

Miscellaneous machinery and equipment manufacturers

1973

Fabricants de machines et d'équipement divers

1973



SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada 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.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- . . . 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.

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

C.T.I.: Classification type des industries (titre français du système de classification industrielle de 1960).

C.A.E.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back of this publication. These notes are based on the detailed "Concepts and Definitions" which are available free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada.
2. Principal statistics of establishments classified by size group, based on total employed, were omitted from industry reports for the years 1968-1971 and principal statistics of establishments by type of organization were last published in the 1967 industry reports. However, this information is available on request from the Manufacturing and Primary Industries Division. In the case of an extensive request, involving a large number of industries or years, 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).

NOTES AU LECTEUR

1. On trouvera à la fin de la présente publication l'explication de certains termes statistiques. Ces explications se fondent sur les "Concepts et définitions" détaillés que l'on peut se procurer gratuitement à la Division des industries manufacturières et primaires de Statistique Canada.
2. Les tableaux renfermant les statistiques principales des établissements par tranche de taille mesurée par les effectifs ont été supprimés des publications de 1968 à 1971. Les statistiques principales des établissements selon la forme juridique ont été données pour la dernière fois dans les publications de 1967. On peut toutefois obtenir ces renseignements en s'adressant à la Division des industries manufacturières et primaires. Les demandes élaborées visant un grand nombre d'industries ou d'années pourront entraîner la facturation des frais.
3. Il suffit au lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) d'additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière).

STATISTICS CANADA
Manufacturing and Primary Industries Division

— STATISTIQUE CANADA
Division des industries manufacturières et primaires

S.I.C. — C.A.E.
315

MISCELLANEOUS MACHINERY AND EQUIPMENT MANUFACTURERS

FABRICANTS DE MACHINES ET D'ÉQUIPEMENT DIVERS

1973

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

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

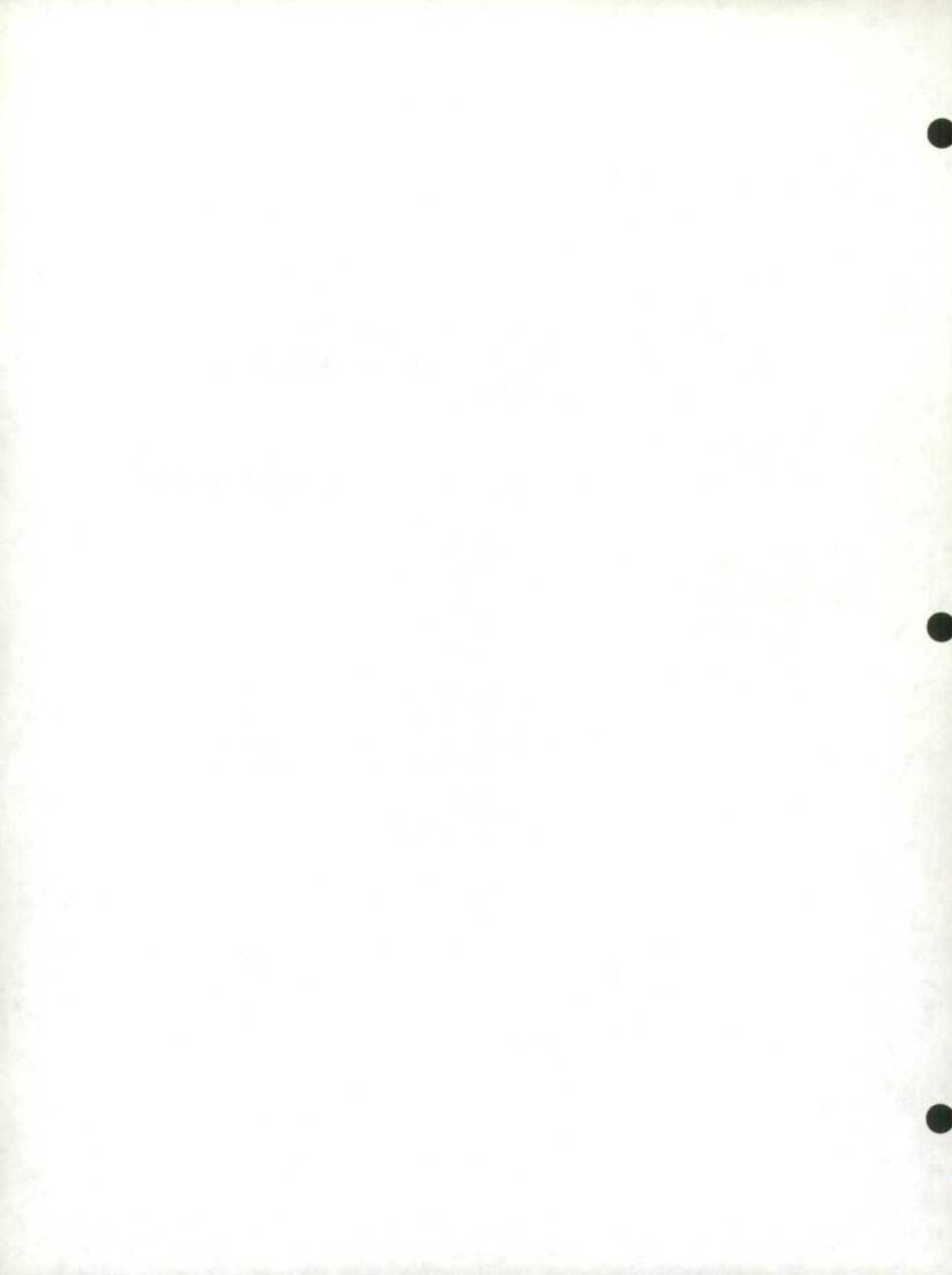
Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

August - 1975 - Août
5-3304-517

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



MISCELLANEOUS MACHINERY AND EQUIPMENT MANUFACTURERS
S.I.C. 315

FABRICANTS DE MACHINES ET D'ÉQUIPEMENT DIVERS
C.A.E. 315

1973

For statistical purposes the industry titled Miscellaneous Machinery and Equipment Manufacturers covers the operations of establishments primarily engaged in manufacturing machinery and equipment designed particularly for use in construction and mining operations including earth moving machinery and equipment, and earth and rock boring and drilling equipment; establishments primarily engaged in manufacturing other special industry machinery except agricultural machinery, including such products as textile machinery, pulp and paper machinery, printing machinery, and food processing machinery; establishments primarily engaged in manufacturing machinery and equipment not designed for use in any particular industry or classified elsewhere, including such products as marine engines, general purpose engines, pumping equipment, equipment for the transmission of mechanical power, conveyor systems, elevators and lifting and hoisting machinery. Establishments primarily engaged in manufacturing industrial tractors for handling materials in industrial plants, depots and docks are included here. Included also are establishments primarily engaged in manufacturing woodworking machinery and in manufacturing machine tools which are power driven machines employing a cutting tool for work on metal. Establishments primarily engaged in manufacturing bits, drills and other cutting tools for machines or for power driven hand tools are included in Industry No. 306 - Hardware, Tool and Cutlery Manufacturers.

An analysis of the principal statistics for this industry indicates that during 1973 the value of shipments increased 10.2%, the value of production increased 12.9%, the total cost of materials used in the manufacture of products increased 12.8% and value added increased 12.9%. The ratio of cost of materials used to value of production was 51.3%.

The total value of miscellaneous machinery and equipment produced during 1973 by firms classified to this industry represented 80.5% of their total value of production. Some of the other items reported were electrical equipment, structural steel, industrial ovens, castings and valves.

Aux fins de la statistique, l'industrie intitulée Fabricants de machines et d'équipement divers comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de machines et matériel spéciaux pour le bâtiment et pour l'exploitation minière, y compris les machines et le matériel de terrassement, le matériel de creusement et de forage de la terre et du roc; de la fabrication d'autres machines propres à une industrie, sauf les machines agricoles, à savoir; les machines et appareils pour les industries textiles, pour l'industrie de la pâte et du papier, pour l'industrie de l'imprimerie et pour les industries alimentaires; de la fabrication de machines et de matériel non destinés à une industrie particulière ni classés ailleurs, y compris les moteurs marins, les moteurs tout usage, le matériel de pompage, le matériel de transmission de l'énergie motrice, les convoyeurs, les ascenseurs et les machines de levage et de hissage. Cette rubrique comprend aussi les établissements qui fabriquent principalement des tracteurs industriels de manutention devant servir dans les usines, les entrepôts et les ports; ainsi que ceux qui fabriquent principalement des machines servant au travail du bois et les machines-outils mues par un moteur et munies d'un instrument tranchant pour le travail des métaux. Les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication des mèches, des forets et autres outils tranchants pour les machines ou pour les outils portatifs à moteur, sont classés à l'industrie 306 - Fabricants de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie.

L'analyse des statistiques principales de cette industrie révèle qu'en 1973 la valeur des livraisons a augmenté de 10.2 % la valeur de la production de 12.9 % et que le coût total des matières utilisées dans la fabrication de 12.8 % tandis que la valeur ajoutée de 12.9 %. Le rapport du coût des matières utilisées à la valeur de la production fut de 51.3 %.

La valeur totale des machines et du matériel divers produits en 1973 par les établissements classifiés dans cette industrie représente 80.5 % de la valeur de production totale. Parmi les autres produits, on retrouve principalement du matériel électrique, de l'acier de construction, des fourneaux industriels, des pièces fondues et des soupapes.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961, 1964 ... 1973

TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961, 1964 ... 1973

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 assimilés			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 livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée		
		Number — Nombre		Man-hours paid — Heures-hommes payées					Number — Nombre		Withdrawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		'000	\$'000						Number — Nombre	Prélèvements — Withdrawals	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		\$'000	
1961	419	17,772	37,608	75,177	4,496	177,791	407,438	235,634	49	311	30,266	143,372	257,957		
1964	496	24,985	53,772	120,430	5,245	338,975	688,205	353,196	54	299	39,396	204,795	392,587		
1965	528	28,361	62,535	147,115	5,907	415,090	797,150	419,738	60	380	43,956	242,334	466,827		
1966	557	30,880	67,849	169,327	6,668	464,222	931,574	479,512	49	370	47,281	275,751	533,963		
1967	575	31,205	68,078	179,626	7,165	484,325	983,475	503,870	51	388	48,852	301,124	550,218		
1968	609	30,407	65,225	184,858	7,600	484,022	1,008,012	519,247	59	424	47,813	313,711	566,205		
1969	639	34,161	72,873	226,020	8,602	601,852	1,216,164	639,246	51	351	52,585	372,116	698,554		
1970	656	33,809	71,731	242,006	8,984	630,855	1,277,801	650,722	49	324	51,896	395,673	711,492		
1971	711	32,961	69,546	254,245	10,123	651,397	1,334,704	664,196	51	322	50,244	413,568	732,187		
<u>1972</u>															
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	140	7,296	16,045	58,157	2,623	117,812	265,212	143,042	16	107	11,945	101,501	163,524		
Ontario	450	22,987	48,184	189,867	7,166	526,945	1,007,314	480,390	32	211	34,345	301,318	526,802		
Manitoba	25	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Saskatchewan	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Alberta	36	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
British Columbia — Colombie-Britannique	88	2,665	5,503	24,578	970	46,084	101,956	56,491	3	137	3,742	36,119	58,019		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total	759	35,177	74,434	289,285	11,472	731,996	1,454,351	717,137	52	458	53,256	465,102	793,609		
<u>1973</u>															
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	146	8,190	18,115	69,453	3,164	139,149	312,804	178,582	16	...	12,869	116,750	201,815		
Ontario	463	21,722	45,336	187,657	7,271	564,152	1,045,609	505,783	27	...	32,157	296,265	561,320		
Manitoba	26	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Saskatchewan	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Alberta	40	1,342	2,882	12,938	578	32,661	58,173	27,182	—	...	2,048	20,436	34,345		
British Columbia — Colombie-Britannique	99	3,454	7,133	36,569	1,144	70,913	147,877	78,833	3	...	4,749	52,031	80,749		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total	794	35,907	75,943	315,329	12,447	825,849	1,602,915	809,780	47	...	53,444	498,389	898,864		
<u>Percentage change — Taux de variation</u>															
1971-1972	+ 6.8	+ 6.7	+ 7.0	+ 13.8	+ 13.3	+ 12.4	+ 9.0	+ 8.0	+ 2.0	+ 42.2	+ 6.0	+ 12.5	+ 7.9		
1972-1973	+ 4.6	+ 2.1	+ 2.0	+ 9.0	+ 8.5	+ 12.8	+ 10.2	+ 12.9	- 9.6	...	+ 0.4	+ 7.2	+ 13.7		

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1972 AND 1973

TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1972 ET 1973

Year and province — Année et province	Employees — Salariés												Salaries and wages — Traitements et salaires							
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution				Total	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres																	
	M — H	F — H	M — H	F — H	M — R	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F		
	number — nombre																			
	\$'000																			
1972																				
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	2,560	105	7	—	594	218	222	36	3,383	359	24,578	70	8,693	2,777	36,119					
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	33,475	1,702	103	2	9,611	3,419	4,158	786	47,347	5,909	289,285	1,252	123,470	51,095	465,102					
1973																				
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	3,307	147	3	—	738	272	243	39	4,291	458	36,569	17	11,968	3,477	52,031					
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	34,272	1,635	41	2	9,352	3,441	3,974	727	47,639	5,805	315,329	282	131,248	51,530	498,389					

TABLE 3. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED, (1) 1973

TABLEAU 3. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1973

Size group — Tranche de taille	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière								Total activity — Activité totale								Value added — Valeur ajoutée	
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				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 livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs				Employees — Salariés					
		Number — Nombre		Man-hours paid — Heures-hommes payées						Number — Nombre		Withdrawals — Prélevements		Number — Nombre		Salaries and wages — Traitements et salaires			
		No. — nombre	'000			\$'000							\$'000	\$'000					
0-4																			
5-9	117	259	543	2,080	1	5,750	9,325	3,575	36	...	265	2,140	3,574						
10-19	107	684	1,424	5,454	32	13,391	22,552	9,145	7	...	728	5,887	9,281						
20-49	133	1,574	3,305	12,678	285	31,743	58,085	27,067	1	...	1,922	16,033	29,966						
50-99	203	4,752	10,099	41,326	1,439	101,882	207,227	104,781	3	...	6,577	60,800	112,858						
100-199	96	4,565	9,780	39,728	1,539	99,212	199,117	104,361	—	...	6,606	61,502	112,007						
200-499	77	7,063	14,929	61,600	2,766	176,366	326,758	159,648	—	...	10,403	97,189	175,682						
500-999	45	7,868	16,723	69,567	3,218	194,046	377,534	193,477	—	...	12,590	118,288	217,699						
1,000 — or over — ou plus ..	13	5,565	11,317	49,012	1,767	146,111	268,690	132,664	—	...	8,215	75,106	153,907						
offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires																			
Total	794	35,907	75,943	315,329	12,447	825,849	1,602,915	809,780	47	...	53,444	498,389	899,894						

(1) Includes working owners and partners. — Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

TABLE 4. INVENTORIES, 1973

TABLEAU 4. STOCKS, 1973

Province	Manufacturing				Non-manufacturing — Autres	
	— Fabrication		Finished goods of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total		
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours				
book value — \$'000 — valeur comptable						
<u>Opening — Ouverture</u>						
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	
Québec	20,201	25,848	19,755	65,804	6,413	
Ontario	99,737	67,127	64,988	231,852	26,117	
Manitoba	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	
Alberta	4,924	1,998	3,044	9,966	1,462	
British Columbia — Colombie-Britannique	8,935	9,357	4,150	22,442	1,974	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	
Total	140,196	105,634	94,445	340,275	36,671	
<u>Closing — Fermeture</u>						
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	
Québec	24,560	31,144	22,549	78,253	7,322	
Ontario	125,884	90,930	72,782	289,596	33,382	
Manitoba	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	
Alberta	6,104	3,320	3,971	13,394	1,375	
British Columbia — Colombie-Britannique	11,392	11,949	4,570	27,912	2,641	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	
Total	175,860	138,751	106,489	421,099	45,165	

TABLE 5. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1972 AND 1973

TABLEAU 5. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETTÉES ET UTILISÉES, 1972 ET 1973

Description	1972		1973	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000		\$'000	
Coal and coke — Charbon et coke	ton — tonne	10,379	202	595
Natural gas — Gaz naturel	cu. ft. — '000 — pi. cu.	3,172,125	2,586	3,449,122
Gasoline — Esence	Cdn. gal. — gall. cdn.	1,908,716	916	2,054,232
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) — Kérosène, mazout pour poêles (mazout No. 1)	"			126,233
Diesel oil — Huiles diesel	"	11,932,527	1,696	248,735
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) — Mazouts légers (No. 2 et No. 3) ..	"			2,890,553
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) — Mazouts lourds (Nos. 4, 5 et 6)	"			6,543,036
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) — Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	"	285,319	80	614,658
Electricity purchased (include service charge) — Électricité achetée (y compris le coût de service)	kwh. — '000 — kWh	448,126	5,954	478,659
Other fuel (include steam purchased) — Autres combustibles (incluant vapeur achetée) .....	...	38	...	38
Fuel and electricity — Total — Du combustible et de l'électricité .....	...	11,472	...	12,447

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1973

TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1973

Description	1973	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Materials used - Matières utilisées:		
Steel, hot or cold rolled (except alloy and tool steel) - Acier laminé à chaud ou à froid (sauf les alliages et l'acier à outils):		
Bars, hot rolled - Barres laminées à chaud	ton - tonne	59,649
Bars, cold finished - Barres finies à froid	"	15,001
Plates (3/16 in. and thicker) - Tôles fortes (3/16 de pouce et plus d'épaisseur)	"	112,553
Sheet and strip - Tôles minces et feuillards:		
Plain, hot rolled - Ordinaires, laminés à chaud	"	70,872
Plain, cold rolled - Ordinaires, laminés à froid	"	14,044
Galvanized (incl. prepainted) - Galvanisés (y compris pré-peints)	"	8,031
Structural shapes, unfabricated (channels, angles, beams, etc.) - Profilés de charpente non ouvrés (en U, cornières, poutres, etc.)	"	51,801
Wire, not coated - Fil métalliques, non enduits	"	2,051
Wire, coated (galvanized, etc.) - Fil métalliques enduits (galvanisé, etc.)	"	684
Alloy steel (except tool and stainless) - Acier allié (à l'exception de l'acier inoxydable et à outils):		
Bars, hot rolled - Barres laminées à chaud	"	27,361
Bars, cold finished - Barres finies à froid	"	2,357
Plates - Tôles fortes	"	8,029
Sheets and strips - Tôles minces et feuillards	"	275
Stainless steel - Acier inoxydable:		
Bars, hot rolled - Barres laminées à chaud	"	2,845
Bars, cold finished - Barres finies à froid	"	704
Plates - Tôles fortes	"	2,559
Sheets and strips - Tôles minces et feuillards	"	1,555
Tool steel - Acier à outils:		
Bars, hot rolled, carbon - Barres laminées à chaud, carbone	"	727
Bars, hot rolled, alloy - Barres laminées à chaud, alliage	"	3,528
Bars, cold finished, alloy - Barres finies à froid, alliage	"	725
Iron and steel scrap (purchased only) - Ferraille de fer et d'acier (achat seulement)	"	30,337
Pig iron - Fonte en gueuses	"	17,884
Ferro-alloys (ferrosilicon, ferromanganese, etc.) - Alliages ferreux (ferrosilicone, ferromanganèse, etc.)	"	3,096
Castings (rough and semi-finished received from foundry) (purchased only) - Moulages (rugueux et semi-finis reçus de la fonderie (achat seulement):		
Iron (grey, malleable, ductile, alloy, etc.) - Fer (gris, malleable, conducteur, alliage, etc.)	"	28,407
Steel (carbon and alloy, incl. stainless) - Acier (carbone et alliage, y compris inoxydable)	"	25,250
Forgings, steel (rough and semi-finished) - Acier forgé (rugueux et semi-fin)	"	5,915
Stampings, steel - Pièces embouties, en acier	"	1,245
Pipes and tubes, steel (incl. alloy and stainless) - Tuyaux et tubes d'acier (y compris alliage et inoxydable):		
Mechanical tubing - Tubes mécaniques	"	13,059
Other pipes and tubing - Autres tuyaux et tubes	"	..
Pipe fittings, steel - Raccords de tuyaux en acier	ton - tonne	6,205
Other iron and steel - Autres, fer et acier	"	..
Non-ferrous metals - Métaux non ferreux:		
Aluminum - Aluminium:		
Ingots, shot, pig, slugs - Lingots, grenailles, gueuses	lb. - liv.	639,112
Die castings - Moulages sous pression	"	7,977,451
Castings, other than die - Moulages autres que sous pression	"	907,316
Bars, rods, structural (incl. extrusions) - Barres, tiges, profilés de charpente (y compris les extrusions)	"	571,735
Pipe and tubing - Tuyaux et tubes	"	418,766
Sheets and strips - Tôles minces et feuillards	"	2,785,899
Other forms - Autres formes	"	..
Brass and bronze - Laiton et bronze:		
Ingots - Lingots	lb. - liv.	2,192,543
Bars, rods and sections - Barres, tiges et sections	"	1,027,427
Plates, sheets and strips - Tôles fortes, tôles minces et feuillards	"	167,584
Pipes and tubing - Tuyaux et tubes	"	234,208
Wire - Fil métallique	"	37,293
Castings - Moulages	"	2,573,448
Other forms - Autres formes	"	..
Copper - Cuivre:		
Bars, rods and sections - Barres, tiges et sections	lb. - liv.	225,837
Sheets, strips and foil - Tôles minces, feuillards et feuilles	"	85,004
Tubes and tubing - Tuyaux et tubes	"	404,491
Wire - not insulated - Fil métallique non-isolé	"	107,208
Insulated wire and cable - Câble et fil isolés	"	..
Other forms - Autres formes	lb. - liv.	4,600
Lead, primary (ingots, pig, etc.) - Plomb primaire (lingots, gueuses, etc.)	"	203,086
Magnesium, all forms - Magnéinium, toutes formes	"	1,489,302
Nickel (incl. alloys, Inconel, monel, etc.) all forms - Nickel (y compris alliages, inconel, monel, etc.) toutes formes	"	476,754
		762

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1973 - Continued

TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES — ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1973 — Suite

Description	1973		
	Quantity	Cost	
	— Quantité	— Coût	\$'000
Large establishments reporting detail — Continued — Grands établissements déclarant en détail — suite:			
Materials used — Consumed — Matières utilisées — fin:			
Zinc:			
Ingots, slabs, etc. — Lingots, etc.	Ib. — liv.	2,563,918	674
Die castings — Moulages sous pression	"	400,840	312
Die castings, alloy — Moulages sous pression, alliage	"	80,000	40
Babbitt metal and solders — Métal anti-friction et soudure	"	487,094	302
Other non-ferrous metals — Autres métaux non ferreux ....		...	270
Other materials and supplies — Autres matériaux et fournitures:			
Automatic screw machine products — Produits de fileteuse automatique ....		...	1,184
Ball and roller bearings, bushings and sleeve bearings — Roulement à billes, à rouleaux, coussinets et paliers ....		...	3,681
Batteries, storage — Accumulateurs, entreposage ....		...	135
Chain, power transmission and conveyor (sprocket chain and drive chain) — Chaîne pour transmission de force et transporteuse (chaîne à barbotin et chaîne de transmission) ....		...	720
Diamonds, industrial — Diamants industriels ....		...	5,238
Drive train components (differentials, drive shafts, transmissions, clutch assemblies, etc.) — Organes de transmission d'automobile (différentiels, arbres de transmissions, transmissions, pièces d'embrayage, etc.) ....		...	9,137
Electric motors — Moteurs électriques:	No. — nomb.	253,784	4,775
Under 1 h.p. — moins de 1 c.v.	"	104,367	3,335
1 h.p. and over — 1 c.v. et plus			
Engines — Moteurs:			
Snowmobile — Motoneige		—	—
Motor vehicle — Véhicule moteur:			
Diesel	No. — nomb.	1,789	5,579
Gasoline — Essence	"	1,476	1,740
Gasoline, other — Essence, autres:			
10 h.p. and under — 10 c.v. et moins	"	209,947	6,830
Over 10 h.p. — Plus de 10 c.v.	"	920	370
Fiberglass (insulation, etc.) — Fibre de verre (isolant, etc.) ....		...	2,783
Foundry supplies — Métallurgie:			
Coke	ton — tonne	6,800	436
Core oil — Huile pour noyaux	Imp.gal. — gall. imp.	155,339	348
Foundry sand (incl. core and moulding sands) — Sable de fonderie (y compris sable pour noyaux et de moulage)	ton — tonne	73,344	965
Plumbago and graphite — Plombagne et graphite	Ib. — liv.	206,706	41
Refractories — Matières réfractaires:			
Firebrick and similar shapes — Briques réfractaires et formes semblables	ton — tonne	1,833	389
Refractory cements and mortars — Cement et mortiers réfractaires	"	295	40
Hardware, basic (nute, bolts, screws, hinges, locks, handles, etc.) — Quincaillerie de base (écrou, boulons, vis, pentures, barrures, manches, etc.) ....		...	7,060
Hydraulic power transmission equipment and parts (incl. hydraulic cylinders) — Matériel et pièces de transmission de puissance hydraulique (y compris cylindre hydraulique) ....		...	5,438
Other mechanical power transmission and parts (gears, speed reducers, flexible couplings, pulleys, sprockets, etc.) — Autres appareils mécaniques et pièces de transmission (engrenages, réducteurs de vitesse, accouplements élastiques, poulies, chaînes à barbotin, etc.) ....		...	4,081
Indicating, recording and controlling instruments (meters, regulators, gauges, etc.) — Instruments de mesure d'enregistrement et de contrôle (compteurs, régulateurs, jauge, etc.) ....		...	1,147
Industrial control equipment, electrical (motor starter, motor controller, etc.) — Matériel de vérification industriel électrique (allumage, contrôleur de moteur, etc.) ....		...	1,755
Lumber — Bois d'oeuvre	M ft. b.m. — M p.m.p.	7,073	1,084
Paints and varnishes — Peintures et vernis ....		...	1,893
Pumps, all kinds — Pompe de tout genre ....		...	2,372
Rubber products — Produits de caoutchouc:			
Belts and belting — Ceintures et courroies ....		...	4,168
Hose (incl. hydraulic) — Bœux (y compris hydrauliques) ....		...	1,438
Tires — Pneus ....		...	7,635
Tubes — Chambres à air ....		...	5
Tanks, metal (incl. air storage, etc.) — Réservoirs en métal (y compris pour l'air, etc.) ....		...	1,163
Tungsten carbide — Carbure de tungstène:			
Inserts — Plaquettes	lb. — liv.	193,640	918
Powder — Poudre			
Valves and parts — Soufflages et pièces ....		...	1,448
Welding electrodes (rods) and wire — Électrodes de soudure (tiges) et fil métallique	ton — tonne	2,278	1,214

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1973 - Continued
TABLEAU 6. MATERIÈLES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1973 - fin

Description	1973	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000
LARGE ESTABLISHMENTS REPORTING DETAIL - CONCLUDED - GRANDS ÉTABLISSEMENTS DÉCLARANT EN DÉTAIL - FIN:		
Purchased parts used in assembly operations, n.e.s. - Pièces achetées utilisées pour le montage, n.c.a.:		
Motor vehicle engines (incl. snow mobiles) - Moteurs de véhicules automobiles (y compris autoneiges)	7
Outboard motors - Moteurs hors-bord	6,982
Gasoline and diesel engines, n.e.s. - Moteurs à essence et moteurs diesels, n.c.a.	5,719
Industrial furnaces, kilns, ovens, oil and gas burners - Fours industriels, brûleurs à gaz et à l'huile	56
Pumps - Pompe	838
Conveyors and conveying systems - Transporteurs et ensembles transporteurs	1,651
Elevators and escalators - Ascenseurs et escaliers roulants	1,150
Hoisting machinery (incl. attachments) - Appareils de levage (y compris pièces annexes)	2,685
Industrial trucks, tractors, trailers and stackers - Chariots, tracteurs, remorques et gerbeuses à usage industriel	10,103
Wood and handling equipment - Matériel pour travail forestier	857
Materials handling equipment, n.e.s. - Matériel de manutention des matériaux, n.c.a.	2,481
Excavating, dredging and loading equipment - Matériel d'excavation, de dragage et de chargement	5,181
Mining, quarrying and ore dressing machinery - Machines d'extraction minière de carrière et de traitement des minéraux	3,558
Construction and maintenance machinery - Machines pour la construction et l'entretien	64
Metal working machinery - Machines pour le travail des métaux	6,179
Wood harvesting, cutting and forming machinery - Machines à récolter, à couper et à façonnner le bois	1,198
Pulp and paper industries machinery - Machines destinées à l'industrie du papier	280
Printing and bookbinding industries machinery - Machines pour l'imprimerie et l'édition	1,428
Food, beverage and tobacco products machinery - Machines pour les industries alimentaires, les boissons et le tabac	320
Fire fighting equipment - Matériel d'incendie	2,842
Water, waste and sewage treatment equipment - Matériel d'épuration des eaux naturelles et des eaux usées	1,055
Motor vehicle and aircraft type maintenance servicing and repair equipment - Matériel d'entretien, de services et de réparations pour véhicules automobiles et véhicules aériens	527
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	372,027
SMALL ESTABLISHMENTS NOT REPORTING DETAIL - PETITS ÉTABLISSEMENTS NE DÉCLARANT PAS EN DÉTAIL	36,940
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:		
Folding and set-up boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées en carton	587
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	2,639
Wooden boxes, crates, barrels and kegs - Boîtes, caisses, barils et barillets en bois	689
Paper, all kinds - Papier, toutes sortes	72
Crating lumber - Bois d'emballage	1,141
Steel strapping - Bandes métalliques	95
Wooden skids and pallets - Palettes et traîneaux en bois	159
All other - Tous autres	753
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	29,145
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Somme payée à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements	21,103
Total	825,849

TABLEAU 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1972 AND 1973
TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1972 ET 1973

Description	Value - Valeur	
	1972	1973
\$'000		
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Compressors, pumps and parts - Compresseurs, pompes et leurs pièces:		
Air compressors - Compresseurs d'air	19,301	24,388
Pumps and parts - Pompe et leurs pièces	62,343	69,116
Conveying, elevating, materials handling equipment and parts - Matériel de transport, convoyeurs, appareils de levage et de manutention et leurs pièces:		
Conveyors and conveying systems and parts - Convoyeurs, systèmes transporteurs et leurs pièces	52,682	58,513
Elevators and parts - Ascenseurs, monte-chargé et leurs pièces	72,868	(2)
Hoisting machinery (except mine hoists) and parts - Machines de levage (sauf machines d'extraction) et leurs pièces	49,917	61,878
Industrial trucks, tractors, trailers, stackers and parts - Chariots, tracteurs, remorques, gerbeurs industriels et leurs pièces	38,547	47,138
Miscellaneous materials handling equipment and parts - Matériel divers de manutention et ses pièces	33,300	15,441
Drilling, excavating, mining and related machinery and parts - Machines de forage, d'excavation et d'extraction, machines assimilées et leurs pièces:		
Rock drilling, earth boring and related machinery and parts - Machines de forage du roc et de la terre, machines assimilées et leurs pièces	39,805	48,592
Excavating, dredging and loading equipment and parts - Matériel d'extraction, de dragage et de chargement et ses pièces	50,015	59,011
Mining and ore processing machinery and parts - Machines d'extraction minière et de traitement des minéraux et leurs pièces	50,601	34,600
Construction machinery and parts - Machines pour la construction et leurs pièces	49,529	54,177
Engines and parts - Moteurs et leurs pièces	61,351	85,958
Fire-fighting equipment - Matériel d'incendie	8,246	8,964
Food products machinery (including beverages and tobacco machinery) and parts - Machines pour les industries alimentaires (y compris boissons et tabacs) et leurs pièces:		
Baker's machinery and parts - Machines de boulangerie et leurs pièces	5,868	5,697
Dairy and milk products plant machinery - Machines de laiterie et de fabrication de produits laitiers	(2)	-
Flour and grist mill machinery - Machines de meunerie	1,576	1,581
Food products machinery, other, and parts - Autres machines pour les industries alimentaires et leurs pièces	4,734	4,533
Foundry equipment (core-making machines, moulding machines, casting machines, shake out equipment, etc.) - Matériel de fonderie (machines à noyeraut, à mouler, à couler, matériel de décochage, etc.)	1,354	2,621
Metal-working machinery and parts - Machines pour le travail des métaux et leurs pièces:		
Machine tools, metal-working and parts - Machines-outils pour le travail des métaux et leurs pièces	27,288	19,307
Metal-working machinery (except machine tools) and parts - Machines pour le travail des métaux (sauf machines-outils) et leurs pièces	34,748	44,522
Miscellaneous general purpose industrial machinery and parts - Machines industrielles diverses à usage général:		
Wrapping and packaging and parts - Machines d'emballage ou d'empaquetage et leurs pièces	10,427	16,441
Other general purpose industrial machinery and parts - Autres machines industrielles à usage général et leurs pièces	16,886	29,981
Miscellaneous special industry machinery and parts - Machines spéciales diverses à usage industriel et leurs pièces:		
Cement mill machinery - Machines de cimenterie	(1)	(1)
Grain elevator machinery - Machines pour élévateurs à grains	398	-
Logging machinery - Machines d'abattage	79,817	103,773
Rubber-working machinery - Machines pour le travail du caoutchouc	11,679	8,345
Sawmill machinery, including lumber handling equipment - Machines de scierie, y compris matériel de manutention de bois de sciage		
Special industry machinery, other, and parts - Autres machines spéciales à usage industriel et leurs pièces	25,406	44,077
Pulp and paper industries machinery and parts - Machines pour l'industrie des pâtes et papiers et leurs pièces	32,814	53,645
Refrigeration and air conditioning equipment and parts - Matériel de réfrigération et ses pièces:	43,295	53,998
Refrigeration equipment and parts - Matériel de réfrigération et ses pièces	5,805	8,724
Air conditioning equipment and parts - Matériel de climatisation et ses pièces		
Service industry equipment (including vending machines) and parts - Matériel utilisé par l'industrie des services (y compris distributeurs automatiques) et ses pièces	20,006	23,853
Ship's machinery and fittings - Machines pour navires et accessoires	6,931	6,050
Textile industries machinery and parts - Machines pour l'industrie textile et leurs pièces	2,849	5,217
Transmission equipment and bearings and parts - Transmissions, roulements et pièces détachées	61,296	68,753
Water and sewage treatment equipment and parts - Matériel de traitement des eaux, d'épuration des eaux et pièces détachées	11,230	10,635
Woodworking machinery (excluding power driven hand tools) and parts - Machines pour le travail du bois (sauf outils à main automatiques) et leurs pièces détachées	1,474	1,315
Ventilating, exhaust and dust-collecting equipment and parts - Matériel de ventilation, d'aspiration de l'air et de dépoussiérage et pièces détachées	27,643	34,242
All other machinery and machinery parts - Toutes autres machines et leurs pièces détachées	109,418 ^r	111,000
Machinery and parts - Total - Des machines et pièces détachées	1,131,447 ^r	1,226,653
All other products - Tous autres produits	246,681	241,270
Amount received for repairs - Montant reçu pour réparations	30,382	43,983
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 d'autres	12,424	16,977
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 de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	(11,721)	(9,944)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	1,409,213 ^r	1,518,914
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	51,038	63,977
Net adjustment for establishments receiving progress payments - Rectification nette pour tenir compte de la valeur des acomptes à valoir que reçoivent des établissements	(5,900)	20,072
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	1,454,351	1,602,915

(1) Included in "Other special industry machinery". - Compris sous "Autres machines spéciales à usage industriel".

(2) Included in "All other machinery and machinery parts". - Compris dans "Toutes autres machines et leurs pièces détachées".

TABLE 3. SHIPMENTS OF SELECTED GROUPS OF OTHER MANUFACTURES - ALL INDUSTRIES, 1972 AND 1973

TABLEAU 3. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1972 ET 1973

(Includes shipments of establishments classified to other industries which manufacture, as a secondary activity, the commodities listed)

(comprend les livraisons des établissements classés dans d'autres industries qui, à titre d'activité secondaire, fabriquent les marchandises énumérées)

Description	1972		1973	
	Quantity	Value	Quantity	Value
	- Quantité No. - nomb.	-\$'000 Valeur	- Quantité No. - nomb.	-\$'000 Valeur
Compressors and pumps - Compresseurs et pompes:				
Air compressors - Compresseurs d'air:				
Stationary type - Fixes:				
Not over 25 cu. ft. - 25 pi. ³ ou moins	4,418	3,273	5,987	4,176
Over 25 cu. ft. - Plus de 25 pi. ³	884	9,269	1,189	8,153
Portable type - Mobiles .....	...	7,396	7,947	8,082
Pumps - Pompes:				
Centrifugal - Centrifugés:				
Sump - De réservoir	114,293	6,587	137,833	8,802
Sewage - D'eaux d'égout	4,285	1,573	6,921	1,678
Other - Autres .....	...	19,809	...	23,223
Hand pumps - À main	28,160	222	48,101	531
Deep well - Pour puits profonds .....	...	(8)	..	(8)
Self-contained household water pumping systems - Systèmes autonomes de pompage d'eau à usage domestique:				
Deep well and shallow jets - Pompes pour puits profonds avec jet de surface	71,360	6,334	96,464	7,945
Shallow well, non-jet - Pompes de surface autres qu'à jet	11,056	851	9,683	802
Deep well, non-jet - Pour puits profonds autres qu'à jet .....	...	(8)	..	(8)
Other power pumps; including direct-acting steam, piston, electric, rotary and vacuum - Autres moto-pompes; y compris pompes à vapeur à action directe, à piston(s) électriques, rotatives et à vide .....	...	10,239	...	11,766
Pump parts and accessories - Pièces détachées et accessoires de pompes .....	...	19,385	...	19,437
Conveying, elevating and materials handling equipment - Matériel de transport, convoyeurs, appareils de levage et de manutention:				
Conveyors and conveying systems - Convoyeurs et systèmes transporteurs:				
Gravity conveyors, (including straight and spiral chutes) - Convoyeurs à chute libre (y compris les manches droits ou en spirale) .....	...	4,443	..	3,231
Portable conveyor units - Transporteurs portatifs .....	...	1,273	..	2,974
Power conveyors - Convoyeurs mécaniques:				
Chain type - À chaîne .....	...	3,279	..	3,715
Belt type - À courroie .....	...	21,385	..	15,727
Bucket type - À godets .....	...	(9)	..	1,150
Screw type - À vis .....	...	1,570	..	1,781
Other conveyors, including pneumatic tube systems and parts - Autres convoyeurs, y compris systèmes pneumatiques et leurs pièces détachées .....	...	18,282	..	27,026
Parts for conveyors - Pièces pour convoyeurs .....	...	4,684	..	7,726
Elevators, including passenger, freight, sidewalk, dumb-waiters, escalators and parts(1) - Élévateurs, comprenant ascenseurs, monte-chargé à accès extérieur, monte-plats, escaliers roulants et leurs pièces détachées(1) .....	...	73,722	..	60,693(13)
Hoisting machinery (except mine hoists) - Machines de levage (sauf machines d'extraction):				
Powered overhead travelling cranes - Grues mécaniques à portique .....	...	16,227	583	21,407
Other cranes - Autres grues .....	...	6,122	482	6,929
Chain blocks and trolleys - Palans à chaîne et chariots .....	...	1,228	..	(12)
Monorail electric hoists - Appareils de levage électriques, monorail .....	...	(12)	..	(12)
Monorail systems - Système monorail .....	...	3,578	..	(12)
Industrial hoists and lifts, stationary - Appareils de levage et monte-chargé industriels, fixes .....	...	(12)	..	(12)
Winches - Treuils .....	...	(12)	..	(12)
Other hoisting machinery - Autres machines de levage .....	...	29,860	..	27,847
Attachments and parts for hoisting machinery - Accessoires et pièces détachées de machines de levage .....	...	5,319	..	7,660
Industrial trucks, tractors, trailers and stackers - Chariots, tracteurs, remorques et gerbeurs, à usage industriel:				
Hand trucks (including dollies) - Chariots à bras (y compris fardiers) .....	...	2,739	..	3,817
Lift trucks - Chariots éléveurs	3,608 ^r	30,432 ^r	3,949	36,504
Other industrial tractors, stackers, including powered types - Autres tracteurs et gerbeurs à usage industriel, y compris genre mécanique .....	...	3,864	..	8,361
Miscellaneous materials handling equipment - Matériel divers de manutention .....	...	32,240	..	29,683
Drilling, excavating, mining and related machinery - Machines de forage, d'excavation et d'exploitation, machines assimilées et leurs pièces détachées:				
Rock drilling, earth boring and related machinery - Machines de forage du roc et de la terre et machines assimilées:				
Rock drills, including diamond drills - Perforatrices, y compris perforatrices à diamants .....	...	3,601	..	4,712
Diamond drill bits - Trépan à diamants .....	...	9,908	..	11,621
Tungsten carbide drill bits - Trépan au carbone de tungstène .....	...	8,239	..	12,265
Other rock drilling, earth boring and related machinery and parts - Autres machines de forage du roc et de la terre, machines assimilées et leurs pièces détachées .....	...	20,683	..	11,126
Mining and ore processing machinery - Machines d'extraction et de traitement des minerais:				
Ball and rod mills - Broyeurs ou à barres .....	...	(2)	..	..
Crushers, jaw and gyratory - Concasseurs à mâchoires ou giratoires .....	...	(2)	..	..
Hoist (mine hoists only) - Machines d'extraction (pour mines seulement) .....	...	(2)	..	..
Mine cars - Berlines .....	...	(2)	..	..
Skips and cages - Rennes et cages .....	...	(2)	..	..
All other mining and ore processing machinery, including agitators, coal cutting machines, filters, screens, thickeners, etc. and parts - Toutes autres machines d'extraction et de traitement des minerais, y compris agitateurs, hacheuses, filtres, machines de flottation, cribles, épaisseurs, etc. et pièces détachées .....	...	45,636	..	..
Construction, excavating, dredging and loading equipment - Machines pour la construction, l'excavation, le dragage, le chargement et pièces détachées:				
Power excavators (power shovels) - Excavateurs mécaniques (pelles mécaniques)	123	7,545	..	(3)
Front end loaders - Chargeuses à benne frontale	9,024	11,135	..	16,913
Self propelled loaders - Chargeuses automotrices	1,102	40,675	..	53,097
Bulldozing, angle-dozing and similar equipment - Bulldozers, angledozers et matériel semblable .....	...	(3)	..	(3)
Self propelled graders - Niveluseuses automotrices	585	18,518	725	24,915
Snow plough - Chasse-neige .....	...	3,298	..	4,835
Snow blowers - Souffleuses:				
Highway - Grandes routes	625	2,928	..	(10)
Off highway - Autres que routes	52,669	12,843	21,363	7,697
Other snow equipment - Autre matériel de déneigement .....	...	2,324	..	5,450

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 8. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1972 ET 1973 - suite

TABLEAU 8. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1972 ET 1973 - suite

Description	1972		1973	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
	No. - nomb.	\$'000	No. - nomb.	\$'000
Construction, excavating, dredging and loading equipment - Concluded - Machines pour la construction, l'excavation, le dragage, le chargement et pièces détachées - fin:				
Concrete mixer-agitators, truck type - Bétonnières avec agitateurs, type camion	5,686	(11) 857	(11)	(11)
Concrete, plaster and mortar mixers, other - Autres mélangeuses à béton, à plâtre ou à mortier				
Other mixing and paving equipment (concrete and bituminous) - Autre matériel de malaxage et de revêtement routier (béton et liant hydrocarboné)		(11)		(11)
Other construction machinery, including demountable scaffolding and parts - Autre matériel de construction, y compris échafaudages démontables, et pièces détachées		9,797		10,227
Other excavating machinery and parts - Autres machines d'excavation et pièces détachées		17,499 ^r		30,445
Other road and airport construction and maintenance machinery, flushers, scrapers, etc. and parts - Autres machines pour la construction et l'entretien des routes et des aéroports, y compris arroseuses, décapeuses, etc. et pièces détachées		12,332 ^r		11,344
Engines (excluding aircraft and automobile types) - Moteurs (sauf moteurs d'aviation et d'automobiles):				
Turbines, hydraulic, steam and other - Turbines hydrauliques, à vapeur ou autres		39,787		65,329
Diesels		(7)		(7)
Gasoline, including outboard, industrial, etc. - Moteurs à essence, y compris les moteurs de hors-bord, les moteurs industriels, etc.		34,531		39,949
Engine parts - Pièces détachées de moteurs:				
For diesel engines - Diesels		7,794		8,422
For gasoline engines - Moteurs à essence				
For marine engines - Moteurs marins				
Fire-fighting equipment - Matériel d'incendie:				
Pumpers - Autopompes		9,004		9,943
Other fire-fighting equipment, including hose trucks, ladder trucks, etc. - Autre matériel d'incendie, y compris les camions-dévidoirs, les camions à échelles, etc.				
Food products machinery (including beverages machinery) - Machines pour la fabrication des produits alimentaires (y compris machines pour breuvages):				
Bakers' machinery - Machines de boulangerie:				
Mixing machines - Mélangeurs		5,868		5,693
Ovens - Four		1,576		1,817
Other bakers' machinery and parts - Autres machines de boulangerie et pièces détachées		4,941		4,630
Flour and grist mill machinery - Machines de meunerie				
Other food products machinery and parts, including machines - Autres machines pour la fabrication des produits alimentaires et pièces détachées				
Foundry equipment - Matériel de fonderie		1,354		2,621
Metal-working machinery - Machines pour le travail des métaux:				
Machine tools, metal-working - Machines-outils pour le travail des métaux:				
Boring machines - Alésseuses		(4)		(4)
Drilling machines - Perceuses		(4)		(4)
Grinding machines and grinders - Machines à meuler et rectifieuses		(4)		(4)
Lathes, engine and turret - Tours parallèles et tours revolver		(4)		(4)
Milling machines - Fraiseuses		(4)		(4)
Presses:				
Manual and hydraulic - Manuelles, hydrauliques		1,557		2,212
Mechanical - Mécaniques	147	4,357	184	6,420
Punching machines - Pointonneuses et découpeuses		(4)		-
Rolls, bending and straightening - Cylindres à cintrer ou à redresser		(4)	567	747
Shearing machines - Machines à cisailier		(4)		(4)
Other machine tools - Autres machines-outils		17,301		6,929
Machine tool parts and accessories - Pièces détachées et accessoires de machines-outils		4,094		3,315
Metal-working machinery (except machine tools), including rolling mill machinery - Machines pour le travail des métaux (sauf machines-outils), y compris de laminoir		35,156		44,903
Pulp and paper industries machinery and parts - Machines pour l'industrie des pâtes et papiers et pièces détachées		47,243		57,890
Service industry equipment (including vending machines) - Matériel utilisé dans les services (y compris distributeurs automatiques):				
Commercial laundry and dry cleaning equipment, including coin operated dry cleaners - Matériel pour établissements commerciaux de blanchisserie et de nettoyage à sec, y compris appareils de nettoyage à sec à préparation		(7)		(7)
Vending machines - Distributeurs automatiques	3,264	3,715	7,445	7,661
Service station and garage equipment - Matériel de station-service et de garage:				
Auto lifts - Ponts-élevateurs		(5)		(5)
Gasoline-dispensing pump (including hand pumps) - Distributeurs d'essence (y compris les pompes à main)	25,525	7,501		9,452
Other garage equipment - Autre matériel de garage		4,745		6,363
Ships' machinery and fittings (except winches) - Machines et accessoires pour navires (sauf treuils)		7,741		8,182
Textile industries machinery and parts (excluding automatic knitting needles) - Machines et pièces détachées pour l'industrie textile (sauf aiguilles à tricoter automatiques)		2,949		4,835
Transmission equipment and bearings - Transmission et roulements:				
Bearings, ball and roller, and parts - Roulements à billes ou à rouleaux et pièces détachées		39,539		45,073
Cut tooth and cast tooth gears - Engrenages à denture taillée ou coulée		4,388		5,383
Flexible couplings - Accouplements élastiques		2,418		2,433
Pulleys - Poulies		1,385		1,907
Sprocket chains and drive chain - Chaînes Galle ou de transmission		3,308		3,913
Speed reducer units - Réducteurs de vitesse		7,921		4,197
V-Belt drives - Transmission à courroie en V		648		4,48
Other transmission machinery and parts - Autres transmissions et pièces détachées		3,179		2,913

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 8. EQUIPMENT OF SELECTED GROUPS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1972 AND 1973 - Continued

TABLEAU 8. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1972 ET 1973 - fin

Description	1972		1973	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	No. - nomb. \$'000	No. - nomb. \$'000		
Water and sewage treatment equipment - Matériel de traitements des eaux et d'épuration des eaux usées:				
Domestic water softeners - Adoucisseurs ménagers	17,932 ^a	2,754 ^a	19,944	3,294
Filtration, chlorination and sterilization equipment - Matériel de filtration, de chlorination et de stérilisation .....	..	2,867	..	4,702
Specialized sewage disposal equipment - Matériel spécialisé pour épuration des eaux usées .....	..	2,425	..	1,209
Other water and sewage treatment equipment and parts - Autre matériel de traitement des eaux, d'épuration des eaux usées et pièces détachées .....	..	12,197	..	10,899
Woodworking machinery (excluding power driven hand tools and home workshop tools) - Machines pour le travail du bois (sauf outils à main mécaniques et outils pour ateliers de bricolage):				
Band sawing machines - Scies à ruban mécaniques .....	..	(6)	..	(6)
Lathes - Tours .....	..	(6)	..	(6)
Planers - Raboteuses .....	..	(6)	..	(6)
Rip and cross cut saws - Scies à refendre et passe-partout .....	..	(6)	..	(6)
Other woodworking machinery and parts - Autres machines pour le travail du bois et pièces détachées .....	..	1,712	..	1,554
General purpose industrial machinery - Machines industrielles à usage général:				
Heat exchangers, industrial - Échangeurs de chaleur industriels .....	..	19,793	..	21,014
Bottle washing, filling, sealing equipment - Matériel pour laver, remplir et boucher les bouteilles .....	..	10,427	..	16,441
Wrapping and packaging machinery and parts - Machines d'emballage ou d'empaquetage et pièces détachées				
Ventilating, exhaust and dust collecting equipment - Matériel de ventilation d'échappement ou de dépoussiérage:				
Turbo-blowers, industrial - Turbo soufflantes à usage industriel	161	1,095	203	1,389
Fans and blowers, industrial, axial - Ventilateurs axiaux à usage industriel .....	..	4,034	3,572	4,630
Fans and blowers, industrial, centrifugal (excl. turbo-blowers) - Ventilateurs centrifuges à usage industriel (sauf turbo soufflantes) .....	..	6,205	4,978	5,950
Fans and blowers, industrial, n.e.s. - Ventilateurs à usage industriel, n.c.a. .....	..	2,723	..	3,510
Parts for industrial fans and blowers - Pièces pour ventilateurs à usage industriel .....	..	..	..	1,615
Roof ventilators, including unit (roof, etc.) - Ventilateurs mécaniques, (y compris ventilateurs de toit, etc.)	15,553	2,157	18,537	2,651
Dust collection equipment, n.e.s. - Appareils de dépoussiérage, n.c.a. .....	..	11,750	..	12,518
Air purification equipment, n.e.s. - Appareils d'épuration de l'air, n.c.a. .....	..	1,112	..	3,059
Special industries machinery - Machines industrielles spéciales:				
Plastics industry machinery - Machines pour l'industrie des matières plastiques .....	..	12,032	..	18,812
Rubber-working machinery - Machines pour le travail du caoutchouc .....	..	11,679	..	8,345
Cement and concrete machinery - Machines de cimenterie et de béton .....	..	4,352	..	6,286
Sawmill machinery, including lumber handling equipment - Machines de scierie, y compris matériel de manutention de bois de sciage .....	..	32,447	..	46,856
Logging machinery - Machines pour l'exploitation des bois .....	..	84,699	..	118,733
Chemical and pharmaceutical machinery - Machines pour industries chimiques et pharmaceutiques .....	..	716	..	926
Oil field production equipment - Matériel de production pour gisement pétrolier .....	..	23,794	..	19,629
Miscellaneous machinery - Machines diverses:				
Blowers for domestic furnaces - Souffleries de calorifères ménagers	299,689	3,442	314,606	3,726
Cylinders, air - Cylindres à air .....	..	2,683 ^b	..	2,936
Cylinders, hydraulic - Cylindres hydrauliques .....	..	6,827	..	12,656
Lawn mowers - Tondeuses à gazon:				
Electric - Électriques	131,495	6,213	114,343	5,289
Gasoline - À essence	234,817	15,179	257,939	17,216
Power driven hand tools, including hobby and home workshop - Outils à main mécaniques, y compris ceux servant aux travaux de passe-temps et de bricolage .....	..	27,369	..	28,256
Saws, power chain, and parts - Scies mécaniques à chaînes et pièces détachées:				
Scars - Scies	177,472	18,081	196,412	21,323
Parts - Pièces détachées .....	..	15,680	..	18,180

(1) The totals for elevators reflect a change in valuation based on "installed" values and are not comparable to value given for years prior to 1961. - Les totaux ont été établis à partir de la valeur des élévateurs après l'installation, ils ne sont donc pas comparables à ceux des années antérieures à 1961.

(2) Included with "Other mining and ore processing machinery". - Compris dans "Autres machines d'extraction et de traitement des minerais".

(3) Included with "Other excavating machinery and parts". - Compris dans "Autres pour excavation et pièces".

(4) Included with "Other machine tools". - Compris dans "Autres machines-outils".

(5) Includes with "Other garage equipment". - Compris dans "Autre matériel de garage".

(6) Included with "Other woodworking machinery". - Compris dans "Autres machines pour le travail du bois".

(7) Included with "Other machinery and parts". - Compris dans "Autres machines et pièces détachées".

(8) Included with "Other power pumps". - Compris dans "Autres moto pompes".

(9) Included with "Other conveyors". - Compris dans "Autres convoyeurs".

(10) Included with "Other snow equipment". - Compris dans "Autre matériel de déneigement".

(11) Included with "Other construction machinery". - Compris dans "Autre matériel de construction".

(12) Included with "Other heating machinery". - Compris dans "Autres machines de levage".

(13) Please note that several establishments were reclassified to "Construction Division" for 1973 resulting in an apparent drop in the total for elevators. - Vous constaterez une baisse sensible dans la valeur totale des élévateurs pour 1973, due au transfert de plusieurs établissements à la "Division de la construction".

SIC=3150 MISC MACHINERY & EQUIPMENT
MACHINES-EQUIPEMENT-DIVERS

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE

ACADIA GAS ENGINES LIMITED: (BRIDGEWATER), KING ST, BRIDGEWATER
ATLANTIC BRIDGE COMPANY LTD: (FABRICATION DIV LUNENBURG), 83 TANNERY ROAD, LUNENBURG
FRISTAMAT LIMITED: PO BOX 69, CANNING
HAWBOLDT INDUSTRIES LTD: P O BOX 80, CHESTER
FRANK LARCHE MFG LTD: BOX 847, DIGBY

H K MORRISON & SONS LTD: RR2, MOUNT UNIACKE
OXFORD FOUNDRY & MACHINE CO LTD: (OXFORD PLANT), FOUNDRY ST, OXFORD
STUART INDUSTRIES LIMITED: P O, FALL RIVER

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK

CRAIG S MACHINE SHOP LIMITED: PO BOX 202 BRIGHTON ST, HARTLAND
GRAND FALLS INDUSTRIES LTD: R R # 6, GRAND FALLS
GREEN RIVER CONTRACTORS LTD: PO, GREEN RIVER
LAUDER MANUFACTURING CO: PO BOX 128, HILLSBROUGH
METALFAB LTD: PO, CENTREVILLE

S M I INDUSTRIES LTD: (MANUFACTURING DIVISION), 450 MAIN STREET, BATHURST

QUEBEC

ADVANCED DYNAMICS CORPORATION LTD: 740 PLACE TRANS CANADA, LONGUEUIL
AIR-CARE LTD: 2080-55TH AVENUE, DORVAL
AIR GROUND EQUIPMENT INC: 474 RUE PELLETIER, GRANBY
ALCECO MACHINE MFG LTD: 5005 COTE VERTU, ST LAURENT-MONTREAL
ALLIS-CHALMERS CANADA LTD: 125 ST JOSEPH ST, LACHINE

ASHTON PRESS MFG CO (1968) LTD: 470 DESLAURIERS ST, VILLE ST-LAURENT-MONTREAL
ASHWORTH CARD CLOTHING CO LTD: 316 ST HUBERT ST, GRANBY
ASTON INDUSTRIES INC: C P 220, ST LEONARD D ASTON
BAKERS PRIDE CANADA LTD: 1106 CLAIRE CRESCENT, LACHINE
BELOUD SOREL WALMSLEY LTD: PO, SOREL

HILAIRE BLANCHET LTEE: 1870 RUE BREBOEUF, DRUMMONDVILLE
WM BLANC MFG CO LTD: 270 QUEEN ST, MONTREAL
LUCIEN BOUTIN: CP, ST RAPHAEL
BOWERS MACHINE CO LTD: 2221 BENNY AVE, MONTREAL
BRADE MANUFACTURING LIMITED: RURAL ROUTE 2, AYERS CLIFF

JOHN BRAIDWOOD & SONS LTD: 120 RICHER ST, VILLE ST PIERRE MONTREAL
BRUNNER & LAY (CANADA) LTD: (LACHINE PLANTI), 2280 - 43RD AVENUE, LACHINE
BURKHARDT INDUSTRIAL SUPPLY CO LTD: 378 ST CROIX BLVD, MONTREAL
CABLEPROJECT RMB LIMITED: 7370 COTE SAINT LUC ROAD, MONTREAL
CAMIONS A INCENDIE PIERREVILLE LTEE: CP 500, PIERREVILLE

CAMILLE CASTONGUAY INC: CP, FORTIERVILLE
CANADA FANS LIMITED: 793 HALPERN AVE, DORVAL
CANADIAN HOLYOKE MACHINE LTD: PO BOX 1783 46 INDUSTRIAL AVE, QUEBEC
CANADIAN INGERSOLL-RAND CO LTD: (SHERBROOKE), 620 CATHCART ST, MONTREAL
CANADIAN LIQUID AIR LTD: (VILLE D ANJOU PLANT), 11020 SECANT AVENUE, VILLE D ANJOU

CANADIAN OVERHEAD HANDLING LIMITED: 810 MARSHALL STREET, LAVAL
CANADIAN VICKERS LIMITED: (MONTREAL DIVISION), 5000 NOTRE DAME ST EAST, MONTREAL
COMACT INC: 4000-40 EME RUE, ST GEORGES WEST-BEAUCE CTE
CONTINENTAL DIAMOND DRILLING CO LTD: BOX 250 1156 LARIVIERE AVE, ROUYN
COR-O-FDAM INDUSTRIES LTD: 4755 INDUSTRIAL BOULEVARD, MONTREAL

COWAN DYNAMICS LTD: 2090-55EME AVENUE, DORVAL
D B M INDUSTRIES LIMITED: 10340 COTE DE LIESSE ROAD, LACHINE
DARLING BROTHERS LTD: 140 PRINCE ST, MONTREAL
DETTSON MANUFACTURING CO LTD: 1422 RUE LEBER, SHERBROOKE
DOMINION ENGINEERING WORK LTD: 795 FIRST AVENUE, LACHINE

NOEL DROUIN: PO, ST MAXIME
DU MAURIER MACHINERY LTD: 3100 FORD BLVD, CHATEAUGUAY CENTRE
PAUL EMILE DUBCIS: P C, BLACK LAKE - MEGANTIC
DUMCO METAL PRODUCTS CO LTD: 2050 FRANCIS-HUGHES, LAVAL
DUX MACHINERY CORPORATION: 621 RUE LAVOISIER, REPENTIGNY

DYNACAST LIMITED: 2275-43RD AVENUE, LACHINE
EASTERN TOWNSHIPS MACHINE WORKS LTD: 1045 RUE CABANA-CP 535, SHERBROOKE
ELECTROVERT MANUFACTURING CO LTD: PO BOX 1200 3285 CAVENISH BLVD, MONTREAL
FARR COMPANY LTD: (COMBINED REPORT), 2785 FRANCIS HUGHES, CHOMEDEY LAVAL
FASTCUT DIAMOND TOOLS LTD: 1401 PITFIELD BLVD, VILLE ST LAURENT

FERRO PRODUCTS CO LTD: 9405 PASCAL GAGNON, MONTREAL
FLDR-A-MATIC LTD: 2950 LOSCH BLVD, ST-HUBERT
FORANO LIMITED: 1600 ST PAUL STREET, PLESSISVILLE
FOURNIER STEEL WORK LTD: RR # 1, IRELAND SUO - CTE FRONTENAC
FURY CAR WASH EQUIPMENT INC: 872 CHURCH, VERDUN

GENERAL IRON WORKS CO LTD: 6545 MAGLOIRE ST, MONTREAL
GENERAL MACHINE WORKS LIMITED: (VILLE D ANJOU PLANT), 9050 EDISON, VILLE D ANJOU
HANSEN TRANSMISSIONS CANADA LTD: 5530 PARE STREET, TOWN OF MOUNT ROYAL

STC=3150 MISC MACHINERY & EQUIPMENT
MACHINES-EQUIPEMENT-DIVERS

QUEBEC

EUGENE HARDY & FRERES LTÉE: 575 BD DE LA MONTAGNE, ST CASIMIR
HARRINGTON TOOL & DIE COMPANY LTD: 735-755 - 1ST AVENUE, LACHINE
S W HODDER & CO LTD: GALT & BELVEDERE STS, SHERBROOKE
HUNTINGDON TEXTILE GEARING & MACHINE WORKS LTD: PO BOX 309, HUNTINGDON
S HUOT INC: 990 RUE STE THERESE, QUEBEC

HYDRAULIC MACHINERY CO LTD: 1243 DORION ST, MONTREAL
IDEAL EQUIPMENT CO LTD: 4701 RIVARD, MONTREAL
INDUSTECH INC: 288 NOTRE DAME E, VICTORIAVILLE
INDUSTRIES FRABRICO (1964) LIMITED: 8190 LE CREUSOT, ST-LEONARD
INDUSTRIES SAMSON INC: 12 RUE ST LAURENT, LEVIS

INTERNATIONAL HARVESTER CO OF CANADA LTD: (CONSTRUCTION EQUIPMENT WORKS), INDUSTRIAL BLVD, CANDIAC
J D PRODUCTIONS: 546 SEBASTOPOL, MONTREAL
JEFFREY MANUFACTURING CO LTD: 300 ST PATRICK ST, VILLE LA SALLE
THE JOHNSTON DANDY COMPANY LIMITED: 530 DE COURCELLE ST, MONTREAL
JUDE MACHINING & TOOLING CO: 679 ST REMI STREET, MONTREAL

LA FONDERIE OUELLET ENRG: CP 27, ST LEONARD D ASTON
LA FONDERIE ST ANSELME LTÉE: CP, ST ANSELME STATION
THE FRANK P LALONDE LTD: 2745 PAULUS ST, ST LAURENT
LAR MACHINERIE INC: C P 427, METABETCHOUAN
LASCO LTD: 3100 CARTIER BLVD, CHOMEDEY

LEESCO LTÉE: 734 ST-ETIENNE, L ASSOMPTION
LES ENTREPRISES S H P LTÉE: 8850 CRESCENT ONE, VILLE D ANJOU-MONTREAL
LES INDUSTRIES D ACIER INOXIDABLE, LTÉE: STAINLESS STEEL IND LTD: 5675 BOUL DES GRANDES PRAIRIES, MONTREAL
LES INDUSTRIES TANGUY LIMITÉE: CP 145, ST-PRIME CTE ROBERVAL
LES PRODUCTS DACIER MCNT-ROYAL INC: 6687-60 EME AVENUE, MONTREAL-RIVIERE DES PRAIRIES

LES SYSTEMES HYDROLEX LTÉE: 1908 ST PHILIPPE, TROIS-RIVIERES
GUY LIARD: 149 TACHE, JOLIETTE
LITTON INDUSTRIAL SYSTEMS CANADA, LTD: (HEWITT ROBINS CANADA DIV), 750 LEBEAU BLVD, MONTREAL 379
LORRAINE GRAINING MACHINE INC: 440 PAPIN AVE, STE-Foy
M P C INC: 140 RUE CORMIER, DRUMMONDVILLE

MACHINERIE LACASSE INC: 23RUE JACQUES-CARTIER, ST ROMUALD
MAILHOT HYDRAULIC INC: 99 ROUTE 33 NORD, ST-JACQUES - CO MONTCALM
W B MCGUIRE ENGINEERING CO LTD: 1301 MONTMORENCY STREET, MONTREAL
MEKANIKA INC: CP 850, STE-MARIE DE BEAUCE
MIDLAND-ROSS OF CANADA LIMITED: (ROSS PULP AND PAPER DIVISION), 304 ST PATRICK ST, LASALLE

MINING MACHINERY & EQUIPMENT LTD: (INORANDA PLANT), PO BOX 1169-BIRCHS ROAD, NORTH BAY
MONTREAL NORTH MACHINE WORKS INC: 10525 STE GERTRUDE, MONTREAL NORTH
MATTHEW MOODY LTD: (MATTHEW MOODY DIVISION), 251 ST LOUIS AVENUE, TERREBONNE
M MULLER CO: 105 JACOBIN, LACHINE
MUNCK CANADA LIMITED: 2190 FRANCIS HUGHES AVE, LAVAL

NATIONAL ELECTRIC REFRIGERATOR LTD: PO, MONTMAGNY
MARC NAUD: 298 PRINCIPALE, ST-ALBAN
OMEGA MACHINERY LTD: 390 MONDOR, ST HYACINTHE
PACO CORP: 930 WELLINGTON ST, MONTREAL
PALL (CANADA) LTD: 4880 HICKMORE, ST LAURENT

PEABODY PLATEFAB LTD: 9751 BLVD PARKWAY, VILLE D ANJOU
PENN VENTILATOR CANADA LTD: 71 JACQUES-CARTIER NORTH, FARNSHAM
PHILIPPE COUSIN LTÉE: 8190 LE CREUSOT, ST LEONARD
PLASTIQUE PRECISION ENR: STE CLAIRE PO 124, DORCHESTER
PNEUMATIC & HYDRAULIC CO LTD: BOX 238, ST EUSTACHE

PROCESS-AIRE CORPORATION LTD: 8610 LE CREUSOT, MONTREAL
PULP & PAPER MILLS ACCESSORIES LTD: 805 BANCROFT AVE, POINTE CLAIRE
QUEBEC GEAR WORKS LTD: 2775 DE MINIAC, VILLE ST-LAURENT MONTREAL
QUEBEC TOOLS & MACHINE WORKS LTD: 55 BENJAMIN HUDDON, VILLE ST-LAURENT
RACK INDUSTRIES OF CANADA LTD: NORMANDY BLVD, FARNSHAM

JAMES ROSS LIMITED: 600 MONTREAL TORONTO BLVD, LACHINE
ROTORINO LTD: 9711 COTE DE LIESSE ROAD, DORVAL
S D G MACHINE SHOP LTD: 292 BENJAMIN HUDDON, MONTREAL-ST LAURENT
G W SADLER COMPANY LIMITED: 1845 WILLIAM STREET, MONTREAL
SAHARA AIR DRYERS LTD: 4845 DUNN AVE, MONTREAL

SANOVIK CANADIAN LTD: 5675 ROYALMOUNT AVE, MOUNT ROYAL
KURT SCHMOELZ & NICHOLAS GDEB: (GENERAL TOOL & DIE REGD), 97 COLUMBUS STREET, POINTE CLAIRE
SEPARATOR ENGINEERING LTD: (MONTREAL PLANT), 3365 RIDGEWOOD AVE, MONTREAL
SEPT-ILES METAL WORKS INC: 154 MALTAIS, SEPT-ILES
SIGAMA LIMITÉE: 386 ST LAURENT, CAP DE LA MADELEINE

SPELMAC LTD: 10047 - 56TH AVENUE, RIV DES PRAIRIES-MONTREAL
STEEL HEDDLE CO OF CANADA LIMITED: 310 ST HUBERT ST PO BOX 93, GRANBY
SWECAN INTERNATIONAL LTÉE: RANG ST-HENRI, LANORAIE
SWECAN SAW CO: 8215 PASCAL GAGNON, ST LEONARD
TECHNOVA INC: 1450 RUE HERBERT, DRUMMONDVILLE

B S TEKNIK INC: CP, VALCOURT
TEXTRON CANADA LIMITED: (TERRY INDUSTRIES DIV), 180 LABROSSE AVE, POINTE CLAIRE
PIERRE THIBAULT (1972) LTÉE: 38 COTE ST, PIERREVILLE
TRISEARCH LIMITED: (MUELLER LIFTS (CANADA) DIVISION), 4920 DE MAISONNEUVE SUITE 2D6, MONTREAL
TRITON MOTORS LTD: 754 WELLINGTON ST, MONTREAL

JOHN R TUCKER LTD: 3745 RUE RICHARD BLVD, PIERREPOINT

SIC=3150 MISC MACHINERY & EQUIPMENT
MACHINES-EQUIPMENT-OIVERS

QUEBEC

BERNARD TURGEON INC: 8825 - 60EME AVENUE, MONTREAL
U S M LIMITED: (COMBINED REPORT), 2610 BENNETT, MONTREAL
UNION SCREEN PLATE CO LTD: (LENNOXVILLE PLANT), 72 QUEEN ST, LENNOXVILLE
V-MARK AUTOMATION LTD: 11300 HAMON, MONTREAL
R VACHON MANUFACTURER ENG: CP, ST TIMOTHEE

ROMEO VAILLANTCOURT & FILS ENRG: 103 ST LOUIS, TERREBONNE
O VALLEE & FILS LTEE: 310 PRINCIPALE - CP 86, ST-ALBAN
VALLEY FABRICATION INC: PO, ST-TIMOTHEE
S VESSTO CO LTD: 603 BASE DE ROC BLVD, JOLIETTE
H VINCENT INC: CP, ST VALERIEN

ADRIEN VOHL & FILS LTEE: ST-MARC DES CARRIERES, CO PORTNEUF
J E VOISINE: 101 ST-HENRI, LAUZON
THE VULCAN HOIST CO LTD: 3555 METROPOLITAN BLVD E, MONTREAL
WAJAX MANUFACTURING LTD: 6517 COTE DE LIESSE RD, MONTREAL
WARWICK LADDERS INC: 1 RUE DU PARC, WARWICK CO ARTH

WELFAB STEEL PRODUCTS LTD: 4660 - 18EME AVENUE, MONTREAL (ROSEMONT)
WILLIAMS & WILSON LIMITED: (COLDMAN ST PLANT), 544 INSPECTOR STREET, MONTREAL

ONTARIO

A-F INDUSTRIES: 24 MILLWICK DR, WESTON
A M B EQUIPMENT LTD: 20 HOLTBY AVE, BRAMPTON
A T M INDUSTRIES LIMITED: 6380 NORTHWEST DRIVE, MALTON
ABAL-STEFFENS MANUFACTURING INC: 106 FENMAR DRIVE, WESTON
ABEX INDUSTRIES LIMITED: (ENG PRODUCTS DIV BRANTFORD), 530-5TH AVE, NEW YORK

ACTEX DRIVES LTD: 309 UNION STREET, CAMBRIDGE - PRESTON
ADVANCED AUTOMATED EQUIPMENT LTD: 575 CLARK ROAD, LONDON
ADVANCE FLOOR MACHINE COMPANY, CANADA LTD: 45 IRON ST, REXDALE
AER-O-FLO MFG LTD: 42 JAMES N, HAMILTON
AIR PRODUCTS AND CHEMICALS (CANADA), LIMITED: PO BOX 538, ALLENTPWN

AIR SPECIALTIES MANUFACTURING LTD: 447B CHESSWOOD DRIVE (UNIT 11), DOWNSVIEW
AIRPOWER EQUIPMENT CO OF CANADA LTD: 57 ADVANCE RD, TORONTO 1K
AJAX MAGNETHERMIC CANADA LIMITED: 333 SLDUGH RD, AJAX
AKRON MFG (CANADA) LTD: FOOT OF SPRUCE ST, WOOSTER
ALBANY PUMP CO LTD: 320 DAKDALE ROAD, DOWNSVIEW

ALL FORM PRODUCTION EQUIPMENT CO: 3675 WESTON ROAD, WESTON
ALL-WELD COMPANY LIMITED: 24 CARLAW AVE, TORONTO
ALLIED CONVEYORS LTD: 902 DILLINGHAM ROAD, PICKERING
ALLIS-CHALMERS RUMELY LTD: (GUELPH PLANT), 155 DAWSON ROAD, GUELPH
ALMAC CONVEYOR COMPANY LIMITED: 25 MUNHAM GATE, SCARBOROUGH

ALNOR MATERIAL HANDLING LTD: 1 BESTOBELL ROAD, TORONTO
JAMES G ALTON EQUIPMENT CO LIMITED: 307 ENFORD RD, RICHMOND HILL
AMADOR HYDRAULIC SERVICES LIMITED: 47 SELBY ROAD, BRAMPTON
AMERICAN CAN OF CANADA LTD: (NIAGARA FALLS PLANT), ONE INTERNATIONAL BLVD, REXDALE
J W ANDERSON CO LTD: HEAD STREET, DUNDAS

ANDERSON METAL INDUSTRIES INC: 1101 FINCH AVE W, DOWNSVIEW
APPLIED POWER INDUSTRIAL CANADA LTD: 296 CARLINGVIEW DRIVE, REXDALE
ARBECK INDUSTRIAL & MINING, EQUIPMENT CO LTD: 1320 ELLESMORE ROAD, SCARBOROUGH
ARCAN EASTERN LIMITED: BOX 315B STATION C, HAMILTON
ARMSTRONG JONES LIMITED: 83 SUNRISE AVENUE, TORONTO

S A ARMSTRONG LIMITED: 1400 O CONNOR DRIVE, TORONTO
ARPECO ENGINEERING LTD: 5265 CREEKBANK ROAD, MISSISSAUGA
ASSINCK BROS LTD: MAIN ST, MARKHAM
ASTRON TOOL & MACHINE LIMITED: 10 RATZ STREET, ELMIRA
ATKINS & HOYLE LIMITED: 71 PORTLAND ST, TORONTO

ATLAS ENGINEERING & MACHINE CO LTD: 16 EASTERN AVE, TORONTO
AUTOMATED TOOL & MACHINERY COMPANY, LIMITED: 40 MILLWICK DRIVE, WESTON
AUTOMATIC CUTTING & FINISHING LTD: PO BOX 43 STN B, HAMILTON
B & K MACHINERY INTERNATIONAL LTD: 6855 AIRPORT ROAD, MALTON
B L M AUTOMATIC CLUTCH LTD: 863 PROGRESS AVE, SCARBOROUGH

BARBER-COLMAN OF CANADA LTD: 1875 WILSON AVE, WESTON
BARBER-GREENE CO: 400 NORTH HIGHLAND AVENUE, AURORA
BARBER TURBINE & FOUNDRIES LTD: BOX 370, MEAFORD
BARBER INDUSTRIES LTD: 82 DONCASTER AVENUE, THORNHILL
BARTELL INDUSTRIES LTD: 219 TORYDRK DRIVE, WESTON

BASIC HYDRAULIC & INDUSTRIAL, EQUIPMENT LIMITED: WEST SIDE ROAD, WELLAND
BATA INDUSTRIES LIMITED: (BATA ENGINEERING DIV), PO, BATAWA
BAUER BROS CO (CANADA) LTD: 192 MARY ST, BRANTFORD
BEAVER EQUIPMENT MFG (1971) CO LTD: 65 HYMUS ROAD, SCARBOROUGH
BEE METAL PRODUCTS LTD: 33 FIDLER AVE, WOODSTOCK

BELGIUM STANDARD INDUSTRIES, (ONTARIO) LIMITED: (DOLMASTER CONVEYORS GENERAL DIV), 684 ONTARIO STREET, STRATFORD
BERKELEY PUMP CO (CANADA) LTD: 410 FINLEY AVENUE, AJAX
BERMINGHAMMER CORPORATION LIMITED: WELLINGTON STREET MARINE TERMINAL, HAMILTON
BERT PYKE LIMITED: 105 HILLCROFT STREET, OSHAWA
BETTGER INDUSTRIES LTD: 750 DOURO ST, STRATFORD

SIC=3150 MISC MACHINERY & EQUIPMENT
MACHINES-EQUIPEMENT-DIVERS

DATARIO

BEVAN INSTRUMENT LIMITED: PO BOX 215-399 JOHN STREET, BURLINGTON
BLACK CLAWSON-KENNEDY LTD: (COMBINED OPS - OWEN SOUND), 1144 - 1ST AVENUE WEST, OWEN SOUND
B L H CANADA LTD: (CLARK EQUIPMENT DIV), 25 MICHIGAN BLVD, ST THOMAS
B L H CANADA LTD: (MACHINE TOOL DIVISION), 15 HATT ST, OUNDAS
BLOW PRESS LIMITED: 153 PERTH STREET, ACTON

BLUE GIANT EQUIPMENT OF CANADA LTD: 85 HEART LAKE RD, BRAMPTON
BOOTHE ENGINEERING CO LTD: PO BOX 150, ANCASTER
BORG-WARNER (CANADA) LIMITED: IBYRON JACKSON DIVI, 23 BERTRAND AVE, SCARBOROUGH
BORG-WARNER (CANADA) LIMITED: (STEPHENNS-ADAMSON MFG DIVI, 30 FRANKLIN ST, BELLEVILLE
BORG-WARNER (CANADA) LIMITED: (MORSE CHAIN DIV), 385 SECOND AVE, SIMCOE

ROY A BOWRON & SONS LTD: BOX 3395 STATION C, HAMILTON
BRANTFORD BAKERS EQUIPMENT LTD: PO BOX 1161, BRANTFORD
BRIDGEVIEW SYSTEMS LTD: 260 MIDWEST ROAD UNIT #7, SCARBOROUGH
BROWN BOGGS FOUNDRY & MACHINE CO, LTD: 275 SHERMAN AVE N, HAMILTON
BROWN FINTUBE ENGINEERING LIMITED: 95 WOODWORTH AVE, ST THOMAS

BRUNNER & LAY (CANADA) LTD: (WALTON PLANT), 2280 - 43RD AVENUE, LACHINE
BRYSON MACHINERY: 255 ST CLAIR STREET, SARNIA
BUCYRUS BLADES OF CANADA LTD: 119 EAST DRIVE, BRAMALEA
BUNTON SERVICES: 139 EDDYSTONE AVENUE, DOWNSVIEW
BURNSIDE EQUIPMENT LTD: 2811 DUFFERIN, TORONTO

CALIFORNIA CAR WASH SYSTEMS, (CANADA) LTD: 5195 MAINGATE DRIVE, MISSISSAUGA
CALLWOOD POULTRY EQUIPMENT LTD: 1239 AEROWOOD DRIVE, MISSISSAUGA
CAMBRIDGE POULTRY PROCESSING, EQUIPMENT LTD: PO BOX 144, CAMBRIDGE (PRESTON)
CAMPBELL MACHINERY LIMITED: 399 BREITHAUPT ST PO BOX 152, KITCHENER
CANCHIP LIMITED: 2575 EASTVIEW CRESCENT, NORTH BAY

CANENG MANUFACTURING LIMITED: 6800 MONTROSE RD BOX 62B, NIAGARA FALLS
CANNERS MACHINERY LTD: BOX 190, SIMCOE
CARE EQUIPMENT MANUFACTURING, COMPANY LTD: PO BOX 250, BRESLAW
CASBOY OF CANADA LTD: BOX 6185 STN D, LONDON
CATERPILLAR OF CANADA LTD: 1550 CATERPILLAR ROAD, MISSISSAUGA

CANADA MACHINERY CORPORATION LTD: (KITCHENER-EMPLOYMENT ONLY), 19 CONCESSION ST, CAMBRIDGE (GALT)
CANADA MACHINERY CORPORATION LTD: (COMBINED REPORT), 19 CONCESSION ST, GALT
CANADIAN BAKER PERKINS LTD: 27 HANSEN ROAD, BRAMPTON
CANADIAN BIRD EQUIPMENT LTD: 3 GERTRUDE ST, HAMILTON
THE CANADIAN BLOWER & FORGE CO LTD: 90 WOODSIDE AVE, KITCHENER

CANADIAN CONSOLIDATES LIMITED: 57 MCMLURCHY AVE S, BRAMPTON
CANADIAN DISPOSAL EQUIPMENT CO LTD: 314 EVANS AVENUE, TORONTO
CANADIAN GENERAL ELECTRIC CO LTD: (SCARBOROUGH PROJECT), 1900 EGLINTON AVE, SCARBOROUGH
CANADIAN GENERAL ELECTRIC CO LTD: (LAMP EQUIPMENT OPS-DUFFERIN WORKS), 165 DUFFERIN STREET, TORONTO
CANADIAN HYDRAULIC FITTERS: 2553 FRANCOIS AVE, WINDSOR

CANADIAN KOEBEL DIAMOND TOOLS LTD: 18TH ST & TOWNS RD, TORONTO
CANADIAN LONGYEAR LTD: IDIAMOND DRILL MFG, 1111 MAIN ST W, NORTH BAY
CANADIAN MAGNETIC COMPANY: 361 OAKDALE ROAD - (C), DOWNSVIEW
CANADIAN MINES EQUIPMENT CO LIMITED: 596 HAMILTON RD, LONDON
CANADIAN STEELMASTER COMPANY: 3094 LENWORTH DRIVE, MISSISSAUGA

CANADIAN TIMKEN LTD: 1055 TALBOT ST, ST THOMAS
CEECO MACHINERY MANUFACTURING LTD: 2180 HIGHWAY 7, CONCORD (TORONTO)
CHEMICAL EQUIPMENT FABRICATORS LTD: 752 WARDEN AVENUE, TORONTO
CHRISTENSEN DIAMOND PRODUCTS, (CANADA) LTD: (PLANT AT NORTH BAY ONT), 14730-118TH AVENUE, EDMONTON
CHRYSLER CANADA OUTBOARD LTD: 92 DAVIDSON ST, BARRIE

CIMCO LTD, ATT MR ALBERTI: (LONDON PLANT), 65 VILLIERS ST, TORONTO
CLARKE FLOOR MACHINE CO CANADA LTD: (REXDALE PLANT), 24 CONSTELLATION ST, REXDALE
T CLAY MANUFACTURING LTD: BOX 41 241 MONTEITH AVE, STRATFORD
JAMES D COATES LTD: 7 STEWART ST, TORONTO
COLSON (CANADA) LTD: 700 BURNHAMTHORPE RD PO BOX 212, MISSISSAUGA

COLUMBIA MACHINE(CANADA) LTD: 237D CAWTHRA ROAD, COOKSVILLE
COLUMBUS MCKINNON LIMITED: 580 WELLAND AVENUE EAST, ST CATHARINES
COMBINED ENGINEERED PRODUCTS LTD: (HAMILTON GEAR & MACHINE CO DIVI, 950 DUPONT ST, TORONTO
COMMERCIAL FILTERS CANADA LTD: 35 OAK STREET, WESTON
CONSOLIDATED DYNAMICS LIMITED: 1666 SHAWSON DR E, MISSISSAUGA

CONVERTO EQUIPMENT MFG LTD: 698 WILSON AVE, KITCHENER
COOPER-BESSEMER OF CANADA LTD: 57 COOPER STREET, STRATFORD
COOPER-CHAPMAN LTD: B6 FENMAR DRIVE, WESTON
CORD INDUSTRIAL ENGINES LTD: 1040 MARTIN GROVE UNIT 9, REXDALE
THE CRAIG BIT COMPANY LIMITED: BOX 10 180 NINTH ST, NORTH BAY

CRAIG CONTAINERS LIMITED: 168 SHERBROOKE STREET, PETERBOROUGH
CRANE CARRIER CANADA LTD: 503 CARLINGVIEW DR, REXDALE
CRANE CANADA LIMITED: (SOUTHERN DEMING DIVI, HIGHWAY 2, CORNWALL
CULLIGAN OF CANADA LIMITED: 2213 NORTH SHERIDAN WAY, MISSISSAUGA
CUSTOM DIE MAKERS LTD: 447 BIRCHMOUNT RD, SCARBOROUGH

CYKLDP (CANADA) LIMITED: (AMPAG SYSTEMS), 60 NUGGET AVE UNIT 3, AGINCOURT
R J CYR CO LIMITED: R R # 3, MAIDSTONE
THE D E T COMPANY LTD: PO BOX 1083, THUNDER BAY
DELAMERE & WILLIAMS CO LTD: 35 CARSON ST, TORONTO
DELHI INDUSTRIES LTD: 523 JAMES ST, DELHI

DEMAG MATERIAL HANDLING LIMITED: 2400 ROYAL WINDSOR DRIVE, MISSISSAUGA

ONTARIO

DEMAS PRODUCT DEVELOPMENTS LIMITED: PO BOX 251, BRANTFORD
DESA INDUSTRIES OF CANADA LTD: 45 TAYMALL AVENUE, TORONTO
DE VILBISS (CANADA) LTD: PO BOX 3000, BARRIE
DIAMOND CANAPOWER LTD: 1122 PIONEER ROAD PO BOX 5051, BURLINGTON
THOMAS A DILLON (CANADA) LIMITED: 2775 DUFFERIN ST, TORONTO

DIXIE HYDRAULICS CO LTD: 10 ST ALBANS ROAD, ISLINGTON
DOMESTIC ELECTRIC CO: 272 CHURCH ST, TORONTO
DOMINION BRIDGE COMPANY LIMITED: PROVINCIAL CRANE DIVI, 4674 FERGUSON ST, NIAGARA FALLS
DOMINION ROAD MACHINERY CO LTD: MAITLAND ROAD, GODERICH
DONLEE MFG INDUSTRIES LTD: IDONLEE NUCLEAR DIVISION, 9 FENMAR DRIVE, WESTON
DONLEE MFG INDUSTRIES LTD: (GENERAL GEAR DIVISION), 9 FENMAR DRIVE, WESTON
DORR-OLIVER-LONG LIMITED: 174 WEST STREET SOUTH, ORILLIA
DOVER CORPORATION (CANADA) LIMITED: (INDUSTRIAL DIVISION - CHATHAM), 1875 LESLIE ST, DON MILLS
DRESSER INDUSTRIAL PRODUCTS LTD: IWAYNE PUMP DIVISION, 6688 KITIMAT ROAD, MISSISSAUGA
DRESSER INDUSTRIAL PRODUCTS LTD: (MANNING MAXWELL & MOORE DIVI), 200 AVENUE ROAD, CAMBRIDGE (GALT)

DRESSER INDUSTRIAL PRODUCTS LTD: (BOYLES OPERATIONS), 256 HUGHES ROAD, ORILLIA
DRILL SYSTEMS INC: 605 MCKEOWN AVE BOX 136, NORTH BAY
DUNGEON CO LTD: PO BOX 1089, ALMONTE
DURAMETALLIC OF CANADA LTD: 13D EDWARD STREET, ST THOMAS
E J MACHINE COMPANY: 29 FAGAN DRIVE, GEORGETOWN

E W METAL WORKS LIMITED: 105D CRAWFORD AVENUE, WINDSOR
EAGLE PRECISION TOOL LTD: 565 WEST ST PO BOX 786, BRANTFORD
EASTERN PRODUCTS CORP: (MOTO-MOWER DIVI), 50 THAMES ST, INGERSOLL
EATON YALE LTD: (FORESTRY EQUIPMENT DIVI), 925 DEVONSHIRE AVE, WOODSTOCK
EDSON PACKAGING MACHINERY LTD: 1308 RYDAL ROAD EAST, HAMILTON

ELSTON INDUSTRIES LTD: (AMERICAN COLEMAN DIVI), 100 BRONOCO, TORONTO
EMAG MANUFACTURING LTD: 63 MAPLECRETE ROAD PO BOX 177, CONCORD
ENVIROGARD PRODUCTS LIMITED: 293 MARKHAM RD UNIT 7, RICHMOND HILL
C H EPPS MFG LTD: BOX 610, CLINTON
ERECTOWELD COMPANY LIMITED: (FORGED FORKS DIVI), 1195 SPEERS RD, OAKVILLE

ERIE IRON WORKS CO LTD: 99-101 EDWARD ST, ST THOMAS
ERIEZ OF CANADA LTD: 133 OAKDALE ROAD, DOWNSVIEW
ESE LIMITED: (INDUSTRIAL GEAR DIVI), 71 RAILSIDE DRIVE, TORONTO
ESSEX ENGINEERING: 46 GORDON STREET, ESSEX
EX-CELL-O CORP OF CANADA LIMITED: 120 WESTON ST, LONDON

FABALCO LIMITED: 397 SIGNET DR, WESTON
FABRICATED METALS & STAMPINGS LTD: 249 TORONTO AVE, OSHAWA
FACTORY EQUIPMENT LIMITED: (AURORA PLANT), 92 BERCY ST, AURORA
FAG BEARINGS LTD: (STRATFORD PLANT), 801 ONTARIO ST, STRATFORD
THE FALK CORPORATION OF CANADA LTD: 45 DISCO ROAD, REXDALE

FARR COMPANY LTD: (EMPLOYMENT ONLY), 2785 FRANCIS HUGHES AVE, VILLE DE LAVAL (VIMONT)
FEDERAL DRILLING SUPPLIES LIMITED: PO BOX 416 MCKEDWIN AVE, NORTH BAY
FERGUSON & DAVIS INDUSTRIES LTD: 595 WENTWORTH ST-UNIT 60, OSHAWA
FISHER GAUGE LTD: 194 SOPHIA ST, PETERBOROUGH
FLEMING GRAY LTD: 690 BISHOP ST NORTH, CAMBRIDGE

FLUID POWER LTD: 282 BELFIELD AVE, REXDALE
FMC OF CANADA LIMITED: (SYNTRON DIVI), 928 QUEENSTON ROAD, STONEY CREEK
FMC OF CANADA LIMITED: (LINK-BELT SPEEDER DIVI), PO BOX 190, WOODSTOCK
FMC OF CANADA LIMITED: (LINK-BELT DIVI), BOX 173 STATION H, TORONTO
FOAMCA LARGE DIE LTD: 1H S SPECIAL MACHINES DIVI, 56 ADVANCE ROAD, TORONTO

FORTIN-LATCHFORD LTD: 32 CARNFORTH RD, TORONTO
FRAM FILTRATION PRODUCTS OF CANADA, LIMITED: 65 DUNCAN ROAD, THORNHILL
FRANCE PACKING OF CANADA LTD: BOX 636, BRANTFORD
KENNETH S FRASER CO LTD: PO BOX 308, DON MILLS
FROMSON HEAT TRANSFER LTD: 77 RAILSIDE ROAD, DON MILLS

G & B AUTOMATED EQUIPMENT LTD: 580 SUPERTEST ROAD, DOWNSVIEW
G N PACKAGING EQUIPMENT: 2395 CAWTHRA RD UNIT 7, MISSISSAUGA
G S W LIMITED / LIMITEE: (PUMP DIVI), 599 HILL ST, FERGUS
GARDNER-DENVER CO (CANADA) LTD: (WOODSTOCK PLANT), 1800 ELLESMORE ROAD, SCARBOROUGH
GENERAL CONVEYOR CO LIMITED: 107 DONCASTER AVE, WILLOWDALE

GENERAL CRANE INDUSTRIES LTD: 670 INDUSTRIAL ROAD, LONDON
GILBARCO CANADA LTD: 60 CALIFORNIA AVENUE, BROCKVILLE
GILSON BROS CO (CANADA) LTD: (WINDSOR PLANT-EMPLOY ONLY), 3325 ORLANDO DRIVE, MALTON
GILSON BROS CO (CANADA) LTD: (COMBINED REPORTI), 3325 ORLANDO DRIVE, MALTON
FRITZ W GLITSCH & SONS (CANADA) LTD: 18 DALLAS ST, UXBRIDGE

GOLDMARC FILTER LIMITED: 11 EXPORT AVE, ST CATHARINES
GORMAN-RUPP OF CANADA LIMITED: 70 BURWELL RD, ST THOMAS
GRAHAM MANUFACTURING(CANADA) LTD: 425 PHIPPS STREET, FORT ERIE
GREAT LAKES MACHINE & METAL, FABRICATORS LIMITED: RIVER ROAD PO BOX 304, SAULT STE MARIE
GREY MIXING EQUIPMENT LTD: 100 MIRANDA AVENUE, TORONTO

GUY-CHART TOOLS LTD: 890 BROCK ROAD, PICKERING
HAESSLER & DENAY LIMITED: 85 STAFFORD DRIVE, BRAMPTON
J C HALLMAN MFG CO LTD: 80 ALPINE ROAD, KITCHENER
HALLMARK PACKAGING MACHINERY LTD: 50 TELSON RD, MARKHAM
HAMMANT CAR & ENGINEERING LTD: 29 DUNBAR AVE, HAMILTON

HANDLING SPECIALTY MANUFACTURING, LTD: 2550 DUNWIN DRIVE, MISSISSAUGA

SIC#3150 MISC MACHINERY & EQUIPMENT
MACHINES-EQUIPEMENT-DIVERS

ONTARIO

HARD METALS OF CANADA LIMITED: 2442 SOUTH SHERIDAN WAY, MISSISSAUGA
HAWKER SIDDELEY CANADA LIMITED: (CANADIAN CAR DIVISION), PO BOX 67-STN F, THUNDER BAY
HEATH & SHERWOOD (1964) LTD: 29 DUNCAN AVE NORTH, KIRKLAND LAKE
HEIN-WERNER OF CANADA LTD: 377-379 FAIRALL ST, AJAX
HI-LO EQUIPMENT (CANADA) LTD: 1770 BRITANNIA ROAD, MISSISSAUGA

HILL-COOK INDUSTRIES LTD: 351 LEASIDE AVE, STONEY CREEK
THE HOBART MANUFACTURING COMPANY, LIMITED: (OWEN SOUND PLANT), 190 RAILSIDE ROAD, DON MILLS
HOBBES-WILLIAMS MACHINERY LTD: 3210 AMERICAN DRIVE, MISSISSAUGA
HOCH MACHINE MANUFACTURING LTD: 1001 FLINT ROAD, DOWNSVIEW
HODGSON MACHINE & EQUIPMENT LIMITED: (LONDON CONCRETE MACHINERY CO DIV), CORNER CABELL & KITCHENER AVE, LONDON

HOWDEN PARSONS LIMITED: 1510 BIRCHMOUNT RD, SCARBOROUGH
HUBBARD PORTABLE OVEN CO OF CANADA, LTD: 494 ADELAIDE ST E, TORONTO
HUSKY FLOOR MACHINE CO: 2001 WHARTON WAY S, MISSISSAUGA
HUSKY MFG & TOOL WORKS LTD: 530 QUEENS STREET, BOLTON
HY-HOE CORPORATION LIMITED: PO BOX 172, ARNPRIOR

HYD-REP MANUFACTURING: 230 MACKENZIE AVE, AJAX
HYDRA-PAK SYSTEMS LTD: PO BOX 234, MISSISSAUGA (CLARKSON)
HYDROMATIC MACHINES LTD: 136 EAST DRIVE, BRAMALEA
HYDRO TILE CANADA LTD: BOX 546, WOODSTOCK
HYSTER CANADA LTD: 6325 NORTHAM DRIVE, MALTON

I D E (COBOURG) LTD: 190 TREMAINE STREET, COBOURG
INGENIOUS DEVICES LTD: PO BOX 505, ORILLIA
THE INVOLUTE GEAR CO: 321 HOWLAND AVE, TORONTO 4
JACUZZI CANADA LIMITED: 270 REXDALE BLVD, REXDALE
JAEGER MACHINE CO OF CANADA LTD: 43 GAYLORD RD, ST THOMAS

JOY MANUFACTURING CO (CANADA) LTD: (GALT PLANT), 175 BEVERLY ST, CAMBRIDGE (GALT)
KEENE CORPORATION OF CANADA LIMITED: 455 DOBBIE DRIVE, CAMBRIDGE (GALT)
KELCO ENGINEERING LTD: 21 HEATHER CRES, LONDON
KENROC TOOLS LTD: 3370 DUNDAS STREET WEST, TORONTO
KING HYDRAULIC POWER LTD: 873 DEVONSHIRE AVE, WOODSTOCK

KING SEAGRAVE LTD: 873 DEVONSHIRE AVE, WOODSTOCK
KINGSBURY MACHINE TOOL (CANADA), LIMITED: 3337 MAINWAY, BURLINGTON
KOEHRING CANADA LIMITED: (BOMAG DIVISION), 1300 AEROWOOD DRIVE, MISSISSAUGA
KOEHRING CANADA LIMITED: (KOEHRING-WATEROUS DIV), PO BOX 490, BRANTFORD
KOHLER OF CANADA LTD: 6390 NORTHWEST DRIVE, MALTON

KOMLINE-SANDERSON LTD: 72 DRENDA RD, BRAMPTON
KUPPERS PRODUCTS LTD: 19 METEOR DRIVE, REXDALE
KUT TOOL & DIE CO LTD: 359 MILLEN ROAD, STONEY CREEK
L C S METALS CORP LTD: 147 ST MARY ST PO BOX 424, BRANTFORD
L F E CANADA LTD: (MID-MAR DIV), 2738 SLOUGH ST, MISSISSAUGA

L & R GEAR & MACHINE LTD: 1120 BELLAMY RD, SCARBOROUGH
F JOS LAMB COMPANY (CANADA) LTD: 225 EUGENIE STREET, WINDSOR
LAMBERT-HOPPEN LIMITED: 355 GARYRAY DRIVE, WESTON
LANARK VENTILATION SYSTEMS LTD: 17 TANGIERS, DOWNSVIEW
H J LANGEN & SONS LIMITED: 1995 KIPLING AVENUE, REXDALE

LANSDOWNE TRAILERS & FABRICATING CO: 3 CURRAH RD, ST THOMAS
LA SALLE MACHINE TOOL OF CAN LTD: 5350 E C ROW AVE RR 2, TECUMSEH
THE ARTHUR S LEITCH CO LTD: WILLIAM STREET, MIDLAND
LEMBO CORPORATION OF CANADA LIMITED: RR 1, MIDLAND
LETCO LTD: 1212 BISHOP ST N, PRESTON

J H LEVERS CO: 25 WATER ST, GEORGETOWN
LIVINGSTON KENHAR LIMITED: (BRAMPTON PLANT), 264 TILLSON AVE, TILLSONBURG
LDPCO CANADA LIMITED: 241 ARVIN AVE, STONEY CREEK
M G B MAGNESIUM PRODUCTS LTD: 197 TORYDRK DRIVE, WESTON
M J WOOD METAL SERVICES: PO BOX 907, DRILLIA

MACDONALD STEEL LIMITED: 1556 INDUSTRIAL RD, PRESTON
MARIONAIR (CANADA) LTD: 3067 JARROW AVENUE, MISSISSAUGA
MATERIAL HANDLING ERECTION COMPANY, LTD: 1062 RANGEVIEW ROAD, MISSISSAUGA
MATHEWS CONVEYER COMPANY LIMITED: BDX 9, PORT HOPE
JOHN MCCRAE LTD: 77 - 85 WILLIAM ST N, LINDSAY

MCDougall Metal Fabricators LTD: 20 ESTATE DR, SCARBOROUGH
MCGRAW-EDISON OF CANADA LIMITED: (LAUNDRY MACHINERY DIV), 47 STERLING RD, TORONTO
MCINNIS EQUIPMENT LIMITED: 2500 CENTRAL AVE, WINDSOR
JOHN McLACHLAN FOUNDRY & MACHINE, SHOP: 175 LAIDLAW ST N, CANNINGTON
H J G MCLEAN LTD: PO BOX 202, BRANTFORD

MEAD-MORRISON INDUSTRIAL EQUIPMENT, LTD: CHURCH ST SOUTH, FENWICK
MEAFORD STEEL PRODUCTS LTD: 267 MARSHALL ST PO BOX 1328, MEAFORD
MEFAB PRODUCTS LTD: 1339 SPEERS RD, OAKVILLE
MERCURY MARINE LINITEC: (OUTBOARD & SNOWMOBILE DIV), 1156 DUNDAS HWY EAST, MISSISSAUGA
MERCURY MFG CO: (DIV OF STEELE-HARRISON MFG CO), 2390 CAWTHRA ROAD, MISSISSAUGA

METAL MASTERS MARINE LIMITED: 471 JARVIS ST, TORONTO
MICRO-DUSTER OF CANADA LIMITED: 1300 ELLESMORE ROAD, SCARBOROUGH
MIFFILE-GOSS-DEXTER AMERICAS CO: BOX 217 150 SHELDON DRIVE, CAMBRIDGE
BRUCE I MILLER GEAR CO LTD: 93 KENHAR DRIVE, WESTON
MILLEPOWER LTD: 1040 MARTIN GROVE RD #12, REXDALE

MILLER-TRITON MACHINE LTD: 930 EASTON AVE, TORONTO

SIC=3150 MISC MACHINERY & EQUIPMENT
MACHINES-EQUIPEMENT-DIVERS

ONTARIO

MILTON ROY INDUSTRIES LTD: THE KINGSWAY, PETERBOROUGH
MINIK LIMITED: ARGYLL RD-PO BOX 670, CAMBRIDGE (GALT)
MININDUSTRIAL CORP LTD: (SOVEREIGN WATER CONDITIONERS DIV), 367 ENFORD ROAD, RICHMOND HILL
MINING MACHINERY & EQUIPMENT LTD: (NORTH BAY PLANT), PO BOX 1168-BIRCHS ROAD, NORTH BAY
MISSISSAUGA PRECISION LTD: 465 HENSALL CIRCLE, MISSISSAUGA

MOBILE MATERIALS HANDLING EQUIP LTD: 3443 WOLFEDALE ROAD, MISSISSAUGA
MOLNAR MANUFACTURING: HOWARD AVENUE RR 1, OLOGCASTLE
MOORE DRY KILN CO OF CANADA LTD: (BRAMPTON PLANT), PLEASANTVIEW AVE, BRAMPTON
MORISSETTE MFG & SALES LTD: BOX 519 BROWNING ST, HAILEYBURY
MOTIVATION INDUSTRIAL EQUIPMENT LTD: PO BOX 146, HAMILTON

MOUNT HOPE MACHINERY CO LTD: MOUNT HOPE ST, LINDSAY
DAVID J MUDIE & COMPANY: 60 ADVANCE RD, TORONTO
MULLER FLUID POWER (CANADA) LTD: 3289 LENWORTH DRIVE, MISSISSAUGA
N R MURPHY LIMITED: 430 FRANKLIN BLVD, CAMBRIDGE
THE NASH ENGINEERING CO. OF CANADA LTD: 1095 NORTH SIDE RD BOX 306, BURLINGTON

NATIONAL CONVEYOR COMPANY LTD: 32 HOWDEN ROAD, SCARBOROUGH
NATIONAL GENERAL FILTER PRODUCTS, LTD: 100 RUTHERFORD RD S, BRAMPTON
NATIONAL TURNED PARTS LTD: 729 THIRO STREET, MISSISSAUGA
NEPTUNE (CANADA) PUMP & MFG COMPANY, LTD: 436 HUGHES RD, DRILLIA
THE NEW YORK AIR BRAKE COMPANY OF, CANADA LTD: 25 SHAFT RD, REXDALE

NIXON PLATE COILS LTD: RR #1, GORMLEY
NORDALE MACHINE LTD: 59 PORTLAND STREET, TORONTO
NORDIC STEEL PRODUCTS LTD: 1044 RANGEVIEW ROAD, MISSISSAUGA
NORTH WEST HYDRAULICS: P O BOX 955 STNP-1095 ROLAND ST, THUNDER BAY
NORTHCOTT-MORRIS MACHINE CO: 2 LAIRO DRIVE, TORONTO

NORTHERN CONVEYORS LIMITED: 97 FRIED STREET, HAMILTON
NORTHERN ELEVATOR LIMITED: 40 NUGGET AVE, AGINCOURT
NORTHERN VIBRATOR MANUFACTURING LTD: 9 ACADEMY ROAD, GEORGETOWN
NORWEST PRECISION LTD: 460 SIGNET DRIVE, WESTON
THE OIL WELL SUPPLY CO LTD: ROBERT ST, PETROLIA

A H OLIVER MACHINERY CO: 177- 179 CEDAR STREET EAST, ORILLIA
OTTAWA BRASS LIMITED: 9 BENTLEY AVE, OTTAWA
OUTBOARD MARINE CORP OF CANADA LTD: (PETERBOROUGH BRANCH), 918 MONMOUTH ROAD, PETERBOROUGH
OXY-CATALYST OF CANADA LTD: 1210 FEWSTER DRIVE, MISSISSAUGA
P M MACHINE & DIE CO: 24 ST ALBANS RD, ISLINGTON

PALMER-SHILE COMPANY: 129 EAST DRIVE, BRAMALEA
PARKER-HANNIFIN (CANADA) LTD: (OWEN SOUND PLANT), 10005 18TH ST EAST ~ PO BOX 34, OWEN SOUND
PATHEX CANADA LTD: 74 RAILSIDE ROAD, CON MILLS
PATTERSON INDUSTRIES (CANADA) LTD: 250 DANFORTH RD, SCARBOROUGH
PAVEMASTER OF CANADA LIMITED: R R 2, MARKHAM

PAWER LIMITED: 90 RIVER ROAD WEST, KITCHENER
PEELCO ENGINEERING: 900 WINSTON CHURCHILL BLVD, OAKVILLE
PEELLE COMPANY LIMITED: 7415 TORBRAM ROAD, MISSISSAUGA
PENGELLY IRON WORKS LTD: 47 RIVALDA RD, WESTON
PENG-O-HYDRA PULL OF CANADA LIMITED: 240 UNIVERSAL ROAD BOX 638, WOODSTOCK

PENN MACHINE & MFG CO LTD: 50 CONTINENTAL PLACE, SCARBOROUGH
PENNWALT OF CANADA LIMITED: (WALLACE & TIERNAN DIV), 925 WARDEN AVENUE, SCARBOROUGH
WILLIAM R PERRIN LTD: 530 KING ST E, TORONTO
PETT MACHINE & SUPPLY LIMITED: KING ST, ST JACOBS
PHILLIPS-LAU PRODUCTS LIMITED: 385 FAIRWAY RD, KITCHENER

PIERCE-ALL CANADA LIMITED: 620 SUPERTEST ROAD-UNITS 20-21, DOWNSVIEW
PILOT DIAMOND TOOLS LIMITED: PO BOX 652 TOWER DRIVE, NORTH BAY
PLEUGER OF CANADA LTD: 83 WEST DR, BRAMALEA
POCOZI MANUFACTURING CO LTD: 1021 RANGEVIEW DRIVE, MISSISSAUGA
POLARIS GRAPHIC EQUIPMENT COMPANY: 133 EDDYSTONE AVE, DOWNSVIEW

POLYTERM OF CANADA LTD: 3687 WESTON RD, WESTON
POWLESLAND ENGINEERING LTD: 23 WESTMORE DRIVE, REXDALE
PRAIRIE BLADES LTD: HARBOUR ST PO BOX 179, WHITBY
PRE-VAC CONVEYING COMPANY LTD: 15 CAESAR AVENUE, OTTAWA
PRECIMAC TOOL COMPANY: 374 FRANKLIN BLVD, CAMBRIDGE (GALT)

PREMAG PRODUCTS LTD: 20 BELVIA ROAD, TORONTO
PRO-ECO LTD: 3600 ERINCALE STATION ROAD, MISSISSAUGA
PROCESSOMATIC LTD: 59 CROCKFORD BLVD, SCARBOROUGH
PROCHEM LTD: 95 ORENDA RD, BRAMPTON
PRODOMAX LIMITED: 73 PATTERSON RD, BARRIE

PRODUCTION METAL OF GALT LIMITED: 20 GLEBE STREET, CAMBRIDGE (GALT)
PROGRESSIVE EQUIPMENT & MACHINERY WORKS LTD: 8 ALICE ST, BRIGHTON
PROTRACK INDUSTRIES ONTARIO LTD: BOX 607, ELMIRA
PROVINCIAL BUTCHERS MACHINERY, CO LTD: 393A ARLINGTON AVE, TORONTO
PUMPS & SOFTNER LTD: (LONDON PLANT), 680 WATERLOO STREET, LONDON

R & J MACHINE & ENGINEERING LTD: 37 BLEAMS ROAD, KITCHENER
RAILSIDE FABRICATING CO LTD: 9 MANSION AVE, SCARBOROUGH
RAMSEY REC LTD: 365 ENFORD ROAD, RICHMOND HILL
RAPISTAN CANADA LIMITED: BROCKPORT DRIVE, REXDALE
RAYMOND INDUSTRIAL EQUIPMENT, LIMITED: BOX 1229 EIGHTH ST, BRANTFORD

REF AUTOMATION LIMITED: POX 231, RICHMOND HILL

SIC=3150 MISC MACHINERY & EQUIPMENT
MACHINES-EQUIPEMENT-DIVERS

ONTARIO

RELIANCE TOOL & DIE CASTING LTD: 150 EDWARD STREET, ST THOMAS
RENOLO CANADA LTD: (BRANTFORD PLANT), PARK ROAD NORTH, BRANTFORD
REVOCO LIMITED: 51 COMSTOCK ROAD, SCARBOROUGH
REXNORD (CANADA) LTD: 1181 SHEPPARD AVE E, WILLOWDALE
RICHARDS-WILCOX OF CANADA LTD: (LONDON PLANT), PO BOX 5060 TERMINAL A, LONDON

F W ROBERTS MFG CO OF CANADA LTD: 473 BUTTREY ST, NIAGARA FALLS
ROBLAT PRECISION MACHINING CO LTD: 46 EDDYSTONE, DOWNSVIEW
ROCKWELL MFG CO OF CANADA LTD: (GUELPH PLANT), 40 WELLINGTON ST W-PO BOX 848, GUELPH
ROJUN INDUSTRIES LIMITED: 1 TORONTO ROAD, DOWNSVIEW
ROLLING STEEL SAFETY LADDER: 556 OSTER LANE, CONCORD

ROTO-TONE GRAVURE SERVICE LTD: (F J MURRAY MACHINE DIV), 58 ROSEMOUNT AVE, WESTON
THE RUBBER RAILWAY CO LTD: PO BOX 445 - 309 UNION ST, CAMBRIDGE (PRESTON)
SALA MACHINE WORKS LTD: 3136 MAVIS ROAD, MISSISSAUGA
SALBROCK MFG CO LTD: PO BOX 446, PICKERING
SANDEN MACHINE LTD: 4248 CHESSWOOD ROAD, DOWNSVIEW

SCOTT LABORATORIES LTD: 950 BROOK ROAD SOUTH, PICKERING
SEHL ENGINEERING LIMITED: 136 OTTAWA ST S PO BOX 1386, KITCHENER
SELLICK EQUIPMENT LIMITED: BOX 10, HARROW
SEMCO PNEUMATIC SYSTEMS LIMITED: 5200 DIXIE ROAD UNIT 32, MISSISSAUGA
SHAFT MACHINES LTD: 100 ADELAIDE ST W, TORONTO

SHELDONS ENGINEERING LTD: 555 CONESTOGO BLVD, CAMBRIDGE (GALT)
SHERMAN SUPERSONIC INDUSTRIES, (CANADA) LIMITED: 3133 ORLANDO DR, MISSISSAUGA
SHERMAN TECHNOLOGY INC: 406 ORMOND DRIVE, WESTON
SIHI PUMPS LIMITED: PO BOX 728, GUELPH
SIMOR FISH SCALING MACHINES: RR 1, OLDCASTLE

SIMPSON BROS MACHINE CO LTD: 4530 KINGSTON ROAD, TORONTO
SKF MANUFACTURING OF CANADA LTD: 2201 EGLINTON AVE E, SCARBOROUGH
SMART TURNER HAYWARD LTD: 191 BARTON ST EAST, HAMILTON
J K SMIT & SONS DIAMOND PRODUCTS, LTD: (TORONTO PLANT), 81 TYCOS DRIVE, TORONTO
SMITH BROS MOTOR BODIES LTD: 7400 WOODBINE AVE, MARKHAM

SPACE-RAY HEATERS LIMITED: BOX 9, DELHI
SPOTTON MANUFACTURING LTD: 3211 LENWORTH, MISSISSAUGA
S R ST DENIS & SONS LIMITED: 3900 WALKER RD, WINDSOR
ST THOMAS TRANSMISSION & BEARINGS, LTD: 9 HIJAWATHA ST, ST-THOMAS
STA-RITE INDUSTRIES OF CANADA LTD: 264 FAIRALL ST, AJAX

STAKEPOLE MACHINERY CO: 3555 DANFORTH AVE, TORONTO
STANDARD-MODERN TOOL CO LTD: 69 MONTCALM AVE, TORONTO
TEMACO MACHINERY LIMITED: 7 RALEIGH AVENUE, SCARBOROUGH
THE STEVENS CO OF GALT LTD: 12 ROSEVIEW AVE, CAMBRIDGE
STOUFFVILLE MACHINE & TOOL WORKS, LIMITED: 101 STATION ST, STOUFFVILLE

L STRIPINTS LTD: (L S EQUIPMENT CO), 160 DOUGHTON RD PO BOX 87, CONCORD
STRITE INDUSTRIES LIMITED: 298 OAK STREET, CAMBRIDGE (HESPELER)
SUNNEN PRODUCTS COMPANY LIMITED: 280 GRAND AVE E, CHATHAM
SUPERIOR MATCHPLATE: 8 KERR STREET, CAMBRIDGE-GALT
SUTTON TOOL & DIE MFG CO LTD: PO BOX 513, BRANTFORD

SWECO CANADA LTD: 22 JUTLAND ROAD, TORONTO
SWENSON SPREADER OF CANADA LTD: 135 MCKELLAR ST, GLENCOE
T L M CONVEYING SYSTEMS: 38 HOLTBY AVENUE, BRAMPTON
TACO HEATERS OF CANADA LTD: 3090 LENWORTH DRIVE, MISSISSAUGA
TARBERG MANUFACTURING CO LTD: 890 BROCK ROAD, PICKERING

TECHNEQUIP LIMITED: 297 GARYRAY DRIVE, WESTON
TELEDYNE CANADA LIMITED: (TELEDYNE CANADA MINING PROD DIV), BOX 130 ELGIN ST, THORNBURY
TEMISKAMING INDUSTRIAL MINING, EQUIPMENT LTD: PO BOX 1330, HAILESBURY
THE TIMBERLAND ELLICOTT LTD: INDUSTRIAL AVE, WOODSTOCK
TOKHEIM OF CANADA LTD: 87 QUEEN ELIZABETH BLVD, TORONTO

TOOL STEEL HARDENED PRODUCTS OF, CANADA LTD: (REXDALE PLANT), 1344 MARTINGROVE RD, REXDALE
TORIN MANUFACTURING (CANADA), LIMITED: 201 SPEERS ROAD, DAKVILLE
TORONTO GEAR WORKS: 71 HOWDEN AVENUE, SCARBOROUGH
TORONTO MECHANICAL M & S SERVICES, LIMITED: (MECHANICAL M & S CO DIV), 1710 MIDLAND AVE, SCARBOROUGH
TREBLEX LIMITED: 2355 CAWTHRA ROAD, MISSISSAUGA

TRECAN LTD: 4540 DIXIE RD, MISSISSAUGA
TRI-M ROCK DRILLING ACCESSORIES LTD: 325 LIMESTONE CRES, DOWNSVIEW
TRIPP-VGDT-TROTTER LTD: BOX 430, TILLSONBURG
TRUE FORCE LTD: 695 BISHOP ST, CAMBRIDGE-PRESTON
TRUETECH EQUIPMENT LIMITED: 1179 FINCH AVE W UNIT 8, DOWNSVIEW

TUBE-LUK PRODUCTS LTD: (GUELPH PLANT), 249 SPEEDVALE AVE W, GUELPH
UNIMAC MACHINE & MANUFACTURING LTD: 445 CONESTOGA RD, WATERLOO
UNION CARBIDE CANADA LIMITED: (GAS PROD DIV-APPARATUS & SUPPLIES), 123 EGLINTON AVENUE EAST, TORONTO
UNIROYAL LTD-UNIROYAL LTee: (KITCHENER PLANT), 550 PAPINEAU AVE, MONTREAL
UNITED PUMPS OF CANADA LIMITED: 119 CARTWRIGHT AVE, TORONTO

VALCO MANUFACTURING LTD: 7470 TECUMSEH RD E, WINDSOR
VALIANT MACHINE & TOOL CO LTD: 7470 TECUMSEH RD, WINDSOR
VALLEY BLADES LTD: 19 CONCESSION STREET BOX 473, CAMBRIDGE-GALT
VERSATEC LIMITED: 15 ALCORN AVENUE, TORONTO
VIBRON LIMITED: 280 SIGNET DRIVE, WESTON

VIKING PUMP CO OF CANADA LTD: 661 GROVE AVE, WINDSOR

SIC#3150 MISC MACHINERY & EQUIPMENT
MACHINERY-EQUIPMENT-DIVERS

ONTARIO

VULCAN EQUIPMENT CO LTD: 95 RESEARCH RD, TORONTO
WABCO-STANDARD LIMITED: (WABCO EQUIPMENT OF CANADA DIV), PO BOX 38, PARIS
WARD IRONWORKS LIMITED: 123 VICTORIA ST, WELLAND
THE WATERLOO MANUFACTURING CO LTD: 263 PHILLIP ST, WATERLOO
WATERMASTER INDUSTRIES LIMITED: 680 WATERLOO STREET, LONDON

THE JOHN WATSON MFG CO LTD: PO, AYR
WAYNE SWEEPER MFG CANADA LIMITED: 110 EAST DRIVE, BRAMALEA
WEAN UNITED CANADA LIMITED: SAVAGE DR, CAMBRIDGE (GALT)
WEBSTER AIR EQUIPMENT LIMITED: 148 STRONACH CRESCENT PO BOX 4425, LONDON
WELL PRODUCTS COMPANY: 85 NANTUCKET BLVD UNIT 15, SCARBOROUGH

WEST MACHINERY CO LIMITED: PO BOX 219, SIMCOE
W J WESTAWAY COMPANY LIMITED: (HAMILTON PLANT), 570 WILSON ST, HAMILTON
WHEEL TRUEING TOOL CO OF CANADA LTD: 575 LANGLOIS ST, WINDSOR
WHEELABRATOR CORP OF CANADA LIMITED: (EDWARD LIPSETT DIV), 235 SPEERS ROAD, OAKVILLE
WHITE MOP WRINGER CO OF CANADA LTD: PO, PARIS

WHITING EQUIPMENT LIMITED: ALEXANDER ST, WELLAND
WILBY IRON WORKS LTD: 1785 SHAWSON DRIVE, MISSISSAUGA
WILSON & COUSINS CO LTD: (BRAMPTON), 145 ORENDA ROAD, BRAMPTON
JOHN G WILSON MACHINE LTD: (HARWIL ENTERPRISE DIV), PO BOX 10, BURFORD
WORTHINGTON (CANADA) LTD: PO BOX 40, BRANTFORD

WORTON MANUFACTURING COMPANY LTD: 371 SIGNET DRIVE, WESTON
WRAP-O-MATIC MACHINERY CO LTD: 122 HOWDEN ROAD, SCARBOROUGH
YARMOUTH MACHINE CO LTD: 181 WOODWORTH AVE, ST THOMAS
YODER EQUIPMENT CANADA LIMITED: 35 TODD ROAD, GEORGETOWN
YORK RIVER INDUSTRIES LTD: 134 AYLMER STREET NORTH, PETERBOROUGH

FRANK J ZAMBONI & COMPANY LIMITED: 50 DALHOUSIE ST ROOM 204, BRANTFORD
ZATTI MANUFACTURING & MECHANICAL SERVICES LTD: 609 CHERRYDALE PLACE, THUNDER BAY
3-L FILTERS LTD: 427 ELGIN STREET NORTH-PO BOX 371, CAMBRIDGE (GALT)

MANITOBA

ALLIED FARM EQUIPMENT (MANITOBA), LTD: (ALCO DIVISIONS), 6 PANET ROAD, ST BONIFACE
AUTOMATIC TURNED PRODUCTS: 1989 LOGAN AVENUE, WINNIPEG
BETTS-EASTMAN LTD: 52 CAINTNESS ROAD, WINNIPEG
CANADA WESTERN CRANE LTD: 1295 CHEVRIER BLVD, WINNIPEG
CHICAGO BLOWER (CANADA) LTD: 901 REGENT AVE W, WINNIPEG

COWL LIMITED: 88 FENNELL ST, WINNIPEG
EPM MANUFACTURING CO LTD: 8 MCGILLIVRAY BLVD, FORT GARRY
EXCEL MFG LTD: 468 ABERDEEN AVE, WINNIPEG
FALCON MACHINE WORKS LTD: 57 DAWSON RD, ST BONIFACE
FILTERSOFT LIMITED: 1221 GATEWAY ROAD, WINNIPEG

GNC PRODUCTS LTD: (DELRO INDUSRIES DIV), 866 KING EDWARD ST, WINNIPEG
J R WIRE & METAL SPECIALTY LTD: 63 MILNER STREET, WINNIPEG
JOHNSON BROS MFG LTD: 903 MARION STREET, WINNIPEG
JOY MANUFACTURING CO (CANADA) LTD: (ALPHA FAN DIVISION), 118 MIDLAND ST, WINNIPEG
KIPP KELLY LTD: 68 HIGGINS AVE, WINNIPEG

MANITOOU MANUFACTURING CO LTD: 551 FERRY ROAD, WINNIPEG
MASTER METAL PRODUCTS COMPANY LTD: 215 WATT ST, WINNIPEG
MICRO - TOOL & MACHINERY LTD: 1166 SANFORD ST ST - JAMES, WINNIPEG
MONARCH INDUSTRIES LIMITED: 889 ERIN ST, WINNIPEG
PYDEE ENGINEERING CO LTD: 1018 SHERBROOK ST, WINNIPEG

SPIROLL CORPORATION LTD: DONALD ST & GERTRUDE, WINNIPEG
STANDARD MANUFACTURERS SERVICES, LTD: 125 PACIFIC STREET, WINNIPEG
STATE INDUSTRIES LIMITED: 982 ELGIN AVENUE, WINNIPEG
STRONG-SCOTT LIMITED: PO BOX 872-89 BUNTING ST, WINNIPEG
WASHTRONICS LTD: 983 WALL STREET, WINNIPEG

WHEELER HAND TRUCKS LTD: 240 MCPHILLIP STREET, WINNIPEG

SASKATCHEWAN

BIRD MACHINE CO OF CANADA LTD: 2600 WENTZ AVE, SASKATOON
CARMET COMPANY: (MINE TOOL DIVISION), 825 - 45TH STREET EAST, SASKATOON
LEONARD SCHLITGEN MANUFACTURING & SERVICE LTD: PO, ASSINIBIA
TRAFFIC LINE MARKING EQUIPMENT LTD: 704 ABERDEEN ST, REGINA
VARIPERM (CANADA) LIMITED: 1095 RAILWAY ST NORTH, SWIFT CURRENT

WESTERN MACHINE & ENGINEERING LTD: 1201 SCARTH ST, REGINA

ALBERTA

A T P MANUFACTURING CO LTD: 6849 - 62ND AVENUE, EDMONTON
AULD MACHINE WORKS LTD: 4713-104TH STREET, EDMONTON

STC=3150 MISC MACHINERY & EQUIPMENT
MACHINES-EQUIPEMENT-DIVERS

ALBERTA

ANVIL MACHINE LTD: 9763-60TH AVENUE, EDMONTON
ARGUS MACHINE CO LTD: 5820-97TH STREET, EDMONTON
B S L MACHINE LTD: 5823 - 103A STREET, EDMONTON
B BERG INDUSTRIES LTD: PO, LINDEN
BLACK SIVALLS & BRYSON LTD: (EDMONTON PLANT), PO BOX 4068, EDMONTON

BRALDRINE RESOURCES LIMITED: (BARBER INDUSTRIES CALGARY DIV), PO BOX 5280 STATION A, CALGARY
BRALDRINE RESOURCES LIMITED: (BARBER INDUSTRIES EDMONTON DIV), PO BOX 4069, EDMONTON
CESSCO INTERNATIONAL LIMITED: (CESSCO DIV), 8660-61 AVE, EDMONTON
CHRISTENSEN DIAMOND PRODUCTS, (CANADA) LTD: 16230-112 AVENUE, EDMONTON
CONNOIL EQUIPMENT & SERVICES LTD: 12510 - 126TH AVENUE, EDMONTON

CONSAY INDUSTRIAL ENGINEERING LTD: 336 - 58TH AVENUE SE, CALGARY
COROD MANUFACTURING LTD: 11631-80TH STREET, EDMONTON
COUTTS MACHINERY COMPANY LTD: 9119 STADIUM RD, EDMONTON
DOVER CORPORATION (CANADA) LIMITED: (ALBERTA OIL TOOL DIVISION), 9530 - 60TH AVENUE, EDMONTON
DRELDU SERVICES LTD: (EDMONTON PLANT), BOX 3135, MIDLAND

DRIVE MACHINE SERVICE LTD: 10321 - 106TH STREET, EDMONTON
EDMONTON AUGER & BIT SERVICE LTD: 5600 - 103 A STREET, EDMONTON
ELKO WELDING LTD: BOX 121, MIDNAPORE
GOLDEN ARROW MANUFACTURING (1972), LTD: 427 - 51ST AVENUE S E, CALGARY
CURTIS HOOVER LTD: 125 AVE & 97 ST-PO BOX 426, EDMONTON

INSPIRA SYSTEMS LTD: 11633-145TH STREET, EDMONTON
KAPS MANUFACTURING LIMITED: 9325 - 51 AVENUE, EDMONTON
LE GRAND LIMITED: 111-58TH AVENUE S W, CALGARY
MURDOCK PRODUCTION EQUIPMENT LTD: (EDMONTON PLANT), PO BOX 9636, TULSA
C E NATCO LIMITED: POSTAL STATION A-PO BOX 5190, CALGARY

O AND S MANUFACTURING LIMITED: 4646 BUILDERS RD S E-PO BOX 790, CALGARY
PAFCO INDUSTRIES LTD: 8323 CORONET ROAD, EDMONTON
PECO FILTERS LIMITED: 2904-11TH STREET SE, CALGARY
PYRAMID STEEL INDUSTRIES LTD: 6415-75TH STREET, EDMONTON
RIO MACHINE & TECHNICAL, DEVELOPMENTS LTD: 10354-68TH AVENUE, EDMONTON

SASKATOON FIRE ENGINE COMPANY, MERIDIAN INDUSTRIAL ESTATE LIMITED: 216 MONUMENT PLACE SE, CALGARY
FRED S TAPPENDEN LTD: 11902-72ND STREET, EDMONTON
VERMILION MANUFACTURING & MACHINE LTD: PO BOX 1079, VERMILION
WALKER MCDONALD TOOL CO LTD: 404 MANITON ROAD SE, CALGARY
WEATHERFORD OIL TOOL CO LTD: (EDMONTON PLANT), 14435 - 116TH AVE, EDMONTON

WELDOMATIC (1965) LTD: 4425-76TH AVENUE, EDMONTON
HEMAS INDUSTRIES LTD: 636 - 36TH AVENUE N E, CALGARY
WESTERN ROCK BIT CO LTD: 510 - 77TH AVENUE S E, CALGARY

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

ARGYLE MACHINE WORKS (1962) LTD: PO BOX 566, DUNCAN
BRUNETTE MACHINE WORKS LTD, (COMBINED REPORT): (NEW WESTMINSTER & PRINCE GEORGE), 149 NELSON ST, NEW WESTMINSTER
BRUNETTE MACHINE WORKS LTD: (PRINCE GEORGE EMPL ONLY), PGE INDUSTRIAL PARK PO BOX 97, PRINCE GEORGE
WEBB GIFFORD LIMITED: 222 FRONT ST, NEW WESTMINSTER
ACO SALES & ENGINEERING LTD: 90 HARBOUR AVE, NORTH VANCOUVER

RAY ADAMS MACHINE WORKS LTD: 821 VICTORIA ST, NEW WESTMINSTER
AJAX MACHINE & WELDING LTD: 2 EAST 1ST AVENUE, VANCOUVER
AMERICAN MANUFACTURING CO LTD: 465 VANGUARD, RICHMOND
ANDERSON BLOWPIPE LTD: 1213 MITCHELL ROAD SUP PD 36, RICHMOND
ARCHER BLOWER & PIPE CO LTD: 911 RIVER DRIVE, RICHMOND

B C GEARWORKS LTD: 10947 - 95TH AVENUE, DELTA
B C MILL MACHINERY MFG LTD: 502-20TH STREET, NEW WESTMINSTER
J H BEALES STEEL FABRICATORS LTD: 20190-24TH AVENUE RR2, Langley
BINGHAM PUMP CO LTD: 4129 LOZELLS AVE, BURNABY
BOW VALLEY INDUSTRIES LTD: (WESDRILL EQUIPMENT DIVISION), 280 VIKING WAY, RICHMOND

BRADSON MACHINERY LTD: 1196 PIPELINE ROAD, PORT COQUITLAM
BURRARD IRON WORKS LTD: 220 ALEXANDER ST, VANCOUVER
BUTTERFIELD MACHINERY LTD: 1559 BARROW STREET, NORTH VANCOUVER
CAE MACHINERY LTD: (CONSOLIDATED REPORT), 3550 EAST BROADWAY, VANCOUVER
CANNON MACHINE WORKS LIMITED: 6337 LAUREL STREET, BURNABY

CARIBOO DRIVES & BEARING SALES LTD: BOX 279, 100 MILE HOUSE
CANADIAN LIFT & LOADER LTD: 8410 MAIN STREET, VANCOUVER
SKAGIT EQUIPMENT LTD: 20333 LOGAN AVENUE, Langley
CENTURY PACIFIC INDUSTRIES LTD: 220 E 1ST AVENUE, VANCOUVER
CHAPMAN INDUSTRIES LTD: 1670 WEST 5TH AVENUE, VANCOUVER

COAST ENGINEERING WORKS LTD: 1705 W GEORGIA STREET, VANCOUVER
COLUMBIA MACHINE WORKS LTD: 1233 VICKERS WAY, RICHMOND
CRAMCO MACHINERY LTD: 680 DERWENT WAY, NEW WESTMINSTER
CRESTWOOD ENGINEERING COMPANY LTD: 851 WEST ROAD, RICHMOND
DECADE INO LTD: 278 NO 3 ROAD, RICHMOND

DEN MANUFACTURING LTD: 1462 COLUMBIA ST, NORTH VANCOUVER
DURAND MACHINE COMPANY LTD: 101 - 11TH STREET, NEW WESTMINSTER
DYNA METAL FABRICATORS LTD: PO BOX 4220 STATION A, VICTORIA
ESCO LIMITED: (FOUNDRY DIV-PORT COQUITLAM), BOX 255, PORT COQUITLAM

SIC=3150 MISC MACHINERY & EQUIPMENT
MACHINES-EQUIPEMENT-DIVERS

ESTATE OF COLUMBIA - COLUMBIA SCAFFOLDING

ESSER ENGINEERING WORKS LTD: 50 BRAID ST, NEW WESTMINSTER
ESTRIN MANUFACTURING LTD: 1767 W 3RD AVENUE, VANCOUVER
FIELDS INDUSTRIAL RESEARCH 1971, LTD: 47 BRAID ST, NEW WESTMINSTER
GEARMATIC CO LIMITED: 7400 - 132ND STREET, NORTH SURRY
HANAH INSTALLATIONS & MACH LIMITED: 8652 JOFFRE STREET, BURNABY

HARRISON & ROBBINS MFG LTD: 1314 POWELL STREET, VANCOUVER
HAWKER SIDDELEY CANADA LIMITED: (CANADIAN CAR (PACIFIC) DIVISION), PO BOX 4200-1660 STATION ST, VANCOUVER
HEEDE INTERNATIONAL LTD: (PORT MOODY PLANT), 3140 ST JOHN'S ST, PORT MOODY
HERO MANUFACTURING CO LTD: 7620 WINSTON STREET, BURNABY
HOPE MACHINE SHOP LTD: PO BOX 432, HOPE

HUB FIRE ENGINES & EQUIPMENT (1973), LTD: PO BOX 10, ABBOTSFORD
HYDREX INDUSTRIES LTD: 1343 ADANAC ST, VANCOUVER
HYSECO FLUID SYSTEMS LTD: 104 E FIRST AVE, VANCOUVER
I & E GENERAL MACHINE LTD: 4075-207A STREET, LANGLEY
INLET METAL & MACHINING CO LTD: 105 FELL AVE, NORTH VANCOUVER

INTERIOR MACHINE WORKS LTD: 2200 - 18TH AVENUE, VERNON
INTERIOR MILL EOPT LTD: BOX 758 419 E CENTRAL, GRAND FORKS
J KOBEIT MANUFACTURING CO: 235 EAST 5TH AVENUE, VANCOUVER
KORTH MACHINERY LTD: 368 WEST 4TH AVENUE, VANCOUVER
KRELL MANUFACTURING CO LTD: 6390 WINCH ST, BURNABY

L-M EQUIPMENT CO (BC) LTD: 5784 BYRNE ROAD, SOUTH BURNABY
LAMB-CARGATE INDUSTRIES LIMITED: PO BOX 440 1135 QUEENS AVE, NEW WESTMINSTER
LETSON & BURPEE LIMITED: 172 ALEXANDER ST, VANCOUVER
LEWIS REFRIGERATION CO OF CANADA, LTD: 324 #4 ROAD, RICHMOND
LO-REFZ VIBRATION CONTROL LTD: 156 WEST 8TH AVENUE, VANCOUVER

LOCHHEAD-HAGGERTY ENG & MFG CO LTD: 3904 GRANT STREET, BURNABY
S MADILL LTD: 2560 BOWEN RD PO DRAWER 4300, NANAIMO
MAINLAND MACHINERY & WELDING LTD: BOX 195, ABBOTSFORD
MANTEL INDUSTRIES LTD: 8760 RIVER ROAD, DELTA
MICON PRODUCTS LTD: GRANVILLE ISLAND, VANCOUVER

MOORE ORY KILN CO OF CANADA LTD: (RICHMOND PLANT), 190 N6 RD, RICHMOND
MORGAN POWER APPARATUS (CANADA), LIMITED: 7465 GRIFFITHS ST, BURNABY
MURRAY-LATTA MACHINE CO LTD: 311 WEST 2ND AVENUE, VANCOUVER
N W FUEL INJECTION SERVICE: 835 AGNES STREET, NEW WESTMINSTER
NEWNES MACHINE & IRONWORKS LTD: FRONT STREET, SALMON ARM

NICHOLSON MURDIE MACHINES LTD: 327 HARBOUR RD, VICTORIA
OPSL STEEL LIMITED: 97 EAST 2ND AVENUE, VANCOUVER
P & C INDUSTRIES LTD: 311-E 6TH AVENUE, VANCOUVER
PATRICK EQUIPMENT LTD: 1270 BOUNDARY ROAD, NORTH BURNABY
PECO ENGINEERING COMPANY LTD: 5701 PRODUCTION WAY, LANGLEY

POWELL MACHINE WORKS (1970) LTD: 7057 BRIDGE AVE PO BOX 1859, MISSION CITY
PROGRESSIVE ENGINEERING WORKS LTD: 360 WEST 1ST AVENUE, VANCOUVER
PUMPS & POWER LIMITED: 1380 NAPIER ST BOX 2048, VANCOUVER
PYRAMID MACHINE WORKS LTD: PO BOX 280, SURREY
QUADRA MFG LTD: WANETA RD, TRAIL

RF-CUSTOMBUILT MACHINERY & CONVEYING LTD: 3947 GRAVELEY, BURNABY
REGENT STEEL SPECIALTIES LTD: 6957 BERESFORD ST, SOUTH BURNABY VANCOUVER
J K SMIT & SONS DIAMOND PRODUCTS, LTD: (VANCOUVER PLANT), 46-EAST 3RD AVENUE, VANCOUVER
SPEARHEAD INDUSTRIES LTD: 13331 - 76 AVENUE, SURREY
SPRINGBROOK HYDRAULICS: 23390-72ND AVENUE-RR #6, LANGLEY

TRIOEL MACHINERY LIMITED: 2294 CLARK DRIVE, VANCOUVER
TUBE-LOK PRODUCTS LTD: (VANCOUVER PLANT), 1455 HOWE ST, VANCOUVER
TYEE MACHINERY CO LTD: LOT 71 GRANVILLE ISLAND, VANCOUVER
UNITRAN MANUFACTURERS LTD: 7680-129A STREET, SURREY
UNIVEYDR (BC) LTD: 2252 ALPHA, BURNABY

VANCOUVER GEAR WORKS LTD: 975 VERNON DRIVE, VANCOUVER
VANCOUVER MILL MACHINERY (1968) LTD: 24 WEST 4TH AVENUE, VANCOUVER
VICTORIA INDUSTRIES LIMITED: 941 ELLERY STREET, VICTORIA
VICTORIA MACHINERY DEPOT CO LTD: (CONSOLIDATED REPORT), 343 BAY ST, VICTORIA
WAGNER ENGINEERING LTD: 1742 WEST 2ND AVENUE, VANCOUVER

WELOGO LIMITED: 116 EAST 2ND AVENUE, VANCOUVER
THE WELDING & ENGINEERING COMPANY: 1600 MAIN ST, VANCOUVER
WESTCOAST AUTOMATION LTD: 101 - 11TH STREET, NEW WESTMINSTER
WILLIAMS & WHITE MACHINE SHOP LTD: 6270 MCKAY AVE, SOUTH BURNABY
WINDSOR MACHINE CO LTD: 2965 LAKE CITY WAY, BURNABY

EXPLANATORY NOTES

The following abbreviated notes deal only with salient points or selected inclusions or exclusions which might not be self-evident. Detailed "Concepts and Definitions" are available on request; see "Notes to Users".

Establishment – Smallest operating unit capable of reporting certain specified input and output data, usually a plant or mill.

Large Establishments

Cost of materials and supplies, fuel and electricity – Generally, consumption of purchased items only, at laid-down cost. Includes inter-company and intracompany transfers, contract work by others, fuel used by vehicles.

Value of shipments of goods of own manufacture – Goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials, net of discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not of own carriers' delivery expense). Includes repair and custom revenue, transfers to reporting units of same firm, all exports, book value of own products shipped on rental basis. Unsold domestic consignment shipments are included in inventory. In fabricated structural metal industry, aircraft and aircraft parts manufacturers, railroad rolling stock industry and shipbuilding and repair, value of production is shown in place of shipments in tables on principal statistics. Integrated smelters' work on own ore valued at imputed charge to mine.

Value added – Net output as measured by gross output less purchased commodity inputs used and contract work by others.

(a) **Value added, manufacturing activity:** Value of shipments of goods of own manufacture plus net change in inventory of goods in process and finished goods, less cost of materials and supplies used, fuel and electricity.

(b) **Value added, total activity:** Consists of (1) value added, manufacturing activity and (2) value added, non-manufacturing activity. The latter is calculated by subtracting relevant commodity inputs from non-manufacturing revenues or outputs; these commodity inputs are net of the change in inventories of goods purchased for resale. Non-manufacturing revenues include depreciable fixed assets produced by own work force for own use, revenue from product rentals, etc., but exclude non-operating revenue such as real property rentals, dividends, interest.

Employees, salaries and wages – Salaries and wages are reported before deductions for income tax and employee benefits and comprise all man-hours paid (for regular work, overtime and paid leave) as well as bonuses, commissions, etc., paid to regular employees. Where shown, production and related workers classified to non-manufacturing activity include separately reported loggers, employees on construction for own use: beginning with the 1970 Census outside pieceworkers formerly included for certain industries are excluded from all employment totals and their remuneration treated as contract work done by others. Sales and distribution employees include all personnel charged to selling expense, certain drivers, etc.

Inventories – Book value of owned inventory held in Canada, including goods in transit and on consignment.

Small Establishments

For establishments filing "short forms", beginning with 1970 data, "cost of materials, supplies and services" includes all purchased services, and "total revenue excluding interest and dividends received" is used for both shipments of goods of own manufacture and gross output, total activity: value added is calculated using these figures and net change in total inventory, and is thus identical for manufacturing and total activity. Numbers of employees are imputed from reported salaries and wages.

Head offices, sales offices and auxiliary units – Included in the individual industry of the company's largest activity. (The allocation of some such units to the major industry group level was discontinued with the 1970 data).

NOTES EXPLICATIVES

Les notes succinctes ci-après s'arrêtent uniquement aux points saillants et à certaines extensions ou restrictions pouvant nécessiter une explication. Sur simple demande, on pourra obtenir les "Concepts et définitions" détaillés; se reporter aux "Notes au lecteur".

Etablissement – Plus petite unité exploitante en mesure de fournir certaines données sur ses facteurs de production (entrées) et sur sa production (sorties); en général: usine ou fabrique.

Grands établissements

Cout des matières et fournitures, du combustible et de l'électricité – De manière générale, concerne uniquement la consommation de produits achetés, au prix franco. Comprend les transferts entre filiales et établissements d'une société, les travaux exécutés par d'autres aux termes d'un contrat et la consommation de carburant, par les véhicules.

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication – Concerne les produits fabriqués par l'établissement enquêté, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, déduction faite des rabais, des retours de marchandises, des remises, des taxes de ventes, des taxes et des droits d'accise, des emballages consignés, des frais de livraisons payés à des transporteurs publics ou sous contrat (mais non des frais de livraisons de l'établissement même). Comprend les recettes de réparations et de contrats, les transferts à d'autres unités enquêtées de la même firme, les exportations, la valeur comptable des produits donnés en location par l'établissement. Les livraisons sans vente en consignation au Canada sont prises en compte dans les stocks. En ce qui concerne l'industrie de la fabrication d'éléments de charpente métallique, les fabricants d'aéronefs et de pièces, les fabricants de matériel ferroviaire roulant ainsi que l'industrie de construction et réparation de navires, la valeur de la production remplace les livraisons dans les tableaux relatifs aux statistiques principales. Pour déterminer la valeur du travail effectué par une fonderie intégrée sur du minerai lui appartenant, on calcule le coût qu'il faudrait imputer à la mine.

Valeur ajoutée – Sortie nette, soit sortie brute moins consommation de biens achetés et travaux exécutés par d'autres sous contrat.

(a) **Valeur ajoutée, activité manufacturière:** valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis, moins coût des matières et des fournitures utilisées, du combustible et de l'électricité.

(b) **Valeur ajoutée, activité totale:** comprend (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière, après avoir soustrait de ces entrées la variation des stocks de produits achetés pour la revente. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les éléments d'actif amortissable produits par la main-d'œuvre de l'établissement pour son usage propre, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes hors-exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

Salariés, traitements et salaires – Les traitements et salaires sont pris en compte avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et des avantages sociaux des employés; ils comprennent les heures-hommes payées (heures normales, supplémentaires et congés payés) ainsi que les gratifications, commissions, etc. versées aux salariés. Les travailleurs de la production et assimilés classés dans l'activité non manufacturière comprennent les bûcherons, les ouvriers de la construction pour le compte de l'établissement, etc., lorsqu'ils ont été déclarés séparément; à partir du recensement de 1970, les ouvriers à la pièce de l'extérieur, autrefois classés dans certaines industries, ne sont plus compris dans la statistique de l'emploi et leur rémunération a été prise en compte au titre des travaux sous contrat exécutés par des tiers. Les employés à la vente et à la distribution comprennent tout le personnel imputé aux frais de vente, certains chauffeurs, etc.

Stocks – Valeur comptable des stocks détenus en toute propriété au Canada, y compris les marchandises en transit ou en consignation.

Petits établissements

Pour les établissements qui remplissent une "formule abrégée", le coût des matières, fournitures et services" comprend, à partir des données de 1970, tous les services achetés, et le "total des recettes, sauf sous forme d'intérêts et de dividendes" vaut à la fois pour les livraisons de marchandises de propre fabrication et pour la production brute de l'activité totale; la valeur ajoutée est calculée à partir de ces chiffres et de la variation nette des stocks et est donc identique pour l'activité manufacturière et pour l'activité totale. Le nombre de salariés est déterminé à partir des rémunérations déclarées.

Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires – Classés avec l'industrie qui représente l'activité principale de la société. (Le classement de certaines de ces unités au niveau des groupes a cessé à partir des données de 1970).

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010660477