

KOMATSU

2021



Lieferprogramm
Bau- und Gewinnungsmaschinen



Neue Hydraulikbagger und
Planiertrauen mit intelligenter
Maschinensteuerung 2.0

intelligent 2.0
MACHINE CONTROL



Neue Planiertraupe D71



Neue Mobilbagger der Serie 11

Lieferprogramm
Bau- und Gewinnungsmaschinen

Highlights 2021



**Neue Modelle für Steinbruch und
Gewinnungsindustrie**



**Viele Modelle für spezielle
Anwendungs- und Industrieinsätze**





Hydraulikbagger

Geräuscharm, sicher und zuverlässig. Die umweltfreundlichen Hydraulikbagger zeichnen sich durch große Bedienerfreundlichkeit und marktführende Produktivität aus. Die Verkaufszahlen sprechen für sich – Komatsu-Hydraulikbagger sind die meistverkauften der Welt.

Hydraulikbagger



Vom kompakten PC138US bis zum kraftvollen PC2000 teilen alle Komatsu-Hydraulikbagger Merkmale wie klassenbeste Leistung, Stabilität, Hubkraft und Fahrerkomfort. Für Einsätze auf beengtem Raum liefern Kurzheckbagger überragende Produktivität. Alle Maschinen bieten hervorragende Kraftstoffeffizienz und Leistung. Zur Hydraulikbaggerfamilie von Komatsu zählen immer mehr Maschinen mit intelligenter Maschinensteuerung oder Hybridtechnologie.

Hydraulikbagger

Modell	Motorleistung (ISO 14396)			Betriebs- gewicht	Max. Löffelvolumen
	kW	HP	PS		
PC138US-11	72,6	97,3	98,7	13880 - 14820	0,72
PC170LC-11	90,0	121	122	17500 - 19530	0,94
PC210LCi-11	123	165	167	22120 - 23580	1,68
PC210/LC/NLC-11	123	165	167	22120 - 24110	1,69
HB215LC-3	110	148	150	23000 - 23870	1,68
PC228USLC-11	123	165	167	24350 - 26800	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 - 73400	(max. 5000 kg)
PC700LC-11	327	439	445	66110 - 69540	5,58
PC1250/SP-11	578	775	786	115900 - 118300	7,30
PC2000-11	794	1065	1080	201500	11,00 - 12,00

* High Reach Demolition





Mobilbagger

Mobilbagger von Komatsu heben sich in ihrer Klasse durch sichere und präzise Hubarbeiten sowie eine hohe Fahrgeschwindigkeit von den Wettbewerbermodellen ab. Dank ihrer hohen Einsatzflexibilität und der auf einen Blick einsehbaren Maschinenparameter machen sie auch vor härtesten Einsatzbedingungen nicht Halt.



Mobilbagger



Die Mobilbagger von Komatsu wurden speziell für den europäischen Markt entwickelt. Neben ihrer hohen Stabilität und Sicherheit bieten diese robusten und gleichzeitig umweltfreundlichen Maschinen auch herausragende Hubkräfte und exzellente Produktivität, Zuverlässigkeit und Fahrerkomfort.

Mobilbagger

Modell	Motorleistung (ISO 14396)			Betriebs- gewicht	Max. Löffelvolumen
	kW	HP	PS		
PW148-11	90,0	121	122	14200 - 17160	0,86
PW158-11	90,0	121	122	15080 - 18240	0,94
PW160-11	110	148	150	16190 - 18590	1,13
PW180-11	123	165	167	17600 - 20600	1,13







Radlader

Dank ihrer hohen Einsatzflexibilität und der optimalen Kombination aus Kraft, Fahrerkomfort und Zuverlässigkeit setzen die Radlader von Komatsu neue Maßstäbe auf dem Baumaschinenmarkt. Ausgestattet mit einem vollhydraulischen Antriebssystem oder Lastschaltgetriebe verfügen sie über außergewöhnlich hohe Zugkraft bei gleichzeitig extrem niedrigem Kraftstoffverbrauch.

Radlader



Die Radlader vom Komatsu sind auf der ganzen Welt als Allrounder für Erdbaueinsätze und im Tagebau beliebt. Sie sind komfortabel und umweltfreundlich und besitzen einen hohen Wiederverkaufswert sowie eine lange Lebensdauer.

Der WA475-10 ist das erste Modell einer neuen Generation mit leistungsverzweigtem Getriebe (K-HMT) von Komatsu.

Radlader

Modell	Motorleistung (ISO 14396)			Betriebs- gewicht	Max. Schaufelvolumen
	kW	HP	PS		
WA200-8*	95,2	128	129	11865 - 13065	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	25110 - 27760	4,2 - 4,9
WA480-8	224	300	305	26315 - 26465	4,8 - 5,3
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 - 11,5
WA900-8*	672	901	914	116400	11,5 - 14,5
WA1200-6*	1411	1892	1918	216400 - 220550	18,0 - 35,0

* auch mit High-Lift lieferbar







Planierraupe

Dank der stark abgeschrägten Front bieten Planierraupe von Komatsu eine ausgezeichnete Sicht auf Arbeitsausrüstung und Einsatzbereich. Ausgezeichnete Komatsu-Qualität, der leistungsstarke und kraftstoffsparende Motor und ein hochmodernes Laufwerk machen sie zu den besten Planierraupe auf dem Markt.

Planierraupen



Die Planierraupen von Komatsu kombinieren maximalen Fahrerkomfort mit modernster Technologie. Dank ihrer hochwertigen Qualitätskomponenten und des einzigartigen Laufwerksdesigns sind diese Maschinen die kosteneffizientesten in dieser Klasse. Die Modelle mit intelligenter Maschinensteuerung überzeugen durch gesteigerte Planierleistung, gesenkte Betriebskosten und maximale Sicherheit am Einsatzort.

Planierraupen

Modell	Motorleistung (ISO 14396)			Betriebs- gewicht	Schild- volumen	Max. Schildgröße
	kW	HP	PS			
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-18	179	240	243	22600	4,42	3870 × 1265 (INPAT)
D71PX-18*	179	240	243	23100	4,65	4010 × 1265 (INPAT)
D71EXi-18	179	240	243	22700	4,42	3870 × 1265 (INPAT)
D71PXi-18*	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)

* Moorraupe







Muldenkipper

Erstklassiger Fahrerkomfort und Sicherheit gehören bei Komatsu zur Standardausrüstung. Die Muldenkipper von Komatsu stehen darüber hinaus für Kraft, Leistung und Produktivität. Ausgestattet mit den modernsten Technologiesystemen erledigen sie jeden Einsatz schnell und zuverlässig.

Muldenkipper



Muldenkipper von Komatsu transportieren schwerste Lasten schnell, einfach und kosteneffizient. Erhältlich als Starrrahmen-Muldenkipper oder in knickgelenkter Ausführung, zeichnen sie sich mit ihren leistungsstarken Komatsu-Motoren durch konkurrenzlos hohe Kraft aus. Auch bei hoher Fahrgeschwindigkeit ist höchste Sicherheit gewährleistet.

Starrrahmen-Muldenkipper

Modell	Motorleistung (ISO 14396)			Max. Nutzlast	Max. Mulden- kapazität (SAE)	Max. Fahr- geschwindigkeit
	kW	HP	PS			
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	1175	1576	1598	142	78,0 / 94,0	56,5

Knickgelenkte Muldenkipper

Modell	Motorleistung (ISO 14396)			Max. Nutzlast	Max. Mulden- kapazität (SAE)	Max. Fahr- geschwindigkeit
	kW	HP	PS			
HM300-5	248	332	337	28,0	17,1	58,6
HM400-5	353	473	480	40,0	24,0	56,0







Motor-Grader

Die neuen Motor-Grader von Komatsu überzeugen durch die Kombination aus den beliebten Eigenschaften der Vorgängerserie und Motoren gemäß Abgasnorm EU Stufe V sowie weiteren beeindruckenden Merkmalen, wie höchste Leistung, Kraftstoffeffizienz, Fahrerkomfort, Sicherheit und einfachste Bedienung.

Motor-Grader



Die Motor-Grader von Komatsu sind kraftvoll, bieten eine hervorragende Steuerung, geringe Emissionen und sind mit einem Antriebsstrang mit Automatikgetriebe und Wandlerüberbrückung sowie wählbaren Betriebsarten ausgestattet. Eine unschlagbare Kombination aus Spitzenleistung und geringen Betriebskosten. Der lange Radstand und der große Rahmenknickwinkel ermöglichen aggressive Scharwinkel und einfaches und präzises Nivellieren.

Motor-Grader

Modell	Motorleistung (ISO 14396)			Betriebs- gewicht	Schild, Breite
	kW	HP	PS		
GD675-7	136 - 165	183 - 221	185 - 224	17350 - 19220	4,27



Ihr Komatsu-Partner:

KOMATSU

[komatsu.eu](https://www.komatsu.eu)

