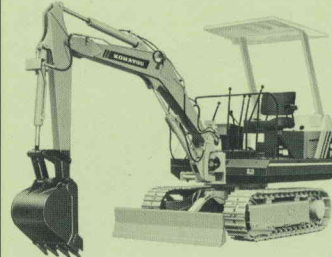


PELLES HYDRAULIQUES SUR CHENILLES

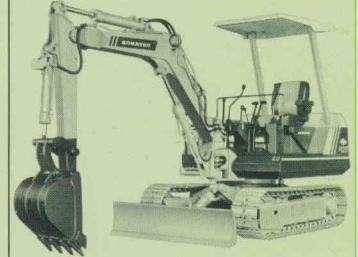
Type pelleteuse



PC05-5



PC10-5



PC20-5

Capacité de godet à ras	0.02 ~ 0.03 m ³ (0.026 ~ 0.04 cu.yd)	0.025 ~ 0.06 m ³ (0.03 ~ 0.08 cu.yd)	0.025 ~ 0.07 m ³ (0.03 ~ 0.09 cu.yd)
à refus	0.04 ~ 0.06 m ³ (0.05 ~ 0.08 cu.yd)	0.05 ~ 0.12 m ³ (0.07 ~ 0.16 cu.yd)	0.05 ~ 0.13 m ³ (0.07 ~ 0.17 cu.yd)
à refus SAE	0.025 ~ 0.04 m ³ (0.033 ~ 0.06 cu.yd)	0.03 ~ 0.085 m ³ (0.04 ~ 0.11 cu.yd)	0.03 ~ 0.10 m ³ (0.04 ~ 0.13 cu.yd)
Puissance au volant	12.8 HP (9.5 kW)/2000 RPM	18.7 HP (14 kW)/2600 RPM	24.7 HP (18.4 kW)/2400 RPM
Moteur: Modèle	KOMATSU 3D72-2B	KOMATSU 3D75-2C	KOMATSU 3D84-1F
Cylindrée	0.879 ltr. (58 cu.in)	0.994 ltr. (61 cu.in)	1.413 ltr. (86 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	1100 kg (2,430 lb)	2100 kg (4,630 lb)	2750 kg (6,060 lb)
Système hydraulique	2 pompes à engrenage	3 pompes à engrenage	3 pompes à engrenage
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	3	3	4
Largeur des patins de chenille	230 mm (9.1'')	250 mm (9.8'')	300 mm (11.8'')
Largeur des chaînes au sol	1005 mm (3'4'')	1325 mm (4'4'')	1575 mm (5'2'')
Pression au sol	0.21 kg/cm ² (3.0 PSI/20.6 kPa)	0.29 kg/cm ² (4.1 PSI/28.4 kPa)	0.26 kg/cm ² (3.7 PSI/25.5 kPa)
Ecartement des chaînes	770 mm (2'6'')	1080 mm (3'7'')	1220 mm (4')
Force de cavage du godet	1000 kg (2,200 lb/9.8 kN)	1700 kg (3,750 lb/16.7 kN)	2050 kg (4,520 lb/20.1 kN)
Force de cavage du bras			
Effort de traction max.	1000 kg (2,200 lb/9.8 kN)	1600 kg (3,528 lb/15.7 kN)	1960 kg (4,320 lb/19.2 kN)
Dimensions hors tout (en transport)			
hauteur	1135 mm (3'9'')	1305 mm (4'3'')	1325 mm (4'4'')
longueur	3455 mm (11'4'')	4200 mm (13'9'')	4485 mm (14'9'')
largeur	1000 mm (3'3'')	1400 mm (4'7'')	1520 (5')
Rayon de braquage arrière min.	1090 mm (3'7'')	1280 mm (4'2'')	1400 mm (4'7'')
Vitesse de déplacement max.	2.0 km/h (1.2 MPH)	2.0 km/h (1.2 MPH)	2.4 km/h (1.5 MPH)

PELLES HYDRAULIQUES SUR CHENILLES

Type pelleuse



PC30-5



PC40-5



PC60-5

Capacité de godet à ras	0.045 ~ 0.09 m ³ (0.06 ~ 0.12 cu.yd)	0.04 ~ 0.13 m ³ (0.05 ~ 0.17 cu.yd)	0.07 ~ 0.27 m ³ (0.09 ~ 0.35 cu.yd)
à refus	0.09 ~ 0.18 m ³ (0.12 ~ 0.24 cu.yd)	0.08 ~ 0.26 m ³ (0.11 ~ 0.31 cu.yd)	0.08 ~ 0.32 m ³ (0.10 ~ 0.42 cu.yd)
à refus SAE	0.06 ~ 0.12 m ³ (0.08 ~ 0.17 cu.yd)	0.06 ~ 0.19 m ³ (0.08 ~ 0.22 cu.yd)	0.09 ~ 0.36 m ³ (0.11 ~ 0.47 cu.yd)
Puissance au volant	29.6 HP (22.1 kW)/2700 RPM	38 HP (28.7 kW)/2600 RPM	54 HP (40 kW)/2100 RPM
Moteur: Modèle	KOMATSU 3D84-1G	KOMATSU 3D95S	KOMATSU 4D95L
Cylindrée	1.413 ltr. (86 cu.in)	2.03 ltr. (123 cu.in)	3.26 ltr. (199 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	3150 kg (6,950 lb)	3910 kg (8,620 lb)	6300 kg (13,890 lb)
Système hydraulique	3 pompes à engrenage	3 pompes à engrenage	Système de 2 pompes
Nombre de galets inférieurs	4	4	5
Largeur des patins de chenille	300 mm (11'8'')	400 mm (15.7'')	450 mm (17.7'')
Largeur des chaînes au sol	1575 mm (5'2'')	1905 mm (6'3'')	2050 mm (6'9'')
Pression au sol	0.30 kg/cm ² (4.3 PSI/29.4 kPa)	0.24 kg/cm ² (3.4 PSI/23.5 kPa)	0.31 kg/cm ² (4.4 PSI/30.4 kPa)
Ecartement des chaînes	1220 mm (4')	1440 mm (4'9'')	1700 mm (5'7'')
Force de cavage du godet	2300 kg (5,070 lb/22.6 kN)	3150 kg (6,940 lb/30.9 kN)	4500 kg (9,920 lb/44.1 kN)
Force de cavage du bras		2000 kg (4,410 lb/19.6 kN)	3060 kg (6,750 lb/30 kN)
Effort de traction max.	2410 kg (5,310 lb/23.6 kN)	2600 kg (5,730 lb/25.5 kN)	4600 kg (10,140 lb/45.1 kN)
Dimensions hors tour			
hauteur	1325 mm (4'4'')	1375 mm (4'6'')	2580 mm (8'6'')
longueur	4900 mm (16'1'')	5340 mm (17'6'')	6000 mm (19'8'')
largeur	1520 mm (5')	1840 mm (6')	2290 mm (7'6'')
Rayon de braquage arrière min.	1470 mm (4'10'')	1485 mm (4'10'')	1750 mm (5'9'')
Vitesse de déplacement max.	3.6 km/h (2.2 MPH)	3.6 km/h (2.2 MPH)	3.8 km/h (2.4 MPH)



PC60L-5



PC60U-5



PC80-3



PC100-3

0.07~0.27 m³
(0.09~0.35 cu.yd)
0.08~0.32 m³
(0.10~0.42 cu.yd)
0.09~0.36 m³
(0.11~0.47 cu.yd)

0.07~0.23 m³
(0.09~0.30 cu.yd)
0.08~0.25 m³
(0.10~0.33 cu.yd)
0.09~0.28 m³
(0.12~0.37 cu.yd)

0.07~0.34 m³
(0.09~0.44 cu.yd)
0.08~0.40 m³
(0.10~0.52 cu.yd)
0.09~0.46 m³
(0.12~0.60 cu.yd)

0.12~0.43 m³
(0.16~0.56 cu.yd)
0.16~0.50 m³
(0.21~0.65 cu.yd)
0.18~0.56 m³
(0.24~0.73 cu.yd)

54 HP (40 kW)/2100 RPM

54 HP (40 kW)/2100 RPM

64 HP (47.8 kW)/2400 RPM

79 HP (59 kW)/2100 RPM

KOMATSU 4D95L

KOMATSU 4D95L

KOMATSU 4D95L

KOMATSU 6D95L

3.26 ltr. (199 cu.in)

3.26 ltr. (199 cu.in)

3.26 ltr. (199 cu.in)

4.89 ltr. (298 cu.in)

6800 kg (14,990 lb)

7000 kg (15,430 lb)

8105 kg (17,870 lb)

10700 kg (23,590 lb)

Système de 2 pompes

Système de 2 pompes

Système de 2 pompes

Système de 2 pompes

6

5

5

6

610 mm (24.0'')

450 mm (17.7'')

480 mm (18.9'')

510 mm (20.1'')

2320 mm (7'7'')

2050 mm (6'9'')

2330 mm (7'8'')

2570 mm (8'5'')

0.22 kg/cm² (3.1 PSI/21.6 kPa)

0.35 kg/cm² (4.98 PSI/34.3 kPa)

0.36 kg/cm² (5.12 PSI/35.4 kPa)

0.38 kg/cm² (5.40 PSI/37 kPa)

1700 mm (5'7'')

1700 mm (5'7'')

1850 mm (6'1'')

1960 mm (6'5'')

4500 kg (9,920 lb/44 kN)

4500 kg (9,920 lb/44 kN)

5500 kg (12,130 lb/53.9 kN)

6500 kg (14,330 lb/63.7 kN)

3060 kg (6,750 lb/30 kN)

3500 kg (7,720 lb/34 kN)

4400 kg (9,700 lb/43.1 kN)

4800 kg (10,580 lb/47.1 kN)

5700 kg (12,570 lb/55.9 kN)

5100 kg (11,240 lb/50 kN)

5700 kg (12,570 lb/55.9 kN)

7100 kg (15,650 lb/69.6 kN)

2630 mm (8'8'')

2580 mm (8'6'')

2650 mm (8'8'')

2680 mm (8'10'')

6000 mm (19'8'')

6430 mm (21'1'')

6370 mm (20'10'')

7220 mm (23'8'')

2370 mm (7'9'')

2290 mm (7'6'')

2380 mm (7'10'')

2470 mm (8'1'')

1750 mm (5'9'')

1800 mm (5'11'')

1800 mm (5'11'')

2250 mm (7'5'')

3.0 km/h (1.9 MPH)

3.4 km/h (2.1 MPH)

3.8 km/h (2.4 MPH)

3.6 km/h (2.2 MPH)

PELLES HYDRAULIQUES SUR CHENILLES

Type pelleuse



PC100L-3



PC100U-3



PC120-3

Capacité de godet à ras	0.12 ~ 0.43 m ³ (0.16 ~ 0.56 cu.yd)	0.12 ~ 0.43 m ³ (0.16 ~ 0.56 cu.yd)	0.12 ~ 0.47 m ³ (0.16 ~ 0.61 cu.yd)
à refus	0.16 ~ 0.50 m ³ (0.21 ~ 0.65 cu.yd)	0.16 ~ 0.50 m ³ (0.21 ~ 0.65 cu.yd)	0.16 ~ 0.55 m ³ (0.21 ~ 0.72 cu.yd)
à refus SAE	0.18 ~ 0.56 m ³ (0.24 ~ 0.73 cu.yd)	0.18 ~ 0.56 m ³ (0.24 ~ 0.73 cu.yd)	0.18 ~ 0.61 m ³ (0.24 ~ 0.80 cu.yd)
Puissance au volant	79 HP (59 kW)/2100RPM	79 HP (59 kW)/2100 RPM	84 HP (63kW)/2200 RPM
Moteur: Modèle	KOMATSU 6D95L	KOMATSU 6D95L	KOMATSU 6D95L
Cylindrée	4.89 ltr. (298 cu.in)	4.89 ltr. (298 cu.in)	4.89 ltr. (298 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	12800 kg (28,220 lb)	12200 kg (26,900 lb)	11600 kg (25,570 lb)
Système hydraulique	Système de 2 pompes	Système de 2 pompes	Système de 2 pompes
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	6	6	6
Largeur des patins de chenille	760 mm (29.9'')	510 mm (20.1'')	510 mm (20.1'')
Largeur des chaînes au sol	2850 mm (9'4'')	2720 mm (8'11'')	2720 mm (8'11'')
Pression au sol	0.27 kg/cm ² (3.84 PSI/26.5 kPa)	0.40 kg/cm ² (5.69 PSI/39.2 kPa)	0.38 kg/cm ² (5.40 PSI/37 kPa)
Ecartement des chaînes	1970 mm (6'6'')	1960 mm (6'5'')	1960 mm (6'5'')
Force de cavage du godet	6500 kg (14,330 lb/63.7 kN)	6500 kg (14,330 lb/63.7 kN)	7000 kg (15,430 lb/68.5 kN)
Force de cavage du bras	4800 kg (10,580 lb/47.1 kN)	4800 kg (10,580 lb/47.1 kN)	5100 kg (11,240 lb/49.9 kN)
Effort de traction max.	10400 kg (22,930 lb/102.0 kN)	—	7700 kg (16,980 lb/75.5 kN)
Dimensions hors tout (en transport)			
hauteur	2940 mm (9'8'')	2680 mm (8'10'')	2680 mm (8'10'')
longueur	7150 mm (23'6'')	8200 mm (26'11'')	7650 mm (25'1'')
largeur	2730 mm (8'11'')	2470 mm (8'1'')	2470 mm (8'1'')
Rayon de braquage arrière min.	2250 mm (7'5'')	2250 mm (7'5'')	2250 mm (7'5'')
Vitesse de déplacement max.	2.7 km/h (1.7 MPH)	3.4 km/h (2.1 MPH)	3.6 km/h (2.2 MPH)



PC150-3



PC150LC-3



PC150HD-3



PC150NHD-3

0.46~0.54 m³
(0.60~0.71 cu.yd)
0.55~0.65 m³
(0.72~0.85 cu.yd)
0.63~0.75 m³
(0.82~0.98 cu.yd)

0.50~0.54 m³
(0.65~0.71 cu.yd)
0.60~0.65 m³
(0.79~0.85 cu.yd)
0.69~0.75 m³
(0.90~0.98 cu.yd)

0.18~0.65 m³
(0.24~0.85 cu.yd)

0.18~0.65 m³
(0.24~0.85 cu.yd)

99 HP (74 kW)/2200RPM

99 HP (74kW)/2200 RPM

88.7 HP (66.2 kW)/2200 RPM

88.7 HP (66.2 kW)/2200 RPM

KOMATSU S6D95L

KPMATSU S6D95L

KOMATSU 6D95L

KOMATSU 6D95L

4.89 ltr. (298 cu.in)

4.89 ltr. (298 cu.in)

4.89 ltr. (298 cu.in)

4.89 ltr. (298 cu.in)

14700 kg (32,410 lb)

15300 kg (33,730 lb)

14980 kg (32,020 lb)

14,540 kg (32,050 lb)

Système de 2 pompes

Système de 2 pompes

Système de 2 pompes

Système de 2 pompes

6

6

7

7

510 mm (20'')

510 mm (20'')

910 mm (36'')

810 mm (32'')

2850 mm (9'4'')

3100 mm (10'2'')

3260 mm (10'8'')

3260 mm (10'8'')

0.46 kg/cm² (6.54 PSI/45.1 kPa)

0.45 kg/cm² (6.4 PSI/44.1 kPa)

0.23 kg/cm² (3.3 PSI/22.6 kPa)

0.25 kg/cm² (3.6 PSI/24.5 kPa)

1980 mm (6'6'')

1980 mm (6'6'')

2180 mm (7'2'')

1930 mm (6'4')

8500 kg (18,740 lb/83 kN)

8500 kg (18,740 lb/83 kN)

7200 kg (15,900 lb/70.6 kN)

7200 kg (15,900 lb/70.6 kN)

6600 kg (14,550 lb/65 kN)

6600 kg (14,550 lb/65 kN)

5720 kg (12,600 lb/56.1kN)

5720 kg (12,600 lb/56.1 kN)

10500 kg (23,150 lb/102.7 kN)

11600 kg (25,570 lb/113.4 kN)

12500 kg (27,600 lb/122.6 kN)

12500 kg (27,600 lb/122.6 kN)

2820 mm (9'3'')

2820 mm (9'3'')

2820 mm (9'3'')

2820 mm (9'3'')

8450 mm (27'9'')

8450 mm (27'9'')

7680 mm (25'2'')

7680 mm (25'2'')

2500 mm (8'2'')

2500 mm (8'2'')

2790 mm (9'2'')

2490 mm (8'2'')

2445 mm (8')

2445 mm (8')

2250 mm (7'5'')

2250 mm (7'5'')

3.9 km/h (2.4 MPH)

3.6 km/h (2.2 MPH)

2.2 km/h (1.4 MPH)

2.2km/h (1.4 MPH)

PELLES HYDRAULIQUES SUR CHENILLES

Type pelleuse



(PC180LC-3 est montré)

	PC180LC-3	PC180LLC-3	PC180NLC-3
Capacité de godet à ras			
à refus	0.50 ~ 0.90 m ³ (0.65 ~ 1.18 cu.yd)	0.50 ~ 0.90 m ³ (0.65 ~ 1.18 cu.yd)	0.50 ~ 0.90 m ³ (0.65 ~ 1.18 cu.yd)
à refus SAE	0.57 ~ 1.0 m ³ (0.75 ~ 1.31 cu.yd)	0.57 ~ 1.0 m ³ (0.75 ~ 1.31 cu.yd)	0.57 ~ 1.0 m ³ (0.75 ~ 1.31 cu.yd)
Puissance au volant	105 HP (78 kW)/2200 RPM	105 HP (78 kW)/2200RPM	105 HP (78 kW)/2200 RPM
Moteur: Modèle	KOMATSU S6D95L	KOMATSU S6D95L	KOMATSU S6D95L
Cylindrée	489 ltr. (298 cu.yd)	4.89 ltr. (298 cu.in)	4.89 ltr. (298 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	16680 kg (36,770 lb)	17480 kg (38,540 lb)	16380 kg (38,110 lb)
Système hydraulique	Système de 2 pompes	Système de 2 pompes	Système de 2 pompes
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	7	9	7
Largeur des patins de chenille	610 mm (24.0'')	610 mm (24.0'')	560mm (22'')
Largeur des chaînes au sol	3260 mm (10'8'')	3640 mm (11'11'')	3260 mm (10'8'')
Pression au sol	0.39 kg/cm ² (5.55 PSI/38.2 kPa)	0.36 kg/cm ² (5.12 PSI/35.3 kPa)	0.41 kg/cm ² (9.8 PSI/40.2 kPa)
Ecartement des chaînes	2180 mm (7'2'')	2380 mm (7'10'')	1930 mm (6'4'')
Force de cavage du godet	8750 kg (19,290 lb/85.8 kN)	8750 kg (19,290 lb/85.8 kN)	8750 kg (19,290 lb/85.8 kN)
Force de cavage du bras	9700 kg (21,380 lb/95.1kN)	7500 kg (16,530 lb/73.5 kN)	7500 kg (16,530 lb/73.5 kN)
Effort de traction max.	13000 kg (28,670 lb/127.4 kN)	14700 kg (32,410 lb/144.2 kN)	
Dimensions hors tout (en transport)			
hauteur	2850 mm (6'9'')	2920 mm (9'7'')	2850 mm (9'4'')
longueur	8535 mm (28'0'')	8470 mm (27'9'')	8470 mm (27'9'')
largeur	2790 mm (9'2'')	2990 mm (9'10'')	2490 mm (8'2'')
Rayon de braquage arrière min.	2445 mm (8')	2445 mm (8')	2445 mm (8')
Vitesse de déplacement max.	3.0 km/h (1.9 MPH)	3.0 km/h (1.9 MPH)	3.0 km/h (1.9 MPH)



PC200-3



PC200LC-3



PC210-3



PC210LC-3

0.29~0.99 m³
(0.38~1.29 cu.yd)
0.33~1.20 m³
(0.43~1.57 cu.yd)
0.36~1.40 m³
(0.47~1.83 cu.yd)

0.29~0.99 m³
(0.38~1.29 cu.yd)
0.33~1.20 m³
(0.43~1.57 cu.yd)
0.36~1.40 m³
(0.47~1.83 cu.yd)

0.36~1.40 m³
(0.47~1.83 cu.yd)

0.36~1.40 m³
(0.47~1.83 cu.yd)

118 HP (88 kW)/2100 RPM

118 HP (88 kW)/2100 RPM

123 HP (92 kW)/2100 RPM

123 HP (92 kW)/2100 RPM

KOMATSU S6D105

KOMATSU S6D105

KOMATSU S6D105

KOMATSU S6D105

6.49 ltr. (396 cu.in)

6.49 ltr. (396 cu.yd)

6.49 ltr. (396 cu.in)

6.49 ltr. (396 cu.in)

18000 kg (39,680 lb)

19140 kg (42,200 lb)

18660 kg (41,140 lb)

19800 kg (43,700 lb)

Système de 2 pompes

Système de 2 pompes

Système de 2 pompes

Système de 2 pompes

7

9

7

9

610 mm (24.0'')

710 mm (28'')

610 mm (24.0'')

710 mm (28'')

3260 mm (10'8'')

3640 mm (11'11'')

3260 mm (10'8'')

3640 mm (11'11'')

0.42 kg/cm² (5.97 PSI/41.2 kPa)

0.34 kg/cm² (4.83 PSI/33.3 kPa)

0.47 kg/m² (6.68 PSI/46.1 kPa)

0.38 kg/cm² (5.4 PSI/37.2 kPa)

2180 mm (7'2'')

2380 mm (7'10'')

2180 mm (7'2'')

2380 mm (7'10'')

10700 kg (23,590 lb/105 kN)

10700 kg (23,590 lb/105 kN)

10700 kg (23,600 lb/105 kN)

10700 kg (23,600 lb/105 kN)

8800 kg (19,400 lb/86 kN)

8800 kg (19,400 lb/86kN)

10300 kg (22,700 lb/101kN)

10300 kg (22,700 lb/101 kN)

14700 kg (32,410 lb/144.2 kN)

15700 kg (34,610 lb/154.0kN)

2940 mm (9'8'')

2940 mm (9'8'')

3050 mm (10')

3050 mm (10')

9380 mm (30'9'')

9380 mm (30'9'')

9440 mm (37')

9440 mm (37')

2790 mm (9'2'')

3090 mm (10'2'')

2790 mm (9'2'')

3090 mm (10'2'')

2700 mm (8'10'')

2700 mm (8'10'')

2700 mm (8'10'')

2700 mm (8'10'')

3.8 km/h (2.4 MPH)

3.4 km/h (2.1 MPH)

3.8 km/h (2.4 MPH)

3.4 km/h (2.1 MPH)



PELLES HYDRAULIQUES SUR CHENILLES

Type pelleuse



PC220-3



PC220LC-3



PC240-3

Capacité de godet à ras	0.36 ~ 0.90 m ³ (0.47 ~ 1.18 cu.yd)	0.36 ~ 0.90 m ³ (0.47 ~ 1.18 cu.yd)	
à refus	0.40 ~ 1.10 m ³ (0.52 ~ 1.44 cu.yd)	0.40 ~ 1.10 m ³ (0.52 ~ 1.44 cu.yd)	0.40 ~ 1.10 m ³ (0.52 ~ 1.44 cu.yd)
à refus SAE	0.44 ~ 1.26 m ³ (0.58 ~ 1.65 cu.yd)	0.44 ~ 1.26 m ³ (0.58 ~ 1.65 cu.yd)	0.44 ~ 1.26 m ³ (0.58 ~ 1.65 cu.yd)
Puissance au volant	148 HP (110 kW)/2100 RPM	148 HP (110 kW)/2100 RPM	148 HP (110 kW)/2100 RPM
Moteur: Modèle Cylindrée	KOMATSU S6D105 6.49 ltr. (396 cu.in)	KOMATSU S6D105 6.49 ltr. (396 cu.in)	KOMATSU S6D105 6.49 ltr. (396 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	22000 kg (48,500 lb)	23130 kg (50,990 lb)	24060 kg (53,040 lb)
Système hydraulique	Système de 2 pompes	Système de 2 pompes	Système de 2 pompes
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	8	10	8
Largeur des patins de chenille	610 mm (24.0'')	710 mm (28.0'')	810 mm (32'')
Largeur des chaînes au sol	3445 mm (11'4'')	3825 mm (12'7'')	3445 mm (11'4'')
Pression au sol	0.48 kg/cm ² (6.83 PSI/47.1 kPa)	0.39 kg/cm ² (5.55 PSI/38.2 kPa)	0.43 kg/cm ² (6.1 PSI/42.2 kPa)
Ecartement des chaînes	2380 mm (7'10'')	2580 mm (8'6'')	2380 mm (7'10'')
Force de cavage du godet	12700 kg (28,000 lb/124 kN)	12700 kg (28,000 lb/124 kN)	12700 kg (28,000 lb/124 kN)
Force de cavage du bras	10200 kg (22,490 lb/100 kN)	10200 kg (22,490 lb/100 kN)	12270 kg (27,050 lb/120 kN)
Effort de traction max.	15700 kg (34,610 lb/154.0 kN)	15700 kg (34,610 lb/154.0 kN)	15700 kg (34,610 lb/154.0kN)
Dimensions hors tout (en transport)			
hauteur	3060 mm (10')	3060 mm (10')	2900 mm (9'6'')
longueur	10000 mm (32'10'')	10000 mm (32'10'')	9820 mm (32'3'')
largeur	2990 mm (9'10'')	3290 mm (10'10'')	3190 mm (10'6'')
Rayon de braquage arrière min.	2900 mm (9'6'')	2900 mm (9'6'')	2900 mm (9'6'')
Vitesse de déplacement max.	3.4 km/h (2.1 MPH)	3.4km/h (2.1 MPH)	3.4 km/h (2.1 MPH)



PC240LC-3



PC240NLC-3



PC280LC-3



PC280NLC-3

0.40 ~ 1.10 m³
(0.52 ~ 1.44 cu.yd)

0.44 ~ 1.26 m³
(0.58 ~ 1.65 cu.yd)

148 HP (110 kW)/2100 RPM

KOMATSU S6D105

6.49 ltr. (396 cu.in)

24960 kg (55,030 lb)

Système de 2 pompes

10

810 mm (32")

3825 mm (12'7")

0.40 kg/cm² (5.7 PSI/39.2 kPa)

2580 mm (8'6")

12700 kg (28,000 lb/124 kN)

12270 kg (27,050 lb/120 kN)

15700 kg (34,610 lb/154.0 kN)

2900 mm (9'6")

9820 mm (32'3")

3390 mm (11'1")

2900 mm (9'6")

3.4 km/h (2.1 MPH)

0.40 ~ 1.10 m³
(0.52 ~ 1.44 cu.yd)

0.44 ~ 1.26 m³
(0.58 ~ 1.65 cu.yd)

148 HP (110 kW)/2100 RPM

KOMATSU S6D105

6.49 ltr. (396 cu.in)

24420 kg (53,840 lb)

Système de 2 pompes

9

810 mm (32")

3640 mm (11'11")

0.41 kg/cm² (5.8 PSI/40.2 kPa)

2380 mm (7'10")

12700 kg (28,000 lb/124 kN)

12270 kg (27,050 lb/120 kN)

15700 kg (34,610 lb/154.0 kN)

2900 mm (9'6")

9820 mm (32'3")

3190 mm (10'6")

2900 mm (9'6")

3.4 km/h (2.1 MPH)

0.40 ~ 1.20 m³
(0.52 ~ 1.57 cu.yd)

0.44 ~ 1.40 m³
(0.58 ~ 1.83 cu.yd)

168 HP (125kW)/2100 RPM

KOMATSU S6D110

7.13 ltr. (435 cu.in)

27400 kg (60,410 lb)

Système de 2 pompes

8

860 mm (34")

4045 mm (13'3")

0.36 kg/cm² (5.1 PSI/35.5 kPa)

2580 mm (8'6")

12700 kg (28,000 lb/124 kN)

12270 kg (27,050 lb/120 kN)

21700 kg (47,800 lb/212.8 kN)

2995 mm (9'10")

9820 mm (32'3")

3440 mm (11'3")

2900 mm (9'6")

2.5 km/h (1.6 MPH)

0.40 ~ 1.20 m³
(0.52 ~ 1.57 cu.yd)

0.44 ~ 1.40 m³
(0.58 ~ 1.83 cu.yd)

168 HP (125kW)/2100 RPM

KOMATSU S6D110

7.13 ltr. (435 cu.in)

27300 kg (60,190 lb)

Système de 2 pompes

8

860 mm (34")

4045 mm (13'3")

0.36 kg/cm² (5.1 PSI/35.5 kPa)

2380 mm (7'10")

12700 kg (28,000 lb/124 kN)

12270 kg (27,050 lb/120 kN)

21700 kg (47,800 lb/212.8 kN)

2995 mm (9'10")

9820 mm (32'3")

3240 mm (10'8")

2900 mm (9'6")

2.5 km/h (1.6 MPH)

PELLES HYDRAULIQUES SUR CHENILLES

Type pelleuse



PC300-3



PC300LC-3



PC300NLC-3

Capacité de godet à ras	0.38 ~ 1.25 m ³ (0.50 ~ 1.63 cu.yd)	0.38 ~ 1.25 m ³ (0.50 ~ 1.63 cu.yd)	0.38 ~ 1.25 m ³ (0.50 ~ 1.63 cu.yd)
à refus	0.46 ~ 1.60 m ³ (0.60 ~ 2.09 cu.yd)	0.46 ~ 1.60 m ³ (0.60 ~ 2.09 cu.yd)	0.46 ~ 1.60 m ³ (0.60 ~ 2.09 cu.yd)
à refus SAE	0.50 ~ 1.80 m ³ (0.65 ~ 2.35 cu.yd)	0.50 ~ 1.80 m ³ (0.60 ~ 2.35 cu.yd)	0.50 ~ 1.80 m ³ (0.60 ~ 2.35 cu.yd)
Puissance au volant	*197 HP (147 kW)/1550 RPM	*197 HP (147 kW)/1550 RPM	*197 HP (147 kW)/1550 RPM
Moteur: Modèle Cylindrée	KOMATSU S6D125 11.05 ltr. (674 cu.in)	KOMATSU S6D125 11.05 ltr. (6.74 cu.in)	KOMATSU S6D125 11.05 ltr. (674 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	29000 kg (63,930 lb)	30800 kg (67,900 lb)	30300 kg (66,800 lb)
Système hydraulique	Système de 2 pompes	Système de 2 pompes	Système de 2 pompes
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	7	8	8
Largeur des patins de chenille	610 mm (24'')	710 mm (28'')	610 mm (24'')
Largeur des chaînes au sol	3640 mm (11'11'')	4045 mm (13'3'')	4045 mm (13'3'')
Pression au sol	0.60 kg/cm ² (8.5 PSI/58.8 kPa)	0.50 kg/cm ² (7.11 PSI/49.0 kPa)	0.56 kg/cm ² (7.97 PSI/54.9 kPa)
Ecartement des chaînes	2580 mm (8'6'')	2580 mm (8'6'')	2380 mm (7'10'')
Force de cavage du godet	17200 kg (37,920 lb/168kN)	17200 kg (37,920 lb/169 kN)	17200 kg (37,920 lb/169 kN)
Force de cavage du bras	13000 kg (28,660 lb/127 kN)	13000 kg (28,660 lb/127 kN)	13000 kg (28,660 lb/127 kN)
Effort de traction max.	21500 kg (47,340 lb/210.3 kN)	23500 kg (51,810 lb/230 kN)	23500 kg (51,810 lb/230 kN)
Dimensions hors tout (en transport)			
hauteur	3080 (10'1'')	3080 mm (10'1'')	3080 mm (10'1'')
longueur	10810 mm (35'6'')	10810 mm (35'6'')	10810 mm (35'6'')
largeur	3190 mm (10'6'')	3290 mm (10'10'')	2990 mm (9'10'')
Rayon de braquage arrière min.	3225 mm (10'7'')	3225 mm (10'7'')	3225 mm (10'7'')
Vitesse de déplacement max.	3.2 km/h (2.0 MPH)	3.2 km/h (2.0 MPH)	3.2 km/h (2.0 MPH)

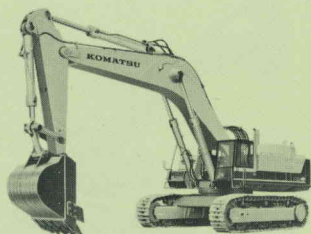
*1203 HP (151 kW) pour L'Europe.

			
PC360LC-3	PC400-3	PC400LC-3	PC650-3
0.38 ~ 1.25 m ³ (0.50 ~ 1.63 cu.yd)	0.95 ~ 1.55 m ³ (1.24 ~ 2.03 cu.yd)	0.95 ~ 1.55 m ³ (1.24 ~ 2.03 cu.yd)	1.7 ~ 2.7 m ³ (2.22 ~ 3.53 cu.yd)
0.46 ~ 1.60 m ³ (0.60 ~ 2.09 cu.yd)	1.20 ~ 2.00 m ³ (1.57 ~ 2.62 cu.yd)	1.20 ~ 2.00 m ³ (1.57 ~ 2.62 cu.yd)	2.1 ~ 3.3 m ³ (2.7 ~ 4.3 cu.yd)
0.50 ~ 1.80 m ³ (0.65 ~ 2.35 cu.yd)	1.3 ~ 2.24 m ³ (1.70 ~ 2.93 cu.yd)	1.3 ~ 2.24 m ³ (1.70 ~ 2.93 cu.yd)	2.4 ~ 3.7 m ³ (3.0 ~ 4.8 cu.yd)
212 HP (158 kW)/1550 RPM	*2266 HP (199 kW)/2000 RPM	*2266 HP (199 kW)/2000 RPM	404 HP (302 kW)/1800 RPM
KOMATSU S6D125	KOMATSU S6D125	KOMATSU S6D125	KOMATSU SA6D140
11.05 ltr. (674 cu.in)	11.05 ltr. (674 cu.in)	11.05 ltr. (674 cu.in)	15.2 ltr. (927 cu.in)
36700 kg (80,910 lb)	40000 kg (88,180 lb)	42000 kg (92,590 lb)	65000 kg (143,300 lb)
Système de 2 pompes	Système de 2 pompes	Système de 2 pompes	Système de 3 pompes
8	7	8	8
910 mm (36'')	610 mm (24'')	710 mm (28'')	610 mm (24'')
4450 mm (14'7'')	4020 mm (13'2'')	4450 mm (14'7'')	4500 mm (14'9'')
0.42 kg/cm ² (6.0 PSI/41.2 kPa)	0.75 kg/cm ² (10.7 PSI/73.2 kPa)	0.61 kg/cm ² (8.7 PSI/60 kPa)	1.06 kg/cm ² (15.1 PSI/104 kPa)
2870 mm (9'5'')	2870 mm (9'5'')	2870 mm (9'5'')	3300 mm (10'10'')
17200 kg (37,920 lb/169 kN)	20500 kg (45,190 lb/201 kN)	20500 kg (45,190 lb/201 kN)	29000 kg (63,930 lb/284 kN)
13000 kg (28,660 lb/127 kN)	17200 kg (37,920 lb/169 kN)	17200 kg (37,920 lb/169 kN)	27500 kg (60,630 lb/270 kN)
31300 kg (69,000 lb/306.9 kN)	31000 kg (68,340 lb/304 kN)	31000 kg (68,340 lb/304 kN)	46500 kg (102,510 lb/456 kN)
3220 mm (10'7'')	3350 mm (11')	3350 mm (11')	3990 mm (13'1'')
10810 mm (35'6'')	11720 mm (38'5'')	11720 mm (38'5'')	14040 mm (46'1'')
3780 mm (12'5'')	3480 mm (11'5'')	3580 mm (11'9'')	3910 mm (12'10'')
3225 mm (10'7'')	3430 mm (11'3'')	3430 mm (11'3'')	4100 mm (13'5'')
2.3 km/h (1.4 MPH)	4.3 km/h (2.7 MPH)	4.3 km/h (2.7 MPH)	4.1 km/h (2.5 MPH)

*2274 HP (207 kW) pour L'Europe.

PELLES HYDRAULIQUES SUR CHENILLES

Type pelleuse



PC1000-1



PC1600-1

Capacité de godet à ras		3.4~8.6 m ³ (4.45~11.25 cu.yd)
à refus	2.7~4.7 m ³ (3.5~6.1 cu.yd)	3.8~10 m ³ (4.97~13.08 cu.yd)
à refus SAE	3.1~5.4 m ³ (4.1~7.1 cu.yd)	5.0~11.2 m ³ (6.54~14.65 cu.yd)
Puissance au volant	542 HP (405 kW)/1700 RPM	808 HP (604 kW)/1800 RPM
Moteur: Modèle	KOMATSU SA6D170	KOMATSU SA6D140 x 2
Cylindrée	23.15 ltr. (1,412 cu.in)	15.24 ltr. (930 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	95000 kg (209,400 lb)	160000 kg (352,700 lb)
Système hydraulique	Système de 3 pompes	Système de 4 pompes
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	8	8
Largeur des patins de chenille	710 mm (28'')	810 mm (32'')
Largeur des chaînes au sol	5030 mm (16'6'')	5780 mm (19')
Pression au sol	1.23 kg/cm ² (17.5 PSI/120 kPa)	1.57 kg/cm ² (22.3 PSI/154 kPa)
Ecartement des chaînes	3900 mm (12'10'')	4350 mm (14'3'')
Force de cavage du godet	37000 kg (81,570 lb/362.6 kN)	58200 kg (128,307 lb/570.4 kN)
Force de cavage du bras	34000 kg (74,956 lb/333.2 kN)	54500 kg (120,150 lb/534.1 kN)
Effort de traction max.	62000 kg (136,710 lb/608 kN)	105000 kg (231,500 lb/1,030 kN)
Dimensions hors tout (en transport)		
hauteur	4715 mm (15'6'')	7100 mm (23'4'')
longueur	15790 mm (51'10'')	17300 mm (56'9'')
largeur	4610 mm (15'2'')	5160 mm (16'11'')
Rayon de braquage arrière min.	4650 mm (15'3'')	5980 mm (19'7'')
Vitesse de déplacement max.	3.4 km/h (2.1 MPH)	2.7 km/h (1.7 MPH)

PELLES HYDRAULIQUES SUR CHENILLES

Type pelle de chargent



PC400-3



PC650-3



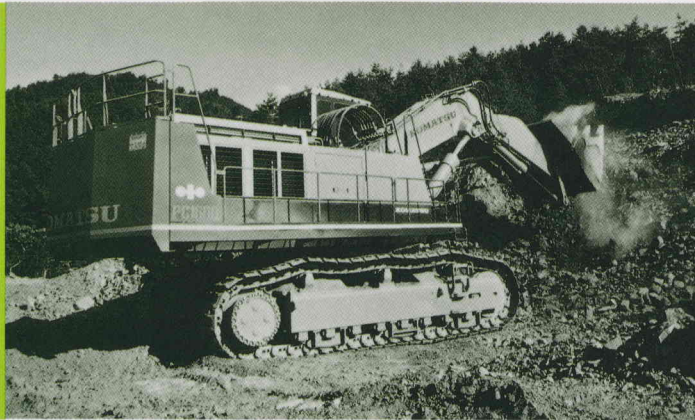
PC1000-1

Capacité de godet à ras	2.2 m ³ (2.9 cu.yd)	3.0 m ³ ~ 3.6 m ³ (3.9 ~ 4.7 cu.yd)	
à refus	2.6 m ³ (3.4 cu.yd)	3.8 ~ 4.5 m ³ 5.0 ~ 5.9 cu.yd)	5.5 ~ 8.5 m ³ (7.2 ~ 11.1 cu.yd)
à refus SAE			
Puissance au volant	266 HP (199 kW)/2000 RPM	410 HP (306 kW)/1800 RPM	542 HP (405 kW)/1700 RPM
Moteur: Modèle	KOMATSU S6D125	KOMATSU SA6D140	KOMATSU SA6D170
Cylindrée	11.05 ltr. (674 cu.in)	15.2 ltr. (927 cu.in)	23.15 ltr. (1,413 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	42000 kg (92,590 lb)	67000 kg (147,700 lb)	98000 kg (216,100 lb)
Système hydraulique	Système de 2 pompes	Système de 3 pompes	Système de 3 pompes
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	7	8	8
Largeur des patins de chenille	610 mm (24'')	610 mm (24.0'')	710 mm (28'')
Largeur des chaînes au sol	4020 mm (13'2'')	4500 mm (14'9'')	5030 mm (16'6'')
Pression au sol	0.85 kg/cm ² (12.1 PSI/83 kPa)	1.09 kg/cm ² (15.5 PSI/107 kPa)	1.27 kg/cm ² (18.1 PSI/125 kPa)
Ecartement des chaînes	2870 mm (9'5'')	3300 mm (10'10'')	3900 mm (12'10'')
Force de cavage du godet	27400 kg (60,410 lb/269 kN)	44000 kg (97,00 lb/431 kN)	58500 kg (129,000 lb/573 kN)
Force de cavage du bras	28800 kg (63,490 lb/282 kN)	45000 kg (99,210 lb/441 kN)	56000 kg (123,500 lb/549 kN)
Effort de traction max.	31000 kg (68,340 lb/304 kN)	46500 kg (102,510 lb/456 kN)	62000 kg (136,710 lb/608 kN)
Dimensions hors tout (en transport)			
hauteur	4630 mm (15'2'')	5050 mm (16'7'')	5960 mm (19'7'')
longueur	7820 mm (25'8'')	9540 mm (31'4'')	10715 mm (35'2'')
largeur	3480 mm (11'5'')	3910 mm (12'10'')	4610 mm (15'2'')
Rayon de braquage arrière min.	3430 mm (11'3'')	4100 mm (13'5'')	4650 mm (15'3'')
Vitesse de déplacement max.	4.3 km/h (2.7 MPH)	4.1 km/h (2.55 MPH)	3.4 km/h (2.1 MPH)

Pour le PC650, choix des moteurs KOMATSU ou CUMMINS selon la demande du client.

PELLES HYDRAULIQUES SUR CHENILLES

Type pelle de chargent

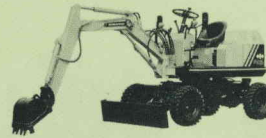


PC1600-1

Capacité de godet à ras	6,0 ~ 9,5 m ³ (7,8 ~ 12,4 cu.yd)
à refus	8,0 ~ 13,0 m ³ 10,5 ~ 17,0 cu.yd)
à refus SAE	
Puissance au volant	Twin engines 404 HP (302 kW)/1800 RPM x 2
Moteur: Modèle	KOMATSU SA6D140
Cylindrée	15.24 ltr. (930 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	162000 kg (357,100 lb)
Système hydraulique	Système de 4 pompes
Système de transmission	8
Pneus: avant	810 mm (31.9")
arrière	5780 mm (19')
Empattement	1.57 kg/cm ² (22.3 PSI/154 kPa)
Pas: avant	4350 mm (14'3")
arrière	73000 kg (161,000 lb/716 kN)
Force de cavage du godet	73000 kg (161,000 lb/716 kN)
Force de cavage du bras	105000 kg (231,500 lb/1030 kN)
Dimensions hors tout (en transport)	
hauteur	6750 mm (22'2")
longueur	13235 mm (43'5")
largeur	6020 mm (19'9")
Rayon de braquage arrière min.	5980 mm (19'7")
Vitesse de déplacement max.	2.5 km/h (1.6 MPH)

PELLES HYDRAULIQUES SUR PNEUS

Type pelleuse



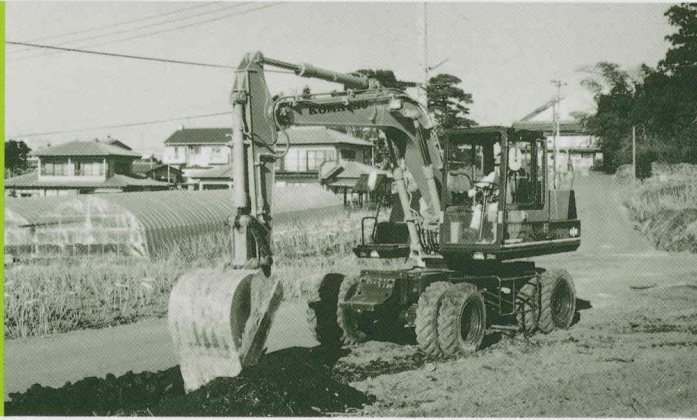
PW05-1

PW20-1

Capacité de godet à ras	0.02 ~ 0.03 m ³ (0.03 ~ 0.04 cu.yd)	0.025 ~ 0.07 m ³ (0.03 ~ 0.09 cu.yd)
à refus	0.02 ~ 0.03 m ³ (0.03 ~ 0.04 cu.yd)	0.03 ~ 0.08 m ³ (0.04 ~ 0.10 cu.yd)
à refus SAE	0.025 ~ 0.04 m ³ (0.035 ~ 0.05 cu.yd)	0.03 ~ 0.10 m ³ (0.04 ~ 0.13 cu.yd)
Puissance au volant	14 HP (8.24 kW)/2130 RPM	24 HP (18.0 kW)/2600 RPM
Moteur: Modèle	KOMATSU 3D72-2C	KOMATSU 3D84
Cylindrée	0.879 ltr. (54 cu.in)	1.413 ltr. (86 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	1370 kg (3,020 lb)	3060 kg (6,750 lb)
Système hydraulique	2 pompes à engrenage	3 pompes à engrenage
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	Entraînement hydraulique du moteur	Entraînement hydraulique du moteur
Largeur des patins de chenille	5.70-12 × 4PR × 2	10-16.5 × 8PR × 2
Largeur des chaînes au sol	5.70-12 × 4PR × 2	10-16.5 × 8PR × 2
Pression au sol	1480 mm (4'10")	1900 mm (6'3")
Ecartement des chaînes	1100 mm (3'7")	1420 mm (4'8")
Force de cavage du godet		
Force de cavage du bras	1000 kg (2,200 lb/9.8 kN)	2050 kg (4,520 lb/20.1 kN)
Effort de traction max.	580 kg (1,280 lb/5.7 kN)	1220 kg (2,690 lb/12.0 kN)
Dimensions hors tout (en transport)		
hauteur	1750 mm (5'9")	1945 mm (6'5")
longueur	3420 mm (11'3")	4620 mm (15'2")
largeur	1350 mm (4'5")	1690 mm (5'7")
Rayon de braquage arrière min.	1150 mm (3'9")	1400 mm (4'7")
Vitesse de déplacement max.	14.9 km/h (9.3 MPH)	14.9 km/h (9.3 MPH)

PELLES HYDRAULIQUES SUR PNEUS

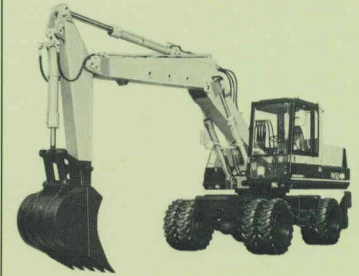
Type pelleuse



PW30-1



PW60-3



PW100-3

Capacité de godet à ras	0,045 ~ 0,09 m ³ (0,06 ~ 0,12 cu.yd)	0,15 ~ 0,27 m ³ (0,20 ~ 0,35 cu.yd)	0,12 ~ 0,43 m ³ (0,16 ~ 0,56 cu.yd)
à refus	0,05 ~ 0,11 m ³ (0,07 ~ 0,14 cu.yd)	0,18 ~ 0,32 m ³ (0,24 ~ 0,42 cu.yd)	0,16 ~ 0,5 m ³ (0,21 ~ 0,65 cu.yd)
à refus SAE	0,06 ~ 0,12 m ³ (0,08 ~ 0,16 cu.yd)	0,20 ~ 0,36 m ³ (0,26 ~ 0,47 cu.yd)	0,18 ~ 0,56 m ³ (0,24 ~ 0,73 cu.yd)
Puissance au volant	27 HP (20,6 kW)/2850 RPM	66 HP (52,0 kW)/2500 RPM	99 HP (74 kW)/1900 RPM
Moteur: Modèle	KOMATSU 3D84	KOMATSU 4D95L	KOMATSU S6D95L
Cylindrée	1,413 ltr. (86 cu.in)	3,26 ltr. (199 cu.in)	4,89 ltr. (298 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	3460 kg (7,630 lb)	6540 kg (14,420 lb)	10860 kg (23,940 lb)
Système hydraulique	3 pompes à engrenage	Système de 2 pompes	Système de 2 pompes
Système de transmission	Entraînement hydraulique du moteur	Entraînement hydraulique du moteur	Entraînement hydraulique du moteur
Pneus: avant arrière	10-15-10PR x 2 10-15-10PR x 2	7.50-20-12PR x 4 7.50-20-12PR x 4	9.00-20-12PR x 4 9.00-20-12PR x 4
Empattement	1900 (6'3'')	2400 mm (7'11'')	2600 mm (8'6'')
Pas: avant arrière	1420 mm (4'8'')	1740 mm (5'9'')	1810 mm (5'11'')
Force de cavage du godet	2300 kg (5,070 lb/22.6 kN)	4500 kg (9,920 lb/44.1 kN)	6500 kg (14,330 lb/63.7 kN)
Force de cavage du bras	1300 kg (2,870 lb/12.8 kN)	3500 kg (6,944 lb/34.3 kN)	5200 kg (11,460 lb/51.0 kN)
Dimensions hors tout (en transport)			
hauteur	1970 mm (6'6'')	3620 mm (11'11'')	3620 mm (11'11'')
longueur	4690 mm (15'5'')	5680 mm (18'8'')	6970 mm (22'10'')
largeur	1690 mm (5'7'')	2360 mm (7'9'')	2430 mm (8')
Rayon de braquage arrière min.	1470 mm (4'10'')	1750 mm (5'9'')	2100 mm (6'11'')
Vitesse de déplacement max.	16.5 km/h (10.3 MPH)	34 km/h (21.1 MPH)	34.5 km/h (21.4 MPH)



PW150-1



PW210-1

0.33~0.54 m³
(0.43~0.71 cu.yd)

0.40~0.65 m³
(0.52~0.85 cu.yd)

0.45~0.75 m³
(0.59~0.98 cu.yd)

85 HP (63 kW)/2400 RPM

KOMATSU 6D95L
4.89 ltr. (298 cu.in)

15210 kg (33,530 lb)

Système de 2 pompes

Entraînement hydraulique du moteur

10.00-20-14PR x 4

10.00-20-14PR x 4

2600 mm (8'6")

1810 mm (5'11")

1810 mm (5'11")

10650 kg (23,480 lb)/104.1 kN

10200 kg (22,490 lb)/99.8 kN

3120 mm (10'1")

8545 mm (28')

2455 mm (8'1")

2450 mm (7'10")

20.0 km/h (12.4 MPH)

0.29~0.99 m³
(0.38~1.29 cu.yd)

0.33~1.20 m³
(0.43~1.57 cu.yd)

0.36~1.40 m³
(0.47~1.83 cu.yd)

153 HP (114 kW)/2100 RPM

KOMATSU S6D105
6.49 ltr. (396 cu.in)

18980 kg (41,840 lb)

Système de 2 pompes

Entraînement hydraulique du moteur

10.00-20-14PR x 4

10.00-20-14PR x 4

2800 (9'2")

1860 mm (6'1")

10700 kg (23,560 lb)/105 kN

8800 kg (19,400 lb)/86.2 kN

3740 mm (12'3")

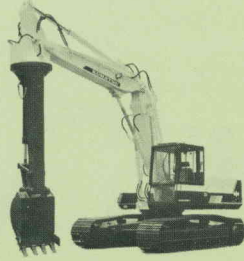
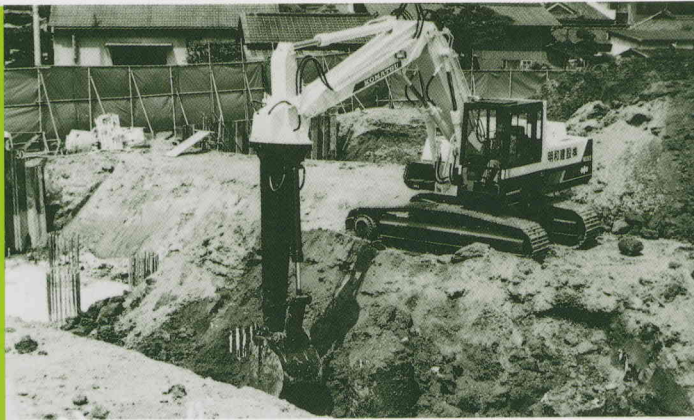
9480 mm (31'1")

2610 mm (8'7")

2700 mm (8'10")

34.9 km/h (21.7 MPH)

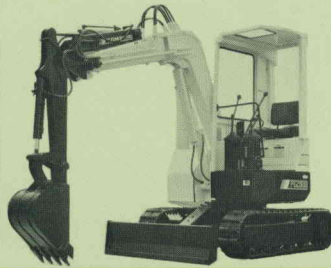
PELLE À ROTATION COMPLÈTE



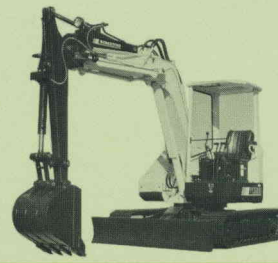
PF55L

Capacité de godet à ras	0.29 ~ 0.60 m ³ (0.38 ~ 0.78 cu.yd)
à refus	0.33 ~ 0.70 m ³ (0.43 ~ 0.92 cu.yd)
à refus SAE	0.36 ~ 0.80 m ³ (0.47 ~ 1.05 cu.yd)
Puissance au volant	118 HP (88.3kW)/2100 RPM
Moteur: Modèle	KOMATSU S6D105
Cylindrée	6.49 ltr. (396 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	21200 kg (46,740 lb)
Système hydraulique	Système de 2 pompes
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	9
Largeur des patins de chenille	710 mm (28")
Largeur des chaînes au sol	3640 mm (11'11")
Pression au sol	0.36 kg/cm ² (5.1 PSI/35.3 kPa)
Ecartement des chaînes	2380 mm (7'10")
Force de cavage du godet	10700 kg (23,590 lb/105 kN)
Force de cavage du bras	
Effort de traction max.	
Dimensions hors tout (en transport)	
hauteur	3120 mm (10'3")
longueur	9260 mm (30'5")
largeur	3090 mm (10'2")
Rayon de braquage arrière min.	2700 mm (8'10")
Vitesse de déplacement max.	3.4 km/h (2.1 MPH)

PELLES POUR ENDROITS EXIGUS



PC28UU



PC50UU

Capacité de godet à ras	0.03 ~ 0.07 m ³ (0.04 ~ 0.09 cu.yd)	0.04 ~ 0.17 m ³ (0.05 ~ 0.22 cu.yd)
à refus	0.03 ~ 0.09 m ³ (0.04 ~ 0.12 cu.yd)	0.05 ~ 0.20 m ³ (0.07 ~ 0.26 cu.yd)
à refus SAE	0.03 ~ 0.10 m ³ (0.04 ~ 0.13 cu.yd)	0.06 ~ 0.22 m ³ (0.08 ~ 0.29 cu.yd)
Puissance au volant	23.3 HP (16.7 kW)/2500 RPM	38 HP (28.3 kW)/2500 RPM
Moteur: Modèle	KOMATSU 3D78-ID	KOMATSU 3D95S
Cylindrée	1.232 ltr. (75 cu.yd)	2.02 ltr. (12.3 cu.in)
Poids en ordre de marche (approx.)	2980 kg (6,570 lb)	5180 kg (11,420 lb)
Système hydraulique	Système de 2 pompes	Système de 2 pompes
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	3	5
Largeur des patins de chenille	300 mm (11.8'')	400 mm (15.7'')
Largeur des chaînes au sol	1425 mm (4'8'')	1875 mm (6'2'')
Pression au sol	0.3 kg/cm ² (4.3 PSI/29.5 kPa)	0.31 kg/cm ² (4.4 PSI/30.4 kPa)
Ecartement des chaînes	1150 mm (3'9'')	1600 mm (5'3'')
Force de cavage du godet	2140 kg (3,130 lb/21.0 kN)	3500 kg (7,720 lb/34.3 kN)
Force de cavage du bras	1420 kg (3,130 lb/13.9 kN)	2000 kg (4,410 lb/19.6 kN)
Effort de traction max.	2030 kg (4,480 lb/19.9 kN)	3600 kg (7,940 lb/35.3 kN)
Dimensions hors tout (en transport)		
hauteur	2380 mm (7'10'')	2420 mm (7'11'')
longueur	3790 mm (12'5'')	5950 mm (19'6'')
largeur	1450 mm (4'9'')	2000 mm (6'7'')
Rayon de braquage arrière min.	790 mm (2'7'')	990 mm (3'3'')
Vitesse de déplacement max.	2.0 km/h (1.2 MPH)	3.2 km/h (2.0 MPH)



株 堀 探 同 共

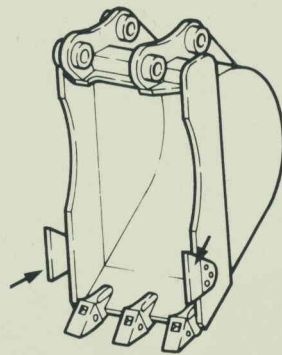
津-共-416

PC1000

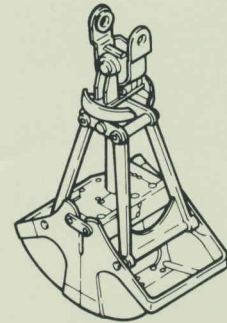
KOMATSU



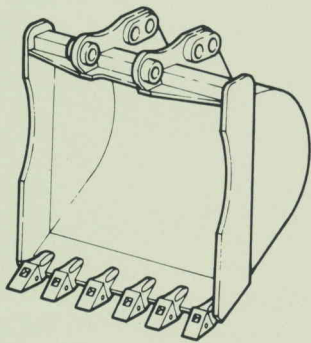
ACCESSOIRES POUR PELLES HYDRAULIQUES



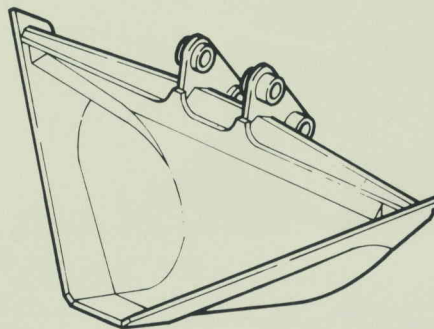
TRANCHANTS LATERAUX
Pour déblayer les côtes latérales des fossées.



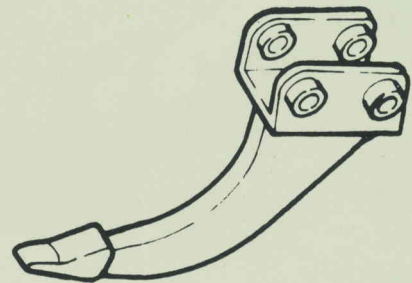
GODET BENNE PRENEUSE
Utile pour le terrage latéral, tel que le cavage de base pour la pose des longerons de ponts. Peut également être utilisé pour le curage latéral de fossé à proximité d'obstacles.



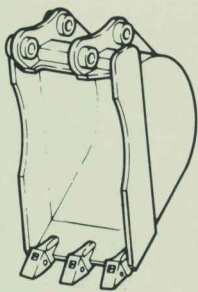
POUR LES OPERATIONS SIMPLES
Utilisé pour le ramassage de matériaux légers de volume important.



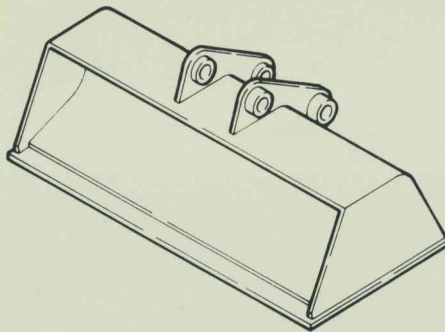
GODET TRAPEZOIDAL
Godet en forme de trapèze pour l'irrigation et le drainage.



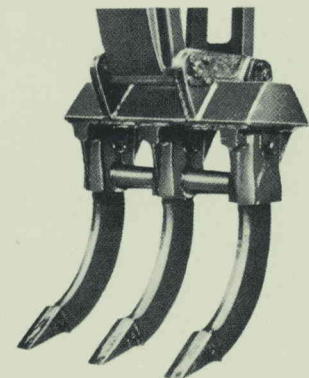
SCARIFICATEUR A DENT UNIQUE
Pour creuser et broyer les rochers. Est recommandé pour le béton.



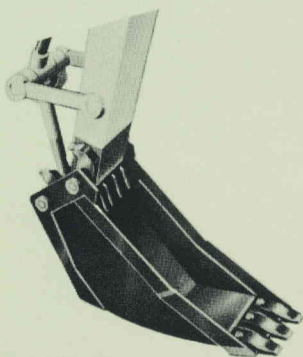
POUR LE TRAVAIL DIFFICILE (ETROIT)
Fournit une bonne puissance de cavage. Recommandé pour le terrain dur. Devrait être choisi en fonction de la largeur du fossé.



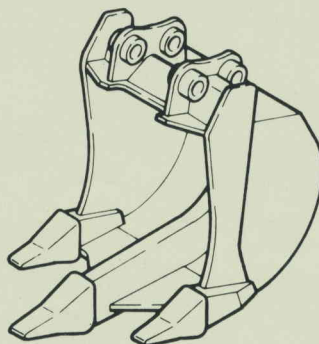
GODET DE FINITION DE PENTE
Pour le raclage des pentes ou des accotements. Egalement pour le terrage et le compactage.



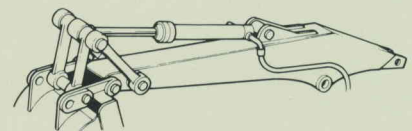
SCARIFICATEUR A 3 DENTS
Le meilleur pour le cavage du terrain dur. Idéal pour retirer l'asphalte, concasser et désoucher.



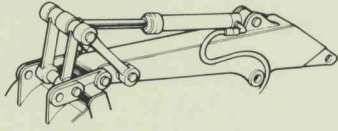
GODET EJECTEUR
Pour creuser le sol pâteux, comme l'argile. L'éjecteur bascule efficacement les matériaux pâteux dans le godet.



GODET SCARIFICATEUR
Pour le sol dur ou le travail difficile dans des régions rocheuses. Pour retirer le pavé.

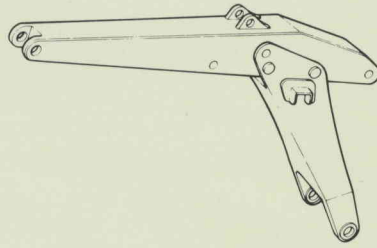


LONG BRAS
Assure une plus grande profondeur de terrage et élargit le champ de travail. Se combine avec le godet-pelle (étroit) pour une efficacité maximum.



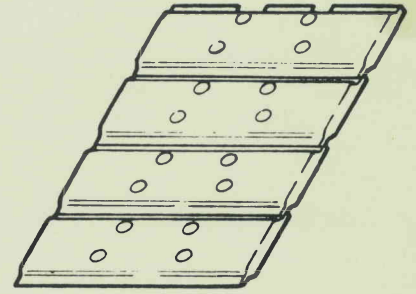
BRAS COURT

Idéal pour le travail en espace restreint.



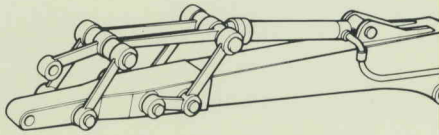
FLECHE EN DEUX PIECES

Pour des terrages variés.



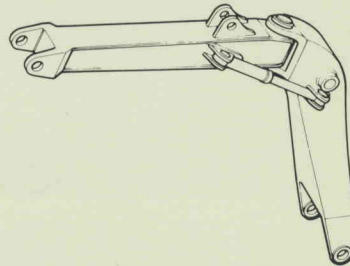
PATINS PLATS

Pour les travaux sur routes aménagées.



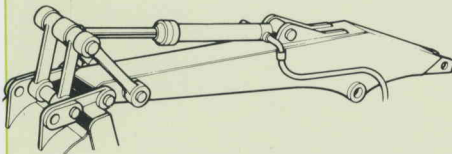
PROLONGEMENT DU BRAS

Peut être fixé au bras ordinaire pour obtenir une portée plus longue.



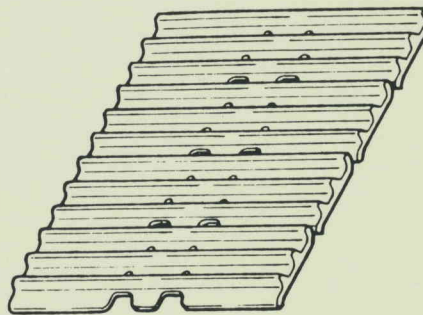
FLECHE DESAXEE

La flèche désaxée permet de réaliser le curage latéral de fossés à proximité d'immeubles. Elle est également utilisable pour le travail ordinaire.



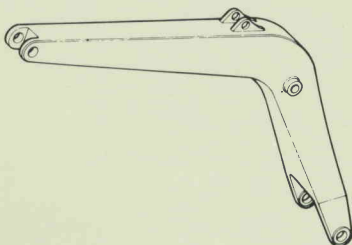
BRAS STANDARD

Pour des opérations de terrassement/chargement variées.



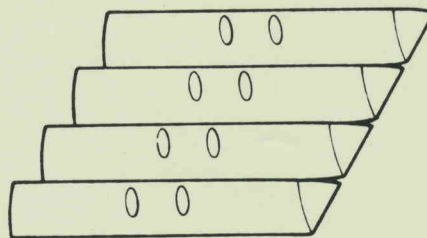
PATINS A TRIPLE CRAMPON

Large gamme d'usages, sol rocheux et meuble. Patins à triple crampon larges—parfaits pour sol meuble, résistance en pente accrue.



FLECHE D'UNE PIECE

Pour le terrassement/chargement ordinaire.



PATINS POUR MARECAGES

Pour une utilisation sur terrain meuble et boueux. Leur conception en arc de cercle n'endommage pas la surface du terrain.