

KOMATSU



**GAMMA
CONSTRUCTION**

2019

UN RAPIDO SGUARDO

La gamma di ineguagliabili macchine da costruzione e da cava Komatsu comprende un numero crescente di macchine intelligenti e ibride di altissimo livello. I clienti in tutto il mondo possono beneficiare dell'esclusiva tecnologia Komatsu per promuovere l'efficienza della loro flotta con escavatori e dozer Komatsu, oggi tra i più competitivi sul mercato.

*Nuovi dozer con intelligent
Machine Control*



intelligent
MACHINE CONTROL

*PC360LCi-11 con intelligent
Machine Control*



Escavatori ibridi

Dumper articolati



Motolivellatrice GD675-7



*Nuovi escavatori gommati
della serie 11*



Nuovi dumper rigidi della serie 8



*Nuove pale gommatae
della serie 8*



Escavatori cingolati della serie 11

ESCAVATORI CINGOLATI

Silenziosità, sicurezza ed affidabilità. Gli escavatori cingolati Komatsu, sono rispettosi dell'ambiente, facili da utilizzare ed hanno un'alta efficienza. Non c'è da meravigliarsi del fatto che sono gli escavatori più venduti al mondo.





ESCAVATORI CINGOLATI

A partire dal PC138US fino al PC2000, tutti gli escavatori cingolati Komatsu garantiscono stabilità, forza di sollevamento, comfort dell'operatore e potenza ai vertici della categoria. Due modelli giro sagoma assicurano eccezionali prestazioni in spazi ristretti. Tutte le macchine offrono grande efficienza del carburante e delle prestazioni, con un numero crescente di modelli Ibridi e iMC (intelligent Machine Control).



Escavatori cingolati

Modello	Potenza motore (ISO 14396)			Peso operativo kg	Capacità benna max. m ³
	kW	HP	PS		
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 - 23.580	1,69
HB215LC-3	110	148	150	23.000 - 23.870	1,68
PC228USLC-11	123	165	167	23.600 - 24.150	1,49
PC230NHD-11	123	165	167	23.515 - 24.315	1,45
PC240LC/NLC-11	141	189	192	24.700 - 26.200	1,89
PC290LC/NLC-11	159	213	216	29.850 - 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	323	433	439	65.700 - 67.800	5,58
PC1250/SP-11	578	775	786	115.900 - 118.300	6,70
PC2000-8	728	976	990	195.000 - 204.120	15,54

* High Reach Demolition



ESCAVATORI GOMMATI

Sicuro e preciso sollevamento, traslazione veloce e trazione potente fanno degli escavatori gommati Komatsu modelli unici nella loro classe. Con un'ampia gamma di funzioni e informazioni operative, sotto il controllo diretto dell'operatore, sono costruiti per svolgere al meglio i lavori di tutti cantieri.





ESCAVATORI GOMMATI

Gli escavatori gommati Komatsu sono progettati e costruiti appositamente per i mercati europei. Stabili e sicuri, garantiscono una straordinaria capacità di sollevamento con eccellente produttività, affidabilità e comfort dell'operatore in una macchina robusta ed ecologica.



Escavatori gommati

Modello	Potenza motore (ISO 14396)			Peso operativo	Capacità benna max.
	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



PALE GOMMATE

Altamente versatili e caratterizzate da un mix perfetto di potenza, comfort ed affidabilità, le pale gommate Komatsu propongono nuovi standard per l'industria. Con azionamento idrostatico o Powershift, le pale gommate Komatsu offrono sempre un'eccezionale forza di trazione e consumi di carburante estremamente bassi.





PALE GOMMATE

Le pale gommate Komatsu hanno dimostrato in tutto il mondo la loro capacità sia come macchine multiuso e movimento terra che come macchine primarie nelle cave. Di lunga durata e con un elevato valore residuo, sono comode, efficienti ed ecologiche.



Pale gommatae

Modello	Potenza motore (ISO 14396)			Peso operativo	Capacità benna
	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
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
WA1200-6*	1.411	1.892	1.918	216.400 - 220.550	18,0 - 35,0

* Disponibile in versione "High Lift"



DOZER

I nuovi dozer Komatsu dal muso affilato assicurano un'eccezionale visibilità sulla lama e sul lavoro. Aggiungi a questo: la qualità Komatsu, un motore potente dal basso consumo e un carro ineguagliabile e hai il dozer migliore che potresti comprare.





DOZER

I dozer Komatsu combinano un eccellente comfort operativo con la tecnologia più avanzata attualmente disponibile. I componenti di alta qualità e le caratteristiche esclusive del sottocarro ne fanno le più efficienti macchine della loro classe. I modelli intelligent Machine Control aumentano ulteriormente la produttività nelle operazioni di sbancamento, riducono i costi di gestione e migliorano la sicurezza del cantiere.



Dozer

Modello	Potenza motore (ISO 14396)			Peso operativo	Capacità della lama	Dimensione lama (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	72.840	22,0	5.215 × 2.525 (U tilt)
D475A-5	671	900	912	108.390	34,4	6.205 × 2.610 (U tilt)

* Versione da palude

DUMPER

Comfort e sicurezza di prima classe sono caratteristiche standard di ogni dumper Komatsu. I nostri nuovi dumper offrono potenza, prestazioni e produttività. Dotati delle tecnologie più avanzate essi svolgono il lavoro abilmente e velocemente.





DUMPER

I dumper Komatsu rendono veloce, semplice ed economico il trasporto di carichi pesanti. Disponibili in versione rigida e in versione articolata - entrambe caratterizzate da un design all'avanguardia - montano un potente motore Komatsu e sono macchine estremamente robuste. I dumper assicurano la massima sicurezza nella guida, anche alle velocità più elevate.



Dumper rigidi

Modello	Potenza motore (ISO 14396)			Carico utile	Capacità del cassone SAE	Max. velocità di traslazione
	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	35,2	70
HD605-8	578	778	786	63	40,0	70
HD785-7	895	1.200	1.217	91	60,0	65
HD1500-8	1.175	1.576	1.598	142	78,0 / 94,0	56,5

Dumper articolati

Modello	Potenza motore (ISO 14396)			Carico utile	Capacità del cassone SAE	Max. velocità di traslazione
	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 GRADERS

Le nuove livellatrici Komatsu combinano le apprezzate performance della precedente serie con un motore EU Stage IV e altre tecnologie intese a garantire prestazioni elevate, risparmio di carburante, comfort operatore, sicurezza e facilità di manutenzione.





MOTOR GRADERS

Potenti, caratterizzate da una notevole controllabilità e da basse emissioni, le motolivellatrici Komatsu sono dotate di un treno di potenza con un nuovo convertitore di coppia e trasmissione automatica. Offrono inoltre la possibilità di selezionare modalità di lavoro che riescono a combinare le migliori prestazioni con bassi costi operativi.

L'interasse lungo e un ampio angolo di articolazione facilitano lo scavo in pendenza e assicurano operazioni di livellamento semplificate e al tempo stesso di elevata qualità.



Motolivellatrici

Modello	Potenza motore (ISO 14396)			Peso operativo	Larghezza della lama
	kW	HP	PS		
GD675-7	137 - 165	183 - 221	186 - 224	19.220	4,27



GAMMA CONSTRUCTION 2019

Il vostro partner Komatsu:

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

EITSB09502 - Printed in Europe. Dati non vincolanti, con riserva di modifi che. Le immagini possono diffire dalla versione standard.
L'equipaggiamento pu essere diverso a seconda del paese di destinazione. Per ulteriori informazioni contattare il Concessionario Komatsu competente per il territorio.