

KOMATSU



**ÉPÍTŐIPARI
ÉS BÁNYAGÉP
VÁLASZTÉK
2020**

DIÓHÉJBAN

A Komatsu egyedülálló építőipari és bányagépei közé tartoznak az egyre növekvő számban lévő, felsőkategóriás hibrid és intelligens gépek. Ügyfeleink világszerte profitálnak a Komatsu egyedülálló technológiájából azzal, hogy megnövelhetik gépparkjuk hatékonyságát a Komatsu kotrógépeinek és dózereinek használatával, amelyek jelenleg a legversenyképesebbek a piacon.



*Új kotrógépek intelligens
gépvezérléssel*



*Lánc talpas dózerek
intelligens gépvezérléssel*



Hibrid kotrógépek

Csuklós dömperek



GD675-7 gréder



*Új 11-es sorozatú
gumikerekes kotrógépek*



*Új 8-as sorozatú merevvázás
dömperek*



*Új WA475-10
homlokrakodó*



*11-es sorozatú lánc talpas
kotrógépek*

LÁNC TALPAS KOTRÓGÉPEK

Csendes, biztonságos és megbízható. A Komatsu környezetbarát lánc talpas kotrói könnyen kezelhetőek és minden bizonnyal a leghatékonyabbak is. Nem is csoda, hogy ezek a gépek a legnagyobb számban eladott lánc talpas kotrók a világon!





LÁNC TALPAS KOTRÓGÉPEK

Minden Komatsu lánc talpas kotrógépnek, kezdve a népszerű PC138US-tól egészen a nagyteljesítményű PC2000-ig számos közös tulajdonsága van, mint pl. a kategóriájukban vezetőnek számító teljesítményük, stabilitásuk, emelési teherbírásuk és kezelési kényelmük. A két rövid farseprésű modell bármely munkafeladatot elvégez a szűk munkaterületen is. Minden gép üzemanyag felhasználása és teljesítménye rendkívüli hatékonyságú, köszönhetően az egyedülálló hibrid technológiának és intelligens gépvezérlési rendszernek.



Lánc talpas kotró gépek

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Üzemi tömeg	Max. kanálterfogat
	kW	HP	PS	kg	m ³
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



GUMIKEREKES KOTRÓGÉPEK

A biztonságos és pontos emelés, valamint a nagy menetsebesség teszi a Komatsu gumikerekes kotróit kategóriájukon belül egyedülállóvá. Tesztekkel bizonyított, hogy a funkciók széles skálájával, valamint a kezelő számára nyomógombokkal közvetlenül elérhető működtetési információknak köszönhetően, kiállja a legigényesebb munkakörnyezet próbáit is.





GUMIKEREKES KOTRÓGÉPEK

A Komatsu gumikerekes kotrógépeit kifejezetten az európai piac igényeinek megfelelően terveztük és építettük. Stabilmek és biztonságosak, kiváló emelőteljesítményre képesek, rendkívül termelékenyek, megbízhatóságot és kellő kezelési kényelmet nyújtanak egy stabil, környezetbarát csomagban.



Gumikerekes kotrógépek

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Üzemi tömeg	Max. kanáltérfogat
	kW	HP	PS		
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



HOMLOKRAKODÓK

A Komatsu igen sokoldalú homlokrakodói, melyeket az erő, a kényelem és a megbízhatóság tökéletes egysége jellemző, új mércét állítanak fel az iparág számára. Úgy hidrosztatikus erőátvitelük mint Powershift váltójuk révén a Komatsu gumikerekes homlokrakodók rendkívül nagy vonóerőt képesek kifejteni rendkívül alacsony üzemanyag-fogyasztás mellett.





HOMLOKRAKODÓK

A Komatsu gumikerekes homlokrakodói világszerte bizonyították a földmunkákban való sokoldalúságukat és erőgépként történő helyállásukat a bányákban. Jó értékretartásukkal és hosszú élettartammal kényelmesek, környezetbarátak és hatékonyak. A WA475-10 egy újgenerációs Komatsu homlokrakodó az egyedülálló Komatsu Hidraulikus Mechanikus Erőátviteli (K-HMT) technológiával szerelve.



Homlokrakodók

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Üzemi tömeg	Kanáltérfogat
	kW	HP	PS		
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

* Elérhető magasemelésű kivitelben is



BULLDÓZEREK

A rövidített orrkialakítású Komatsu dózerek fülkéiből utolérhetetlen kilátás nyílik a tolólapra és a munkaterületre. Ha mindehhez hozzáadjuk a Komatsu minőséget, az erőteljes és hatékony üzemanyag-fogyasztású motort, és a csúcsmínőségű járószerkezetet, a legjobb dózert kapjuk a pénzünkért.





BULLDÓZEREK

A Komatsu bulldózerek a legújabb technológia mellett kényelmes kezelői környezetet nyújtanak. Kimagasló minőségű alkatrészeikkel és egyedülálló kivitelezésű járószerkezetükkel kategóriájuk legköltséghatékonyabb darabjai. Az intelligens gépvezérlési rendszerrel ellátott modellek tovább növelik a termelékenységet, csökkentik az üzemeltetési költségeket és javítják a munkabiztonságot.



Bulldózerek

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Üzemi tömeg	Tolólap kapacitás	Tolólap mérete (max)
	kW	HP	PS			
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 × 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)

* Alacsony talajnyomású dózer



DÖMPEREK

Az első osztályú kényelem és a biztonság minden Komatsu modell alapvető tulajdonsága. Új dömpereink ezen felül még erőt, teljesítményt, és eredményességet is biztosítanak. A legújabb technológiákat felhasználva a munkát gyorsan és kiválóan végzik el.





DÖMPEREK

A Komatsu dömperekkel nehéz terhek gyorsan, könnyen és költséghatékonyan szállíthatók. Kaphatók merevvázas vagy csuklós változatban, a legkorszerűbb formatervezéssel, nagy teljesítményű Komatsu motor van bennük, és rendkívül erős gépek. Nagy sebességnél is garantálják a teljes vezetési biztonságot.



Merevvázás dömperek

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Max. teherbírás	Max. puttony kapacitás SAE	Sebesség közúton
	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

Csuklós dömperek

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Max. teherbírás	Max. puttony kapacitás SAE	Sebesség közúton
	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



GRÉDEREK

A Komatsu új motoros földgyalui a korábbi EU Stage V motorral szerelt sorozat jellemzőivel bírnak, amelyek nagy teljesítményt és üzemanyag-hatékonyságot, kezelési kényelmet, biztonságot és könnyű karbantarthatóságot kölcsönöznek a gépeknek.





GRÉDEREK

A Komatsu gréderek erős, kiválóan irányítható és alacsony károsanyag-kibocsátású gépek, amelyek erőátvitelére új konverterrel szerelt és automatikus sebességváltós, munkamód választási lehetőséget is biztosít. A gépek első osztályú teljesítményűek, ugyanakkor csekély üzemeltetési költségűek.

A hosszú tengelytáv és a nagy ívelt csukló elfordulási szög megkönnyíti a rézsúvágást és egyszerűen irányítható, magas minőségű nyesést biztosít.



Gréderek

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Üzemi tömeg	Nyesólap szélesség
	kW	HP	PS	kg	m
GD675-7	136 - 165	183 - 221	185 - 224	17.350 - 19.220	4,27



ÉPÍTŐIPARI ÉS BÁNYAGÉP VÁLASZTÉK 2020

Az Ön Komatsu partnere:



KUHN Földmunkagép Kft.

H-1239 Budapest, Ócsai út 5.

Tel: (1) 289-8080

Fax: (1) 286-0207

mail@kuhn.hu www.kuhn.hu

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