KOMATSU

2021

Gamme construction et carrières

Nouveaux pelles hydrauliques et bouteurs sur chenilles avec intelligent Machine Control 2.0

intelligent MACHINE CONTROL 2.0

Nouveaux bouteurs sur chenil de la série D71

Nouvelles pelles sur pneus Série 11

Gamme construction et carrières

Nouveautés 2021

Nouveaux modèles mines & carrières

lles

Modèles pour applications spéciales et industries

KOMATSU
KOMATSU

Pelles hydrauliques sur chenilles

Les pelles hydrauliques sur chenilles Komatsu sont silencieuses, sûres et fiables, mais également respectueuses de l'environnement. D'une grande simplicité d'utilisation, elles sont aussi d'une efficacité remarquable. Pas étonnant que ces pelles hydrauliques comptent parmi les mieux vendues au monde.

Pelles hydrauliques sur chenilles

De la populaire PC138US à la très puissante PC2000, toutes les pelles hydrauliques sur chenilles Komatsu partagent un certain nombre de caractéristiques, telles que la puissance, la stabilité, la capacité de levage et le confort de l'opérateur. Deux modèles de pelles à rayon court permettent d'opérer dans les chantiers les plus exigus. Toutes ces machines allient une excellente efficience carburant à des performances exceptionnelles, avec un nombre grandissant de modèles hybrides et d'engins utilisant le système de contrôle intelligent (iMC).

Pelles hydrauliques sur chenilles

Modèle	Puissance du moteur (ISO 14396)			Poids opérationnel	Capacité du godet
	kW	HP	PS	kg	m^3
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

Pelles hydrauliques sur pneus

Sûres, précises, puissantes et rapides, les pelles hydrauliques sur pneus Komatsu sont uniques dans leur catégorie. Mêmes les chantiers les plus durs et les plus exigeants sont un jeu d'enfant avec une pelle hydraulique sur pneus Komatsu.

KOMATSU
KOMATSU
20
PW
158

Pelles hydrauliques sur pneus

Les pelles hydrauliques sur pneus Komatsu ont été conçues et construites spécialement pour les marchés européens. Elles fournissent une capacité de levage exceptionnelle et allient parfaitement productivité, fiabilité et confort dans un ensemble robuste et respectueux de l'environnement.

Pelles hydrauliques sur pneus

Modèle	Puissance du moteur (ISO 14396)			Poids opérationnel	Capacité du godet
	kW	HP	PS	kg	m^3
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

KOMATSU

Chargeuses sur pneus

Très polyvalentes et dotées d'un dosage parfait de puissance, confort et de fiabilité, les chargeuses sur pneus Komatsu ont fixé de nouveaux standards de référence. Qu'elles soient pourvues d'une transmission hydrostatique ou Power Shift, les chargeuses sur pneus Komatsu offrent une force de traction exceptionnelle et une consommation minime.

Chargeuses sur pneus

Que ce soit pour des travaux de terrassement ou en carrière, les chargeuses sur pneus Komatsu ont prouvé leur polyvalence et leur performance exceptionnelles dans le monde entier. Outre leur valeur de revente élevée et leur longue durée de vie, elles sont confortables, respectueuses de l'environnement et efficaces. Avec la WA475-10, Komatsu introduit une nouvelle génération de chargeuses sur pneus équipées de la technologie unique Transmission Hydraulique et Mécanique Komatsu (K-HMT).

Chargeuses sur pneus

Modèle	Puissance du moteur (ISO 14396)			Poids opérationnel	Capacité du godet
	kW	HP	PS	kg	m^3
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

* Option levage élevé disponible

Bouteurs sur chenilles

Le capot avant plongeant des bouteurs sur chenilles Komatsu donne une visibilité incomparable sur la lame. Ajoutez à cela la qualité Komatsu, un moteur puissant et économe ainsi qu'un concept révolutionnaire de train de chaîne bas, et vous obtenez le meilleur bouteur sur chenilles sur le marché.

Bouteurs sur chenilles

Les bouteurs sur chenilles Komatsu allient le confort de l'environnement de l'opérateur aux derniers cris en matière de technologie. La grande qualité de fabrication et la conception unique du train de chaînes leur apportent le meilleur rapport coût-efficacité de leur catégorie. Les modèles à système de contrôle intelligent (intelligent Machine Control) améliorent encore la productivité du poussage, réduisent les coûts d'exploitation et améliorent la sécurité sur le chantier.

Bouteurs sur chenilles

Modèle	Puissance du moteur (ISO 14396)			Poids opérationnel	Capacité de la lame	Taille de la lame (max.)
	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-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)

* version marais

HD785
KOMATSU
785

Tombereaux

Confort et sécurité caractérisent tous les modèles de la gamme Komatsu. Nos nouveaux tombereaux offrent également puissance, performance dans les déplacements et productivité élevée. Toutes les dernières technologies ont été utilisées pour réaliser un travail rapide et soigné.

Tombereaux

Les tombereaux Komatsu assurent un transport rapide, aisé et économique de charges lourdes. Disponibles en versions rigide ou articulée à la pointe de la technologie, ils sont équipés d'un puissant moteur Komatsu et exceptionnellement robustes. La sécurité de conduite est garantie, même à des vitesses élevées.

Tombereaux rigides

Modèle	Puissance du moteur (ISO 14396)			Charge utile max.	Capacité de la benne, SAE	Vitesse max.
	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	1175	1576	1598	142	78,0 / 94,0	56,5

Tombereaux articulés

Modèle	Puissance du moteur (ISO 14396)			Charge utile max.	Capacité de la benne, SAE	Vitesse max.
	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

Niveleuses

Les nouvelles niveleuses Komatsu combinent les caractéristiques populaires de la série précédente avec un moteur conforme à EU Stage V et de nouvelles fonctionnalités, axées sur la supériorité des performances, le rendement du carburant, le confort de l'opérateur, la sécurité et la facilité d'entretien.

Niveleuses

Puissantes, extrêmement maniables et très modérées en termes d'émissions, les niveleuses Komatsu sont pourvues d'une chaîne cinématique incluant un nouveau convertisseur de couple et une transmission automatique, avec divers modes d'exploitation. Le tout se combine pour des performances de classe supérieure et des coûts d'utilisation peu élevés.
Un empattement long et un rayon de braquage court facilitent la motricité et l'agilité de la machine, pour un nivellement aisé, de haute qualité.

Niveleuses

Modèle	Puissance du moteur (ISO 14396)			Poids opérationnel	Largeur de lame
	kW	HP	PS	kg	m
GD675-7	136 - 165	183 - 221	185 - 224	17350 - 19220	4,27

Votre partenaire Komatsu:

KOMATSU

komatsu.eu

EFRSB09504 - Printed in Europe. Toutes les spécifications sont données à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiées à tout moment.
Les illustrations peuvent différer des modèles standard. Les modèles, la version standard et les équipements dépendent du pays de distribution de ces machines.

© 2021 Komatsu Europe International N.V. All rights reserved.