

# KOMATSU

## 2023



Építőipari és bányagép választék

Hidraulikus kotrógépek és  
buldózerek intelligens 2.0-ás  
gépvezérléssel

**intelligent** 2.0  
MACHINE CONTROL



11-es sorozatú  
gumikerekes kotrógépek



Különleges felhasználású  
és ipari modellek

# Építőipari és bányagép választéke 2023 Újdonságai



**Csuklós dömperek**  
**Merevvázas dömperek**  
**Elektromos dömperek**



**Homlokrakodók**



**11-es sorozatú**  
**lánctalpas kotrógépek**





## Lánctalpas kotrógépek

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

## Lánctalpas kotrógépek



Minden Komatsu lánctalpas 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.

### Lánctalpas kotrógépek

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Üzemi tömeg kg	Max. kanáltérfogat m <sup>3</sup>
	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





## 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

### Gumikerekes kotrógépek

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Üzemi tömeg kg	Max. kanáltérfogat m <sup>3</sup>
	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







## Homlokrakodók

A Komatsu igen sokoldalú homlokrakodói, melyeket az erő, a kényelem és a megbízhatóság tökéletes egysége jellemez, 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 értékretartással 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	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

\* 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 járászerkezetet, 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			
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)

\* 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.

## Merevvázas dömperek

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Max. teherbírás	Max. puttony kapacitás SAE	Sebesség közúton
	kW	HP	PS			
				metric tons	m <sup>3</sup>	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

## Elektromos dömperek

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Max. teherbírás	Max. puttony kapacitás SAE	Sebesség közúton
	kW	HP	PS			
				metric tons	m <sup>3</sup>	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

## Csuklós dömperek

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Max. teherbírás	Max. puttony kapacitás SAE	Sebesség közúton
	kW	HP	PS			
				metric tons	m <sup>3</sup>	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 földgylui 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	Nyesőlap szélesség
	kW	HP	PS		
GD675-7	136 - 165	183 - 221	185 - 224	17350 - 19220	4,27







## Mobil törőberendezések

A BR380JG-3 EU V. fokozatú, és magában foglalja a Komatsu technológiát, amely a kezelő számára könnyen kiválasztható üzemmódokat biztosít. A 240 t/h maximális törőkapacitással, a rögzállító szalaggal és a mágneses leválasztóval kiegészítve a gép többféle célra használható.

## Mobil törőberendezések



Hogy a Komatsu környezetvédelem iránti elhivatottsága és az ügyfeleknek a CO<sub>2</sub>-kibocsátás csökkentése iránti egyre fokozódó elvárásai teljesüljenek, a BR380JG-3 egyedi CO<sub>2</sub>-kiegyenlítő sémával rendelkezik, amely minden egyes, Európában eladott gépre érvényes lesz.



### Mobil törőberendezések

Típusok	Motorteljesítmény (ISO 14396)			Üzemi tömeg	Törő méret (pofás törő)	Törő kapacitás
	kW	HP	PS			
BR380JG-3	159	213	216	33500 - 35310	1065 × 550	240



---

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.eu

