



**NEW BRUNSWICK
REGULATION 82-113**

under the

**CROWN CONSTRUCTION CONTRACTS ACT
(O.C. 82-546)**

Filed July 23, 1982

Under section 8 of the *Crown Construction Contracts Act*, the Lieutenant Governor-in-Council makes the following Regulation:

1(1) This Regulation may be cited as the *Machine Rental Regulation - Crown Construction Contracts Act*.

1(2) In this Regulation

“day” means a calendar day. (*jour*)

96-79

2(1) Rental rates in this Regulation include depreciation, interest, liability insurance, repairs, maintenance, supplies, fuels, lubricants, overhead and profit.

2(2) The rental rates are monthly, weekly or hourly rates and, subject to subsection (4), do not include the operator’s wages.

2(3) For machines hired with more than one attachment, the rate shall only include the attachment used for the purpose intended.

2(3.1) For machines hired with variable horsepower engines, the rate to be paid shall be based on the higher horsepower rating.

**RÈGLEMENT DU
NOUVEAU-BRUNSWICK 82-113**

pris en vertu de la

**LOI SUR LES CONTRATS DE
CONSTRUCTION DE LA COURONNE
(D.C. 82-546)**

Déposé le 23 juillet 1982

En vertu de l’article 8 de la *Loi sur les contrats de construction de la Couronne*, le lieutenant-gouverneur en conseil établit le règlement suivant :

1(1) Le présent règlement peut être cité sous le titre : *Règlement sur la location de machines - Loi sur les contrats de construction de la Couronne*.

1(2) Dans le présent règlement

« jour » désigne un jour civil. (*day*)

96-79

2(1) Dans le présent règlement, « tarifs de location » comprend l’amortissement, les intérêts, les frais d’assurance-responsabilité, de réparation et d’entretien, les fournitures, le coût des carburants et lubrifiants, les frais généraux et les profits.

2(2) Les tarifs de location sont des tarifs mensuels, hebdomadaires ou horaires et, sous réserve du paragraphe (4), ne comprennent pas le salaire des conducteurs.

2(3) Le tarif applicable aux machines louées avec plus d’un équipement ne comprend que celui de l’équipement requis.

2(3.1) Le tarif applicable aux machines louées avec des moteurs de puissance variable est basé sur la puissance la plus élevée.

2(3.2) For vibratory rollers, draglines and scrapers having two rate criteria, the rate to be paid shall be based on the higher rated criteria.

2(4) When equipment is rented on an operated basis, the operator's wages, which means

(a) the basic wage paid the operator plus fifteen percent burden, or

(b) when equipment is rented for work under contract employing the standard construction contract in Form 77-1408E, published by the Queen's Printer, the amount determined under section 45 of the General Conditions of the contract,

shall be added to the rental cost.

2(5) The cost of fuel and lubricants supplied by Departments shall be deducted from the rental charge.

2(6) The monthly and weekly rates set out in Schedule A are based on a single ten hour or eight hour shift for each day the machinery is rented.

2(6.1) Monthly, weekly and hourly rental rates shall be paid in the following circumstances:

(a) a monthly rental rate shall be used if machinery is rented for at least twenty-one days;

(b) a weekly rental rate shall be used if machinery is rented for at least five days but not more than twenty days; and

(c) an hourly rental rate shall be used if machinery is rented for fewer than five days.

2(6.2) Where machinery is rented for more than twenty-one days, the amount that is payable in respect of each day, for a single shift, for which the machinery is rented in excess of twenty-one days is as follows:

$\frac{1}{21} \times$ applicable monthly rate

2(6.3) Where machinery is rented for five days or more but fewer than twenty-one days, the amount that is payable in respect of each day, for a single shift, for which the machinery is rented in excess of five days and up to twenty days is as follows:

2(3.2) Pour les rouleaux vibrants, les draglines et les décapeuses qui ont un tarif à deux critères, le tarif applicable est celui qui est basé sur le critère le plus élevé.

2(4) Sont ajoutés aux coûts de location, dans le cas où le matériel est loué avec conducteur, les salaires payés à ce dernier soit

a) son salaire de base majoré de frais généraux de quinze pour cent, ou

b) dans le cas de travaux par contrat selon le modèle arrêté à la formule 77-1408E publiée par l'Imprimeur de la Reine, le montant fixé à l'article 45 des Conditions générales du contrat.

2(5) Le coût des carburants et lubrifiants fournis par les ministères sont déduits des coûts de location.

2(6) Les tarifs mensuels et hebdomadaires indiqués à l'Annexe A sont basés sur un poste de travail simple de dix heures ou de huit heures par jour de location de la machine.

2(6.1) Les tarifs de location mensuels, hebdomadaires et horaires sont applicables dans les circonstances suivantes :

a) le tarif de location mensuel est applicable si la machine est louée pendant au moins vingt et un jours;

b) le tarif de location hebdomadaire est applicable si la machine est louée de cinq à vingt jours; et

c) le tarif de location horaire est applicable si la machine est louée pendant moins de cinq jours.

2(6.2) Lorsqu'une machine est louée pendant plus de vingt et un jours, le montant payable par jour, pour un poste de travail simple pendant lequel la machine est louée en plus des vingt et un jours est le suivant :

$\frac{1}{21} \times$ tarif mensuel applicable

2(6.3) Lorsqu'une machine est louée pendant cinq jours ou plus mais pendant moins de vingt et un jours, le montant payable par jour, pour un poste de travail simple pendant lequel la machine est louée en plus des cinq

	jours et jusqu'à un maximum de vingt jours est le suivant :
$\frac{1}{5} \times$ applicable weekly rate	$\frac{1}{5} \times$ tarif hebdomadaire applicable
2(6.4) Where machinery is rented on a monthly basis and is used for a double shift, the rental rate to be paid for the second shift is as follows:	2(6.4) Lorsqu'une machine est louée sur une base mensuelle et est utilisée pendant un poste de travail double, le tarif de location applicable pour le second poste de travail est le suivant :
$\frac{1}{21} \times$ applicable monthly rate $\times .5$	$\frac{1}{21} \times$ tarif mensuel applicable $\times .5$
2(6.5) Where machinery is rented on a weekly basis and is used for a double shift, the rental rate to be paid for the second shift is as follows:	2(6.5) Lorsqu'une machine est louée sur une base hebdomadaire et est utilisée pendant un poste de travail double, le tarif de location applicable pour le second poste de travail est le suivant :
$\frac{1}{5} \times$ applicable weekly rate $\times .5$	$\frac{1}{5} \times$ tarif hebdomadaire applicable $\times .5$
2(6.6) Where machinery is rented on a monthly or weekly basis and is used for a triple 8 hour shift, the total rental rate to be paid for the two additional shifts is as follows:	2(6.6) Lorsqu'une machine est louée sur une base mensuelle ou hebdomadaire et est utilisée pendant un poste de travail triple de huit heures, le tarif total de location applicable pour les deux postes de travail supplémentaires est le suivant :
(a) if rented on a monthly basis	a) dans le cas d'une location sur une base mensuelle
$\frac{1}{21} \times$ applicable monthly rate	$\frac{1}{21} \times$ tarif mensuel applicable
(b) if rented on a weekly basis	b) dans le cas d'une location sur une base hebdomadaire
$\frac{1}{5} \times$ applicable weekly rate	$\frac{1}{5} \times$ tarif hebdomadaire applicable
2(6.7) Where machinery is rented on a monthly basis and is used in excess of a single shift or double shift, but not for a triple shift, the rental rate to be paid for those additional hours or portions of those hours for which it is used in excess of the single or double shift shall be calculated as follows:	2(6.7) Lorsqu'une machine est louée sur une base mensuelle et est utilisée plus longtemps que pendant un poste de travail simple ou double, mais pas aussi longtemps que pendant un poste de travail triple, le tarif de location applicable pour les heures ou fractions d'heures supplémentaires où la machine est utilisée plus longtemps que pendant un poste de travail simple ou double se calcule comme suit :
(a) for hours worked in excess of a single 10 hour shift up to a double 10 hour shift:	a) pour les heures de travail effectuées en plus d'un poste de travail simple de 10 heures jusqu'à un poste de travail double de 10 heures :
# hours worked/210 \times applicable monthly rate	# heures de travail effectuées/210 \times tarif mensuel applicable
(b) for hours worked in excess of a double 10 hour shift:	b) pour les heures de travail effectuées en plus d'un poste de travail double de 10 heures :

hours worked/210 × applicable monthly rate × .5

(c) for hours worked in excess of a single 8 hour shift up to a double 8 hour shift:

hours worked/168 × applicable monthly rate

(d) for hours worked in excess of a double 8 hour shift up to a triple 8 hour shift:

hours worked/168 × applicable monthly rate × .5

2(6.8) Where machinery is rented on a weekly basis and is used in excess of a single shift or double shift, but not for a triple shift, the rental rate to be paid for those additional hours or portion of hours for which it is used in excess of the single or double shift shall be calculated as follows:

(a) for hours worked in excess of a single 10 hour shift up to a double 10 hour shift:

hours worked/50 × applicable weekly rate

(b) for hours worked in excess of a double 10 hour shift:

hours worked/50 × applicable weekly rate × .5

(c) for hours worked in excess of a single 8 eight hour shift up to a double 8 hour shift:

hours worked/40 × applicable weekly rate

(d) for hours worked in excess of a double 8 eight hour shift up to a triple 8 hour shift:

hours worked/40 × applicable weekly rate × .5

heures de travail effectuées/210 × tarif mensuel applicable × .5

c) pour les heures de travail effectuées en plus d'un poste de travail simple de 8 heures jusqu'à un poste de travail double de 8 heures :

heures de travail effectuées/168 × tarif mensuel applicable

d) pour les heures de travail effectuées en plus d'un poste de travail double de 8 heures jusqu'à un poste de travail triple de 8 heures :

heures de travail effectuées/168 × tarif mensuel applicable × .5

2(6.8) Lorsqu'une machine est louée sur une base hebdomadaire et est utilisée plus longtemps que pendant un poste de travail simple ou double mais pas aussi longtemps que pendant un poste de travail triple, le tarif de location applicable pour ces heures ou fractions d'heures supplémentaires où la machine est utilisée plus longtemps que pendant un poste de travail simple ou double se calcule comme suit :

a) pour les heures de travail effectuées en plus d'un poste de travail simple de 10 heures jusqu'à un poste de travail double de 10 heures :

heures de travail effectuées/50 × tarif hebdomadaire applicable

b) pour les heures de travail effectuées en plus d'un poste de travail double de 10 heures :

heures de travail effectuées/50 × tarif hebdomadaire applicable × .5

c) pour les heures de travail effectuées en plus d'un poste de travail simple de 8 heures jusqu'à un poste de travail double de 8 heures :

heures de travail effectuées/40 × tarif hebdomadaire applicable

d) pour les heures de travail effectuées en plus d'un poste de travail double de 8 heures jusqu'à un poste de travail triple de 8 heures :

heures de travail effectuées/40 × tarif hebdomadaire applicable × .5

2(6.9) Subsections (6.4) to (6.8) apply to double or triple shifts or hours worked in excess of a single or double shift even though the shifts or hours may not be completed in the same day that the first shift was commenced.

2(7) Rentals shall be paid for working time only, which does not include lunch hour, but down time of less than one hour in one shift shall not be deducted.

2(8) When a machine is rented for a period of sixteen hours or less, reasonable transportation costs to and from the job may be paid.

2(9) In case of an emergency which endangers the health or safety of the public, the Departments or Agencies may negotiate a rental rate necessary to carry out the work.

92-46; 96-79

3(1) Subject to subsection (2), the maximum rental rates for machinery are those set out in Schedule A.

3(2) If the machinery to be rented is eleven model years or older, the maximum rental rate for the machinery shall be ninety per cent of the rate set out in Schedule A.

3(3) Subsection (2) does not apply to cranes, draglines or dump trucks.

84-180; 89-154; 96-79; 98-55

4 Machinery that may be rented in accordance with this Regulation is listed in Schedule B.

84-180; 89-154

5 Repealed: 89-154

84-180; 89-154

6 Repealed: 89-154

84-180; 89-154

7 Repealed: 89-154

84-180; 89-154

8 Repealed: 89-154

84-180; 89-154

2(6.9) Les paragraphes (6.4) à (6.8) s'appliquent aux postes de travail doubles ou triples ou aux heures de travail effectuées en plus d'un poste de travail simple ou double même si les postes ou les heures de travail ne sont pas terminés le jour où le premier poste de travail a commencé.

2(7) Aux fins de calcul des coûts de location, sauf les temps d'immobilisation de moins d'une heure par poste, il n'est tenu compte que du temps effectif d'utilisation, la période des repas étant exclue.

2(8) Il peut être payé des frais raisonnables de transport aller-retour au lieu de travail lorsqu'une machine est louée pour une période de seize heures ou moins.

2(9) Lorsqu'une situation d'urgence menace la santé ou la sécurité publiques, les ministères ou organismes peuvent négocier un tarif qui permettra l'exécution des travaux requis.

92-46; 96-79

3(1) Sous réserve du paragraphe (2), les tarifs maximums de location des machines sont ceux qui sont indiqués à l'annexe A.

3(2) Si la machine à louer est un modèle d'au moins onze ans, le tarif maximum de location de la machine est de quatre-vingt-dix pour cent du tarif indiqué à l'annexe A.

3(3) Le paragraphe (2) ne s'applique pas aux grues, draglines ou camions à benne basculante.

84-180; 89-154; 96-79; 98-55

4 Les machines qui peuvent être louées conformément au présent règlement figurent à l'annexe B.

84-180; 89-154

5 Abrogé : 89-154

84-180; 89-154

6 Abrogé : 89-154

84-180; 89-154

7 Abrogé : 89-154

84-180; 89-154

8 Abrogé : 89-154

84-180; 89-154

9 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

10 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

11 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

12 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

13 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

14 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

15 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

16 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

17 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

18 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

19 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

20 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

21 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

22 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

23 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

9 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

10 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

11 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

12 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

13 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

14 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

15 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

16 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

17 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

18 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

19 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

20 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

21 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

22 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

23 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

24 Repealed: 89-154
84-180; 84-223; 89-154

25 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

26 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

27 Repealed: 89-154
82-134; 84-180; 89-154

28 Repealed: 89-154
84-180; 89-154

29 Repealed: 89-154
89-154

30 Repealed: 89-154
89-154

31 Repealed: 89-154
89-154

32 Repealed: 89-154
82-134; 89-154

33 Repealed: 89-154
89-154

34 Repealed: 89-154
89-154

35 Repealed: 89-154
89-154

36 Repealed: 89-154
89-154

37 Repealed: 89-154
89-154

38 Repealed: 89-154
89-154

24 Abrogé : 89-154
84-180; 84-223; 89-154

25 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

26 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

27 Abrogé : 89-154
82-134; 84-180; 89-154

28 Abrogé : 89-154
84-180; 89-154

29 Abrogé : 89-154
89-154

30 Abrogé : 89-154
89-154

31 Abrogé : 89-154
89-154

32 Abrogé : 89-154
82-134; 89-154

33 Abrogé : 89-154
89-154

34 Abrogé : 89-154
89-154

35 Abrogé : 89-154
89-154

36 Abrogé : 89-154
89-154

37 Abrogé : 89-154
89-154

38 Abrogé : 89-154
89-154

39 Repealed: 89-154
89-154

40 Repealed: 89-154
89-154

39 Abrogé : 89-154
89-154

40 Abrogé : 89-154
89-154

SCHEDULE A

Table of Contents

1	AIR EQUIPMENT AND TOOLS
2	ASPHALT AND BITUMINOUS EQUIPMENT
3	BROOMS
4	COMPACTION EQUIPMENT
5	CONCRETE EQUIPMENT
6	CRANES AND DRAGLINES
7	FRONT END LOADERS
8	GENERATORS
9	GRADERS
10	POWER LAWN MOWERS
11	PILE DRIVING EQUIPMENT
12	PUMPS
13	SAWS
14	SCALES
15	SHOVELS AND EXCAVATORS
16	SNOW BLOWING EQUIPMENT
17	SCREENING PLANTS
18	SPREADERS, GRAVEL AND CHIP
19	TRACTORS
20	TRAFFIC CONTROL DEVICES
21	TRUCKS
22	WELDERS
23	NON-CURRENT EQUIPMENT

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY RATES
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	
1) AIR EQUIPMENT AND TOOLS					
<u>Compressors portable or self propelled</u>					
Gas or diesel - Includes 50' (15.25 m) of hose and couplings					
60 - 85 cfm (0.02 - 0.04 m ³ /s)	\$ 1,638.00	\$ 1,310.50	\$ 448.50	\$ 358.75	\$ 9.75
86 - 150 cfm (0.04 - 0.07 m ³ /s)	2,016.00	1,612.75	552.00	441.50	12.00
151 - 215 cfm (0.07 - 0.10 m ³ /s)	3,234.00	2,587.25	885.50	708.50	19.25
216 - 325 cfm (0.10 - 0.15 m ³ /s)	4,494.00	3,595.25	1,230.50	984.50	26.75
326 - 450 cfm (0.15 - 0.21 m ³ /s)	5,964.00	4,771.25	1,633.00	1,306.50	35.50
451 - 600 cfm (0.21 - 0.28 m ³ /s)	9,240.00	7,392.00	2,530.00	2,024.00	55.00
601 - 750 cfm (0.28 - 0.35 m ³ /s)	10,416.00	8,332.75	2,852.00	2,281.50	62.00
751 - 900 cfm (0.35 - 0.42 m ³ /s)	11,928.00	9,542.50	3,266.00	2,612.75	71.00
901 - 1,200 cfm (0.42 - 0.56 m ³ /s)	13,566.00	10,852.75	3,714.50	2,971.50	80.75
1,201 - 1,400 cfm (0.56 - 0.66 m ³ /s)	15,078.00	12,062.50	4,128.50	3,302.75	89.75
1,401 - 1,600 cfm (0.66 - 0.75 m ³ /s)	16,590.00	13,272.00	4,542.50	3,634.00	98.75
1,601 - 1,800 cfm (0.75 - 0.84 m ³ /s)	18,186.00	14,548.75	4,979.50	3,983.50	108.25
<u>Jackhammers</u>					
Up to 60 lbs (0 - 27.2 kg)	\$ 546.00	\$ 436.75	\$ 149.50	\$ 119.50	\$ 3.25
61 - 80 lbs (27.3 - 36.3 kg)	588.00	470.50	161.00	128.75	3.50
81 - 100 lbs (36.4 - 45.4 kg)	630.00	504.00	172.50	138.00	3.75
101 - 110 lbs (45.5 - 49.9 kg)	672.00	537.50	184.00	147.25	4.00
<u>Pavement breaker</u>					
30 - 40 lbs (13.6 - 18.1 kg)	\$ 504.00	\$ 403.25	\$ 138.00	\$ 110.50	\$ 3.00
41 - 60 lbs (18.2 - 27.2 kg)	546.00	436.75	149.50	119.50	3.25
61 - 80 lbs (27.3 - 36.3 kg)	588.00	470.50	161.00	128.75	3.50
Gasoline driven	1,218.00	974.50	333.50	266.75	7.25
<u>Crawler mounted drills complete with hammer</u>					
Air track type:					
Up to 3" bore (0.07 m)	\$ 6,426.00	\$ 5,140.75	\$ 1,759.50	\$ 1,407.50	\$ 38.25
3 1 / 4" - 4" bore (0.08 - 0.10 m)	7,392.00	5,913.50	2,024.00	1,619.25	44.00
4 1 / 4" - 5" bore (0.11 - 0.12 m)	8,904.00	7,123.25	2,438.00	1,950.50	53.00
5 1 / 4" - 6" bore (0.13 - 0.15 m)	10,626.00	8,500.75	2,909.50	2,327.50	63.25
Full hydraulic type:					
2" - 4" bore (0.05 - 0.10 m)	\$ 19,026.00	\$ 15,220.75	\$ 5,209.50	\$ 4,167.50	\$ 113.25
4 1 / 4" - 6" bore (0.11 - 0.15 m)	25,746.00	20,596.75	7,049.50	5,639.50	153.25
2) ASPHALT AND BITUMINOUS EQUIPMENT					
<u>Asphalt distributor</u>					
Up to 1,000 U.S. gal. (3,785 L)	\$ 11,592.00	\$ 9,273.50	\$ 3,174.00	\$ 2,539.25	\$ 69.00
1,001 - 1,500 U.S. gal. (3,786 - 5,680 L)	13,062.00	10,449.50	3,576.50	2,861.25	77.75
1,501 - 2,000 U.S. gal. (5,681 - 7,574 L)	14,448.00	11,558.50	3,956.00	3,164.75	86.00
2,001 - 2,500 U.S. gal. (7,575 - 9,465 L)	15,834.00	12,667.25	4,335.50	3,468.50	94.25
2,501 - 6,000 U.S. gal. (9,466 - 22,712 L)	17,262.00	13,809.50	4,726.50	3,781.25	102.75
<u>Asphalt haulers</u>					
Asphalt hauler 4,000 U.S. gal. and up (15,142 L)	\$ 9,450.00	\$ 7,560.00	\$ 2,587.50	\$ 2,070.00	\$ 56.25
Tri-axle asphalt hauler 7,500 U.S. gal. (28,391 L)	14,364.00	11,491.25	3,933.00	3,146.50	85.50
<u>Spreaders and finishers (Asphalt Paver)</u>					
Crawler or rubber mounted with electro-screed control					
Small - up to 10' (3.05 m)	\$ 13,860.00	\$ 11,088.00	\$ 3,795.00	\$ 3,036.00	\$ 82.50
Medium - 10' - 14' (3.06 - 4.27 m)	20,454.00	16,363.25	5,600.50	4,480.50	121.75
Large - 14' - 20' (4.28 - 6.10 m)	30,534.00	24,427.25	8,360.50	6,688.50	181.75
<u>Asphalt milling machine</u>					
Self propelled crawler or rubber mounted with automatic grade and slope control					
Cutting teeth not included					
Up to 14" width (0.36 m)	\$ 23,184.00	\$ 18,547.25	\$ 6,348.00	\$ 5,078.50	\$ 138.00
18" - 36" (0.46 - 0.91 m)	36,414.00	29,131.25	9,970.50	7,976.50	216.75

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	RATES
37" - 55" (0.94 - 1.40 m)	54,054.00	43,243.25	14,800.50	11,840.50	321.75
56" - 80" (1.42 - 2.03 m)	70,098.00	56,078.50	19,193.50	15,354.75	417.25
81" - 99" (2.05 - 2.51 m)	88,200.00	70,560.00	24,150.00	19,320.00	525.00
100" - 150" (2.54 - 3.81 m)	108,990.00	87,192.00	29,842.50	23,874.00	648.75
Material Transfer Vehicle					
Self propelled, min. storage capacity - 20 tons with conveyor system and either (a) an auger system or (b) paddle mixers in the hopper insert	\$ 38,094.00	\$ 30,475.25	\$ 10,430.50	\$ 8,344.50	\$ 226.75
3) BROOMS					
Towed - add to hauling unit					
Friction driven	\$ 1,260.00	\$ 1,008.00	\$ 345.00	\$ 276.00	\$ 7.50
Engine driven					
5 ft	\$ 1,008.00	\$ 806.50	\$ 276.00	\$ 220.75	\$ 6.00
6 ft	1,428.00	1,142.50	391.00	312.75	8.50
7ft	1,848.00	1,478.50	506.00	404.75	11.00
8 ft	2,268.00	1,814.50	621.00	496.75	13.50
9 ft	2,520.00	2,016.00	690.00	552.00	15.00
Water for Dust Suppression					\$ 5.00
Self propelled					
See "Tractors Industrial and farm tractors"					
4) COMPACTION EQUIPMENT					
Compactors - manually guided					
Rammer type:					
Up to 165 lbs (75 kg)	\$ 1,344.00	\$ 1,075.25	\$ 368.00	\$ 294.50	\$ 8.00
Vibratory plate type:					
Up to 325 lbs (147 kg)	\$ 1,722.00	\$ 1,377.50	\$ 471.50	\$ 377.25	\$ 10.25
326 - 450 lbs (148 - 204 kg)	2,100.00	1,680.00	575.00	460.00	12.50
451 - 600 lbs (205 - 272 kg)	2,562.00	2,049.50	701.50	561.25	15.25
601 - 1,000 lbs (273 - 454 kg)	3,024.00	2,419.25	828.00	662.50	18.00
1001 - 1250 lbs (455 - 567kg)	3,822.00	3,057.50	1,046.50	837.25	22.75
1251-1500 lbs (568 - 680kg)	4,200.00	3,360.00	1,150.00	920.00	25.00
Vibratory rollers					
Manually guided:					
24" - 30" single drum (0.61 - 0.76 m)	\$ 1,428.00	\$ 1,142.50	\$ 391.00	\$ 312.75	\$ 8.50
15" - 22" dual drum (0.38 - 0.56 m)	2,016.00	1,612.75	552.00	441.50	12.00
24" - 26" dual drum (0.61 - 0.66 m)	2,478.00	1,982.50	678.50	542.75	14.75
28" - 30" dual drum (0.71 - 0.76 m)	2,898.00	2,318.50	793.50	634.75	17.25
32" - 36" dual drum (0.81 - 0.91 m)	4,158.00	3,326.50	1,138.50	910.75	24.75
Self propelled single drum smooth:					
40" - 60"; 6,000 - 16,000 lbs (1.02 - 1.54 m; 2,720 - 7,257 kg)	\$ 9,912.00	\$ 7,929.50	\$ 2,714.00	\$ 2,171.25	\$ 59.00
60" - 82"; 16,001 - 21,000 lbs (1.54 - 2.08 m; 7,258 - 9,525 kg)	12,222.00	9,777.50	3,346.50	2,677.25	72.75
82" - 90"; 21,001 - 26,000 lbs (2.08 - 2.28 m; 9,526 - 11,790 kg)	14,910.00	11,928.00	4,082.50	3,266.00	88.75
82" - 90"; 26,001 - 37,000 lbs (2.08 - 2.28m; 11,791 - 16,780 kg)	16,632.00	13,305.50	4,554.00	3,643.25	99.00
82" - 90"; 37,001 - 50,000 lbs (2.08 - 2.28 m; 16,781 - 22,680 kg)	19,992.00	15,993.50	5,474.00	4,379.25	119.00
With pad/grid foot add:					\$ 3.25
Self propelled multi drum smooth:					
30" - 41"; 3,000 - 4,000 lbs (0.76 - 1.09 m; 1,361 - 1,814 kg)	\$ 5,838.00	\$ 4,670.50	\$ 1,598.50	\$ 1,278.75	\$ 34.75
42" - 55"; 4,001 - 12,000 lbs (1.10 - 1.40m ; 1,815 - 5,443 kg)	10,500.00	8,400.00	2,875.00	2,300.00	62.50
56" - 72"; 12,001 - 25,000 lbs (1.41 - 1.84 m; 5,444 - 11,340 kg)	13,860.00	11,088.00	3,795.00	3,036.00	82.50
73" - 85"; 25,001 - 28,000 lbs (1.85 - 2.36 m; 11,341 - 12,700 kg)	17,472.00	13,977.50	4,784.00	3,827.25	104.00
73" - 85"; 28,001 - 32,000 lbs (1.85 - 2.36 m; 12,701 - 14,510 kg)	19,152.00	15,321.50	5,244.00	4,195.25	114.00
73" - 85"; 32,001 - 50,000 lbs (1.85 - 2.36 m; 14,511 - 22,680 kg)	20,832.00	16,665.50	5,704.00	4,563.25	124.00

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY RATES
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	
<u>Static rollers</u>					
Self propelled - sheepfoot, double drum: 60" wide × 60" dia. (1.52 m × 1.52 m)	\$ 14,406.00	\$ 11,524.75	\$ 3,944.50	\$ 3,155.50	\$ 85.75
Self propelled - tandem, smooth drum:					
1 - 2 t	\$ 3,570.00	\$ 2,856.00	\$ 977.50	\$ 782.00	\$ 21.25
3 - 4 t	4,872.00	3,897.50	1,334.00	1,067.25	29.00
5 - 6 t	5,712.00	4,569.50	1,564.00	1,251.25	34.00
7 - 8 t	6,636.00	5,308.75	1,817.00	1,453.50	39.50
9 - 10 t	7,476.00	5,980.75	2,047.00	1,637.50	44.50
11 - 12 t	8,232.00	6,585.50	2,254.00	1,803.25	49.00
13 - 14 t	8,694.00	6,955.25	2,380.50	1,904.50	51.75
15 - 20 t	9,324.00	7,459.25	2,553.00	2,042.50	55.50
Self propelled - pneumatic tired:					
10 - 12 t	\$ 6,468.00	\$ 5,174.50	\$ 1,771.00	\$ 1,416.75	\$ 38.50
13 - 19 t	7,644.00	6,115.25	2,093.00	1,674.50	45.50
20 - 25 t	10,668.00	8,534.50	2,921.00	2,336.75	63.50
26 - 35 t	11,844.00	9,475.25	3,243.00	2,594.50	70.50
5) CONCRETE EQUIPMENT					
<u>Portable mixers</u>					
3 1/2 cf no skip (0.09 m ³)	\$ 1,134.00	\$ 907.25	\$ 310.50	\$ 248.50	\$ 6.75
6 cf skip loaded (0.16 m ³)	2,016.00	1,612.75	552.00	441.50	12.00
11 cf skip loaded (0.31 m ³)	3,024.00	2,419.25	828.00	662.50	18.00
16 cf skip loaded (0.45 m ³)	3,528.00	2,822.50	966.00	772.75	21.00
<u>Vibrators - air, electric or gasoline</u>					
Up to 1 3/4" head (0.04 m)					\$ 4.00
2" - 2 1/2" head (0.05 - 0.07 m)					4.50
3" head and over (0.08 m)					4.75
<u>Mortar mixer - all sizes</u>	\$ 588.00	\$ 470.50	\$ 161.00	\$ 128.75	\$ 3.50
<u>Spreader finisher</u>			71.00		
<u>Concrete saws</u>					
Self propelled without blades:					
9 hp (7 kW)	\$ 1,554.00	\$ 1,243.25	\$ 425.50	\$ 340.50	\$ 9.25
18 hp (13 kW)	2,310.00	1,848.00	632.50	506.00	13.75
35 hp (26 kW)	3,234.00	2,587.25	885.50	708.50	19.25
65 hp (48 kW)	4,242.00	3,393.50	1,161.50	929.25	25.25
Hand held without blades:					
12" dia.(0.30 m), 4 hp (3 kW)					\$ 3.75
14" dia. (0.36 m), 6 hp (4 kW)					4.75
18" dia. (0.46 m), 13 hp (10 kW)					7.00
6) CRANES AND DRAGLINES					
<u>Crawler mounted - cable</u>					
12 - 15 t	\$ 12,558.00	\$ 10,046.50	\$ 3,438.50	\$ 2,750.75	\$ 74.75
16 - 25 t	16,590.00	13,272.00	4,542.50	3,634.00	98.75
26 - 30 t	19,992.00	15,993.50	5,474.00	4,379.25	119.00
31 - 40 t	24,780.00	19,824.00	6,785.00	5,428.00	147.50
41 - 50 t	28,770.00	23,016.00	7,877.50	6,302.00	171.25
51 - 60 t	33,348.00	26,678.50	9,131.00	7,304.75	198.50
61 - 70 t	37,884.00	30,307.25	10,373.00	8,298.50	225.50
71 - 80 t	42,798.00	34,238.50	11,718.50	9,374.75	254.75
81 - 90 t	47,628.00	38,102.50	13,041.00	10,432.75	283.50
91 - 100 t	50,400.00	40,320.00	13,800.00	11,040.00	300.00
101 - 130 t	58,800.00	47,040.00	16,100.00	12,880.00	350.00
131 - 160 t	72,534.00	58,027.25	19,860.50	15,888.50	431.75
161 - 200 t	84,420.00	67,536.00	23,115.00	18,492.00	502.50

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	RATES
<u>Truck mounted - cable</u>					
10 - 14 t	\$ 14,658.00	\$ 11,726.50	\$ 4,013.50	\$ 3,210.75	\$ 87.25
15 - 20 t	18,690.00	14,952.00	5,117.50	4,094.00	111.25
21 - 30 t	22,722.00	18,177.50	6,221.50	4,977.25	135.25
31 - 40 t	26,166.00	20,932.75	7,164.50	5,731.50	155.75
41 - 50 t	32,802.00	26,241.50	8,981.50	7,185.25	195.25
51 - 65 t	35,616.00	28,492.75	9,752.00	7,801.50	212.00
66 - 80 t	41,664.00	33,331.25	11,408.00	9,126.50	248.00
81 - 90 t	49,392.00	39,513.50	13,524.00	10,819.25	294.00
91 - 100 t	54,894.00	43,915.25	15,030.50	12,024.50	326.75
101 - 130 t	61,110.00	48,888.00	16,732.50	13,386.00	363.75
131 - 160 t	77,406.00	61,924.75	21,194.50	16,955.50	460.75
161 - 200 t	90,006.00	72,004.75	24,644.50	19,715.50	535.75
<u>Truck mounted - hydraulic</u>					
5 - 10 t	\$ 11,424.00	\$ 9,139.25	\$ 3,128.00	\$ 2,502.50	\$ 68.00
11 - 15 t	16,170.00	12,936.00	4,427.50	3,542.00	96.25
16 - 20 t	17,430.00	13,944.00	4,772.50	3,818.00	103.75
21 - 25 t	20,958.00	16,766.50	5,738.50	4,590.75	124.75
26 - 35 t	23,562.00	18,849.50	6,451.50	5,161.25	140.25
36 - 40 t	25,998.00	20,798.50	7,118.50	5,694.75	154.75
41 - 45 t	28,392.00	22,713.50	7,774.00	6,219.25	169.00
46 - 50 t	34,230.00	27,384.00	9,372.50	7,498.00	203.75
51 - 60 t	36,918.00	29,534.50	10,108.50	8,086.75	219.75
61 - 65 t	39,606.00	31,684.75	10,844.50	8,675.50	235.75
66 - 75 t	43,596.00	34,876.75	11,937.00	9,549.50	259.50
76 - 85 t	44,982.00	35,985.50	12,316.50	9,853.25	267.75
86 - 95 t	46,158.00	36,926.50	12,638.50	10,110.75	274.75
96 - 105 t	47,418.00	37,934.50	12,983.50	10,386.75	282.25
106 - 115 t	48,636.00	38,908.75	13,317.00	10,653.50	289.50
116 - 125 t	49,812.00	39,849.50	13,639.00	10,911.25	296.50
126 - 150 t	58,800.00	47,040.00	16,100.00	12,880.00	350.00
151 - 200 t	63,084.00	50,467.25	17,273.00	13,818.50	375.50
Man bucket, add	\$ 210.00	\$ 168.00	\$ 57.50	\$ 46.00	\$ 1.25
7) FRONT END LOADERS					
<u>Skid Steers rubber tire lift capacity</u>					
Up to 320 kg	\$ 3,780.00	\$ 3,024.00	\$ 1,035.00	\$ 828.00	\$ 22.50
321 - 650 kg	4,410.00	3,528.00	1,207.50	966.00	26.25
651 - 850 kg	4,830.00	3,864.00	1,322.50	1,058.00	28.75
851 - 1,100 kg	5,628.00	4,502.50	1,541.00	1,232.75	33.50
1,101 - 1,400 kg	6,342.00	5,073.50	1,736.50	1,389.25	37.75
1,401 kg and up	7,308.00	5,846.50	2,001.00	1,600.75	43.50
<u>Skid Steers tracked lift capacity</u>					
Up to 320 kg	\$ 4,452.00	\$ 3,561.50	\$ 1,219.00	\$ 975.25	\$ 26.50
321 - 650 kg	5,082.00	4,065.50	1,391.50	1,113.25	30.25
651 - 850 kg	5,502.00	4,401.50	1,506.50	1,205.25	32.75
851 - 1,100 kg	6,300.00	5,040.00	1,725.00	1,380.00	37.50
1,101 - 1,400 kg	7,014.00	5,611.25	1,920.50	1,536.50	41.75
1,401 kg and up	7,980.00	6,384.00	2,185.00	1,748.00	47.50
<u>Skid Steers Attachments</u>					
300 mm Auger	\$ 462.00	\$ 369.50	\$ 126.50	\$ 101.25	\$ 2.75
Backhoe	714.00	571.25	195.50	156.50	4.25
Breaker	1,638.00	1,310.50	448.50	358.75	9.75
Cold Planer	2,520.00	2,016.00	690.00	552.00	15.00
Multi Bucket	630.00	504.00	172.50	138.00	3.75
Pick Up Broom	924.00	739.25	253.00	202.50	5.50
Power Rake	1,134.00	907.25	310.50	248.50	6.75
Scarifier	1,344.00	1,075.25	368.00	294.50	8.00
Steel Tracks	336.00	268.75	92.00	73.50	2.00
Sweeper	1,848.00	1,478.50	506.00	404.75	11.00

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	RATES
Trencher	504.00	403.25	138.00	110.50	3.00
<u>Rubber tired four wheel drive</u>					
10 - 24 net engine hp (7 - 18 kW)	\$ 5,880.00	\$ 4,704.00	\$ 1,610.00	\$ 1,288.00	\$ 35.00
25 - 39 net engine hp (19 - 29 kW)	6,930.00	5,544.00	1,897.50	1,518.00	41.25
40 - 54 net engine hp (30 - 40 kW)	8,022.00	6,417.50	2,196.50	1,757.25	47.75
55 - 69 net engine hp (41 - 51 kW)	8,400.00	6,720.00	2,300.00	1,840.00	50.00
70 - 84 net engine hp (52 - 63 kW)	9,072.00	7,257.50	2,484.00	1,987.25	54.00
85 - 99 net engine hp (63 - 74 kW)	9,744.00	7,795.25	2,668.00	2,134.50	58.00
100 - 129 net engine hp (75 - 96 kW)	10,752.00	8,601.50	2,944.00	2,355.25	64.00
130 - 159 net engine hp (97 - 119 kW)	12,894.00	10,315.25	3,530.50	2,824.50	76.75
160 - 179 net engine hp (119 - 133 kW)	15,036.00	12,028.75	4,117.00	3,293.50	89.50
180 - 199 net engine hp (134 - 148 kW)	16,716.00	13,372.75	4,577.00	3,661.50	99.50
200 - 239 net engine hp (149 - 178 kW)	18,480.00	14,784.00	5,060.00	4,048.00	110.00
240 - 299 net engine hp (179 - 223 kW)	21,588.00	17,270.50	5,911.00	4,728.75	128.50
300 - 389 net engine hp (224 - 290 kW)	27,636.00	22,108.75	7,567.00	6,053.50	164.50
390 - 499 net engine hp (291 - 372 kW)	33,306.00	26,644.75	9,119.50	7,295.50	198.25
500 - 600 net engine hp (373 - 447 kW)	57,162.00	45,729.50	15,651.50	12,521.25	340.25
601 net engine hp and up (448 kW and up)	62,958.00	50,366.50	17,238.50	13,790.75	374.75
8) GENERATORS					
<u>Gasoline or diesel - air or water cooled</u>					
Up to 2 kW	\$ 630.00	\$ 504.00	\$ 172.50	\$ 138.00	\$ 3.75
2 - 3 kW	714.00	571.25	195.50	156.50	4.25
4 - 5 kW	1,092.00	873.50	299.00	239.25	6.50
6 - 7 kW	1,596.00	1,276.75	437.00	349.50	9.50
8 - 10 kW	2,100.00	1,680.00	575.00	460.00	12.50
11 - 15 kW	2,310.00	1,848.00	632.50	506.00	13.75
16 - 20 kW	2,604.00	2,083.25	713.00	570.50	15.50
21 - 25 kW	2,940.00	2,352.00	805.00	644.00	17.50
26 - 40 kW	3,654.00	2,923.25	1,000.50	800.50	21.75
41 - 60 kW	4,368.00	3,494.50	1,196.00	956.75	26.00
61 - 100 kW	7,560.00	6,048.00	2,070.00	1,656.00	45.00
101 - 150 kW	13,482.00	10,785.50	3,691.50	2,953.25	80.25
151 - 200 kW	14,616.00	11,692.75	4,002.00	3,201.50	87.00
201 - 300 kW	15,624.00	12,499.25	4,278.00	3,422.50	93.00
301 - 400 kW	27,552.00	22,041.50	7,544.00	6,035.25	164.00
9) GRADERS					
<u>Articulated or Rigid Frame</u>					
60 - 79 net engine hp (45 - 59 kW)	\$ 8,442.00	\$ 6,753.50	\$ 2,311.50	\$ 1,849.25	\$ 50.25
80 - 99 net engine hp (60 - 74 kW)	9,954.00	7,963.25	2,725.50	2,180.50	59.25
100 - 125 net engine hp (75 - 93 kW)	11,802.00	9,441.50	3,231.50	2,585.25	70.25
126 - 150 net engine hp (94 - 112 kW)	13,314.00	10,651.25	3,645.50	2,916.50	79.25
151 - 180 net engine hp (113 - 134 kW)	14,742.00	11,793.50	4,036.50	3,229.25	87.75
181 - 210 net engine hp (135 - 157 kW)	15,834.00	12,667.25	4,335.50	3,468.50	94.25
211 - 245 net engine hp (158 - 183 kW)	17,640.00	14,112.00	4,830.00	3,864.00	105.00
246 - 269 net engine hp (184 - 201 kW)	20,580.00	16,464.00	5,635.00	4,508.00	122.50
270 net engine hp and up (202 kW and up)	29,778.00	23,822.50	8,153.50	6,522.75	177.25
<u>Attachments</u>					
V-plow	\$ 966.00	\$ 772.75	\$ 264.50	\$ 211.50	\$ 5.75
Wing	756.00	604.75	207.00	165.50	4.50
Front scarifier	924.00	739.25	253.00	202.50	5.50
Rear scarifier	1,890.00	1,512.00	517.50	414.00	11.25
With 6 x 6 drive, add					8.50
10) POWER LAWN MOWERS					
<u>Push type</u>					
15" - 24" (0.38 - 0.61 m)	\$ 378.00	\$ 302.50	\$ 103.50	\$ 82.75	\$ 2.25

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	RATES
<u>Utility tractor type</u>					
8 - 12 hp (6 - 9 kW)	\$ 588.00	\$ 470.50	\$ 161.00	\$ 128.75	\$ 3.50
13 - 19 hp (10 - 14 kW)	1,134.00	907.25	310.50	248.50	6.75
20 - 25 hp (15 - 19 kW)	1,722.00	1,377.50	471.50	377.25	10.25
11) PILE DRIVING EQUIPMENT					
<u>Diesel hammer - not including leads</u>					
Open head					
9,000 - 16,000 ft lbs (12,202 - 21,693 N·m)	\$ 5,586.00	\$ 4,468.75	\$ 1,529.50	\$ 1,223.50	\$ 33.25
17,000 - 19,000 ft lbs (23,049 - 25,761 N·m)	6,468.00	5,174.50	1,771.00	1,416.75	38.50
20,000 - 21,000 ft lbs (27,116 - 28,472 N·m)	6,720.00	5,376.00	1,840.00	1,472.00	40.00
22,000 - 26,000 ft lbs (29,828 - 35,251 N·m)	7,308.00	5,846.50	2,001.00	1,600.75	43.50
27,000 - 30,000 ft lbs (36,607 - 40,675 N·m)	7,854.00	6,283.25	2,150.50	1,720.50	46.75
31,000 - 39,000 ft lbs (42,030 - 52,877 N·m)	9,912.00	7,929.50	2,714.00	2,171.25	59.00
40,000 - 59,000 ft lbs (54,233 - 79,993 N·m)	12,390.00	9,912.00	3,392.50	2,714.00	73.75
60,000 - 83,000 ft lbs (81,349 - 112,533 N·m)	15,918.00	12,734.50	4,358.50	3,486.75	94.75
84,000 - 100,000 ft lbs (113,889 - 135,582 N·m)	22,806.00	18,244.75	6,244.50	4,995.50	135.75
Closed head					
8,000 - 10,000 ft lbs (10,847 - 13,558 N·m)	\$ 4,830.00	\$ 3,864.00	\$ 1,322.50	\$ 1,058.00	\$ 28.75
15,000 - 21,000 ft lbs (20,337 - 28,472 N·m)	8,190.00	6,552.00	2,242.50	1,794.00	48.75
26,000 - 31,000 ft lbs (35,251 - 42,030 N·m)	9,954.00	7,963.25	2,725.50	2,180.50	59.25
32,000 - 40,000 ft lbs (43,386 - 54,233 N·m)	11,424.00	9,139.25	3,128.00	2,502.50	68.00
45,000 - 50,000 ft lbs (61,012 - 67,791 N·m)	13,818.00	11,054.50	3,783.50	3,026.75	82.25
<u>Air or steam hammer - not including leads</u>					
Single acting					
15,000 - 17,000 ft lbs (20,337 - 23,049 N·m)	\$ 7,140.00	\$ 5,712.00	\$ 1,955.00	\$ 1,564.00	\$ 42.50
18,000 - 22,000 ft lbs (24,405 - 29,828 N·m)	8,106.00	6,484.75	2,219.50	1,775.50	48.25
23,000 - 28,000 ft lbs (31,184 - 37,963 N·m)	8,946.00	7,156.75	2,449.50	1,959.50	53.25
29,000 - 33,000 ft lbs (39,319 - 44,742 N·m)	10,374.00	8,299.25	2,840.50	2,272.50	61.75
34,000 - 39,000 ft lbs (46,098 - 52,877 N·m)	12,684.00	10,147.25	3,473.00	2,778.50	75.50
40,000 - 47,000 ft lbs (54,233 - 63,723 N·m)	14,784.00	11,827.25	4,048.00	3,238.50	88.00
48,000 - 55,000 ft lbs (65,079 - 74,570 N·m)	17,094.00	13,675.25	4,680.50	3,744.50	101.75
56,000 - 65,000 ft lbs (75,926 - 88,128 N·m)	19,110.00	15,288.00	5,232.50	4,186.00	113.75
90,000 - 95,000 ft lbs (122,024 - 128,803 N·m)	25,410.00	20,328.00	6,957.50	5,566.00	151.25
Double acting					
1,000 - 2,400 ft lbs (1,356 - 3,254 N·m)	\$ 2,772.00	\$ 2,217.50	\$ 759.00	\$ 607.25	\$ 16.50
2,500 - 3,500 ft lbs (3,390 - 4,745 N·m)	3,360.00	2,688.00	920.00	736.00	20.00
3,600 - 4,800 ft lbs (4,881 - 6,508 N·m)	4,116.00	3,292.75	1,127.00	901.50	24.50
7,200 - 10,000 ft lbs (9,762 - 13,558 N·m)	5,334.00	4,267.25	1,460.50	1,168.50	31.75
11,000 - 14,000 ft lbs (14,914 - 18,981 N·m)	6,468.00	5,174.50	1,771.00	1,416.75	38.50
15,000 - 18,000 ft lbs (20,337 - 24,405 N·m)	7,392.00	5,913.50	2,024.00	1,619.25	44.00
19,000 - 22,000 ft lbs (25,761 - 29,828 N·m)	9,240.00	7,392.00	2,530.00	2,024.00	55.00
23,000 - 26,000 ft lbs (31,184 - 35,251 N·m)	10,374.00	8,299.25	2,840.50	2,272.50	61.75
<u>Drop hammers - not including leads</u>					
1,000 lbs (453 kg)	\$ 378.00	\$ 302.50	\$ 103.50	\$ 82.75	\$ 2.25
1,500 lbs (680 kg)	546.00	436.75	149.50	119.50	3.25
2,000 lbs (907 kg)	672.00	537.50	184.00	147.25	4.00
2,500 lbs (1,134 kg)	924.00	739.25	253.00	202.50	5.50
3,000 lbs (1,360 kg)	1,092.00	873.50	299.00	239.25	6.50
4,000 lbs (1,814 kg)	1,428.00	1,142.50	391.00	312.75	8.50
5,000 lbs (2,268 kg)	1,722.00	1,377.50	471.50	377.25	10.25
6,000 lbs (2,721 kg)	1,932.00	1,545.50	529.00	423.25	11.50
7,000 lbs (3,175 kg)	2,058.00	1,646.50	563.50	450.75	12.25
8,000 lbs (3,628 kg)	2,310.00	1,848.00	632.50	506.00	13.75
10,000 lbs (4,535 kg)	2,562.00	2,049.50	701.50	561.25	15.25
12,000 lbs (5,443 kg)	3,066.00	2,452.75	839.50	671.50	18.25
14,000 lbs (6,350 kg)	3,570.00	2,856.00	977.50	782.00	21.25
<u>Extractors - air or steam</u>					
600 - 700 ft lbs (813 - 949 N·m)	\$ 3,192.00	\$ 2,553.50	\$ 874.00	\$ 699.25	\$ 19.00
1,000 - 2,000 ft lbs (1,356 - 2,712 N·m)	4,620.00	3,696.00	1,265.00	1,012.00	27.50
4,000 - 6,000 ft lbs (5,423 - 8,135 N·m)	6,972.00	5,577.50	1,909.00	1,527.25	41.50

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY RATES
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	
<u>Vibratory Driver Extractor - Crane Mounted. Added to crane rate</u>					
0 - 500 kN	\$ 14,280.00	\$ 11,424.00	\$ 3,910.00	\$ 3,128.00	\$ 85.00
501 - 750 kN	18,480.00	14,784.00	5,060.00	4,048.00	110.00
751 - 1000 kN	25,200.00	20,160.00	6,900.00	5,520.00	150.00
1001 - 1500 kN	31,080.00	24,864.00	8,510.00	6,808.00	185.00
1501 - 2500 kN	39,480.00	31,584.00	10,810.00	8,648.00	235.00
<u>Leads</u>					
Standard 40' length (12.19 m)	\$ 924.00	\$ 739.25	\$ 253.00	\$ 202.50	\$ 5.50
12) PUMPS					
<u>Centrifugal pump</u>					
Including 10' (3m) suction hose, 25' (7.5m) discharge hose					
Gasoline or diesel					
2" (0.05 m)	\$ 504.00	\$ 403.25	\$ 138.00	\$ 110.50	\$ 3.00
3" (0.08 m)	840.00	672.00	230.00	184.00	5.00
4" (0.10 m)	1,176.00	940.75	322.00	257.50	7.00
6" (0.15 m)	2,352.00	1,881.50	644.00	515.25	14.00
8" (0.20 m)	3,486.00	2,788.75	954.50	763.50	20.75
10" (0.25 m)	4,200.00	3,360.00	1,150.00	920.00	25.00
12" (0.30 m)	4,872.00	3,897.50	1,334.00	1,067.25	29.00
<u>Submersible electric pump</u>					
Including cable and 25' (7.5 m) discharge hose					
2" (0.05 m)	\$ 420.00	\$ 336.00	\$ 115.00	\$ 92.00	\$ 2.50
3" (0.08 m)	882.00	705.50	241.50	193.25	5.25
4" (0.10 m)	1,218.00	974.50	333.50	266.75	7.25
6" (0.15 m)	1,638.00	1,310.50	448.50	358.75	9.75
8" (0.20 m)	2,814.00	2,251.25	770.50	616.50	16.75
10" (0.25 m)	4,536.00	3,628.75	1,242.00	993.50	27.00
13) SAWS					
Brush saw	\$ 1,008.00	\$ 806.50	\$ 276.00	\$ 220.75	\$ 6.00
Chainsaw 16" - 32" (0.41 - 0.81 m)	604.80	484.00	165.50	132.50	3.60
Concrete saw - see "Concrete Equipment"					
14) SCALES					
15 t	\$ 1,050.00	\$ 840.00	\$ 287.50	\$ 230.00	\$ 6.25
20 t	1,302.00	1,041.50	356.50	285.25	7.75
25 t	1,974.00	1,579.25	540.50	432.50	11.75
30 t	2,394.00	1,915.25	655.50	524.50	14.25
40 t	2,772.00	2,217.50	759.00	607.25	16.50
50 t	3,192.00	2,553.50	874.00	699.25	19.00
60 t	3,612.00	2,889.50	989.00	791.25	21.50
80 t	4,284.00	3,427.25	1,173.00	938.50	25.50
100 t	4,872.00	3,897.50	1,334.00	1,067.25	29.00
120 t	5,544.00	4,435.25	1,518.00	1,214.50	33.00
15) SHOVELS AND EXCAVATORS					
Bucket capacity heaped					
<u>Compact/Mini excavators</u>					
Hydraulically operated crawler mounted					
1/16 cy (0.0478 m³)	\$ 3,738.00	\$ 2,990.50	\$ 1,023.50	\$ 818.75	\$ 22.25
1/12 cy (0.0637 m³)	5,124.00	4,099.25	1,403.00	1,122.50	30.50
1/8 cy (0.0956 m³)	6,510.00	5,208.00	1,782.50	1,426.00	38.75
1/4 cy (0.1911 m³)	7,854.00	6,283.25	2,150.50	1,720.50	46.75
<u>Hydraulically operated, crawler mounted</u>					
with shovel front or backhoe					
1/4 cy (0.19 m³)	\$ 11,256.00	\$ 9,004.75	\$ 3,082.00	\$ 2,465.50	\$ 67.00

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	RATES
1/2 cy (0.38 m³)	12,516.00	10,012.75	3,427.00	2,741.50	74.50
3/4 cy (0.57 m³)	15,246.00	12,196.75	4,174.50	3,339.50	90.75
1 cy (0.77 m³)	16,170.00	12,936.00	4,427.50	3,542.00	96.25
1 1/4 cy (0.96 m³)	17,934.00	14,347.25	4,910.50	3,928.50	106.75
1 1/2 cy (1.14 m³)	19,908.00	15,926.50	5,451.00	4,360.75	118.50
1 3/4 cy (1.34 m³)	22,722.00	18,177.50	6,221.50	4,977.25	135.25
2 cy (1.53 m³)	26,082.00	20,865.50	7,141.50	5,713.25	155.25
2 1/2 cy (1.91 m³)	31,626.00	25,300.75	8,659.50	6,927.50	188.25
3 cy (2.29 m³)	36,078.00	28,862.50	9,878.50	7,902.75	214.75
3 1/2 cy (2.68 m³)	41,622.00	33,297.50	11,396.50	9,117.25	247.75
4 cy (3.06 m³)	47,250.00	37,800.00	12,937.50	10,350.00	281.25
4 1/2 cy (3.44 m³)	55,188.00	44,150.50	15,111.00	12,088.75	328.50
5 cy (3.82 m³)	63,126.00	50,500.75	17,284.50	13,827.50	375.75
5 1/2 cy (4.21 m³)	65,940.00	52,752.00	18,055.00	14,444.00	392.50
6 cy (4.59 m³)	68,754.00	55,003.25	18,825.50	15,060.50	409.25
6 1/2 cy (4.97 m³)	71,610.00	57,288.00	19,607.50	15,686.00	426.25
Hydraulic thumb ripper, add					\$ 9.00
Root Rake, add					5.75
Fixed Thumb, add					3.00
Hydraulic rock grapple, add					19.50
<u>Hydraulically operated backhoe</u>					
Rubber tired, four wheel drive					
1/2 cy (0.38 m³)	\$ 12,978.00	\$ 10,382.50	\$ 3,553.50	\$ 2,842.75	\$ 77.25
3/4 cy (0.57 m³)	14,952.00	11,961.50	4,094.00	3,275.25	89.00
1 cy (0.77 m³)	16,758.00	13,406.50	4,588.50	3,670.75	99.75
1 1/2 cy (1.15 m³)	20,790.00	16,632.00	5,692.50	4,554.00	123.75
<u>Attachments</u>					
Wrist action bucket	\$ 1,344.00	\$ 1,075.25	\$ 368.00	\$ 294.50	\$ 8.00
Post Hole Digger	\$ 1,092.00	\$ 873.50	\$ 299.00	\$ 239.25	\$ 6.50
<u>Attachment: Rock breaker (impact per blow) Points included</u>					
0 - 500 ft lbs (0 - 678 N·m)	\$ 3,234.00	\$ 2,587.25	\$ 885.50	\$ 708.50	\$ 19.25
501 - 1,000 ft lbs (679 - 1,356 N·m)	4,200.00	3,360.00	1,150.00	920.00	25.00
1,001 - 1,500 ft lbs (1,357 - 2,034 N·m)	5,166.00	4,132.75	1,414.50	1,131.50	30.75
1,501 - 2,000 ft lbs (2,035 - 2,712 N·m)	6,132.00	4,905.50	1,679.00	1,343.25	36.50
2001 - 3000 ft lbs (2,713 - 4,067 N·m)	8,064.00	6,451.25	2,208.00	1,766.50	48.00
3001 - 4000 ft lbs (4,068 - 5,423 N·m)	9,996.00	7,996.75	2,737.00	2,189.50	59.50
4001 - 5000 ft lbs (5,424 - 6,779 N·m)	11,928.00	9,542.50	3,266.00	2,612.75	71.00
5001 - 6000 ft lbs (6,780 - 8,135 N·m)	13,860.00	11,088.00	3,795.00	3,036.00	82.50
6001 - 7000 ft lbs (8,136 - 9,491 N·m)	15,792.00	12,633.50	4,324.00	3,459.25	94.00
7001 - 8000 ft lbs (9,492 - 10,847 N·m)	17,724.00	14,179.25	4,853.00	3,882.50	105.50
8,001 - 10,000 ft lbs (10,848 - 13,560 N·m)	21,000.00	16,800.00	5,750.00	4,600.00	125.00
10,001 - 12,000 ft lbs (13,561 - 16,270 N·m)	24,696.00	19,756.75	6,762.00	5,409.50	147.00
12,001 & up ft lbs (16,271 N·m and up)	25,872.00	20,697.50	7,084.00	5,667.25	154.00
<u>Excavator mounted mulchers - add to excavator rates</u>					
Under 30" cutting width; 40 - 80 carrier hp (0.77 m; 30 - 60 kW)	\$ 4,200.00	\$ 3,360.00	\$ 1,150.00	\$ 920.00	\$ 25.00
31" to 48" cutting width; 60 - 160 carrier hp (0.78 - 1.2 m; 45 - 120 kW)	6,720.00	5,376.00	1,840.00	1,472.00	40.00
49" to 54" cutting width; 140-300 carrier hp (1.21-1.37 m; 105-224 kW)	10,080.00	8,064.00	2,760.00	2,208.00	60.00
16) SNOW BLOWING EQUIPMENT					
<u>Tractor / loader mounted - PTO driven</u>					
Rates include carriers					
Add carrier to rate farm/light commercial:					
6' (1.83 m)	\$ 1,554.00	\$ 1,243.25	\$ 425.50	\$ 340.50	\$ 9.25
7' (2.13 m)	1,974.00	1,579.25	540.50	432.50	11.75
8' (2.44 m)	2,394.00	1,915.25	655.50	524.50	14.25
9' (2.74 m)	3,108.00	2,486.50	851.00	680.75	18.50
Second Auger	420.00	336.00	115.00	92.00	2.50
Heavy commercial PTO					
98" - 102" (2.5 - 2.6 m)	\$ 4,578.00	\$ 3,662.50	\$ 1,253.50	\$ 1,002.75	\$ 27.25

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY RATES
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	
<u>Loader mounted - separate engine driven</u>					
Add carrier to the rate					
Up to 150 hp (112 kW)	\$ 17,346.00	\$ 13,876.75	\$ 4,749.50	\$ 3,799.50	\$ 103.25
151 to 200 hp (113 to 149 kW)	19,698.00	15,758.50	5,393.50	4,314.75	117.25
201 to 250 hp (150 to 186 kW)	21,546.00	17,236.75	5,899.50	4,719.50	128.25
251 hp and up (187 kW)	23,856.00	19,084.75	6,532.00	5,225.50	142.00
<u>Truck mounted</u>					
Up to 2000 tons per hour	\$ 26,292.00	\$ 21,033.50	\$ 7,199.00	\$ 5,759.25	\$ 156.50
2001 tons per hour and up	31,122.00	24,897.50	8,521.50	6,817.25	185.25
17) SCREENING PLANTS					
<u>Screen size</u>					
4' x 6' (1.22 x 1.83 m)	\$ 5,796.00	\$ 4,636.75	\$ 1,587.00	\$ 1,269.50	\$ 34.50
4' x 8' (1.22 x 2.44 m)	7,728.00	6,182.50	2,116.00	1,692.75	46.00
4' x 10' (1.22 x 3.20 m)	8,694.00	6,955.25	2,380.50	1,904.50	51.75
4' x 12' (1.22 x 3.66 m)	9,618.00	7,694.50	2,633.50	2,106.75	57.25
4' x 14' (1.22 x 4.27 m)	11,466.00	9,172.75	3,139.50	2,511.50	68.25
5' x 14' (1.52 x 4.27 m)	13,272.00	10,617.50	3,634.00	2,907.25	79.00
5' x 16' (1.52 x 4.88 m)	15,120.00	12,096.00	4,140.00	3,312.00	90.00
6' x 20' (1.83 x 6.10 m)	16,968.00	13,574.50	4,646.00	3,716.75	101.00
18) SPREADERS, GRAVEL AND CHIP					
<u>Chip and sand - self propelled</u>					
10' to 13' width (3 - 4 m)	\$ 13,776.00	\$ 11,020.75	\$ 3,772.00	\$ 3,017.50	\$ 82.00
<u>Shoulder spreaders</u>					
For grader or loader mounting	\$ 6,384.00	\$ 5,107.25	\$ 1,748.00	\$ 1,398.50	\$ 38.00
Shoulder Widener	23,604.00	18,883.25	6,463.00	5,170.50	140.50
19) TRACTORS					
<u>Crawler - with blade</u>					
27 - 44 net hp (20 - 33 kW)	\$ 6,132.00	\$ 4,905.50	\$ 1,679.00	\$ 1,343.25	\$ 36.50
45 - 59 net hp (34 - 44 kW)	7,602.00	6,081.50	2,081.50	1,665.25	45.25
60 - 74 net hp (45 - 55 kW)	8,820.00	7,056.00	2,415.00	1,932.00	52.50
75 - 89 net hp (56 - 66 kW)	10,374.00	8,299.25	2,840.50	2,272.50	61.75
90 - 104 net hp (67 - 78 kW)	12,936.00	10,348.75	3,542.00	2,833.50	77.00
105 - 119 net hp (79 - 89 kW)	14,994.00	11,995.25	4,105.50	3,284.50	89.25
120 - 134 net hp (89 - 100 kW)	17,094.00	13,675.25	4,680.50	3,744.50	101.75
135 - 149 net hp (101 - 111 kW)	19,152.00	15,321.50	5,244.00	4,195.25	114.00
150 - 164 net hp (112 - 122 kW)	19,950.00	15,960.00	5,462.50	4,370.00	118.75
165 - 179 net hp (123 - 133 kW)	24,276.00	19,420.75	6,647.00	5,317.50	144.50
180 - 199 net hp (134 - 148 kW)	27,090.00	21,672.00	7,417.50	5,934.00	161.25
200 - 239 net hp (149 - 178 kW)	28,896.00	23,116.75	7,912.00	6,329.50	172.00
240 - 279 net hp (179 - 208 kW)	34,272.00	27,417.50	9,384.00	7,507.25	204.00
280 - 329 net hp (209 - 245 kW)	38,136.00	30,508.75	10,442.00	8,353.50	227.00
330 - 369 net hp (246 - 275 kW)	42,252.00	33,801.50	11,569.00	9,255.25	251.50
370 - 399 net hp (276 - 298 kW)	45,696.00	36,556.75	12,512.00	10,009.50	272.00
400 - 500 net hp (299 - 373 kW)	49,098.00	39,278.50	13,443.50	10,754.75	292.25
501 - 600 net hp (374 - 447 kW)	52,290.00	41,832.00	14,317.50	11,454.00	311.25
With power winch, add 5% to rate					
With ripper, add 20% to rate					
Root rake, add 20% to rates					
<u>Industrial and farm tractors</u>					
Basic tractor - two wheel drive, gasoline or diesel					
20 - 29 net engine hp (15 - 21 kW)	\$ 2,646.00	\$ 2,116.75	\$ 724.50	\$ 579.50	\$ 15.75
30 - 45 net engine hp (22 - 33 kW)	3,234.00	2,587.25	885.50	708.50	19.25
46 - 65 net engine hp (34 - 48 kW)	3,906.00	3,124.75	1,069.50	855.50	23.25
66 - 85 net engine hp (49 - 63 kW)	4,956.00	3,964.75	1,357.00	1,085.50	29.50
86 - 110 net engine hp (64 - 82 kW)	5,754.00	4,603.25	1,575.50	1,260.50	34.25
111 - 150 net engine hp (83 - 111 kW)	7,224.00	5,779.25	1,978.00	1,582.50	43.00
151 - 200 net engine hp (112 - 149 kW)	9,198.00	7,358.50	2,518.50	2,014.75	54.75
201 net engine hp and up (150 kW and up)	11,256.00	9,004.75	3,082.00	2,465.50	67.00

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY RATES
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	
Four wheel drive - Add 15% to rate					
Versatile drive - Add 5% to rate					
<u>Attachments</u>					
Add to rate for tractor					
Blades	\$ 336.00	\$ 268.75	\$ 92.00	\$ 73.50	\$ 2.00
Buckets	546.00	436.75	149.50	119.50	3.25
Mowers (cutter bar)	714.00	571.25	195.50	156.50	4.25
Mowers (rotary)	966.00	772.75	264.50	211.50	5.75
Mowers (brush cutter)					
48" (1.22 m)	\$ 798.00	\$ 638.50	\$ 218.50	\$ 174.75	\$ 4.75
60" (1.52 m)	966.00	772.75	264.50	211.50	5.75
72" (1.83 m)	1,218.00	974.50	333.50	266.75	7.25
84" (2.13 m)	1,302.00	1,041.50	356.50	285.25	7.75
96" (2.44 m)	1,554.00	1,243.25	425.50	340.50	9.25
108" - 120" (2.74 - 3.05 m)	1,554.00	1,243.25	425.50	340.50	9.25
132" - 192" (3.35 - 4.88 m)	1,932.00	1,545.50	529.00	423.25	11.50
Tractor mounted brooms 6'-8' (1.82 - 2.45 m)	\$ 1,848.00	\$ 1,478.50	\$ 506.00	\$ 404.75	\$ 11.00
Lime sowers	504.00	403.25	138.00	110.50	3.00
Asphalt cutters (disk type)	1,134.00	907.25	310.50	248.50	6.75
Post hole diggers	630.00	504.00	172.50	138.00	3.75
Extending boom	462.00	369.50	126.50	101.25	2.75
Wrist action bucket	966.00	772.75	264.50	211.50	5.75
Dual tires, front and rear	756.00	604.75	207.00	165.50	4.50
Snow blower	1,134.00	907.25	310.50	248.50	6.75
<u>Industrial loader - two wheel drive</u>					
Gasoline or diesel					
30 - 45 net engine hp (22 - 34 kW)	\$ 3,402.00	\$ 2,721.50	\$ 931.50	\$ 745.25	\$ 20.25
46 - 65 net engine hp (34 - 48 kW)	5,250.00	4,200.00	1,437.50	1,150.00	31.25
66 - 85 net engine hp (49 - 63 kW)	6,174.00	4,939.25	1,690.50	1,352.50	36.75
86 - 110 net engine hp (64 - 82 kW)	6,888.00	5,510.50	1,886.00	1,508.75	41.00
111 - 150 net engine hp (83 - 112 kW)	7,392.00	5,913.50	2,024.00	1,619.25	44.00
Four Wheel Drive - Add 15% to carrier rate					
<u>Industrial loader / backhoe combination</u>					
Gasoline or diesel					
30 - 45 net engine hp (22 - 34 kW)	\$ 4,284.00	\$ 3,427.25	\$ 1,173.00	\$ 938.50	\$ 25.50
46 - 65 net engine hp (35 - 48 kW)	6,384.00	5,107.25	1,748.00	1,398.50	38.00
66 - 85 net engine hp (49 - 63 kW)	7,854.00	6,283.25	2,150.50	1,720.50	46.75
86 - 110 net engine hp (64 - 82 kW)	10,374.00	8,299.25	2,840.50	2,272.50	61.75
111 - 150 net engine hp (83 - 112 kW)	13,062.00	10,449.50	3,576.50	2,861.25	77.75
Four Wheel Drive - Add 15% to carrier rate					
20) TRAFFIC CONTROL DEVICES					
<u>Truck mounted attenuators</u>					
Up to 75 km/hr	\$ 1,134.00	\$ 907.25	\$ 310.50	\$ 248.50	\$ 6.75
75 - 100 km/hr	1,470.00	1,176.00	402.50	322.00	8.75
<u>Arrow boards - truck mounted</u>					
Truck mounted - carrier powered	\$ 882.00	\$ 705.50	\$ 241.50	\$ 193.25	\$ 5.25
Trailer mounted - solar	882.00	705.50	241.50	193.25	5.25
Trailer mounted - gas	1,092.00	873.50	299.00	239.25	6.50
Trailer mounted - diesel	1,344.00	1,075.25	368.00	294.50	8.00
<u>Portable variable message signs</u>					
Truck mounted - carrier powered	\$ 840.00	\$ 672.00	\$ 230.00	\$ 184.00	\$ 5.00
Trailer mounted - solar	1,554.00	1,243.25	425.50	340.50	9.25
Trailer mounted - gas	1,848.00	1,478.50	506.00	404.75	11.00
Trailer mounted - diesel	2,100.00	1,680.00	575.00	460.00	12.50

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY RATES
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	
21) TRUCKS					
<u>Service</u>					
1,587 kg - 2,494 kg	\$ 1,890.00	\$ 1,512.00	\$ 517.50	\$ 414.00	\$ 11.25
2,495 kg - 3,628 kg	2,436.00	1,948.75	667.00	533.50	14.50
3,629 kg - 4,535 kg	2,982.00	2,385.50	816.50	653.25	17.75
4,536 kg - 6,803 kg	3,570.00	2,856.00	977.50	782.00	21.25
6,804 kg - 8,844 kg	4,452.00	3,561.50	1,219.00	975.25	26.50
8,845 kg - 13,607 kg	4,746.00	3,796.75	1,299.50	1,039.50	28.25
13,608 kg - 20,411 kg	5,166.00	4,132.75	1,414.50	1,131.50	30.75
20,412 kg - 22,679 kg	5,586.00	4,468.75	1,529.50	1,223.50	33.25
22,680 kg - 36,287 kg	6,804.00	5,443.25	1,863.00	1,490.50	40.50
36,288 kg - 45,359 kg	9,492.00	7,593.50	2,599.00	2,079.25	56.50
45,360 kg and up	12,348.00	9,878.50	3,381.00	2,704.75	73.50
<u>Four wheel drive</u>					
1,814 kg - 2,539 kg	\$ 2,100.00	\$ 1,680.00	\$ 575.00	\$ 460.00	\$ 12.50
2,540 kg - 3,084 kg	2,898.00	2,318.50	793.50	634.75	17.25
3,085 kg - 4,036 kg	3,318.00	2,654.50	908.50	726.75	19.75
4,037 kg - 4,989 kg	3,780.00	3,024.00	1,035.00	828.00	22.50
4,990 kg - 5,600 kg	4,158.00	3,326.50	1,138.50	910.75	24.75
5,601 kg - 7,000 kg	4,578.00	3,662.50	1,253.50	1,002.75	27.25
7,001 kg and up	4,998.00	3,998.50	1,368.50	1,094.75	29.75
With plow, add	\$ 966.00	\$ 772.75	\$ 264.50	\$ 211.50	\$ 5.75
<u>Dump trucks</u>					
<u>Single axle dump truck</u>					
12,247 kg - 13,607 kg	\$ 5,166.00	\$ 4,132.75	\$ 1,414.50	\$ 1,131.50	\$ 30.75
13,608 kg - 17,100 kg	5,628.00	4,502.50	1,541.00	1,232.75	33.50
<u>Tandem axle dump truck</u>					
23,000 kg - 26,000 kg	\$ 8,568.00	\$ 6,854.50	\$ 2,346.00	\$ 1,876.75	\$ 51.00
26,001 kg - 34,000 kg	\$ 10,500.00	\$ 8,400.00	\$ 2,875.00	\$ 2,300.00	\$ 62.50
<u>Truck tractor and dump trailer</u>					
Up to 41,500 kg	\$ 14,238.00	\$ 11,390.50	\$ 3,898.50	\$ 3,118.75	\$ 84.75
41,500 kg - 49,500 kg	17,052.00	13,641.50	4,669.00	3,735.25	101.50
<u>Pony/Pup trailers, add to truck rates</u>					
Tandem Axle	\$ 2,688.00	\$ 2,150.50	\$ 736.00	\$ 588.75	\$ 16.00
Tri-Axle	3,360.00	2,688.00	920.00	736.00	20.00
<u>Snow haulage</u>					
Single axle dump	\$ 4,410.00	\$ 3,528.00	\$ 1,207.50	\$ 966.00	\$ 26.25
Tandem dump	5,082.00	4,065.50	1,391.50	1,113.25	30.25
Tandem/trailer combo	5,754.00	4,603.25	1,575.50	1,260.50	34.25
<u>Plow trucks</u>					
1) Four wheel drive - 13,608 kg and up	\$ 10,416.00	\$ 8,332.75	\$ 2,852.00	\$ 2,281.50	\$ 62.00
2) Start with dump truck rate +					
a) Add: plow rental cost	\$ 1,050.00	\$ 840.00	\$ 287.50	\$ 230.00	\$ 6.25
b) Add: hydraulic wing rental cost	\$ 924.00	\$ 739.25	\$ 253.00	\$ 202.50	\$ 5.50
<u>Sanders only (Add to truck rates)</u>					
Up to 1.5 cy (1.19 m ³)				\$	5.75
1.6 cy - 3 cy (1.20 - 2.35 m ³)					8.75
3.1 cy - 5 cy (2.36 - 3.89 m ³)					10.75
5.1 cy and up (3.90 m ³ and up)					17.00
<u>All season box</u>					
Up to 11' box (3.35 m)	\$ 2,772.00	\$ 2,217.50	\$ 759.00	\$ 607.25	\$ 16.50
Over 11' box (3.36 m)	3,276.00	2,620.75	897.00	717.50	19.50
<u>Water trucks</u>					
With gravity spray bar					
1,000 gal (3,785 L)	\$ 4,368.00	\$ 3,494.50	\$ 1,196.00	\$ 956.75	\$ 26.00

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	RATES
1,500 gal (5,678 L)	4,662.00	3,729.50	1,276.50	1,021.25	27.75
2,000 gal (7,571 L)	5,628.00	4,502.50	1,541.00	1,232.75	33.50
4,000 gal (15,142 L)	7,098.00	5,678.50	1,943.50	1,554.75	42.25
5,000 gal (18,927 L)	8,610.00	6,888.00	2,357.50	1,886.00	51.25
6,000 gal (22,712 L)	10,248.00	8,198.50	2,806.00	2,244.75	61.00
7,000 gal (26,498 L)	11,844.00	9,475.25	3,243.00	2,594.50	70.50
With pressure spray bar and nozzles, Add:					\$ 5.25
<u>Truck tractors</u>					
16,330 kg - 22,680 kg	\$ 9,996.00	\$ 7,996.75	\$ 2,737.00	\$ 2,189.50	\$ 59.50
22,681 kg - 25,400 kg	10,668.00	8,534.50	2,921.00	2,336.75	63.50
25,401 kg - 29,030 kg	11,298.00	9,038.50	3,093.50	2,474.75	67.25
29,031 kg - 45,360 kg	11,844.00	9,475.25	3,243.00	2,594.50	70.50
45,361 kg and up	12,432.00	9,945.50	3,404.00	2,723.25	74.00
<u>Floats with tractor</u>					
Rigid or detachable gooseneck					
9,072 kg - 16,330 kg	\$ 8,358.00	\$ 6,686.50	\$ 2,288.50	\$ 1,830.75	\$ 49.75
16,331 kg - 22,680 kg	10,542.00	8,433.50	2,886.50	2,309.25	62.75
22,681 kg - 25,400 kg	12,810.00	10,248.00	3,507.50	2,806.00	76.25
25,401 kg - 29,030 kg	14,994.00	11,995.25	4,105.50	3,284.50	89.25
29,031 kg - 45,360 kg	17,472.00	13,977.50	4,784.00	3,827.25	104.00
45,361 kg and up	19,908.00	15,926.50	5,451.00	4,360.75	118.50
<u>High platform trailer (without tractor)</u>					
45,361 kg and up - 48' to 53' (14.63 to 16.15 m)	\$ 2,898.00	\$ 2,318.50	\$ 793.50	\$ 634.75	\$ 17.25
<u>Live Bottom Trailers (without tractor)</u>					
Tandem axle	\$ 6,510.00	\$ 5,208.00	\$ 1,782.50	\$ 1,426.00	\$ 38.75
Tri axle	7,728.00	6,182.50	2,116.00	1,692.75	46.00
Quad axle	9,324.00	7,459.25	2,553.00	2,042.50	55.50
<u>Tag along: add to truck rates</u>					
1 - 3 t	\$ 378.00	\$ 302.50	\$ 103.50	\$ 82.75	\$ 2.25
4 - 6 t	504.00	403.25	138.00	110.50	3.00
7 - 8 t	882.00	705.50	241.50	193.25	5.25
9 - 12 t	1,008.00	806.50	276.00	220.75	6.00
13 - 20 t	1,638.00	1,310.50	448.50	358.75	9.75
21 - 25 t	2,100.00	1,680.00	575.00	460.00	12.50
26 - 30 t	2,856.00	2,284.75	782.00	625.50	17.00
31 - 36 t	3,528.00	2,822.50	966.00	772.75	21.00
<u>Truck mounted hydraulic booms (boom only)</u>					
(Add to Truck Rate)					
Telescoping - straight boom					
0 - 1 t	\$ 1,302.00	\$ 1,041.50	\$ 356.50	\$ 285.25	\$ 7.75
1 - 2 t	1,428.00	1,142.50	391.00	312.75	8.50
2 - 3 t	1,596.00	1,276.75	437.00	349.50	9.50
4 - 5 t	1,806.00	1,444.75	494.50	395.50	10.75
6 - 7 t	2,184.00	1,747.25	598.00	478.50	13.00
8 - 9 t	2,562.00	2,049.50	701.50	561.25	15.25
10 - 12 t	3,192.00	2,553.50	874.00	699.25	19.00
13 - 15 t	4,158.00	3,326.50	1,138.50	910.75	24.75
16 - 18 t	5,418.00	4,334.50	1,483.50	1,186.75	32.25
19 - 21 t	6,426.00	5,140.75	1,759.50	1,407.50	38.25
22 - 25 t	7,518.00	6,014.50	2,058.50	1,646.75	44.75
26 - 30 t	8,610.00	6,888.00	2,357.50	1,886.00	51.25
31 t and up	9,660.00	7,728.00	2,645.00	2,116.00	57.50
Man bucket, add	\$ 210.00	\$ 168.00	\$ 57.50	\$ 46.00	\$ 1.25
Articulated knuckle boom (Add to truck rate)					
2 - 3 t	\$ 1,176.00	\$ 940.75	\$ 322.00	\$ 257.50	\$ 7.00
4 - 5 t	1,470.00	1,176.00	402.50	322.00	8.75
6 - 7 t	1,848.00	1,478.50	506.00	404.75	11.00
8 - 9 t	2,436.00	1,948.75	667.00	533.50	14.50

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	RATES
10 - 12 t	2,940.00	2,352.00	805.00	644.00	17.50
13 - 15 t	3,822.00	3,057.50	1,046.50	837.25	22.75
16 - 18 t	4,872.00	3,897.50	1,334.00	1,067.25	29.00
Truck mounted hydraulic augers					
(boom and auger only) (Add to truck Rate)					
6" - 9" dia. (0.15 - 0.23 m)	\$ 4,326.00	\$ 3,460.75	\$ 1,184.50	\$ 947.50	\$ 25.75
10" - 12 " dia. (0.24 - 0.30 m)	5,586.00	4,468.75	1,529.50	1,223.50	33.25
13" - 16" dia. (0.31 - 0.41 m)	6,720.00	5,376.00	1,840.00	1,472.00	40.00
17" - 20" dia. (0.42 - 0.51 m)	7,518.00	6,014.50	2,058.50	1,646.75	44.75
Off highway trucks					
21 - 25 t	\$ 20,328.00	\$ 16,262.50	\$ 5,566.00	\$ 4,452.75	\$ 121.00
26 - 36 t	25,830.00	20,664.00	7,072.50	5,658.00	153.75
37 - 50 t	34,104.00	27,283.25	9,338.00	7,470.50	203.00
51 - 60 t	43,218.00	34,574.50	11,833.50	9,466.75	257.25
61 - 75 t	52,290.00	41,832.00	14,317.50	11,454.00	311.25
76 - 85 t	61,404.00	49,123.25	16,813.00	13,450.50	365.50
Articulated rock trucks					
16 - 20 t	\$ 18,816.00	\$ 15,052.75	\$ 5,152.00	\$ 4,121.50	\$ 112.00
21 - 25 t	23,562.00	18,849.50	6,451.50	5,161.25	140.25
26 - 30 t	27,468.00	21,974.50	7,521.00	6,016.75	163.50
31 - 35 t	32,760.00	26,208.00	8,970.00	7,176.00	195.00
36 - 45 t	37,380.00	29,904.00	10,235.00	8,188.00	222.50
46 t and up	42,756.00	34,204.75	11,707.00	9,365.50	254.50
22) WELDERS					
DC arc - portable: Engine Driven. Rods extra					
200 A	\$ 882.00	\$ 705.50	\$ 241.50	\$ 193.25	\$ 5.25
250 A	1,218.00	974.50	333.50	266.75	7.25
300 A	1,386.00	1,108.75	379.50	303.50	8.25
400 A	1,806.00	1,444.75	494.50	395.50	10.75
500 A	2,058.00	1,646.50	563.50	450.75	12.25
600 A	2,394.00	1,915.25	655.50	524.50	14.25
Wire feed type, add	420.00	336.00	115.00	92.00	2.50
Cutting torch (oxygen acetylene included)	\$ 3,192.00	\$ 2,553.50	\$ 874.00	\$ 699.25	\$ 19.00
Arc transformer or rectifier					
200 A	\$ 462.00	\$ 369.50	\$ 126.50	\$ 101.25	\$ 2.75
300 A	630.00	504.00	172.50	138.00	3.75
400 A	798.00	638.50	218.50	174.75	4.75
23) NON-CURRENT EQUIPMENT					
Air Equipment: Drill steel					
1 3/8" bit for 10' steel (0.03 m bit for 3.05m)					\$ 1.05
1 5/8" bit for 10' steel (0.04 m bit for 3.05m)					1.10
2 1/2" bit for 10' steel (0.06 m bit for 3.05m)					1.60
3" bit for 10' steel (0.07 m bit for 3.05m)					2.15
4" bit for 10' steel (0.10 m bit for 3.05m)					4.15
5" - 6" bit for 10' steel (0.12 - 0.15 m bit for 3.05m)					5.75
10' steel for crawler mounted drill (3.05 m steel for crawler mounted drill)					1.25
Excavator: cable operated, crawler mounted with shovel front or backhoe					
1/2 cy (0.38 m³)	\$ 9,618.00	\$ 7,694.50	\$ 2,633.50	\$ 2,106.75	\$ 57.25
3/4 cy (0.57 m³)	12,600.00	10,080.00	3,450.00	2,760.00	75.00
1 cy (0.77 m³)	15,582.00	12,465.50	4,266.50	3,413.25	92.75
1 1/4 cy (0.96 m³)	16,464.00	13,171.25	4,508.00	3,606.50	98.00
1 1/2 cy (1.14 m³)	17,220.00	13,776.00	4,715.00	3,772.00	102.50
1 3/4 cy (1.34 m³)	17,934.00	14,347.25	4,910.50	3,928.50	106.75
2 cy (1.53 m³)	21,336.00	17,068.75	5,842.00	4,673.50	127.00
2 1/2 cy (1.91 m³)	25,200.00	20,160.00	6,900.00	5,520.00	150.00
3 cy (2.29 m³)	28,224.00	22,579.25	7,728.00	6,182.50	168.00
3 1/2 cy (2.68 m³)	31,080.00	24,864.00	8,510.00	6,808.00	185.00

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	RATES
4 cy (3.06 m ³)	34,440.00	27,552.00	9,430.00	7,544.00	205.00
4 1/2 cy (3.44 m ³)	37,800.00	30,240.00	10,350.00	8,280.00	225.00
<u>Telescopic boom excavators</u>					
Truck mounted - with remote control					
1/2 cy (0.38 m ³)	\$ 10,752.00	\$ 8,601.50	\$ 2,944.00	\$ 2,355.25	\$ 64.00
5/8 cy (0.47 m ³)	15,078.00	12,062.50	4,128.50	3,302.75	89.75
3/4 cy (0.57 m ³)	19,404.00	15,523.25	5,313.00	4,250.50	115.50
7/8 cy (0.67 m ³)	22,596.00	18,076.75	6,187.00	4,949.50	134.50
1 cy (0.77 m ³)	23,688.00	18,950.50	6,486.00	5,188.75	141.00
1 1/2 cy (1.14 m ³)	26,040.00	20,832.00	7,130.00	5,704.00	155.00
<u>Front End Loaders - tracked</u>					
30 - 44 net engine hp (22 - 33 kW)	\$ 4,788.00	\$ 3,830.50	\$ 1,311.00	\$ 1,048.75	\$ 28.50
45 - 59 net engine hp (34 - 44 kW)	6,090.00	4,872.00	1,667.50	1,334.00	36.25
60 - 74 net engine hp (45 - 55 kW)	7,392.00	5,913.50	2,024.00	1,619.25	44.00
75 - 89 net engine hp (56 - 66 kW)	8,694.00	6,955.25	2,380.50	1,904.50	51.75
90 - 104 net engine hp (67 - 78 kW)	9,996.00	7,996.75	2,737.00	2,189.50	59.50
105 - 119 net engine hp (79 - 89 kW)	11,130.00	8,904.00	3,047.50	2,438.00	66.25
120 - 134 net engine hp (90 - 100 kW)	12,432.00	9,945.50	3,404.00	2,723.25	74.00
135 - 149 net engine hp (101 - 111 kW)	13,734.00	10,987.25	3,760.50	3,008.50	81.75
150 - 164 net engine hp (112 - 122 kW)	15,036.00	12,028.75	4,117.00	3,293.50	89.50
165 - 179 net engine hp (123 - 133 kW)	16,338.00	13,070.50	4,473.50	3,578.75	97.25
180 - 199 net engine hp (134 - 148 kW)	17,640.00	14,112.00	4,830.00	3,864.00	105.00
200 - 239 net engine hp (149 - 178 kW)	18,942.00	15,153.50	5,186.50	4,149.25	112.75
240 net engine hp and up (179 kW and up)	20,244.00	16,195.25	5,543.00	4,434.50	120.50
<u>Boiler: tank car heaters - not including fuel</u>					
Up to 20 bhp (15 kW)	\$ 924.00	\$ 739.25	\$ 253.00	\$ 202.50	\$ 5.50
21 - 30 bhp (16 - 22 kW)	1,260.00	1,008.00	345.00	276.00	7.50
31 - 50 bhp (23 - 37 kW)	1,806.00	1,444.75	494.50	395.50	10.75
51 - 100 bhp (38 - 75 kW)	2,730.00	2,184.00	747.50	598.00	16.25
101 - 150 bhp (76 - 112 kW)	4,158.00	3,326.50	1,138.50	910.75	24.75
<u>Vibratory Rollers:</u>					
Towed - sheepfoot, grid or pad:					
54" - 65"; 5,000 - 10,600 lbs (1.37 - 1.66 m; 2,270 - 4,800 kg)	\$ 2,814.00	\$ 2,251.25	\$ 770.50	\$ 616.50	\$ 16.25
66" - 75"; 9,500 - 15,000 lbs (1.67 - 1.92 m; 4,300 - 6,800 kg)	4,494.00	3,595.25	1,230.50	984.50	26.75
76" - 90"; 15,000 - 26,000 lbs (1.93 - 2.30 m; 6,801 - 11,800 kg)	6,762.00	5,409.50	1,851.50	1,481.25	40.25
Towed - smooth drum:					
54" - 65"; 5,000 - 9,500 lbs (1.37 - 1.66 m; 2,270 - 4,309 kg)	\$ 2,520.00	\$ 2,016.00	\$ 690.00	\$ 552.00	\$ 15.00
66" - 75"; 9,501 - 13,500 lbs (1.67 - 1.92 m; 4,310 - 6,124 kg)	3,738.00	2,990.50	1,023.50	818.75	22.25
76" - 80"; 13,501 - 28,000 lbs (1.93 - 2.05 m; 6,125 - 12,700 kg)	5,670.00	4,536.00	1,552.50	1,242.00	33.75
81" - 90"; over 28,000 lbs (2.06 - 2.30 m; 12,701 kg & up)	6,720.00	5,376.00	1,840.00	1,472.00	40.00
<u>Static Rollers</u>					
Towed - sheepfoot, double drum:					
40" wide x 48" dia. (1.02 m x 1.22 m)	\$ 966.00	\$ 772.75	\$ 264.50	\$ 211.50	\$ 5.75
60" wide x 60" dia. (1.52 m x 1.52 m)	1,890.00	1,512.00	517.50	414.00	11.25
Towed - grid, double drum:					
60" wide x 70" dia. (1.52 m x 1.78 m)	\$ 1,932.00	\$ 1,545.50	\$ 529.00	\$ 423.25	\$ 11.50
Towed - pneumatic tired:					
13 - 15 t; 13 wheels	\$ 966.00	\$ 772.75	\$ 264.50	\$ 211.50	\$ 5.75
50 t; 3 or 4 wheels	3,864.00	3,091.25	1,058.00	846.50	23.00
Self propelled - three axle, smooth drum:					
10 - 12 t	\$ 4,242.00	\$ 3,393.50	\$ 1,161.50	\$ 929.25	\$ 25.25
13 - 14 t	4,410.00	3,528.00	1,207.50	966.00	26.25
15 - 16 t	4,494.00	3,595.25	1,230.50	984.50	26.75
<u>Scraper - single engine, two or four wheel tractor</u>					
Two wheel scraper (Net engine HP - SAE struck capacity)					
6 - 9 cy; 120 - 175 hp (4.6 - 6.9 m ³ ; 89 - 130 kW)	\$ 11,130.00	\$ 8,904.00	\$ 3,047.50	\$ 2,438.00	\$ 66.25

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	RATES
10 - 13 cy; 140 - 230 hp (7.6 - 9.9 m ³ ; 104 - 172 kW)	19,236.00	15,388.75	5,267.00	4,213.50	114.50
14 - 20 cy; 275 - 335 hp (10.7 - 15.3 m ³ ; 205 - 250 kW)	27,342.00	21,873.50	7,486.50	5,989.25	162.75
21 - 24 cy; 340 - 425 hp (16.1 - 18.3 m ³ ; 254 - 317 kW)	35,406.00	28,324.75	9,694.50	7,755.50	210.75
25 - 30 cy; 430 - 500 hp (19.1 - 22.9 m ³ ; 321 - 373 kW)	43,512.00	34,809.50	11,914.00	9,531.25	259.00
31 - 35 cy; 495 - 600 hp (23.7 - 26.8 m ³ ; 369 - 447 kW)	51,618.00	41,294.50	14,133.50	11,306.75	307.25
Scraper - twin engine, all wheel drive					
Two or four wheel tractor (Net engine HP - SAE struck capacity)					
14 - 19 cy; 240 - 450 hp (10.7 - 14.5 m ³ ; 179 - 336 kW)	\$ 36,582.00	\$ 29,265.50	\$ 10,016.50	\$ 8,013.25	\$ 217.75
20 - 24 cy; 620 - 720 hp (15.3 - 18.3 m ³ ; 462 - 537 kW)	56,280.00	45,024.00	15,410.00	12,328.00	335.00
28 - 34 cy; 680 - 860 hp (21.4 - 26 m ³ ; 507 - 641 kW)	75,936.00	60,748.75	20,792.00	16,633.50	452.00
Elevating scraper - self loading (Net engine HP - SAE struck capacity)					
8 - 11 cy heaped; 100 - 150 hp (6.1 - 8.4 m ³ ; 75 - 112 kW)	\$ 14,784.00	\$ 11,827.25	\$ 4,048.00	\$ 3,238.50	\$ 88.00
12 - 15 cy heaped; 150 - 175 hp (9.2 - 11.5 m ³ ; 112 - 130 kW)	20,496.00	16,396.75	5,612.00	4,489.50	122.00
21 - 25 cy heaped; 250 - 350 hp (16.1 - 19.1 m ³ ; 186 - 261 kW)	26,208.00	20,966.50	7,176.00	5,740.75	156.00
31 - 35 cy heaped; 400 - 500 hp (23.7 - 26.8 m ³ ; 298 - 373 kW)	31,878.00	25,502.50	8,728.50	6,982.75	189.75
Pull scrapers - without tractor (Net engine HP - SAE struck capacity)					
7 - 8 cy (5.4 - 6.1 m ³)	\$ 2,898.00	\$ 2,318.50	\$ 793.50	\$ 634.75	\$ 17.25
12 - 14 cy (9.2 - 10.7 m ³)	5,292.00	4,233.50	1,449.00	1,159.25	31.50
18 - 21 cy (13.8 - 16.1 m ³)	7,686.00	6,148.75	2,104.50	1,683.50	45.75
25 - 27 cy (19.1 - 20.6 m ³)	10,080.00	8,064.00	2,760.00	2,208.00	60.00
Curb machine					
Gas driven	\$ 1,176.00	\$ 940.75	\$ 322.00	\$ 257.50	\$ 7.00
Rigid Frame					
40 - 59 net engine hp (30 - 44 kW)	\$ 5,922.00	\$ 4,737.50	\$ 1,621.50	\$ 1,297.25	\$ 35.25
60 - 79 net engine hp (45 - 59 kW)	6,888.00	5,510.50	1,886.00	1,508.75	41.00
80 - 99 net engine hp (60 - 74 kW)	9,576.00	7,660.75	2,622.00	2,097.50	57.00
100 - 125 net engine hp (75 - 93 kW)	12,096.00	9,676.75	3,312.00	2,649.50	72.00
126 - 150 net engine hp (94 - 112 kW)	13,272.00	10,617.50	3,634.00	2,907.25	79.00
151 - 180 net engine hp (113 - 134 kW)	14,952.00	11,961.50	4,094.00	3,275.25	89.00
181 - 210 net engine hp (135 - 157 kW)	16,842.00	13,473.50	4,611.50	3,689.25	100.25
211 - 245 net engine hp (158 - 183 kW)	18,312.00	14,649.50	5,014.00	4,011.25	109.00
246 - 269 net engine hp (184 - 201 kW)	19,992.00	15,993.50	5,474.00	4,379.25	119.00
270 net engine hp and up (202 kW et plus)	21,840.00	17,472.00	5,980.00	4,784.00	130.00
Snowmobiles - Includes trailer					
150 - 250 c ³	\$ 1,092.00	\$ 873.50	\$ 299.00	\$ 239.25	\$ 6.50
251 - 350 c ³	1,344.00	1,075.25	368.00	294.50	8.00
351 - 450 c ³	1,764.00	1,411.25	483.00	386.50	10.50
451 - 550 c ³	1,974.00	1,579.25	540.50	432.50	11.75
551 - 650 c ³	2,016.00	1,612.75	552.00	441.50	12.00
651 - 750 c ³	2,352.00	1,881.50	644.00	515.25	14.00
A.T.V.'s - 3 and 4 wheelers					
0 - 249 c ³	\$ 1,092.00	\$ 873.50	\$ 299.00	\$ 239.25	\$ 6.50
250 - 349 c ³	1,260.00	1,008.00	345.00	276.00	7.50
350 - 449 c ³	1,386.00	1,108.75	379.50	303.50	8.25
450 - 549 c ³	1,470.00	1,176.00	402.50	322.00	8.75
550 - 649 c ³	1,554.00	1,243.25	425.50	340.50	9.25
650 - 749 c ³	1,596.00	1,276.75	437.00	349.50	9.50
750 - 849 c ³	1,764.00	1,411.25	483.00	386.50	10.50
Floats - See Truck section under tag along trailers.					
Boat only					
12' - 15' (3.66 - 4.57 m)	\$ 588.00	\$ 470.50	\$ 161.00	\$ 128.75	\$ 3.50
16' - 18' (4.58 - 5.49 m)	714.00	571.25	195.50	156.50	4.25
19' - 21' (5.50 - 6.40 m)	840.00	672.00	230.00	184.00	5.00
22' - 24' (6.41 - 7.32 m)	1,008.00	806.50	276.00	220.75	6.00
25' - 27' (7.33 - 8.23 m)	1,134.00	907.25	310.50	248.50	6.75
Outboard motors					
Up to 10 hp (7 kW)	\$ 714.00	\$ 571.25	\$ 195.50	\$ 156.50	\$ 4.25

	MONTHLY RATES		WEEKLY RATES		HOURLY
	10 hour shift	8 hour shift	10 hour shift	8 hour shift	RATES
11 - 15 hp (8 - 11 kW)	798.00	638.50	218.50	174.75	4.75
16 - 25 hp (12 - 19 kW)	924.00	739.25	253.00	202.50	5.50
26 - 40 hp (20 - 30 kW)	1,134.00	907.25	310.50	248.50	6.75
41 - 50 hp (31 - 37 kW)	1,974.00	1,579.25	540.50	432.50	11.75
51 - 70 hp (38 - 52 kW)	2,226.00	1,780.75	609.50	487.50	13.25
71 - 100 hp (53 - 75 kW)	2,436.00	1,948.75	667.00	533.50	14.50
101 - 130 hp (76 - 97 kW)	2,688.00	2,150.50	736.00	588.75	16.00
<u>Dragline and clamshells</u>					
Crawler mounted - with bucket					
12 - 15 t; 1/2 - 5/8 cy (0.38 - 0.47 m ³)	\$ 10,038.00	\$ 8,030.50	\$ 2,748.50	\$ 2,198.75	\$ 59.75
16 - 25 t; 3/4 - 1 cy (0.57 - 0.76 m ³)	15,960.00	12,768.00	4,370.00	3,496.00	95.00
26 - 30 t; 1 - 1 1/4 cy (0.76 - 0.99 m ³)	19,110.00	15,288.00	5,232.50	4,186.00	113.75
31 - 40 t; 1 1/2 - 1 3/4 cy (1.14 - 1.33 m ³)	20,286.00	16,228.75	5,554.50	4,443.50	120.75
41 - 50 t; 2 - 2 1/2 cy (1.52 - 1.91 m ³)	25,116.00	20,092.75	6,877.00	5,501.50	149.50
51 - 55 t; 2 - 2 1/2 cy (1.52 - 1.91 m ³)	29,106.00	23,284.75	7,969.50	6,375.50	173.25
56 - 60 t; 2 - 2 1/2 cy (1.52 - 1.91 m ³)	33,096.00	26,476.75	9,062.00	7,249.50	197.00
61 - 70 t; 3 - 3 1/2 cy (2.29 - 2.67 m ³)	37,590.00	30,072.00	10,292.50	8,234.00	223.75
<u>Electric vibratory driver - extractor</u>					
Complete with generator					
40 hp with 100 KW generator (30 kW)	\$ 14,784.00	\$ 11,827.25	\$ 4,048.00	\$ 3,238.50	\$ 88.00
80 hp with 150 KW generator (60 kW)	20,412.00	16,329.50	5,589.00	4,471.25	121.50
120 hp with 200 KW generator (89 kW)	27,090.00	21,672.00	7,417.50	5,934.00	161.25

89-154; 96-79; 97-126; 2003-45; 2005-3; 2006-7; 2007-37; 2008-48; 2009-44; 2010-62; 2011-49; 2014-25; 2015-9; 2017-13

ANNEXE A

Table des matières

- 1 MATÉRIEL À AIR COMPRIMÉ ET OUTILS PNEUMATIQUES
- 2 ÉQUIPEMENT DE REVÊTEMENTS ASPHALTIQUES ET BITUMINEUX
- 3 BALAIS
- 4 ENGINS DE COMPACTAGE
- 5 MATÉRIEL À BÉTON
- 6 GRUES ET GRUES À BENNE TRAÎNANTE
- 7 CHARGEURS
- 8 GÉNÉRATRICES
- 9 NIVELEUSES
- 10 TONDEUSES À GAZON MOTORISÉES
- 11 MATÉRIEL DE BATTAGE
- 12 POMPES
- 13 SCIES
- 14 BALANCES
- 15 PELLES MÉCANIQUES ET EXCAVATRICES
- 16 ÉQUIPEMENT POUR SOUFFLER LA NEIGE
- 17 INSTALLATIONS DE CRIBLAGE
- 18 ÉPANDEUSES DE GRAVIER ET DE GRAVILLON
- 19 TRACTEURS
- 20 APPAREILS DE CONTRÔLE DU TRAFIC
- 21 CAMIONS
- 22 MACHINES À SOUDER
- 23 ÉQUIPEMENT NON-COURANT

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
1) MATÉRIEL À AIR COMPRIMÉ ET OUTILS PNEUMATIQUES					
<u>Compresseurs portatifs ou automoteurs</u>					
Essence ou diesel - 50' (15,25 m) de tuyaux et couplages incluses					
60 - 85 pcm (0,02 - 0,04 m³/s)	1 638,00 \$	1 310,50 \$	448,50 \$	358,75 \$	9,75 \$
86 - 150 pcm (0,04 - 0,07 m³/s)	2 016,00	1 612,75	552,00	441,50	12,00
151 - 215 pcm (0,07 - 0,10 m³/s)	3 234,00	2 587,25	885,50	708,50	19,25
216 - 325 pcm (0,10 - 0,15 m³/s)	4 494,00	3 595,25	1 230,50	984,50	26,75
326 - 450 pcm (0,15 - 0,21 m³/s)	5 964,00	4 771,25	1 633,00	1 306,50	35,50
451 - 600 pcm (0,21 - 0,28 m³/s)	9 240,00	7 392,00	2 530,00	2 024,00	55,00
601 - 750 pcm (0,28 - 0,35 m³/s)	10 416,00	8 332,75	2 852,00	2 281,50	62,00
751 - 900 pcm (0,35 - 0,42 m³/s)	11 928,00	9 542,50	3 266,00	2 612,75	71,00
901 - 1 200 pcm (0,42 - 0,56 m³/s)	13 566,00	10 852,75	3 714,50	2 971,50	80,75
1 201 - 1 400 pcm (0,56 - 0,66 m³/s)	15 078,00	12 062,50	4 128,50	3 302,75	89,75
1 401 - 1 600 pcm (0,66 - 0,75 m³/s)	16 590,00	13 272,00	4 542,50	3 634,00	98,75
1 601 - 1 800 pcm (0,75 - 0,84 m³/s)	18 186,00	14 548,75	4 979,50	3 983,50	108,25
<u>Marteaux pneumatiques</u>					
Jusqu'à 60 lb (0 - 27,2 kg)	546,00 \$	436,75 \$	149,50 \$	119,50 \$	3,25 \$
61 - 80 lb (27,3 - 36,3 kg)	588,00	470,50	161,00	128,75	3,50
81 - 100 lb (36,4 - 45,4 kg)	630,00	504,00	172,50	138,00	3,75
101 - 110 lb (45,5 - 49,9 kg)	672,00	537,50	184,00	147,25	4,00
<u>Brise-béton</u>					
30 - 40 lb (13,6 - 18,1 kg)	504,00 \$	403,25 \$	138,00 \$	110,50 \$	3,00 \$
41 - 60 lb (18,2 - 27,2 kg)	546,00	436,75	149,50	119,50	3,25
61 - 80 lb (27,3 - 36,3 kg)	588,00	470,50	161,00	128,75	3,50
À essence	1 218,00	974,50	333,50	266,75	7,25
<u>Perforeuse avec marteau - montée sur chenille</u>					
Commande à air:					
Jusqu'à calibre de 3" (0,07 m)	6 426,00 \$	5 140,75 \$	1 759,50 \$	1 407,50 \$	38,25 \$
Calibre de 3 1 / 4" - 4" (0,08 - 0,10 m)	7 392,00	5 913,50	2 024,00	1 619,25	44,00
Calibre de 4 1 / 4" - 5" (0,11 - 0,12 m)	8 904,00	7 123,25	2 438,00	1 950,50	53,00
Calibre de 5 1 / 4" - 6" (0,13 - 0,15 m)	10 626,00	8 500,75	2 909,50	2 327,50	63,25
Commande hydraulique:					
Calibre de 2" - 4" (0,05 - 0,10 m)	19 026,00 \$	15 220,75 \$	5 209,50 \$	4 167,50 \$	113,25 \$
Calibre de 4 1 / 4" - 6" (0,11 - 0,15 m)	25 746,00	20 596,75	7 049,50	5 639,50	153,25
2) ÉQUIPEMENT DE REVÊTEMENTS ASPHALTIQUES ET BITUMINEUX					
<u>Goudronneuse</u>					
Jusqu'à 1 000 gal. É.U. (3 785 L)	11 592,00 \$	9 273,50 \$	3 174,00 \$	2 539,25 \$	69,00 \$
1 001 - 1 500 gal. É.U. (3 786 - 5 680 L)	13 062,00	10 449,50	3 576,50	2 861,25	77,75
1 501 - 2 000 gal. É.U. (5 681 - 7 574 L)	14 448,00	11 558,50	3 956,00	3 164,75	86,00
2 001 - 2 500 gal. É.U. (7 575 - 9 465 L)	15 834,00	12 667,25	4 335,50	3 468,50	94,25
2 501 - 6 000 gal. É.U. (9 466 - 22 712 L)	17 262,00	13 809,50	4 726,50	3 781,25	102,75
<u>Véhicule de transfert d'asphalte</u>					
Véh. de trans. d'asphalte 4 000 gal. É.U. et plus (15 142 L)	9 450,00 \$	7 560,00 \$	2 587,50 \$	2 070,00 \$	56,25 \$
Véh. de trans. d'asphalte à essieu triple 7 500 gal.	14 364,00	11 491,25	3 933,00	3 146,50	85,50
<u>Épanduses et finisseuses (finisseurs asphalte)</u>					
Montées sur chenilles ou pneus avec électroréglage					
Petites - jusqu'à 10' (3,05 m)	13 860,00 \$	11 088,00 \$	3 795,00 \$	3 036,00 \$	82,50 \$
Moyennes - 10' - 14' (3,06 - 4,27 m)	20 454,00	16 363,25	5 600,50	4 480,50	121,75
Grandes - 14' - 20' (4,28 - 6,10 m)	30 534,00	24 427,25	8 360,50	6 688,50	181,75
<u>Machine de crénelage automotrice</u>					
Montée sur chenilles ou pneus avec réglage automatique et contrôle de pente					
Dents non comprises					
Jusqu'à 14" de largeur (0,36 m)	23 184,00 \$	18 547,25 \$	6 348,00 \$	5 078,50 \$	138,00 \$
18" - 36" (0,46 - 0,91 m)	36 414,00	29 131,25	9 970,50	7 976,50	216,75

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
37" - 55" (0,94 - 1,40 m)	54 054,00	43 243,25	14 800,50	11 840,50	321,75
56" - 80" (1,42 - 2,03 m)	70 098,00	56 078,50	19 193,50	15 354,75	417,25
81" - 99" (2,05 - 2,51 m)	88 200,00	70 560,00	24 150,00	19 320,00	525,00
100" - 150" (2,54 - 3,81 m)	108 990,00	87 192,00	29 842,50	23 874,00	648,75
<u>Véhicule de transfert des matériaux</u>					
Équipement automoteur, d'une capacité minimale de stockage de 20 tonnes,	38 094,00 \$	30 475,25 \$	10 430,50 \$	8 344,50 \$	226,75 \$
3) BALAIS					
<u>Tirés - ajoutez au véhicule de transport</u>					
Entraînement par friction	1 260,00 \$	1 008,00 \$	345,00 \$	276,00 \$	7,50 \$
Entraînement par moteur					
5 pi	1 008,00 \$	806,50 \$	276,00 \$	220,75 \$	6,00 \$
6 pi	1 428,00	1 142,50	391,00	312,75	8,50
7 pi	1 848,00	1 478,50	506,00	404,75	11,00
8 pi	2 268,00	1 814,50	621,00	496,75	13,50
9 pi	2 520,00	2 016,00	690,00	552,00	15,00
Eau pour le dépeussierage				\$	5,00 \$
<u>Automoteurs</u>					
Voir «Tracteurs agricoles ou de manutention»					
4) ENGIN DE COMPACTAGE					
<u>Compacteurs - direction manuelle</u>					
Dames à pieds de mouton:					
Jusqu'à 165 lb (75 kg)	1 344,00 \$	1 075,25 \$	368,00 \$	294,50 \$	8,00 \$
À plaque vibrante:					
Jusqu'à 325 lb (147 kg)	1 722,00 \$	1 377,50 \$	471,50 \$	377,25 \$	10,25 \$
326 - 450 lb (148 - 204 kg)	2 100,00	1 680,00	575,00	460,00	12,50
451 - 600 lb (205 - 272 kg)	2 562,00	2 049,50	701,50	561,25	15,25
601 - 1 000 lb (273 - 454 kg)	3 024,00	2 419,25	828,00	662,50	18,00
1 001 - 1 250 lbs (455 - 567kg)	3 822,00	3 057,50	1 046,50	837,25	22,75
1 251-1 500 lbs (568 - 680kg)	4 200,00	3 360,00	1 150,00	920,00	25,00
<u>Rouleaux vibrants</u>					
Direction manuelle:					
24" - 30" à tambour simple (0,61 - 0,76 m)	1 428,00 \$	1 142,50 \$	391,00 \$	312,75 \$	8,50 \$
15" - 22" à deux tambours (0,38 - 0,56 m)	2 016,00	1 612,75	552,00	441,50	12,00
24" - 26" à deux tambours (0,61 - 0,66 m)	2 478,00	1 982,50	678,50	542,75	14,75
28" - 30" à deux tambours (0,71 - 0,76 m)	2 898,00	2 318,50	793,50	634,75	17,25
32" - 36" à deux tambours (0,81 - 0,91 m)	4 158,00	3 326,50	1 138,50	910,75	24,75
Automoteurs - à tambour simple lisse:					
40" - 60"; 6 000 - 16 000 lb (1,02 - 1,54 m; 2 720 - 7 257 kg)	9 912,00 \$	7 929,50 \$	2 714,00 \$	2 171,25 \$	59,00 \$
60" - 82"; 16 001 - 21 000 lb (1,54 - 2,08 m; 7 258 - 9 525 kg)	12 222,00	9 777,50	3 346,50	2 677,25	72,75
82" - 90"; 21 001 - 26 000 lb (2,08 - 2,28 m; 9 526 - 11 790 kg)	14 910,00	11 928,00	4 082,50	3 266,00	88,75
82" - 90"; 26 001 - 37 000 lb (2,08 - 2,28 m; 11 791 - 16 780 kg)	16 632,00	13 305,50	4 554,00	3 643,25	99,00
82" - 90"; 37 001 - 50 000 lb (2,08 - 2,28 m; 16 781 - 22 680 kg)	19 992,00	15 993,50	5 474,00	4 379,25	119,00
Avec pied ou grille, ajoutez:					3,25 \$
Automoteurs - tambours multiples lisses:					
30" - 41"; 3 000 - 4 000 lb (0,76 - 1,09 m; 1 361 - 1 814 kg)	5 838,00 \$	4 670,50 \$	1 598,50 \$	1 278,75 \$	34,75 \$
42" - 55"; 4 001 - 12 000 lb (1,10 - 1,40 m; 1 815 - 5 443 kg)	10 500,00	8 400,00	2 875,00	2 300,00	62,50
56" - 72"; 12 001 - 25 000 lb (1,41 - 1,84 m; 5 444 - 11 340 kg)	13 860,00	11 088,00	3 795,00	3 036,00	82,50
73" - 85"; 25 001 - 28 000 lb (1,85 - 2,36 m; 11 341 - 12 700 kg)	17 472,00	13 977,50	4 784,00	3 827,25	104,00
73" - 85"; 28 001 - 32 000 lb (1,85 - 2,36 m; 12 701 - 14 510 kg)	19 152,00	15 321,50	5 244,00	4 195,25	114,00

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
73" - 85"; 32 001 - 50 000 lb (1,85 - 2,36 m; 14 511 - 22 680 kg)	20 832,00	16 665,50	5 704,00	4 563,25	124,00
Rouleaux statiques					
Automoteurs - à pieds de mouton, deux tambours: 60" de largeur x 60" de dia. (1,52 m x 1,52 m)	14 406,00 \$	11 524,75 \$	3 944,50 \$	3 155,50 \$	85,75 \$
Automoteurs - tandem, tambours lisses:					
1 - 2 t	3 570,00 \$	2 856,00 \$	977,50 \$	782,00 \$	21,25 \$
3 - 4 t	4 872,00	3 897,50	1 334,00	1 067,25	29,00
5 - 6 t	5 712,00	4 569,50	1 564,00	1 251,25	34,00
7 - 8 t	6 636,00	5 308,75	1 817,00	1 453,50	39,50
9 - 10 t	7 476,00	5 980,75	2 047,00	1 637,50	44,50
11 - 12 t	8 232,00	6 585,50	2 254,00	1 803,25	49,00
13 - 14 t	8 694,00	6 955,25	2 380,50	1 904,50	51,75
15 - 20 t	9 324,00	7 459,25	2 553,00	2 042,50	55,50
Automoteurs - par pneus sous charge:					
10 - 12 t	6 468,00 \$	5 174,50 \$	1 771,00 \$	1 416,75 \$	38,50 \$
13 - 19 t	7 644,00	6 115,25	2 093,00	1 674,50	45,50
20 - 25 t	10 668,00	8 534,50	2 921,00	2 336,75	63,50
26 - 35 t	11 844,00	9 475,25	3 243,00	2 594,50	70,50
5) MATÉRIEL À BÉTON					
Bétonnières mobiles					
3 1/2 pc sans benne chargeuse (0,09 m³)	1 134,00 \$	907,25 \$	310,50 \$	248,50 \$	6,75 \$
6 pc avec benne chargeuse (0,16 m³)	2 016,00	1 612,75	552,00	441,50	12,00
11 pc avec benne chargeuse (0,31 m³)	3 024,00	2 419,25	828,00	662,50	18,00
16 pc avec benne chargeuse (0,45 m³)	3 528,00	2 822,50	966,00	772,75	21,00
Vibrateurs à air comprimé, électriques ou à essence					
Tête jusqu'à 1 3/4" (0,04 m)					4,00 \$
Tête de 2" - 2 1/2" (0,05 - 0,07 m)					4,50 \$
Tête de 3" et plus (0,08 m)					4,75 \$
Malaxeurs à mortier, toutes les dimensions	588,00 \$	470,50 \$	161,00 \$	128,75 \$	3,50 \$
Épanduses finisseuses			71,00 \$		
Scies à béton					
Automotrices - sans lames:					
9 cv (7 kW)	1 554,00 \$	1 243,25 \$	425,50 \$	340,50 \$	9,25 \$
18 cv (13 kW)	2 310,00	1 848,00	632,50	506,00	13,75
35 cv (26 kW)	3 234,00	2 587,25	885,50	708,50	19,25
65 cv (48 kW)	4 242,00	3 393,50	1 161,50	929,25	25,25
Manuelle - sans lames:					
12" dia. (0,30 m), 4 cv (3 kW)					3,75 \$
14" dia. (0,36 m), 6 cv (4 kW)					4,75 \$
18" dia. (0,46 m), 13 cv (10 kW)					7,00 \$
6) GRUES ET GRUES À BENNE TRAÎNANTE					
Montées sur chenilles - commande à câble					
12 - 15 t	12 558,00 \$	10 046,50 \$	3 438,50 \$	2 750,75 \$	74,75 \$
16 - 25 t	16 590,00	13 272,00	4 542,50	3 634,00	98,75
26 - 30 t	19 992,00	15 993,50	5 474,00	4 379,25	119,00
31 - 40 t	24 780,00	19 824,00	6 785,00	5 428,00	147,50
41 - 50 t	28 770,00	23 016,00	7 877,50	6 302,00	171,25
51 - 60 t	33 348,00	26 678,50	9 131,00	7 304,75	198,50
61 - 70 t	37 884,00	30 307,25	10 373,00	8 298,50	225,50
71 - 80 t	42 798,00	34 238,50	11 718,50	9 374,75	254,75
81 - 90 t	47 628,00	38 102,50	13 041,00	10 432,75	283,50
91 - 100 t	50 400,00	40 320,00	13 800,00	11 040,00	300,00
101 - 130 t	58 800,00	47 040,00	16 100,00	12 880,00	350,00

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
131 - 160 t	72 534,00	58 027,25	19 860,50	15 888,50	431,75
161 - 200 t	84 420,00	67 536,00	23 115,00	18 492,00	502,50
Automotrices - commande à câble					
10 - 14 t	14 658,00 \$	11 726,50 \$	4 013,50 \$	3 210,75 \$	87,25 \$
15 - 20 t	18 690,00	14 952,00	5 117,50	4 094,00	111,25
21 - 30 t	22 722,00	18 177,50	6 221,50	4 977,25	135,25
31 - 40 t	26 166,00	20 932,75	7 164,50	5 731,50	155,75
41 - 50 t	32 802,00	26 241,50	8 981,50	7 185,25	195,25
51 - 65 t	35 616,00	28 492,75	9 752,00	7 801,50	212,00
66 - 80 t	41 664,00	33 331,25	11 408,00	9 126,50	248,00
81 - 90 t	49 392,00	39 513,50	13 524,00	10 819,25	294,00
91 - 100 t	54 894,00	43 915,25	15 030,50	12 024,50	326,75
101 - 130 t	61 110,00	48 888,00	16 732,50	13 386,00	363,75
131 - 160 t	77 406,00	61 924,75	21 194,50	16 955,50	460,75
161 - 200 t	90 006,00	72 004,75	24 644,50	19 715,50	535,75
Automotrices - commande hydraulique					
5 - 10 t	11 424,00 \$	9 139,25 \$	3 128,00 \$	2 502,50 \$	68,00 \$
11 - 15 t	16 170,00	12 936,00	4 427,50	3 542,00	96,25
16 - 20 t	17 430,00	13 944,00	4 772,50	3 818,00	103,75
21 - 25 t	20 958,00	16 766,50	5 738,50	4 590,75	124,75
26 - 35 t	23 562,00	18 849,50	6 451,50	5 161,25	140,25
36 - 40 t	25 998,00	20 798,50	7 118,50	5 694,75	154,75
41 - 45 t	28 392,00	22 713,50	7 774,00	6 219,25	169,00
46 - 50 t	34 230,00	27 384,00	9 372,50	7 498,00	203,75
51 - 60 t	36 918,00	29 534,50	10 108,50	8 086,75	219,75
61 - 65 t	39 606,00	31 684,75	10 844,50	8 675,50	235,75
66 - 75 t	43 596,00	34 876,75	11 937,00	9 549,50	259,50
76 - 85 t	44 982,00	35 985,50	12 316,50	9 853,25	267,75
86 - 95 t	46 158,00	36 926,50	12 638,50	10 110,75	274,75
96 - 105 t	47 418,00	37 934,50	12 983,50	10 386,75	282,25
106 - 115 t	48 636,00	38 908,75	13 317,00	10 653,50	289,50
116 - 125 t	49 812,00	39 849,50	13 639,00	10 911,25	296,50
126 - 150 t	58 800,00	47 040,00	16 100,00	12 880,00	350,00
151 - 200 t	63 084,00	50 467,25	17 273,00	13 818,50	375,50
Avec nacelle, ajoutez	210,00 \$	168,00 \$	57,50 \$	46,00 \$	1,25 \$
7) CHARGEURS					
Chargeurs à direction sur pneus en caoutchouc - capacité de levage					
Jusqu'à 320 kg	3 780,00 \$	3 024,00 \$	1 035,00 \$	828,00 \$	22,50 \$
321 - 650 kg	4 410,00	3 528,00	1 207,50	966,00	26,25
651 - 850 kg	4 830,00	3 864,00	1 322,50	1 058,00	28,75
851 - 1 100 kg	5 628,00	4 502,50	1 541,00	1 232,75	33,50
1 101 - 1 400 kg	6 342,00	5 073,50	1 736,50	1 389,25	37,75
1 401 kg et plus	7 308,00	5 846,50	2 001,00	1 600,75	43,50
Chargeurs à direction sur chenilles - capacité de levage					
Jusqu'à 320 kg	4 452,00 \$	3 561,50 \$	1 219,00 \$	975,25 \$	26,50 \$
321 - 650 kg	5 082,00	4 065,50	1 391,50	1 113,25	30,25
651 - 850 kg	5 502,00	4 401,50	1 506,50	1 205,25	32,75
851 - 1 100 kg	6 300,00	5 040,00	1 725,00	1 380,00	37,50
1 101 - 1 400 kg	7 014,00	5 611,25	1 920,50	1 536,50	41,75
1 401 kg et plus	7 980,00	6 384,00	2 185,00	1 748,00	47,50
Chargeurs à direction - équipements					
Tarière de 300 mm	462,00 \$	369,50 \$	126,50 \$	101,25 \$	2,75 \$
Pelles rétrocaveuses	714,00	571,25	195,50	156,50	4,25
Concasseur	1 638,00	1 310,50	448,50	358,75	9,75
Aplanisseuse à froid	2 520,00	2 016,00	690,00	552,00	15,00
Godets multiples	630,00	504,00	172,50	138,00	3,75
Balai ramasseur	924,00	739,25	253,00	202,50	5,50
Râteau mécanique	1 134,00	907,25	310,50	248,50	6,75
Scarificateur	1 344,00	1 075,25	368,00	294,50	8,00
Chenilles en acier	336,00	268,75	92,00	73,50	2,00

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
Balayeuse	1 848,00	1 478,50	506,00	404,75	11,00
Excavatrice de tranchées	504,00	403,25	138,00	110,50	3,00
<u>Sur pneus - quatre roues motrices</u>					
Puissance utile 10 - 24 ch (7 - 18 kW)	5 880,00 \$	4 704,00 \$	1 610,00 \$	1 288,00 \$	35,00 \$
Puissance utile 25 - 39 ch (19 - 29 kW)	6 930,00	5 544,00	1 897,50	1 518,00	41,25
Puissance utile 40 - 54 ch (30 - 40 kW)	8 022,00	6 417,50	2 196,50	1 757,25	47,75
Puissance utile 55 - 69 ch (41 - 51 kW)	8 400,00	6 720,00	2 300,00	1 840,00	50,00
Puissance utile 70 - 84 ch (52 - 63 kW)	9 072,00	7 257,50	2 484,00	1 987,25	54,00
Puissance utile 85 - 99 ch (63 - 74 kW)	9 744,00	7 795,25	2 668,00	2 134,50	58,00
Puissance utile 100 - 129 ch (75 - 96 kW)	10 752,00	8 601,50	2 944,00	2 355,25	64,00
Puissance utile 130 - 159 ch (97 - 119 kW)	12 894,00	10 315,25	3 530,50	2 824,50	76,75
Puissance utile 160 - 179 ch (119 - 133 kW)	15 036,00	12 028,75	4 117,00	3 293,50	89,50
Puissance utile 180 - 199 ch (134 - 148 kW)	16 716,00	13 372,75	4 577,00	3 661,50	99,50
Puissance utile 200 - 239 ch (149 - 178 kW)	18 480,00	14 784,00	5 060,00	4 048,00	110,00
Puissance utile 240 - 299 ch (179 - 223 kW)	21 588,00	17 270,50	5 911,00	4 728,75	128,50
Puissance utile 300 - 389 ch (224 - 290 kW)	27 636,00	22 108,75	7 567,00	6 053,50	164,50
Puissance utile 390 - 499 ch (291 - 372 kW)	33 306,00	26 644,75	9 119,50	7 295,50	198,25
Puissance utile 500 - 600 ch (373 - 447 kW)	57 162,00	45 729,50	15 651,50	12 521,25	340,25
Puissance utile 601 ch et plus (448 kW et plus)	62 958,00	50 366,50	17 238,50	13 790,75	374,75
8) GÉNÉRATRICES					
<u>Essence ou diesel - refroidies par air ou par eau</u>					
Jusqu'à 2 kW	630,00 \$	504,00 \$	172,50 \$	138,00 \$	3,75 \$
2 - 3 kW	714,00	571,25	195,50	156,50	4,25
4 - 5 kW	1 092,00	873,50	299,00	239,25	6,50
6 - 7 kW	1 596,00	1 276,75	437,00	349,50	9,50
8 - 10 kW	2 100,00	1 680,00	575,00	460,00	12,50
11 - 15 kW	2 310,00	1 848,00	632,50	506,00	13,75
16 - 20 kW	2 604,00	2 083,25	713,00	570,50	15,50
21 - 25 kW	2 940,00	2 352,00	805,00	644,00	17,50
26 - 40 kW	3 654,00	2 923,25	1 000,50	800,50	21,75
41 - 60 kW	4 368,00	3 494,50	1 196,00	956,75	26,00
61 - 100 kW	7 560,00	6 048,00	2 070,00	1 656,00	45,00
101 - 150 kW	13 482,00	10 785,50	3 691,50	2 953,25	80,25
151 - 200 kW	14 616,00	11 692,75	4 002,00	3 201,50	87,00
201 - 300 kW	15 624,00	12 499,25	4 278,00	3 422,50	93,00
301 - 400 kW	27 552,00	22 041,50	7 544,00	6 035,25	164,00
9) NIVELEUSES					
<u>À châssis articulé ou à châssis rigide</u>					
Puissance utile 60 - 79 ch (45 - 59 kW)	8 442,00 \$	6 753,50 \$	2 311,50 \$	1 849,25 \$	50,25 \$
Puissance utile 80 - 99 ch (60 - 74 kW)	9 954,00	7 963,25	2 725,50	2 180,50	59,25
Puissance utile 100 - 125 ch (75 - 93 kW)	11 802,00	9 441,50	3 231,50	2 585,25	70,25
Puissance utile 126 - 150 ch (94 - 112 kW)	13 314,00	10 651,25	3 645,50	2 916,50	79,25
Puissance utile 151 - 180 ch (113 - 134 kW)	14 742,00	11 793,50	4 036,50	3 229,25	87,75
Puissance utile 181 - 210 ch (135 - 157 kW)	15 834,00	12 667,25	4 335,50	3 468,50	94,25
Puissance utile 211 - 245 ch (158 - 183 kW)	17 640,00	14 112,00	4 830,00	3 864,00	105,00
Puissance utile 246 - 269 ch (184 - 201 kW)	20 580,00	16 464,00	5 635,00	4 508,00	122,50
Puissance utile 270 ch et plus (202 kW et plus)	29 778,00	23 822,50	8 153,50	6 522,75	177,25
<u>Équipements</u>					
Lame en V	966,00 \$	772,75 \$	264,50 \$	211,50 \$	5,75 \$
Aile	756,00	604,75	207,00	165,50	4,50
Scarificateur avant	924,00	739,25	253,00	202,50	5,50
Scarificateur arrière	1 890,00	1 512,00	517,50	414,00	11,25
Avec 6 roues motrices, ajoutez					8,50
10) TONDEUSES À GAZON MOTORISÉES					
<u>Type manuel</u>					
15" - 24" (0,38 - 0,61 m)	378,00 \$	302,50 \$	103,50 \$	82,75 \$	2,25 \$
<u>Type tracteur utilitaire</u>					
8 - 12 ch (6 - 9 kW)	588,00 \$	470,50 \$	161,00 \$	128,75 \$	3,50 \$

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
13 - 19 ch (10 - 14 kW)	1 134,00	907,25	310,50	248,50	6,75
20 - 25 ch (15 - 19 kW)	1 722,00	1 377,50	471,50	377,25	10,25

11) MATÉRIEL DE BATTAGEMoutons diesel - poutrelle de roulement non comprise

Tête ouverte

9 000 - 16 000 pieds-livres (12 202 - 21 693 N-m)	5 586,00 \$	4 468,75 \$	1 529,50 \$	1 223,50 \$	33,25 \$
17 000 - 19 000 pieds-livres (23 049 - 25 761 N-m)	6 468,00	5 174,50	1 771,00	1 416,75	38,50
20 000 - 21 000 pieds-livres (27 116 - 28 472 N-m)	6 720,00	5 376,00	1 840,00	1 472,00	40,00
22 000 - 26 000 pieds-livres (29 828 - 35 251 N-m)	7 308,00	5 846,50	2 001,00	1 600,75	43,50
27 000 - 30 000 pieds-livres (36 607 - 40 675 N-m)	7 854,00	6 283,25	2 150,50	1 720,50	46,75
31 000 - 39 000 pieds-livres (42 030 - 52 877 N-m)	9 912,00	7 929,50	2 714,00	2 171,25	59,00
40 000 - 59 000 pieds-livres (54 233 - 79 993 N-m)	12 390,00	9 912,00	3 392,50	2 714,00	73,75
60 000 - 83 000 pieds-livres (81 349 - 112 533 N-m)	15 918,00	12 734,50	4 358,50	3 486,75	94,75
84 000 - 100 000 pieds-livres (113 889 - 135 582 N-m)	22 806,00	18 244,75	6 244,50	4 995,50	135,75

Tête fermée

8 000 - 10 000 pieds-livres (10 847 - 13 558 N-m)	4 830,00 \$	3 864,00 \$	1 322,50 \$	1 058,00 \$	28,75 \$
15 000 - 21 000 pieds-livres (20 337 - 28 472 N-m)	8 190,00	6 552,00	2 242,50	1 794,00	48,75
26 000 - 31 000 pieds-livres (35 251 - 42 030 N-m)	9 954,00	7 963,25	2 725,50	2 180,50	59,25
32 000 - 40 000 pieds-livres (43 386 - 54 233 N-m)	11 424,00	9 139,25	3 128,00	2 502,50	68,00
45 000 - 50 000 pieds-livres (61 012 - 67 791 N-m)	13 818,00	11 054,50	3 783,50	3 026,75	82,25

Moutons à air comprimé ou à vapeur - poutrelle de roulement non comprise

À action simple

15 000 - 17 000 pieds-livres (20 337 - 23 049 N-m)	7 140,00 \$	5 712,00 \$	1 955,00 \$	1 564,00 \$	42,50 \$
18 000 - 22 000 pieds-livres (24 405 - 29 828 N-m)	8 106,00	6 484,75	2 219,50	1 775,50	48,25
23 000 - 28 000 pieds-livres (31 184 - 37 963 N-m)	8 946,00	7 156,75	2 449,50	1 959,50	53,25
29 000 - 33 000 pieds-livres (39 319 - 44 742 N-m)	10 374,00	8 299,25	2 840,50	2 272,50	61,75
34 000 - 39 000 pieds-livres (46 098 - 52 877 N-m)	12 684,00	10 147,25	3 473,00	2 778,50	75,50
40 000 - 47 000 pieds-livres (54 233 - 63 723 N-m)	14 784,00	11 827,25	4 048,00	3 238,50	88,00
48 000 - 55 000 pieds-livres (65 079 - 74 570 N-m)	17 094,00	13 675,25	4 680,50	3 744,50	101,75
56 000 - 65 000 pieds-livres (75 926 - 88 128 N-m)	19 110,00	15 288,00	5 232,50	4 186,00	113,75
90 000 - 95 000 pieds-livres (122 024 - 128 803 N-m)	25 410,00	20 328,00	6 957,50	5 566,00	151,25

À action double

1 000 - 2 400 pieds-livres (1 356 - 3 254 N-m)	2 772,00 \$	2 217,50 \$	759,00 \$	607,25 \$	16,50 \$
2 500 - 3 500 pieds-livres (3 390 - 4 745 N-m)	3 360,00	2 688,00	920,00	736,00	20,00
3 600 - 4 800 pieds-livres (4 881 - 6 508 N-m)	4 116,00	3 292,75	1 127,00	901,50	24,50
7 200 - 10 000 pieds-livres (9 762 - 13 558 N-m)	5 334,00	4 267,25	1 460,50	1 168,50	31,75
11 000 - 14 000 pieds-livres (14 914 - 18 981 N-m)	6 468,00	5 174,50	1 771,00	1 416,75	38,50
15 000 - 18 000 pieds-livres (20 337 - 24 405 N-m)	7 392,00	5 913,50	2 024,00	1 619,25	44,00
19 000 - 22 000 pieds-livres (25 761 - 29 828 N-m)	9 240,00	7 392,00	2 530,00	2 024,00	55,00
23 000 - 26 000 pieds-livres (31 184 - 35 251 N-m)	10 374,00	8 299,25	2 840,50	2 272,50	61,75

Moutons à déclic - poutrelle de roulement non comprise

1 000 lb (453 kg)	378,00 \$	302,50 \$	103,50 \$	82,75 \$	2,25 \$
1 500 lb (680 kg)	546,00	436,75	149,50	119,50	3,25
2 000 lb (907 kg)	672,00	537,50	184,00	147,25	4,00
2 500 lb (1 134 kg)	924,00	739,25	253,00	202,50	5,50
3 000 lb (1 360 kg)	1 092,00	873,50	299,00	239,25	6,50
4 000 lb (1 814 kg)	1 428,00	1 142,50	391,00	312,75	8,50
5 000 lb (2 268 kg)	1 722,00	1 377,50	471,50	377,25	10,25
6 000 lb (2 721 kg)	1 932,00	1 545,50	529,00	423,25	11,50
7 000 lb (3 175 kg)	2 058,00	1 646,50	563,50	450,75	12,25
8,000 lbs (3,628 kg)	2 310,00	1 848,00	632,50	506,00	13,75
10,000 lbs (4,535 kg)	2 562,00	2 049,50	701,50	561,25	15,25
12,000 lbs (5,443 kg)	3 066,00	2 452,75	839,50	671,50	18,25
14,000lbs (6,350 kg)	3 570,00	2 856,00	977,50	782,00	21,25

Extracteurs - à air comprimé ou à vapeur

600 - 700 pieds-livres (813 - 949 N-m)	3 192,00 \$	2 553,50 \$	874,00 \$	699,25 \$	19,00 \$
1 000 - 2 000 pieds-livres (1 356 - 2 712 N-m)	4 620,00	3 696,00	1 265,00	1 012,00	27,50
4 000 - 6 000 pieds-livres (5 423 - 8 135 N-m)	6 972,00	5 577,50	1 909,00	1 527,25	41,50

Moteur-extracteur vibrant - sur grue. Ajouté au tarif pour grue.

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
0 - 500 kN	14 280,00 \$	11 424,00 \$	3 910,00 \$	3 128,00 \$	85,00 \$
501 - 750 kN	18 480,00	14 784,00	5 060,00	4 048,00	110,00
751 - 1000 kN	25 200,00	20 160,00	6 900,00	5 520,00	150,00
1001 - 1500 kN	31 080,00	24 864,00	8 510,00	6 808,00	185,00
1501 - 2500 kN	39 480,00	31 584,00	10 810,00	8 648,00	235,00
<u>Poutrelle de roulement</u>					
Longueur standard 40' (12,19 m)	924,00 \$	739,25 \$	253,00 \$	202,50 \$	5,50 \$
12) POMPES					
<u>Pompes Centrifuges</u>					
Avec tuyau d'aspiration de 10' (3m) et tuyau de refoulement de 25' (7,5m)					
Essence ou Diesel					
2" (0,05 m)	504,00 \$	403,25 \$	138,00 \$	110,50 \$	3,00 \$
3" (0,08 m)	840,00	672,00	230,00	184,00	5,00
4" (0,10 m)	1 176,00	940,75	322,00	257,50	7,00
6" (0,15 m)	2 352,00	1 881,50	644,00	515,25	14,00
8" (0,20 m)	3 486,00	2 788,75	954,50	763,50	20,75
10" (0,25 m)	4 200,00	3 360,00	1 150,00	920,00	25,00
12" (0,30 m)	4 872,00	3 897,50	1 334,00	1 067,25	29,00
<u>Pompes immergées électriques</u>					
Avec câble et tuyau de refoulement de 25' (7,5 m)					
2" (0,05 m)	420,00 \$	336,00 \$	115,00 \$	92,00 \$	2,50 \$
3" (0,08 m)	882,00	705,50	241,50	193,25	5,25
4" (0,10 m)	1 218,00	974,50	333,50	266,75	7,25
6" (0,15 m)	1 638,00	1 310,50	448,50	358,75	9,75
8" (0,20 m)	2 814,00	2 251,25	770,50	616,50	16,75
10" (0,25 m)	4 536,00	3 628,75	1 242,00	993,50	27,00
13) SCIES					
Scie pour les broussailles	1 008,00 \$	806,50 \$	276,00 \$	220,75 \$	6,00 \$
Tronçonneuse 16" - 32" (0,41 - 0,81 m)	604,80	484,00	165,60	132,50	3,60
Scie à béton - voir « Matériel à béton »					
14) BALANCES					
15 t	1 050,00 \$	840,00 \$	287,50 \$	230,00 \$	6,25 \$
20 t	1 302,00	1 041,50	356,50	285,25	7,75
25 t	1 974,00	1 579,25	540,50	432,50	11,75
30 t	2 394,00	1 915,25	655,50	524,50	14,25
40 t	2 772,00	2 217,50	759,00	607,25	16,50
50 t	3 192,00	2 553,50	874,00	699,25	19,00
60 t	3 612,00	2 889,50	989,00	791,25	21,50
80 t	4 284,00	3 427,25	1 173,00	938,50	25,50
100 t	4 872,00	3 897,50	1 334,00	1 067,25	29,00
120 t	5 544,00	4 435,25	1 518,00	1 214,50	33,00
15) PELLES MÉCANIQUES ET EXCAVATRICES					
Capacité godet chargé à refus					
<u>Excavatrices compactes ou mini</u>					
Montées sur chenilles - commande hydraulique					
1/16 vc (0,0478 m³)	3 738,00 \$	2 990,50 \$	1 023,50 \$	818,75 \$	22,25 \$
1/12 vc (0,0637 m³)	5 124,00	4 099,25	1 403,00	1 122,50	30,50
1/8 vc (0,0956 m³)	6 510,00	5 208,00	1 782,50	1 426,00	38,75
1/4 vc (0,1911 m³)	7 854,00	6 283,25	2 150,50	1 720,50	46,75
<u>Montées sur chenilles - commande hydraulique</u>					
Avec pelle avant ou rétrocaveuse					
1/4 vc (0,19 m³)	11 256,00 \$	9 004,75 \$	3 082,00 \$	2 465,50 \$	67,00 \$
1/2 vc (0,38 m³)	12 516,00	10 012,75	3 427,00	2 741,50	74,50
3/4 vc (0,57 m³)	15 246,00	12 196,75	4 174,50	3 339,50	90,75

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
1 vc (0,77 m³)	16 170,00	12 936,00	4 427,50	3 542,00	96,25
1 1/4 vc (0,96 m³)	17 934,00	14 347,25	4 910,50	3 928,50	106,75
1 1/2 vc (1,14 m³)	19 908,00	15 926,50	5 451,00	4 360,75	118,50
1 3/4 vc (1,34 m³)	22 722,00	18 177,50	6 221,50	4 977,25	135,25
2 vc (1,53 m³)	26 082,00	20 865,50	7 141,50	5 713,25	155,25
2 1/2 vc (1,91 m³)	31 626,00	25 300,75	8 659,50	6 927,50	188,25
3 vc (2,29 m³)	36 078,00	28 862,50	9 878,50	7 902,75	214,75
3 1/2 vc (2,68 m³)	41 622,00	33 297,50	11 396,50	9 117,25	247,75
4 vc (3,06 m³)	47 250,00	37 800,00	12 937,50	10 350,00	281,25
4 1/2 vc (3,44 m³)	55 188,00	44 150,50	15 111,00	12 088,75	328,50
5 vc (3,82 m³)	63 126,00	50 500,75	17 284,50	13 827,50	375,75
5 1/2 vc (4,21 m³)	65 940,00	52 752,00	18 055,00	14 444,00	392,50
6 vc (4,59 m³)	68 754,00	55 003,25	18 825,50	15 060,50	409,25
6 1/2 vc (4,97 m³)	71 610,00	57 288,00	19 607,50	15 686,00	426,25
Dent défonceuse hydraulique, ajoutez					9,00 \$
Dessoucheuse, ajoutez					5,75 \$
Pouce hydraulique, ajoutez					3,00 \$
Grappin à roches hydraulique, ajoutez					19,50 \$
Pelles rétrocaveuses - commande hydraulique					
Sur pneus - quatre roues motrices					
1/2 vc (0,38 m³)	12 978,00 \$	10 382,50 \$	3 553,50 \$	2 842,75 \$	77,25 \$
3/4 vc (0,57 m³)	14 952,00	11 961,50	4 094,00	3 275,25	89,00
1 vc (0,77 m³)	16 758,00	13 406,50	4 588,50	3 670,75	99,75
1 1/2 vc (1,15 m³)	20 790,00	16 632,00	5 692,50	4 554,00	123,75
Équipements					
Godet articulé	1 344,00 \$	1 075,25 \$	368,00 \$	294,50 \$	8,00 \$
Bêches-tarières	1 092,00	873,50	299,00	239,25	6,50
Équipement: Brise roche (impact par coup) pointes incluses					
0 - 500 pieds-livres (0 - 678 N·m)	3 234,00 \$	2 587,25 \$	885,50 \$	708,50 \$	19,25 \$
501 - 1 000 pieds-livres (679 - 1 356 N·m)	4 200,00	3 360,00	1 150,00	920,00	25,00
1 001 - 1 500 pieds-livres (1 357 - 2 034 N·m)	5 166,00	4 132,75	1 414,50	1 131,50	30,75
1 501 - 2 000 pieds-livres (2 035 - 2 712 N·m)	6 132,00	4 905,50	1 679,00	1 343,25	36,50
2 001 - 3 000 pieds-livres (2 713 - 4 067 N·m)	8 064,00	6 451,25	2 208,00	1 766,50	48,00
3 001 - 4 000 pieds-livres (4 068 - 5 423 N·m)	9 996,00	7 996,75	2 737,00	2 189,50	59,50
4 001 - 5 000 pieds-livres (5 424 - 6 779 N·m)	11 928,00	9 542,50	3 266,00	2 612,75	71,00
5 001 - 6 000 pieds-livres (6 780 - 8 135 N·m)	13 860,00	11 088,00	3 795,00	3 036,00	82,50
6 001 - 7 000 pieds-livres (8 136 - 9 491 N·m)	15 792,00	12 633,50	4 324,00	3 459,25	94,00
7 001 - 8 000 pieds-livres (9 492 - 10 847 N·m)	17 724,00	14 179,25	4 853,00	3 882,50	105,50
8 001 - 10 000 pieds-livres (10 848 - 13 560 N·m)	21 000,00	16 800,00	5 750,00	4 600,00	125,00
10 001 - 12 000 pieds-livres (13 561 - 16 270 N·m)	24 696,00	19 756,75	6 762,00	5 409,50	147,00
12 001 & up ft lbs (16 271 N·m and up)	25 872,00	20 697,50	7 084,00	5 667,25	154,00
Pailliseur montée sur excavatrices - ajoutez aux taux d'excavatrice					
Largeur de découpage moins que 30"; puissance du porteur 40 à 80 ch (0,77	4 200,00 \$	3 360,00 \$	1 150,00 \$	920,00 \$	25,00 \$
Largeur de découpage de 31" à 48"; puissance du porteur 60 à 160 ch (0,78 -	6 720,00	5 376,00	1 840,00	1 472,00	40,00
Largeur de découpage de 49" à 54"; puissance du porteur 140 à 300 ch (1,21	10 080,00	8 064,00	2 760,00	2 208,00	60,00

16) ÉQUIPEMENT POUR SOUFFLER LA NEIGE**Monté sur tracteur ou chargeur, entraînement par PTO**

Le tarif comprend le véhicule transporteur

Ajoutez le tarif de transporteur au tarif du matériel agricole ou utilitaire léger :

6' (1,83 m)	1 554,00 \$	1 243,25 \$	425,50 \$	340,50 \$	9,25 \$
7' (2,13 m)	1 974,00	1 579,25	540,50	432,50	11,75
8' (2,44 m)	2 394,00	1 915,25	655,50	524,50	14,25
9' (2,74 m)	3 108,00	2 486,50	851,00	680,75	18,50
Deuxième tarière	420,00	336,00	115,00	92,00	2,50

Utilitaire lourd PTO

98" à 102" (2,5 - 2,6 m)	4 578,00 \$	3 662,50 \$	1 253,50 \$	1 002,75 \$	27,25 \$
--------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	----------

Monté sur chargeuse, entraînement séparé

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
Ajoutez le tarif du transporteur au tarif					
Jusqu'à 150 ch (112 kW)	17 346,00 \$	13 876,75 \$	4 749,50 \$	3 799,50 \$	103,25 \$
151 ch à 200 ch (113 to 149 kW)	19 698,00	15 758,50	5 393,50	4 314,75	117,25
201 ch à 250 ch (150 to 186 kW)	21 546,00	17 236,75	5 899,50	4 719,50	128,25
251 ch et plus (187 kW)	23 856,00	19 084,75	6 532,00	5 225,50	142,00
Monté sur camion					
Jusqu'à 2 000 tonnes à l'heure	26 292,00 \$	21 033,50 \$	7 199,00 \$	5 759,25 \$	156,50 \$
2 001 tonnes à l'heure et plus	31 122,00	24 897,50	8 521,50	6 817,25	185,25

17) INSTALLATIONS DE CRIBLAGEDimensions du crible

4' x 6' (1,22 x 1,83 m)	5 796,00 \$	4 636,75 \$	1 587,00 \$	1 269,50 \$	34,50 \$
4' x 8' (1,22 x 2,44 m)	7 728,00	6 182,50	2 116,00	1 692,75	46,00
4' x 10' (1,22 x 3,20 m)	8 694,00	6 955,25	2 380,50	1 904,50	51,75
4' x 12' (1,22 x 3,66 m)	9 618,00	7 694,50	2 633,50	2 106,75	57,25
4' x 14' (1,22 x 4,27 m)	11 466,00	9 172,75	3 139,50	2 511,50	68,25
5' x 14' (1,52 x 4,27 m)	13 272,00	10 617,50	3 634,00	2 907,25	79,00
5' x 16' (1,52 x 4,88 m)	15 120,00	12 096,00	4 140,00	3 312,00	90,00
6' x 20' (1,83 x 6,10 m)	16 968,00	13 574,50	4 646,00	3 716,75	101,00

18) ÉPANDEUSES DE GRAVIER ET DE GRAVILLONÉpanduses de gravillon et de sable - automotrices

Largeur 10' à 13' (3 - 4 m)	13 776,00 \$	11 020,75 \$	3 772,00 \$	3 017,50 \$	82,00 \$
-----------------------------	--------------	--------------	-------------	-------------	----------

Épanduses pour accotement

À monter sur niveleuse ou chargeuse	6 384,00 \$	5 107,25 \$	1 748,00 \$	1 398,50 \$	38,00 \$
Équipement pour élargir accotement	23 604,00	18 883,25	6 463,00	5 170,50	140,50

19) TRACTEURSTracteurs à chenilles - avec lame

Puissance utile 27 - 44 ch (20 - 33 kW)	6 132,00 \$	4 905,50 \$	1 679,00 \$	1 343,25 \$	36,50 \$
Puissance utile 45 - 59 ch (34 - 44 kW)	7 602,00	6 081,50	2 081,50	1 665,25	45,25
Puissance utile 60 - 74 ch (45 - 55 kW)	8 820,00	7 056,00	2 415,00	1 932,00	52,50
Puissance utile 75 - 89 ch (56 - 66 kW)	10 374,00	8 299,25	2 840,50	2 272,50	61,75
Puissance utile 90 - 104 ch (67 - 78 kW)	12 936,00	10 348,75	3 542,00	2 833,50	77,00
Puissance utile 105 - 119 ch (79 - 89 kW)	14 994,00	11 995,25	4 105,50	3 284,50	89,25
Puissance utile 120 - 134 ch (89 - 100 kW)	17 094,00	13 675,25	4 680,50	3 744,50	101,75
Puissance utile 135 - 149 ch (101 - 111 kW)	19 152,00	15 321,50	5 244,00	4 195,25	114,00
Puissance utile 150 - 164 ch (112 - 122 kW)	19 950,00	15 960,00	5 462,50	4 370,00	118,75
Puissance utile 165 - 179 ch (123 - 133 kW)	24 276,00	19 420,75	6 647,00	5 317,50	144,50
Puissance utile 180 - 199 ch (134 - 148 kW)	27 090,00	21 672,00	7 417,50	5 934,00	161,25
Puissance utile 200 - 239 ch (149 - 178 kW)	28 896,00	23 116,75	7 912,00	6 329,50	172,00
Puissance utile 240 - 279 ch (179 - 208 kW)	34 272,00	27 417,50	9 384,00	7 507,25	204,00
Puissance utile 280 - 329 ch (209 - 245 kW)	38 136,00	30 508,75	10 442,00	8 353,50	227,00
Puissance utile 330 - 369 ch (246 - 275 kW)	42 252,00	33 801,50	11 569,00	9 255,25	251,50
Puissance utile 370 - 399 ch (276 - 298 kW)	45 696,00	36 556,75	12 512,00	10 009,50	272,00
Puissance utile 400 - 500 ch (299 - 373 kW)	49 098,00	39 278,50	13 443,50	10 754,75	292,25
Puissance utile 501 - 600 ch (374 - 447 kW)	52 290,00	41 832,00	14 317,50	11 454,00	311,25

Avec treuil mécanique, ajoutez 5 % au tarif

Avec défonceuse, ajoutez 20 % au tarif

Dessoucheuse, ajoutez 20% au tarif

Tracteurs agricoles et de manutention

Tracteurs standard à deux roues motrices, Essence ou diesel

Puissance utile 20 - 29 ch (15 - 21 kW)	2 646,00 \$	2 116,75 \$	724,50 \$	579,50 \$	15,75 \$
Puissance utile 30 - 45 ch (22 - 33 kW)	3 234,00	2 587,25	885,50	708,50	19,25
Puissance utile 46 - 65 ch (34 - 48 kW)	3 906,00	3 124,75	1 069,50	855,50	23,25
Puissance utile 66 - 85 ch (49 - 63 kW)	4 956,00	3 964,75	1 357,00	1 085,50	29,50
Puissance utile 86 - 110 ch (64 - 82 kW)	5 754,00	4 603,25	1 575,50	1 260,50	34,25
Puissance utile 111 - 150 ch (83 - 111 kW)	7 224,00	5 779,25	1 978,00	1 582,50	43,00
Puissance utile 151 - 200 ch (112 - 149 kW)	9 198,00	7 358,50	2 518,50	2 014,75	54,75
Puissance utile 201 ch et plus (150 kW et plus)	11 256,00	9 004,75	3 082,00	2 465,50	67,00

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
À quatre roues motrices - ajoutez 15% au tarif pour le véhicule transporteur					
À commande souple - ajoutez 5% au tarif pour le véhicule transporteur					
<u>Équipements</u>					
Ajoutez au tarif pour tracteurs					
Lames	336,00 \$	268,75 \$	92,00 \$	73,50 \$	2,00 \$
Godets	546,00	436,75	149,50	119,50	3,25
Tondeuses (à barres)	714,00	571,25	195,50	156,50	4,25
Tondeuses (rotatives)	966,00	772,75	264,50	211,50	5,75
Tondeuses (coupe-broussailles)					
48" (1,22 m)	798,00 \$	638,50 \$	218,50 \$	174,75 \$	4,75 \$
60" (1,52 m)	966,00	772,75	264,50	211,50	5,75
72" (1,83 m)	1 218,00	974,50	333,50	266,75	7,25
84" (2,13 m)	1 302,00	1 041,50	356,50	285,25	7,75
96" (2,44 m)	1 554,00	1 243,25	425,50	340,50	9,25
108" - 120" (2,74 - 3,05 m)	1 554,00	1 243,25	425,50	340,50	9,25
132" - 192" (3,35 - 4,88 m)	1 932,00	1 545,50	529,00	423,25	11,50
Balais 6' - 8' montés sur tracteurs (1,82 - 2,45 m)					
Semoirs à chaux	504,00	403,25	138,00	110,50	3,00
Tranche-asphalte - à disque	1 134,00	907,25	310,50	248,50	6,75
Bêches-tarières	630,00	504,00	172,50	138,00	3,75
Élinda à extension	462,00	369,50	126,50	101,25	2,75
Godet articulé	966,00	772,75	264,50	211,50	5,75
Pneus jumelés avant et arrière	756,00	604,75	207,00	165,50	4,50
Souffleuse	1 134,00	907,25	310,50	248,50	6,75
<u>Chargeurs industriels à deux roues motrices</u>					
Essence ou diesel					
Puissance utile 30 - 45 ch (22 - 34 kW)	3 402,00 \$	2 721,50 \$	931,50 \$	745,25 \$	20,25 \$
Puissance utile 46 - 65 ch (34 - 48 kW)	5 250,00	4 200,00	1 437,50	1 150,00	31,25
Puissance utile 66 - 85 ch (49 - 63 kW)	6 174,00	4 939,25	1 690,50	1 352,50	36,75
Puissance utile 86 - 110 ch (64 - 82 kW)	6 888,00	5 510,50	1 886,00	1 508,75	41,00
Puissance utile 111 - 150 ch (83 - 112 kW)	7 392,00	5 913,50	2 024,00	1 619,25	44,00
À quatre roues motrices - ajoutez 15% au tarif pour le véhicule transporteur					
<u>Chargeurs industriels / pelles rétrocaveuses à deux roues motrices</u>					
Essence ou diesel					
Puissance utile 30 - 45 ch (22 - 34 kW)	4 284,00 \$	3 427,25 \$	1 173,00 \$	938,50 \$	25,50 \$
Puissance utile 46 - 65 ch (34 - 48 kW)	6 384,00	5 107,25	1 748,00	1 398,50	38,00
Puissance utile 66 - 85 ch (49 - 63 kW)	7 854,00	6 283,25	2 150,50	1 720,50	46,75
Puissance utile 86 - 110 ch (64 - 82 kW)	10 374,00	8 299,25	2 840,50	2 272,50	61,75
Puissance utile 111 - 150 ch (83 - 112 kW)	13 062,00	10 449,50	3 576,50	2 861,25	77,75
À quatre roues motrices - ajoutez 15% au tarif pour le véhicule transporteur					
20) APPAREILS DE CONTRÔLE DU TRAFIC					
<u>Atténuateurs montés sur camion</u>					
Jusqu'à 75 km/hr	1 134,00 \$	907,25 \$	310,50 \$	248,50 \$	6,75 \$
75 - 100 km/hr	1 470,00	1 176,00	402,50	322,00	8,75
<u>Panneaux de flèches - monté sur camion</u>					
Monté sur camion - actionné par le porteur	882,00 \$	705,50 \$	241,50 \$	193,25 \$	5,25 \$
Monté sur remorque - solaire	882,00	705,50	241,50	193,25	5,25
Monté sur remorque - gaz	1 092,00	873,50	299,00	239,25	6,50
Monté sur remorque - diesel	1 344,00	1 075,25	368,00	294,50	8,00
<u>Panneaux à messages variables portatifs</u>					
Monté sur camion - actionné par le porteur	840,00 \$	672,00 \$	230,00 \$	184,00 \$	5,00 \$
Monté sur remorque - solaire	1 554,00	1 243,25	425,50	340,50	9,25
Monté sur remorque - gaz	1 848,00	1 478,50	506,00	404,75	11,00
Monté sur remorque - diesel	2 100,00	1 680,00	575,00	460,00	12,50
21) CAMIONS					

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
<u>Camionnettes à caisse</u>					
1 587 kg - 2 494 kg	1 890,00 \$	1 512,00 \$	517,50 \$	414,00 \$	11,25 \$
2 495 kg - 3 628 kg	2 436,00	1 948,75	667,00	533,50	14,50
3 629 kg - 4 535 kg	2 982,00	2 385,50	816,50	653,25	17,75
4 536 kg - 6 803 kg	3 570,00	2 856,00	977,50	782,00	21,25
6 804 kg - 8 844 kg	4 452,00	3 561,50	1 219,00	975,25	26,50
8 845 kg - 13 607 kg	4 746,00	3 796,75	1 299,50	1 039,50	28,25
13 608 kg - 20 411 kg	5 166,00	4 132,75	1 414,50	1 131,50	30,75
20 412 kg - 22 679 kg	5 586,00	4 468,75	1 529,50	1 223,50	33,25
22 680 kg - 36 287 kg	6 804,00	5 443,25	1 863,00	1 490,50	40,50
36 288 kg - 45 359 kg	9 492,00	7 593,50	2 599,00	2 079,25	56,50
45 360 kg et plus	12 348,00	9 878,50	3 381,00	2 704,75	73,50
<u>À quatre roues motrices</u>					
1 814 kg - 2 539 kg	2 100,00 \$	1 680,00 \$	575,00 \$	460,00 \$	12,50 \$
2 540 kg - 3 084 kg	2 898,00	2 318,50	793,50	634,75	17,25
3 085 kg - 4 036 kg	3 318,00	2 654,50	908,50	726,75	19,75
4 037 kg - 4 989 kg	3 780,00	3 024,00	1 035,00	828,00	22,50
4 990 kg - 5 600 kg	4 158,00	3 326,50	1 138,50	910,75	24,75
5 601 kg - 7 000 kg	4 578,00	3 662,50	1 253,50	1 002,75	27,25
7 001 kg et plus	4 998,00	3 998,50	1 368,50	1 094,75	29,75
Avec chasse-neige, ajoutez	966,00 \$	772,75 \$	264,50 \$	211,50 \$	5,75 \$
<u>Camions à benne basculante</u>					
<u>Camion à benne basculante à essieu simple</u>					
12 247 kg - 13 607 kg	5 166,00 \$	4 132,75 \$	1 414,50 \$	1 131,50 \$	30,75 \$
13 608 kg - 17 100 kg	5 628,00	4 502,50	1 541,00	1 232,75	33,50
<u>Camion à benne basculante à essieu tandem</u>					
23 000 kg - 26 000 kg	8 568,00 \$	6 854,50 \$	2 346,00 \$	1 876,75 \$	51,00 \$
26 001 kg - 34 000 kg	10 500,00	8 400,00	2 875,00	2 300,00	62,50
<u>Camion-tracteur et remorque basculante</u>					
Jusqu'à 41 500 kg	14 238,00 \$	11 390,50 \$	3 898,50 \$	3 118,75 \$	84,75 \$
41 500 kg - 49 500 kg	17 052,00	13 641,50	4 669,00	3 735,25	101,50
<u>Remorques semi-portées, ajoutez aux tarifs de camion</u>					
À essieu tandem	2 688,00 \$	2 150,50 \$	736,00 \$	588,75 \$	16,00 \$
À essieu triple	3 360,00	2 688,00	920,00	736,00	20,00
<u>Camions servant au déneigement</u>					
Benne basculante à essieu simple	4 410,00 \$	3 528,00 \$	1 207,50 \$	966,00 \$	26,25 \$
Benne basculante à essieu tandem	5 082,00	4 065,50	1 391,50	1 113,25	30,25
Tracteur semi-remorque	5 754,00	4 603,25	1 575,50	1 260,50	34,25
<u>Camions chasse-neige</u>					
1) Quatre roues motrices - 13 608 kg et plus	10 416,00 \$	8 332,75 \$	2 852,00 \$	2 281,50 \$	62,00 \$
2) Le tarif de camion à benne basculante, majoré des coûts de location suivants :					
a) lame avant	1 050,00 \$	840,00 \$	287,50 \$	230,00 \$	6,25 \$
b) aile hydraulique	924,00 \$	739,25 \$	253,00 \$	202,50 \$	5,50 \$
<u>Épandeur de sable (ajoutez aux tarifs de camion)</u>					
Jusqu'à 1,5 vc (1,19 m³)					5,75 \$
1,6 - 3 vc (1,20 - 2,35 m³)					8,75 \$
3,1 - 5 vc (2,36 - 3,89 m³)					10,75 \$
5,1 vc et plus (3,90 m³ et plus)					17,00 \$
<u>Boîte toutes saisons (ajoutez aux tarifs de camion)</u>					
Boîte jusqu'à 11' (3,35 m)	2 772,00 \$	2 217,50 \$	759,00 \$	607,25 \$	16,50 \$
Boîte plus de 11' (3,36 m)	3 276,00	2 620,75	897,00	717,50	19,50
<u>Camions-citernes (à eau)</u>					
Avec rampe de répannage par gravité					
1 000 gal (3 785 L)	4 368,00 \$	3 494,50 \$	1 196,00 \$	956,75 \$	26,00 \$
1 500 gal (5 678 L)	4 662,00	3 729,50	1 276,50	1 021,25	27,75

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
2 000 gal (7 571 L)	5 628,00	4 502,50	1 541,00	1 232,75	33,50
4 000 gal (15 142 L)	7 098,00	5 678,50	1 943,50	1 554,75	42,25
5 000 gal (18 927 L)	8 610,00	6 888,00	2 357,50	1 886,00	51,25
6 000 gal (22 712 L)	10 248,00	8 198,50	2 806,00	2 244,75	61,00
7 000 gal (26 498 L)	11 844,00	9 475,25	3 243,00	2 594,50	70,50
Avec rampe de répannage et ajustage à pression, ajoutez :					5,25 \$
Camions-tracteurs					
16 330 kg - 22 680 kg	9 996,00 \$	7 996,75 \$	2 737,00 \$	2 189,50 \$	59,50 \$
22 681 kg - 25 400 kg	10 668,00	8 534,50	2 921,00	2 336,75	63,50
25 401 kg - 29 030 kg	11 298,00	9 038,50	3 093,50	2 474,75	67,25
29 031 kg - 45 360 kg	11 844,00	9 475,25	3 243,00	2 594,50	70,50
45 361 kg et plus	12 432,00	9 945,50	3 404,00	2 723,25	74,00
Triqueballes avec tracteur					
Col de cygne rigide ou amovible					
9 072 kg - 16 330 kg	8 358,00 \$	6 686,50 \$	2 288,50 \$	1 830,75 \$	49,75 \$
16 331 kg - 22 680 kg	10 542,00	8 433,50	2 886,50	2 309,25	62,75
22 681 kg - 25 400 kg	12 810,00	10 248,00	3 507,50	2 806,00	76,25
25 401 kg - 29 030 kg	14 994,00	11 995,25	4 105,50	3 284,50	89,25
29 031 kg - 45 360 kg	17 472,00	13 977,50	4 784,00	3 827,25	104,00
45 361 kg et plus	19 908,00	15 926,50	5 451,00	4 360,75	118,50
Remorque ordinaire (sans tracteur)					
45 361 kg et plus 48' à 53' (14,63 to 16,15 m)	2 898,00 \$	2 318,50 \$	793,50 \$	634,75 \$	17,25 \$
Remorques Convoyeurs (sans tracteur)					
À essieu tandem	6 510,00 \$	5 208,00 \$	1 782,50 \$	1 426,00 \$	38,75 \$
À essieu triple	7 728,00	6 182,50	2 116,00	1 692,75	46,00
À quatre essieu	9 324,00	7 459,25	2 553,00	2 042,50	55,50
Remorque avec camion (ajoutez aux tarifs de camion)					
1 - 3 t	378,00 \$	302,50 \$	103,50 \$	82,75 \$	2,25 \$
4 - 6 t	504,00	403,25	138,00	110,50	3,00
7 - 8 t	882,00	705,50	241,50	193,25	5,25
9 - 12 t	1 008,00	806,50	276,00	220,75	6,00
13 - 20 t	1 638,00	1 310,50	448,50	358,75	9,75
21 - 25 t	2 100,00	1 680,00	575,00	460,00	12,50
26 - 30 t	2 856,00	2 284,75	782,00	625,50	17,00
31 - 35 t	3 528,00	2 822,50	966,00	772,75	21,00
Élindes hydrauliques montées sur camion (Élinde seulement) (ajoutez au tarifs de camion)					
Élinde à télescope					
0 - 1 t	1 302,00 \$	1 041,50 \$	356,50 \$	285,25 \$	7,75 \$
1 - 2 t	1 428,00	1 142,50	391,00	312,75	8,50
2 - 3 t	1 596,00	1 276,75	437,00	349,50	9,50
4 - 5 t	1 806,00	1 444,75	494,50	395,50	10,75
6 - 7 t	2 184,00	1 747,25	598,00	478,50	13,00
8 - 9 t	2 562,00	2 049,50	701,50	561,25	15,25
10 - 12 t	3 192,00	2 553,50	874,00	699,25	19,00
13 - 15 t	4 158,00	3 326,50	1 138,50	910,75	24,75
16 - 18 t	5 418,00	4 334,50	1 483,50	1 186,75	32,25
19 - 21 t	6 426,00	5 140,75	1 759,50	1 407,50	38,25
22 - 25 t	7 518,00	6 014,50	2 058,50	1 646,75	44,75
26 - 30 t	8 610,00	6 888,00	2 357,50	1 886,00	51,25
31 t et plus	9 660,00	7 728,00	2 645,00	2 116,00	57,50
Avec nacelle, ajoutez	210,00 \$	168,00 \$	57,50 \$	46,00 \$	1,25 \$
Élinde avec éléments articulés (ajoutez aux tarifs de camion)					
2 - 3 t	1 176,00 \$	940,75 \$	322,00 \$	257,50 \$	7,00 \$
4 - 5 t	1 470,00	1 176,00	402,50	322,00	8,75
6 - 7 t	1 848,00	1 478,50	506,00	404,75	11,00
8 - 9 t	2 436,00	1 948,75	667,00	533,50	14,50

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
10 - 12 t	2 940,00	2 352,00	805,00	644,00	17,50
13 - 15 t	3 822,00	3 057,50	1 046,50	837,25	22,75
16 - 18 t	4 872,00	3 897,50	1 334,00	1 067,25	29,00
<u>Tarières hydrauliques montées sur camion</u> (élinde et tarière seulement) (ajoutez aux tarifs de camion)					
6" - 9" de dia. (0,15 - 0,23 m)	4 326,00 \$	3 460,75 \$	1 184,50 \$	947,50 \$	25,75 \$
10" - 12" de dia. (0,24 - 0,30 m)	5 586,00	4 468,75	1 529,50	1 223,50	33,25
13" - 16" de dia. (0,31 - 0,41 m)	6 720,00	5 376,00	1 840,00	1 472,00	40,00
17" - 20" de dia. (0,42 - 0,51 m)	7 518,00	6 014,50	2 058,50	1 646,75	44,75
<u>Camions hors route</u>					
21 - 25 t	20 328,00 \$	16 262,50 \$	5 566,00 \$	4 452,75 \$	121,00 \$
26 - 36 t	25 830,00	20 664,00	7 072,50	5 658,00	153,75
37 - 50 t	34 104,00	27 283,25	9 338,00	7 470,50	203,00
51 - 60 t	43 218,00	34 574,50	11 833,50	9 466,75	257,25
61 - 75 t	52 290,00	41 832,00	14 317,50	11 454,00	311,25
76 - 85 t	61 404,00	49 123,25	16 813,00	13 450,50	365,50
<u>Camions pour roches avec éléments articulés</u>					
16 - 20 t	18 816,00 \$	15 052,75 \$	5 152,00 \$	4 121,50 \$	112,00 \$
21 - 25 t	23 562,00	18 849,50	6 451,50	5 161,25	140,25
26 - 30 t	27 468,00	21 974,50	7 521,00	6 016,75	163,50
31 - 35 t	32 760,00	26 208,00	8 970,00	7 176,00	195,00
36 - 45 t	37 380,00	29 904,00	10 235,00	8 188,00	222,50
46 t et plus	42 756,00	34 204,75	11 707,00	9 365,50	254,50
22) MACHINES À SOUDER					
<u>Soudeuses portatives à arc - actionnées par moteur, baguettes non comprises</u>					
200 A	882,00 \$	705,50 \$	241,50 \$	193,25 \$	5,25 \$
250 A	1 218,00	974,50	333,50	266,75	7,25
300 A	1 386,00	1 108,75	379,50	303,50	8,25
400 A	1 806,00	1 444,75	494,50	395,50	10,75
500 A	2 058,00	1 646,50	563,50	450,75	12,25
600 A	2 394,00	1 915,25	655,50	524,50	14,25
Tête de soudage, ajoutez	420,00 \$	336,00 \$	115,00 \$	92,00 \$	2,50 \$
<u>Chalumeau coupeur (oxygène acétylène compris)</u>	3 192,00 \$	2 553,50 \$	874,00 \$	699,25 \$	19,00 \$
<u>Transformateur d'arc ou redresseur à arc</u>					
200 A	462,00 \$	369,50 \$	126,50 \$	101,25 \$	2,75 \$
300 A	630,00	504,00	172,50	138,00	3,75
400 A	798,00	638,50	218,50	174,75	4,75
23) ÉQUIPEMENT NON-COURANT					
<u>Équipements Pneumatiques: Fleurets</u>					
Mèches 1 3/8" fleuret 10' (0,03 m pour fleuret de 3,05m)					1,05 \$
Mèches 1 5/8" fleuret 10' (0,04 m pour fleuret de 3,05m)					1,10 \$
Mèches 2 1/2" fleuret 10' (0,06 m pour fleuret de 3,05m)					1,60 \$
Mèches 3" fleuret 10' (0,07 m pour fleuret de 3,05m)					2,15 \$
Mèches 4" fleuret 10' (0,10 m pour fleuret de 3,05m)					4,15 \$
Mèches 5" - 6" fleuret 10' (0,12 - 0,15 m pour fleuret de 3,05m)					5,75 \$
Fleuret 10' pour perceuse sur chenille (3,05 m pour perceuse sur chenille)					1,25 \$
<u>Excavatrices: Montées sur chenilles - commande par câble avec pelle avant ou rétrocaveuse</u>					
1/2 vc (0,38 m³)	9 618,00 \$	7 694,50 \$	2 633,50 \$	2 106,75 \$	57,25 \$
3/4 vc (0,57 m³)	12 600,00	10 080,00	3 450,00	2 760,00	75,00
1 vc (0,77 m³)	15 582,00	12 465,50	4 266,50	3 413,25	92,75
1 1/4 vc (0,96 m³)	16 464,00	13 171,25	4 508,00	3 606,50	98,00
1 1/2 vc (1,14 m³)	17 220,00	13 776,00	4 715,00	3 772,00	102,50
1 3/4 vc (1,34 m³)	17 934,00	14 347,25	4 910,50	3 928,50	106,75
2 vc (1,53 m³)	21 336,00	17 068,75	5 842,00	4 673,50	127,00
2 1/2 vc (1,91 m³)	25 200,00	20 160,00	6 900,00	5 520,00	150,00

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
3 vc (2,29 m³)	28 224,00	22 579,25	7 728,00	6 182,50	168,00
3 1/2 vc (2,68 m³)	31 080,00	24 864,00	8 510,00	6 808,00	185,00
4 vc (3,06 m³)	34 440,00	27 552,00	9 430,00	7 544,00	205,00
4 1/2 vc (3,44 m³)	37 800,00	30 240,00	10 350,00	8 280,00	225,00
Excavatrices avec élinde à télescopage					
Montées sur camion - télécommande comprise					
1/2 vc (0,38 m³)	10 752,00 \$	8 601,50 \$	2 944,00 \$	2 355,25 \$	64,00 \$
5/8 vc (0,47 m³)	15 078,00	12 062,50	4 128,50	3 302,75	89,75
3/4 vc (0,57 m³)	19 404,00	15 523,25	5 313,00	4 250,50	115,50
7/8 vc (0,67 m³)	22 596,00	18 076,75	6 187,00	4 949,50	134,50
1 vc (0,77 m³)	23 688,00	18 950,50	6 486,00	5 188,75	141,00
1 1/2 vc (1,14 m³)	26 040,00	20 832,00	7 130,00	5 704,00	155,00
Chargeurs - sur chenilles					
Puissance utile 30 - 44 ch (22 - 33 kW)	4 788,00 \$	3 830,50 \$	1 311,00 \$	1 048,75 \$	28,50 \$
Puissance utile 45 - 59 ch (34 - 44 kW)	6 090,00	4 872,00	1 667,50	1 334,00	36,25
Puissance utile 60 - 74 ch (45 - 55 kW)	7 392,00	5 913,50	2 024,00	1 619,25	44,00
Puissance utile 75 - 89 ch (56 - 66 kW)	8 694,00	6 955,25	2 380,50	1 904,50	51,75
Puissance utile 90 - 104 ch (67 - 78 kW)	9 996,00	7 996,75	2 737,00	2 189,50	59,50
Puissance utile 105 - 119 ch (79 - 89 kW)	11 130,00	8 904,00	3 047,50	2 438,00	66,25
Puissance utile 120 - 134 ch (90 - 100 kW)	12 432,00	9 945,50	3 404,00	2 723,25	74,00
Puissance utile 135 - 149 ch (101 - 111 kW)	13 734,00	10 987,25	3 760,50	3 008,50	81,75
Puissance utile 150 - 164 ch (112 - 122 kW)	15 036,00	12 028,75	4 117,00	3 293,50	89,50
Puissance utile 165 - 179 ch (123 - 133 kW)	16 338,00	13 070,50	4 473,50	3 578,75	97,25
Puissance utile 180 - 199 ch (134 - 148 kW)	17 640,00	14 112,00	4 830,00	3 864,00	105,00
Puissance utile 200 - 239 ch (149 - 178 kW)	18 942,00	15 153,50	5 186,50	4 149,25	112,75
Puissance utile 240 ch et plus (179 kW et plus)	20 244,00	16 195,25	5 543,00	4 434,50	120,50
Wagons-citernes - carburant non compris					
Jusqu'à 20 bhp (15 kW)	924,00 \$	739,25 \$	253,00 \$	202,50 \$	5,50 \$
21 - 30 bhp (16 - 22 kW)	1 260,00	1 008,00	345,00	276,00	7,50
31 - 50 bhp (23 - 37 kW)	1 806,00	1 444,75	494,50	395,50	10,75
51 - 100 bhp (38 - 75 kW)	2 730,00	2 184,00	747,50	598,00	16,25
101 - 150 bhp (75 - 112 kW)	4 158,00	3 326,50	1 138,50	910,75	24,75
Rouleaux vibrants					
Remorques - pieds de mouton, à grille ou lisses					
54" - 65"; 5 000 - 10 600 lb (1,37 - 1,66 m; 2 270 - 4 800 kg)	2 814,00 \$	2 251,25 \$	770,50 \$	616,50 \$	16,25 \$
66" - 75"; 9 500 - 15 000 lb (1,67 - 1,92 m; 4 300 - 6 800 kg)	4 494,00	3 595,25	1 230,50	984,50	26,75
76" - 90"; 15 000 - 26 000 lb (1,93 - 2,30 m; 6 801 - 11 800 kg)	6 762,00	5 409,50	1 851,50	1 481,25	40,25
Remorques - à tambour lisse					
54" - 65"; 5 000 - 9 500 lb (1,37 - 1,66 m; 2 270 - 4 309 kg)	2 520,00 \$	2 016,00 \$	690,00 \$	552,00 \$	15,00 \$
66" - 75"; 9 501 - 13 500 lb (1,67 - 1,92 m; 4 310 - 6 124 kg)	3 738,00	2 990,50	1 023,50	818,75	22,25
76" - 80"; 13 501 - 28 000 lb (1,93 - 2,05 m; 6 125 - 12 700 kg)	5 670,00	4 536,00	1 552,50	1 242,00	33,75
81" - 90"; plus de 28 000 lb (2,06 - 2,30 m; plus de 12 701 kg)	6 720,00	5 376,00	1 840,00	1 472,00	40,00
Rouleaux statiques					
Remorques - à pieds de mouton, deux tambours					
40" de longueur x 48" de dia. (1,02m x 1,22m)	966,00 \$	772,75 \$	264,50 \$	211,50 \$	5,75 \$
60" de longueur x 60" de dia. (1,52m x 1,52m)	1 890,00	1 512,00	517,50	414,00	11,25
Remorques - à grille, deux tambours					
60" de longueur - 70" de dia. (1,52m x 1,78m)	1 932,00 \$	1 545,50 \$	529,00 \$	423,25 \$	11,50 \$
Remorques - par pneus sous charge					
13 - 15 t; 13 roues	966,00 \$	772,75 \$	264,50 \$	211,50 \$	5,75 \$
50 t; 3 ou 4 roues	3 864,00	3 091,25	1 058,00	846,50	23,00
Automoteurs - trois essieux, tambours lisses					
10 - 12 t	4 242,00 \$	3 393,50 \$	1 161,50 \$	929,25 \$	25,25 \$
13 - 14 t	4 410,00	3 528,00	1 207,50	966,00	26,25
15 - 16 t	4 494,00	3 595,25	1 230,50	984,50	26,75

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
Décapeuse à moteur simple - tracteur à deux ou quatre roues					
Décapeuses à deux roues (Puissance utile ch - capacité à ras bord SAE)					
6 - 9 vc; 120 - 175 ch (4,6 - 6,9 m ³ ; 89 - 130 kW)	11 130,00 \$	8 904,00 \$	3 047,50 \$	2 438,00 \$	66,25 \$
10 - 13 vc; 140 - 230 ch (7,6 - 9,9 m ³ ; 104 - 172 kW)	19 236,00	15 388,75	5 267,00	4 213,50	114,50
14 - 20 vc; 275 - 335 ch (10,7 - 15,3 m ³ ; 205 - 250 kW)	27 342,00	21 873,50	7 486,50	5 989,25	162,75
21 - 24 vc; 340 - 425 ch (16,1 - 18,3 m ³ ; 254 - 317 kW)	35 406,00	28 324,75	9 694,50	7 755,50	210,75
25 - 30 vc; 430 - 500 ch (19,1 - 22,9 m ³ ; 321 - 373 kW)	43 512,00	34 809,50	11 914,00	9 531,25	259,00
31 - 35 vc; 495 - 600 ch (23,7 - 26,8 m ³ ; 369 - 447 kW)	51 618,00	41 294,50	14 133,50	11 306,75	307,25
Décapeuse à deux moteurs traction intégrale					
Tracteur à deux ou quatre roues (Puissance utile ch - capacité à ras bord SAE)					
14 - 19 vc; 240 - 450 ch (10,7 - 14,5 m ³ ; 179 - 336 kW)	36 582,00 \$	29 265,50 \$	10 016,50 \$	8 013,25 \$	217,75 \$
20 - 24 vc; 620 - 720 ch (15,3 - 18,3 m ³ ; 462 - 537 kW)	56 280,00	45 024,00	15 410,00	12 328,00	335,00
28 - 34 vc; 680 - 860 ch (21,4 - 26 m ³ ; 507 - 641 kW)	75 936,00	60 748,75	20 792,00	16 633,50	452,00
Décapeuses élévatrices autochargeuses (Puissance utile ch - capacité à ras bord SAE)					
Chargé à refus 8 - 11 vc; 100 - 150 ch (6,1 - 8,4 m ³ ; 7 - 11,5)	14 784,00 \$	11 827,25 \$	4 048,00 \$	3 238,50 \$	88,00 \$
Chargé à refus 12 - 15 vc; 150 - 175 ch (9,2 - 11,5)	20 496,00	16 396,75	5 612,00	4 489,50	122,00
Chargé à refus 21 - 25 vc; 250 - 350 ch (16,1 - 19,1 m ³)	26 208,00	20 966,50	7 176,00	5 740,75	156,00
Chargé à refus 31 - 35 vc; 400 - 500 ch (23,7 - 26,8 m ³)	31 878,00	25 502,50	8 728,50	6 982,75	189,75
Décapeuses remorquées - tracteur non compris (Puissance utile ch - capacité à ras bord SAE)					
7 - 8 vc (5,1 - 6,1 m ³)	2 898,00 \$	2 318,50 \$	793,50 \$	634,75 \$	17,25 \$
12 - 14 vc (9,2 - 10,7 m ³)	5 292,00	4 233,50	1 449,00	1 159,25	31,50
18 - 21 vc (13,8 - 16,1 m ³)	7 686,00	6 148,75	2 104,50	1 683,50	45,75
25 - 27 vc (19,1 - 20,6 m ³)	10 080,00	8 064,00	2 760,00	2 208,00	60,00
Machine à accotement					
<u>À essence</u>					
	1 176,00 \$	940,75 \$	322,00 \$	257,50 \$	7,00 \$
<u>À châssis rigide</u>					
Puissance utile 40 - 59 ch (30 - 44 kW)	5 922,00 \$	4 737,50 \$	1 621,50 \$	1 297,25 \$	35,25 \$
Puissance utile 60 - 79 ch (45 - 59 kW)	6 888,00	5 510,50	1 886,00	1 508,75	41,00
Puissance utile 80 - 99 ch (60 - 74 kW)	9 576,00	7 660,75	2 622,00	2 097,50	57,00
Puissance utile 100 - 125 ch (75 - 93 kW)	12 096,00	9 676,75	3 312,00	2 649,50	72,00
Puissance utile 126 - 150 ch (94 - 112 kW)	13 272,00	10 617,50	3 634,00	2 907,25	79,00
Puissance utile 151 - 180 ch (113 - 134 kW)	14 952,00	11 961,50	4 094,00	3 275,25	89,00
Puissance utile 181 - 210 ch (135 - 157 kW)	16 842,00	13 473,50	4 611,50	3 689,25	100,25
Puissance utile 211 - 245 ch (158 - 183 kW)	18 312,00	14 649,50	5 014,00	4 011,25	109,00
Puissance utile 246 - 269 ch (184 - 201 kW)	19 992,00	15 993,50	5 474,00	4 379,25	119,00
Puissance utile 270 ch et plus (202 kW et plus)	21 840,00	17 472,00	5 980,00	4 784,00	130,00
Motoneiges - remorque incluse					
150 - 250 c ³	1 092,00 \$	873,50 \$	299,00 \$	239,25 \$	6,50 \$
251 - 350 c ³	1 344,00	1 075,25	368,00	294,50	8,00
351 - 450 c ³	1 764,00	1 411,25	483,00	386,50	10,50
451 - 550 c ³	1 974,00	1 579,25	540,50	432,50	11,75
551 - 650 c ³	2 016,00	1 612,75	552,00	441,50	12,00
651 - 750 c ³	2 352,00	1 881,50	644,00	515,25	14,00
Véhicules tout-terrain - 3 ou 4 roues					
0 - 249 c ³	1 092,00 \$	873,50 \$	299,00 \$	239,25 \$	6,50 \$
250 - 349 c ³	1 260,00	1 008,00	345,00	276,00	7,50
350 - 449 c ³	1 386,00	1 108,75	379,50	303,50	8,25
450 - 549 c ³	1 470,00	1 176,00	402,50	322,00	8,75
550 - 649 c ³	1 554,00	1 243,25	425,50	340,50	9,25
650 - 749 c ³	1 596,00	1 276,75	437,00	349,50	9,50
750 - 849 c ³	1 764,00	1 411,25	483,00	386,50	10,50
Remorques - Voir la section des camions, tarifs pour remorques avec camions					
Bateaux seulement					
12' - 15' (3,66 - 4,57 m)	588,00 \$	470,50 \$	161,00 \$	128,75 \$	3,50 \$
16' - 18' (4,58 - 5,49 m)	714,00	571,25	195,50	156,50	4,25
19' - 21' (5,50 - 6,40 m)	840,00	672,00	230,00	184,00	5,00

	TARIF MENSUEL		TARIF HEBDOMADAIRE		TARIF HORAIRE
	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	Poste de travail de 10 heures	Poste de travail de 8 heures	
22' - 24' (6,41 - 7,32 m)	1 008,00	806,50	276,00	220,75	6,00
25' - 27' (7,33 - 8,23 m)	1 134,00	907,25	310,50	248,50	6,75
Moteurs hors-bord					
Jusqu'à 10 cv (7 kW)	714,00 \$	571,25 \$	195,50 \$	156,50 \$	4,25 \$
11 - 15 cv (8 - 11 kW)	798,00	638,50	218,50	174,75	4,75
16 - 25 cv (12 - 19 kW)	924,00	739,25	253,00	202,50	5,50
26 - 40 cv (20 - 30 kW)	1 134,00	907,25	310,50	248,50	6,75
41 - 50 cv (31 - 37 kW)	1 974,00	1 579,25	540,50	432,50	11,75
51 - 70 cv (38 - 52 kW)	2 226,00	1 780,75	609,50	487,50	13,25
71 - 100 cv (53 - 75 kW)	2 436,00	1 948,75	667,00	533,50	14,50
101 - 130 cv (76 - 97 kW)	2 688,00	2 150,50	736,00	588,75	16,00
Benne traînante et benne preneuse					
Montées sur chenilles - godet compris					
12 - 15 t; 1/2 - 5/8 vc (0,38 - 0,47 m³)	10 038,00 \$	8 030,50 \$	2 748,50 \$	2 198,75 \$	59,75 \$
16 - 25 t; 3/4 - 1 vc (0,57 - 0,76 m³)	15 960,00	12 768,00	4 370,00	3 496,00	95,00
26 - 30 t; 1 - 1 1/4 vc (0,76 - 0,99 m³)	19 110,00	15 288,00	5 232,50	4 186,00	113,75
31 - 40 t; 1 1/2 - 1 3/4 vc (1,14 - 1,33 m³)	20 286,00	16 228,75	5 554,50	4 443,50	120,75
41 - 50 t; 2 - 2 1/2 vc (1,52 - 1,91 m³)	25 116,00	20 092,75	6 877,00	5 501,50	149,50
51 - 55 t; 2 - 2 1/2 vc (1,52 - 1,91 m³)	29 106,00	23 284,75	7 969,50	6 375,50	173,25
56 - 60 t; 2 - 2 1/2 vc (1,52 - 1,91 m³)	33 096,00	26 476,75	9 062,00	7 249,50	197,00
61 - 70 t; 3 - 3 1/2 vc (2,29 - 2,67 m³)	37 590,00	30 072,00	10 292,50	8 234,00	223,75
Appareils électriques de battage ou d'extraction à vibrations					
Génératrice comprise					
40 ch - génératrice de 100 kW (30 kW)	14 784,00 \$	11 827,25 \$	4 048,00 \$	3 238,50 \$	88,00 \$
80 ch - génératrice de 150 kW (60 kW)	20 412,00	16 329,50	5 589,00	4 471,25	121,50
120 ch - génératrice de 200 kW (89 kW)	27 090,00	21 672,00	7 417,50	5 934,00	161,25

89-154; 96-79; 97-126; 2003-45; 2005-3; 2006-7; 2007-37; 2008-48; 2009-44; 2010-62; 2011-49; 2014-25; 2015-9; 2017-13

SCHEDULE B**Table of Contents / Table des matières**

- 1 ARTICULATED DUMP TRUCKS AND OFF HIGHWAY TRUCKS / CAMIONS À BENNE ARTICULÉE ET HORS CHEMIN**
Caterpillar
Terex
Volvo BM
- 2 ARTICULATED LOGGING TRACTORS / CHARGEURS À BOIS ÉLÉMENTS ARTICULÉS**
Caterpillar
Clark-Ranger
Gafner
International (Pay Logger)
John Deere
Massey Ferguson
Timberjack
Tree Farmer-Canadacar
- 3 BACKHOE LOADERS / CHARGEURS INDUSTRIELS / PELLES RÉTROCAVEUSES**
Case
Deere
Dynaohoe
Massey Ferguson
J.C.B.
- 4 CRAWLER TRACTORS / TRACTEURS SUR CHENILLES**
Allis-Chalmers, Fiat Allis
J.I. Case
Caterpillar
Euclid-Terex
Hanomag
International-Dresser
John Deere
Komatsu
Massey Ferguson
- 5 EXCAVATORS / EXCAVATRICES**
Bobcat
Case
Caterpillar
Deere
Dresser
Fiat Allis
Hitachi
Kobelco
Komatsu
Kubota

ANNEXE B**Table des matières / Table of Contents**

- 1 CAMIONS À BENNE ARTICULÉE ET HORS CHEMIN / ARTICULATED DUMP TRUCKS AND OFF HIGHWAY TRUCKS**
Caterpillar
Terex
Volvo BM
- 2 CHARGEURS À BOIS ÉLÉMENTS ARTICULÉS / ARTICULATED LOGGING TRACTORS**
Caterpillar
Clark-Ranger
Gafner
International (Pay Logger)
John Deere
Massey Ferguson
Timberjack
Tree Farmer-Canadacar
- 3 CHARGEURS INDUSTRIELS / PELLES RÉTROCAVEUSES / BACKHOE LOADERS**
Case
Deere
Dynaohoe
Massey Ferguson
J.C.B.
- 4 TRACTEURS SUR CHENILLES / CRAWLER TRACTORS**
Allis-Chalmers, Fiat Allis
J.I. Case
Caterpillar
Euclid-Terex
Hanomag
International-Dresser
John Deere
Komatsu
Massey Ferguson
- 5 EXCAVATRICES / EXCAVATORS**
Bobcat
Case
Caterpillar
Deere
Dresser
Fiat Allis
Hitachi
Kobelco
Komatsu
Kubota

- | | |
|--|---|
| <p>6 FRONT END LOADERS – RUBBER TIRED / CHARGEURS SUR PNEUS
 Allis-Chalmers, Fiat Allis
 Case
 Caterpillar
 Clark Michigan/Volvo BM
 Clark Michigan
 Erickson Corporation
 Euclid-Terex
 Ford
 Furudawa Co. Ltd.
 Hanomag
 International-Dresser
 JCB Inc.
 John Deere-Deere & Company
 Komatsu America
 Lobain
 Massey Ferguson
 Melroe
 Pettibone-Mulliken Corporation
 TCM America
 Teco Crab, Inc.
 Trojan (Yale) Industries
 Volvo (V.M.E.)
 Waldon Inc.
 White, Oliver, Cockshutt</p> | <p>6 CHARGEURS SUR PNEUS / FRONT END LOADERS - RUBBER TIRED
 Allis-Chalmers, Fiat Allis
 Case
 Caterpillar
 Clark Michigan/Volvo BM
 Clark Michigan
 Erickson Corporation
 Euclid-Terex
 Ford
 Furudawa Co. Ltd
 Hanomag
 International-Dresser
 JCB Inc.
 John Deere-Deere & Company
 Komatsu America
 Lobain
 Massey Ferguson
 Melroe
 Pettibone-Mulliken Corporation
 TCM America
 Teco Crab, Inc.
 Trojan (Yale) Industries
 Volvo (V.M.E.)
 Waldon Inc.
 White, Oliver, Cockshutt</p> |
| <p>7 FRONT END LOADERS – TRACKED / CHARGEURS SUR CHENILLES
 Allis-Chalmers, Fiat Allis
 Case
 Caterpillar
 Dresser
 Hough
 John Deere
 Komatsu
 Massey Ferguson
 White, Oliver, Cockshutt</p> | <p>7 CHARGEURS SUR CHENILLES / FRONT END LOADERS - TRACKED
 Allis-Chalmers, Fiat Allis
 Case
 Caterpillar
 Dresser
 Hough
 John Deere
 Komatsu
 Massey Ferguson
 White, Oliver, Cockshutt</p> |
| <p>8 GRADERS / NIVELEUSES
 Allis-Chalmers, Fiat Allis
 Aveling Barford
 Caterpillar
 Champion
 Clark
 Galion-Dresser
 Huber-Warco
 John Deere
 Komatsu
 Mitsubishi
 Pettibone
 Wabco</p> | <p>8 NIVELEUSES / GRADERS
 Allis-Chalmers, Fiat Allis
 Aveling Barford
 Caterpillar
 Champion
 Clark
 Galion-Dresser
 Huber-Warco
 John Deere
 Komatsu
 Mitsubishi
 Pettibone
 Wabco</p> |
| <p>9 THREE AXLE TRACTOR SCRAPERS / DÉCAPEUSES À TROIS ESSIEUX
 Caterpillar
 John Deere
 International-Dresser</p> | <p>9 DÉCAPEUSES À TROIS ESSIEUX / THREE AXLE TRACTOR SCRAPERS
 Caterpillar
 John Deere
 International-Dresser</p> |

<p>10 TWO AXLE TRACTOR SCRAPERS / DÉCAPEUSES À DEUX ESSIEUX Allis-Chalmers, Fiat Allis Caterpillar Clark International-Dresser John Deere Letourneau-Westinghouse-Wabco Terex</p>	<p>10 DÉCAPEUSES À DEUX ESSIEUX / TWO AXLE TRACTOR SCRAPERS Allis-Chalmers, Fiat Allis Caterpillar Clark International-Dresser John Deere Letourneau-Westinghouse-Wabco Terex</p>
<p>11 INDUSTRIAL AND FARM TRACTORS / TRACTEURS AGRICOLES ET DE MANUTENTION Allis-Chalmers Belarus Case International David Brown Deutz Allis (Agco. Corp.) Ford (New Holland) Ford International/Farmall John Deere Kubota Massey Ferguson Oliver Universal (Ascot) White Zetor</p>	<p>11 TRACTEURS AGRICOLES ET DE MANUTENTION / INDUSTRIAL AND FARM TRACTORS Allis-Chalmers Belarus Case International David Brown Deutz Allis (Agco Corp.) Ford (New Holland) Ford International/Farmall John Deere Kubota Massey Ferguson Oliver Universal (Ascot) White Zetor</p>
<p>12 TRACKED CARRIERS / VÉHICULES DE TRANSPORT SUR CHENILLES Bombardier Nodwell</p>	<p>12 VÉHICULES DE TRANSPORT SUR CHENILLES / TRACKED CARRIERS Bombardier Nodwell</p>
<p>13 WHEEL LOADER - SKID STEER LOADERS / CHARGEUR MONTÉ SUR ROUES – CHARGEURS À DIRECTION À GLISSEMENT Bobcat Case Deere Eric Ford Gehl Hydra-Mac International Koehring Lull New Holland Northwestern Owatonna Prime Mover Raider Swinger Thomas Toyota</p>	<p>13 CHARGEUR MONTÉ SUR ROUES - CHARGEURS À DIRECTION À GLISSEMENT / WHEEL LOADER - SKID STEER LOADERS Bobcat Case Deere Eric Ford Gehl Hydra-Mac International Koehring Lull New Holland Northwestern Owatonna Prime Mover Raider Swinger Thomas Toyota</p>

1 ARTICULATED DUMP TRUCKS AND OFF HIGHWAY TRUCKS / CAMIONS À BENNE ARTICULÉE ET HORS CHEMIN

Caterpillar

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	Max. Capacity (Tons) / Capacité max. (tonnes)	Production / Production
D22	235		22	1980-1982
D25	235		25	1980-1980
D25B	255		25	1980-1983
D25C	260	3306	25	1985-1989
D25D	260	3306	25	1989-
D30C	260	3306	30	1985-1989
D30D	285	3306	30	1989-
D35	255	3306	35	1981-1983
D35C	260	3306	35	1985-1989
D35HP	385	3406	35	1985-1989
D40D	385	3406	40	1989-
D44	450		44	1981-1986
D44B	460	3408	44	1986-1987
D250	235		27.5	1975-1978
D250B	218	3306	25	1987-
D275	235		27.5	1978-1980
D275B	255		27.5	1980-1982
D300	255		33	1976-1978
D300B	260	3306	30	1986-
D330	255	3306	33	1978-1980
D330B	255	3306	33	1980-1983
D350	255	3306	33	1978-1980
D350B	255	3306	35	1980-1983
D350C	260	3306	35	1985-1989
D350D	285	3306	35	1989-
D400	385	3406	40	1985-1989
D400D	385	3406	40	1989-
D550	450	3408	55	1978-1986
D550B	460	3408	55	1986-1987
768B	415			1971-1978
769	400		35	1962-1967
769B	415		35	1967-1978
769C	450	3408	40	1978-
772	600			1971-1978
773	600		50	1970-1978
773B	650	3412	58	1978-
776	870			1975-1984
777	870		85	1974-1984
777B	870	3508	95	1984-
785	1290	3512	150	1984-
789	1705	3516	195	1986-

Terex

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	Max. Capacity (Tons) / Capacité max. (tonnes)	Production / Production
2364	224	BFL6513R	25	1989-
2364LB	224	BFL6513R	25	1989-
2366	224	BFL6513R	25	1989-
2366LB	224	BFL6513R	25	1989-
2566B	240	LT-10L-250	25	1992-
2766	237	BFL6513R	27.5	1989-
2766B	240	LT-10L-250	27.5	1993-

3066	258	LTA10-C275	30	1992-
4066	359	BFL10L513	40	1989-
4066B	375	DET. SERIES 60	40	1992-
3305B	375	8V-71TA	34	1988-
3305B	258	NTA-855C	34	1988-
3307	242	12V-71TA	48.5	1988-
3307	245	KTA-19-C	48.5	1988-
3308E	478	KTA 19-C	55	1990-
3309	493	16V-71TA	60	1989-
3309	570	VTA-28	60	1989-
3310E	620	16V-71TA	66	1989-
3310E	635	VTA28-C675	66	1989-
3311E	640	KTA38-C	94	1989-
3311D	635	KT-38-C	94	1988-
3311D	975	16V-92TA	94	1988-
3314B	861	12V-149T1B	138	1988-

Volvo BM

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	Max. Capacity (Tons) / Capacité max. (tonnes)	Production / Production
A20	186	TD71G	20	1989-
A25	240	TD71K	25	1987-
A35	326	TD121G	35	1987-

2 ARTICULATED LOGGING TRACTORS / CHARGEURS À BOIS ÉLÉMENTS ARTICULÉS**Caterpillar**

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Production / Production
508	CAT	95	
518	CAT	130	
528	CAT	175	

Clark-Ranger

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Production / Production
662	GM	84	1969-1970
	FORD	70	1969-1970
664		81	
664D	GM	91	-1985
665D	GM	116	-1987
666	CUM.	105	-1980
	GM	110	-1980
666C	GM	112	-1982
	CUM.	110	-1982
666D	CUM.	132	-1987
F666	CUM.	132	
667	GM	110	-1980
	CUM.	124	-1980
667C	GM	144	-1985
		159	-1979
	CUM.	137	-1985
F667	CUM.	159	
668	GM	177	-1985
668C	CUM.	189	-1985
F66D	CUM.	204	-1988

Gafner

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Production / Production
2000	5000F	45	
4000M		45	
4400F		57	
5000M		60	

International (Pay Logger)

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Production / Production
S-7B		67.5	
S-7C		80	
S-8A		92	
S-10		124	

John Deere

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Production / Production
JD440A		70	-1977
JD440B		70	-1980
JD440C		70	-1985
JD440D		85	-1989
JD448D		80	-1987
JD540		94	-1977
JD540A		94	-1980
JD540B		90	-1985
JD540D		100	-1991
JD540E		115	-1991
JD548D		100	-1991
JD548E		115	-1991
JD640		110	-1985
JD640D		140	-1991
JD640E		120	-1991
JD648D		140	-1991
JD648E		120	-1991
JD740		145	-1981
JD740A		152	-1988
JD740E		165	-1991
JD748E		165	-1991

Massey Ferguson

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Production / Production
220		80	
320		80	
2200		42	

Timberjack

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Production / Production
200		44	
201B		48	
201D		59	
208D		59	
209D		70	
217D		67	
225A		87	
225D		78	
230		78	
230A		94	-1988
230D		78	
240A	Deutz F6L9HD	112	
	Cum. 4BTA3.9	109	
350		98	
350A		111	-1988
360	Timberjack	125	-1976
	GM 4-53	130	
380		136	
380A		130	
380B	Cum 6BTA5.9	130	
404		130	-1976
450		136	
450A	GM	155	-1988
450B	GM 4503-T	155	
	Cum. 6BTA5.9	158	
480A		161	-1988
550B		171	
Pulpjack 217DP		70	
Multijack 217DM		70	
Pulpjack 230DP		78	
Multijack 230DM		78	
230 5 Ton		94	
230 8 Ton		94	
520A 15 Ton		186	

Tree Farmer-Canadacar

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Production / Production
C4B-G		68	
C4B-D	Perkins	80	
	Ford	70	
C4C-D		70	
C4D-D		72	
C5C-D		86	
C5D-D		86	
C5D Power Shift			
C5D Porter		90	
C6D Power Shift		116	
C6D Porter		116	
C6E Power Shift		108	
C7D Power Shift		122	-1987
C7T Power Shift		150	
C8C Power Shift		180	

3 BACKHOE LOADERS / CHARGEURS INDUSTRIELS / PELLES RÉTROCAVEUSES

Case Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
480D	47	G-188	.88 cy/v ³	1980-1986
480E	63	4-390	.88 cy/v ³	1987-
480F	63	4-390	1 cy/v ³	1989-
580C	55	G-207-D	.63 cy/v ³	1975-1981
580D	55	207-D	1 cy/v ³	1980-1985
580D Turbo	78	4T-390	1 cy/v ³	1993
580 Super D	60	207-D	1 cy/v ³	1980-1985
580 Super E	63	4-390	1 cy/v ³	1983-1987
580 K	67	4-390	1 cy/v ³	1987-
580 Super K	70	4-390	1 cy/v ³	1991-
590	86	4T-390	1.25 cy/v ³	1991-
680C	74	Case 301	1.25 cy/v ³	1971-
680E	80	A336	1.25 cy/v ³	1974-1978
680G	80	336	1.25 cy/v ³	1978-1981
680H	80	336BD	1.5 cy/v ³	1980-1985
680K	90	6-590	1.5 cy/v ³	1984-
680L	90	6-590	1.5 cy/v ³	1988-
780B	111	A336-BDT	1.75 cy/v ³	1981-1985
780C	112	6T-590	1.75 cy/v ³	1984-
780D	112	6T-590	1.75 cy/v ³	1989-

Deere Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
210C	55	JD 4039D	.88 cy/v ³	1986-
302A	50	152	.75 cy/v ³	1974-1984
300B	43	JD 4 cyl	.75 cy/v ³	1974-1983
300D	60	JD 4039	.88 cy/v ³	1976-1981
310A	58	JD	.75 cy/v ³	1982-1985
310B	58	4039D	.75 cy/v ³	1986-1991
310C	65	JD	1 cy/v ³	1971-1982
310D	70	JD 4039	1 cy/v ³	1983-1985
410	62	4045D	1 cy/v ³	1986-1991
410B	62	270	1 cy/v ³	1971-1984
410C	75	JD 270	1 cy/v ³	1971-1983
410D	85	JD 4045	1 cy/v ³	1983-1986
500C	80	JD	1 cy/v ³	1987-1991
510	80	JD 4045T	1.13 cy/v ³	1984-1986
510B	70	JD	1.25 cy/v ³	1987-1991
510C	85	JD 4-276T	1.25 cy/v ³	1983-1988
510D	95	JD 4045	1.3 cy/v ³	1988-1993
610B	80	JD 6-359T	1.25 cy/v ³	
610C	95	6059T	1.25 cy/v ³	
710B	105		1.5 cy/v ³	
710C	115		1.5 cy/v ³	
710D	115	JD 6-359	1.5 cy/v ³	

Dynahoe

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
160III/160	95	3-53	1.5 cy/v ³	1966-1971
190III/190	95	3-53N	1.5 cy/v ³	1986-1988
190-4III/190-4	120	4-53	1.75 cy/v ³	1985-1988
200-4III/200-4	160	4-71N	2.25 cy/v ³	1980-1983
290	109	4239TL	1.63 cy/v ³	1990-
490	120	4-53N	1.75 cy/v ³	1990-

Massey Ferguson

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
MF30B	42	Z145/D3.152	.75 cy/v ³	1980-1983
MF30D	45		.75 cy/v ³	1982-1983
MF30E	48	D3.152	.75 cy/v ³	1984-1987
MF30H	48	AD-3-152	.75 cy/v ³	1986-1987
MF40B	54	Perkins 4.203	.75 cy/v ³	1980-1983
MF50C	62	Perkins 4.236	1 cy/v ³	1980-1983
MF50D	62	Perkins	1 cy/v ³	1982-1983
MF50E-2WD	65	Perkins 4.236	1 cy/v ³	1984-
MF50E-4WD	65	Perkins 4.236	1 cy/v ³	1984-
MF50F-2WD	65	Perkins 4.236	1 cy/v ³	1984-1985
MF50F-4WD	65	Perkins 4.236	1 cy/v ³	1984-1985
MF50H-2WD	65	Perkins A4.248	1 cy/v ³	1985-
MF50H-4WD	65	Perkins A4.248	1 cy/v ³	1985-
MF50HX-2WD	74	Perkins A4.248	1 cy/v ³	1984-
MF50HX-4WD	74	Perkins A4.248	1 cy/v ³	1984-
MF60	68	AD 4.236	1 cy/v ³	1980-1982
MF60H	74	Perkins A4.248	1.05 cy/v ³	1986-
MF70	84		1.5 cy/v ³	
MF80	100		1.75 cy/v ³	

J.C.B.

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
3C	63	Leyland	1.38 cy/v ³	1977-1981
3CX	83	Perkins T4.236	1.1 cy/v ³	1984-
3C 1400	62		1 cy/v ³	1980-1984
1400B	70	Perkins 4.236	1 cy/v ³	1985-
3C 1500	62		1.25 cy/v ³	1980-1984
1500B	80	T4.236	1.25 cy/v ³	1985-
1600B	90	T4.236	1.5 cy/v ³	1985-
3D 1700	80	Leyland 4-98	1.5 cy/v ³	1981-1984
1700B	95	T4.236	1.5 cy/v ³	1985

4 CRAWLER TRACTORS / TRACTEURS SUR CHENILLES

Allis-Chalmers, Fiat Allis

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
H-3	AC 160	48		-1968
3	AC 175	43		-1969
H-4	AC 2000	59		-1967
4	AC	59		-1971
5	GM 2-71	55		-1955
FD5	Fiat 8045		70	1982-
HD.5			55	
HD-6A	AC -		62	1955-1956
HD-6B	AC 6000		69	1958-1975
HD-6E	AC 6000		69	1958-1975
HD-6EP	AC 6000		75	1961-1975
HD-6G			72	
HD-6P			72	
7	GM	69		1940-1950
FD7	Fiat 8065		84	1983-
HD-7			69	-1950
8	Fiat C03		87	1974-1979
8B	Fiat C03		88	1979-1985
9	GM		80	1951-1955
HD-9			94	-1955
FD9	Fiat 8065T		107	1985-
10			94	-1955
10B	Fiat CP3		110	-1979
10C	Fiat 8365		122	1979-
11B	AC-11000		140	-1975
11B	AC-11000		125	-1975
11E	AC-11000		121	1955-1971
11EC	AC -		130	-1966
11EP	AC-11000		137	1964-1971
12G			195	
FD14E	8365T		168	1989-
FD175	8365T		167	1993-
FD10E	8065T		128	1991-
FD145	8065T		125	1993-
FL145	8065T		128	1993-
14	GM 6-71		89	1939-1947
14C	Fiat 8205		150	1978-
15	GM -		123	1951-1955
15C	GM -		136	1951-1955
HD-16			150	
16A			150	-1960
16B	AC 17000 DD		172	1971-1981
16B	AC 17000 TQ		195	1971-1981
16C			150	1962
16D			160	1971
16DC	AC -		173	1957-1966
16DP	AC 16000 H		173	1963-1970
HD-16D			173	-1964
19	GM 6-71		163	1947-1950
20	GM 6-110		175	1951-1955
FD20	Fiat 8215		223	1980-
21	AC -		204	-1957
21A	AC -		225	1954-1966

21B	AC - 21000	273	1969-1975
21C	AC 21000	273	1975-1981
21P	AC 21000	268	1966-1969
FD30	Fiat 8285T	300	1980-
31	Cum KT 1150C	425	1977-1982
FD40	Cum KTA 19C	455	1982-
41	Cum VT28C	524	1970-1974
41B	Cum VT1710C	524	1974-1982
FD50	Cum VT-1710-C	525	1982-

J.I. Case

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
310	G-148	38	37.7	
310C	G-148	38	37.7	
310D	G-148B	38	37.7	
310E	G-148B	38	37.7	1957-
310E	G-188		38	1958-1959
310F	G-148	38		1960-1960
310G	G-148B	38		1961-1962
310G	G-188D		38	1961-1962
320	G-148	38		1963-1964
350	G-188D		39	1964-1969
350B	G-188D		39	1964-1969
				1957-1959
420	G-148	38		1970-1979
420B	G-148B	38		1980-1983
420C	G-148B	38		
420C	G-188D	38		1959-1959
450	G-188	52		1960-1960
450	G-188D		51	1961-1961
450B	G-207D		53	1961-1961
450C	4-390		63	1965-1968
455B	G-207D		53	1968-1975
455C	4-390		63	1978-1983
475	A-301-BD		78	1983-1993
475	A336BDC		78	1983-
500	CONT. F162	50		1983-
	CONT. GD-157	45		1972-1975
520	CONT. F162	50		1976-1981
520	Cont. GD-157	45		1954-1958
550	4-390		67	
600	Cont. F209	56		1959-1959
600	Cont. FD-208		56	1959-1959
650	4T-390		80	1989-1991
750	A267D		62	1957-1960
750	A3010		63	1957-1960
800	CONT. HD-277		68	1989-1991
800BR	CONT. HD-277		68	1963-1967
				1961-1962
				1957-1959
				1960-
800C	Cont. HD-277		68	1959-1961
810C	Cont. HD-277		68	1959-1962
850	A 301BD		66	1967-1969
850	A 301D		72	1969-1977

850B	A336BD	75	1977-1981
850C	A336BD	78	1981-1984
850D	6-590	82	1985-1991
855C	A336BD	78	1983-1984
855D	6-590	82	1985-1991
1000	Cont. JD 382	85	1957-1959
1000C	Cont. JD 382	85	1959-1960
1000BR	Cont. JD 382	85	1961-1961
1000D	Cont. JD 382	90	1960-1965
1010	Cont. JD 382	85	1958-1959
1150	A401	85	1965-1969
1150	A401BD	92	1969-1972
1150B	A451BD	105	1973-1978
1150C	A451BD	105	1978-1983
1150D	A504BD	110	1983-1986
1150E	6-830	113	1987-
1155D	A504BD	110	1983-1986
1450	A504BDT	130	1973-1980
1450B	A504BDT	140	1980-1987
1455B	A504BDT	140	1983-1987
1550	6T830	150	1987-1992

Caterpillar

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
D2			31	-1954
D2 (4U)	D 311		43	1947-1958
D2 (5U)	D 311		42	1957-1958
D3 (79U, 82U)	3204		62	1973-1979
D3LGP (83U)	3204		62	1973-1979
DEB (23Y)	3204		65	1979-
D3BLGP (24Y)	3204		65	1979-
D3CLGP	3204		67	1979-
D3C	3204		67	1979-
D4 (6U)	D 315		63	1947-1959
D4 (7U)	D 315		63	1959-1959
D4C (39A, 40A)	D 330		65	1959-1963
D4D (78A)	D 330		65	1963-1968
D4D (82J)	3304		75	1963-1978
D4D (22C)	D 330		75	1967-1968
D4D (83J)	3304		75	1967-1968
D4DSA (84J)	3304		68	1966-1978
D4DLGP (61J)	3304		75	1967-1977
D4DLGP (7R)	3304		75	1967-1977
D4E (28X)	3304		75	1978-
D4E (27X)	3304		75	1978-
D4ESA (29X)	3304		68	1978-
D4ELGP (72X)	3304		75	1978-
D4ELGP (71X)	3304		75	1978-
D4H (2AC)	3204		95	1986-
D4HLGP (3AC)	3204		95	1986-
D5 (81H, 82H)	D 333		43	1967-1967
D5 (83H, 84H)	D 333		93	1967-1967
D5 (93J, 94J)	3306		105	1966-1977
D5 (95J, 96J)	3306		105	1966-1977
D5SA (98J)	3306		90	1966-1977

D5LGP (12R)	3306	105	1966-1977
D5LGP (6R)	3306	105	1966-1977
D5B (24X, 25X)	3306	105	1977-
D5B (22X, 23X)	3306	105	1977-
D5BSA (26X)	3306	90	1977-
D5BLGP (46X)	3306	105	1978-
D5BLGP (45X)	3306	105	1978-
D5H (8RC/7NC)	3304	120	1986-
D5HLGP (1DD/9HYC)	3304	120	1986-
D6 (9U)	D318	93	1954-1959
D6B (37A)	D318	93	1959-1967
D6C (44A)	D318	120	1959-1967
D6C (76A)	D318	120	1963-1967
D6C (99J)	D333	140	1967-1977
D6C (10K)	D333	140	1967-1977
D6CSA (17R)	D333	125	1970-1977
D6CLGP (69U)	D333	140	1972-1977
D6D (3X)	3306	140	1977-
D6D (4X)	3306	140	1977-
D6D SA (5X)	3306	125	1977-
D6DLGP (6X)	3306	140	1977-
D6H (4RC)	3306	165	1986-
D6HLGP -	3306	165	1986-
D7 (3T)	D8800	108	1954-1955
D7C (17A)	D339	128	1955-1959
D7D (17A)	D339	140	1959-1961
D7E (47A)	D339	180	1966-1969
D7E (48A)	D339	160	1961-1969
D7F (93N)	D333	180	1969-1974
D7F (94N)	D333	180	1969-1974
D7G (91V)	3306	200	1974-
D7G (92V)	3306	200	1974-
D7GGSA (35N)	3306	200	1981-
D7GLGP (45W)	3306	200	1976-
D7GLGP (72W)	3306	200	1976-
D7H (72Z/79Z)	3306	215	1986-
D7HLGP (80Z)	3306	215	1986-
D8 (5E, 1H)		114	
D8 (8R)		136	
D8 (2U)		156	-1953
D8 (13A)	D342	185	1953-1955
D8E (14A)	D342	191	1955-1957
D8G (15A)	D342	191	1955-1957
D8H (35A)	D342	235	1959-1961
D8H (36A)	D342	270	1958-1966
D8H (46A)	D342	270	1958-1974
D8K (76V)	D342	300	1974-1985
D8K (77V)	D342	300	1974-1982
D8L (53Y)	3408	335	1982-
D8LSA -	3408	400	1984-
D8N (9TC)	3406	285	1986-
D9D (18A)	D353	320	1956-1959
D9D (19A)	D353	320	1956-1959
D9E (49A)	D353	335	1959-1960
D9E (50A)	D353	335	1959-1960
D9E (34A)	D353	335	1959-1961
D9G (66A)	D353	385	1961-1974
D9H (90B)	D353	410	1974-1980

D9L (14Y)	3412	460	1981-
D9N (1JD)	3408	370	1986-
D10 (84W)	D348	700	1978-1986
D10N (2YD)	3412	520	1986-
D11N (74Z)	3508	770	1986-
AG6	3306	165	1986-

Euclid-Terex

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
C-6-1	GM 6-71		211	1958-1959
C-6-2	GM 6-71		213	1959-1961
C-6-3	GM 6-71		213	1962-1963
C-6-4	GM 6-71		224	1963-1964
C-6-5	GM 6-71		225	1965-1966
D 600 D	D 962K		144	1981-
D700A	GM 6V-71T		205	1983-
D 750	GM 8V-71T		260	1983-
D 800	GM 12V-71T		370	1983-
82-20	GM 6V-71T		180	1972-1976
82-20A			180	1972-1976
82-20AA			205	1972-1976
82-20B	GM 6V-71T		205	1976-1983
82-30EA	GM 6-71		225	1966-1967
82-30FA	GM 6-71N		225	1967-1974
82-30FA(T)	GM 6-71T		225	1969-1973
82-30B	GM 6V-71T		245	1972-1976
82-30B	GM 8V-71T		260	1976-1983
82-40	GM 8V-71N		275	1966-1973
82-40(T)	GM 8V-71N		290	1969-1973
TC-12-1	GM 6-71(2)		402	1954-1958
TC-12-2	GM 6-71(2)		425	1959-1966
82-80	GM 6-71(2)		425	1966-1967
82-80	GM 6-71N(2)		450	1968-1974

Hanomag

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
D500E TURBO	PERK. T6.354.4		114	1989-
D540E	HANOMAG D944T		125	1989-
D600D SUPER	HANOMAG D963K		151	1989-
D700D SUPER	HANOMAG D963A1		201	1989-

International-Dresser

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
T-4	IH	35		-1956
T-5	IH	38		
TC-5	IH	56	56	
TD-5	IH		38	
TD-5C	IH	30		

T-6	IH	40		1940-1956
TD-6	IH		36	1940-1950
TD-6	IH		41	1950-1956
T-6 (61)	IH		42	1956-1969
T-6 (62)	IH	50		1959-1970
TD-6 (62)	IH		47	1959-1970
T-7C		56		-1974
TD-7C	IH		56	1970-1974
TD-7CPS			65	-1974
T-7E			65	-1974
TD-7EPS	D-239		65	1974-
TD-7E (WTV)	D-239		65	1985-
TD-7G	D-240N		70	1987-
TD-7H	KDC 410/240N		70	1992-
TD-8C			69	1970-1974
TD-8E	DT-239		78	1974-1985
TD-8E (WTV)	DT-239		78	1985-
TD-8G	D 240T		80	1987-
TD-8H	KDC 410T/240T		80	1992-
T-9			43	1940-1956
TD-9			39	1940-1950
TD-9			52	1950-1956
TD-9 (91)			66	1956-1959
TD-9 (92)			66	1959-1962
TD-9 (B)			66	1962-1974
TD-9H	KDC 410T/240T		90	1993-
TD-9PS(B)			75	1962-1974
TD-12	D-466B		110	1981-
TD-12C	KDC 610T/359T		140	1992-
TD-12T	DT-466B		110	1981-
TD 12 LGP	D-466B		110	1982-
TD 12 WT	D-466B		110	1982-
TD 12 LT	D-466B		110	1986-
TD-14			68	1940-1949
TD-14A			76	1949-1955
TD-14 (S141)			76	1955-1956
TD-14 (S142)			78	1956-1957
TD-14 (S142)			95	1957-1958
TD-15 (150)			105	1958-1961
TD-15 (151)			105	1961-1963
TD-15PS (B)			115	1963-1965
TD-15GD (B)			115	1964-1965
TD-15PS(B)			120	1965-1972
TD-15GD (B)			120	1965-1972
TD-15C	DT-466C		140	1985-
TD-15PS (B)	DT-466B		140	1972-1984
TD-15CLGP	DT-466C		140	1986-
TD-15GD (C)			110	1972-1977
TD-15C (DD)	DT-466C		150	1986-
TD-15E	DT-466C		165	1986-
TD-15E (DD)	DT-466C		165	1986-
TD-15E (LGP)	DT-466C		165	1986-
TD-15E (DD-LGP)	DT-466C		165	1986-
TD-18			88	1938-1949
TD-18A			107	1949-1955
TD-18 (181)			124	1955-1956
TD-18 (181)			128	1956-1958
TD-20 (200)			134	1958-1961

TD-20 (201)		140	1961-1963
TD-20 (B)		150	1963-1966
TD-20B		160	1966-1970
TD-20 PS(C)		190	1970-1974
TD-20 GD(C)		145	1970-1974
TD-20E	DVT-800	210	1974-1986
TD-20(E)(CA)		230	1977-1986
TD-20(E)(DD)		210	1971-1986
TD-20G	KTA-10C	225	1986-
TD-20G(DD)		225	1986-
TD-20G(LGP)	LTA-10C	225	1986-
TD-20G(DD-LGP)		225	1986-
TD-20G(DA-LGP)		250	1986-
TD-20G(DA)		250	1986-
TD-24		180	1947-1955
TD-24(24D)		173	1955-1957
TD-24(241)		161	-1954
TD-24(241)		190	1957-1959
TD-24(241)TC		202	-1962
TD-25(250)		230	1959-1962
TD-25(250)TC		230	1962-1972
TD-25 GD(B)		230	1962-1972
TD-25 PS(B)		230	1968-1972
TD-25 GD(C)		285	1968-1974
TD-25 PS(C)		285	1968-1974
TD-25 PS(E)	IT-817C	310	1974-1979
TD-25G	Cum. KT-115C	320	1985-
TD-30 GD		280	1962-1965
TD-30 PS		320	1962-1967
TD-40	Cum. KTA-1150C	460	1985-
T-340		44	1959-1965
TD-340		44	1959-1965
500		44	1966-1970
500C		44	1970-1974
500E		44	1974-1978

John Deere

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
40C		24		-1955
420-C			29	-1958
430-C			30	-1960
440-C		30		-1960
440-IC			30	-1960
1010-C		42	42	1960-1964
2010		52	52	1960-1964
350		42	42	1964-1970
350B		42	42	1970-1974
350C	3-152		42	1974-1986
350D	3-179D		48	1986-1987
400G	4239D			-1991
400GTL			60	1988-
420C		29	29	1958
430C			30	-1960
440-IC			30	-1960
450			57	1964-1970

450B		65	1970-1974
450C	4-219T	65	1974-1983
450D	4-219T	67	1983-1985
450E	4-276D	70	1985-1987
450ELT	4-276D	75	1985-1988
450EWT	4-276D	70	1985-1987
450G	4-276D	70	1987-
450GTL			-1991
450GWT			-1991
550	JD-276T	72	1975-1983
550A	4-276D	78	1983-1985
550B	4-276T	78	1985-1987
550BLT	4-276D	78	1985-1987
550BWT	4-276D	78	1985-1987
550G	4-276T	80	1987-
550GLGP			-1991
650G	4-276T	90	1987-
650GLGP			-1991
750	6-414T	110	1976-1985
750B	6-414T	120	1985-
750B LGP	6-414T	120	1985-
750BWT	6-414T	120	1985-
750BLT	6-414T	140	1989-
750BNG	6-414T	120	1985-
750B All Hyd	6-414T	120	1985-
850	6-619T	145	1978-1985
850B	6-466A	165	1985-
850B LT	6-466A	165	1985-
850B LGP	6-466A	165	1985-

Komatsu

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
D21A-7	4D-95S		40	1992-
D21E-6	4D-95S		44	1986-1992
D21P-6	4D-95S		44	1986-1992
D21P-7	4D-95S		40	1992-
D31A-16	4D-105-3		63	1977-1982
D31A-17	4D-105-5		66	1982-1987
D31E-18	4D-105-5		70	1986-1992
D31E-20	6D-95L		70	1992-
D31P-16	4D-105-5		63	1977-1982
D31P-17	4D-105-5		66	1982-1987
D31P-18	4D-105-5		65	1986-1992
D31P-20	D31P-20		70	1992-
D37E-1	4D-105-5		75	1986-1987
D37E-2	6D-95L		75	1987-1992
D37E-5	6D-95L		80	1992-
D37E-17	4D-105-5		70	1986-1987
D37P-5	6D-95L		80	1992-
D41A-3	6D-105-1		90	1981-1987
D45A-1	6D-105-1		90	1978-1984
D53A-16	6D-125-1		124	1979-1984
D53A-17	6D-125-1		124	1984-1987
D58E-1	6D-125		130	1986-
D58P-1	6D-125		130	1992-

D60AG-6	NH 220-C1	155	1977-1983
D63E1	6D-125	140	1986-1992
D65E8	6D-125-1	165	1984-1992
D65EX-12	S6D-125	190	1992-
D65PX-12	S6D-125	190	1992-
D68E-1	N855C	180	1986-1992
D83E-1	S6D-125	205	1987-1992
D85A-12	NH-220-1	180	1977-1980
D85A-18	NT-855	220	1980-1982
D85E-12	NH-220-C1	200	1977-1981
D85E-18	NT855	220	1980-1988
D85E-21	S6D-125	225	1989-
D135A-2	S6D-140	285	1992-
D155A-1	S6D-155-4	320	1977-1988
D155A-2	S6D155	320	1988-
D275A-2	S6D-170	405	1992-
D355A-5	SA6D-155-4A	404	1988-1992
D375A-1	SA6D-1708	508	1985-1989
D375A-2	S6D-170	525	1992-
D475A-1	SA8-V170	740	1987-1989
D475A-2	SA12-V140	770	1992-
D575A-2	SA12-V170	1050	1992-

Massey Ferguson

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
MF 200B	Perks. A3.152		44	
MF 300			63	
MF 400	Perks. A6-354		85	-1975
MF 500B	AV8.510		125	-1975
MF D600C			144	
MF D600D			151	
MF D700C	D 960 3K		180	
MF D700D			210	

5 EXCAVATORS / EXCAVATRICES**Bobcat**

Model / Modèle	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
56		1986-1989
76		1986-1989
100		1986-1989
116		1986-1989
130		1987-1989
220		1990-1993
225		1991-1993
320		1993-
325		1993-

Case Model / Modèle	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
40E	.75 cy/v ³	-1984
50E	1.25 cy/v ³	1981-1983
CK62	5.98 cy/v ³	-1992
125B	1.63 cy/v ³	1986-1992
170B	1 cy/v ³	1986-1989
170C	1.62 cy/v ³	1987-1992
220B	2 cy/v ³	1986-1992
688	.62 cy/v ³	1988-1992
880B	.63 cy/v ³	1980-1981
880C	.63 cy/v ³	1981-1984
880D	.48 cy/v ³	1985-1989
888	.75 cy/v ³	1988-1992
980B	1 cy/v ³	1975-1983
1080	.75 cy/v ³	1984-1986
1080B	1 cy/v ³	1986-1989
1088	.95 cy/v ³	1989-1992
1280	1.25 cy/v ³	1983-1984
1280B	1 cy/v ³	1985-1986
9010	.5 cy/v ³	
9020	.64 cy/v ³	
9030	1.12 cy/v ³	
9040	1.16 cy/v ³	
9050	1.2 cy/v ³	
9060	1.85 cy/v ³	

Caterpillar Model / Modèle	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
E70B	.37 cy/v ³	
E110B	.59 cy/v ³	-1994
E120B	.59 cy/v ³	-1994
E200B	1 cy/v ³	-1992
EL200B	1 cy/v ³	-1992
205	.59 cy/v ³	1984-1986
205 LC	.68 cy/v ³	1986-1991
211	.68 cy/v ³	1984-1987
211 LC	.68 cy/v ³	1987-1991
213	.32 cy/v ³	1984-1987
213 LC	.32 cy/v ³	1984-1989
213B LC	.91 cy/v ³	1985-1992
215	.75 cy/v ³	-1984
215LC	.75 cy/v ³	1976-1984
215B LC	1 cy/v ³	1984-1987
215C	1 cy/v ³	1987-
215C LC	1 cy/v ³	1987-1990
215D LC	.5 cy/v ³	-1992
219	1 cy/v ³	1987-1989
219 LC	1 cy/v ³	1988-1989
219D	.5 cy/v ³	-1992
219D LC	.5 cy/v ³	-1992
225	1.25 cy/v ³	1972-1986
225B	.75 cy/v ³	1986-1989
225B LC	.75 cy/v ³	1986-1989

225D	1.25 cy/v ³	-1992
225D LC	1.25 cy/v ³	-1992
229	1.5 cy/v ³	1986-1991
231D	1.5 cy/v ³	-1994
231D LC	1.5 cy/v ³	-1994
235	1.875 cy/v ³	1973-1985
235B	1.5 cy/v ³	1985-1988
235C	2 cy/v ³	1988-1992
235D	2.13 cy/v ³	-1994
235D LC	2.13 cy/v ³	-1994
245	3 cy/v ³	1974-1988
245B	3.125 cy/v ³	1988-1990
E70B	.18 cy/v ³	1989-
E110B	.59 cy/v ³	1988-
E120B	.59 cy/v ³	1988-
E180	1 cy/v ³	1987-1988
EL180	1 cy/v ³	1987-1988
E200B	1 cy/v ³	1988-
EL200B	1 cy/v ³	1987-
E240	1.25 cy/v ³	1987-1990
E240B	1 cy/v ³	-1992
E240C	1.25 cy/v ³	
EL240	1.5 cy/v ³	1987-1990
EL240B	1 cy/v ³	-1992
EL240C	1.25 cy/v ³	
245B SERIES II	3.125 cy/v ³	-1992
245D	2.62 cy/v ³	-1993
E300	1.5 cy/v ³	1987-1989
E300B	1.25 cy/v ³	-1992
EL300	1.5 cy/v ³	1987-1989
EL300B	1.25 cy/v ³	-1992
311	.68 cy/v ³	
312	.68 cy/v ³	
320	1 cy/v ³	
320L	1 cy/v ³	
325	1.44 cy/v ³	
325L	1.44 cy/v ³	
330	1.83 cy/v ³	
330L	1.83 cy/v ³	
350	3.5 cy/v ³	
350L	3 cy/v ³	
375	5.25 cy/v ³	
375L	4.25 cy/v ³	

Deere Model / Modèle	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
15	.05 cy/v ³	-1992
25	.1 cy/v ³	1986-1990
30	.1 cy/v ³	-1993
50	.16 cy/v ³	1986-1993
70	.31 cy/v ³	1986-1988
70D	.31 cy/v ³	1987-1993
190E	.19 cy/v ³	
290D	.375 cy/v ³	1989-
490	.5 cy/v ³	1984-1988
490D	.5 cy/v ³	1987-1992

490E	.79 cy/v ³	
590D	.625 cy/v ³	1988-
690	.75 cy/v ³	-1972
690A	.75 cy/v ³	1971-1973
690B	.88 cy/v ³	1974-1984
690C	.56 cy/v ³	1984-1987
690D	.88 cy/v ³	1987-1991
690E	1.38 cy/v ³	
790	1 cy/v ³	1984-1987
790D	1 cy/v ³	1987-1992
790E LC	1.75 cy/v ³	
792	1.5 cy/v ³	1984-1989
890	1.5 cy/v ³	1978-1982
890A	1.88 cy/v ³	1982-1987
892D LC	1.75 cy/v ³	1988-1993
892E LC	1.26 cy/v ³	
990	2.13 cy/v ³	1982-1988
992D LC	2.375 cy/v ³	1989-

Dresser

Model / Modèle	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
625E LC	.63 cy/v ³	1989-1990
630	.5 cy/v ³	1986-1988
635	.687 cy/v ³	1986-1988
635B	.687 cy/v ³	1988-1989
635E LC	.5 cy/v ³	1989-1990
640	.937 cy/v ³	1986-1987
645	1.063 cy/v ³	1986-1990
650B	1.437 cy/v ³	1986-1990
6120	.75 cy/v ³	
6150 LC	.5 cy/v ³	
6200 LC	1.37 cy/v ³	
6220 LC	1.49 cy/v ³	
6300 LC	1.88 cy/v ³	
6400 LC	2 cy/v ³	
6650	4 cy/v ³	
6650 LC	4 cy/v ³	

Fiat Allis

Model / Modèle	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
FE18	.88 cy/v ³	1981-1986
FE18 LC	.75 cy/v ³	1986-1988
FE20 HD	.88 cy/v ³	1981-1986
FE20LC	.88 cy/v ³	1982-
FE28	1.5 cy/v ³	1981-1986
FE28 LC	1.5 cy/v ³	1986-1989
FE40L	2 cy/v ³	1984-1989
FH120	1.06 cy/v ³	-1993
FH200	1.06 cy/v ³	-1993
FH200 LC	1.06 cy/v ³	-1993
FH220	1.5 cy/v ³	-1993
FH220 LC	1.5 cy/v ³	-1993
FH400	1.66 cy/v ³	-1991

FX150 LC	1.34 cy/v ³
FX200 LC	1.66 cy/v ³
FX220 LC	2.04 cy/v ³
FX300 LC	1.83 cy/v ³

Hitachi

Model / Modèle	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
EX100	.28 cy/v ³	1988-1993
EX100 - 2	.53 cy/v ³	
EX150	.68 cy/v ³	1988-1989
EX200	.67 cy/v ³	1986-1988
EX200LC	.74 cy/v ³	1986-1993
EX200LC - 2	1.12 cy/v ³	
EX270	1.34 cy/v ³	1987-
EX270LC	1.34 cy/v ³	1987-
EX300LC - 2	1.85 cy/v ³	
EX400	2.4 cy/v ³	1988-
EX400LC	2.4 cy/v ³	1988-
EX700	2.62 cy/v ³	1989-
EX1000	5.4 cy/v ³	1988-1993
EX1100	6. cy/v ³	
EX1800	12.4 cy/v ³	1987-1992
EX1800 - 2	12.4 cy/v ³	
EX3500	22.2 cy/v ³	1987-1992
EX3500 - 2	23.5 cy/v ³	
UE10	.05 cy/v ³	1987-1988
UE12	.05 cy/v ³	-1991
UE20	.084 cy/v ³	1987-1991
UE30	.085 cy/v ³	1987-1991
UE40	.139 cy/v ³	1987-1991
UE50	.145 cy/v ³	1987-1991
UH20	3 cy/v ³	1981-1984
UH30	4.5 cy/v ³	1981-1984
UH082	1 cy/v ³	1981-1983
UH082LC	1 cy/v ³	1981-1983
UH083	1.13 cy/v ³	1984-1988
UH122LC	1.13 cy/v ³	1981-1984
UH123	1.5 cy/v ³	1986-1988
UH172	2.13 cy/v ³	1981-1984
UH172LC	2.13 cy/v ³	1981-1984
UH181	1.75 cy/v ³	1984-1988
UH261	3.375 cy/v ³	1983-1988
UH501	5.25 cy/v ³	1986-1988
UH801	10.25 cy/v ³	1981-1987

Kobelco

Model / Modèle	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
K903B	.44 cy/v ³	1983-1988
K903 MARK II	.37 cy/v ³	1988-1991
K904 MARK II	.44 cy/v ³	1987-1991
K904C	.5 cy/v ³	1981-1982
K904D	.52 cy/v ³	1982-1986
K904E	.59 cy/v ³	1986-1987

K905	.73 cy/v ³	1982-1986
K905LC MARK II	.5 cy/v ³	1987-1991
K905ALC	.73 cy/v ³	1986-1987
K907C	1.05 cy/v ³	1982-1986
K907D	1.05 cy/v ³	1986-1987
K907DLC	1.05 cy/v ³	1986-1987
K907LC MARK II	1.13 cy/v ³	1987-1991
K909	1.05 cy/v ³	1981-1983
K909A	1.05 cy/v ³	1983-1987
K909LC MARK II	1.36 cy/v ³	1987-1991
K909ALC	1.05 cy/v ³	1985-1986
K912A	1.83 cy/v ³	1985-1987
K912ALC	1.83 cy/v ³	1987-1988
K912LC MARK II	1.83 cy/v ³	1989-1991
K914	2.04 cy/v ³	1981-1987
K916	2.36 cy/v ³	1985-1986
K916LC	2.36 cy/v ³	1987-1988
K916LC MARK II	2.35 cy/v ³	1989-1991
K935	4.58 cy/v ³	1981
SK60 MARK III	.37 cy/v ³	
SK100 MARK III	.44 cy/v ³	
SK120LC MARK III	.5 cy/v ³	
SK150LC MARK III	.85 cy/v ³	
SK200LC MARK III	1.13 cy/v ³	
SK220LC MARK III	1.42 cy/v ³	
SK300LC MARK II	1.83 cy/v ³	-1992
SK300LC MARK III	1.75 cy/v ³	
SK400LC MARK II	2.35 cy/v ³	-1992
SK400LC MARK III	2.25 cy/v ³	
SK600	2.88 cy/v ³	

Komatsu

Model / Modèle	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
PC60 - 5	.37 cy/v ³	1986-1989
PC60 - 6	.37 cy/v ³	1989-
PC60U - 5	.1 cy/v ³	1987-1990
PC80 - 3	.47 cy/v ³	1986-1990
PC90 - 1	.52 cy/v ³	1989-
PC120 - 2	.65 cy/v ³	1983-1984
PC120 - 3	.65 cy/v ³	1984-1988
PC120 - 5	.63 cy/v ³	1989-
PC120 - 6	.75 cy/v ³	1994-
PC150 - 1	.98 cy/v ³	1983-1985
PC150 - 3	.9 cy/v ³	1984-1990
PC150 - 5	.75 cy/v ³	
PC150LC - 3	.9 cy/v ³	1984-1990
PC150LC - 5	.87 cy/v ³	-1991
PC180LC - 3	1.05 cy/v ³	1986-1989
PC200 - 3	1.05 cy/v ³	1984-1989
PC200 - 5	1 cy/v ³	1989-
PC200 - 6L	1 cy/v ³	
PC200LC - 2	1.05 cy/v ³	1983-1984
PC200LC - 3	1.05 cy/v ³	1984-1990
PC200LC - 5	1.25 cy/v ³	1989-1994
PC200LC - 6L	1.25 cy/v ³	1994-
PC220 - 3	1.31 cy/v ³	1984-1988

PC220LC - 2	1.31 cy/v ³	1983-1984
PC220LC - 3	1.31 cy/v ³	-1990
PC220LC - 5	1.31 cy/v ³	1989-
PC220LC - 6L	1.50 cy/v ³	1994-
PC250LC - 6L	1.75 cy/v ³	1994-
PC280LC - 3	1.83 cy/v ³	1987-1988
PC300LC - 1/LC - 2	1.73 cy/v ³	1983-1984
PC300LC - 3	1.73 cy/v ³	1984-1989
PC300LC - 5	2.00 cy/v ³	1989-1996
PC360LC - 3	2.22 cy/v ³	1987-1990
PC400LC - 1	1.8 cy/v ³	1983-1985
PC400LC - 3	2.35 cy/v ³	1985-1989
PC400LC - 5	2.50 cy/v ³	1989-1996
PC650 - 1	3 cy/v ³	1983-1986
PC650 - 3	3.7 cy/v ³	1986-1993
PC650 - 5	3.5 cy/v ³	
PC650LC - 3	3.7 cy/v ³	1989-1993
PC650LC - 5	3.5 cy/v ³	
PC650SE - 5	5 cy/v ³	
PC1000 - 1	5.6 cy/v ³	1987-
PC1000LC - 1	5.6 cy/v ³	1987-
PC1000SE - 1	7.5 cy/v ³	
PC1500 - 1	11.1 cy/v ³	1984-1987
PF55L	.6 cy/v ³	1988-1991

Kubota

Model / Modèle	Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
KH - 007	.29 cy/v ³	1989-
KH - 35	.052 cy/v ³	1987-1988
KH - 41	.06 cy/v ³	1987-
KX - 41	.05 cy/v ³	
KH - 60	.089 cy/v ³	1987-1988
KH - 61	.08 cy/v ³	1988-
KX - 71	.09 cy/v ³	
KH - 90	.13 cy/v ³	1987-1988
KH - 91	.21 cy/v ³	1988-
KX - 101	.14 cy/v ³	
KH - 151	.21 cy/v ³	1987-
KX - 151	.17 cy/v ³	
KH - 170L	.21 cy/v ³	1987-1988
KH - 191	.21 cy/v ³	1988-

6 FRONT END LOADERS – RUBBER TIRED / CHARGEURS SUR PNEUS**Allis-Chalmers, Fiat Allis**

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
FR-7		67	1.25 cy/v ³	
FR-7B	77	71	1.38 cy/v ³	
FR-7C	96	71	1.38 cy/v ³	
TL-12		70	1.12 cy/v ³	1983-
TL-14		97	1.5 cy/v ³	1988-
TL-16		135	2 cy/v ³	1993-
TL-20		145	2.75 cy/v ³	1954-1965

TL-30	184	3 cy/v ³	1959-1965
TL-40	310	5 cy/v ³	1958-1965
345B	80	1.5 cy/v ³	1957-1964
545	95	2 cy/v ³	1961-1966
545B	102	2 cy/v ³	1962-1966
545G	95	1.75 cy/v ³	1975-1987
545H	95	2.5 cy/v ³	1965-1972
605B	108	2.5 cy/v ³	1972-1981
645	151	3 cy/v ³	1965-1967
645B	151	3 cy/v ³	1967-1972
745	202	4 cy/v ³	1972-1981
745B	202	4 cy/v ³	1965-1972
745C	202	4 cy/v ³	1972-1981
745H	202	4.5 cy/v ³	1967-1973
745HB	202	4.5 cy/v ³	1973-1977
840	80	1.25 cy/v ³	1977-1980
840B	83	1.5 cy/v ³	1970-1973
940	103	1.75 cy/v ³	1973-1977
945	315	6.5 cy/v ³	-1974
945B	335	6.5 cy/v ³	-1976
FR-9B	90	1.88 cy/v ³	-1976
FR-9C	90	1.82 cy/v ³	1973-1975
FR10	105	2 cy/v ³	1975-1984
FR10B	110	2.25 cy/v ³	1987-
FR-10C	110	2.25 cy/v ³	1993-
FR11	125	2.25 cy/v ³	1982-1986
FR12	120	2.5 cy/v ³	1986-
FR12B	140	2.62 cy/v ³	1993-
FR-100	110	2.25 cy/v ³	1986-
FR-130	135	3 cy/v ³	1982-1986
FR-140	160	3 cy/v ³	1986-
FR-160	185	3.75 cy/v ³	1994-
FR-180	190	4 cy/v ³	1992-
FR-220	235	5 cy/v ³	1993-

Case

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
W-3	52	52	.7 cy/v ³	1960-1962
W-5	54		1 cy/v ³	1959-1960
W-5A	54	54	1 cy/v ³	1960-1965
500LK	54	54	1 cy/v ³	1966-1967
W-7	75	75	1.25 cy/v ³	1962-1969
W-7C	81	81	1.25 cy/v ³	1969-1970
W7E	75	75	1.25 cy/v ³	1970-1972
W-8B	105	105	1.5 cy/v ³	1964-1968
W-8C	112	112	1.5 cy/v ³	1969-1970
W8E	99	99	1.5 cy/v ³	1970-1972
W-9	71	71	1.62 cy/v ³	1958-1960
W-9A	80	80	1.62 cy/v ³	1960-1963
W-9B	105	105	1.75 cy/v ³	1964-1968
W-9C	112	112	1.75 cy/v ³	1969-1970
W9E	99	99	1.75 cy/v ³	1970-1972
W-10		91	2 cy/v ³	1959-1964
W-10B	105		2 cy/v ³	1964-1968
		105	3 cy/v ³	1964-1968

W-10C	112	112	2 cy/v ³	1969-1970
W10E	99	99	2 cy/v ³	1970-1972
W11		55	.75 cy/v ³	1978-1984
W-11B		69	1 cy/v ³	1984-1993
W-12		107	2.5 cy/v ³	1959-1966
W-12B		120	2.5 cy/v ³	-1968
W-14		83	1.25 cy/v ³	1972-1986
W-14B		90	1.5 cy/v ³	1986-1989
W-14C		95	1.5 cy/v ³	1989-1993
W-18		103	1.75 cy/v ³	1971-1983
W-18B		110	2 cy/v ³	1982-1984
W-20		103	2 cy/v ³	1971-1981
W-20B		103	2 cy/v ³	1976-1983
W-20C		110	2 cy/v ³	1982-1988
W-24		125	2 cy/v ³	1969-1972
W-24B		132	2.5 cy/v ³	1972-1977
W-24C		132	2.5 cy/v ³	1978-1984
W-26		160	2.5 cy/v ³	1968-1970
W-26 Series B		165	3 cy/v ³	1970-1976
W-30		153	4 cy/v ³	1984-1989
W-36		194	3.5 cy/v ³	1977-1984
W-36B		205	4 cy/v ³	1987-1988
210B	34		.7 cy/v ³	1958-1959
310	42		.7 cy/v ³	1957-1958
310B	42		.7 cy/v ³	1958-1959
320	42		.7 cy/v ³	1957-1958
320B		47	.7 cy/v ³	1959-1959
420B	47		.7 cy/v ³	1959-1960
420BD	47		.7 cy/v ³	1959-1959
430	38.5		.7 cy/v ³	1960-1964
	40		.8 cy/v ³	1960-1964
430CK	38.5	42	.8 cy/v ³	1964-1966
480CK	38.5		.8 cy/v ³	1967-1971
	41.5		.8 cy/v ³	1967-1971
480BCK	38.5	41.5	.8 cy/v ³	1971-1977
480CCK		43	.8 cy/v ³	1976-1980
480D		47	.88 cy/v ³	1980-1986
621		116	2.25 cy/v ³	1988-1993
621B, XT, BE		126	2.50 cy/v ³	1993-
721		140	2.75 cy/v ³	1989-1992
721B, XT, BE		140	2.75 cy/v ³	1993-
821		170	3.5 cy/v ³	1989-1992
821B, XT, BE		170	4 cy/v ³	1993-
921		248	5 cy/v ³	1992
480E		57	.87 cy/v ³	1986-
480E-LL		63	.87 cy/v ³	1986-
480LL		47	.88 cy/v ³	1980-1986
530	47	48	.7 cy/v ³	1960-1963
530CK	52	52	.7 cy/v ³	1963-1966
580CK	52	52	.9 cy/v ³	1967-1971
580BCK	57	57	.9 cy/v ³	1971-1976
	48	57	.9 cy/v ³	1971-1976
580CCK		62	.9 cy/v ³	1976-1980
		57	.9 cy/v ³	1976-1980
580D		55	1 cy/v ³	1980-1984
580 Super D		60	1 cy/v ³	1980-1984
580 Super E		63	1 cy/v ³	1983-1987
621		116	2.25 cy/v ³	1988-

680CK	71	71	1.25 cy/v ³	1967-1968
680 CKB		71	1.25 cy/v ³	1968-1971
680CKC		88	1.25 cy/v ³	1971-1973
680CKE		88	1.25 cy/v ³	1974-1978
680G		88	1.25 cy/v ³	1978-1981
680H		87	1.25 cy/v ³	1981-1985
680K		101	1.25 cy/v ³	1985-
721		140	2.5 cy/v ³	1989-
780B		120	1.75 cy/v ³	1981-1985
780C		124	1.75 cy/v ³	1985-
780CD ²¹		98	1.75 cy/v ³	1971-1972
780CD ²²		120	1.75 cy/v ³	1972-1981
821		170	3 cy/v ³	1989-
1526		26	.33 cy/v ³	1969-1971
1530	30		.33 cy/v ³	1969-1971
1530B	30		.33 cy/v ³	1971-1973

Caterpillar

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
910		65	1.25 cy/v ³	1973-
916		85	1.5 cy/v ³	1984-
920	80	80	1.75 cy/v ³	1969-1985
922A	80	80	1.25 cy/v ³	1960-1962
922B			1.5 cy/v ³	1962-1964
		80	1.5 cy/v ³	1962-1968
926		105	2 cy/v ³	1984-1987
926E		110	2 cy/v ³	1987-
930		100	2 cy/v ³	1969-1985
936		125	2.5 cy/v ³	1983-1987
936E		135	2.5 cy/v ³	1987-
944		100	2 cy/v ³	-1968
944A		105	2 cy/v ³	1960-1968
950		130	3 cy/v ³	1968-1981
950B		155	3 cy/v ³	1981-1987
950E		160	3.25 cy/v ³	1987-
966		140	2.75 cy/v ³	-1963
966A		140	2.5 cy/v ³	1960-1963
966B		150	3 cy/v ³	1963-1967
966C		170	4 cy/v ³	1961-
966D		200	4 cy/v ³	1981-1987
966E		216	4.25 cy/v ³	1987-
980		235	4 cy/v ³	1966-1970
980B		260	4.5 cy/v ³	1970-1978
980C		270	5.5 cy/v ³	1978-
988		325	5.5 cy/v ³	1963-1977
988B		375	7 cy/v ³	1977-
992		550	10 cy/v ³	1969-1973
992B		550	10 cy/v ³	1973-1978
992C		690	13.5 cy/v ³	1978-
IT12		65	1.25 cy/v ³	1985-
IT18		85	1.5 cy/v ³	1984-1987
IT18B		95	1.5 cy/v ³	1986-
IT28		105	2 cy/v ³	1984-1987
IT28B		110	2 cy/v ³	1986-

Clark Michigan/Volvo BM

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
12B	WAUK. 180GKB	44		.6 cy/v ³	1955-1970
12B	WAUK. 180DLC		42	.6 cy/v ³	1955-1968
L30	PERK. 4.236		74	1 cy/v ³	1988-1993
35A	CONT. F-226	67		1 cy/v ³	1963-1966
35A	FORD X220		60	1 cy/v ³	1963-1965
35A	GM 3-53		77	1 cy/v ³	1963-1966
35			72	1 cy/v ³	-1966
35AWS	CONT. F-226	67		1 cy/v ³	1965-1967
	WAUK. 190GLB	77		1 cy/v ³	1965-1968
	GM. 5-53		77	1 cy/v ³	1965-1969
	GM. 5-53		77	1.25 cy/v ³	1970-1976
	PERK. 4.248		78	1.25 cy/v ³	1976-1979
35B	CONT. F-226	67		1 cy/v ³	1963-1965
	GM-3-53		77	1 cy/v ³	1963-1965
35C	PERK. 75			1.25 cy/v ³	-1966
	GM. 3-53		89	1.5 cy/v ³	1978-1983
	GM. 3-53T		89	1.5 cy/v ³	1978-1983
	GM. 3-53N		92	1.25 cy/v ³	1984-
	GM. 3-53T		110	1.25 cy/v ³	1984-
45A	WAUK.	75		1.25 cy/v ³	1963-1966
	GM. 3-53		77	1.25 cy/v ³	1963-1966
45B	CUM V-378C		104	1.5 cy/v ³	1973-1975
	PERK. 6.354		107	1.5 cy/v ³	1975-1979
45C	PERK.		101	1.5 cy/v ³	-1986
	GM		111	1.5 cy/v ³	-1986
	GM. 4-53N		120	1.75 cy/v ³	1978-1983
	GM. 3-53T		117	1.75 cy/v ³	1978-1983
	GM. 4-53N		120	1.5 cy/v ³	1984-
	GM. 3-53T		117	1.5 cy/v ³	1984-
L50	VOLVOD 45B		84	1.5 cy/v ³	1986-1993
L50B	VME TD40GA		91	2 cy/v ³	1993-
55ART	GM	72	113	1.38 cy/v ³	
55 (S-3)				2 cy/v ³	
55A	GM.	75	114	1 cy/v ³	
55A(1)	CONT. F244			1 cy/v ³	1960-1962
	GM. 3-53	75	77	1.25 cy/v ³	1960-1962
55A(11)	CONT. F244			1.25 cy/v ³	1962-1965
	GM. 3-53	80	77	1.5 cy/v ³	1962-1965
55(111)	WAUK. F-265G			1.5 cy/v ³	1965-1970
	GM. 3-53		72	1.25 cy/v ³	1965-1973
55 3A	CUM.		120	1.25 cy/v ³	-1976
	GM.		114	2 cy/v ³	-1976
55B	GM. 4-53N		136	2 cy/v ³	1969-1970
	CUM. V-378C		150	2.25 cy/v ³	1970-1980
55C	GM. 4-53N		130	2.25 cy/v ³	1979-1983
	CUM. V-378-C		133	2 cy/v ³	1979-1983
	GM. 4-53N		130	2 cy/v ³	1984-
	CUM. VT-378C	75	145	1 cy/v ³	1984-
55B(1)	CONT. F-244			1 cy/v ³	1960-1963
	GM. 3-53		77	2 cy/v ³	1960-1963
L70	VOLVO TD45B		110		1986-

Clark Michigan

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
75A(1)	WAUK. 283-G	100		1.25 cy/v ³	1954-1962
	GM. 4-53		96	1.25 cy/v ³	1954-1962
75A(11)	WAUK. F-283G	104		1.5 cy/v ³	1962-1965
	GM. 4-53		103	1.5 cy/v ³	1962-1965
75(111)	GM. 4-53		102	2 cy/v ³	1965-1971
75(111A)	GM. 4-71N		163	2.5 cy/v ³	1967-1971
	CUM. CT-464C		175	2.5 cy/v ³	1967-1971
75A(S-1)		100	96	1.25 cy/v ³	-1962
75A(S-2)		104	103	1.5 cy/v ³	-1965
75(S-3)	CUM.		150	2.5 cy/v ³	-1965
	GM.		147	2.5 cy/v ³	-1971
		100	102	1.75 cy/v ³	-1971
75B	CUM. V-504C		171	2.5 cy/v ³	1973-1981
	GM. 4-71N		157	2.5 cy/v ³	1973-1981
	GM.		142	2.1 Struck / à ras	-1986
	CUM.		154	2.1 Struck / à ras	-1986
	GM 4-71N		157	2.5 cy/v ³	1971-1973
	CUM. CT-464-C		175	2.5 cy/v ³	1971-1973
	WAUK. 190-GI	100		1.25 cy/v ³	1954-1959
	GM. 4-53		96	1.25 cy/v ³	1954-1959
75R	WAUK. 190-GL	100		1.25 cy/v ³	1954-1959
	GM. 4-53		96	1.25 cy/v ³	1954-1959
75C	GM. 4-71T		152	3 cy/v ³	1981-1986
	CUM. V-504C		171	3 cy/v ³	1981-
	GM. 4-71T65		172	3 cy/v ³	1984-
85A	GM		177	3.5 cy/v ³	-1973
85A(1)	WAUK. 190-GL	100		1.75 cy/v ³	1957-1962
	GM 4-53		96	1.75 cy/v ³	1957-1962
85A(11)	WAUK. 135G2	127		2 cy/v ³	1962-1965
	CUM. JN130C1		125	2 cy/v ³	1962-1965
	GM. 4-53		115	2 cy/v ³	1962-1965
85(111)	CUM. C160C1		160	2.5 cy/v ³	1965-1968
	GM. 4-53N		140	2.5 cy/v ³	1965-1968
85(111A)	GM. 6V-53N		177	3.5 cy/v ³	1969-1973
	CUM. V-785C		265	3.5 cy/v ³	1969-1973
85A (S-1)		100	96	1.75 cy/v ³	-1962
85A (S-2)		127		2 cy/v ³	-1965
	GM.		115	2 cy/v ³	-1965
	CUM.		125	2 cy/v ³	-1965
85 (S-3)	GM		112	2.25 cy/v ³	-1968
	CUM.		121	1.25 cy/v ³	-1968
L90	VOLVO TD61G		145	3 cy/v ³	1986-1992
L90B	VOLVO TD61G		148	3.25 cy/v ³	1992-
L120	VOLVO TD71G	122	190	3.5 cy/v ³	1986-1992
L120B	VOLVO TD71G		190	4 cy/v ³	1992-
125A(S-1)			170	2.5 cy/v ³	-1962
125A(S-2)	CUM.		167	2.75 cy/v ³	-1968
	GM		170	2.75 cy/v ³	-1968
125A(S-3)	CUM.	122	200	4 cy/v ³	-1973
	GM		203	4 cy/v ³	-1973
125A(1)	WAUK. 135-G2B			2.25 cy/v ³	1954-1962
	CUM. C-175		170	2.25 cy/v ³	1954-1962
	GM 6V-53		170	2.25 cy/v ³	1954-1962

125A(11)	CUM. C175-C1	167	2.75 cy/v ³	1962-1968
	GM. 6V-53	170	2.75 cy/v ³	1962-1968
125(111)A	CUM. V785C	200	4 cy/v ³	1965-1973
	GM. 6V-71N	203	4 cy/v ³	1965-1973
125B	CUM. VT-555C	222	4 cy/v ³	1973-1981
	GM 6V-71N65	236		1973-1981
	GM	212	2.9 Struck / à ras	
	CUM.	210	2.9 Struck / à ras	
125C	GM 6V-71N70	252	4 cy/v ³	1981-1983
	CUM. VT-555C	224	4 cy/v ³	1981-1983
	GM 6V-71T-HT	226	4 cy/v ³	1984-1987
	CUM. LT10-225HT	225	4 cy/v ³	1984-1987
L140	CUM. LT10-225HT	225	4 cy/v ³	1987-1992
L150	VOLVO TD122	275	6.3 cy/v ³	1992-
L160	VOLVO TD102GB	252	5 cy/v ³	1986-1992
175A(S-1)		162	2.75 cy/v ³	-1962
175A(S-2)	GM	215	3.5 cy/v ³	-1964
	CUM.	220	3.5 cy/v ³	-1965
175(S-3)	GM	214	4.25 cy/v ³	-1968
	CUM.	216	4.25 cy/v ³	-1968
175(S-3)A	GM.	261	4.25 cy/v ³	-1971
175A(1)	GM 6V-71	198	2.75 cy/v ³	1954-1962
175A(11)	GM 6V-71	198	3.5 cy/v ³	1962-1964
	CUM. V8R-240-C1	220	3.5 cy/v ³	1962-1964
175(111)	CUM. V8R-240	240	4.25 cy/v ³	1965-1968
	GM 6V-71N	238	4.25 cy/v ³	1965-1968
175(111)A	GM 8V-71N	290	5 cy/v ³	1965-1971
175B	GM 8V-71N	304	5 cy/v ³	1971-1981
	CUM. NT-855C	310	5 cy/v ³	1975-1981
	CUM.	279	3.7 Struck / à ras	
175C	GM 8V-71N	304	5 cy/v ³	1981-1983
	CUM. NTA855	310	5 cy/v ³	1981-1983
L180	VOLVO TD102	231	5.2 cy/v ³	1991-
L190	CUM. NTA 855	290	5.75 cy/v ³	1987-1992
L270	CUM. KT-19C	360	7 cy/v ³	1987-1993
275A(S-1)	CUM.	262	4.5 cy/v ³	-1962
	GM.	290	4.5 cy/v ³	-1962
275A(S-2)	GM-CUM.	310	5.5 cy/v ³	-1964
275A(S-3)	GM-CUM	305	6 cy/v ³	-1967
	CUM	290	6 cy/v ³	-1968
	GM	286	6 cy/v ³	-1967
275A(1)	CUM NTO-6-B1	262	4.5 cy/v ³	1957-1962
	GM 8V-71	290	4.5 cy/v ³	1957-1962
275A(11)	CUM NT-310	310	5.5 cy/v ³	1962-1964
	GM 8V-71	310	5.5 cy/v ³	1962-1964
275(111)	CUM NT-310	290	6 cy/v ³	1965-1968
	GM 8V-71N	318	6 cy/v ³	1965-1967
275(111)A	CUM NT855	380	6.5 cy/v ³	1965-1972
275B	CUM NTA-855C	380	7 cy/v ³	1971-1981
	GM 8V92T	382	7 cy/v ³	1978-1981
	CUM KT-1150-C	400	7 cy/v ³	1978-1981
	CUM NTA-855C	342	6.5 cy/v ³	-1979
	CUM KT-1150C	360	5.9 cy/v ³	-1986
275C	CUM KT-1150-C	400	7 cy/v ³	1981-1983
	CUM KT-1150-C	400	7 cy/v ³	1984-1987
L320	CUM KTA 19C	417	8 cy/v ³	1986-
357A(S-1)	CUM	335	6 cy/v ³	-1962
375A(1)	CUM NRTO-6-B1	335	6 cy/v ³	1957-1962

475	CUM VT 1710-C	635	12 cy/v ³	1966-1972
475B	CUM VTA-1710	680	12 cy/v ³	1972-1981
	CUM	612	10 cy/v ³	-1971
	CUM C700			
	GM 16V-92N80	702	12 cy/v ³	1978-1981
475C	CUM	6112	11.3 Struck / à ras	-1986
	GM	632	11.3 Struck / à ras	-1986
	GM 16V-92N	702	12 cy/v ³	1981-1983
	CUM VTA-1710C	725	12 cy/v ³	1981-1983
	CUM VTA-1710C	700	12 cy/v ³	1981-1987
	GM 16V-92N80	702	12 cy/v ³	1981-1987
475 CTURBO TRANS	CUM VTA-1710C	725	12 cy/v ³	1981-1983
475 CTURBO TRANS	CUM VTA-1710	725	12 cy/v ³	1981-1987
L480	CUM VTA-28C	650	12.5 cy/v ³	1987-1993
675	CUM (2) 1710	675	24 cy/v ³	1974-1981
	TWIN CUM	1316		
	VTA1710C			
	700			
675C	CUM(2)VTA-1710C (TWIN ENGINE)	675	24 cy/v ³	1981-

Erickson Corporation

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
ERIC 800	Yanmar 818		18	.33 cy/v ³	1983-
ERIC 1200	Duetz 1232		32	.5 cy/v ³	1983-
ERIC 1855	Isuzu		55	.5 cy/v ³	1983-
LITTLE ERIC 11 2542	Onan NHC			.33 cy/v ³	1974-1981
LITTE ERIC 2548	Onan NHC	25		.33 cy/v ³	1974-1981
ERIC 3058	Wisc. 4H4D	25		.5 cy/v ³	1964-1981
ERIC 3758	Cont. Y112	30		.5 cy/v ³	1979-1981
ERIC 4058	Ford V-4	37		.5 cy/v ³	1964-1982
ERIC 5058	Onan RDJF	40	40	.5 cy/v ³	1975-1982

Euclid-Terex

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
7-UPM			109		
8-UPM			116		
9-UM			152		
L-7			49	.62 cy/v ³	
L-15	GM 3-53N		93	1.75 cy/v ³	1965-1966
72-10	GM 3-53N		93	1.75 cy/v ³	1965-1967
L-20	GM 3-71		105	2.25 cy/v ³	1962-1965
			119	2.25 cy/v ³	1965-1966
72-20	GM 4-71		119	2.25 cy/v ³	1965-1967
72-21	GM 3-71N		109	2 cy/v ³	1967-1976
72-21B	GM 3-53T		115	2 cy/v ³	1979-1983
L-25	GM 4-71		119	2.5 cy/v ³	1964-1965
72-30	GM 4-71		147	2.75 cy/v ³	1965-1967
72-31	GM 4-71N		134	2.5 cy/v ³	1967-1972
	GM 4-71N		146	2.5 cy/v ³	1972-1975

72-31B	GM 4-71T	160	3.25 cy/v ³	1977-1983
L-30	GM-471	144	3 cy/v ³	1962-1965
	GM 6V-53N	171	3.25 cy/v ³	-1966
72-40	GM 6V-53N	171	3.25 cy/v ³	1965-1967
72-41	GM 4-71N	153	3 cy/v ³	1967-1976
72-51	GM 6-71N	194	3.5 cy/v ³	1967-1976
		191	3.5 cy/v ³	
72-51B	GM 6V-71T	231	4.5 cy/v ³	1977-1983
72-61	GM 8V-71T	307	5.5 cy/v ³	1976-1983
		307	4.4 cy/v ³	
72-71	GM 8V-71T	366	6.5 cy/v ³	1971-1977
72-71B	GM 8V-92T	388	7.5 cy/v ³	1977-1983
72-81	GM12V-71T	438	9 cy/v ³	1969-1971
	GM12V-71T	434	9 cy/v ³	1971-1983
11C	HATZ Z108H	40	1 cy/v ³	1981-1984
22C	DEUTZ F4L912	80	2 cy/v ³	1981-1984
33C	PERKINS 6-354-4	94	1.75 cy/v ³	1981-1982
	PERKINS 6-354-4	103	2 cy/v ³	1981-1985
44C	HAN. D943B	113	2.5 cy/v ³	1981-1984
44D	HAN. D943A1	123	2.5 cy/v ³	1984-1985
55C	HAN. D962B	144	3 cy/v ³	1981-1985
	HAN. D963B	158	3 cy/v ³	1984-1986
60C	GM 471T	160	3.25 cy/v ³	1983-
66C	HAN. D963A1	210	4 cy/v ³	1981-1985
70C	GM 6V-71T	247	4.5 cy/v ³	1983-
80C	GM 8V-71T	315	5.5 cy/v ³	1983-
90B	GM 8V-71T	388	7.5 cy/v ³	1983-1986
90C	GM 12V-71T	460	7.5 cy/v ³	1983-
	CUM. KTA-19C	460	7.5 cy/v ³	1986-

Ford

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
3400	FORD 158G	44		.6 cy/v ³	1968-1975
	FORD 175D		44.5	.6 cy/v ³	1968-1975
335	FORD 175G	44		.7 cy/v ³	1975-1978
	FORD 175D		44.5	.7 cy/v ³	1975-1978
340	FORD 175G	44		.7 cy/v ³	1978-1981
	FORD 175D		44.5	.7 cy/v ³	1978-1981
340A	FORD 175		44	.7 cy/v ³	1982-1984
340B	FORD 192		54	.59 cy/v ³	1984-1988
3500	FORD 158G	44		.75 cy/v ³	1968-1972
	FORD 175D		44.5	.75 cy/v ³	1968-1972
3550	FORD 158G	44		.75 cy/v ³	1972-1975
	FORD183D		47.6	.75 cy/v ³	1972-1975
420	FORD 175G	44		.75 cy/v ³	1975-1978
	FORD 183D		47.6	.75 cy/v ³	1975-1978
445	FORD 175G	44		.75 cy/v ³	1979-1981
	FORD 183D		48	.75 cy/v ³	1979-1984
445A	FORD 192		50	.75 cy/v ³	1984-1988
4400	FORD 201G	56		.75 cy/v ³	1968-1975
	FORD 201D		55	.75 cy/v ³	1968-1975
515	FORD 201G	56		.75 cy/v ³	1975-1978
	FORD 201D		55	.75 cy/v ³	1975-1978
4500	FORD 201G	56		1 cy/v ³	1968-1975
4500	FORD 201D		55	1 cy/v ³	1968-1975

535	FORD 201G	56		1 cy/v ³	1975-1978
	FORD 201D		55	1 cy/v ³	1975-1978
540	FORD 201D		55	.7 cy/v ³	1979-1981
540A	FORD 201D		55	.75 cy/v ³	1982-1984
	FORD 201D		60	.75 cy/v ³	1983-1984
540B	FORD 201D		60	.7 cy/v ³	1984-1985
	FORD 201D		61.5	.59 cy/v ³	1984-1988
545	FORD 201G	56		1 cy/v ³	1979-1981
	FORD 201D		55	1 cy/v ³	1979-1984
545A	FORD 201D		60	1 cy/v ³	1983-1984
	FORD 201		60	1 cy/v ³	1984-1985
550	FORD 201	56	61.9	.75 cy/v ³	1984-1988
	FORD 201G			1 cy/v ³	1975-1978
555	FORD 201D		55	1 cy/v ³	1975-1978
	FORD 201G				
	FORD 201D		55	1 cy/v ³	1978-1984
555A	FORD 201D		60	1 cy/v ³	1983-1984
555B	FORD 201		62	1 cy/v ³	1984-1985
	FORD 201D		62	1 cy/v ³	1985-1988
5500	FORD 201D		63	1 cy/v ³	1986-
	FORD 233D		64	1.1 cy/v ³	1966-1970
6500	FORD 233D		64	1.1 cy/v ³	1970-1972
650	FORD 256D		71	1.25 cy/v ³	1973-1975
655A	FORD 256D		72	1.25 cy/v ³	1975-1976
	FORD 256D		67	1 cy/v ³	1985-1985
	FORD 256D		71.5	1 cy/v ³	1986-
7500	FORD 256DT		89	1.5 cy/v ³	1973-1975
750	FORD 256DT		91.2	1.5 cy/v ³	1975-1978
755	FORD 256DT		91.2	1.5 cy/v ³	1979-1984
755A	FORD 256DT		100	1.5 cy/v ³	1984-
A-62	FORD 256DT		88	1.5 cy/v ³	1974-1984
A-64	FORD 401D		107	2 cy/v ³	1974-1984
A66	FORD 201DT		136	2.5 cy/v ³	1980-1984
CL-20	ONAN NHC	25		.2 cy/v ³	1974-1981
CL-25	WISC. 53.9G	18		.2 cy/v ³	1974-1981
	SHIBAURA 58.2D		20	.2 cy/v ³	1983-1986
CL-30	WISC. VH4d	30		.4 cy/v ³	1974-1981
CL-35	WISC. 107.7G	30		.3 cy/v ³	1984-1985
	SHIBAURA 85.2D		28	.3 cy/v ³	1984-1986
CL-40	FORD 104GF	40		.4 cy/v ³	1974-1981
CL-45	SHIB. 130.2D		42	.3 cy/v ³	1983-1986
CL-55	SHIB. 130.2D		43	.4 cy/v ³	1983-1986
CL-65	SHIB. 201.3D		64	.5 cy/v ³	1983-1986

Furudawa Co. Ltd.

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
FL120A	ISUZU 6BB1		80	1.7 cy/v ³	1983-1986
FL120-1	ISUZU 6BB1		80	1.75 cy/v ³	1986-
FL150	ISUZU 6bd1		102	2 cy/v ³	1984-1986
FL150-1	ISUZU 6BD1		102	2 cy/v ³	1986-
FL170A	MIT 6d14T		100	2.2 cy/v ³	1981-1984
FL200-1	MIT 6D20C		140	2.6 cy/v ³	1986-
FL230	MIT 6D22		148	3 cy/v ³	1981-1986
FL230-1	MIT 6D22T		160	3.1 cy/v ³	1986-
FL320A	MIT 6D22CT		200	4.2 cy/v ³	1981-1984

FL330	MITS 6D22T	217	4.3 cy/v ³	1984-1986
FL330-1	NISSAN RD8T	217	4.3 cy/v ³	1986-
FL460		291	6 cy/v ³	1986-1987

Hanomag

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
6D	PERKINS 4.108		36	.8 cy/v ³	
22D	PERKINS 4.248		73	1.7 cy/v ³	
33D	PERKINS 6.354.4		103	2.1 cy/v ³	
44D TURBO	HAN. D943 A1		123	2.25 cy/v ³	
55D	HAN. D963B		158	3 cy/v ³	
66D	HAN. D963 A1		211	4.5 cy/v ³	
77D	HAN. D963 A2		258	5.25 cy/v ³	

International-Dresser

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
HA	WAUK. FC	33		.6 cy/v ³	1935-1970
	WAUK. 180DLC		38	.6 cy/v ³	1955-1970
H-25	WAUK. 180GKB	48		.6 cy/v ³	1959-1962
	WAUK. 180DLC		42	.6 cy/v ³	1959-1962
H-25B	WAUK. 180GKB	50		.7 cy/v ³	1962-1969
	WAUK. 180DLC		45	.7 cy/v ³	1962-1968
			55	.88 cy/v ³	-1967
	IHC G-153	48		.7 cy/v ³	1968-1978
	IHC D-188		51	.7 cy/v ³	1968-1978
500	IHC BD-154H		38.7	.7 cy/v ³	1979-1983
HE	WAUK. FC	34.5		.5 cy/v ³	1949-1955
HAH	HERC JX4C-3	51		1 cy/v ³	1951-1963
HAH-E	HERC G-2000	78		1 cy/v ³	1963-1967
HAH-F	HERC G-2000	61		1 cy/v ³	1967-1972
	HERC D-2300		62	1 cy/v ³	1967-1972
HF	HERC QXD-3	61		1 cy/v ³	-1954
	IH UD-264		60	1 cy/v ³	-1954
HFC	HERC QXD-3	67		1 cy/v ³	-1960
H-30R	HERC QXD-3	66.5		1 cy/v ³	1959-1963
HL		55		1.25 cy/v ³	-1955
			55.2	1.25 cy/v ³	-1955
HY		63		1.25 cy/v ³	-1955
			60	1.25 cy/v ³	-1955
H-30F B	IH G-263	69		1.25 cy/v ³	1961-1974
	IH D-263		62	1.25 cy/v ³	1961-1974
	GM 3-53		73	1.25 cy/v ³	1961-1970
H-30R B	IH G-263	69		1.25 cy/v ³	1961-1974
	IH D-236		62	1.25 cy/v ³	1961-1974
GM 3-53			73	1.25 cy/v ³	1961-1970
HU	HERC JXC	84		1.25 cy/v ³	1955-1960
H-30B	IH G-263	69		1.25 cy/v ³	1961-1976
		74		1.25 cy/v ³	-1975
	IH D-236		68	1.25 cy/v ³	1961-1976
	GM		70	1.25 cy/v ³	-1975
	GM 3-53		80	1.25 cy/v ³	1961-1970
			93	1.25 cy/v ³	-1975

510	IH D-268		74	1.25 cy/v ³	1976-1983
510B	Case Int d-268		80	1.37 cy/v ³	1981-
510C	Dresser d240t		93	1.5 cy/v ³	1990-
HR-HRC	Herc. QXLD-3	75		1.75 cy/v ³	1951-1956
HR-HRC	Herc D1X-6D		77	1.75 cy/v ³	1951-1956
H-50	IH U264	83		1.5 cy/v ³	1959-1961
	IH UD282		80	1.5 cy/v ³	1959-1961
H-50B	IH G-301	99		1.5 cy/v ³	1961-1966
	Cum.		82	1.5 cy/v ³	-1972
	IH D-282		82	1.5 cy/v ³	1961-1966
	IHC		84	1.5 cy/v ³	-1972
	GM 3-53		74	1.5 cy/v ³	1961-1966
H-50C	IH G-301	103		1.5 cy/v ³	1966-1976
	IH D-282		80	1.5 cy/v ³	1966-1976
	GM 3-53		80	1.5 cy/v ³	1966-1970
515	IH D-358		95	1.5 cy/v ³	1976-1983
515B	Case Int. d-358		100	1.62 cy/v ³	1981-
515C	Dresser D359T		115	2 cy/v ³	1989-
HH	Herc JXD	100		1.75 cy/v ³	1955-1959
	Herc DJXH		92	1.75 cy/v ³	1955-1959
H-60	IH G-372	104		1.75 cy/v ³	1961-1966
	IH JF-6-C1		98	1.75 cy/v ³	1961-1966
	IH 3-71		100	1.75 cy/v ³	1961-1966
H-60B	IHC G-301	97		1.75 cy/v ³	1967-1969
	IHC G-301	85	85	1.75 cy/v ³	1967-1972
	Cum. V-378C		95	1.75 cy/v ³	1967-1973
H-60E	IH D-360		100	1.75 cy/v ³	1973-1981
520B	Case DT358		120	2.25 cy/v ³	1981-
520C	Dresser D359T		144	2.5 cy/v ³	1989-
HM-HMC	Herc. JXD	97		2 cy/v ³	-1956
HM-HMC	Herc. DJXH		92	2 cy/v ³	-1956
HO	Herc. WXLC-3	125		1.75 cy/v ³	1955-1959
	Herc. DWXD		126	1.75 cy/v ³	1955-1959
H-60H		97		1.75 cy/v ³	-1981
	IHC		90	1.75 cy/v ³	-1981
H-65B	GM 3-71		100	1.75 cy/v ³	1962-1966
	IH G-372	104		1.75 cy/v ³	1962-1966
	Cum. JN-130		111	1.75 cy/v ³	1962-1966
H-65C	IH DT-407		135	2.75 cy/v ³	-1973
	Cum.		125	2.75 cy/v ³	-1970
			145	2 cy/v ³	-1973
	IHC	407	147	3 cy/v ³	-1977
	Cum. C-160		141	2.25 cy/v ³	1966-1970
	IH DT-414		147	2.5 cy/v ³	1973-1977
530	IH DT-414		155	2.75 cy/v ³	1977-1985
	Case DT-466C		165	2.75 cy/v ³	1985-
530C	Dresser D-505T		165	3 cy/v ³	1989-
H-70	IH U-372	110		2 cy/v ³	1958-1960
	Cum. JF-6-B1		110	2 cy/v ³	1958-1960
	GM 3-71		105	2 cy/v ³	1958-1960
H-70B	IH U-372	110		2 cy/v ³	1960-1962
	Cum. JF-6-B1		124	2 cy/v ³	1960-1962
	GM 3-71		105	2 cy/v ³	1960-1962
H-70C	Cum. C-160C1		138	2.5 cy/v ³	1960-1965
	GM 4-71		137	2.5 cy/v ³	1960-1965
H-70D	Cum.		140	2.25 cy/v ³	-1962
H-70F	IH DT 429		140	2.25 cy/v ³	1964-1966
	Cum. C-160-C1		138	2.25 cy/v ³	1964-1966
	GM 4-71		137	2.25 cy/v ³	1964-1966

H-80A	IH DT-429		160	3 cy/v ³	1968-1972
	Cum. CS464-C		167	3 cy/v ³	1968-1972
	Cum.		155	3 cy/v ³	-1972
H-80B	IH DT-466		184	3.5 cy/v ³	1972-1980
540	IH DT-466B		189	3.75 cy/v ³	1980-1985
	Case DT1-466C		205	3.75 cy/v ³	1985-
H-90	Herc. WXL3-3	125		3 cy/v ³	1958-1960
	Cum. JN-6-B1		124	3 cy/v ³	1958-1960
	Cum. JT-6-B1		162	3 cy/v ³	1958-1960
	GM 4-71		153	3 cy/v ³	1958-1960
H-90B	GM 4-71		153	3 cy/v ³	1960-1963
	Cum. C175		162	3 cy/v ³	1960-1963
H-90C	IH DCT-573		200	3 cy/v ³	1964-1968
	Cum. V-588C		162	3 cy/v ³	1964-1968
	GM 6V-53		164	3 cy/v ³	1964-1967
	IHC		165	3 cy/v ³	-1968
H-90E	IH DVC-573B		239	4.5 cy/v ³	1968-1982
	Cum.		230	3.5 cy/v ³	-1978
H-100	IHC		239	3.5 cy/v ³	-1978
	IH UD-817		206	3.25 cy/v ³	1962-1967
	Cum. NH220-C1		205	3.25 cy/v ³	1962-1967
	GM 6V-71		198	3.25 cy/v ³	1962-1967
H-100B	IH D-817		226	3.75 cy/v ³	1964-1968
	Cum. NH250-C1		225	3.75 cy/v ³	1964-1968
	GM 6V71N		215	3.75 cy/v ³	1964-1968
H-100C	IH DT-817B		290	4.25 cy/v ³	1974-1981
	Cum. N-855C		275	4.25 cy/v ³	1968-1972
	IH DT-817C		290	4.5 cy/v ³	1974-1981
550	IH DVT-800		209	5.25 cy/v ³	1981-1985
	Cum. NTA955		209	5.25 cy/v ³	1985-1987
H-120	IH UDT-817		300	5 cy/v ³	1959-1961
	Cum. NRT6C1		300	5 cy/v ³	1959-1961
			280	4.5 cy/v ³	-1961
H-120B	IH UDT817		286	4.5 cy/v ³	1961-1966
	Cum. NRT6C1		274	4.5 cy/v ³	1961-1966
	GM 8V-71		263	4.5 cy/v ³	1961-1966
H-120C	IHDT-817B		296	4.5 cy/v ³	1964-1972
	Cum. NT-310		280	4.5 cy/v ³	1964-1972
	GM 8V-71N		295	4.5 cy/v ³	1964-1970
560	IH D-817C		380	6.5 cy/v ³	1974-1982
	Cum. KT-1150C		415	6.5 cy/v ³	1974-1981
560B	Cum. KT-1150C		415	7.5 cy/v ³	1985-
H-400	IHC		420	8.75 cy/v ³	-1973
	GM		419	8.75 cy/v ³	-1973
	Cum.		421	8.75 cy/v ³	-1969
	Cum. V12-525		500	10 cy/v ³	1964-1969
	GM 12V-71N		449	10 cy/v ³	1964-1969
H-400B	Cum. VT-1710C		500	10 cy/v ³	1969-1973
H-400C	Cum. VT-1710C		580	11 cy/v ³	1973-1981
570	Cum. VT-1710C		590	12 cy/v ³	1985-
580	GM 12V-149T1		1100	20 cy/v ³	1978-
2400A	IH C-157	46		.88 cy/v ³	1972-1974
	IH D-179		46	.88 cy/v ³	1972-1974
2400B	IH C-157	46		.88 cy/v ³	1974-1977
	IH D-179		46	.88 cy/v ³	1974-1977
2500A	IH C-200	59		1 cy/v ³	1972-1974
	IH D-239		59	1 cy/v ³	1972-1974

2500B	IH C-200	59		1 cy/v ³	1974-1977
	IH C-239		59	1 cy/v ³	1974-1977
2404	IH C-135	47		.5 cy/v ³	1962-1967
2504	IH G-153	58		.5 cy/v ³	1962-1968
2504	IH D-188		58	.5 cy/v ³	1962-1968
2606	IH C-221	66		.5 cy/v ³	1962-1967
	IH D-236		66	.5 cy/v ³	1962-1967
3414	IH BC-144	39		.6 cy/v ³	1962-1968
3414	IH BD-154		39	.6 cy/v ³	1962-1968
	IH BD-154		39	.6 cy/v ³	1966-1968
3444	IH BD-154	39	39	.88 cy/v ³	1967-1971
	IH C-153			1 cy/v ³	1965-1971
	IH C-188	58	58	1 cy/v ³	1965-1971
3514	IH C-175			.88 cy/v ³	1972-1976
	IH D-179	50	50	.88 cy/v ³	1972-1976
3400A	IH D-179		50	.75 cy/v ³	1978-1981
	IH D-179		46	.75 cy/v ³	1978-1981
240A	IH D-179		70	.75 cy/v ³	1978-1981
	IH D-239		60	.75 cy/v ³	1978-1981
250A	IH D-239		70	.75 cy/v ³	1978-1981
	IH D-239		66	.88 cy/v ³	1976-1977
	IH D-239		70	.88 cy/v ³	1978-1981
260	IH D-268		77	1.12 cy/v ³	1978-1981
260A	IH C-200			1.12 cy/v ³	1972-1974
270A	IH D-239	70	70	1.12 cy/v ³	1972-1976
3500A	IH C-263			1.25 cy/v ³	1971-1974
	IH D-282	81	79	1.25 cy/v ³	1971-1978
3600A	IH D-358		90	1.5 cy/v ³	1979-1981
	IH 80-154		37	.6 cy/v ³	1978-1981
280A	IH C-221			1 cy/v ³	1965-1971
238	IH D-236	66	66	1 cy/v ³	1965-1971
3616	IH C-263			1.25 cy/v ³	1967-1971
	IH D-282	90	94	1.25 cy/v ³	1967-1971
3800	IH D-310		84	1.25 cy/v ³	1971-1976
	IH C-263			1.25 cy/v ³	1967-1974
3820A	IH D-282	90	81	1.25 cy/v ³	1967-1976
3850					

JCB Inc.

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
3	Leyland 4-98NT		60	.88 cy/v ³	1971-1980
3C	Leyland 4-98NT		65	1.38 cy/v ³	1971-1980
3CX	Perkins 4.236		70	1 cy/v ³	1985-
3D	Leyland 4-98NT		74	1.62 cy/v ³	1971-1980
3C1400	Perkins 4.236		67	1 cy/v ³	1980-1985
1400B	Perkins 4.236		70	1.25 cy/v ³	1985-
3C1550	Perkins 4.236		67	1.25 cy/v ³	1980-1985
1550B	Perkins T4.236		77	1.25 cy/v ³	1985-
3D1700	Perkins T4.236		80	1.5 cy/v ³	1980-1985
1700B	Perkins T4.236		85	1.5 cy/v ³	1985-
3CS6000	Leyland 4-98NT		62	1.38 cy/v ³	1981-1983
4CN	Perkins T4.236		85	1.5 cy/v ³	1985-

John Deere-Deere & Company

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
440-1	DEERE 440-1	30		.5 cy/v ³	1959-1960
	GM		31	.5 cy/v ³	1959-1960
JD-14	ONAN NHC	25		.2 cy/v ³	1975-1978
JD-24	WISC. VG4D	37	37	.4 cy/v ³	1970-1976
	DEERE 3-152		37	.4 cy/v ³	1972-1976
JD-24A	ISUZU C-190		37	.4 cy/v ³	1976-
24A	CONT. Y112	37		.4 cy/v ³	1976-1979
JD-84			52	1.05 cy/v ³	1987-
210C LANDSCAPE	DEERE 4-239D		60	.88 cy/v ³	1986-
210C	DEERE 4-239D		58	.88 cy/v ³	1985-1991
244E	DEERE JD-300	43	43	1.3 cy/v ³	1991-
JD-300	DEERE	43		.5 cy/v ³	1965-1973
JD-300B	DEERE		43	1 cy/v ³	1974-1978
300B				.75 cy/v ³	1974-1986
JD-301	Deere	43	43	.62 cy/v ³	1971-1973
JD301A	Deere	43		.75 cy/v ³	1974-1978
301A	Deere		43	.75 cy/v ³	1974-1986
JD302	Deere	50		.75 cy/v ³	1974-1978
302	Deere		50	.75 cy/v ³	1974-1983
JD302A	Deere	50		1 cy/v ³	1974-1978
302A	Deere		62	.75 cy/v ³	1974-1983
JD310	Deere	50	50	.75 cy/v ³	1971-1976
310A	Deere 4-219		58	.75 cy/v ³	1976-1983
310B	Deere 4-219		62	.75 cy/v ³	1982-1986
310C	Deere 4-239D		65	1 cy/v ³	1986-1991
344E	Deere 4-276D		75	1.63 cy/v ³	1988-
JD-400	Deere JD-400	59	59	.62 cy/v ³	1965-1971
JD401	Deere	59	59	.62 cy/v ³	1971-1973
JD401A	Deere	59	59	.75 cy/v ³	1971-1973
JD401B	Deere	62		.75 cy/v ³	1974-1978
401B	Deere		62	.75 cy/v ³	1974-1986
JD401C	Deere	62		1 cy/v ³	1974-1978
401C	Deere		62	.75 cy/v ³	1974-1983
401D	Deere 4-219		62	.75 cy/v ³	1983-1986
JD410	Deere	62		1 cy/v ³	1971-1978
410	Deere		62	1 cy/v ³	1971-1983
410B	Deere		62	1 cy/v ³	1983-1986
	Deere 4-219		62	1 cy/v ³	1983-1986
410C	Deere 4-276D		75	1 cy/v ³	1986-1991
JD444	Deere		85	1.5 cy/v ³	-1981
	Deere 6-329		85	1.5 cy/v ³	1976-1981
444C	Deere 6-329D		85	1.5 cy/v ³	1981-1985
444D	Deere 6359T		90	1.5 cy/v ³	1985-1987
444E	Deere 4276T		95	1.75 cy/v ³	1987-
JD-500	Deere JD-500	78	80	.88 cy/v ³	1963-1966
JD-500(A)	Deere JD500-A	78		.88 cy/v ³	1966-1971
JD-500(A)	Deere JD500-A		80	.88 cy/v ³	1966-1971
500C	Deere			1 cy/v ³	1971-1984
510			80	1.12 cy/v ³	1971-1983
510B	Deere 4-276		70	1.33 cy/v ³	1983-1986
510C	Deere 4-276T		85	1.25 cy/v ³	1986-1991
JD-544	Deere 303		94	1.5 cy/v ³	1967-1971
JD-544A	Deere		94	1.5 cy/v ³	1971-1974
JD-544B	Deere 6-414T		105	2 cy/v ³	1974-1981

JD-544C	Deere 6-414T		105	2 cy/v ³	1981-1985
JD-544D	Deere 6414T		105	2 cy/v ³	1985-1987
JD-544E	Deere			2.25 cy/v ³	1987-1993
544G				2.5 cy/v ³	1963-1970
544GTC				2.5 cy/v ³	1963-1970
JD-600	Deere JD-600	103		1 cy/v ³	1983-1986
JD-600	Deere JD-600		101	1 cy/v ³	1985-1986
610B	Deere 4-276T		80	1.3 cy/v ³	1986-
	Deere 4-276T		80	1.3 cy/v ³	1969-1971
624G				3.25 cy/v ³	1971-1974
610C	Deere 4-276T		95	1.25 cy/v ³	1974-1981
JD-644	Deere 404		131	2 cy/v ³	1981-1985
JD-644A	Deere		131	2.25 cy/v ³	1985-1987
JD-644B	Deere 6-53IT		145	3 cy/v ³	1987-1993
JD-644C	Deere 6-466A		145	2.5 cy/v ³	1983-1988
JD-644D	Deere 6-466T		155	3 cy/v ³	1985-1988
JD-644E	Deere		160	3.25 cy/v ³	1979-1988
644G				4 cy/v ³	1961-1965
710B	Deere 6-359T		105	1.5 cy/v ³	1961-1965
710B	Deere 6-359T	40	105	1.5 cy/v ³	1961-1965
744E				5 cy/v ³	1961-1963
JD-844	Deere V8JD955	50	260	4.5 cy/v ³	1961-1963
1010	Deere 1010	50	40	.62 cy/v ³	
2010	Deere 2010	64	50	.62 cy/v ³	
2010HD	Deere 2010	92	50	.62 cy/v ³	
3010	Deere 3010		69	.88 cy/v ³	
4010	Deere 4010		94	1 cy/v ³	

Komatsu America

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
WA20-1	Kom 3D78-1A		21.7	.3 cy/v ³	1987-
WA30-2	Kom 3D84-1C		27.2	.44 cy/v ³	1986-
WA40-1	Kom 4D95LW1		41	.78 cy/v ³	1986-
WA70-1	Kom		55	1 cy/v ³	1988-
WA100-1	Kom 6D95L		73	1.3 cy/v ³	1985-1987
WA120-1	Kom 6D95L		85	1.5 cy/v ³	1986-
WA120-1	Kdc 410T		94	1.75 cy/v ³	1986-
WA150-1	Kom S6D95L		94	1.6 cy/v ³	1985-1987
WA180-1	Kom S6D95L		110	2 cy/v ³	1986-
WA180-1	Kdc 610T		118	2.25 cy/v ³	1986-
WA200-1	Kom 6D105		108	2.2 cy/v ³	1985-1987
WA250	Kom		130	2.35 cy/v ³	1986-
WA250-1	Kdc 610T		144	2.75 cy/v ³	1986-
WA300-1	Kom S6D105		143	3 cy/v ³	1984-1987
WA320-1	Kom		150	2.75 cy/v ³	1986-
WA320-1	Kdc 614T		166	3.25 cy/v ³	1986-
WA350-1	Kom S6D110		163	3.1 cy/v ³	1984-
WA380-1	Kdc 614T		180	3.5 cy/v ³	1986-
WA380-1	Kom SA6D110		196	4 cy/v ³	1986-
WA400-1	Kom SA6D110		197	4.1 cy/v ³	1984-1987
WA420-1	Kom SA6D110		204	4.25 cy/v ³	1986-
WA420-1	Kdc 614TA		224	4.4 cy/v ³	1986-
WA450-1	Kom S6D125		237	4.5 cy/v ³	1985-1991
WA450-2	LTA 10C		264	5.5 cy/v ³	1992-
WA470-1	Kom S6D125		260	5 cy/v ³	1986-1992

WA500-1	Kom S6D1240	291	5.2 cy/v ³	1985-
WA500-1	S6D 140	291	6.05 cy/v ³	1985-
WA600-1	Kom S6D170	415	7.1 cy/v ³	1985-
WA600-1	S6D 170	415	7.5 cy/v ³	1985-
WA700-1	SA6D 170	641	11.1 cy/v ³	1989-
WA800-1	Kom SA8V170	789	13.7 cy/v ³	1986-1988
WA800-2	SA12V 140	789	13.7 cy/v ³	1989-
W60-2	Kom 6D105	102	1.6 cy/v ³	1983-1984
W70-3	Kom 6D105	107	2.2 cy/v ³	1983-1984
W120-3	Kom SA6D110	200	3.5 cy/v ³	1983-1984
W180-1	Cum NT855	280	5.2 cy/v ³	1983-1984

Lobain

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
ML-150		83		1.5 cy/v ³	
ML-153	CONT. M-363	105		1.75 cy/v ³	1959-1962
	CUM JF-6-B1		110	1.75 cy/v ³	1959-1962
ML-157	CONT. M-363	105		2 cy/v ³	1959-1962
	CUM. JF-6		110	2 cy/v ³	1959-1962
ML-200	CONT. M-363	105		2 cy/v ³	1963-1965
	CUM. JN-130		130	2 cy/v ³	1963-1965
ML-200A	CUM JN130-C1		122	2 cy/v ³	1965-1970
ML-225	CONT. M-363	105		2.25 cy/v ³	1963-1965
	CUM JN-130		130	2.25 cy/v ³	1963-1965
ML-225A	CUM JN130-C1		122	2.25 cy/v ³	1965-1970
ML-250	CUM C-160-C1		160	2.5 cy/v ³	1963-1970
ML-275	CUM C-160-C1		160	2.75 cy/v ³	1963-1970
ML-309	CUM JN5-6B1		175	3 cy/v ³	1961-1963
ML-325	CUM C-180-C1		175	3.25 cy/v ³	1963-1966
ML-350	CMC 6V-53		205	3.5 cy/v ³	1966-1970
L-500	CUM NT310-C1		286	5.5 cy/v ³	1966-1967
500A	CUM NT310-C1		286	5.5 cy/v ³	1967-1970
300	CUMCS-464-C		175	3 cy/v ³	1969-1970
400	CUM NH250C1		224	4 cy/v ³	1968-1970

Massey Ferguson

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
MF-11			74	1.33 cy/v ³	
	PERK. A4-248		74	1.33 cy/v ³	1973-1979
MF-20	PERK. A3-152	42	42	.62 cy/v ³	1969-1978
mf-20C	CONT. Z-145	42		.62 cy/v ³	1976-1979
	PERK. D3.152		45	.62 cy/v ³	1976-1983
MF-20D	PERK. AD3.152		45	.75 cy/v ³	1983-1985
MF-20F	PERK. AD3.152		46	.75 cy/v ³	1986-
MF-30	PERK. A4-212	61		.75 cy/v ³	1973-1977
	PERK. A4-203		61	.75 cy/v ³	1973-1977
MF-30E			45	.75 cy/v ³	1983-
MF-31	PERK. A4-236		70	.75 cy/v ³	1973-1977
MF-33	PERK. A4-238		74	1.38 cy/v ³	1973-1979
			74	1.38 cy/v ³	
MF-40	PERK. A3-152	42	42	.62 cy/v ³	1969-1978
MF-40B	PERK. D4-203		54	.75 cy/v ³	1976-1983

MF-40E			58	.75 cy/v ³	1987-
MF-44	PERK. A6.354		93	2 cy/v ³	1973-1979
MF-44B	PERK. A6.354		93	2 cy/v ³	1973-1979
MF-44C	MF D443		115	2.5 cy/v ³	1973-1979
MF-50	CONT. GF-193	63		.88 cy/v ³	1973-1977
	PERK. A4.203		61	1 cy/v ³	1973-1977
MF-50A	PERK. A4.203		61	1 cy/v ³	1973-1977
MF-50C	PERK. A4.236		62	1 cy/v ³	1976-1983
MF-50D	PERK. AD4.236		62	1 cy/v ³	1982-1982
MF-50E	PERK. AD4.236		65	1.05 cy/v ³	1983-
MF-50F	PERK. AD4.236		65	1 cy/v ³	1983-1985
MF-50H	PERK. AD4.236		65	1.05 cy/v ³	1984-
MF-50HX	PERK. AD4.248		74	1 cy/v ³	1984-
MF-55	PERK. V8.510		138	2.5 cy/v ³	1973-1979
MF-55C	MF D962		144	3 cy/v ³	1973-1979
MF-60H	PERK. AD.4248		74	1.25 cy/v ³	1986-
MF-66	GM 6V-53N		175	3.5 cy/v ³	1970-1976
MF-66C	MF D963		180	4 cy/v ³	1976-1979
			180	3.25 cy/v ³	
MF-77	GM 6V-71N		224	4.5 cy/v ³	1970-1976
MF-77C	GM 8V-71N		258	5 cy/v ³	1976-1979
	GM		254	5 cy/v ³	
	CUM		258	5 cy/v ³	
MF-88	GM 8V-71N		284	6 cy/v ³	1970-1978
	CUM.		258	6 cy/v ³	
	GM		254	6 cy/v ³	
MF-356	CONT. GF-193.		61.5	1 cy/v ³	1972-1979
	PERK. AD4.203		59.5	1 cy/v ³	1972-1979
MF-470	CONT. GF-226	66.5		1 cy/v ³	1972-1979
	PERK. AD4.236		71	1 cy/v ³	1972-1979
	WISC.	67	71	1 cy/v ³	-1971
MF-711B	WISC. VH4D	30		.4 cy/v ³	1973-1978
MF-811	PERK. 4.108		41	.33 cy/v ³	1975-1978

Melroe

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
310	KOHLER K341-QS	15.4		.18 cy/v ³	-1983
313	KUB. ZB-600C		12.5	.18 cy/v ³	-1983
371	KOHLER K321-S	14		.18 cy/v ³	-1977
440	KOHLER KT17QS	16.2		.18 cy/v ³	-1985
440B	KOHLER M18QS	16.5		.18 cy/v ³	
443B	KUBOTA D-750B		15	.18 cy/v ³	
444	ONAN SUP. CCK	15.5		.25 cy/v ³	-1972
500	KOHLER K-662	24		.25 cy/v ³	-1973
520	KOHLER K582S	19.2		.25 cy/v ³	-1977
530	KOHLER K 582S	19.2		.24 cy/v ³	-1981
533	ISUZU 2AA1		19	.24 cy/v ³	-1981
540	KOHLER K582S	19.2		.24 cy/v ³	-1986
543B	KUBOTA D-950B		21.5	.24 cy/v ³	
600	WISC. VF4D	25		.31 cy/v ³	-1975
600	DEUTZ F2L410		18	.25 cy/v ³	-1972
600D	DEUTZ F2L410		18	.31 cy/v ³	-1974
600DP	PETERS BA-2		25	.31 cy/v ³	-1974
M600		25		.25 cy/v ³	-1972
610	WISC. VH4D	30		.31 cy/v ³	-1982

611	DEUTZ F2L411		27.5	.31 cy/v ³	-1976
620	WISC. VH4D	30		.31 cy/v ³	-1977
630	WISC. VH4D	30		.37 cy/v ³	-1981
631	DEUTZ F2L411D		26	.37 cy/v ³	-1981
632	FORD 14-98	30		.37 cy/v ³	-1981
641	DEUTZ F2L511		27.6	.37 cy/v ³	-1990
642	FORD 14-98	32		.37 cy/v ³	-1986
642B	MINISUBISHI 4G32	32		.37 cy/v ³	-1993
643	KUBOTA D 1402		28.5	.37 cy/v ³	-1990
700	WISC. VH4D	30		.31 cy/v ³	-1977
720	WISC. VH4D	30		.31 cy/v ³	-1979
721	DUETZ F2L-411D		27.5	.31 cy/v ³	-1979
722	FORD 14-98	30		.31 cy/v ³	-1979
730	WISC. VH4D	30		.31 cy/v ³	-1981
731	DEUTZ F2L-511D		32.5	.31 cy/v ³	-1981
732	FORD 14-98	30		.31 cy/v ³	-1981
741	DEUTZ F2L511		29.7	.31 cy/v ³	-1990
742B	MINISUBISHI 4G32	36		.31 cy/v ³	
743B	KUBOTA 1702-BA		36	.31 cy/v ³	
753	KUBOTA V2203-B		40	.31 cy/v ³	1990-
800	PERKINS 4-108		42	.46 cy/v ³	-1975
825	PERKINS 4-108		42	.46 cy/v ³	-1982
843	ISUZU 4JB1PK-01		54	.46 cy/v ³	-1991
853	ISUZU 4JB1-PK03		58	.46 cy/v ³	1991-
943	PERKINS 4-236		74	.63 cy/v ³	
970	CONT. F-277	85		1.12 cy/v ³	-1975
970d	PERKINS 4-236		77	1.12 cy/v ³	-1975
M970	CONT. F-277	85		1.12 cy/v ³	-1975
974	PERKINS 4-236		77	1.12 cy/v ³	
975	DEERE 4-276		82	1.12 cy/v ³	
1074	PERKINS 4-236		77	Feller Buncher / Abatteuse-empileuse	-1979
1075	DEERE 4-276		82	Feller Buncher / Abatteuse-empileuse	-1979
1080	DEERE 4-276		82	Feller Buncher / Abatteuse-empileuse	-1983
1080	PERKINS 4-236		78	Feller Buncher / Abatteuse-empileuse	-1983
1080-B	DEERE 4-276		82	Feller Buncher / Abatteuse-empileuse	-1985
1600	KUBOTA V-1702		36	.5 cy/v ³	
2000	PERKINS 4-154		54	.6 cy/v ³	
2000RTF	PERKINS 4-154		54	.37 cy/v ³	
1080C	CUMMINS 4BT3.9		44	Feller Buncher / Abatteuse-empileuse	
1213	ISUZU 4JB1PK		62	Feller Buncher / Abatteuse-empileuse	
7753	ISUZU 4JB-PK03		46	4.6 cy/v ³	1990-

Pettibone-Mulliken Corporation

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
125D	HERC. D-3400		115	1.75 cy/v ³	1955-1968
125-A	HERC. G-3400	130		1.75 cy/v ³	1955-1968
125A	HERC. GO-339	109		1.75 cy/v ³	-1968

125-AD	HERC. D-3400		115	1.75 cy/v ³	1955-1968
	GM 3-71		108	1.75 cy/v ³	1955-1968
175	HERC. WXL3-3	124		2.25 cy/v ³	1955-1962
175D	GM 3-71		105	2.25 cy/v ³	1955-1962
PM-240	HERC. GO-339	109		2.25 cy/v ³	1959-1968
PM-240D	HERC. D-339H		108	2.25 cy/v ³	1959-1968
	GM 3-71		108	2.25 cy/v ³	1959-1968
PM-240-A	HERC. GO39	109		2.25 cy/v ³	1959-1968
PM-240-AD	HERC. D-339		108	2.25 cy/v ³	1959-1968
	GM 3-61		108	2.25 cy/v ³	1959-1968
	CUM JN		122	2.25 cy/v ³	1959-1968
PM-245-A	HERC. G-3400	130		2 cy/v ³	1963-1972
PM-245-AD	HERC. D-3400		115	2 cy/v ³	1963-1972
	GM 453		120	2 cy/v ³	1963-1972
	CUM JN		122	2 cy/v ³	1955-1963
250-D	GM 4-71		152	3.25 cy/v ³	1955-1963
	CUM. JNS6-B1		175	3.25 cy/v ³	1955-1963
PM-285-AD	GM 4-71		160	2.75 cy/v ³	1964-1968
PM-340	GM 4-71		152	2.75 cy/v ³	1959-1968
	CUM. C-160		160	2.75 cy/v ³	1959-1968
PM-345-AD	GM-6V53		185	3 cy/v ³	1964-1972
	CUM V6R-180-C1		180	3 cy/v ³	1964-1972
PM-350-AD	GM 6V-53		185	3.5 cy/v ³	1965-1972
	CUM V6R-180-C1		180	3.5 cy/v ³	1965-1972
PM-440	GM 4-71		152	3.25 cy/v ³	1959-1968
	CUM JNS		175	3.25 cy/v ³	1959-1968
PM-440H	CUM		175	3.25 cy/v ³	-1968
	GM		152	3.25 cy/v ³	-1968
PM-445	GM 6-71		228	4.5 cy/v ³	1964-1968
	CUM NH220C1		220	4.5 cy/v ³	1964-1968
PM-550	CUM NH220C1		220	5.5 cy/v ³	1962-1966
MDA (multihoe)	GM-53		101	1.5 cy/v ³	1964-1968
LDA (multihoe)	GM 3-53		101	1.5 cy/v ³	1964-1968
KDF (multihoe)	GM 3-53		101	1.5 cy/v ³	1965-1968
2215 (multihoe)	GM 3-53		101	1.5 cy/v ³	1974-1976
2217 (multihoe)	GM 3-53		101	1.5 cy/v ³	1974-1976
2219 (multihoe)	GM 3-53		101	1.5 cy/v ³	1974-1976
427PD		100		1.25 cy/v ³	
427AWD		100		1.25 cy/v ³	
B-215	GM 3-53		101	1.5 cy/v ³	1975-
B-217	GM 3-53		101	1.5 cy/v ³	1975-
B-219	GM 3-53		101	1.5 cy/v ³	1975-
B-417	GM 4-53		130	1.5 cy/v ³	1975-
B-419	GM 4-53		130	1.5 cy/v ³	1975-
4A17 (multihoe)	GM 4-53		130	1.5 cy/v ³	1970-1976
4A19 (multihoe)	GM 4-53		130	1.5 cy/v ³	1971-1976

TCM America

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
810A	KUB. VT1502-B		35.5	.6 cy/v ³	1986-
820	ISUZU C240		51	1 cy/v ³	1986-
830	ISUZU 6BB1		82	1.6 cy/v ³	1986-
835	ISUZU 6BD1		108	2 cy/v ³	1986-
840	ISUZU 6BD1T		123	2.4 cy/v ³	1986-
850	NISSAN PD604		158	3 cy/v ³	1986-

860	NISSAN PE604	178	3.5 cy/v ³	1986-
870	NISSAN PE6T04	237	4.6 cy/v ³	1986-

Teco Crab, Inc.

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
44PG	CONT. F245	82		1.25 cy/v ³	1957-1969
44PDD	GMC GM35E		93	1.25 cy/v ³	1957-1969
44PMD	GMC GM353		98	1.5 cy/v ³	1969-

Trojan (Yale) Industries

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
OS-10	GM 6V-53		185	3.5 cy/v ³	1963-1966
LHM-75	HERC. JX-4	62		1.25 cy/v ³	1958-1960
	HERC. JX-4DR		65	1.25 cy/v ³	1958-1960
104	HERC. 260-298	84		1.25 cy/v ³	1957-1959
	HERC. 298		105	1.25 cy/v ³	1957-1959
114	IHC UB-264	93		1.25 cy/v ³	1960-1972
	IHC UD-282		90	1.25 cy/v ³	1960-1972
	GM 3-53-2V		78	1.25 cy/v ³	1968-1970
		105		1.25 cy/v ³	-1972
124	IHC		80	1.25 cy/v ³	-1972
	HERC. 298-339	100		1.5 cy/v ³	1958-1959
	HERC. 298-339		105	1.5 cy/v ³	1958-1959
	GM 3-71		105	1.5 cy/v ³	1958-1959
	IHC UB-264	117		1.25 cy/v ³	1962-1972
	IHC UD-282		102	1.25 cy/v ³	1962-1972
	GM 3-53-2V		97	1.25 cy/v ³	1962-1970
		93		1.25 cy/v ³	-1970
	IHC		90	1.25 cy/v ³	-1970
	GM		78	1.25 cy/v ³	-1970
124M		117	97	1.25 cy/v ³	-1972
134	HERC. 298	117		1.5 cy/v ³	1959-1964
	GM 3-71		80	1.5 cy/v ³	1959-1960
	HERC. 339		80	1.5 cy/v ³	1959-1960
	IHC 264	117		1.5 cy/v ³	1960-1964
	IHC 282		117	1.5 cy/v ³	1960-1964
134A	IHC UB-264	117		1.5 cy/v ³	1964-1970
	IHC UB-282		102	1.5 cy/v ³	1964-1970
	GM 3-53-4V		97	1.5 cy/v ³	1964-1970
134M		117	117	1.5 cy/v ³	-1964
154	Herc. 339	115		2 cy/v ³	1957-1959
	Herc. 339		105	2 cy/v ³	1957-1959
	GM 3-71		105	2 cy/v ³	1957-1959
164	Herc. 298-339	123		1.75 cy/v ³	1959-1964
	Herc. 298-339		105	1.75 cy/v ³	1959-1964
	GM 3-71		105	1.75 cy/v ³	1959-1964
164-A	Herc. G3400	133		1.75 cy/v ³	1964-1970
	Herc. D3400		115	1.75 cy/v ³	1964-1970
	GM 4-53		130	1.75 cy/v ³	1964-1970
204	Herc. 339	123		2 cy/v ³	1959-1963
	Herc. 339		110	2 cy/v ³	1959-1963
	GM 3-71		105	2 cy/v ³	1959-1963

204-A	IHC UR-372	123		2 cy/v ³	1963-1970
	Cum JN-130-C1		130	2 cy/v ³	1963-1970
	GM 4-53		130	2 cy/v ³	1963-1970
254	GM 4-71		130	2.75 cy/v ³	1961-1966
	Cum C-160-C1		130	2.75 cy/v ³	1961-1966
300	Cum C-180-C1		180	3 cy/v ³	1966-1968
	GM 6V-53N		195	3 cy/v ³	1966-1968
304	Cum C-160		175	3 cy/v ³	1959-1963
	GM 4-71		175	3 cy/v ³	1959-1963
304-A	GM 6V-53		185	3.5 cy/v ³	1963-1966
	Cum V6-200-C1		200	3.5 cy/v ³	1963-1966
400	Cum V8-265		265	4.25 cy/v ³	1966-1968
	GM 8V-53N		283	4.25 cy/v ³	1966-1968
404	GM 6-71		240	4 cy/v ³	1958-1960
	GM 8V-71N		350	5 cy/v ³	1960-1968
404M	GM		350	5 cy/v ³	-1968
	Cum		380	5 cy/v ³	-1968
1500	Herc. D-3400		115	1.5 cy/v ³	1970-1972
	GM 3-53		97	1.5 cy/v ³	1970-1972
	Herc. G-3000	135		1.5 cy/v ³	1970-1971
		99		1.5 cy/v ³	-1971
	GM		90	1.5 cy/v ³	-1972
	Herc.		99	1.5 cy/v ³	-1972
1500-C	GM 3-53N		85	1.75 cy/v ³	1975-1983
	Perk. 4.248		75	1.75 cy/v ³	1975-1980
	GM		85	1.5 cy/v ³	
	Perk.		75	1.5 cy/v ³	
1500-Z	Deutz 5L-912		93	1.75 cy/v ³	1983-1986
1700	GM		112	1.75 cy/v ³	-1969
	GM		118	1.75 cy/v ³	-1969
	Herc.		108	1.75 cy/v ³	-1969
	Cum.		109	1.75 cy/v ³	-1969
	Perk.		104	1.75 cy/v ³	-1974
1700A	GM 4-53			1.75 cy/v ³	1968-1969
	Perk. 6.354			1.75 cy/v ³	1968-1969
1700B	Cum. V-378		134	1.75 cy/v ³	1969-1974
	Herc. D-3400		115	1.75 cy/v ³	1969-1974
	GM 4-53		130	1.75 cy/v ³	1969-1974
1700C	GM 4-53		118	2 cy/v ³	1974-1979
	Perk. 6.354		101	2 cy/v ³	1974-1979
	GM		112	2 cy/v ³	
1900	GM		117	2.25 cy/v ³	-1984
	GM		118	2.25 cy/v ³	
1900A	GM 4-53		136	2 cy/v ³	1971-1972
	Cum. V-378		132	2 cy/v ³	1971-1972
1900B	GM 4-53		127	2 cy/v ³	1972-1974
	Cum. V-378		115	2 cy/v ³	1972-1974
1900C	GM 4-53		118	2.25 cy/v ³	1974-1982
	PERK. 6.354		101	2.25 cy/v ³	1974-1980
	GM		123	2.25 cy/v ³	
	CUM.		123	2.25 cy/v ³	
	CUM.		121	2.25 cy/v ³	
1900Z	DEUTZ F6L-913		121	2.5 cy/v ³	1984-1986
2000	GM 4-71		159	2.5 cy/v ³	1968-1972
	CUM. V-555		185	2.5 cy/v ³	1968-1972
	CUM. V-504		147	2.5 cy/v ³	1968-1972
	GM 4-71		150	2.5 cy/v ³	1968-1972
	CUM. V-185			2.25 cy/v ³	1968-1972

2000C	CUM. V-555	165	3 cy/v ³	1972-1981
	GM 4-71N	144	3 cy/v ³	1972-1981
	CUM.	165	2.25 cy/v ³	
	GM	144	2.25 cy/v ³	
2000D	CUM. 4-53T	150	3 cy/v ³	1980-1984
	CUM. VT-504C	173	3 cy/v ³	1981-1984
2000Z	DEUTZ BF6L9B	155	3 cy/v ³	1984-1986
2500	GM 6V-71N	182	4 cy/v ³	1972-1983
2500C	GM	182	3.5 cy/v ³	
3000	GM	180	3 cy/v ³	-1969
	CUM.	172	3 cy/v ³	-1969
	CUM.	228	3.75 cy/v ³	
	GM	215	4.25 cy/v ³	-1982
	GM 6V-71N	249	3.5 cy/v ³	1966-1972
	CUM. V-785C	253	3.5 cy/v ³	1966-1972
3000A	CUM. C-190-C1	200	3.25 cy/v ³	1966-1969
	GM 6V-53	195	3.25 cy/v ³	1966-1969
	CUM. C-180-C1	180	3.25 cy/v ³	1966-1969
3000C	GM 6V-71	215	4.5 cy/v ³	1972-1982
	CUM. V903	228	4.5 cy/v ³	1972-1982
	GM	185	3.5 cy/v ³	
	CUM.	221	3.5 cy/v ³	
	GM	215	3.5 cy/v ³	
	CUM.	228	3.5 cy/v ³	
3500Z	DEUTZ F8L 413		3.75 cy/v ³	1985-1976
4000	GM	260	4 cy/v ³	-1969
	CUM. VT555C	203	4.25 cy/v ³	1982-1984
4000A	CUM. 8V-53	283	4 cy/v ³	1966-1969
	CUM. V8-265	265	4 cy/v ³	1966-1969
4000B	GM 8V-53N	283	4.5 cy/v ³	1966-1973
	GM	242	4.5 cy/v ³	-1973
	CUM.	250	4.5 cy/v ³	-1973
4000C	CUM. NT-855	265	4.5 cy/v ³	1966-1973
	GM	242	5 cy/v ³	-1973
	CUM.	254	5 cy/v ³	-1973
4000D	GM 8V-71	260	4.5 cy/v ³	1973-1977
	CUM. 855-C	254	4.5 cy/v ³	1973-1977
4000E	CUM. VT-555C	203	4 cy/v ³	1982-
	GM 6V-71N	201	4 cy/v ³	1983-
4500	CUM. V903	227	4.5 cy/v ³	1984-1986
5500	NT 855C310	285	6 cy/v ³	1977-1986
	GM 8V-92	288	6 cy/v ³	1977-
6000	CUM. NT-866	309	6 cy/v ³	1968-1976
	CUM.	307	6 cy/v ³	-1976
6000C	CUM.	309	7 cy/v ³	-
7500	CUM. KT115D	400	7 cy/v ³	1976-1986
	GM 8V-92T	387	6.5 cy/v ³	1976-
8000	GM 12V-71N	530	8 cy/v ³	1966-1970
	CUM. V12-525	525	8 cy/v ³	1966-1970

Volvo (V.M.E.)

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
BM 846			125	2.5 cy/v ³	1985-
1240			160	3 cy/v ³	1985-
1641			240	4 cy/v ³	1985-

4200		67		1 cy/v ³	1985-
4300		105		1.75 cy/v ³	1985-
4400		128		2.5 cy/v ³	1985-
4500		178		3.25 cy/v ³	1985-
4600		252		5 cy/v ³	1985-

Waldon Inc.

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
4000				.5 cy/v ³	1978-1981
4100	CONT. F-163	61		.5 cy/v ³	1982-1987
	PERK. 4.154		47	.5 cy/v ³	1982-1982
	CONT. TM2.7		48	.5 cy/v ³	1982-
	CONT. TMD2.7	61		.5 cy/v ³	1987-
4500				.5 cy/v ³	1981-1991
4500-B	CONT. TM2.7	61		.5 cy/v ³	1991-
	CONT. TMD2.7		48	.5 cy/v ³	1991-
5000				.62 cy/v ³	1969-1983
5100	CONT. F163	61		.62 cy/v ³	1982-1987
	CONT. TM2.7	61		.62 cy/v ³	1987-
	CONT. TMD2.7		48	.62 cy/v ³	1982-
6000				.75 cy/v ³	1975-1986
6000-B	CUM. 4B3.9		76	1 cy/v ³	1986-1988
6000-C	CUM. 4B3.9		76	1 cy/v ³	1989-
8500				1.25 cy/v ³	1981-1984
8500-B				1.5 cy/v ³	1984-1988
8500-C	CUM. 4BT3.9		100	1.5 cy/v ³	1988-

White, Oliver, Cockshutt

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
2-44-L	WHITE 44	44		.75 cy/v ³	1962-1976
	WHITE 44		44	.75 cy/v ³	1962-1976
2-44-LL	WHITE 44	44		.62 cy/v ³	1962-1976
	WHITE 44		44	.62 cy/v ³	1962-1976
2-62-L	OLIVER 1550	62	62	1 cy/v ³	1965-1976
2-63-L	WHITE 63	63	63	1 cy/v ³	1970-1976
2-78-L	WHITE 78	78	78	1 cy/v ³	1963-1976
2-80-L	WHITE 80		80	1.25 cy/v ³	1973-1976
4-78-L	WHITE 78	78	78	1.12 cy/v ³	1963-1976
4-80L	WHITE 80		80	1.25 cy/v ³	1973-1976
4-105		105	105		
4-115		115	115		
L1-175		110	110		-1960
OL-175	HERC.	110	110	1.75 cy/v ³	1957-1960
OL-200	HERC.	110	100	2 cy/v ³	1960-1962
770-778	OLIVER 770	53	53	.75 cy/v ³	1958-1967
1355			55		
1600		64	65		
1650		78	78		
1800C		77	77		
1850		105	105		
1900B		107	107		
1900C		107	107		
1950		115	115		

7 FRONT END LOADERS – TRACKED / CHARGEURS SUR CHENILLES

Allis-Chalmers, Fiat Allis

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
H-3	43		.88 cy/v ³	1961-1968
HD3		40	.88 cy/v ³	-1968
3		43	1 cy/v ³	1961-1968
H-4	59		1 cy/v ³	1965-1967
HD4		59	1 cy/v ³	-1967
4		59	1 cy/v ³	1965-1967
HD5		48	1.25 cy/v ³	-1955
HD5G		50	1.25 cy/v ³	-1955
5G		50	1.25 cy/v ³	1946-1955
AC655		49	1 cy/v ³	-1955
HD6		66		-1966
HD6A		66		-1966
HD6B		69		
HD6E		69		
HD6P		72		
HD6EP		72		
HD6G		72	1.5 cy/v ³	-1974
HD7		72		-1950
HD7G		100	1.75 cy/v ³	-1976
HD7GB		116	2 cy/v ³	-1975
HD9		84	1.75 cy/v ³	-1958
HD9G		84	2 cy/v ³	-1955
HD10		100		
HD11		90		
HD11G		111	2.25 cy/v ³	-1964
HD11GC		111	2.25 cy/v ³	-1966
HD11B		90		
HD11E		125		
HD11EC		127		-1966
HD11EP		140		
HD12G		190	3 cy/v ³	-1971
		185	2.75 cy/v ³	-1971
HD14		141		-1947
HD14C		141		-1947
HD15		127		-1955
HD15C		136		-1955
HD15G		136		
HD16A		150		-1960
HD16C		150		-1962
HD16D		160		
HD16DC		173		
HD16DP		173		
HD16G		150	3 cy/v ³	-1962
HD19		163		-1950
HD20		175		-1955
HD20G		175		-1957
HD21		204		-1957
		225		-1962
HD21A		252		
HD21G		256	4 cy/v ³	-1964
HD21P		268		
HD21GP		268	4 cy/v ³	-1973
6G		72	1.5 cy/v ³	1955-1974

7G	107	1.75 cy/v ³	1962-1969
7GB	116	1.75 cy/v ³	1969-1975
FL5	70	1 cy/v ³	1982-1988
FL5B	70	1.3 cy/v ³	1988-
FL7	78	1.3 cy/v ³	1983-1988
FL7B	85	1.5 cy/v ³	1988-
FL9	87	1.62 cy/v ³	1975-1986
FL10B	110	1.88 cy/v ³	1975-1978
FL10C	122	2 cy/v ³	1978-1988
FL10E	127	2.2 cy/v ³	1988-
9G	84	2 cy/v ³	1951-1955
11G	125	2.25 cy/v ³	1955-1964
11GC	125	2.25 cy/v ³	1955-1967

Case

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
300	30		.5 cy/v ³	1954-1955
310	38		.5 cy/v ³	1957-1958
310C	38		.75 cy/v ³	1958-1959
310D	38		.75 cy/v ³	1960-1960
310E	38		.75 cy/v ³	1961-1962
		38	.75 cy/v ³	1961-1962
310F	38		.75 cy/v ³	1963-1964
		38	.75 cy/v ³	1963-1964
310G	38		.75 cy/v ³	1964-1969
		38	.75 cy/v ³	1964-1969
320	38		.62 cy/v ³	1957-1959
350		39	.75 cy/v ³	1970-1979
350B		39	.75 cy/v ³	1980-1983
420	38		.75 cy/v ³	1959-1959
420B	38		.75 cy/v ³	1960-1960
420C	42		.75 cy/v ³	1961-1961
		40	.75 cy/v ³	1961-1961
450	51		1 cy/v ³	1965-1968
		51	1 cy/v ³	1965-1979
450B		53	1 cy/v ³	1979-1983
455C		63	1 cy/v ³	1983-
475CL		78	.75 cy/v ³	1972-1981
500	50	45	.75 cy/v ³	1954-1958
520	44	39	.75 cy/v ³	1959-1959
600	56	56	1 cy/v ³	1957-1959
600B	56	56	1 cy/v ³	1958-1960
750		63	1.25 cy/v ³	1961-1967
800		68	1.12 cy/v ³	1957-1959
800BR		68	1.12 cy/v ³	1960-
800C		68	1.12 cy/v ³	1959-1961
810C	69	68	1.22 cy/v ³	1959-1962
850		72	1.33 cy/v ³	1967-1977
850B		75	1.5 cy/v ³	1977-1981
850C		78	1.5 cy/v ³	1981-1984
855D		82	1.5 cy/v ³	1985-1991
855E		89	1.5 cy/v ³	1957-1959
1000		85	1.5 cy/v ³	1991-
1000C		85	1.5 cy/v ³	1959-1960
1000BR		85	1.5 cy/v ³	1961-1961

1000D	90	1.5 cy/v ³	1960-1965
1150	92	1.5 cy/v ³	1965-1972
1150B	105	1.75 cy/v ³	1973-1978
1150C	105	1.75 cy/v ³	1978-1983
1155D	110	1.75 cy/v ³	1983-1986
1155E	118	2 cy/v ³	1986-
1450	130	2.25 cy/v ³	1973-1980
1450B	140	2.25 cy/v ³	1980-1984
1455B	140	2.25 cy/v ³	1983-1988

Caterpillar

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
350		39		
931		62	1 cy/v ³	1973-1979
931LGP		62	1 cy/v ³	1975-1979
931B		65	1 cy/v ³	1979-1988
931 B LGP		65	1 cy/v ³	1979-1988
931C		67	1.05 cy/v ³	1988-
933C		50	1 cy/v ³	1955-1957
933E		50	1 cy/v ³	1957-1958
933F		52	1.12 cy/v ³	1958-1965
933G		60	1.5 cy/v ³	1965-1968
941		80	1.5 cy/v ³	1968-1971
941B		80	1.5 cy/v ³	1972-1980
941C		80	1.25 cy/v ³	-1972
943		80	1.5 cy/v ³	1980-
943LGP		80	1.5 cy/v ³	1980-1988
951A		70	1.5 cy/v ³	
951B		85	1.5 cy/v ³	1967-1972
951C		95	1.75 cy/v ³	1972-1980
953		110	2 cy/v ³	1981-
953LGP		110	2 cy/v ³	1981-1987
955C		70	1.5 cy/v ³	1955-1958
955D		70	1.5 cy/v ³	-1959
955E		70	1.5 cy/v ³	1958-1960
955H		100	1.75 cy/v ³	1966-1972
955K		115	1.75 cy/v ³	1966-1972
955L		130	2 cy/v ³	1972-1981
963		150	2.6 cy/v ³	1981-
963LGP		150	2.5 cy/v ³	1981-1987
973		210	3.75 cy/v ³	1982-
973LGP		210	3.75 cy/v ³	1982-
977D		100	2.25 cy/v ³	1955-1957
977E		100	2.25 cy/v ³	1957-1960
977E		100	2.25 cy/v ³	1957-1960
977H		150	2.5 cy/v ³	1960-1966
977K		170	2.5 cy/v ³	1966-1978
977L		190	2.75 cy/v ³	1978-1982
983		275	5 cy/v ³	1969-1979
983B		275	4.5 cy/v ³	1979-1982
1450		130		
No. 6		76	2 cy/v ³	1953-1955
HT-4		43	1.25 cy/v ³	1949-1955

Dresser

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
12		73	1.75 cy/v ³	
100E		65	1.13 cy/v ³	1985-1987
100G		70	1.13 cy/v ³	1987-1987
125E		78	1.38 cy/v ³	1985-
125G		80	1.38 cy/v ³	1987-
150		71	1.5 cy/v ³	1962-1972
150PS		75	1.5 cy/v ³	1962-1974
165		80	1.5 cy/v ³	
175		115	1.75 cy/v ³	1963-1965
175B		120	2 cy/v ³	1965-1972
175C		140	2 cy/v ³	1985-
250		150	2.5 cy/v ³	1963-1966
250B		160	2.5 cy/v ³	1966-1969
250C		190	2.75 cy/v ³	1985-1986
250E		215	3.25 cy/v ³	1986-
TD-6		41	.88 cy/v ³	1953-1956
TD-6(61)		55	1 cy/v ³	1956-1959
TD-6(62)		55	1.12 cy/v ³	1959-1969
TD-9		51.5	1.25 cy/v ³	1953-1956
TD-9(91)		71	1.5 cy/v ³	1956-1959
TD-9(92)		71	1.5 cy/v ³	1959-1962
TD-14(142)		95	2.25 cy/v ³	1956-1959
TD-14-A		84	2.25 cy/v ³	-1955
TD-14-5141		84	2.25 cy/v ³	-1955
TD-15(150)		115	2.25 cy/v ³	1958-1961
TD-15(151)		115	2.25 cy/v ³	1961-1962
TD-18(182)		134	3 cy/v ³	1956-1958
TD-20(200)		134	3 cy/v ³	1958-1961
TD-20(201)		140	3 cy/v ³	1961-1963
T-4B	34		.75 cy/v ³	-1963
T-5B		37	.75 cy/v ³	
TC-5B		37	.75 cy/v ³	
TDC-5B		37	.75 cy/v ³	
TD-6		55	.88 cy/v ³	-1956
TD-6-S61		55	1 cy/v ³	-1959
T340	31		.75 cy/v ³	1959-1965
T-340	44		.75 cy/v ³	-1955
T-340A	37		.75 cy/v ³	-1955
TD-340	44		.75 cy/v ³	-1965
TD340		32.7	.75 cy/v ³	1959-1965
500	43.5		.75 cy/v ³	1966-1970
500C		44	.75 cy/v ³	1970-1974
500E		44	.75 cy/v ³	1974-1978
100C		56	1 cy/v ³	1970-1974
100E		65	1.12 cy/v ³	1974-
125C		69	1.25 cy/v ³	1970-1974
125E		78	1.38 cy/v ³	1974-
165		80	1.62 cy/v ³	1976-1985

Hough

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
12		73	1.75 cy/v ³	-1961
HOD		100		-1961
T340K3		47		-1961

John Deere

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
40C	27			-1955
JD 350	42	42	.75 cy/v ³	1965-1970
JD 350B	42	42	.75 cy/v ³	1970-1974
JD 350C		42	.75 cy/v ³	1974-1986
JD 355C		48	.75 cy/v ³	1986-1988
420C	29		.5 cy/v ³	-1959
430C	30		.5 cy/v ³	-1960
440	31	31	.62 cy/v ³	
JD 450	57		1.12 cy/v ³	1965-1967
JD 450		57	1.12 cy/v ³	1965-1970
JD 450B		65	1.25 cy/v ³	1970-1973
JD 450C		65	1.25 cy/v ³	1974-1983
455D		67	1.25 cy/v ³	1983-1985
JD 455E		70	1.25 cy/v ³	1985-1988
JD 455G		70	1.25 cy/v ³	1988-
JD 555		72	1.25 cy/v ³	1974-1983
555A		78	1.38 cy/v ³	1983-1985
555B		78	1.38 cy/v ³	1985-1988
JD 555G		90	1.5 cy/v ³	1988-
655		110	2 cy/v ³	1981-1985
655B		120	2 cy/v ³	1985-
655B Wide Track		120	2 cy/v ³	1985-
JD 755		110	2 cy/v ³	1976-1981
755A		130	2.25 cy/v ³	1981-1985
755B		140	2.25 cy/v ³	1985-
755B Wide Track		140	2.5 cy/v ³	1985-
855		200	2.75 cy/v ³	-1986
1010	40	40	.75 cy/v ³	1962-1964
2010	52		1.5 cy/v ³	1962-1964
2010		50	1.5 cy/v ³	1962-1964
4401C	30	30		-1960

Komatsu

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
D21S-6		44	.75 cy/v ³	1986-1992
D21S-7		40		1992-
D31S-15		63	1 cy/v ³	-1976
D31S-16		63	1.3 cy/v ³	-1984
D31S-17		66	1.3 cy/v ³	1983-1987
D31S-18		70	1.3 cy/v ³	1987-1992
D31S-7		70		1992-

D31Q-16	63	1 cy/v ³	1978-1982
D31Q-17	66	1 cy/v ³	1983-1987
D41S-3	90	1.6 cy/v ³	1981-1988
D50S-15	90	1.7 cy/v ³	-1979
D53S-15	110	1.8 cy/v ³	-1979
D53S-16	110	1.8 cy/v ³	1979-1984
D53S-17	110	2 cy/v ³	1984-1990
D55S-2	110	1.8 cy/v ³	-1970
D55S-2	110	3.75 cy/v ³	-1978
D55S-3	125	2 cy/v ³	-1976
D57S-1	135	2.4 cy/v ³	1978-
D60S-3	160	2.5 cy/v ³	-1971
D60S-6	140	2.4 cy/v ³	-1979
D60SDD	140	1.75 cy/v ³	-1979
D65S-6	160	2.4 cy/v ³	1974-1981
D66S-1	160	2.8 cy/v ³	1984-
D75S-2	175	2.5 cy/v ³	-1976
D75S-3	200	2.9 cy/v ³	1978-1984
D75S-5	200	2.9 cy/v ³	1984-
D95S-1	240	4.2 cy/v ³	1991-
D15S-1	350	5.9 cy/v ³	1981-1987

Massey Ferguson

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
MF-2244		44	.75 cy/v ³	1964-1970
MF-2008		44	.75 cy/v ³	
MF-200		44	.75 cy/v ³	1970-1975
MF-200B		44	.75 cy/v ³	1975-1978
MF-200C		44	.75 cy/v ³	1978-1979
MF-300(L)		65	1.25 cy/v ³	1969-1979
MF-3366		75	1.5 cy/v ³	1967-1971
MF-400(L)		85	1.62 cy/v ³	1970-1977
MF-400C		87	1.5 cy/v ³	1978-1979
MF-500		136	2 cy/v ³	1969-1972
MF-500B		136	2 cy/v ³	1972-1975
		125	2.25 cy/v ³	-1975
MF-600C		144	2.38 cy/v ³	1975-1979

White, Oliver, Cockshutt

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
OC	26		.62 cy/v ³	-1957
OC-3	26		.62 cy/v ³	
OC-4	24	24	.62 cy/v ³	
OC-46	30	28	.62 cy/v ³	
OC-96		71	1.12 cy/v ³	
OC-126		60	1.5 cy/v ³	-1962
OC-156		102	2.25 cy/v ³	-1962

8 GRADERS / NIVELEUSES**Allis-Chalmers, Fiat Allis**

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
45	AC 10000		127	1955-1962
65	D-262		59	1974-1979
65B	FIAT 8065		68	1979-
145	AC 6000		80	1959-1963
145T	AC 7000		105	1961-1963
AC 45			127	
AD-3	GM 3-71		82	1946-1951
AD-4	AC		91	1946-1951
AD-30	GM 3-71		82	1952-1955
AD-40	GM 4-71		104	1952-1955
AD-45			125	1955-1962
AD-145	AC 6000		80	1959-1963
BD	GM 2-71		50	
BD-2	GM 2-71		54	
BD-3	GM 3-71		82	
D	G-226 Cont.	63		1949-1971
DD	DD-262		63	1954-1971
M65	ACG-226, ACD-262		59	
M65D	AC D-262		59	1971-1974
M65G	AC G-226		59	1971-1974
M70	AC 7000		115	1963-1966
M100	AC 10000		127	1963-1964
M100B	AC 11000		130	1965-1973
M100BT	AC 11000T		135	
M100C	AC 11000		130	1973-1981
M150C	AC 11000		130	1973-1981
M200C	AC 11000		160	1973-1981
MD			63	
FIAT ALLIS 65B	8065		68	
FIAT ALLIS 100C	AC 11000		135	
FIAT ALLIS 150 C	AC 11000		135	
FIAT ALLIS 200C	AC 11000		160	
FG 70B	6C8.3		135	1992-
FG 75	FIAT 8365		135	1982-
FG 85	FIAT 8365T		152	1982-
FG 95	FIAT 8365T		160	1982-
FG 75 (ART)	FIAT 8365		135	1984-
FG 85 (ART)	FIAT 8365T		152	1984-
FG 95 (ART)	FIAT 8365T		180	1984-
FG 105	6CT8.3		200	1992-

Aveling Barford

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
RM	FORDSON/MAJOR		56	
SUPER 400	GM		116	
	PERKINS		120	
MG	LEYLAND		126	
	GM		128	
MG4	GM 466		138	
	LEYLAND		135	

SUPER MG	GM 466	138	
	LEYLAND	135	
SUPER MG MARK IV	GM	157	
MGH	LEYLAND	126	
	GM	128	
MGH SUPER	LEYLAND	126	
	GM	128	
99H		150	
400 PACER		163	
500 PACER		163	
SUPER 600	LEYLAND	194	
	SCANIA	194	
LG	FORD 590E	89	-1965
		101	-1965
4/500	LEYLAND	166	
MT		128	
	LEYLAND	135	
	GM 466	138	
SUPER 700	GM	228	

Caterpillar

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
12 (9KI-UP)	CAT.		70	
12 (7TI-UP)	CAT.		75	
12 8T	CAT. D318		115	1947-1957
12 (80C, 70D, 71D)	CAT. D318		115	1955-1959
12E(99E)	CAT. D333		115	1959-1965
12ET	CAT.		150	
12F (73G)	CAT. D333		125	1965-1968
12F (89H)	CAT. D333		125	1968-1973
12F (13K)	CAT. D333		125	1971-1973
12G	CAT. 3306		135	1973-
14B (64C, 78E)	CAT. D318		150	1958-1960
14C (35F)	CAT. D318		150	1950-1951
14D (96F)	CAT. D333		150	1962-1965
14E (99G)	CAT. D333		150	1965-1968
14E (12K)	CAT. D333		150	1968-1973
14E (72G)	CAT. D333		150	1968-1973
14G	CAT. 3306		200	1973-
16 (49G)	CAT. D343		225	1964-1973
16G	CAT. 3406		275	1973-
112 (2M)	CAT.		52	
112 (4M)	CAT.		52	
112 (3UI-UP)	CAT.		70	
112 (81C)	CAT. D330		75	1956-1959
112E (68E, 91G)	CAT. D330		85	1959-1968
112F (89J)	CAT. D333		100	1968-1974
120 (60H) (35K)	CAT.		125	
120 (89J)	CAT. D333		100	1964-1967
120 (89G)	CAT. D333		115	1964-1967
120 (14K)	CAT. D333		125	1967-1969
120 (10R)	CAT. D333		125	1969-1974
120 (13U)	CAT. D333		125	1971-1974
120B	CAT. 3306		125	1974-
120G	CAT. 3304		125	1974-

130G	CAT. 3304	135	1974-
140 (11R)	CAT. D333	150	1970-1974
140 (14U)	CAT. D333	150	1971-1974
140G	CAT. 3306	150	1974-
140GPS (ART.)	CAT. 3306T	170	
212 (79C, 9T)	CAT. D311	50	1947-1956
212-IMI-UP	CAT.	35	
212-IU-IRJ-UP	CAT.	35	

Champion

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
560	GM 3-71N		103	1956-1975
560	GM 4-71N		140	1956-1972
D560A	UD 14A		85	-1960
	UD 350		75	-1960
D560B	GM 371		100	-1975
560HD	GM 4-71N		130	1972-1975
	AC 3500		149	1974-1975
D560S	GM 4-71N		125	-1975
D562	GM 4-71N		125	-1975
	GM 4-71		134	-1975
	CUM. H-855		135	-1975
D562B	GM 4-71N		135	1956-1975
	CUM.		135	1956-1975
D562C	CUM. HR135		125	-1972
D562C	GM		125	-1962
	CUM. H-855		145	1956-1975
	CUM. NHC4B1		135	-1962
	CUM. H743C145		145	-1962
	GM 6057N		160	-1956
D562 SUPER C	GM 6057N		160	-1956
D562D	CUM. H-135		125	-1956
D562D1	CUM. H-6		160	-1967
D562D2	CUM. 743-145		135	-1969
D562D3	CUM. 743-145		145	-1972
562HD	GM 4-71N		152	1956-1972
562HD	CUM. H-743		145	1956-1972
D564	CUM. H-135		125	-1969
	CUM. H-6		160	-1969
565	GM 4-71N		152	1956-1972
565B	GM 4-71		134	-1964
565C	GM 4-71		130	-1956
	CUM.		130	-1956
565S	GM 4-71		135	-1975
565T	GM 4-71N		152	1972-1975
568A	IHC UD-350		75	-1957
	IHC UD-451		100	-1975
581A	GM 3-71		65	-1960
	GM 4-71		85	-1960
	PERKINS		60	-1960
581A	GM 4-53		85	1958-1967
581B	GM 3-71		65	-1959
	GM 4-71		85	-1959
	GM 3-51		60	-1959
	GM 2-71		65	1958-1967

D 581C	GM 3-53	60	-1967
	GM 3-71	65	-1967
	GM 4-71	85	-1967
D 581D	GM 3-71	65	-1970
	GM 4-71	85	-1970
	GM 4-53	82	-1970
D 600	GM 6-71N	160	-1975
	CUM. N-855	164	-1975
	GM 6-71N	170	1960-1975
	GM 6-71N	203	1960-1975
	CUM. H-743	175	1960-1972
	CUM. H-855	190	1960-1975
D 600B	GM 6-71	160	-1975
	CUM. HR 160	160	-1975
D 600SP	GM 4-71	135	-1969
	CUM. H-6	160	-1969
D605T	GM 6V-71N	179	-1975
	GM 6-71N	197	1972-1975
D 640	GM 4-71E	135	1964-1969
D 650	GM 6 V-63	150	1965-1969
D 60001	CUM. H-6	160	-1967
D 60002	CUM. H-743	160	-1975
D 60003	CUM. H-743	175	-1975
D 60004	CUM. H-743	190	-1975
D 670	GM 6-71E	190	-1971
D 670B	GM 6-71	170	-1971
D 680	GM 6-71	190	-1972
	GM 6-71E	205	-1972
	GM 6V-57N	190	-1972
	GM 6-71N	208	1968-1972
	CUM. H-743	190	1968-1972
D686	GM 6-71N	205	-1975
	CUM. N-855	190	1972-1975
	GM 6-71N	228	1972-1975
710	CUM. 6BT5.9	135	1984-
	AC 2900	125	1978-1984
	GM 4-53	128	1981-1984
	CUM. V 378	132	1981-1984
	CUM. VT378	132	1981-1984
	PER. T6.3544	128	1978-1984
710A	6 BT5.9	135	1984-
	AC 2900	125	1979-1984
	GM 4-53	128	1981-1984
	CUM. v ³ 78	132	1981-1984
	CUM. VT378	132	1981-1984
	PERK. T6.3544	128	1978-1984
715	GM 4-71N4	152	1976-1984
715	AC 3500 MK11	150	1976-1984
715A	GM 4-71N4	152	1976-1984
715A	AC 3500 MK11	150	1976-1984
716A	6BT5.9	135	1989-
720	GM 4-71N4	152	1976-1984
720	AC 3700MK11	168	1976-1984
720	GM 4-71T	172	1981-1984
720	CUM. V504-C	152	1984-1985
720	CUM. 6CT8.3	153	1985-
720A	GM 4-71N4	152	1976-1984
720A	CUM. 6CT8.3	153	1985-1989

720A	CUM. V504-C	152	1984-1985
720A	GM 4-71N4	152	1976-1984
720A	AC 3500 MK11	168	1976-1984
720A	GM 4-71T	172	1981-1985
720A	6CT8.3	155	1989-
726A	6CT8.3	153	1989-
726A AWD	6CT8.3	155	1989-
730	CUM. VT-504-C	180	1984-1985
730	CUM. 6CT8.3	187	1985-
730A	CUM. VT-504-C	180	1984-1985
730A	6CT8.3	187	1985-
736A AWD	6CT8.3	187	1989-
740	GM 6-71N2	181	1976-1984
740	CUM. N-855	220	1976-1984
740	GM 6-71N4	214	1976-1984
740	GM 6-71T	231	1981-1984
740	GM 6-71N4	231	1981-1984
740	CUM. LT-10-C	210	1984-
740A	GM 6-71N2	181	1976-1984
740A	CUM. LT-10-C	210	1984-
740A	GM 6-71N4	214	1976-1984
740A	GM 6-71T	231	1981-1984
750A	LT 10	200	1987-
780A	LT10	200	1987-
C50A	4B3.9	75	1992-
C50A	4BT3.9	100	1992-
C56A AWD	4B3.9	75	1992-
C56A AWD	4BT3.9	100	1992-
C60	4B3.9	75	1992-
C60	4BBT3.9	100	1992-
C60A	4B3.9	75	1992-
C60A	4BT3.9	100	1992-
C60A	4B3.9	75	1992-
C60A	4BT3.9	100	1992-
C66A AWD	4B3.9	75	1992-
C66A AWD	4BT3.9	100	1992-
C70	4B3.9	75	1992-
C70	4BT3.9	100	1992-
C70A	4B3.9	75	1992-
C70A	4BT3.9	100	1992-
C76A AWD	4B3.9	75	1992-
C76A AWD	4BT3.9	100	1992-
C80A	4B3.9	75	1992-
C80A	4BT3.9	100	1992-
C86A AWD	4B3.9	75	1992-
C86A AWD	4BT3.9	100	1992-
88L	GM 3-71	82	1954-1959
88 SUPER	GM 3-71	88	1954-1959
99H	IHC UD-14A	85	-1959
	GM 4-71	105	-1959
99M	IHC UD-16	85	
99L	GM 4-71	115	1955-1959
99L	GM 4080	115	1955-1959
99L	IHC UD-14A	85	1955-1959
99 SUPER	GM 4055C	124	1955-1959
99 SUPER	IHC UD-14	100	1955-1959
99 SUPER	GM 3-71	106	1955-1959
100 SUPER	GM 3-71	108	1959-1972

100 SUPER	CUM. 464-C	128	1959-1972
100 SUPER	GM 3-71M	118	1959-1972
100 PACER	GM 3-71	108	1959-1972
100 PACER	GM 3-71M	115	1959-1972
100 PACER	CUM. 464-C	128	1959-1972
101 SUPER	GM 4-53-N	119	1973-1974
101 PACER	GM 4-53-N	119	1973-1974
200 SUPER	GM 3-71	106	1959-1969
200 SUPER	GM 3-71M	115	1959-1969
200 SUPER	GM 4-71M	143	1959-1969
200 SUPER	CUM. J-401	118	1959-1969
200 SUPER SENIOR	GM 3-71	108	1963-1972
200 SUPER SENIOR	GM 3-71M	115	1963-1972
200 SUPER SENIOR	GM 4-71	143	1963-1972
200 SUPER SENIOR	CUM. 464-C	128	1963-1972
200 PACER	GM 3-71	108	1959-1972
200 PACER	GM 3-71M	115	1959-1972
200 PACER	GM 4-71	143	1959-1972
200 PACER	CUM. 464-C	128	1959-1972
300 SUPER	GM 4-71	122	1959-1972
STANDARD	GM 4-71-70	151	1959-1972
	CUM. 464-C	149	1959-1972
	GM 4-71	122	1959-1972
300 SUPER	CUM. 464-C	151	1959-1972
TORQUE	GM 4-71	151	1959-1972
300 PACER	CUM. 464-C	151	1959-1972
STANDARD	GM 4-71	151	1959-1972
301 SUPER	GM 4-71N	157	1973-1980

Clark

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
	GM 6V-53N		184	1973-1980
	CUM. V-504		165	1973-1980
301 PACER	GM 4-71N		157	1973-1980
	GM 6V-53N		184	1973-1980
	CUM. V-504		165	1973-1980
400 SUPER	GM 4-71-70		151	1959-1972
	CUM. CS464-C		160	1959-1972
	CUM. CS464-C		149	1959-1972
400 PACER	4-71-70		153	1959-1972
	CUM. CS454-C		151	1959-1972
400 PACER SENIOR	GM 4-71		151	1963-1972
	CUM. CS454-C		160	1963-1972
401 SUPER	GM 6V-53N		184	1977-1980
	V-504		172	1977-1980
500 SUPER	GM 6V-71		200	1961-1972
	GM 6V-71(TORQUE)		200	1961-1972
500 PACER	GM 6V-71		179	1962-1969
	GM 6V-71 (TORQUE)		179	1962-1969
501 SUPER	GM 6V-71-N		201	1973-1980
501 PACER	GM 6V-71-N		201	1973-1980

Galion-Dresser

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
104	GM 3-71		100	1950-1966
104B	GM 3-71-C		105	1966-1970
	CUM. J 401-C		100	1966-1970
104C	GM 3-71-C		115	1970-1973
104H	GM 4-71		125	1964-1966
104HB	GM 4-71-C		125	1966-1970
	CUM. J-401-C		125	1966-1970
118	GM 4-71		135	1950-1966
	CUM. H-135-C1		135	1950-1966
118B	GM 4-71C		135	1967-1973
	CUM. H-743-C		145	1967-1973
118C	GM 4-71N(2VHD)		135	1970-1974
	CUM. H-743-C		145	1970-1973
160	GM 4-71		160	1959-1964
	CUM. HR-160-C1		160	1959-1964
160B	GM 4-71N		160	1965-1973
	CUM. H-743-C		160	1965-1973
160C	GM 4-71N		155	1970-1974
	CUM. H-743-C		160	1970-1973
160L	GM 6-71N		190	1964-1974
	CUM. H-743-C		160	1964-1973
220	GM 3-53		67	1956-1960
303	IH UC-263		70	1949-1969
	IH UD-282		70	1949-1969
330	GM 3-71		85	1954-1968
	CUM. JNR-100-C1		85	1954-1968
330H	GM 3-71		100	1961-1968
	CUM. JNR-100-C1		100	1961-1968
A400E	DRESSER D466		125	1983-
440	GM 4-71		115	1953-1970
	CUM. NCH-4-C1		115	1953-1970
440H	GM 4-71		125	1964-1972
	CUM. H-135-C1		128	1964-1972
440HP	GM 4-71		134	1964-1972
444	GM 4-71		125	1970-1980
	CUM. N855C		128	1970-1980
444P	GM 4-71N		134	1972-1980
450	IHUD-370		85	1954-1960
503	IHUB-220		58	1953-1965
	IHUD-236		58	1953-1965
	GM 3-53		62	1953-1965
503A	IHUB-220		74	1966-1972
	IHUD-236		68	1966-1972
	GM 3-53		62	1966-1972
503L	GM 3-53		62	1972-1982
	IHUB-220		74	1972-1974
	IHUC-221		74	1974-1980
	IHUD-236		68	1972-1978
	WAUK-220A		69	1978-1985
550	GM 4-71		123	1949-1961
	CUM. C-160-B1		123	1949-1961
550P	GM4-71		143	1958-1962
	CUM. C-160-B1		145	1958-1962

555	GM 6-71N	160	1971-1980
	CUM. N-855C	150	1971-1980
660	GM 6-71	160	1953-1961
	CUM. H-6-B1	160	1953-1961
660B	GM 6-71	160	1966-1972
	CUM. H-743C	150	1966-1972
660P	GM 6-71	190	1957-1961
	CUM. HRF-6-B1	190	1957-1961
666	GM 4-71	125	1962-1968
	CUM. H-135-C1	135	1962-1968
666B	GM 4-71	125	1968-1973
	CUM. N-855C	135	1968-1974
666 POWER FLOW	GM 4-71	147	1962-1968
	CUM. C-160-C1	145	1962-1968
666BP	GM 4-71N	134	1968-1973
700	GM 6-71N	180	1978-1980
777	GM 6-71	160	1962-1968
	CUM. H-6-C1	160	1962-1968
777B	GM 6-71N	160	1968-1977
	CUM. N-855C	160	1968-1977
777P	GM 6-71	201	1962-1968
	CUM. HRF-6-C1	201	1962-1968
777BP	GM 6-71N	201	1968-1980
	CUM. H-743-C	201	1968-1972
888P	GM 8V-71	230	1968-1971
888BP	GM 8V-71	230	1971-1975
T-400-A	GM 4-53	120	1969-1982
	CUM. D-407	120	1969-1976
	IH D-466	120	1977-1982
T-500	CUM. C-160-C1	140	1956-1965
T-500A	GM 4-71N	140	1966-1977
	CUM. C-464-C	140	1966-1973
	IH DT-407	152	1966-1975
	IH D-466	150	1975-1977
T-500C	IH D-466	150	1977-1984
	GM 4-71	150	1977-1984
	CUM. V-504C	155	1977-1980
A-450E	GM 8.2L	138	1983-
A-500	IH D-466	150	1979-1983
	GM 4-53T	155	1979-1983
A-500E	GM 8.2L	150	1983-
T-500L	CUM. CT-464-C	175	1959-1973
	IH DT-407	158	1972-1975
	GM 4-71N	155	1972-1977
	IH DT-466	160	1975-1977
T-500M	IH DT-466	160	1977-1983
	GM 4-71	155	1977-1983
	CUM. V-504C	160	1977-1980
A-550	IH DT-466	175	1979-
	GM 4-53T	175	1979-1983
A-556	IH DT-466	175	1983-
A-560E	GM 8-2T/DT466	175	1984-
T-600	CUM. C-175-C1	160	1956-1964
T-600B	GM 6-71-C	190	1965-1977
	CUM. CT-464-C	175	1965-1977
	IH DT-407	158	1970-1974
	IH DT-466	186	1974-1977

T-600C	IH DT-466	186	1977-1983
	GM 6-71	200	1977-1983
	WAUK. F674D	200	1977-1984
A-600	GM DD-6V-71	200	1979-1985
	IH DT-466	197	1979-
A-606	IH DT-466	197	1983-
T-700	CUM. NH-250-C1	250	1956-1966
S450E	GM 8.2L	138	1983-
S500E	GM 8.2L	150	1983-

Huber-Warco

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
M-52	CONT. F-162	46	45	-1962
M-150		80	45	-1967
M500	CONT. F-162	49	45	1962-1967
	CONT. GD193		45	1962-1967
M550	GD-193		45	1962-1967
M600	D-172		65	1967-1972
M650	DD-172		59	1967-1972
M700	D-172	65		1972-1976
M750	DD-172		59	1972-1976
M800	D-172	56		1977-1979
M850	DF-192		52	1977-1980
850A	PERK. 4-236		66	1980-
4D-75	IH UD-370		75	-1959
4D-85	GM 3-71		100	-1959
4D-115	GM 4-71		123	-1959
5D-190	GM 6-71		195	-1962
6D	GM 3-71		102	-1962
6D2	CUM. JN-6-B1		125	-1962
7D	GM 4-71		140	-1962
7D-2	CUM. JBIS-6Q		150	-1962
8D	IH UD-370		85	1960-1962
9D	GM 3-71		100	1960-1966
	JNR-100-C1		100	1960-1966
10D	GM 4-71		125	1960-1966
	CUM. C-160-C1		127	1960-1966
	CUM. H-135-C1		135	1960-1966
11D	CUM. H6-C1		160	1960-1966
	GM 6-71		162	1960-1966
D1100	GM 4-53		107	1965-1968
	CUM. V-352-C		107	1965-1971
	CUM. V-378-C		107	1971-1974
D-1300	GM 4-53		130	1965-1978
	CUM. V-352-C		130	1965-1971
	CUM. V-378-C		130	1971-1975
D-1400	GM 4-71		145	1968-1978
	CUM. H-672-C		135	1968-1969
	CUM. H-743-C		135	1969-1973
D-1500	GM 4-71		159	1965-1978
F-1500	GM 4-71		159	1968-1984
	CUM. V-470-C		161	1968-1971
	CUM. V-504-C		161	1971-1973

D-1700	GM 6V-71	195	1965-1974
	CUM. H-743-C	160	1965-1973
F-1700	GM 6V-53N	210	1975-1984
F-1900	GM 6V-71	195	1969-1984

John Deere

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
JD 570	JD 6-303		83	1968-1972
JD 570A	JD 6-359T		85	1972-1987
570B	JD 6-359T		125	1987-
JD 670	JD 6-414T		125	1975-1978
JD 670A	JD 6-414T		135	1978-1986
JD 670B	JD 6-414T		125	1986-
JD 672A	JD 6-414T		135	1978-1986
672B	JD 6-414T		142	1986-
JD 770	JD 6-531T		155	1975-1978
770B	JD 6-466T		150	1986-
JD 770A	JD 466A		150	1978-1985
JD 772	JD 466A		155	1978-1985
772B	JD 6-466T		155	1986-
770A	JD 6-466T			1978-1986
770BH	JD 6-466A			1986-
772BH	JD 6-466A			1986-
770B-H (DUAL POW)	JD6-466A		155/185	1986-
772A	JD6-466T			1985-
770A-H	JD6-466A			1985-
772A-H	JD6-466A			1985-
570B	JD 6359D			1987-
772B-H (DUAL POW)	JD 6466A		155/185	1987-

Komatsu

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
GD 505A-2	S6D105		130	
GD 525A-1	S6D105		135	
GD 605A-2	NH220CI		145	-1985
GD 605A-3			165	
625A-1	6D125		155	
655A-3	NH220CI		165	1981-1985
705A-3	NTO-6-C1		200	-1984
GD 705A-4	S6D-125		200	1981-
GD 825A-1	S6D-140		280	1986-1993
GD 825A-2	S6D-140		280	1993-

Mitsubishi

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
MG-100	S6E2		76	1984-
MG-150	S6E2-T		91	1984-
MG-300	6DB10C		125	1984-

MG-300TC	6DB10C	135	1984-
MG400	6D22C	150	1984-
MG 400TC	6D22C	170	1984-
MG 500	6D22CT	174	1984-

Pettibone

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
401	HERC. 298		69	-1964
401A	GM 3-71		93	-1964
402	GM 4-71		125	1948-1965
403	GM 4-71		125	-1964
404	GM 4-71		125	-1964
PM-12	GM 4-71		145	1956-1969
PM-412	GM 4-71		145	-1964
PM 502-A	GM 4-71		145	1960-1970
PM 502-C	GM 4-71		125	1960-1968
PM 502CT	GM 4-71		125	1960-1968
PM 612	GM 4-71		145	1956-1961

Wabco

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel	
201	GM 8V-71		131	
220	GM 3-53		67	-1960
312			53	
330	GM 3-71		85	-1968
	CUM. JNR-100-C1		85	-1968
330-H	GM 3-71		100	-1968
	CUM. JNR-100-C1		100	-1968
440	GM 4-71		115	-1970
	CUM. NCH-4-C1		115	-1970
440H	GM 4-71		125	-1972
	CUM. H135-C1		128	-1972
440HPS	GM 4-71		134	-1972
444	GM 4-71N		125	
	CUM. N-855C		128	-1979
444PS	GM 4-71N		134	-1979
512	GM 4-71N		125	
550	GM 4-71		123	-1961
	CUM. C160-B1		123	-1961
550PS	GM 4-71		143	-1962
	CUM. C160-B1		145	-1962
555	GM 6-71		160	
	CUM. N-855C		160	
610			100	
660	GM 6-71		160	-1961
	CUM. H6-B1		160	-1961
660B	GM 6-71		160	-1972
660PS	CUM. H-743		150	-1972
	GM 6-71		190	-1961
666	CUM. HRF-6B1		190	-1961
	GM 4-71		125	-1968

666PS	GM 4-71	147	-1968
	CUM. C160-C1	145	-1968
666B	GM 4-71	125	-1973
	CUM. N-855C	135	-1974
666BPS	GM 4-71N	134	-1973
777	GM 6-71	160	-1968
	CUM. H-6-C1	160	-1968
777B	GM 6-71	160	
	CUM. 855C	160	
777BPS	CUM. H-A-3C	201	-1972
	GM 6-71	201	
888PS	GM 8V-71	230	-1971
888BPS		230	-1975
888BPS			

9 THREE AXLE TRACTOR SCRAPERS / DÉCAPEUSES À TROIS ESSIEUX

Caterpillar

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	C.Y. Struck Capacity / Verge cube capacité à ras	Production / Production
DW10	90	D318	7	1941-1946
DW10	100	D318	7	1946-1947
DW10	115	D318	8.7	1947-1954
DW15	150	D326	10	1954-1955
DW15C	164	D326	10	1955-1957
DW15E	166	D326	13	1957-1960
DW15F	166	D326	13	1960-1961
DW20	206	D337F	14	1951-1955
DW20E	230	D337F	18	1955-1958
DW20F	265	D337F	18	1958-1959
DW20G	300	D337F	19.5	1959-1960
630A	335	D343	21	1960-1961
630B	400	D343A	21	1961-1969
632	360	D343	28	1961-1964
650	500	D346	32	1962-1970
650B	550	D346	32	1970-1973
660	500	D346	40	1962-1970
660B	500	D346	40	1970-1978
666	500/360	D346/D343A	40	1962-1970
666B	550/400	D346/D343A	40	1970-1978

John Deere

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	C.Y. Struck Capacity / Verge cube capacité à ras	Production / Production
840	76		7.5	1962-1965
5010	127		8	1961-1965
JD 760	143		9	1965-1969
JD 760A	152	JD 152	9.5	1969-1976

International-Dresser

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	C.Y. Struck Capacity / Verge cube capacité à ras	Production / Production
495	385	DT-817	24	1958-1961
495	375	DT1-817	24	1961-1965

10 TWO AXLE TRACTOR SCRAPERS / DÉCAPEUSES À DEUX ESSIEUX**Allis-Chalmers, Fiat Allis**

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	C.Y. Struck Capacity / Verge cube capacité à ras	Production / Production
TS-160 (500-830)	155	TDS516	7.0	-1961
TS-160 (831-880)	155	TDS516	8.5	-1962
TS-160 (880-UP)	175	11000	8.5	-1963
FIAT 161 elevating	229	CUM. V-903	10.0	1978-
TS-200	176	TD 779	10.0	-1956
TS-260(2471-4000)	170		11.0	-1958
TS-260 (4000-4371)	200	TD 844	12.5	-1962
TS-260 (4372-4717)	230	16000	12.5	-1962
TS-260 (4718-5306)	300	15000	14.0	-1963
TS-260	296	19000	15.0	-1968
260A	300	21000	15.0	-1973
260B	330	NTA 855C360	15.0	1973-
260E	294	19000	23.0	-1968
260EA	300	21000	23.0	-1973
261B	330	NTA855C360	23.0	1973-
262B	496	685T/25000	15.0	1977-1987
263B	496	11000/25000	23.0	1977-1985
TS300	280	6DA5-844	14.0	-1955
TD360	280	TDS844	15.0	-1962
TS-360(H)	340	21000	22.3	-1963
460B	353	25000	24.0	1965-1968
460C	422	12V-71N	24.0	1968-1976
562C	706	25000	33.0	-1967

Caterpillar

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	C.Y. Struck Capacity / Verge cube capacité à ras	Production / Production
DW21 (8W)	180		15	1951-1955
DW21C (57G)	230	D 337F	18	1955-1958
DW21D (85E)	265	D 337F	18	1958-1959
DW21G (85E)	320	D337F	19.5	1959-1960
613	150	3208	11 HEAP / COMBLE	1969-1976
613B	150	3208	11 HEAP / COMBLE	1976-1984
613C	175	3208	11 HEAP / COMBLE	1984-
615	250	3306	16 HEAP / COMBLE	1982-1988
619	160	D 326	14	1959-1960
619 (89E, 90E)	180	D326	14	-1960
619C (61F, 62F)	200	D340	14	1960-1966
J619	250	3406	16.5	1966-
621 (23H)	300	3406	14	1966-1974
621B	330	3406	14	-1986
621E	330		14	1986-
J-621 (23H) ELEV.	300	3406	21.5 HEAP / COMBLE	-1973
623 T.P.	330	3406B	22	1974-1986
623E ELEV.	365	3306-3306	22	1986-

627	225/225	3306-3306	14	1968-1974
627 ELEV.	225/225	3306-3306	14	1974-1986
627E	225/225	D343A	14	1986-
631A	335	D343	21	1960-1961
631B	360	3408	21	1962-1970
631C	400	3408	21	1970-1986
631D	450	3408	21	1976-1986
631E	450		21	1985-
633	360	D343	32 HEAP / COMBLE	1967-1970
633C	415	D343	32 HEAP / COMBLE	1970-1975
633D	450	3408	34 HEAP / COMBLE	1976-1985
637B	415/225	D343/3306	21	1970-1975
637D	450/250	3408/3306	21	1976-1985
637E	450/250	3408/3306	21	1985-
639D	450/250	3408/3306	34 HEAP / COMBLE	1979-1985
641	500	D346	28	1962-1970
641B	550	D346	28	1970-1981
651	500	D345	32	1962-1970
651B	550	D346	32	1964-1984
651E	550	3412	32	1984-
657	500/360	D346/D343A	32	1962-1970
657B	550/400	D346/D343	32	1970-1984
657E	550/400	3412/3408	32	1984-
J619	250	D340	20 HEAP / COMBLE	1964-1966
J621	300	D336	21.5 HEAP / COMBLE	1965-1972

Clark

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	C.Y. Struck Capacity / Verge cube capacité à ras	Production / Production
110	162	C-175-C	8	-1961
110	162	C-175-C	9.6	1960-1962
110	162	C-175-C1	10.4	1958-1965
110	170	GM 6V-53	10.4	1962-1965
110-9	160	V-504C	9.5 HEAP / COMBLE	1972-1981
110-11	160	4-71N	11 HEAP / COMBLE	1969-1972
110-11B	174	V-504-C	11 HEAP / COMBLE	1972-1981
110-12	178	6V-53N	12 HEAP / COMBLE	1965-1968
110-14	288	6V-71N	14 HEAP / COMBLE	1967-1970
110-15	250	6V-71T	15 HEAP / COMBLE	1972-1978
110-15B	232	6V-71T	15 HEAP / COMBLE	1978-1981
110H-T	152	4-71N	16 HEAP / COMBLE	1970-1978
110H-TB	140	4-71N TWIN	16 HEAP / COMBLE	1978-1981
210	262	NTO-6-C	12.7	-1961
210	262	NTO-6-C	13.5	-1961
210	262	NTO-6-C	14	1960-1962
210	262	NTO-6-C1	15	1957-1963
210SL	290	8V-71	15	1964-1967
210	335	NT-855	15	1961-1971
210H	335	NT-855	23 HEAP / COMBLE	1967-1978
210HB	324	MTA-855C	23 HEAP / COMBLE	1978-1981
310	375	NTF-6-B1	20	1957-1959
310	420	12V-71	21.6	1959-1965
310 (111)	475	12V-71N	24.4	1965-1974
310H	495	12V-71NT	32 HEAP / COMBLE	1967-1974

International-Dresser

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	C.Y. Struck Capacity / Verge cube capacité à ras	Production / Production
2T-55	165	HBR-600	10	1954-1955
2T-55(551)	175	HR-6-B1	10.3	1955-1962
2T-75/2S-75	200	NHB-600	14	1954-1955
75(751)	262	NTO-6B1	15	1955-1962
270	266	DVT-573B	14	1962-1972
295	385	DT-817	24	1959-1971
295	375	DT1-817	24	1961-1963
295-B	394	DT1-817	24	1962-1968
295-B	396	DT-817B	24	1968-1974
412	150	DT-466	11 HEAP / COMBLE	1972-1979
412B	168	DT-466B	11 HEAP / COMBLE	1979-
E200	135	DT-414	9.5 HEAP / COMBLE	1972-1976
431	310	DVT-800	14	1972-1978
431B	326	DVT-800	14	1979-1985
433	495	DVT-800	14	1972-1978
433B	325/185	DT-466/DVT800	14	1979-1985
442	310	DVT-800	22 HEAP / COMBLE	1972-1978
442B	326	DVT-800	22 HEAP / COMBLE	1979-1985
444	495	DT-466/DVT800	22 HEAP / COMBLE	1972-1978
444B	326/185	DT-407	22 HEAP / COMBLE	1979-1981
E200	135	DVT-573B	9.5 HEAP / COMBLE	1966-1972
E211	150	DT-817B	11 HEAP / COMBLE	1969-1972
E270	266		21 HEAP / COMBLE	1965-1972
E295	396		32 HEAP / COMBLE	1968-1974

John Deere

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	C.Y. Struck Capacity / Verge cube capacité à ras	Production / Production
840	76		7.5 HEAP / COMBLE	1962-1965
5010	127		8 HEAP / COMBLE	1961-1965
JD760	143		9 HEAP / COMBLE	1965-1969
JD760A	152	JD 152	9.5 HEAP / COMBLE	1969-1976
JD860	215	GM 6-71	15 HEAP / COMBLE	1969-1973
JD860A	215	GM 6-71	15 HEAP / COMBLE	1973-1977
JD860B	225	6-619A	15 HEAP / COMBLE	1978-1980
JD762	175	6-619T	11 HEAP / COMBLE	1975-1981
762A	175	6-466A	11 HEAP / COMBLE	1981-1986
762B	180	6-466A	11 HEAP / COMBLE	1986-
860	215		15 HEAP / COMBLE	-1973
860A	215		15 HEAP / COMBLE	-1977
860B	225	6-619	15 HEAP / COMBLE	-1980
862	250	6-619T	16 HEAP / COMBLE	1980-1986
862B	265	6-619A	17 HEAP / COMBLE	1986-

Letourneau-Westinghouse-Wabco

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	C.Y. Struck Capacity / Verge cube capacité à ras	Production / Production
B FULLPAK	360		21	-1960
B	430		23	-1961
B	430		25	-1963
B70	475	12V-71	25	-1967
B70 ELEV.	455			

B339F	500	12V-71T	25	1967-1980
C TOURNAMITIC	186	GM 6-71	12.2	-1953
C TOURNA PULL	200	A-8DA-844	12.2	-1955
C TOURNA PULL	218	GM 6-71	12.2	-1954
C TOURNA PULL	226	GM 6-71	12.2	-1966
CVP	276		14	-1965
101 F	162	V-504	9 HEAP / COMBLE	1970-1976
101 G	178	V-504	11 HEAP / COMBLE	1976-1980
111A	160	4-71N	11 HEAP / COMBLE	-1978
222 G	333	8V-71T	22 HEAP / COMBLE	1972-1978
229 F	318	8V-71N	15	1967-1973
229 G	333	8V-71T	15	1972-1978
252 FT	700	8V-71T	27 HEAP / COMBLE	1972-1980
259 FT	700	8V-71T	31 HEAP / COMBLE	1977-1980
333 FT	965	(2) 12V-71T	34 HEAP / COMBLE	1967-1977
333 CSF	500	12V-71T	70 HEAP / COMBLE	1971-1980
333 F	467	12V-71TV	32 HEAP / COMBLE	1967-1980
339F	467	12V-71T	25	1967-1980
C 500	290	8V-71	16	-1967
C ELEV	275		21	
D	134		7.3	
D HANCOCK 10EZ	134		10	

Terex Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur	Engine Model / Modèle du moteur	C.Y. Struck Capacity / Verge cube capacité à ras	Production / Production
S-7	135	4-71	7	1955-1970
S-11E	144	4-71N	11 HEAP / COMBLE	1969-1973
S-11EB	144	4-71N	11 HEAP / COMBLE	1973-1978
S-12	227	6-71	12	1955-1962
S-7H/S 12E	135	4-71	12 HEAP / COMBLE	1965-1969
S-18 (27 LOT)	300	6-110	18	1955-1956
S-18 (30 LOT)	325	6-110	18	1957-1958
S-18 (30 LOT)	336	6-110	18	1958-1971
S-23E	310	8V-71T	23 HEAP / COMBLE	1972-1983
S-24 (34 LOT)	396	12V-71	24	1961-1962
S-24 (39 LOT)	396	12V-71	24	1962-1965
S-24 (39 LOT)	398	12V-71	24	1966-1968
S-24 (49 LOT)	425	12V-71T	24	1969-1978
S-24C	480	12V-71TA	24	1985-
S-24C	480	KTA-19C	24	1985-
S-28	441	12V-71N	28	1963-1966
S-32	482	12V-71T	32	1967-1973
S-35E	457	12V-71T	35 HEAP / COMBLE	1968-1978
TS-14	270	4V-71	14	1959-1964
TS-14	270	4-71	14	1964-1967
TS-14	288	4-71N	14	1967-1972
TS-14 TAND	403	4-71	28	1965-1967
TS-14 TAND	432	4-71N	28	1967-1969
TS-14B	144	4-71N	14	1972-
TS-14B	144	4-71N	14	1977-
TS-18	225	6-71/8V-71N	18	1955-1957
TS-18	295	6V-71N/6-110	18	1971-1982
TS-24 (31 LOT)	545	6-71/6-110	18	1957-1962
TS-24 (31 LOT)	524	6-71/12V-71	18	1963-1965
TS-24 (39 LOT)	605	6-71/12V-71	24	1965-1966
TS-24 (43 LOT)	605	6-71/12V-71N	24	1966-1971

TS-24 (57 Lot)	394	6V-71N/12V-71N	24	1976-1977
TS-24 (007)	225	6V-71N/12V-71N	24	1977-1986
TS-24 (43 Lot)	610	6V-71N/12V-71T	24	1971-1976
TS-24B (035)	475/242	6V-71T	24	1977-1985
TS 24C	480	12V-71TA/8V-71T	24	1985-
TS 24C	260	NTA-855C/12V-71T	24	1985-
TS-32	808	8V-71T	32	1966-1978
TS-36 (43 Lot)	605	12V-71/6-71	36	1968-1971
TS-36 (43 Lot)	610	12V-71N/6-71N	36	1971-1976
TS-36 (57 Lot)	619	12V-71N/6V-71N	36	1976-1977
TS-36-007	619	12V-71N/6V-71N	36	1977-
TS-38B	717	12V-71T/6V-71T		1978-1986
TS-38C	717	12V-71T/6V-71T		1986-
TS-46B	740	12V-71TA/8V-71T		1978-1986
TS-46C	740	12V-71TA/8V-71T		1986-
TS-50	808	12V-71T/8V-71T		1969-1978

11 INDUSTRIAL AND FARM TRACTORS / TRACTEURS AGRICOLES ET DE MANUTENTION

Allis-Chalmers

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
D-10		33		F / A	1959-1964
D-10 S-11		33		I / M	1959-1964
D-12		33		F / A	1959-1964
D-12 S-11		33		I / M	1959-1964
D-14	AC	34		F / A	1957-1960
D-15		40	40	F / A	1960-1963
D-15 S-11		40	40	I / M	1960-1963
D-17		53	52	F / A	1958-1962
D-19		80	74	F / A	1961-1963
D-21			117	F / A	1963-1969
D-21 S-11			127	I / M	1963-1969
I-40		40.6		I / M	
I-60		56.8	44	I / M	
I-400		40.6		I / M	
I-600		56.8	44	I / M	
I-615D			56.8	I / M	
I-88		70	70	I / M	
I-816			83	I / M	
I-90		87	87	I / M	
I90 XT		110	110	I / M	
WD	AC	45		F / A	1948-1953
WD-45		40		F / A	1953-1957
B		29		F / A	1948-1957
C		29		F / A	
CA		31		F / A	
715B			65	I / M	
170		60	60	F / A	1968-1973
180		71	72	F / A	1970-1972
190		84	86	F / A	1964-1972
5020	TOYOSHA		24	F / A	1978-1985
5030	TOYOSHA		30	F / A	1979-1985
5040			44	F / A	1976-1980
5050			57	F / A	1977-1983
6060	AC 433T		70	F / A	1980-1984
6070	AC 433T		79	F / A	1984-1984
6080	4331		93	F / A	1980-1985

7060	AC	180	F / A	1975-1981
7080	AC	201	F / A	1975-1981
8030	AC 670T	149	F / A	1982-1985
8050	AC 670L	170	F / A	1982-1985
8070	AC 670L	188	F / A	1982-1985

Belarus

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
250			30	F / A	
400			57	F / A	
405-425			60	F / A	
420			57	F / A	
500-520			70	F / A	
560-562			75	F / A	
570-572			75	F / A	
611			70	F / A	
800-820			85	F / A	
805-825			85	F / A	
950-952			100	F / A	
100-102			110	F / A	
1500			185	F / A	
1770			200	F / A	

Case International

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
D		39		F / A	1953-1953
DC		43		F / A	1949-1955
200		36		F / A	-1965
210B		34		F / A	-1959
300		36	36	F / A	
310		38		I / M	-1958
310B		38		I / M	-1958
320		42		I / M	-1959
320B			47	I / M	-1959
380CK			48	I / M	
400		52	52	F / A	1955-1958
400B		41		F / A	1958-1959
410		47		I / M	
420B		47		I / M	-1960
420BP		47		I / M	-1959
430		33	34	I / M	-1964
480C			47	I / M	
430CK		33	36	I / M	
480CK		34	37	I / M	
480E			57	I / M	
500			64	F / A	1953-1956
500B		51			1958-1959
500LK		54	54	I / M	
530		41	41	I / M	-1963
530CK		50	50	I / M	
540		47		I / M	
580		46	46.5	I / M	

580B		43	43	I / M	
580B Pow. Shift		50	50	I / M	
580C			55	I / M	
580CK		46	46.5	I / M	
580CK PW. SFT.		46	46.5	I / M	
580K			63	I / M	
600B		47		F / A	1958-1959
630		52	52	F / A	1960-1963
680		64	64	I / M	
680C		74	74	I / M	
680CK		64	64	I / M	
680BTC			74	I / M	
680E			80	I / M	
680G			80	I / M	
680K			90	I / M	
700B		61	61	F / A	1959-1960
730		61	61	F / A	1960-1964
730CK		63	61	I / M	
780			111	I / M	
780C			112	I / M	
780CK			93	I / M	
800B		61	61	F / A	1959-1960
830		71	71	F / A	1960-1964
830CK		71	71	I / M	-1962
870			78	F / A	1970-1973
900B			78	F / A	1959-1960
920B			90	I / M	
W930			90	I / M	
930CK			90	I / M	
1200TK			120	I / M	
385			43	F / A	1985-1989
395			43	F / A	1990-
485	D-179		50	F / A	1985-1989
495			50	F / A	1990-
584			56	F / A	1986-1989
585			56	F / A	1985-1989
595			56	F / A	1990-
684			68	F / A	1986-1988
685			68	F / A	1985-1989
695			68	F / A	1990-
884			79	F / A	1986-1988
885			79	F / A	1985-1989
895			79	F / A	1990-

David Brown

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
770			34	F / A	1965-1970
780			46	F / A	1967-1971
880			44	F / A	1961-1971
990			52	F / A	
995			58	F / A	
1200			69	F / A	1967-1971
1212			70	F / A	1971-1975
3800		40		F / A	1969-1972

4600		48		F / A	1969-1972
1412			85	F / A	1975-1975

Deutz Allis (Agco Corp.)

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
6240	F3L912		48	F / A	1986-1989
6250	F3L912		55	F / A	1986-1989
6260			62	F / A	1986-1989
6265			70	F / A	1986-1989
6275			78	F / A	1986-1989
7085			90	F / A	1987-1989
7110			115	F / A	1987-1989
7120			127	F / A	1987-1989
7145			150	F / A	1987-1989
9150	BF6L513R		155	F / A	1990-
9170	BF6L513R		177	F / A	1990-
9190	BF6L513R		200	F / A	1990-
9630	BFC0693-039				1994-
9650	BFC0693-026				1994-
9670	BFC0693-006				1994-
9690	BFC0693-007				1994-
R-52	BFC0693-023				
R-72	BFCO853-006				

Ford (New Holland)

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
	FORD 201		60		
231			55	I / M	
250C	FORD 201		62	I / M	1989-
260C			62	I / M	1989-
345C	FORD 201	56	65	I / M	1988-1992
345D			65	I / M	1992-
445C			75	I / M	1988-1992
445D	FORD 201		75	I / M	1992-
445			75	I / M	1987-1988
455C			85	I / M	1988-1992
455D	FORD 201		100	I / M	1992-
531			75	I / M	
545C	FORD 256		70	I / M	1988-1992
545D	FORD 256T			I / M	1992-
555C		75		I / M	1988-1992
555D	FORD 258	71		I / M	1992-
575D		32		I / M	1992-
655C		32		I / M	1988-1992
655D			100	I / M	1992-
675D				I / M	1993-
755B			35	I / M	1987-1992
5500			38	I / M	-1972
5550		35	37	I / M	-1973
8N		38		F / A	1947-1952
9N		37		F / A	1939-1943
150		35	48	4WD / 4RM	

160			48	4WD / 4RM	
256		48		4WD / 4RM	
276		48		4WD / 4RM	1989-1991
555			230	4WD / 4RM	
600			250	F / A	1954-1957
601			240	F / A	1959-1961
701			280	F / A	1957-1961
740			280	F / A	1954-1957
756				4WD / 4RM	
800				F / A	1954-1957
801	10LT-A230			F / A	1957-1961
835				4WD / 4RM	
836				4WD / 4RM	
846				4WD / 4RM	1989-1993
855	10LTA-A230	34.3		4WD / 4RM	
856		54		4WD / 4RM	
875		62		4WD / 4RM	
876		52		4WD / 4RM	1989-1993
895	33	54			
895			310	4WD / 4RM	1957-1961
900			53	F / A	
901		47	47	F / A	
935			330	4WD / 4RM	
936			310	4WD / 4RM	1989-1993
945			335	4WD / 4RM	
946	NTA855-A310		325	4WD / 4RM	
950				4WD / 4RM	
955			350	4WD / 4RM	
956			335	4WD / 4RM	1989-1993
975			360	4WD / 4RM	1973-1975
976	NTA855-A365		360	4WD / 4RM	1979-1982
1000				F / A	1983-1987
1100			13	F / A	1987-
1110			13	F / A	
1120			12.5	F / A	1989-1993
1150			470	4WD / 4RM	1980-1982
1156			470	4WD / 4RM	1983-1987
1200			16	F / A	1993-
1210			16	F / A	1987-
1215			13.5	F / A	1979-1982
1220			14.5	F / A	1983-1987
1300			16	F / A	1987-
1310			19	F / A	1979-1982
1320			17	F / A	1983-1987
1500			20	F / A	1987-
1510			22	F / A	1975-1979
1520	SHIBAURA J843		19.5	F / A	1992-
1600				F / A	1979-1982
1620			22	F / A	1983-1987
1700			25	F / A	1993-
1710			26	F / A	1987-
1715			23	F / A	1979-1982
1720	SHIBAURA N843		23.5	F / A	1983-1987
1900			30	F / A	1987-
1910			28.5	F / A	1963-1967
1920	SHIBAURA N844		28.5	F / A	1967-1975
2000		35	35	F / A	1983-1987
2100		35	35	F / A	1987-

2110		38	38	F / A	1976-1981
2120	SHIBAURA T854B		34	F / A	1985-1987
2600		33	34	F / A	
2810	BS 414K		36	F / A	
2910			36	F / A	1983-1987
3000		46	46	F / A	1966-1975
3100	FORD 192	46	46	F / A	1966-1975
3230			32	F / A	1990-
3300			35	F / A	1968-1975
3415			38	F / A	1993-
3430			38	F / A	1990-
3600	FORD 201	44	45	F / A	1977-1981
3610			45	F / A	1982-1985
3830			45	F / A	1992-
3910			47	F / A	1983-1989
3930			45	F / A	1990-
4000			50	F / A	1963-1967
4030			51	F / A	1992-
4100			48	F / A	1966-1975
4100-KA2			48	F / A	1976-1981
4230	FORD 201		62	F / A	1992-
4430	FORD 201		70	F / A	1992-
4600	FORD 256		56	F / A	1976-1981
4610			58	F / A	1982-1989
4630LCG	FORD 256		55	F / A	1990-
4630			55	F / A	1990-
4830			62	F / A	1990-1992
5000			65	F / A	1963-1967
5030			62	F / A	1992-
5100			65	F / A	1965-1975
5200			65	F / A	1968-1975
5530			62	F / A	1992-
5600	GENESIS 268		65	F / A	1976-1981
5610LA3			69	F / A	1982-1986
5610LA4			69	F / A	1987-1991
5610S			66	F / A	1992-
5640			66	F / A	1992-
5900			62	F / A	1985-1989
6000			72	F / A	1966-1968
6100			65	F / A	1963-1967
6530HC			70	F / A	1992-
6600	GENESIS 304		76	F / A	1976-1981
6610EA3			78	F / A	1982-1986
6610EY4			78	F / A	1987-1989
6610S			76	F / A	1992-
6640			76	F / A	1992-
7100			90	F / A	1973-1975
7200			90	F / A	1973-1975
7530HC			91	F / A	1992-
7600			91	F / A	1976-1981
7610FA3			93	F / A	1982-1986
7610FA4			92	F / A	1987-1989
7610S			86	F / A	1993-
7700FC2			90	F / A	1977-1983
7710FC3			92	F / A	1982-1986
7710FC4			92	F / A	1987-1989
7740	GENESIS 304T		86	F / A	1992-
7810			86	F / A	1989-1992

7810S		90	F / A	1993-
7840	GENESIS 401	90	F / A	1992-
8240	GENESIS 456	96	F / A	1992-
8340	GENESIS 456	112	F / A	1992-
8530	FORD 401	105	F / A	1990-1991
8630	FORD 401T	121	F / A	1990-1993
8670	GENESIS 456T	145	F / A	1993-
8730	FORD 401T	140	F / A	1990-1993
8770	GENESIS 456T	160	F / A	1993-
8830	FORD 401T	170	F / A	1990-1993
8870	GENESIS 456T	180	F / A	1993-
8970	GENESIS 456T	210	F / A	1993-
9030	FORD 268	102	4WD / 4RM	1991-
9280	LT10-A	250	4WD / 4RM	1993-
9480	NTA855-AT	300	4WD / 4RM	1993-
9680	NTA855-AT	350	4WD / 4RM	1993-
9880	NTA855-AT	400	4WD / 4RM	1993-

Ford

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
3300			35	F / A	1968-1975
3600		44	45	F / A	1977-1981
3610			45	F / A	1982-1985
3910			47	F / A	1983-
4000		50	50	F / A	1963-1967
4100			48	F / A	1966-1975
4100-KA2			48	F / A	1976-1981
4600		56	56	F / A	1976-1981
4610			58	F / A	1982-
5000		65	65	F / A	1963-1967
5100			65	F / A	1965-1975
5200			65	F / A	1968-1975
5500		75	75	I / M	-1972
5550		71	70	I / M	-1973
5600			65	F / A	1976-1981
5610-LA3			69	F / A	1982-1986
5610-LA4			69	F / A	1987-
6000		72	72	F / A	1966-1968
6100			65	F / A	1963-1967
6600			76	F / A	1976-1981
6610-EA3			78	F / A	1982-1986
6610-EY4			78	F / A	1987-1989
7100			90	F / A	1973-1975
7200			90	F / A	1973-1975
7600			91	F / A	1976-1981
7610-FA3			93	F / A	1982-1986
7610-FA4			92	F / A	1987-
7700-FC2			90	F / A	1977-1983
7710-FC3			92	F / A	1982-1986
7710-FC4			92	F / A	1987-1989
8000			108	F / A	1968-1972
8600			108	F / A	1970-1977
8700			113	F / A	1977-1979
8210-FS5			105	F / A	1987-1989
9000			138	F / A	1969-1972

9600		138	F / A	1973-1976
9700		140	F / A	1977-1979
TW5		117	F / A	1983-1985
TW10		123	F / A	1979-1983
TW15	134	140	F / A	1983-1985
TW20		145	F / A	1979-1983
TW25		155	F / A	1983-1985
TW30		175	F / A	1979-1983
TW35		189	F / A	1983-1985

International/Farmall

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
Farmall Cub		20		F / A	1947-1979
A		26		F / A	1947-1954
Farmall Sup. C		30		F / A	1951-1954
H		35		F / A	1953-1954
Super H		40		F / A	1953-1954
M		42	42	F / A	1952-1954
Super M		47		F / A	1952-1954
200		28		F / A	1954-1956
300		44	44	F/A - I/M	1954-1956
400		55	51	F / A	1954-1956
350		47	47	I / M	1956-1958
		44	42	F / A	1956-1958
450		50	50	I / M	1956-1958
		60	55	F / A	1956-1958
340		42	40	I/M - F/A	1958-1963
B414		42	42	F / A	1962-1967
434		42	42	I / M	-1966
444		43	43	F / A	1967-1971
450		50	50	I / M	-1959
454		42	42	F / A	1970-1973
460		52	52	I / M	-1961
464		48	48	F / A	1973-1978
484			45	F / A	1978-1981
504		47	47	F / A	1961-1968
544		55	55	F / A	1968-1973
560		59	59	I / M	-1963
574		55	55	F / A	1970-1978
584			56	F / A	1978-1984
606		58	58	F / A	1962-1967
656		68	68	F / A	1965-1972
666		70	70	F / A	1972-1976
674		62	62	F / A	1973-1978
684			65	F / A	1978-1984
706		78	78	F / A	1963-1967
756		81	81	F / A	1967-1971
766		83	83	F / A	1971-1976
784			70	F / A	1978-1984
806		101	101	F / A	1963-1967
826			98	F / A	1969-1971
856		98	111	F / A	1967-1971
884			80	F / A	1979-1983
966			100	F / A	1971-1976
986			112	F / A	1976-1981
1066			121	F / A	1971-1976
1086			140	F / A	1976-1981

1466	140	F / A	1971-1976
1486	155	F / A	1971-1981
1586	172	F / A	1976-1981

John Deere

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
JDB		30		F / A	1947-1952
JDA		40		F / A	1947-1953
40		21		F / A	1953-1955
50		31		F / A	1952-1956
60		43		F / A	1952-1956
70		51		F / A	1953-1956
80			70	F / A	1955-1956
JD200		43	43	I / M	
JD300B		43	43	I / M	
JD301A			43	I / M	
JD302			43	I / M	-1979
			50	I / M	
10-10		40	40	F / A	1960-1965
20-10		50	50	F / A	1960-1965
30-10		60	65	F / A	1961-1963
40-10		86	86	F / A	1961-1963
50-10			115	F / A	1963-1965
1020		40	40	F / A	1965-1973
2020		57	57	F / A	1965-1971
3020		75	75	F / A	1964-1972
4020		102	100	F / A	1964-1972
5020			147	F / A	1966-1972
2030		67	67	F / A	1973-1975
2040		44	44	F / A	1976-1982
2240			55	F / A	1976-1982
2350			62	F / A	1983-1987
2440			65	F / A	1976-1982
2550			72	F / A	1983-1987
2555			72	F / A	1987-1989
2630			77	F / A	1974-1975
2640			77	F / A	1976-1982
2750			80	F / A	1983-1987
2755			80	F / A	1987-1989
2840			85	F / A	1977-1979
2940			87	F / A	1980-1982
2950			90	F / A	1983-1987
2955			92	F / A	1987-1989
4030			85	F / A	1973-1977
4040			95	F / A	1978-1982
4050			105	F / A	1983-1989
4230			104	F / A	1973-1977
4240			118	F / A	1978-1982
4250			128	F / A	1983-1989
4430			133	F / A	1973-1977
4440			138	F / A	1978-1982
4450			145	F / A	1983-1984
4630			158	F / A	1973-1977
4640			160	F / A	1978-1982
4650			170	F / A	1983-1989

Kubota

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
L2250			23	F / A	1978-
L2350DT			25	F / A	1992-
L2550			26	F / A	1985-
L2650DT	D1402-DI-AE		29	F / A	1991-
L2850			30	F / A	1985-
L2850R	V1702-DI		34	F / A	1991-
L2950DT	D1462-DI-AE		32	F / A	1991-
L2950DTGST	D1462-DI-AE		32	F / A	1991-
L3250			35	F / A	1985-
L3350DT			35.5	F / A	1985-
L3450DT	V1902-DI-AE		37	F / A	1991-
L3450DGST	V1902-DI-AE		37	F / A	1992-
L3650DT	V1902-DI-X-AE		40.5	F / A	1992-
L3650DTGST	V1902-DI-XAE		40.5	F / A	1991-
L4030			48	F / A	1986-
L4150MF	F2302-DI		44	F / A	1985-
L4350DTMS	V2203-DI		47.5	F / A	1992-
L4350HDT-W	V2203-DI		47.5	F / A	1990-
L4850HDT-W	F2503-DI		53	F / A	1990-
L4850DTMS	F2503-DI		53	F / A	1991-
L4850DTHS	F2503-DI		53	F / A	1991-
L5450HDT-W	F2803-DI		59.5	F / A	1990-
M4050DT			49	F / A	1983-1986
M4500DT			54	F / A	1979-1986
M4950			55	F / A	1983-
M5030DTMS	S2800-DI		54	F / A	1987-
M5030SU	S2800-DI		54	F / A	1991-
M5500			58	F / A	1979-1986
M5950			63	F / A	1983-
M6030DT(R)	D3200-2A		66	F / A	1991-
M6950DT-1	V-4000		71	F / A	1990-
M7030			73	F / A	1986-
M7030SU	V4000		71	F / A	1991-
M7030DTMSR1	V4300		71	F / A	1990-
M7500			75	F / A	1986-
M7950	V-4300		80	F / A	1983-
M8030DTMSR1	V-4300		81	F / A	1990-
M7580DTMS	V-4302-DI		77	F / A	1992-
M8580DTMS	V-4702-DI		85	F / A	1991-
M8950	V4300-TA		95	F / A	1987-
M8950DTQ-1	V4300-T		96	F / A	1990-
M9580DTQ	V-4702-TAQ		100	F / A	1992-

Massey Ferguson

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
MF-35		45	45	F / A	1958-1965
MF-50		63	59	I / M	
		44	44	F / A	1958-1964
MF-65		57	61	F / A	1958-1964
MF-85		70		F / A	1959-1962
MF-135		40	40	F / A	1964-1975

MF-150		40	40	F / A	1964-1975
MF-165		55	55	F / A	1964-1975
MF-175		65	67	F / A	1964-1975
MF-180		66	67	F / A	1964-1975
MF1080			84	F / A	1969-1972
MF-1100		95	99	F / A	1964-1972
MF-1130			132	F / A	1964-1972
MF-230		38	38	F / A	1976-1983
MF-240			38	F / A	1983-1989
MF-250			45	F / A	1983-1986
MF-253	AT3.152.4		53	F / A	1987-
MF-270			60	F / A	1983-1986
MF-283	PERK. A4.248		74	F / A	1985-
MF-290			72	F / A	1983-1986
MF-298			86	F / A	1983-1986
MF-235		45	45	F / A	1975-1976
MF-245		45	45	F / A	1976-1983
MF-255		57	57	F / A	1975-1981
MF-265		67	67	F / A	1975-1983
MF-275			75	F / A	1975-1983
MF-285			90	F / A	1974-1982
MF-360			50	F / A	1986-
MF-375			64	F / A	1986-
MF-300		63	65	I / M	
MF-302		63	59	I / M	
MF-303		61	65	I / M	
MF-304		63	59	I / M	
MF-383			74	F / A	1986-1988
MF-390			72	F / A	1986-
MF-398			85	F / A	1986-
MF-399			94	F / A	1986-
MF-406		57	61	I / M	
MF-470		67	71	I / M	
MF-1000		57		I / M	
MF-670			62	F / A	1983-1986
MF-690			74	F / A	1983-1986
MF-698			88	F / A	1983-1986
MF-699			96	F / A	1984-1986
MF-1045			40	F / A	1986-
MF-1085			90	F / A	1973-1978
MF-1105			110	F / A	1973-1978
MF-1135			132	F / A	1973-1978
MF-1150			150	F / A	1970-1972
MF-1155			155	F / A	1973-1978

Oliver

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
66		31		F / A	1953-1954
77		40	40	F / A	1953-1954
Super 77		46		F / A	1954-1958
Super 88		58		F / A	1954-1958
Super 99		65		F / A	1954-1958
770		53	53	F/A - I/M	1958-1967
880		65	65	F/A - I/M	1958-1963
990			84	F/A - I/M	1958-1961

1600		58	58	F/A - I/M	1962-1964
1800		78	78	F/A - I/M	1960-1964
1900			107	F / A	1960-1964
1550		62	62	F/A - I/M	1965-1969
1650		78	78	F/A - I/M	1964-1969
1750		94	94	F / A	1966-1969
1850		105	105	F/A - I/M	1964-1969
1950		115	115	F/A - I/M	1964-1972

Universal (Ascot)

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
300			30	F / A	
340			34	F / A	
350			40	F / A	
445			49	F / A	
530			59	F / A	
550			55	F / A	
590			59	F / A	
640			70	F / A	

White

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
2-35			35	F / A	1979-1984
2-45			47	F / A	1980-1981
2-50			50	F / A	1976-1980
2-55			55	F / A	1982-1987
2-60			67	F / A	1976-1980
2-65			65	F / A	1982-1987
2-70			77	F / A	1976-1982
2-75			75	F / A	1982-1987
2-85			90	F / A	1975-1982
120			124	F / A	1984-1987
125			125	F / A	1990-
140			142	F / A	1987-1989
145			145	F / A	1990-
160			167	F / A	1987-1989
170			170	F / A	1990-
185			195	F / A	1987-1989
195			195	F / A	1990-

Zetor

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Type / Type	Production / Production
		Gas / Essence	Diesel / Diesel		
5211/5245			46	F / A	
6211/6245			59	F / A	
7211/7245			65	F / A	
7711/7745			74	F / A	
8111/9145			79	F / A	
10111/10145			110	F / A	

12111/12145	112	F / A
16145	145	F / A

12 TRACKED CARRIERS / VÉHICULES DE TRANSPORT SUR CHENILLES

Bombardier

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur
SW-48		78
MUSKEG CARRIER / TRANSPORTEURS MUSKEG		78
MUSKEG TRACTOR / TRACTEURS MUSKEG		78
BM50-A	PERKINS	78
SKI DOZERS 252G	PERKINS	78
BR 60	PERKINS	110
BR400	PERKINS	78
BR160	CUMMINS	250
	PERKINS	160

Nodwell

Model / Modèle	Engine Model / Modèle du moteur	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur
GT-1000		78
GT-1600NT		160
GT-2000		160
GT-3000		160

13 WHEEL LOADER - SKID STEER LOADERS / CHARGEUR MONTÉ SUR ROUES - CHARGEURS À DIRECTION À GLISSEMENT

Bobcat

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
310			.18 cy/v ³	1977-1983
313		12.5	.18 cy/v ³	1978-1983
M-371				1971-1977
M-400	15.4			1960-1962
M-440				1962-1962
440	14		.18 cy/v ³	1983-1985
440B	12.9		.18 cy/v ³	1985-
443	15.5	15	.18 cy/v ³	1983-1993
443B	16.2	15	.18 cy/v ³	1993-
M-444	16.5			1963-1972
M-500				1964-1972
M-500D		21		1964-1972
520	15.5			1976-1977
530	24			1977-1981
533		19		1976-1981
540	19.2		.3 cy/v ³	1981-1986
542B	19.2			1988-1993
543		19	.3 cy/v ³	1981-1982
543	22.5	21.5	.3 cy/v ³	1982-1993
543B	25	21.5	.3 cy/v ³	1993-
M-600D		25		1967-1975

M600D		24		1967-1975
M-610				1972-1982
M-611		27.5		1975-1978
M-620				1975-1976
630	30			1977-1981
631		26		1977-1980
631	30	28.6		1981-1981
632	28			1977-1981
641		27.6	.27 cy/v ³	1981-1990
642			.37 cy/v ³	1981-1986
642B	30		.37 cy/v ³	1986-1993
643		28.5	.27 cy/v ³	1981-1992
M-700	32			1972-1976
720	32			1977-1979
721		27.5		1975-1979
722	30			1976-1979
730	30			1978-1980
731		32		1978-1981
732	30			1978-1981
733	30	36		1980-1980
741		29.7	.27 cy/v ³	1981-1990
742	34		.48 cy/v ³	1981-1990
742B	36			1991-
743		36	.27 cy/v ³	1981-1990
743B		36		1990-
743DS		36		1983-1990
753		40		1990-
753H		40		1993-
7753		46		1991-
825		38		1974-1982
833		54		1979-1980
843		54	.59 cy/v ³	1981-1992
843H		54		1988-1992
843B		54		1990-1992
853		58		1990-
853H		58		1991-
943		74		1985-
M-970	81.6			1970-1975
M-970		78		1970-1975
974		78	1.24 cy/v ³	1977-1990
975		82	1.24 cy/v ³	1977-1990
980		94	1.24 cy/v ³	1986-1993
1600		36		1983-1993
200		54		1981-1987
2400		74		1988-1990
2410		74		1990-1993

Case

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
1526		26	.33 cy/v ³	1969-1971
1530	30		.33 cy/v ³	1969-1971
1530B	30		.33 cy/v ³	1971-1973
1537	37		.33 cy/v ³	1969-1971
1737	39.5		.33 cy/v ³	1971-1975
1740		42.5	.33 cy/v ³	1971-1975

1816	16		.17 cy/v ³	1973-1977
1816B	16		.17 cy/v ³	1977-1981
1816C	16		.25 cy/v ³	1982-1987
1818	18	18	.14 cy/v ³	1987-
1825	25	25	.17 cy/v ³	1987-
1830	32		.25 cy/v ³	1974-1980
1835	32	34	.33 cy/v ³	1980-1983
1835B	32	34	.33 cy/v ³	1982-1987
1835C	47	42	.33 cy/v ³	1987-
1838		46	.33 cy/v ³	1994-
1840		50	.33 cy/v ³	1989-
1845	45	45	.33 cy/v ³	1975-1982
1845B	45	45	.33 cy/v ³	1982-1985
1845C		56	.33 cy/v ³	

Deere

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
24A		40	.37 cy/v ³	-1984
375		17		1987-
570		31		1986-
575		33		1986-
675		44		1986-

Eric

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
818		18	.22 cy/v ³	1982-1986
825	25		.22 cy/v ³	1982-1986
1232		32	.37 cy/v ³	1982-1986
1237	37		.37 cy/v ³	1982-1986
1242		42	.37 cy/v ³	1982-1986
1855		55	.61 cy/v ³	1984-1986
2542	25		.33 cy/v ³	-1982
2548	25		.22 cy/v ³	-1982
3058	30		.37 cy/v ³	-1982
3758	37		.37 cy/v ³	-1982
4058	40		.37 cy/v ³	-1982
5058		40	.37 cy/v ³	-1982

Ford

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
CL-25		20	.18 cy/v ³	1983-1986
CL-30			.37 cy/v ³	-1982
CL-35		29	.31 cy/v ³	1983-1986
CL-40	30		.37 cy/v ³	-1982
CL-45		40	.31 cy/v ³	1983-1986
CL-55		42	.44 cy/v ³	1983-1986
CL-65		58	.52 cy/v ³	1983-1986
L255		15.5	.2 cy/v ³	1992-

L464			.43 cy/v ³	1994-
L465	30		.43 cy/v ³	1994-
L465	30		.43 cy/v ³	1994-
L553	38.5		.43 cy/v ³	1987-1994
L565	40		.56 cy/v ³	1994-
L665	50			1994-
L783	57		.6 cy/v ³	1988-1994

Gehl

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
HL360	16		.13 cy/v ³	-1983
HL2600	25		.13 cy/v ³	-1983
SL3310	20		.18 cy/v ³	1984-
3410		23	.18 cy/v ³	1984-
3510	27		.13 cy/v ³	1982-
3610		33	.13 cy/v ³	1982-
HL4300	30		.33 cy/v ³	-1983
HL4500	40		.33 cy/v ³	-1983
HL4510	40		.35 cy/v ³	1982-
HL4600		44	.33 cy/v ³	-1983
SL4610		44	.35 cy/v ³	1982-

Hydra-Mac

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
6C	16.5		.16 cy/v ³	-1984
9C	25		.31 cy/v ³	-1987
9C		23	.3 cy/v ³	
11C	30	30	.35 cy/v ³	1981-1988
14C	47	43	.42 cy/v ³	-1988
20C	62	58	.65 cy/v ³	-1988
1200		35	.35 cy/v ³	1989-
1300		37	.35 cy/v ³	1989-

International

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
4125	18			-1982
4150/4155		50		-1982

Koehring

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
810	18		.22 cy/v ³	1982-1986
850		19.5	.22 cy/v ³	1982-1986
1050		31.4	.37 cy/v ³	1984-1988
1350		40	.37 cy/v ³	1982-1988
1610	48.5		.48 cy/v ³	1982-1986

1650		43	.48 cy/v ³	1982-1986
2110	58.5		.63 cy/v ³	1982-1986
2150		55.5	.63 cy/v ³	1982-1988

Lull

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
800	25	18	.22 cy/v ³	1982-1986
1200	37	42	.37 cy/v ³	1982-1986
1800		55	.61 cy/v ³	1984-1986

New Holland

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
L-35	37		.58 cy/v ³	-1984
L-250	18		.17 cy/v ³	1984-1986
L-325	22		.35 cy/v ³	-1982
L-425	28		.37 cy/v ³	-1983
L-445	28	28	.37 cy/v ³	-1983
L-451		31.5	.37 cy/v ³	1983-1985
L-452	28		.37 cy/v ³	1983-1985
L-454	31		.37 cy/v ³	1985-1986
L-455		31.4	.37 cy/v ³	1983-1986
L-554	52		.55 cy/v ³	1985-1986
L-555		42.4	.77 cy/v ³	1981-1986
L-775	60	60	.58 cy/v ³	-1984
L-779	75	75	.58 cy/v ³	-1984
L-781		50	.6 cy/v ³	1985-1986
L-784	75		.6 cy/v ³	1984-1986
L785		57	.6 cy/v ³	1984-1986

Northwestern

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
51	43		.33 cy/v ³	1983-1987
71-C	47	44	.44 cy/v ³	1981-1983
81	43		.47 cy/v ³	1983-1987
81-D		44	.44 cy/v ³	

Owatonna

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
OMC 312	17		.17 cy/v ³	-1984
OMC 320	23		.22 cy/v ³	-1982
OMC 332	25	19	.25 cy/v ³	1982-1986
OMC 342	32	27.5	.34 cy/v ³	1984-1986
OMC 345	40	40	.37 cy/v ³	-1985
OMC 441	40	44	.37 cy/v ³	-1985
OMC 442		38	.37 cy/v ³	1984-1986

OMC 445	40	44	.48 cy/v ³	-1985
OMC 545		60	.59 cy/v ³	1981-1985
OMC 552		57	.5 cy/v ³	1985-1986

Prime Mover

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
L-600	18	14	.17 cy/v ³	-1983
L-700	18		.2 cy/v ³	-1983
L-925	25		.38 cy/v ³	-1986
L-930		30	.38 cy/v ³	1980-
L-1200	35	40	.39 cy/v ³	1981-1986
LS-70	18		.17 cy/v ³	1984-
LS-75	18		.2 cy/v ³	1984-

Raider

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
1942		14.5		1981-1983
2142		18	.16 cy/v ³	1982-
3345		22	.16 cy/v ³	1983-
4748		37	.37 cy/v ³	1985-
5070		42		1985-1986

Swinger

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
M120SL	31		.44 cy/v ³	
M121SL		33	.44 cy/v ³	
M170SL	57		.67 cy/v ³	
M171SL		46	.67 cy/v ³	
M180SL		66	.56 cy/v ³	
M240SL		80	.78 cy/v ³	

Thomas

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
T-83 Kub. D850B		19.5		1988-
T-103 Kub. D1402B		31.4		1988-
T-133 Kub. V1902B		43		1988-
T-173 Kub. V1902B		43		1988-
T173HL Kub. V2203		52		1992-
T-183 Kub. V2203		52		1990-
T-203HD Kub. V2203		52		1992-
T-233 Kub. S2800B		58.5		1988-
T-233 HD Kub. S2800B		62		1988-

Toyota

Model / Modèle	Net Engine H.P. / Puissance utile du moteur		Standard Bucket / Godet normal	Production / Production
	Gas / Essence	Diesel / Diesel		
2SGK6	29		.44 cy/v ³	1986-
2SDK7		38	.44 cy/v ³	1986-
2SDK8		47	.44 cy/v ³	1986-
100HD		31.4		1988-
1300HD		40		1988-

89-154; 96-79; 2003-45

N.B. This Regulation is consolidated to December 1, 2022.

N.B. Le présent règlement est refondu au 1^{er} décembre 2022.

KING'S PRINTER FOR NEW BRUNSWICK © IMPRIMEUR DU ROI POUR LE NOUVEAU-BRUNSWICK

All rights reserved/Tous droits réservés