

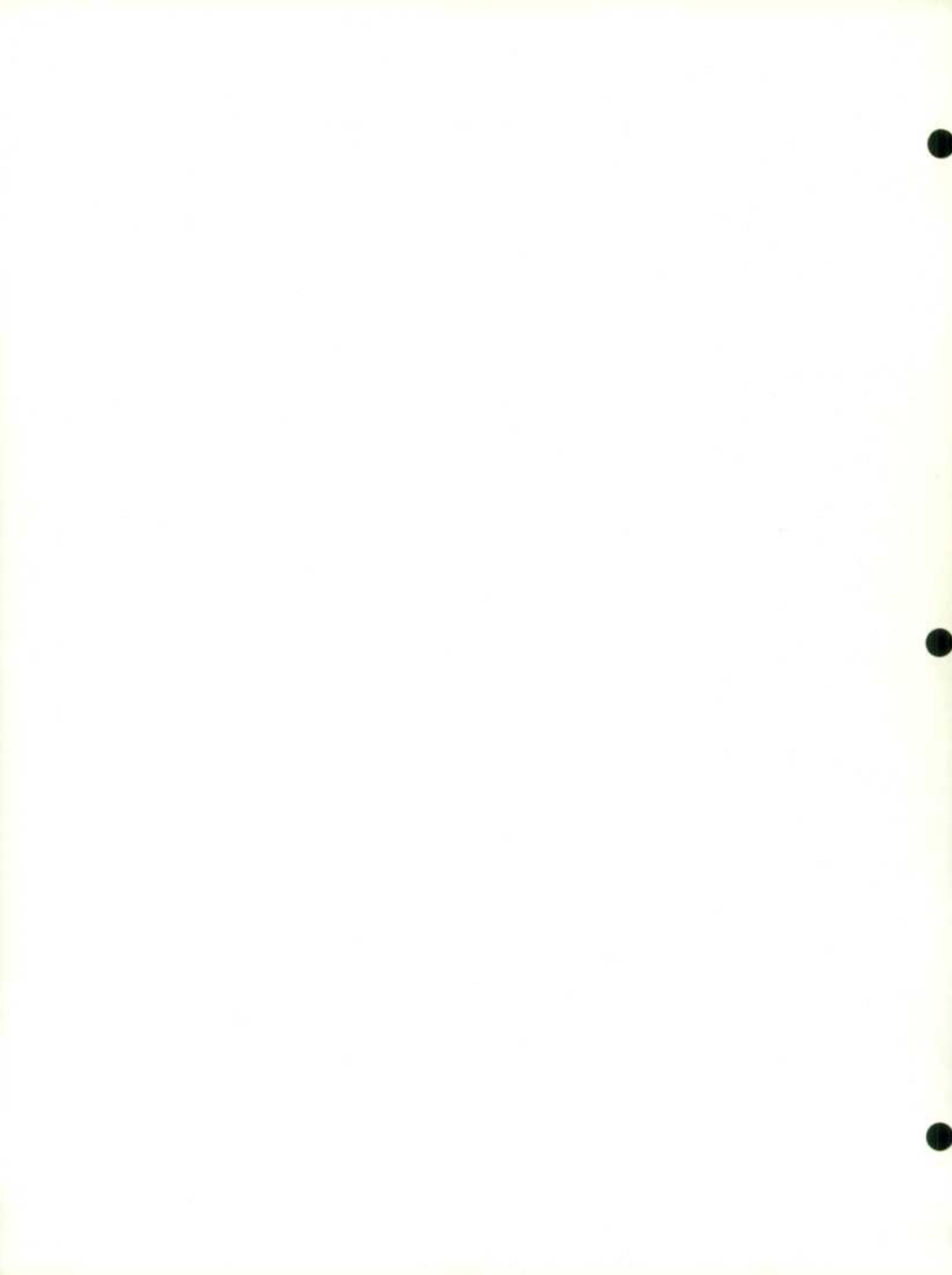
# Farm implement and equipment sales

1973

# Ventes d'instruments et d'outillage agricoles

1973





STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA  
Merchandising and Services Division — Division du commerce et des services

## FARM IMPLEMENT AND EQUIPMENT SALES

---

## VENTES D'INSTRUMENTS ET D'OUTILLAGE AGRICOLE

1973

*Published by Authority of*  
*The Minister of Industry, Trade and Commerce*

---

*Publication autorisée par*  
*le ministre de l'Industrie et du Commerce*

August - 1974 - Août  
5-3407-526

Price—Prix: 70 cents

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document  
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada  
Ottawa

### SYMBOLS

The following standard symbols are used in this publication:

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

... figures not appropriate or not applicable.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

### SIGNS CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans cette publication:

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

... n'ayant pas lieu de figurer.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la loi sur la statistique relatives au secret.

## FARM IMPLEMENT AND EQUIPMENT SALES

1973

This report presents statistics on the Canadian new farm implement and equipment market referring to the calendar or business year of 1973.

### Reporting Procedure

Information was collected from manufacturers and importers active in the farm implement and equipment field. Both manufacturers and importers reported sales to Canadian end-users wherever possible; otherwise, "shipments" figures to distributors or dealers were accepted in their place. The provincial breakdown of sales was made according to the dealer location or, in the case of direct sales to end-users, according to the buyers' residence. Export sales were excluded.

### Valuation

All dollar sales are valued at dealers' buying price before deduction of dealers' cash discounts, volume or performance bonuses and value of trade-ins.

### Attachments

The value of attachments sold with a machine is included with the value of the machine, unless the attachment appears as a separate item in the report. Attachments sold separately from machines and not identified under separate headings are included in the "All other" item of the respective commodity group in Table 1. The value of repair parts sold is shown in a provincial breakdown in Table 2. Data on repair parts represent sales to dealers: not to end-users.

### Secrecy

To meet the secrecy requirements of the Statistics Act, and to safeguard the interests of individual respondents, certain items are not shown. In some cases, additional items are also omitted to prevent disclosure by deducting all the remaining items from the total of the respective line or column. Both types of undisclosed items are identified with an "x" sign.

### Summary of Results

Sales in Canada of farm implements, equipment, attachments and repair parts increased by 34.1% to \$681.2 million during 1973 as compared with the 1972 total of \$508.2 million. The value of repair parts, included in this total, was \$87.9 in 1972 and \$107.3 million in 1973, an increase of 22.1% between the two years.

### List of Respondents

A list of names and addresses of respondents appears in Appendix I of this report.

## VENTES D'INSTRUMENTS ET D'OUTILLAGE AGRICOLES

1973

Le présent bulletin renferme la statistique du marché canadien des instruments et de l'outillage agricoles neufs pour l'année civile ou l'exercice financier 1973.

### Collecte des données

Les renseignements proviennent des fabricants et des importateurs d'instruments et d'outillage agricoles, qui ont déclaré, dans la mesure du possible, leurs ventes aux utilisateurs finals; quand ce n'était pas possible, on s'est contenté du chiffre des livraisons aux distributeurs ou aux vendeurs. La répartition des ventes par province est fondée sur la situation géographique des vendeurs ou, dans le cas des ventes directes aux utilisateurs finals, sur le lieu de résidence de l'acheteur. Il n'est pas tenu compte des ventes à l'exportation.

### Valeurs

Toutes les ventes sont indiquées au prix d'achat des vendeurs, avant déduction des escomptes de caisse, des primes de bons résultats et de la valeur des reprises.

### Accessoires

La valeur des accessoires vendus avec la machine est comptée avec la valeur de la machine, à moins que l'accessoire ne figure séparément dans le questionnaire. Les accessoires vendus séparément et qui ne font pas l'objet d'une rubrique distincte sont déclarés à la rubrique résiduaire de chaque groupe de marchandises, au Tableau 4. La répartition par province des ventes de pièces de rechange figure au Tableau 2. Les données sur les pièces de rechange représentent les ventes aux vendeurs et non pas aux utilisateurs finals.

### Secret

En conformité des exigences de la Loi sur la statistique, et pour protéger les intérêts des enquêtés, il a fallu supprimer certains articles. Dans certains cas, on a supprimé d'autres articles pour empêcher qu'en soustrayant tous les articles restants du total de la ligne ou de la colonne, on en arrive à obtenir le détail confidentiel. Ce genre de renseignements est indiqué par un "x".

### Sommaire des résultats

En 1973, le montant des ventes d'instruments et d'outillage agricoles, ainsi que d'accessoires et pièces de rechange a augmenté de 34.1 % pour atteindre \$681.2 millions de dollars contre \$508.2 millions en 1972. La valeur des pièces de rechange comprise dans ce montant est passée de \$87.9 millions de dollars en 1972 à \$107.3 millions en 1973, soit une hausse de 22.1 %.

### Liste des enquêtés

Une liste des noms et adresses des enquêtés se trouve à l'annexe I du présent bulletin.

TABLE 1. Farm Implement and Equipment Sales (including Repair Parts), by Province, 1967-1973  
Values at wholesale price

TABLEAU 1. Ventes d'instruments et d'outillage agricoles (y compris les pièces de rechange), par province, 1967-1973  
Valeurs au prix de gros

Province	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	Percentage change 1973-72 Variation procentuelle
dollars								
CANADA .....	494,298,264	442,086,312	410,060,516	344,012,361	402,978,169	508,156,693	681,192,311	+ 34.1
Atlantic Provinces - Provinces Atlantiques .....	15,468,383	14,280,412	14,343,085	13,912,626	13,762,197	15,442,313	19,199,444	+ 24.3
Québec .....	58,613,632	58,935,733	64,188,535	57,285,301	56,911,939	69,059,559	82,647,121	+ 19.7
Ontario .....	111,934,809	104,917,888	109,451,505	100,259,177	110,801,775	137,323,907	168,478,531	+ 22.7
Manitoba .....	56,906,297	50,765,232	41,144,869	34,817,782	37,571,372	46,085,475	71,426,761	+ 55.0
Saskatchewan .....	130,939,979	106,992,638	82,331,918	64,255,702	88,449,311	120,408,023	167,038,292	+ 38.7
Alberta .....	108,534,808	93,040,631	84,342,040	62,872,688	82,308,382	103,230,786	151,614,507	+ 46.9
British Columbia - Colombie-Britannique .....	11,900,356	13,153,778	14,258,564	10,609,085	13,173,193	16,606,630	20,787,655	+ 25.2

TABLE 2. Sales of Repair Parts, by Province, 1967-73  
Values at wholesale price

TABLEAU 2. Ventes de pièces de rechange, par province, 1967-73  
Valeurs au prix de gros

Province	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	Percentage change 1973-72 Variation procentuelle
dollars								
CANADA .....	61,998,709	63,955,111	65,751,273	65,031,758	76,812,675	87,912,052	107,326,108	+ 22.1
Atlantic Provinces - Provinces Atlantiques .....	2,366,846	2,553,679	2,535,190	2,861,236	3,983,750	4,409,095	5,015,282	+ 19.7
Québec .....	9,118,946	9,507,273	10,739,415	10,694,348	11,386,373	12,500,411	15,304,237	+ 22.6
Ontario .....	15,070,161	15,793,381	16,619,530	17,075,704	20,746,764	22,612,107	26,329,733	+ 1n.4
Manitoba .....	5,982,814	6,314,504	6,425,507	6,382,249	6,835,053	8,082,836	10,455,682	+ 29.8
Saskatchewan .....	14,487,088	14,889,432	13,930,302	12,689,990	16,552,015	19,297,199	23,436,461	+ 21.4
Alberta .....	12,757,474	12,469,853	12,618,152	12,518,114	13,950,490	16,537,454	21,541,176	+ 30.3
British Columbia - Colombie-Britannique .....	2,215,380	2,426,989	2,883,177	2,810,117	3,358,230	4,472,950	5,243,537	+ 17.2

TABLE 3. Farm Implement and Equipment Sales, by Major Groups, Canada, 1969-73  
Values at wholesale price

TABLEAU 3. Ventes d'instruments et d'outillage agricoles par groupes principaux, Canada, 1969-73  
Valeurs au prix de gros

Major groups - Groupes principaux	1969	1970	1971	1972	1973	Percentage change 1973-72 Variation procentuelle
dollars						
All groups - Total - Tous les groupes .....	344,309,243	278,980,603	326,165,494	420,244,641	573,866,203	+ 36.6
Tractors and engines - Tracteurs et moteurs .....	118,630,506	102,597,240	117,369,565	162,690,910	212,492,439	+ 30.6
Plows - Charrues .....	10,903,055	7,480,073	9,534,242	11,518,618	12,192,136	+ 5.9
Tilling, cultivating and weeding machinery - Bouleverseurs, cultivateurs et désherbeuses .....	22,463,266	15,379,819	19,395,331	26,093,537	40,768,835	+ 56.2
Planting, seeding and fertilizing machinery - Machines de plantage, d'ensemencement et de fertilisation .....	16,439,491	12,948,377	16,401,537	17,957,086	23,637,850	+ 31.6
Haying machinery - Machines pour fénaison .....	23,231,430	21,272,219	21,818,724	29,662,912	41,488,631	+ 40.0
Harvesting machinery - Machines de récolte .....	69,156,417	52,058,430	68,182,139	78,161,659	114,074,396	+ 45.9
Machines for preparing crops for market or for use - Machines pour préparer les récoltes pour le marché ou la consommation .....	18,848,963	15,518,276	18,168,352	23,681,624	33,436,428	+ 41.2
Farm wagons, boxes and sleighs - Chariots, chariots-camions et traîneaux de ferme .....	8,783,833	8,274,258	10,820,771	15,847,776	23,901,493	+ 50.2
Barn equipment - Équipement de grange .....	19,540,297	15,909,784	14,374,431	16,711,588	22,864,498	+ 39.8
Farm dairy machinery and equipment - Machines et outillage laitiers de ferme .....	10,597,596	6,469,999	7,082,801	11,630,805	12,857,211	+ 16.6
Spraying and dusting equipment (orchard or garden) - Outilage de pulvérisation et de poudrage (de verger ou de jardin) .....	4,397,375	2,398,783	2,538,111	2,886,886	4,430,110	+ 56.5
Pump and irrigation equipment and miscellaneous farm equipment - pompes et équipement d'irrigation et équipement agricole divers .....	21,317,014	18,673,345	20,479,490	23,401,240	31,722,176	+ 32.1

TABLE 4. Farm Implement and Equipment Sales in Canada and the Provinces, by Type, 1973  
Values at wholesale price

TABLEAU 4. Ventes d'instruments et d'outillage agricoles, Canada et provinces, par genre, 1973  
Valeurs au prix de gros

Type - Genre	Canada		Number of units sold - Nombre d'unités vendues						
	Number of units - Nombre d'unités	Value - Valeur	Atlantic Provinces - Provinces Atlantiques	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. - Alb.	B.C. - C.-B.
		dollars							
<u>Tractors and engines - Tracteurs et moteurs</u>									
Tractors - Farm use - Tracteurs agricoles:									
Wheel type: Observed maximum P.T.O. h.p. - À roues: Puissance maximum observée à la prise de force:									
Two wheel drive (including front wheel assist) - À traction arrière (y compris traction avant assistée):									
20- 34 h.p. - Diesel	926	2,414,870	197	175	252	47	x	146	x
Other - Autres									
35- 39 h.p. - Diesel	3,014	10,314,546	359	941	1,138	108	x	111	363
Other - Autres	798	2,711,914	111	125	383		x	80	x
40- 49 h.p. - Diesel	2,298	9,025,904	111	660	1,159	91	75	99	103
Other - Autres									
50- 59 h.p. - Diesel	4,233	21,177,617	354	1,137	1,913	151	164	321	193
Other - Autres	450	2,131,114	17	84	177	26	32	97	17
60- 69 h.p. - Diesel	4,084	22,615,088	103	1,050	1,774	192	332	410	124
Other - Autres									x
70- 79 h.p. - Diesel	1,045	7,472,094	x	x	245		273		x
Other - Autres									
80- 89 h.p. - Diesel and other - et autres	1,614	11,327,405	49	112	459	158	353	253	30
90- 99 h.p. - Diesel and other - et autres	2,154	19,519,553	18	44	304	301	850	613	24
100-109 h.p. - Diesel and other - et autres	2,416	24,023,685	39	42	371	337	990	615	22
110-119 h.p. - Diesel and other - et autres	477	4,741,617	x	x	x	55	169	130	x
120-129 h.p. - Diesel and other - et autres	2,449	27,113,993	6	16	313	330	1,036	724	24
130-139 h.p. - Diesel and other - et autres	477	5,447,723	x	5	x	68	151	159	x
140 h.p. and over - et plus - Diesel and other - et autres	1,078	14,085,373	x	x	181	114	428	340	x
Two wheel drive - Total - À traction arrière	27,313	184,122,494	1,407	4,629	8,866	2,125	4,946	4,292	1,048
Four wheel drive - integral - (exclude skid - steer loaders) - À traction arrière et avant - intégral (ne comprend pas les chargeuses compactes):									
Under 140 h.p. - Moins de 140 h.p.	831	13,859,604	x	x	38	136	325	292	x
140-169 h.p. ....			x	9				x	
170 h.p. and over - et plus	614	10,207,388	x	x	38	110	207	248	x
Four wheel drive - integral - Total - À traction arrière et avant - intégral	1,445	24,066,992	4	30	76	246	532	540	17
All tractors - Total - Tous tracteurs	28,758	208,189,486	1,411	4,659	8,942	2,371	5,478	4,832	1,065
Skid-steer loaders (farm use only) - Chargeuses compactes	56	256,399	-	x	33	x	x	x	x
Tractor cabs (excluding canvas type) - Cabines de tracteurs (sauf en toile):									
Field installed - Montées chez le client	3,603	2,379,879	x	555	1,338	x	846	469	x
All other tractor attachments - Tous autres accessoires de tracteurs	...	1,666,675	...	...	...	...	...	...	...
Total	...	212,692,439	...	...	...	...	...	...	...
<u>Plows - Charrues</u>									
Moldboard plows - Charrues à versoir:									
Pull type - Tirées:									
Four furrow or under - Quadrisocs ou moins	134	137,576	x	x	63	7	19	237	x
Five furrow or over - Quintisocs et plus	435	891,596	x	x	63	147	35	237	x
Mounted or semi-mounted - Montées ou semi-montées:									
Four furrow or under - Quadrisocs ou moins	4,313	3,467,962	373	1,522	2,212	24	-	61	121
Five furrow or over - Quintisocs et plus	1,429	2,736,333	x	120	1,071	35	x	28	

TABLE 4. Farm Implement and Equipment Sales in Canada and the Provinces, by Type, 1973 - Continued  
Values at wholesale price

TABLEAU 4. Ventes d'instruments et d'outillage agricoles, Canada et provinces, par genre, 1973 - suite  
Valeurs au prix de gros

Type - Genre	Canada		Number of units sold - Nombre d'unités vendues						
	Number of units - Nombre d'unités	Value - Valeur	Atlantic Provinces - Provinces Atlantiques	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. - Alb.	B.C. - C.-B.
dolars									
<u>Plows - Concluded - Charrues - fin</u>									
Discers (flexible gang) - Déchaumeuses à disques (souples) .....	2,226	3,790,733	x	-	-	445	1,538	237	x
All other plows and attachments - Toutes autres charrues et accessoires .....	...	1,167,936	...	...	...	...	...	...	...
Total .....	...	12,192,136	...	...	...	...	...	...	...
<u>Tilling, cultivating and weeding machinery - Bouleverseurs, cultivateurs et désherbeuses</u>									
<b>Harrows - Hères:</b>									
Drag (complete section) - À dents droites (sections complètes) .....	60,043	1,630,859	x	1,650	4,298	20,053	15,437	17,497	x
Leaf and/or coil spring tooth harrows (sections) - À dents, à ressorts à lames ou en spirale (sections) .....	11,812	932,713	310	465	434	x	2,776	2,600	-
<b>Disc harrows - Hères à disque:</b>									
Tandem drawn - Tandem traîné .....	4,521	6,386,584	98	501	1,854	340	556	1,073	99
Tandem mounted - Tandem monté .....	851	527,016	139	245	276	7	13	64	102
Offset - À disques déportés .....	163	378,007	-	x	x	36	32	83	-
<b>Wheel type folding drawbars for harrows and rotary hoe sections - Barres de traction escamotables à roues pour hères et sections de houes rotatives .....</b>									
3,894	2,127,371	x	-	27	1,362	1,516	967	x	
<b>Soil pulverizers, rollers and packers - Émoteuses, rouleuses et tasseuses .....</b>									
6,383	1,097,272	x	x	847	x	3,466	1,052	x	
<b>Cultivators - Cultivateurs:</b>									
Rotary cultivators/hoes - Sections (ground driven, teeth or wheel) - Cultivateurs/houes rotatives - Sections - (entraînement par les roues, à dents ou à roues) .....	1,164	348,092	)	49	174	1,137	140	x	x
Rotary cultivators/hoes (P.T.O. driven) - Cultivateurs/houes rotatives (avec prise de force) .....	730	993,610	)					x	x
<b>Row crop cultivators - Cultivateurs pour cultures en rangs:</b>									
<b>Pull-type or mounted - Tirés ou montés:</b>									
One and two row - Un et deux rangs .....	385	157,407	76	71	220	x	-	x	x
Four row and over - Quatre rangs et plus .....	512	632,810	8	x	380	57	x	x	x
<b>Field cultivators - Conventional types - Cultivateurs de champ, de genre classique:</b>									
<b>Pull-type - Tirés:</b>									
Rigid - Rígides .....	2,895	1,907,303	)	127	258	1,486	295	336	456
Folding/wing type - À sections pliantes .....	2,586	4,589,530	)			164	701	1,038	566
Mounted - Montés .....	1,469	677,493	41	178	1,150	16	17	16	51
<b>Chisel plows - Cultivateurs à pointes tranchantes:</b>									
<b>Pull-type - Tirés:</b>									
Rigid - Rígides .....	596	660,089	-	4	112	183	93	198	9
Folding/wing type - À sections pliantes .....	3,777	8,914,941	-	-	12	548	2,125	1,079	13
Mounted - Montés .....	105	74,669	x	x	60	4	9	26	17

TABLE 4. Farm Implement and Equipment Sales in Canada and the Provinces, by Type, 1973 - Continued  
Values at wholesale price

TABLEAU 4. Ventes d'instruments et d'outillage agricoles, Canada et provinces, par genre, 1973 - suite  
Valeurs au prix de gros

Type - Genre	Canada		Number of units sold - Nombre d'unités vendues						
	Number of units - Nombre d'unités	Value - Valeur	Atlantic Provinces - Provinces Atlantiques	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. - Alb.	B.C. - C.-B.
dollars									
<u>Tilling, cultivating and weeding machinery - Concluded -</u> <u>Bouleverseurs, cultivateurs et désherbeuses - fin</u>									
All other cultivating and tillage machinery and attachments - Autres machines de culture et accessoires .....	...	8,733,069	...	...	...	...	...	...	...
Total .....	...	40,768,835	...	...	...	...	...	...	...
<u>Planting, seeding and fertilizing machinery -</u> <u>Machines de plantage, d'ensemencement et de fertilisation</u>									
Corn planters - Planteuses de maïs:									
Pull-type - Tirées .....	1,221	1,803,738	27	161	986	x	-	-	x
mounted - Montées .....	507	210,657	35	270	195	-	-	-	7
Grain planters for sowing in cereal - Planseuses à grain à la faucille-maïs .....	866	182,725	x	54	565	x	x	181	23
Transplanters - Transplantoirs .....	455	419,378	16	27	412	-	-	-	-
Grain drills - Semoirs à céréales:									
Press wheel - Disc - À roues plombeuses-disque .....	2,188	4,322,491	-	-	12	407	1,030	718	21
Hoe - Houe .....	910	1,549,647	-	-	x	41	294	542	x
End-wheel - À roues .....	1,235	1,441,026	x	215	704	51	x	x	23
Fertilizer units for grain drills - Accessoires à engrains pour semoirs à céréales .....	x	(1)	x	x	x	x	x	x	x
Fertilizer and lime spreaders - Distributeurs d'engrais et chaulfeuses:									
Centrifugal-Pull-type and mounted - Centrifuge-tirées et montées .....	2,849	1,327,419	x	942	1,186	x	x	x	310
Gravity-Pull-type and mounted - Gravitaire-tirées et montées .....	x	(1)	x	x	x	-	x	6	x
Manure spreaders - Épandeurs de fumier:									
Box type - À coffre:									
Power take-off - Prise de force:									
Under 130 bu. - Moins de 130 boisseaux .....	492	436,066	x	65	209	x	7	28	21
130-199 bu. - 130 à 199 boisseaux .....	3,927	4,093,546	244	807	1,977	218	226	350	105
200-249 bu. - 200 à 249 boisseaux .....	1,224	1,657,803	40	374	449	52	103	164	42
250 bu. and over - 250 boisseaux et plus .....	696	1,394,635	x	x	238	x	80	134	44
Ground driven - Roues motrices .....	55	39,441	x	x	x	-	x	-	x
Liquid or tank, all types - Liquide ou à réservoir, tous genres .....	1,047	1,653,959	7	85	344	178	182	228	23
All other planting, seeding and fertilizing machinery and attachments - Toutes autres machines de plantage, d'ensemencement et de fertilisation (y compris les accessoires) .....	...	3,105,319	...	...	...	...	...	...	...
Total .....	...	23,637,850	...	...	...	...	...	...	...

(1) Included in "all other" or "miscellaneous" category of its group. - Inclus dans la catégorie "tous autres" ou "divers" du groupe.

TABLE 4. Farm Implement and Equipment Sales in Canada and the Provinces, by Type, 1973 - Continued  
Values at wholesale price

TABLEAU 4. Ventes d'instruments et d'outillage agricoles, Canada et provinces, par genre, 1973 - suite  
Valeurs au prix de gros

Type - Genre	Canada		Number of units sold - Nombre d'unités vendues							
	Number of units — Nombre d'unités	Value — Valeur	Atlantic Provinces — Provinces Atlantiques	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. — Alb.	B.C. — C.-B.	
dollars										
<u>Haying machinery - Machines pour fenaision</u>										
Mowers - Faucheuses:										
Cutter bar type - À barre de faux:										
Power take-off - Prise de force:										
Full-type - Tirées .....	545	385,491	x	x	29	172	173	122	x	
Semi and fully-mounted - Demi-montées et montées .....	1,583	930,360	252	646	392	54	46	84	109	
Side delivery rakes - Râteaux à débit latéral:										
Cylinder type - À cylindre:										
Ground driven, P.T.O. - mounted - Roues motrices, prise de force-montés ..	1,186	812,513	116	476	301	68	100	x	x	
Finger wheel type - Full-type and mounted - Roue à dents - tirés et montés ..	1,138	584,766	x	217	103	181	117	335	x	
Hay conditioners - Complete machines (roll type) - Conditionneurs de foin - Appareils complets (à rouleaux) .....	128	120,916	x	x	x	x	x	x	x	
Hay conditioner attachments for swathers and windrowers (roll type) - Accessoires de conditionneurs de foin pour faucheuses et andaineuses (à rouleaux) .....	917	667,388	x	x	x	122	142	358	22	
Mower-conditioner - Full-type (cutter bar integral machines) - Faucheuses-essoreuses à traction (machine à faux intégrales) .....	4,554	11,141,282	230	1,726	1,327	132	262	635	242	
Tedders and tedder conditioners - Faneuses et conditionneurs-faneuses .....	793	688,595	x	x	x	-	-	-	-	
Hay balers - (hand portable bales only) - Presses à foin (balles transportables à la main seulement) .....	7,610	17,059,748	289	944	1,160	779	1,978	2,122	336	
Automatic loose hay accumulators - Plates-formes de réception automatique du foin en vrac .....	x	(1)	x	x	x	47	x	x	x	
Bale stookers, automatic and manual - Machines à gerber, automatiques ou à main .....	3,259	806,193	x	x	x	1,178	498	755	x	
Bale accumulators and bale sledges - Plates-formes de réception et de répartition des balles pour presses à foin .....	x	(1)	-	-	x	x	x	x	x	
Field bale loaders (as attachments) - Chargeurs de balles sur le champ (considérés comme accessoires) .....	x	(1)	x	x	-	x	x	x	x	
Field bale throwers - Éjecteurs de bailes sur le champ .....	798	461,049	x	244	358	71	95	4	x	
Hay conveyors - Bale type only - Transporteurs de foin - En balles .....	6,369	1,093,837	384	1,527	1,493	679	1,060	1,143	83	
All other haying machinery and attachments - Toutes autres machines pour fenaision et accessoires .....	...	6,736,493	...	...	...	...	...	...	...	
Total .....	...	41,488,631	...	...	...	...	...	...	...	
<u>Harvesting machinery - Machines de récolte</u>										
Combines - Moissonneuses-batteuses:										
Full-type - Tirées .....	1,751	14,231,448	x	x	x	278	1,019	394	x	
Self-propelled - Automotrices .....	3,930	53,007,581	27	64	808	578	1,198	1,216	39	
Combine cabs - Cabines de moissonneuse-batteuse:										
Field installed - Montées chez le client .....	x	(1)	-	x	x	x	x	x	-	
Combine pickup attachments - Accessoires de moissonneuse-batteuse pour le ramassage de la paille .....	4,303	3,967,981	x	35	311	516	1,917	1,495	x	
Cornheads for combines - Épiceuses de maïs pour moissonneuses-batteuses:										
Two row - Deux rangs .....	108	205,314	-	-	108	-	-	-	-	
Three row - Trois rangs .....	68	198,785	x	x	59	-	-	-	-	
Four row - Quatre rangs .....	410	1,641,292	-	15	389	x	-	-	x	
Five row and larger - Cinq rangs et plus .....	32	163,271	-	x	x	x	-	-	-	
Combine - Straw choppers - Hache-paille pour moissonneuses-batteuses:										
Field installed - Montées chez le client .....	296	112,754	x	-	67	x	66	x	x	
Swathers and windrowers - Faucheuses et andaineuses:										
Full-type - Tirées .....	3,117	4,612,600	x	x	x	533	1,848	606	x	
Self-propelled - Canvas type - Automotrices, à toiles .....	5,153	17,311,993	x	113	354	925	1,759	1,912	66	
Self-propelled - Auger type - Automotrices, à vis sens fin .....	212	1,083,238	7	43	36	4	22	-	-	
Corn pickers and picker shellers - Arracheurs d'épis de maïs et arracheurs-égreniers .....	x	(1)	x	22	x	x	-	-	x	

(1) Included in "all other" or "miscellaneous" category of its group. - Inclus dans la catégorie "tous autres" ou "divers" du groupe.

TABLE 4. Farm Implement and Equipment Sales in Canada and the Provinces, by Type, 1973 - Continued  
Values at wholesale price

TABLEAU 4. Ventes d'instruments et d'outillage agricoles, Canada et provinces, par genre, 1973 - suite  
Valeurs au prix de gros

Type - Genre	Canada		Number of units sold - Nombre d'unités vendues						
	Number of units - Nombre d'unités	Value - Valeur	Atlantic Provinces - Provinces Atlantiques	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. - Alb.	B.C. - C.-B.
dollars									
<u>Harvesting machinery - Concluded - Machines de récoltes - fin</u>									
Forage crop harvesters - Pull-type and self-propelled - Moissonneuses de fourrage - Tirées ou automotrices:									
Basic machines - Machines principales:									
Shear bar type only - Type à couteaux seulement .....	2,382	6,843,045	93	523	1,122	55	188	320	81
Attachments - Accessoires:									
Cutter bar - À barre de faux .....	216	175,520	13	128	52	6	x	7	x
Pickup - Ramasseuse .....	1,510	869,607	22	208	878	45	87	204	66
Row crop - Pour cultures en rangs .....	1,527	1,347,068	58	451	921	18	x	x	57
Shredders, cutters and rotary mowers - Effilocheuses, coupeurs et faucheuses rotatives:									
Horizontal blade type - À lame horizontale .....	2,782	1,275,515	95	238	1,594	201	335	159	160
Flail type (without spout) - À fléau (sans bec) .....	351	328,664	x	54	212	x	x	x	23
Forage crop blowers - Souffleurs de cultures fourragères .....	1,818	1,374,665	15	689	1,052	x	x	19	36
Potato harvesters and combines - Récolteuses de pommes de terre .....	56	683,985	35	x	x	x	-	x	5
Root lifters, harvesters and loaders - Aérateuses, récolteuses et chargeuses de betteraves .....	19	109,393	x	x	x	x	-	x	-
All other harvesting machinery and attachments - Toutes autres machines pour la récolte et accessoires .....	...	4,530,677	...	...	...	...	...	...	...
Total .....	...	114,074,396	...	...	...	...	...	...	...
<u>Machines for preparing crops for market or for use -</u> <u>Machines pour préparer les récoltes pour le marché ou la consommation</u>									
Grain rollers or crushers - Aplatiseurs et concasseurs de grains .....	1,425	1,039,068	x	95	305	227	338	416	x
Grain cleaners - all types - Crîbles - tous genres .....	501	205,149	x	13	170	x	x	x	x
Hammermills - all types - Broyeurs à marteaux - tous genres .....	1,069	1,167,428	x	x	423	237	260	133	x
Feed mixers - Mélangeurs de moulées .....	552	1,537,426	5	x	x	x	155	244	x
Grinder mixers - Broyeurs-mélangeurs:									
Stationary - Fixes .....	110	252,953	-	-	x	x	17	x	-
Portable - Portatifs .....	3,681	8,730,640	55	138	622	580	1,445	832	9
Crop dryer with heating units (for grain, hay, etc.) - Séchoirs de récolte (céréales, foin, etc.) .....	3,778	4,759,606	x	1,986	x	x	x	24	x
Tractor front-end loaders - Farm use - Tracteurs-chARGEURS avant - Ferme .....	12,954	10,573,470	492	2,440	3,150	1,293	2,411	2,921	247
Grain elevators - Bucket and auger type - Élévateurs à grain - À godets et à vis sans fin .....	15,317	3,978,239	x	1,136	2,254	3,521	4,842	3,222	x
Other elevators (chain) - Autres élévateurs (chaîne) .....	1,026	424,132	x	x	401	x	-	x	x
All other machines and attachments for preparing crops for market or use, such as waxers, washers, vegetable tying machines, etc. - Toutes autres machines et accessoires pour préparer les récoltes pour le marché ou la consommation: creuseuses, laveuses, botteleuses, etc. .....	...	768,317	...	...	...	...	...	...	...
Total .....	...	33,436,428	...	...	...	...	...	...	...

TABLE 4. Farm Implement and Equipment Sales in Canada and the Provinces, by Type, 1973 - Continued  
Values at wholesale price

TABLEAU 4. Ventes d'instruments et d'outillage agricoles, Canada et provinces, par genre, 1973 - suite  
Valeurs au prix de gros

Type - Genre	Canada		Number of units sold - Nombre d'unités vendues						
	Number of units - Nombre d'unités	Value - Valeur	Atlantic Provinces - Provinces Atlantiques	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. - Alb.	B.C. - C.-B.
dollars									
<u>Farm wagons and boxes - Chariots et chariots-camions de ferme</u>									
Wagon gears - Châssis de chariot:									
Under 4 tons - Moins de 4 tonnes .....	1,235	304,374	)	223	275	317	)	1,602	96
4 tons and over - 4 tonnes et plus .....	7,835	2,211,721	)	223	1,796	2,937	)	656	179
Wagon boxes (grain only) - Coffres de chariot (à céréales seulement) .....	x	(1)	-	-	x	x	-	x	-
Forage boxes (power unloading) - Coffres à fourrage (déchargement à moteur) ....	3,687	4,639,545	51	1,470	1,920	x	x	113	110
All other farm wagons, boxes, sleighs and attachments - Tous autres chariots, chariots-camions, traîneaux de ferme et accessoires .....	...	16,745,853	...	...	...	...	...	...	...
Total .....	...	23,901,493	...	...	...	...	...	...	...
<u>Barn equipment - Équipement de grange</u>									
Silo unloaders - all types - Déchargeurs à silo - tous genres .....	2,331	4,082,114	59	534	1,578	x	x	53	a)
Cattle stalls - Stalles pour bovins:									
Stanchion tie - À carcan .....	9,864	254,479	x	x	x	x	x	x	x
Chain tie - À chaîne d'attache .....	36,586	1,013,421	714	14,440	11,883	)	5,135	4,063	6,778
Free stalls - À stabulation libre .....	18,116	236,727	391	2,599	7,909	)	...	...	790
Stanchions only - Carrans seulement .....	x	(1)	x	x	x	x	x	x	-
Livestock pens (feet) - Enclos pour animaux (pieds):									
Cattle - Pour bovins .....	38,592	279,452	x	8,887	19,253	x	x	x	x
Hogs - Pour porcs .....	119,452	754,676	x	29,820	63,257	7,967	x	x	-
Milking room stalls - Stalles de traite .....	3,067	557,883	140	x	812	x	x	196	x
Bunk feeders - Chargeuses de mangeoire:									
Auger type - À vis sans fin .....	305	364,750	x	x	189	14	-	x	-
Chain type - À chaîne .....	286	354,890	x	-	252	-	-	17	x
Water bowls - Abreuvoirs:									
Cattle - Pour bovins .....	134,336	867,297	x	49,241	43,136	x	x	14,968	x
Hogs - Pour porcs .....	70,476	524,846	2,145	12,559	21,450	9,466	6,955	16,692	1,209
Frost proof - À l'épreuve de la gelée .....	7,605	496,889	x	x	2,711	741	x	x	x
Gutter cleaners - Nettoyeur de rigoles .....	4,576	8,671,094	271	2,496	1,496	x	8	127	x
Miscellaneous barn equipment (includes hog troughs, feed cookers, feed carts, hay forks and slings, track, tank heaters, etc.) - Équipement divers de grange (y compris auges pour porcs, cuiseurs, charrettes à fourrage, fourches et courroies à foin, rails, réchauffeurs de réservoirs, etc.) .....	...	4,405,980	...	...	...	...	...	...	...
Total .....	...	22,864,498	...	...	...	...	...	...	...
<u>Farm dairy machinery and equipment - Machines et outillage laitiers de ferme</u>									
Milking machines - Trayeuses:									
Floor and suspended type (units) - Sur pied et suspendues (unités) .....	1,316	207,469	87	x	x	x	x	x	x
Pipeline type (units) - Genre pipe-line (unités) .....	7,884	5,312,325	199	2,940	3,004	x	x	x	458
Vacuum pumps - Pompe à vide .....	3,319	1,590,004	122	x	979	x	x	168	143
Farm milk coolers - all types - Refroidisseurs de lait - tous genres .....	1,857	4,750,050	59	781	616	36	x	x	39
All other dairy machinery and equipment (such as pails, brushes, strainers, wash tanks, etc.) - Toutes autres machines et tout outillage laitiers (chaudières, brosses, couloirs, bassins de lavage, etc.) .....	...	997,363	...	...	...	...	...	...	...
Total .....	...	12,857,211	...	...	...	...	...	...	...

(1) Included in "all other" or "miscellaneous" category of its group. - Inclus dans la catégorie "tous autres" ou "divers" du groupe.

TABLE 4. Farm Implement and Equipment Sales in Canada and the Provinces, by Type, 1973 - Concluded  
Values at wholesale price

TABLEAU 4. Ventes d'instruments et d'outillage agricoles, Canada et provinces, par genre, 1973 - fin  
Valeurs au prix de gros

Type - Genre	Canada		Number of units sold - Nombre d'unités vendues						
	Number of units - Nombre d'unités	Value - Valeur	Atlantic Provinces Provinces Atlantiques	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. - Alb.	B.C. - C.-B.
		dollars							
<u>Spraying and dusting equipment (Orchard or garden) -</u> <u>Outilage de pulvérisation et de poudrage</u> <u>(De verger ou de jardin)</u>									
Sprayers - Pulvérisateurs:									
Field - De champ:									
Mounted - Montés .....	1,321	630,697	x	336	831	x	~	x	55
Trailer type - Traînards .....	2,173	1,312,681	x	38	480	581	452	605	x
Row crop - all types - Pour cultures en rangs - tous genres .....	x	(1)	x	x	x	x	x	x	x
Orchard - Vergers:									
High pressure - Forte pression .....	39	72,914	x	x	x	~	~	~	x
Air blast sprayers - Pulvérisseurs à soufflerie .....	187	407,591	x	24	114	~	~	~	x
All other spraying and dusting equipment and attachments - Tout autre outillage de pulvérisation et de poudrage et accessoires .....	...	2,006,227	...	...	...	...	...	...	...
Total .....	...	4,430,110	...	...	...	...	...	...	...
<u>Pump and irrigation equipment -</u> <u>Pompes et équipement d'irrigation</u>									
Sprinkler irrigation equipment - Équipement d'irrigation par arroseuses:									
Pump and engine units - all sizes - Pompe et groupes moteurs - toutes tailles .....	1,556	2,260,968	23	x	345	x	x	887	148
Engines - all sizes - Moteurs - toutes tailles .....	x	(1)	~	~	~	~	~	~	x
Irrigation pipe and couplings (feet of pipe) - tuyau d'irrigation et raccords (pièces de tuyau) .....	1,260,932	1,115,848	~	x	x	~	~	x	x
Irrigation sprinkler heads - Têtes d'arroseuses d'irrigation .....	x	(1)	x	x	x	x	x	x	x
All other pumps and irrigation equipment and attachments used for farm purposes including hand pumps, windmills, etc. - Toutes autres pompes et équipement d'irrigation et accessoires pour fins agricoles, y compris pompes à bras, moulins à vent, etc. ....	...	3,596,764	~	~	~	~	~	~	~
Total .....	...	6,973,580	~	~	~	~	~	~	~
<u>Miscellaneous farm equipment -</u> <u>Équipement agricole divers</u>									
Post-hole diggers - all types - Sondes à tarière - tous genres .....	3,092	783,324	122	295	1,711	247	159	357	201
Snow blowers (tractor mounted excluding garden tractors) - Souffleuses à neige (à tracteur sauf les tracteurs de jardin) .....	4,868	3,037,634	87	1,836	2,526	65	x	232	x
Land levellers and smoothers - Niveleuses et aplatisseuses .....	314	173,774	~	~	x	x	70	80	x
Rock pickers - Épierreuses .....	2,229	2,951,018	x	x	116	423	1,225	x	31
Tractor blades - Lames de tracteur:									
Front - De devant .....	3,325	1,214,644	x	x	1,176	212	706	845	x
Rear - De derrière .....	3,707	664,672	98	521	2,099	103	100	182	604
Engines and power units for farm use - Moteurs et groupes moteurs pour usage agricole .....	13,120	2,163,995	x	2,075	452	x	x	3,809	x
Poultry farm equipment - Équipement avicole .....	...	5,076,587	~	~	~	~	~	~	~
Metal grain storage bins - Coffres d'emmagasinage de céréales, en métal .....	...	2,492,649	~	~	~	~	~	~	~
Miscellaneous equipment and attachments - Outilage divers et accessoires .....	...	6,190,299	~	~	~	~	~	~	~
Total .....	...	24,748,596	~	~	~	~	~	~	~

(1) Included in "all other" or "miscellaneous" category of its group. - Inclus dans la catégorie "tous autres" ou "divers" du groupe.

APPENDIX — ANNEXE

List of respondents — Liste des enquêtés

Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:

Agriculture Equip. Center Inc., P.O. Box 1507, Water St.,  
Allan Potato Equip. Ltd., R.R. 1,

Somerside  
West Cove Head

Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:

Atkinson's Farm Equipment, P.O. Box 22,  
R.W. De Wolfe Ltd., P.O. Box 449,

Amherst  
Wolfeville BOP IXO

New Brunswick — Nouveau-Brunswick:

Maritimes Coop. Services Ltd., P.O. Box 750, 123 Halifax St.,  
Maritime Farm Supply Ltd., P.O. Box 603,  
Potato Planters Ltd., P.O. Box 1230,  
Production Equip. Ltd., 340 Rothesay Ave.,  
Thomas Equip. Ltd.,  
Sussex Farm Supplies Ltd.,

Moncton  
Moncton  
Grand Falls  
Saint John  
Centreville  
Sussex

Québec:

Allied Farm Equip. Inc., (Que-Maritime Div.), 124 Labrosse Blvd.,  
Bertrand Équip. Inc., 117 Boul. Sauvé,  
Ber-Vac Inc., R.R. 3, Rang A,  
B.S.R. Choinière Ltée, B.P. 230, 420 Côte Sud,  
Coopérative Fédérée De Québec, 1055 Ouest Boul. Crémazie, C.P. 500, Station Youville,  
Desjardins Ltée,  
Dettson Mfg. Co. Ltd., 1422 Leber St., P.O. Box 994,  
Dominion and Grimm Inc., 8250 — 31ème Ave.,  
Forano Ltée, 1495 Ste-Anne,  
Garrand Industries Ltée, 1785 Boul. Lemire, C.P. 223,  
J. Houle & Fils Inc., Route No. 13  
Machinerie Iberville Cie. Ltée, R.R. 2,  
La Machinerie Idéal Cie. Ltée,  
Jutras Cie. Ltée,  
L. & R. Refrigeration, 145 Marguerite Bourgeoys,  
R.A. Lajoie Cie. Ltée, 257 St-Isidore,  
Odilon Lebrun & Fils Inc., 2 rue Ste-Julie, C.P. 36,  
Pierre Léger, C.P. 170, 627 rue Verscheldon,  
Armand Lemay & Fils Ltée, 133 Laurier,  
Lessard Machineries Inc.,  
Marin Inc., 228 Boul. Joseph,  
Normand Compagnie Limitée,  
Normand Frères, 1759 Boul. Jacques Cartier,  
Gérard Pâquette, 61 rue Breton,  
  
Ralco Farm Equip. Co., P.O. Box 394,  
Irrigation St-Thomas Inc., 1044 Principale,  
Tecnoma Canada Ltd., 115 rue Jacquemet,  
Ventilateur Victoria Ltée, 109 Boul. Gamache,  
H. Vincent Inc.,

Pointe Claire 730  
St-Eustache  
Thetford Mines  
St-Thérèse  
Montréal  
St-André GOL 2HO  
Sherbrooke  
Montréal 437  
Plessisville G6L 2X9  
Drummondville  
Wickham  
Iberville  
St-Césaire  
Victoriaville  
L'Assomption  
St-Pie de Bagot  
Maskinongé JOK ~~IMO~~  
Ste-Thérèse  
St-Basile-Le-Grand  
St-Wenceslas  
St-Jean  
St-Pascal  
Mont Joli  
Ste-Thérèse-de-Blainville J1E 3A6  
St-Hyacinthe  
St-Thomas  
Cowansville J2K 1A6  
Victoriaville  
St-Valérien

Ontario:

Acorn Barn Supply Ltd., R.R. 1,  
Allied Farm Equip. Inc., (Ont. Division), P.O. Box 910, James St.,  
Astron Tool & Machine Ltd., 10 Ratz St.,  
Babson Bros. Co. (Canada) Ltd., 1025 Rangeview Rd.,  
Baertsoen Manufacturing Limited, R.R. 5,  
N.J. Balazs Ltd., 100 Town Line Rd., P.O. Box 340,  
Balthes Farm Equip. Mfg. Ltd., 81 Lincoln St.,  
Barnier Farm Automation Ltd., 212 Cecile, Box 1200,  
N.M. Bartlett Mfg. Co. Ltd., Box 490, 931 Bartlett Rd.,  
Bauman Metal Products, Box 1118,  
Beatty Farm Equip. Co., Hill Street,  
S.B. Bedell Ltd., 397 College St.,  
Belarus Equip. of Canada Ltd., 43 Goldthorne Ave.,  
Benn Iron Foundry Ltd., 3 Mason St.,  
Berg Equip. Co. (Canada) Ltd.,  
Berkley Pump Co. (Canada) Ltd., 410 Finley Ave.,  
Berry Hill Lumber, 75 Russell St.,

Uxbridge  
St. Mary's  
Elmira  
Port Credit  
Aylmer  
Tillsonburg  
Tillsonburg  
Chatham  
Beamsville  
Elmira  
Fergus  
Simcoe  
Etobicoke  
Wallaceburg N8A 4M1  
London  
Ajax  
St. Thomas

APPENDIX - Continued - ANNEXE - suite

List of respondents - Continued - Liste des enquêtés - suite

Ontario - Continued - suite:

British Leyland Motors Canada Ltd., 4445 Fairview St., Buchanan & Hall Ltd., Box 191, Huron Rd., J.I. Case Co., 701 Evans Ave., Suite 401, Chapman's Farm Equip. Ltd., 545 Grand Ave., E., W. Murray Clark, Poultry Equip., Box 369, Clay Farm Equip. of Canada, A. & E. Cnochaert, R.R. 3, Creamery Package Mfg. Co. of Canada Ltd., 20 Martin Ross Ave., D. & S. Farm Machinery Co. Ltd., R.R. 3, Danor Manufacturing Co. Ltd., 149 Parkdale Ave., John Deere Ltd., Main P.O. Box 2025, De Laval Co. Ltd., 113-115 Park St. S., Delhi Foundry & Farm Machinery Ltd., Box 188, Duke Lawn Equip. Ltd., 1184 Plains Rd. E., Eagle Machine Co. Ltd., 1275 Hubrey Rd., P.O. Box 545 Station "B", Eastern Farm Machinery Ltd., 340 Edinboro Rd. N., C.H. Epps Mfg. Ltd., P.O. Box 429, Farm Automatic Feeding Ltd., Feedstor Inc., P.O. Box 250, Fergus Enterprises, 150 St. Andrews St. E., Food Machinery of Canada Ltd., 71 Leland St., Ford Dickison Industries, Ford Motor Co. of Canada Ltd., P.O. Box 20, Cdn. Rd., Gehl Co., P.O. Box 838, George E. Gilbert Equip. Ltd., Box 206, Gorman-Rupp of Canada Ltd., 70 Burwell Rd., John C. Graham, 88 Erie St., P.O. Box 13, Grayco Potato Harvesters Ltd., Box 86, Groh's Cooler Limited, 1710 Concession Rd., Gross Welding Limited, Hyde Park Farm Supply Co., R.R. 1, Harris Mfg., Heavy Duty Products (Preston) Ltd., 1261 Ind. Rd., Herrgott Industries Ltd., 16 King St. W., First Equipment Service Ltd., International Harvester Co. of Canada Ltd., 208 Hillyard St., Jamesway Co. Ltd., P.O. Box 67, J. B. & D. Co. Ltd., J. F. Farm Machinery Ltd., Box 760, Keith's Welding, R.R. 4, Kirk's Drying & Bldg. Systems Ltd., Box 83, Kitchener Silo Co., 908 Highland Rd. W., K.M.W. Products Ltd., 1169 Petit Rd., Kohler of Canada Ltd., 6390 Northwest Dr., Kongskilde Ltd., P.O. Box 880, Thames Rd. West, Langeman's Mfg. Ltd., 56 Oak St. East, Langside Distributors, R.R. 5, Langside, Robert R. Laning & Sons Ltd., 289 Leamont St., C.W. Leach Farms Ltd., Lely Ltd., P.O. Box 5023, 5355 North Service Rd., Lobsinger Bros. Ltd., Market Farm Equip. Ltd., R.R. 1, Amos M. Martin, R.R. 4, Marwald Limited, Aldershot Sub. P.O., Glen McConkey, R.R. 2, McEwan Tougard Ind. Ltd., P.O. Box 1378, Shier St., McKee Bros. Limited, P.O. Box 70, Hwy. 85, Mercedes-Benz of Canada Ltd., 849 Eglinton Ave. E., Mohawk Equipment Ltd., P.O. Box 103, Mor-Pro Feed Co., M.T.D. Products Canada, 136 Ottawa St. S., Paul Mueller (Canada) Ltd., P.O. Box 1060, 84 Wellington St. S., F.E. Myers & Bros. Co. (Canada) Ltd., 808 Courtland Ave. E., Niagara Brand Chemicals, 1274 Plains Rd. E., Nor Can Farm Equip. Ltd., Box 42, Ontario Harvestore Systems Ltd., 340 Edinburgh Rd. N., Ontario Fed. of Agriculture, 387 Bloor St. E., Suite 5D2, Oxford Farm Silos Ltd., R.R. 5, Pedlar People Ltd., P.O. Box 10, 519 Simcoe St. S., Perigon Seed Milling Mch., P.O. Box 41, Pilbrick Farm Equip. Ltd., Powell Agri. Systems Ltd., Dover St.,	Burlington L7R 4A3 Stratford Etobicoke M9C 1A3 Chatham Caledonia Georgetown West Lorne Downsview 463 Campbellville Brockville Hamilton L8N 3S7 Peterborough Delhi N4B 2W9 Burlington London 54 Guelph Clinton Gorrie Schomberg Fergus Hamilton Brodhagen Oakville Dresden Leamington N8H 3W2 St. Thomas Leamington Heidelberg Preston Alma Hyde Park Jarvis Preston St-Clément 8 Bloomingdale Hamilton 23 Preston Unionville L3R 1L3 Exeter NOM 1S0 Fergus Brantford Kitchener Fort Erie Mississauga Exeter Leamington Lucknow Waterford Alliston Burlington Mildmay Dashwood Elmira Burlington Consecon Bracebridge Elmira Toronto M4G 2L5 Brantford Concord Kitchener St. Mary's Kitchener Burlington Claremont Guelph Toronto Ingersoll Oshawa Capetown Vineland Otterville
--	---

APPENDIX — Continued — ANNEXE — suite

List of respondents — Continued — Liste des enquêtés — suite

Ontario — Concluded — fin:

M.K. Rittenhouse & Sons Ltd.,  
Harold Row & Sons Ltd., R.R. 1,  
Wm. B. Rowcliff, Box A,  
Ernest Sedore & Son, King Street,  
W.R. Smale Co. Ltd., R.R. 2,  
Spramotor Limited, 1105 York St., P.O. Box 4277,  
Sumitomo Shogi Canada Ltd., P.O. Box 53, Commerce Court West,  
Svolco Mfgs. of Farm Equip., R.R. 3,  
Swanson Sprayer Mfg., P.O. Box 99,  
Tobac Curing Systems Ltd., 1st Ave., P.O. Box 248,  
Tripp Vogt Trottier Ltd., Box 430,  
H.L. Turner (Ontario) Ltd.,  
United Cooperatives of Ontario, Box 527, 151 City Centre Drive,  
Universal Auto Tractors Ltd., 3163 Steeles Ave.,  
Vanden Bussche Irrigation & Equip. Ltd., P.O. Box 304,  
Walco of Elmira, 25 Water St. West,  
Waterloo Manufacturing Co. Ltd., 263 Phillip St.,  
O.M. Weber Industries,  
White-Cockshutt Farm Equip., 148 Mohawk St.,  
George White & Sons Co. Ltd., P.O. Box 129,  
Dean J. Williamson, 18 Bromleigh Ave.,  
W.C. Wood Co. Ltd., 5 Arthur St. S.,

Jordan Station  
Belmont N0L 1B0  
Hensall  
Mount Albert  
Mossley  
London 31  
Toronto M5L 1B9  
Welland  
Clarksburg  
Simcoe  
Tillsonburg  
Blenheim  
Mississauga L5A 3A4  
Milton  
Delhi  
Elmira  
Waterloo  
Hawkesville  
Brantford N3T 5R7  
London N6A 4V6  
London N6G 1T9  
Guelph

Manitoba:

Allied Farm Equip. (Manitoba) Ltd., (Winnipeg Mfg. Div.), 50 Panet Road, Box 1003,  
Allied Farm Equip. Inc., (Man. — Sask. Div.) 393 Dawson Rd.,  
Big M. Manufacturing Co., Box 816,  
Cancade & Co., 12th & Richmond Ave., Box 698,  
C.C.I.L., 601 Bowman Ave.,  
Canadian Steel Tank Co. Ltd., P.O. Box 665,  
Central Dairy Equip., 203 3rd St. N.E.,  
Simon Day Ltd., P.O. Box 488,  
Farmhand Inc. of Canada Ltd., 1270 Sargent Ave.,  
Grainmaster Mfg. Ltd., 335 Tweed Ave.,  
Henn-Rich Mfg. Ltd., 75 Archibald St.,  
Imperial Steel Products Ltd., 901 Madison St.,  
Inland Steel & Forgings Ltd., 675 Washington Ave.,  
C. & J. Jones Ltd., P.O. Box 53,  
C.C. King & Co. Ltd., 1485 Erin St.,  
Frank Lawson & Sons Ltd., 601 — 9th Street,  
Lower Mfg. Co. Ltd., Box 820,  
McLeods-Home Office, Farm Mchy. Div., P.O. Box 6800,  
Managro Harvestore Systems Ltd., 1497 Dublin Ave.,  
Markwill Industries Ltd., 2477 Day St.,  
Monarch Machinery Co. Ltd., 889 Erin St.,  
Newton Enterprises,  
Nu-Way Distributors Ltd., 71 Ada St.,  
Prasco Ltd., 1820 Selkirk Ave.,  
Rempel Dairy Equip. Ltd., 555 Marjorie Street,  
Richardson Mfg. Ltd., Farm Equip. Div., P.O. Box 576,  
Robinson Alamo Distributors Ltd., 1380 Waverley St.,  
Schmidt Mfg., Box 960,  
Schreyer Equipment Ltd., 3176 Main,  
Seven Oaks Mfg. & Sales Ltd., 260 Provencher St.  
S.S. Manufacturing Ltd., 71 Marshall Crescent,  
Standard Gas Engine Works, Railway Street, Box 1450,  
Star Machine Shop Co., 601 Washington Ave.,  
United Tractor's & Equip. Ltd., 293 Princess St., P.O. Box 788,  
Versatile Manufacturing Ltd., 1260 Clarence Ave.,  
D. Voth & Sons,  
Westfield Industries Ltd., Box 39,  
Yetman's Ltd., 949 Jarvis Ave.,

St. Boniface 6  
St. Boniface  
Neepawa  
Brandon  
Winnipeg 15  
Brandon  
Portage La Prairie  
Winnipeg R3C 2J6  
Winnipeg R8E 0G1  
Winnipeg 5  
St. Boniface R2J 0V7  
Winnipeg R3H 0M3  
Winnipeg  
St. Boniface R2H 3B4  
Winnipeg 3  
Brandon R7A 6A3  
Altona  
Winnipeg 1  
Winnipeg R3E 2G8  
Winnipeg 25  
Winnipeg R3G 2W7  
Newton Siding  
Winnipeg R2R 0T5  
Winnipeg  
Winnipeg  
Portage La Prairie  
Winnipeg R3T 0P5  
Winkler  
Winnipeg R3C 2E4  
Winnipeg R3C 1A9  
Winnipeg 19  
Morden  
Winnipeg  
Winnipeg R3C 2N4  
Winnipeg R3T 1T3  
Manitou  
Rosemont  
Winnipeg R2X 0A1

Saskatchewan:

Anderson Construction Ltd.,  
Beline Manufacturing Ltd.,  
Blakley Tractor & Equip. Centre Ltd., 1378 Scarth,  
Blanchard Foundry Co., Box 1444,  
Brandt Machine & Mfg. Ltd., 705 Toronto St., P.O. Box 376,

Southey  
Kindersley  
Regina  
Saskatoon  
Regina

APPENDIX - Continued - ANNEXE - suite

List of respondents - Continued - Liste des enquêtés - suite

Saskatchewan - Concluded - fin:

Brown Industries Ltd.,	Drinkwater
R. Bussière & Sons Rock-O-Matic Ltd., P.O. Box 70,	Vonda
Crown Mfg. Ltd., 380 Industrial Dr., P.O. Box 1850,	Regina
Dean Distributors Ltd., Idilwyld Dr. N., P.O. Box 1765,	Saskatoon S7K 3S1
Deaver Stonepickers,	Kenaston SOG 2N0
Degelman Industries Ltd., 480 Industrial Dr., P.O. Box 963,	Regina
Doeper Industries Ltd.,	Anneheim
Dumar Equipment Ltd., 140 East - 4th Ave.,	Regina
Dyck's Farm Equip. Ltd., 130 - 8th Ave. N. W.,	Swift Current
John East Iron Works Ltd., 121-125th Ave. C. North,	Saskatoon
Fibro Industries Ltd., 410 Quebec St.,	Regina S4R 1K7
Flexicoil Land Packers Ltd., 2326 Miller Ave., P.O. Box 1574,	Saskatoon S7K 3R3
J.R. Leach & Son Ltd., 17-17th St. W.,	Prince Albert
Leon's Mfg. Co. Ltd., 135 York Rd. East.,	Yorkton
McIntyre Industries Ltd., 144-3rd Ave. N. W., P.O. Box 265,	Swift Current
McIntyre Mfg. Co. Ltd., 144-3rd Ave. N.W., P.O. Box 606,	Swift Current
Mel-Can Industries (1971) Ltd., Box 328,	Imperial
Morris Rod Weeder Co. Ltd., 85 York Road,	Yorkton
Pay-Way Feeds, 11th St. W., P.O. Box 850,	Saskatoon
Prince Albert Foundry Ltd., Box 1030,	Prince Albert
Prince Farm Equip. Ltd., 401 Dewdney Ave.,	Regina
Rem Mfg. Ltd., Box 1207,	Swift Current
Sakundiak Farm Equip. Ltd., P.O. Box 1996,	Regina S4P 3E1
Univision Industries Ltd., Box 274,	Biggar

Alberta:

Alberta Engineering Ltd., P.O. Box 1628,	Wetaskiwin T9S 1Y5
Allied Farm Equip. Inc., (Alta-B.C. Div.), 7th Ave. & 6th St. E. Box 2800,	Calgary 9
Barfuss Manufacturing,	Hill Spring
Craig's Manufacturing Ltd.,	Morinville
Crawford's of Alberta Ltd., P.O. Box 1720,	Camrose T4V 1X7
Cunningham Refrigeration Ltd., 4910 - 46th St.,	Camrose
Edwards Rod-Weeder Ltd., P.O. Box 995,	Lethbridge
Ezie-On Mfg. Co.,	Vegreville
Farm Choring Ltd., 10368 - 60th Ave.,	Edmonton 70
Flexa-Hopper Ltd., 443 - 10th St. North, Box 159,	Lethbridge
Haico Mfg. Ltd., (Farm Equip. Div.), Box 1202,	Lethbridge
Ireco Industries Inc., 2215 - 2nd Ave. N., Box 446,	Lethbridge
Kellough Bros. Ltd., Box 119,	Stettler
Kirchner Machine Ltd., 2419 - 2nd Ave. N.,	Lethbridge T1H 0B1
Kuelkers Farm Service Ltd., P.O. Box 160,	Didsbury
Linden Machine Works Ltd., Box 150,	Linden
McCoy Bros. Ltd., 112th Ave. & 149th St.,	Edmonton
Noble Cultivators Ltd., Box 60,	Nobleford T0L 1S0
Oliver Chemical Co. Supply Ltd., 236 - 36th Street North,	Lethbridge
Perfection Chaffers Mfg.,	Raymond
Renn-Cupit Industries Ltd., 419 - 34th Ave. S.E.,	Calgary 24
Rotary Plow Co. Ltd., 4532 - 6th St. N.C.,	Calgary 67
Spierco Industries Ltd., 6224 - 2nd Street S.E.,	Calgary T2H 1J4
Suburban Equip. & Supply Ltd., 10525 - 105th Ave.,	Edmonton 17
United Farmers of Alberta Coop., - 1119 - 1st St. S.E.,	Calgary 21
Versaline Farm Centre Limited,	Red Deer
Victory Equipment Ltd., 920 - 2nd Ave. N.,	Lethbridge
Walburn Industries Ltd.,	Linden
Webb Distributors Ltd., Box 544,	Red Deer
Western Harvestore Ltd., 11604 - 145th St.,	Edmonton T5M 1N8
Wheat-Belt Industries Ltd., 1334 - 10th Ave. S.W.,	Calgary 3

British Columbia - Colombie-Britannique:

A.G.M. Agricultural Growers Machinery Ltd., Box 100,	Winfield
Avenue Farm Machinery Ltd., 1521 C Hunt St.,	Abbotsford
B.C. Farm Equipment Distributors Ltd., Box 3339,	Langley
B.C. Silo & Tank Ltd., 2445 Railway St.,	Abbotsford
Buckerfield's Ltd., Box 7000,	Vancouver
Butler Bros. Equipment Ltd., Box 3189,	Langley
Consolidated Equip. & Supply Co. Ltd., 895 E. Hastings St.,	Vancouver V6A 1R8
Junction Machinery & Supply Ltd., Box 939,	Creston
Klassen Equip. Co. Ltd., 45589 Yale Rd. W., P.O. Box 70,	Chilliwack
Northern Seed Potato Co. Ltd.,	Cache Creek

APPENDIX - Concluded - ANNEXE - fin

List of respondents - Concluded - Liste des enquêtés - fin

British Columbia - Colombie-Britannique - Concluded - fin:

Okanagan Turbo Sprayers Ltd., Box 990,  
Rain Bird Sprinkler Mfg. Co. (Canada) Ltd., 1391 William St.,  
Richmond Agricultural Supplies Ltd., Box 94193,  
Rollins Machinery Co., 415 East 5th St.,  
Shephard Bros. Equip. Ltd., P.O. Box 3459,  
Valley Equipment Corp. Ltd., 323 Young St.,

Summerland  
Vancouver 4  
Richmond V6Y 2A3  
Vancouver 10  
Langley  
Chilliwack

American - Sociétés américaines:

Allis-Chalmers Rumely Ltd., P.O. Box 512,  
Avco New Idea Farm Equip., First & Sycamore Street,  
Hesston Corporation,  
Massey-Ferguson Inc., 1901 Bell Ave.,  
New Holland Div. of Sperry Rand (Canada) Ltd.,

Milwaukee, Wisc.  
53201  
Coldwater, Ohio  
45828  
Hesston, Kansas  
67062  
Des Moines, Iowa  
50315  
New Holland, Penn.  
17557

FARM IMPLEMENT AND EQUIPMENT SALES  
1973

Complete and mail one copy within 30 days of receipt.

Collected by the authority—Statistics Act, Chapter 15, Statutes of Canada 1970-71-72

Please refer to your 1972 report when completing this return.  
(Exemplaires français disponibles sur demande)

Revise name or address if not correct

## INSTRUCTIONS

This survey is intended to measure the size of the Canadian new farm implement and equipment market in detailed commodity breakdown. Some of the commodities listed in this questionnaire are not used exclusively for agricultural purposes and therefore in such cases respondents are asked to exclude sales for non-farm use wherever possible.

In order to avoid duplication in reporting, all respondents are requested to adhere to the following instructions:

1. Report sales of farm machinery and equipment
  - (a) MANUFACTURED BY YOUR COMPANY  
and/or
  - (b) IMPORTED DIRECTLY BY YOUR COMPANY

NOTE: If you purchase farm machinery or equipment from a Canadian manufacturer or an importer do not report the sale of these purchased products, since they will be reported by the manufacturer or importer.

2. Report sales to Canadian end users where possible. If you cannot determine sales to end users, your shipments to distributors or dealers will be accepted. Exclude all export sales and sales of used implements and equipment.
3. All dollar sales should be reported in Canadian dollars and reflect dealers' net price. Do not deduct cash discounts, volume or performance bonuses, special discounts or value of trade-ins. Do not include value of exports.
4. The value of attachments sold with machines should be included with the value of the machine unless the attachment is identified separately in this form.
5. Report sales of machines and attachments as identified in the questionnaire. All sales of machines and attachments not identified should be reported in the "all other" category of the respective commodity group.
6. Report sales by province on the basis of dealer location. Manufacturers or importers selling directly to end users should report such sales in the province in which the end user resides.
7. Report sales of repair parts (Section 1 only) to dealers, not to end users. Value of repair parts should be net of returns. Do not deduct cash, volume or performance discounts.
8. Report for the 1973 calendar year, if possible, or for your financial year ending at any time between April 1, 1973, and March 31, 1974.
9. If internal accounting records do not provide the detail required to complete this form, please provide estimates.

Indicate the classification which most closely describes your business:

<input type="checkbox"/> Manufacturer	<input type="checkbox"/> Importer	<input type="checkbox"/> Importer-distributor	<input type="checkbox"/> Distributor	<input type="checkbox"/> Dealer	<input type="checkbox"/> Importer-dealer
---------------------------------------	-----------------------------------	---	--------------------------------------	---------------------------------	--

## 1. REGIONAL DISTRIBUTION OF DOLLAR SALES - 1973

Province	Sales of all new farm machinery equipment and attachments	Sales of repair parts
Canada .....	\$	\$
Atlantic Provinces .....		
Quebec .....		
Ontario .....		
Manitoba .....		
Saskatchewan .....		
Alberta .....		
British Columbia (include Yukon and Northwest Territories) .....		

## 2. COMMODITY SALES - 1973

Item	Dollar value Canada total	Number of units sold							
		Total	Atl. Prov.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
A. TRACTORS - FARM USE (Observed maximum P.T.O. H.P.)	\$								
Two Wheel Drive (including front wheel assist)									
20 - 34 H.P. - Diesel .....	1								
Other .....	2								
35 - 39 H.P. - Diesel .....	3								
Other .....	4								
40 - 49 H.P. - Diesel .....	5								
Other .....	6								
50 - 59 H.P. - Diesel .....	7								
Other .....	8								
60 - 69 H.P. - Diesel .....	9								
Other .....	10								
70 - 79 H.P. - Diesel .....	11								
Other .....	12								
80 - 89 H.P. - Diesel and other .....	13								
90 - 99 H.P. - Diesel and other .....	14								
100-109 H.P. - Diesel and other .....	15								
110-119 H.P. - Diesel and other .....	16								
120-129 H.P. - Diesel and other .....	17								
130-139 H.P. - Diesel and other .....	18								
140 H.P. and over - Diesel and other .....	19								
Total two wheel drive (Items 1 to 19)....	20								
Four Wheel Drive - integral (exclude skid-steer loaders - see item 26)									
Under 140 H.P. ....	21								
140-169 H.P. ....	22								
170 H.P. and over .....	23								
Total four wheel drive - integral (Item 21 to 23) ....	24								
Total all tractors (Items 20 and 24) ....	25								
Skid-steer loaders (Farm use only).....	26								
Tractor cabs (excluding canvas type) - field installed .....	27								
All other tractor attachments .....	28								
Group total .....	29								

Item	Dollar value Canada total	Number of units sold							
		Total	Atla. Prov.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
<b>B. PLOWS</b>	\$								
Moldboard plows:									
Pull type:									
Four furrow or under .....	1								
Five furrow or over .....	2								
Mounted or semi-mounted:									
Four furrow or under .....	3								
Five furrow or over .....	4								
Discers (flexible gang).....	5								
All other plows and attachments .....	6								
<b>Group total</b> .....	7								
<b>C. TILLING, CULTIVATING and WEEDING MACHINERY</b>									
Harrows:									
Drag harrows (complete sections).....	1								
Leaf and/or coil spring tooth harrows (sections).....	2								
Disc harrows:									
Tandem drawn .....	3								
Tandem mounted .....	4								
Offset .....	5								
Wheel type folding drawbars for harrows and rotary hoe sections .....	6								
Soil pulverizers, rollers and packers .....	7								
Cultivators:									
Rotary cultivators/hoes - Sections (ground driven, teeth or wheel) .....	8								
Rotary cultivators/hoes (P.T.O. driven) .....	9								
Row crop cultivators:									
Pull type or mounted:									
One and two row .....	10								
Four row and over .....	11								
Field cultivators - Conventional type:									
Pull type - Rigid .....	12								
- Folding/wing type .....	13								
Mounted .....	14								
Chisel plows:									
Pull type - Rigid .....	15								
- Folding/wing type .....	16								
Mounted .....	17								
All other cultivating and tillage machinery and attachments (include rod weeder, beet thinners, hand cultivators, etc.) .....	18								
<b>Group total</b> .....	19								

Item	Dollar value Canada total	Number of units sold							
		Total	Atl. Prov.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
<b>D. PLANTING, SEEDING AND FERTILIZING MACHINERY</b>	\$								
Corn planters - Pull type .....	1								
Mounted .....	2								
Unit planters for attaching to tool bars .....	3								
Transplanters .....	4								
Grain drills:									
Press wheel - disc .....	5								
-hoe .....	6								
End wheel .....	7								
Fertilizer units for grain drills .....	8								
Fertilizer and lime spreaders:									
Centrifugal - pull type and mounted .....	9								
Gravity - pull type and mounted .....	10								
Manure spreaders:									
Box type:									
Power take-off - under 130 bu. ....	11								
130 - 199 bu. ....	12								
200 - 249 bu. ....	13								
250 bu. and over .....	14								
Ground drive .....	15								
Liquid or tank, all types .....	16								
All other planting, seeding and fertilizing machinery and attachments .....	17								
<b>Group total</b> .....	18								
<b>E. HAYING MACHINERY</b>									
Mowers:									
Cutter bar type:									
P.T.O. - pull type .....	1								
- semi and fully mounted .....	2								
Side delivery rakes:									
Cylinder type:									
Ground driven, P.T.O. - mounted .....	3								
Finger wheel type - pull type and mounted .....	4								
Hay conditioners - complete machines (roll type) .....	5								
Hay conditioner attachments for swathers and windrowers (roll type) .....	6								
Mower-conditioner - pull type (cutter bar integral machines) (Report Flail type in Section F) .....	7								
Tedders and tedder conditioners .....	8								
Hay balers (hand portable bales only) .....	9								
Automatic loose hay accumulators .....	10								
Bale stookers, automatic and manual .....	11								
Bale accumulators and bale sledges .....	12								
Field bale loaders (as attachments) .....	13								
Field bale throwers .....	14								
Hay conveyors - Bale type only .....	15								
All other haying machinery and attachments .....	16								
<b>Group total</b> .....	17								

Item	Dollar value Canada total	Number of units sold							
		Total	Arl. Prov.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
F. HARVESTING MACHINERY	\$								
Combines:									
Pull type .....	1								
Self-propelled .....	2								
Combine cabs - field installed .....	3								
Combine pickup attachments .....	4								
Corn heads for combines:									
two row .....	5								
three row .....	6								
four row .....	7								
five row and larger .....	8								
Combine straw choppers - field installed ....	9								
Swathers and windrowers:									
Pull type (exclude mower-conditioners) ....	10								
Self-propelled - canvas type .....	11								
Self-propelled - auger type (include self- propelled mower-conditioners) .....	12								
Corn pickers and picker shellers .....	13								
Forage crop harvesters - pull type and self- propelled. (Report basic machine without attachments; report attachment units separately whether sold with machine or not):									
Basic machines:									
Shear bar type only .....	14								
Attachments:									
Cutter bar .....	15								
Pickup .....	16								
Row crop .....	17								
Shredders, cutters and rotary mowers:									
Horizontal blade type .....	18								
Flail type (without spout) .....	19								
Forage crop blowers .....	20								
Potato harvesters and combines .....	21								
Beet lifters, harvesters and loaders .....	22								
All other harvesting machinery and attachments .....	23								
Group total .....	24								

Item	Dollar value Canada total	Number of units sold						
		Total	Atla. Prov.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.
	\$							
<b>G. MACHINES FOR PREPARING CROPS FOR MARKET OR FOR USE</b>								
Grain rollers or crushers .....	1							
Grain cleaners - all types .....	2							
Hammermills - all types .....	3							
Feed mixers .....	4							
Grinder mixers:								
Stationary .....	5							
Portable .....	6							
Crop dryer with heating units (for grain, hay, etc.) .....	7							
Tractor front-end loaders - Farm use .....	8							
Grain elevators - Bucket and auger type .....	9							
Other elevators (chain) .....	10							
All other machines and attachments for preparing crops for market or use, such as washers, vegetable tying machines, etc. ....	11							
<b>Group total .....</b>	<b>12</b>							
<b>H. FARM WAGONS AND BOXES</b>								
Wagon gears - under 4 tons .....	1							
- 4 tons and over .....	2							
Wagon boxes (grain only) .....	3							
Forage boxes (power unloading) .....	4							
All other farm wagons, boxes, sleighs and attachments .....	5							
<b>Group total .....</b>	<b>6</b>							
<b>I. BARN EQUIPMENT</b>								
Silo unloaders - all types .....	1							
Cattle stalls:								
Stanchion tie .....	2							
Chain tie .....	3							
Free stalls .....	4							
Stanchions only .....	5							
Livestock pens (feet):								
Cattle .....	6							
Hogs .....	7							
Milking room stalls .....	8							
Bunk feeders - auger type .....	9							
- chain type .....	10							
Water bowls - cattle .....	11							
- hogs .....	12							
- frost proof .....	13							
Gutter cleaners .....	14							
Miscellaneous barn equipment (include hog troughs, feed cookers, feed carts, hay forks and slings, track, tank heaters, etc.) .....	15							
<b>Group total .....</b>	<b>16</b>							

Item	Dollar value Canada total	Number of units sold							
		Total	Atl. prov.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
<b>J. FARM DAIRY MACHINERY AND EQUIPMENT</b>	\$								
Milking machines:									
Floor and suspended type (units) .....	1								
Pipeline type (units) .....	2								
Vacuum pumps .....	3								
Farm milk coolers - all types .....	4								
All other dairy machinery and equipment (such as pails, brushes, strainers, wash tanks, etc.) .....	5								
<b>Group total</b> .....	6								
<b>K. SPRAYING AND DUSTING EQUIPMENT</b> (Orchard or Garden)									
Sprayers:									
Field - Mounted .....	1								
- Trailer type .....	2								
Row crop - all types .....	3								
Orchard:									
High pressure .....	4								
Air blast sprayers .....	5								
All other spraying and dusting equipment and attachments .....	6								
<b>Group total</b> .....	7								
<b>L. PUMP AND IRRIGATION EQUIPMENT</b>									
Irrigation equipment:									
Sprinkler irrigation equipment:									
Pump and engine units - all sizes .....	1								
Engines - all sizes .....	2								
Irrigation pipe and couplings (feet of pipe) .....	3								
Irrigation sprinkler heads .....	4								
All other pumps and irrigation equipment and attachments used for farm purposes incl. hand pumps, windmills, etc. ....	5								
<b>Group total</b> .....	6								
<b>M. MISCELLANEOUS FARM EQUIPMENT</b>									
Post-hole diggers - all types .....	1								
Snow blowers (tractor mounted excluding garden tractors) .....	2								
Land levellers and smoothers .....	3								
Rock pickers .....	4								
Tractor blades - front .....	5								
- rear .....	6								
Engines and power units for farm use .....	7								
Poultry farm equipment .....	8								
Metal grain storage bins .....	9								
Miscellaneous equipment and attachments (specify main items): .....	10								
<b>Group total</b> .....	11								

**CERTIFICATE**

This is to certify that the information contained in this report is correct and complete to the best of my knowledge and belief, and covers the period \_\_\_\_\_

from _____	19 _____	to _____	19 _____
Name (please print)	Title		
Signature	Telephone number		
Address	Date of this report		

HAVE YOU CHECKED THIS REPORT AGAINST YOUR 1972 REPORT?



**VENTES D'INSTRUMENTS ET DE  
MATÉRIEL AGRICOLES  
1973**

Renvoyer un exemplaire dûment rempli au plus tard 30 jours après réception.

Déclaration exigée en vertu de la Loi sur la statistique, chapitre 15, Statuts du Canada de 1970 -71 -72.

Prière de consulter votre rapport de 1972 avant de remplir le présent questionnaire.  
(English copies available on request)

Corriger le nom ou l'adresse s'il y a lieu

**DIRECTIVES**

La présente enquête a pour objet de mesurer l'étendue du marché canadien des instruments et du matériel agricoles neufs en établissant une répartition détaillée des marchandises. Certaines des marchandises énumérées dans le questionnaire ne servent pas uniquement à des fins agricoles. On ne doit donc pas, si possible, tenir compte des ventes à des fins non agricoles.

Afin d'éviter tout double compte, les répondants sont priés de se conformer aux règles suivantes:

1. Déclarez les ventes d'instruments et de matériel agricoles

- a) QUE VOUS AVEZ FABRIQUÉS  
et/ou

b) QUE VOUS AVEZ IMPORTÉS

Note: Si vous avez acheté des instruments ou du matériel agricole d'un autre manufacturier canadien ou d'un importateur, **ne déclarez pas** la vente de ces produits: c'est le manufacturier ou l'importateur qui les déclarera.

2. Dans la mesure du possible, déclarez les ventes aux utilisateurs canadiens. Si vous ne pouvez déclarer vos ventes aux utilisateurs, déclarez vos expéditions aux distributeurs ou aux concessionnaires. **Ne déclarez pas les exportations ni les ventes d'instruments et de matériel d'occasion.**

3. Il faut déclarer la valeur des ventes en dollars canadiens, **au prix net payé par le concessionnaire**. Ne déduisez pas les escomptes, ni les rabais de quantité, ni les ristournes, ni les reprises. Ne tenez pas compte des exportations.

4. Déclarez la valeur des accessoires vendus avec les machines, à moins qu'ils ne figurent ailleurs dans la formule de déclaration.

5. Déclarez les ventes d'instruments et de matériel en respectant les dénominations qui figurent dans le questionnaire. Toutes les ventes d'instruments et de matériel qui ne sont pas précisées dans le questionnaire doivent être déclarées sous le poste "Tous autres" de la rubrique appropriée.

6. Déclarez le nombre d'appareils vendus d'après la province dans laquelle le concessionnaire exerce son activité. Si des ventes ont été faites directement du manufacturier ou de l'importateur à l'utilisateur, déclarez-les dans la province de résidence de l'utilisateur.

7. **Ne déclarez que les ventes de pièces de rechange (rubrique 1) aux concessionnaires.** Décluez la valeur des pièces reprises. Ne déduisez ni les escomptes, ni les rabais de quantité, ni les ristournes.

8. Si c'est possible, établissez votre déclaration d'après l'année civile 1973 ou d'après l'année financière se terminant entre le 1<sup>er</sup> avril 1973 et le 31 mars 1974.

9. Si vous ne trouvez pas les renseignements demandés dans vos livres comptables, veuillez donner des chiffres estimatifs.

Indiquer le classement qui s'apparente le plus avec votre entreprise:

Fabricant     Importateur     Importateur-distributeur     Distributeur     Concessionnaire     Importateur-concessionnaire

**1. RÉPARTITION RÉGIONALE DES VENTES EN DOLLARS, 1973**

Province	Ventes totales de machines, équipement et accessoires agricoles neufs	Ventes de pièces de rechange
Canada .....	\$	\$
Provinces de l'Atlantique .....		
Québec .....		
Ontario .....		
Manitoba .....		
Saskatchewan .....		
Alberta .....		
Colombie-Britannique (y compris le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest) .....		

2. VENTES DE MARCHANDISES, 1973

Détail	Valeur totale	Nombre d'unités vendues						
		Total	Prov. de l'Atla.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.
A. TRACTEURS AGRICOLES - (Puissance maximum observée à la prise de force)	\$							
À traction arrière (y compris traction avant assistée)								
20 à 34 h.p. - Diesel .....	1							
Autres .....	2							
35 à 39 h.p. - Diesel .....	3							
Autres .....	4							
40 à 49 h.p. - Diesel .....	5							
Autres .....	6							
50 à 59 h.p. - Diesel .....	7							
Autres .....	8							
60 à 69 h.p. - Diesel .....	9							
Autres .....	10							
70 à 79 h.p. - Diesel .....	11							
Autres .....	12							
80 à 89 h.p. - Diesel et autres .....	13							
90 à 99 h.p. - Diesel et autres .....	14							
100 à 109 h.p. - Diesel et autres .....	15							
110 à 119 h.p. - Diesel et autres .....	16							
120 à 129 h.p. - Diesel et autres .....	17							
130 à 139 h.p. - Diesel et autres .....	18							
140 h.p. et plus - Diesel et autres .....	19							
Total, à traction arrière (Postes 1 à 19) .....	20							
À traction arrière et avant - intégral (ne comprend pas les chargeuses compactes - voir le poste 26)								
Moins de 140 h.p. .....	21							
140 à 169 h.p. .....	22							
170 h.p. et plus .....	23							
Total, à traction arrière et avant - intégral (Postes 21 à 23) .....	24							
Total, tracteurs (Postes 20 et 24) .....	25							
Chargeuses compactes .....	26							
Cabines de tracteurs (sauf en toile) montées chez le client .....	27							
Tous autres accessoires de tracteurs .....	28							
Total .....	29							

Détail	Valeur totale	Nombre d'unités vendues						
		Total	Prov. de l'Atl.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.
<b>B. CHARRUES</b>	\$							
Charrues à versoir:								
Tirées:								
Quadrисocs ou moins .....	1							
Quintisocs et plus .....	2							
Montées ou semi-montées:								
Quadrисocs ou moins .....	3							
Quintisocs et plus .....	4							
Déchaumeuses à disques (souples) .....	5							
Autres charrues et accessoires .....	6							
Total .....	7							
<b>C. BOULEVERSEURS, CULTIVATEURS ET DÉSHERBEUSES</b>								
Hères:								
À dents droites (sections complètes) .....	1							
À dents, à ressorts à lames ou en spirale (sections) .....	2							
Hères à disques:								
Tandem trainé .....	3							
Tandem monté .....	4							
À disques déportés .....	5							
Barres de traction escamotables à roues pour hères et sections de houes rotatives .....	6							
Motteuses, rouleuses et tasseuses .....	7							
Cultivateurs:								
Cultivateurs/houes rotatifs - sections - (entrainement par les roues, à dents ou à roues) .....	8							
Cultivateurs/houes rotatifs (avec prise de force) .....	9							
Cultivateurs pour cultures en rangs:								
Tirés ou montés:								
Un et deux rangs .....	10							
Quatre rangs et plus .....	11							
Cultivateurs de champ, de genre classique:								
Tirés - rigides .....	12							
- à sections pliantes .....	13							
Montés .....	14							
Cultivateurs à pointes tranchantes:								
Tirés - rigides .....	15							
- à sections pliantes .....	16							
Montés .....	17							
Autres machines de culture et accessoires: (sarcloirs, démarreuses de betteraves, cultivateurs à bras, etc.) .....	18							
Total .....	19							

Détail	Valeur totale	Nombre d'unités vendues						
		Total	Prov. de l'Atla.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.
<b>D. MACHINES DE PLANTAGE, D'ENSEMENCEMENT ET DE FERTILISATION</b>	\$							
Planteuses de maïs - Tirées .....	1							
Montées .....	2							
Planteuses à fixer à la barre porte-outils ....	3							
Transplantoirs .....	4							
Semoirs à céréales:								
À roues plombeuses - disque .....	5							
- houe .....	6							
À roues .....	7							
Accessoires à engrais pour semeurs à céréales	8							
Distributeurs d'engrais et chauleuses:								
Centrifuge - tirées et montées .....	9							
Gravitaire - tirées et montées .....	10							
Épandeurs de fumier:								
À coffre:								
Prise de force - moins de 130 boisseaux	11							
130 à 199 boisseaux ....	12							
200 à 249 boisseaux ....	13							
250 boisseaux et plus .....	14							
Roues motrices .....	15							
Liquide ou à réservoir, tous genres .....	16							
Toutes autres machines de plantage, d'ensemencement et de fertilisation (y compris les accessoires)	17							
<b>Total</b> .....	18							
<b>E. MACHINES POUR FENAISON</b>								
Faucheuses:								
À barre de faux:								
Prise de force - tirées .....	1							
-demi-montées et montées .....	2							
Râteaux à débit latéral:								
À cylindre:								
Roues motrices, prise de force - montés .....	3							
Roue à dents - tirées et montées .....	4							
Conditionneurs de foin - appareils complets (à rouleaux) .....	5							
Accessoires de conditionneurs de foin pour faucheuses et andaineuses .....	6							
Faucheuses-essoreuses - (machines à faux intégrales) (déclarer les machines à fêtu à la Section F) .....	7							
Faneuses et conditionneurs-faneuses .....	8							
Presses à foin (balles transportables à la main seulement) .....	9							
Plates-formes de réception automatique du foin en vrac .....	10							
Machines à gerber, automatiques ou à main .....	11							
Plates-formes de réception et de répartition des balles pour presses à foin .....	12							
Chargeurs de balles sur le champ (considérés comme accessoires) .....	13							
Éjecteurs de balles sur le champ .....	14							
Transporteurs de foin - en balles .....	15							
Autres machines pour fenaison et accessoires .....	16							
<b>Total</b> .....	17							

Détail	Valeur totale	Nombre d'unités vendues							
		Total	Prov. de l'Atl.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.
<b>F. MACHINES DE RÉCOLTE</b>	\$								
Moissonneuses-batteuses:									
Tirées .....	1								
Automotrices .....	2								
Cabines de moissonneuse-batteuse montées chez le client .....	3								
Accessoires de moissonneuse-batteuse pour le ramassage de la paille .....	4								
Épiuses de maïs pour moissonneuses-batteuses:									
deux rangs .....	5								
trois rangs .....	6								
quatre rangs .....	7								
cinq rangs et plus .....	8								
Hache-paille pour moissonneuse-batteuse montée chez le client .....	9								
Faucheuses et andaineuses:									
Tirées (sauf faucheuses-essoreuses).....	10								
Automotrices, à toiles .....	11								
Automotrices, à vis sans fin (y compris faucheuses-essoreuses automotrices) .....	12								
Arracheurs d'épis de maïs et arracheurs-égreniers .....	13								
Moissonneuses de fourrage - tirées ou automotrices (machine principale sans accessoires; donner les accessoires séparément, vendus avec la machine ou non):									
Machine principale:									
Type à couteaux seulement .....	14								
Accessoires:									
À barre de faux .....	15								
Ramasseuse .....	16								
Pour cultures en rangs .....	17								
Effilocheuses, coupeurs et faucheuses rotatives:									
À lame horizontale .....	18								
À fléau (sans bec).....	19								
Souffleurs de cultures fourragères .....	20								
Récolteuses de pommes de terre .....	21								
Arracheuses, moissonneuses et chargeuses de betteraves .....	22								
Autres machines pour la récolte et accessoires .....	23								
<b>Total .....</b>	<b>24</b>								

Détail	Valeur totale	Nombre d'unités vendues						
		Total	Prov. de l'Atl.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.
G. MACHINES POUR PRÉPARER LES RÉCOLTES POUR LE MARCHÉ OU LA CONSOMMATION	\$							
Aplatisseurs et concasseurs de grains .....	1							
Cribles - tous genres .....	2							
Broyeurs à marteaux - tous genres .....	3							
Mélangeurs de moulées .....	4							
Broyeurs-mélangeurs:								
Fixes .....	5							
Portatifs .....	6							
Séchoirs de récolte (céréales, foin, etc.) .....	7							
Tracteurs-chARGEURS avant - Ferme .....	8							
Élévateurs à grain - À godets et à vis sans fin .....	9							
Autres élévateurs (chaîne) .....	10							
Autres machines et accessoires pour préparer les récoltes pour le marché ou la consommation: ciseuses, laveuses, botteleuses, etc. ....	11							
Total .....	12							
H. CHARIOTS ET CHARIOTS-CAMIENS DE FERME								
Châssis de chariot - de moins de 4 tonnes .....	1							
- de 4 tonnes et plus .....	2							
Coffres de chariot (à céréales seulement) ....	3							
Coffres à fourrage (déchargement à moteur) .....	4							
Tous autres chariots, chariots-camions, traîneaux de ferme et accessoires .....	5							
Total .....	6							
I. ÉQUIPEMENT DE GRANGE								
Déchargeurs à silo - tous genres .....	1							
Stalles pour bovins:								
À carcan .....	2							
À chaîne d'attache .....	3							
À stabulation libre .....	4							
Carcans seulement .....	5							
Enclos pour animaux (pieds):								
Pour bovins .....	6							
Pour porcs .....	7							
Stalles de traite .....	8							
Chargeuses de mangeoire - à vis sans fin ....	9							
- à chaîne .....	10							
Abreuvoirs - pour bovins .....	11							
- pour porcs .....	12							
- à l'épreuve de la gelée .....	13							
Nettoyeurs de tiges .....	14							
Équipement divers de grange (y compris auges pour porcs, cuiseurs, châtelles à fourrage, fourches et courroies à foin, rails, réchauffeurs de réservoirs, etc.) .....	15							
Total .....	16							

Détail	Valeur totale	Nombre d'unités vendues							
		Total	Prov. de l'Atl.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.
<b>J. MACHINES ET OUTILLAGE LAITIERS DE FERME</b>	\$								
Trayeuses:									
Sur pied et suspendues (unités) .....	1								
Géne pipe-line (unités) .....	2								
Pompes à vide .....	3								
Refroidisseurs de lait - tous genres .....	4								
Toutes autres machines et tout outillage laitiers (chaudières, brosses, couloirs, bassins de lavage, etc.) .....	5								
<b>Total</b> .....	6								
<b>K. OUTILLAGE DE PULVÉRISATION ET DE POUDRAGE (de verger ou de jardin)</b>									
Pulvérisateurs:									
De champ - Montés .....	1								
Traînard .....	2								
Pour cultures en rangs - tous genres .....	3								
Vergers:									
Forte pression .....	4								
Pulvérisateurs à soufflerie .....	5								
Tout autre outillage de pulvérisation et de poudrage et accessoires .....	6								
<b>Total</b> .....	7								
<b>L. POMPES ET ÉQUIPEMENT D'IRRIGATION</b>									
Équipement d'irrigation par arroseuses:									
Pompe et groupes moteurs - toutes tailles .....	1								
Moteurs - toutes tailles .....	2								
Tuyau d'irrigation et raccords (pieds de tuyau) .....	3								
Têtes d'arroseuses d'irrigation .....	4								
Autres pompes et équipement d'irrigation et accessoires pour fins agricoles, y compris pompes à bras, moulins à vent, etc. ....	5								
<b>Total</b> .....	6								
<b>M. ÉQUIPEMENT AGRICOLES DIVERS</b>									
Sondes à tarière - tous genres .....	1								
Souffleuses à neige (à tracteur sauf les tracteurs de jardin) .....	2								
Niveleuses et aplanisseuses .....	3								
Épierreuses .....	4								
Lames de tracteur - de devant .....	5								
— de derrière .....	6								
Moteurs et groupes moteurs pour usage agricole .....	7								
Équipement avicole .....	8								
Coffres d'emmagasinage de céréales, en métal .....	9								
Outillage divers et accessoires (donner les principaux articles): .....	10								
<b>Total</b> .....	11								

ATTESTATION

Je déclare que les renseignements donnés dans le présent rapport sont de bonne foi et, autant que je sache, complets et exacts, et qu'ils portent sur la période s'étendant

du _____	19 _____	au _____	19 _____
Nom (en lettres moulées)	Titre officiel		
Signature	Numéro de téléphone		
Adresse	Date de ce rapport		

AVEZ-VOUS COMPARÉ LE PRÉSENT RAPPORT À VOTRE RAPPORT DE 1972?



STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010678988