dem til de mest kostnadseffektive i sin klasse. Modeller med Intelligent maskinstyring (iMC) øker produktiviteten ytterligere, reduserer driftskostnadene og forbedrer sikkerheten på arbeidsplassen.

Bulldosere

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Driftsvekt	Skjærrets kapasitet	Maks. blad størrelse
	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)

* Sump-bulldosere



Dumper



Dumper

Førsteklasses komfort og sikkerhet er standardutstyr på alle Komatsu-modeller. Våre nye dumpere tilbyr også kraft, ytelse og produktivitet. Med all den nyeste teknologien ombord, får de jobben gjort raskt og enkelt.

Komatsu dumpere kan transportere tunge lass raskt, enkelt og kostnadseffektivt. Tilgjengelige i stiv eller rammestyrte utgave med hypermoderne design, er de bygd rundt en kraftig Komatsu-motor og er ekstremt kraftige maskiner. De garanterer fullstendig sikkerhet for føreren, selv i stor fart.

Tipptrucker

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Maks. nyttelast	Dumper- kassens kapasitet SAE	Maks. hastighet
	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

Diesel-elektriske tipptrucker

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Maks. nyttelast	Dumper- kassens kapasitet SAE	Maks. hastighet
	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

Leddumpere

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Maks. nyttelast	Dumper- kassens kapasitet SAE	Maks. hastighet
	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



Veihøvel

Veihøvel

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Driftsvekt	Blad bredde
	kW	HP	PS		
GD675-7	136 - 165	183 - 221	185 - 224	17350 - 19220	4,27



Veihøvel

Komatsus nye veihøvler kombinerer de populære egenskapene fra tidligere serier med en EU Steg V-motor og andre løsninger som fokuserer på høy ytelse og drivstoffeffektivitet, førerkomfort, sikkerhet og brukervennlighet. Komatsus veihøvler er kraftige og gir god kontroll og lave utslipp, et kraftig drivverk med ny konverter og automatisk transmisjon sammen med valgfrie arbeidsfunksjoner som kombinerer ytelse i toppklasse og lave driftskostnader.

Lang akselavstand og stor svingvinkel i rammeleddet gjør kutting av skråninger enkelt, og sikrer enkel planering av topp kvalitet.

Mobile knusere

Modell	Motoreffekt (ISO 14396)			Driftsvekt kg	Maks. kapasitet innmating mm	Knuse- kapasitet t/h
	kW	HP	PS			
BR380JG-3	159	213	216	33500 - 35310	1065 × 550	240



Mobile knusere

BR380JG-3 samsvarer med EU Steg V og bruker Komatsu-teknologien som gir føreren driftsmoduser som er enkle å velge. Med en maks. knusekapasitet på 240 t/h og en ekstra avfallstransportør og magnetisk separator kan maskinen arbeide i flere applikasjoner.

For å oppfylle Komatus forpliktelse til miljøet og økende krav fra kunder om å redusere CO₂-utslipp, har BR380JG-3 et unikt CO₂-utlignings-system, som vil bli brukt på alle maskiner som selges i Europa.

Din Komatsuforhandler:



KOMATSU

komatsu.eu

