

CATALOGUE No.

42-210

ANNUAL - ANNUEL

S.I.C. - C.T.I.

325



MOTOR VEHICLE PARTS AND ACCESSORIES MANUFACTURERS

MANUFACTURERS DE PIÈCES ET ACCESSOIRES D'AUTOMOBILES

1968

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

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

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

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
Manufacturing and Primary
Industries Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
Division des industries manufacturières
et primaires

September - 1970 - Septembre
6306-522

Price—Prix: 25 cents

The contents of this document may be used freely but DBS should be credited when republishing all or any part of it.
Le présent document peut être reproduit en toute liberté pourvu qu'on indique qu'il émane du B.F.S.

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Dominion Bureau of Statistics publications:

... figures not available.
... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
-- amount too small to be expressed.
P preliminary figures.
r revised figures.
x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTES TO USERS

1. The detailed explanations of "Concepts and Definitions" omitted from this report may be consulted in any 1965 report in this series. If not available to the user, the relevant pages may be obtained free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of the Bureau.
2. In order to expedite the release of such basic statistics as materials and supplies used, and shipments of goods of own manufacture, the following tables have been omitted from this report:
 - (a) Principal statistics classified by manufacturing value added, by total value added, and by type of organization, last published in the 1966 report as Tables 3, 4 and 6, respectively.
 - (b) Principal statistics classified by shipments of goods of own manufacture and by total employed, last published in the 1967 report as Tables 2 and 3, respectively.

The above tables are available on request, however, from the Manufacturing and Primary Industries Division. Similarly, the list of establishments classified to the industry, omitted from this report in the interests of both timeliness and economy, is available on request. In the case of an extensive request involving a large number of industries, it may be necessary to levy a charge.

3. Users interested in obtaining the value of production (manufacturing activity) can do so by adding cost of materials and supplies used (manufacturing activity), cost of fuel and electricity, and value added (manufacturing activity). The resulting statistic is equivalent in concept to "gross output" shown in Table 7 of the 1966 report.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications du Bureau fédéral de la statistique:

.. nombres indisponibles.
... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
-- nombres infimes.
P nombres provisoires.
r nombres rectifiés.
x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

NOTES À L'USAGE DES UTILISATEURS

1. On peut trouver les explications détaillées des "Concepts et définitions" qui ne figurent pas ici dans n'importe quel rapport de 1965 de la présente série. Si l'utilisateur ne dispose pas de ces publications, il peut se procurer gratuitement les pages qui l'intéressent à la Division des industries manufacturières et primaires du Bureau.
2. Afin de pouvoir publier plus rapidement des statistiques de base comme celles qui concernent les matières et les fournitures utilisées et les expéditions de marchandises de fabrication propre, on a retranché les tableaux suivants du présent bulletin:
 - (a) Statistiques principales, suivant la valeur ajoutée à la fabrication, la valeur ajoutée totale et la forme d'organisation. (Ces statistiques ont figuré pour la dernière fois aux Tableaux 3, 4 et 6 du bulletin de 1966).
 - (b) Statistiques principales, suivant la valeur des expéditions de marchandises de fabrication propre et suivant le nombre total d'employés. (Ces statistiques ont figuré pour la dernière fois aux Tableaux 2 et 3 du bulletin de 1967).

Les tableaux en question peuvent néanmoins être obtenus de la Division des industries manufacturières et primaires. De même, la liste des établissements classés dans cette industrie, exclue du présent bulletin par souci d'économie de temps et d'argent, peut être obtenue sur demande. S'il devait s'agir d'une demande importante, portant sur un grand nombre d'industries, nous pourrions être amenés à facturer certains frais.

3. Les utilisateurs qui désirent connaître la valeur de la production (activité manufacturière) peuvent l'obtenir en additionnant le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière). Le résultat correspond à l'"extrant brut" qui figure dans le Tableau 7 du rapport de 1966.

MOTOR VEHICLE PARTS AND ACCESSORIES MANUFACTURERS
(S.I.C. 325)

MANUFACTURERS DE PIÈCES ET ACCESSOIRES D'AUTOMOBILES
(C.T.I. 325)

1968

For statistical purposes the industry titled Motor Vehicle Parts and Accessories Manufacturers (S.I.C. 325) in the revised Standard Industrial Classification covers the operations of establishments primarily engaged in manufacturing motor vehicle parts (except truck and bus bodies) and accessories for use on motor vehicles, such as engines, brakes, clutches, axles, gears, transmissions, heaters, horns and mirrors. The manufacture of tires and tubes is classified in Industry No. 163 - Tire and Tube Manufacturers; automobile glass in Industry No. 356 - Glass and Glass Products Manufacturers; and batteries in Industry No. 337 - Battery Manufacturers.

An analysis of the principal statistics for this industry indicates that during 1968 the value of shipments of products of own manufacture increased by 30.8 per cent, the cost of materials used by 33.1 per cent, the gross output by 30.4 per cent and value added by 27.4 per cent. The ratio of materials used to gross output was 55.9 per cent and the ratio of manufacturing wages to gross output was 17.8 per cent in 1968.

The value of automotive parts and accessories produced accounted for 95 per cent of all products. The balance was made up of such products as tools, oil burner parts, parts for agricultural machinery, snow plows, tools and dies, drill rods, bathtubs, snow vehicle parts, refrigerators, washers, dryers, stoves, casters, baseboard heaters and miscellaneous gears.

Manufacturers de pièces et accessoires d'automobiles (C.T.I. 325) - Comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de pièces détachées d'automobiles (sauf les carrosseries de camions et d'autobus) et d'accessoires d'automobiles, tels que moteurs, freins, embrayages, essieux, boîtes de vitesse, transmissions, roues, châssis, radiateurs, ressorts, quincaillerie d'automobiles, chauffelettes, klaxons et miroirs. La fabrication de pneus et chambres à air est classée à l'industrie 163 - Manufacturiers de chambres à air et pneus; la fabrication de verre d'automobiles, à l'industrie 356 - Manufacturiers de verre et d'articles en verre; et les accumulateurs, à l'industrie 337 - Manufacturiers de batteries.

Une analyse des statistiques principales de cette industrie indique que la valeur des expéditions des produits de propre fabrication en 1968 a augmenté de 30.8 p. 100, le coût des matériaux utilisés de 33.1 p. 100, la valeur de la production de 30.4 p. 100 et celle de la valeur ajoutée de 27.4 p. 100. Durant la même période le rapport des matériaux utilisés à la production a été de 55.9 p. 100, tandis que celui des traitements payés dans la fabrication à la valeur de la production a été 17.8 p. 100.

La valeur de la production de pièces et accessoires d'automobiles a constitué 95 p. 100 de la production globale des entreprises classées dans cette industrie. Parmi les autres produits fabriqués et expédiés figurent des outils, des pièces de brûleurs à l'huile, des pièces de machines aratoires, des charrues à neige, des verges de foreuse, des baignoires, des pièces de véhicule à neige, des réfrigérateurs, des lessiveuses, des sécheuses, des poêles, des roulettes, des radiateurs et divers engrenages.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1968

TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1968

Year and province Année et province	Establishments Établissements	Manufacturing activity -- Activité manufacturière							Total activity -- Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Working owners and partners Propriétaires et associés actifs		Employees Employés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Man-hours paid Heures homme payées	Wages Salaires	Number Nombre	With-drawals Retraites	Number Nombre		Salaries and wages Traitements et salaires	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Number Nombre	
		No. -- Nombr.	'000	\$'000					\$'000		\$'000		
1961	126	15,897	33,058	72,384	5,386	187,995	352,613	158,597	21	118	20,589	102,270	162,696
1962	131	17,508	38,060	85,453	5,791	236,013	436,260	196,668	22	91	22,203	116,638	202,246
1963	136	20,266	43,928	103,409	6,387	301,076	544,869	249,256	20	99	25,441	137,633	253,900
1964	154	23,845	52,262	127,727	7,148	354,258	627,966	281,677	20	127	29,442	168,183	285,814
1965	160	25,748	57,268	149,217	8,796	418,779	755,608	326,641	16	104	31,982	197,403	333,367
1966	174	27,928	59,730	155,879	10,688	482,156	860,500	377,273	21	152	34,759	207,169	384,521
<u>1967</u>													
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Prince Edward Island -- île-du-Prince-Édouard	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Québec	15	410	893	2,141	152	5,108	11,350	6,117	3	26	567	2,865	6,352
Ontario	143	27,017	57,466	156,964	11,492	492,059	890,099	389,773	16	138	33,536	208,720	397,003
Manitoba	7	315	663	1,301	68	2,880	6,880	3,901	--	428	2,013	4,084	
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	--	x	x	x	
Alberta	5	173	360	792	30	1,073	2,423	1,170	3	8	221	1,104	1,729
British Columbia -- Colombie-Britannique	6	x	x	x	x	x	x	x	--	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total	178	27,993	59,347	161,614	11,772	501,735	912,422	402,322	22	170	34,858	215,329	410,255
<u>1968</u>													
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Prince Edward Island -- île-du-Prince-Édouard	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Québec	17	507	1,108	2,635	186	6,503	12,747	6,352	x	x	648	3,514	6,497
Ontario	143	30,826	67,751	208,265	13,575	657,721	1,171,668	500,295	6	50	38,238	273,963	508,480
Manitoba	7	281	603	1,272	55	2,798	6,393	3,796	x	x	388	1,931	4,464
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	--	x	x	x	
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	--	x	x	x	
British Columbia -- Colombie-Britannique	8	x	x	x	x	x	x	x	--	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total	179	31,720	69,684	212,769	13,863	667,993	1,193,805	512,418	10	77	39,454	280,666	521,489
<u>Percentage change -- Variation en pourcentage</u>													
1966-1967	+ 2.3	+ 0.2	- 0.3	+ 3.7	+ 10.1	+ 4.1	+ 6.0	+ 6.6	+ 4.8	+ 11.8	+ 0.3	+ 3.9	+ 8.7
1967-1968	+ 0.6	+ 13.3	+ 17.0	+ 31.7	+ 17.8	+ 33.1	+ 30.8	+ 27.4	- 54.5	- 54.7	+ 13.2	+ 30.3	+ 33.1

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1967 AND 1968

TABLEAU 2. EMPLOI ET PAYE, 1967 ET 1968

Year and province Année et province	Employees Employés										Salaries and wages Traitements et salaires								
	Production and related workers Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office Administration et bureau		Sales and distribution Ventes et distribution		Total	Production and related workers Travailleurs de la production et connexes		Administrative and office Administration et bureau		Sales and distribution Ventes et distribution	Total				
	Manufacturing Fabrication		Other Autres		M H	F H	M H	F H		M H	F H	M H	F H						
	M H	F H	M H	F H	M H	F H	M H	F H		M H	F H	M H	F H						
	number -- nombre																		
	\$'000																		
<u>1967</u>																			
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Prince Edward Island -- île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Québec	393	17	2	-	96	23	35	1	526	41	2,141	6	578	139	2,865				
Ontario	22,397	4,620	85	1	4,528	1,255	541	109	27,551	5,985	156,964	430	46,226	5,100	208,720				
Manitoba	214	101	29	2	30	28	22	2	295	133	1,301	192	354	166	2,013				
Saskatchewan	x	-	-	-	x	x	-	-	x	x	x	-	x	-	x				
Alberta	169	6	-	-	19	16	x	-	201	20	792	-	234	x	1,104				
British Columbia -- Colombie-Britannique	x	-	-	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x				
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Total	23,251	4,742	116	3	4,690	1,329	615	112	28,672	6,186	161,614	628	47,583	5,505	215,329				
<u>1968</u>																			
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Prince Edward Island -- île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Québec	485	22	-	-	108	x	11	x	604	44	2,635	-	781	99	3,514				
Ontario	25,106	5,720	76	-	5,189	1,617	611	119	30,982	7,256	208,265	556	58,656	6,485	273,963				
Manitoba	211	70	3	-	55	29	17	3	286	102	1,272	16	516	127	1,931				
Saskatchewan	x	-	-	-	x	x	x	-	x	-	x	-	x	-	x				
Alberta	x	-	-	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x				
British Columbia -- Colombie-Britannique	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x				
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Total	25,906	5,814	79	-	5,375	1,480	673	127	32,033	7,421	212,769	572	60,394	6,930	280,666				

TABLE 3. INVENTORIES, 1968

TABLEAU 3. STOCKS, 1968

Province	Manufacturing				Non-manufacturing Products or materials purchased for resale Produits ou matières achetés pour la revente	
	Fabrication		Finished goods of own manufacture Marchandises finies de propre fabrication	Total		
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Marchandises en cours de fabrication				
<u>Opening -- Ouverture</u>						
Newfoundland -- Terre-Neuve	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island -- île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	
Québec	1,085	397	610	2,092	166	
Ontario	60,933	57,248	28,758	146,940	8,337	
Manitoba	877	289	463	1,628	x	
Saskatchewan	x	x	x	x	—	
Alberta	x	x	x	x	—	
British Columbia -- Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	
Total	63,358	58,026	29,972	151,356	8,627	
<u>Closing -- Fermeture</u>						
Newfoundland -- Terre-Neuve	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island -- île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	
Québec	1,241	508	793	2,542	242	
Ontario	66,765	59,227	26,702	152,695	9,222	
Manitoba	903	283	725	1,912	x	
Saskatchewan	x	x	x	x	—	
Alberta	x	x	x	x	—	
British Columbia -- Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	
Total	59,376	58,142	28,350	137,643	5,346	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1967 AND 1968

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1967 ET 1968

Description	1967		1968	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000
<u>1. Large establishments reporting commodity detail -- Grands établissements déclarant les produits en détail</u>				
Bituminous coal -- Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines -- De mines canadiennes	ton -- tonne	1,509	19	1,070
(b) Imported -- Importé	"	183,275	1,976	186,464
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) -- Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal -- Anthracite	"	—	—	—
Lignite coal -- Lignite	"	—	—	—
Coke	"	—	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) -- Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon (Imp.)	1,343,958	447	1,648,047
Puel oil including kerosene or coal oil -- Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	10,120,581	1,019	11,418,604
Wood -- Bois	cord -- corde	—	—	—
Cas:				
(a) Liquified petroleum gases -- Gaz de pétrole liquéfiés	gallon (Imp.)	413,270	77	398,820
(b) Other manufactured gas -- Autre gaz d'usine	M cu. ft. -- M pi ³	—	—	—
(c) Natural gas -- Gaz naturel	"	3,780,840	2,767	4,665,356
Other fuel -- Autre combustible	kwh -- kWh	—	—	—
Electricity purchased -- Électricité achetée	kwh -- kWh	569,528,911	4,996	673,187,287
Steam purchased -- Vapeur achetée	"	420	—	6,078
				484
<u>2. Small establishments not reporting commodity detail -- Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail</u>				
Estimate for fuel and electricity -- Estimation pour combustible et électricité	...	53	...	38
<u>3. All establishments -- Tous établissements</u>				
Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisés	...	11,772	...	13,883

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1967 AND 1968
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1967 ET 1968

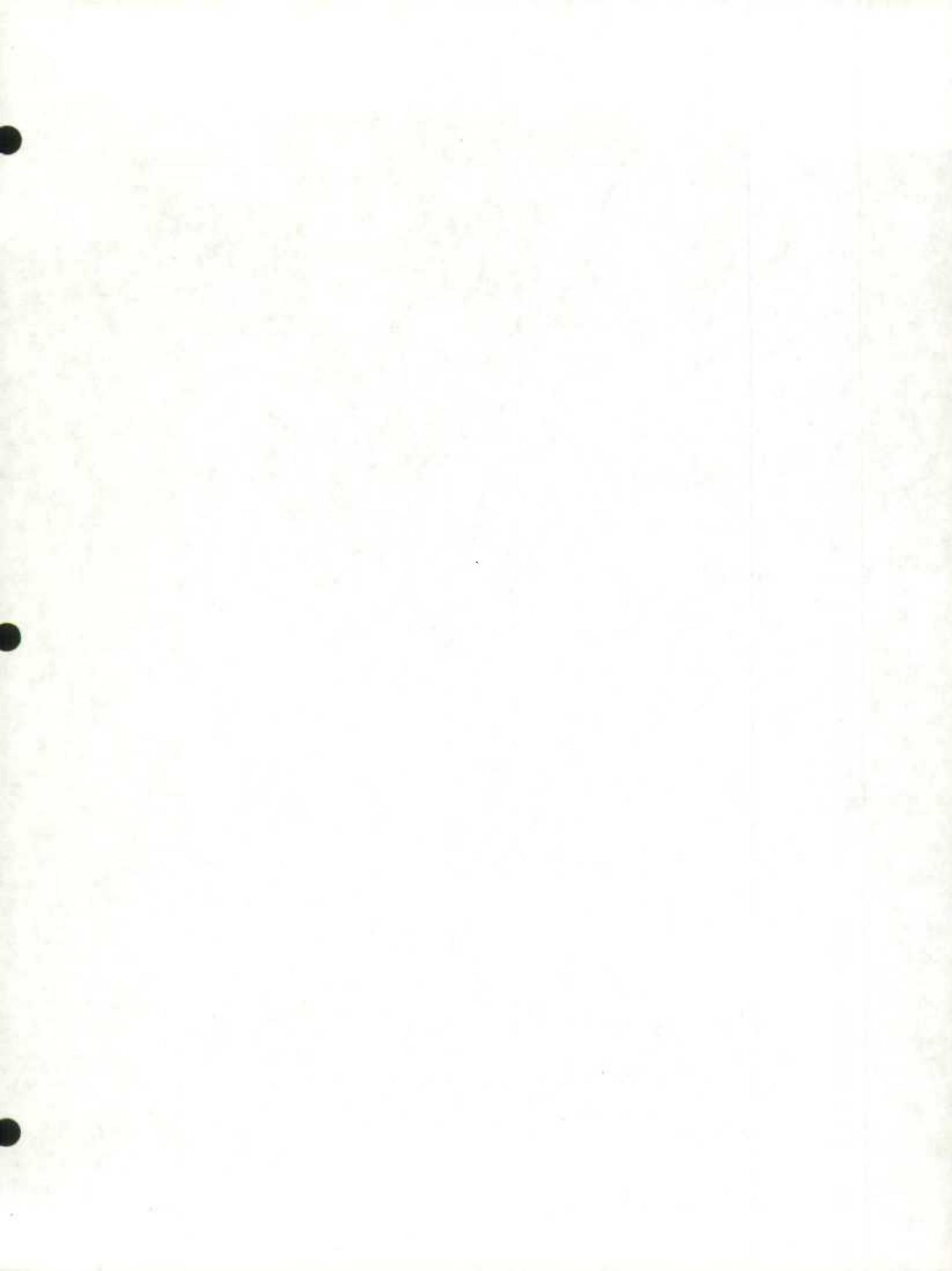
Description	1967		1968	
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	Quantité	Coût	Quantité	Coût
		\$'000		\$'000
1. Large establishments reporting commodity detail -- Grands établissements déclarant les produits en détail:				
Materials used -- Matières utilisées:				
Iron and steel -- Fer et acier:				
Castings -- Moulages:				
Iron -- Fer	ton -- tonne	158,017	50,967	207,177
Steel -- Acier	"	33,213	6,522	21,165
Pig iron -- Fonte en gueuses	"	18,284	1,128	29,869
Bars and rods, steel -- Barres et verges en acier	"	157,373	28,952	320,054
Plates, steel -- Tôles d'acier	"	53,435	7,238	7,557
Sheets -- Feuilles:				
Black -- Noires	"	211,496	33,733	245,953
Galvanized -- Galvanisées	"	8,286	1,474	11,006
Timplate -- Tôles de fer-blanc	"	10,170	2,358	5,384
Strip, steel -- Feuillards d'acier	"	65,491	10,762	113,195
Structural shapes -- Profilés de charpente	"	3,969	937	6,310
Wire -- Fil	"	11,659	2,604	6,507
Alloy steel in all forms -- Acier allié, toutes formes:				
Stainless -- Inoxydable:				
Billets, bars and rods -- Billettes, barres et verges	"	203	...	525
Other -- Autres	"	7,768	...	8,921
Other alloy and tool steel (including carbon, alloy and high speed steels) -- Autres aciers alliés et acier à outils (y compris aciers au carbone, aciers alliés et rapides):				
Billets, bars and rods -- Billettes, barres et verges	"	3,966	...	7,343
Other -- Autres	"	522	...	664
Scrap iron and steel -- Ferraille de fer et d'acier	ton -- tonne	94,486	3,232	113,424
Iron and steel pipe, tubing and fitting -- tuyaux, tubes et raccords -- Fer et acier		4,868	...	5,130
Other iron and steel -- Autres fer et acier		5,171	...	8,198
Ferro-alloys -- Ferro-alliages	ton -- tonne	8,759	1,941	9,910
Non-ferrous metals -- Métaux non ferreux:				
Aluminum -- Aluminium:				
Castings -- Moulages	lb. -- liv.	19,609,712	7,823	24,046,996
Sheet -- Feuilles	"	103,081	58	45,454
Other forms -- Autres formes	"	17,450,567	4,461	...
Copper and bronze -- Laiton et bronze	"	12,809,589	7,416	14,959,511
Copper -- Cuivre:				
Sheet -- Feuilles	"	190,000	116	233,050
Wire -- Fil	"	3,971,423	3,206	5,150,543
Other forms -- Autres formes	"	7,646,662	5,352	...
Lead -- Plomb	"	1,413,540	426	405,050
Nickel	"	1,591,010	1,718	1,139,178
Zinc	"	9,791,964	2,267	10,321,308
Babbitt metals and solders -- Métaux antifriction et soudures	"	4,818,272	2,732	2,600,473
Other non-ferrous metals -- Autres métaux non ferreux		174	...	283
Other materials -- Autres matières:				
Paints, oils and varnishes -- Peintures, huiles et vernis		1,274	...	1,462
Foundry coke for cupola use -- Coke métallurgique (utilisé dans le cubilote)	ton -- tonne	52,050	2,013	54,189
Foundry sands -- Sables de moulage	"	...	348	87,352
Plumbago and graphite -- Plombagaine et graphite	lb. -- liv.	931,896	70	844,529
Lumber -- Bois	M ft. b.m. -- M p.m.p.	462	49	634
Firebrick and cupola blocks -- Briques réfractaires et blocs de cubilote		25	...	83
Fireclay -- Argile réfractaire	ton -- tonne	...	249	5,272
Core oil -- Huile à noyau	gallon (Imp.)	134,925	137	149,929
Sulphuric acid, 100% -- Acide sulphurique, 100%	lb. -- liv.	1,102,335	29	2,223,329
All other materials and components used -- Toutes autres matières et éléments utilisés		246,538	...	341,915
2. Small establishments not reporting commodity detail -- Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail		2,637	...	1,657
3. Containers and other packaging materials and supplies used -- Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:				
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard -- Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton		1,204	...	1,695
Corrugated boxes and cartons -- Boîtes et cartons en carton ondulé		2,421	...	2,955
Wooden boxes, crates, barrels and kegs -- Boîtes, caisses, barils et barillets, en bois		751	...	813
Pallets and skids -- Palettes		--	...	973
All other containers and packaging supplies -- Tous autres contenants et fournitures d'emballage		1,204	...	1,427
4. Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) -- Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)		28,787	...	34,752
5. Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments -- Montant versé à autrui contre travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements		3,906	...	5,255
Total		501,735	...	667,993

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1967 AND 1968
TABLEAU 6. EXPÉDITIONS DE MARCHANDISES DE PROPRE FABRICATION, 1967 ET 1968

Description	1967		1968	
	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000
1. Products -- Produits:				
Drive train components -- Éléments de train d'entraînement: Drive shafts and universal shafts -- Arbres de transmission et arbres à cardans ... Transmissions, automatic and other -- Transmissions automatiques et autres ... Other drive train components -- Autres éléments de train d'entraînement ...	(1)	(1) 72,940 105,180 ...	(1)	(1) 56,983 112,286 ...
Engines, gasoline -- Moteurs à essence ...	(2)	(2)	1,121,864	284,625
Engine parts -- Pièces de moteur: Pistons ... Piston rings and expanders -- Segments de piston ... Pumps, fuel -- Pompe à combustible ... Pumps, water -- Pompe à eau ... Other engine parts -- Autres pièces de moteur ...	(2) ... 1,536,399 184,024 ...	(2) 5,813 3,327 1,056 26,690	6,784,505 2,726,037 187,290 ...	5,492 6,043 5,763 768 51,657
Electrical equipment and electrically operated apparatus -- Équipement électrique et appareils fonctionnant à l'électricité ...	...	65,333	...	94,512
Stampings, auto -- Pièces embouties d'automobile ...	...	55,249	...	78,443
Steering suspensions and front axles -- Directions, suspensions et essieux avant: Springs, coil -- Ressorts à boudin ... Springs, leaf and flat -- Ressorts plats ou à lame ... Other steering, suspension and front axle parts -- Autres pièces de direction, de suspension et d'essieu avant ...	...	4,220 34,080 58,417	...	4,928 50,632 81,796
Wheel and brake parts -- Pièces de roues et de freins ...	...	87,812	...	109,781
Other auto parts -- Autres pièces d'automobile ...	...	329,589	...	190,356
All other products -- Tous autres produits ...	...	65,774	...	63,392
2. Amount received in payment for work done on materials and products owned by others -- Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et des produits appartenant à autrui ...				
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above -- Moins rectification pour tenir compte des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qu'on n'a pas pu exclure de la valeur de chacun des produits susmentionnés ...	...	1,196 (4,250)	...	713 (4,181)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté ...	...	912,422	...	1,193,805

(1) Included in "Other drive train components". -- Compris dans "Autres éléments de train d'entraînement".

(2) Included in "Other auto parts". -- Compris dans "Autres pièces d'automobile".







STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010660140