

**Miscellaneous
metal
fabricating
industries**

1975

**Fabrication
de produits
métalliques
divers**

1975

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA
NOV 16 1977
LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

1. Explanatory Notes

"Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found on the inside back cover 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. Deletion of Establishments without Employees

With relatively few exceptions, establishments which in previous censuses did not report payment of salaries and wages (and, by inference, had no employment) were not surveyed in the 1975 Census of Manufactures. Although this involved deleting a total of some 1,400 establishments, they accounted for only 0.03% of the shipments of all manufacturing industries in 1974. Except for the number of establishments, the effect of this change on historical comparability of census data for most industries is either non-existent or only marginal. For industries in which there is an appreciable effect, however, details are provided in the introductory text of the relevant 1975 reports in this series.

3. Effect of Small-Establishment Reporting on Fuel and Electricity Statistics

Users should note that information on the cost of fuel and electricity is not collected separately for small establishments but is included in "cost of materials and supplies", beginning with 1970. Although this does not affect the calculation of "value added", it does understate the value of fuel and electricity, especially in those industries and provinces where small establishments account for a significant proportion of the total. This may affect the statistics in Table 1, the lower employment size groups in Table 2, and Table 4, which applies to large establishments only.

4. Changes in Data on Working Owners and Partners, and Withdrawals

Questions on the number of working owners and partners were dropped from the short form (for small establishments) in 1970. A study of past data showed that, for each establishment reporting withdrawals, it would be sufficiently accurate to impute one working owner for each establishment classified as an "individual ownership" and two working owners or partners for each establishment classified as a "partnership". (By definition, working owners and partners do not exist in the other types of business organization). Due to difficulties in collecting consistent, reliable information on withdrawals, this question was deleted from both the long and short forms in 1975 (the data themselves were last published for 1973). Beginning with 1975, the imputation of numbers of working owners and partners for short-form respondents has been made solely on the basis of type of organization. This change results in an apparent increase in the number of working owners and partners as, in the past, not every establishment classified as an individual ownership or a partnership reported withdrawals every year. Numbers of working owners and partners for long-form respondents (sent to large establishments) have been taken as reported for all years.

5. Value of Production

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).

1. Notes explicatives

On trouvera au verso de la couverture arrière 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. Suppression des établissements sans salariés

À quelques exceptions près, les établissements qui n'ont pas déclaré de traitements ni de salaires aux recensements précédents (donc aucun salarié), n'ont pas été pris en compte au recensement des manufactures de 1975. Ces 1,400 établissements hors de l'enquête ne sont cependant intervenus que pour 0.03 % des livraisons de toutes les industries manufacturières en 1974. Sauf pour ce qui est du nombre d'établissements, les répercussions de cette modification sur la comparabilité chronologique des données du recensement sont nulles ou minimes pour la plupart des industries. Toutefois, pour chaque industrie touchée par cette modification, on a pris soin d'inclure des détails supplémentaires dans l'introduction du bulletin approprié de 1975.

3. Répercussions des déclarations des petits établissements sur les statistiques du combustible et de l'électricité

Le lecteur remarquera que les renseignements concernant le coût du combustible et de l'électricité ne sont pas recueillis à part auprès des petits établissements mais inclus, depuis 1970, dans le "coût des matières et fournitures". Bien que cette pratique n'influe pas sur le calcul de la "valeur ajoutée", elle entraîne une sous-estimation de la valeur du combustible et de l'électricité dans les industries et les provinces où les petits établissements en consomment une part importante. Elle peut également modifier les statistiques du tableau 1, celles des petits groupes de salariés figurant au tableau 2 et les données au tableau 4, qui ne visent que les grands établissements.

4. Modifications aux données sur les propriétaires et associés actifs, et retraits

À partir de 1970, les questions relatives aux propriétaires et associés actifs ont été supprimées de la formule abrégée (destinée aux petits établissements). En revoyant les données antérieures, nous avons constaté que, dans le cas des établissements déclarant des retraits, il suffirait d'imputer un propriétaire actif à chaque établissement "à propriétaire unique" et deux propriétaires ou associés actifs à chaque "société en nom collectif". (Par définition, les propriétaires et associés actifs n'existent pas dans les autres genres d'entreprise). Étant donné qu'il est difficile de recueillir des renseignements uniformes et fiables sur les retraits, cette question a été supprimée en 1975 des questionnaires longs et abrégés (les données ont été publiées pour la dernière fois en 1973). À partir de 1975, le nombre de propriétaires et d'associés actifs, dans le cas des enquêtés sur la formule abrégée, est imputé uniquement selon la forme juridique. Cette modification se traduit par une augmentation apparente du nombre de propriétaires et d'associés actifs puisque, dans le passé, les établissements "à propriétaire unique" et ceux classés comme "société en nom collectif" n'ont pas tous déclaré des retraits chaque année. Pour les enquêtés utilisant la formule longue (envoyée aux grands établissements), le nombre de propriétaires et d'associés actifs est égal au chiffre indiqué chaque année.

5. Valeur de la production

Le lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière), n'a qu'à additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière).

MISCELLANEOUS METAL FABRICATING INDUSTRIES

FABRICATION DE PRODUITS MÉTALLIQUES DIVERS

1975

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

November - 1977 - Novembre
5-3304-515

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

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.

ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.
- S.I.C.: Standard Industrial Classification.

NOTE

Inquiries about this publication should be addressed to the Machinery, Metals and Chemicals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-0388); or to a local office of the User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

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.

ABRÉVIATIONS

- n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.
- C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

NOTA

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section des machines, des métaux et des produits chimiques de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-0388); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6574)
Winnipeg	(985-3257)
Regina	(569-5403)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3594)

MISCELLANEOUS METAL FABRICATING INDUSTRIES
S.I.C. 309

FABRICATION DE PRODUITS MÉTALLIQUES DIVERS
C.A.É. 309

1975

For statistical purposes the industry titled Miscellaneous Metal Fabricating Industries (S.I.C. 309) in the 1970 Standard Industrial Classification covers the operations of establishments primarily engaged in manufacturing metal products not elsewhere classified, such as weather stripping, guns, collapsible tubes, machinery fittings, plumber's goods (including enamelled plumbing fixtures), safes and vaults and forgings such as chains (except tire chains, see Industry 305 - Wire and Wire Products Manufacturers), anchors and axles. Also included are establishments primarily engaged in fabricating bars and rods for reinforcing concrete.

Value of shipments and other revenue of this industry amounted to \$1,013.6 million, and increase of \$63.6 million (or 6.6%) over 1974. This amount included products of own manufacture valued at \$928.0 million and non-manufacturing revenue of \$85.6 million.

Cost of materials and supplies used in the production of goods of own manufacture increased by \$26.0 million (or 5.8%).

Aux fins de la statistique l'industrie intitulée Fabrication de produits métalliques divers (C.A.E. 309) dans la Classification des activités économiques de 1970 comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication d'articles métalliques non classés ailleurs tels que bandes coupe-froid, fusils, tubes souples, bâtis de machines, articles de plomberie (y compris les articles émaillés), coffresforts et chambres fortes, et pièces forgées telles que chaînes (sauf les chaînes de pneus, voir industrie 305 - Industrie du fil métallique et de ses produits), ancres et essieux. Cette rubrique comprend aussi la fabrication de barres et baguettes pour le béton armé.

La valeur des livraisons et les autres recettes de cette industrie a atteint \$1,013.6 millions, soit une augmentation de \$63.6 millions (ou 6.6 %) de plus qu'en 1974. Ce montant comprenait la valeur des produits de propre fabrication de \$928.0 millions et les revenus de l'activité non manufacturière de \$85.6 millions.

Le coût des matières et fournitures qui entrent dans la fabrication a augmenté de \$26.0 millions (ou 5.8 %).

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1975
 TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1975

	Number of establishments - Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale				
		Production and related workers - Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) - Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) - Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture - Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée	Number of working owners and partners - Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees - Salariés		Value added - Valeur ajoutée	
		Number - Nombre	Thousands of man-hours paid - Milliers d'heures-hommes payées	Wages - Salaires						Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires		
		thousands of dollars - milliers de dollars									thousands of dollars - milliers de dollars		
Canada:													
1970	476	15,178	31,763	93,846	6,389	237,537	478,318	238,442	57	20,543	138,881	246,972	
1971	488	15,700	32,847	103,159	6,632	245,143	513,675	259,194	60	20,755	148,168	270,202	
1972	488	16,269	34,082	115,671	7,247	268,348	557,952	289,510	54	21,504	166,185	303,412	
1973	497	17,253	36,386	138,044	8,403	328,872	675,001	348,364	45	22,494	194,196	363,506	
1974													
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1	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	
Québec	97	3,531	7,378	30,815	1,760	53,131	117,531	65,992	7	4,665	44,519	71,505	
Ontario	294	12,029	25,015	105,195	7,917	330,356	636,949	322,608	13	15,902	151,925	338,833	
Manitoba	15	727	1,515	6,143	267	18,906	34,780	17,208	2	959	8,553	17,758	
Saskatchewan	6	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	
Alberta	28	423	867	3,865	104	9,195	19,878	10,953	-	543	5,104	11,291	
British Columbia - Colombie-Britannique	55	780	1,608	7,836	265	14,919	30,424	16,231	2	933	9,701	16,479	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Canada	501	18,010	37,461	158,228	10,624	434,512	858,146	443,575	24	23,663	225,436	466,469	
1975													
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	4	230	487	2,333	142	3,234	9,723	6,252	-	308	3,239	6,305	
Québec	93	3,811	7,900	35,103	1,765	67,551	138,418	69,916	6	4,876	49,326	74,980	
Ontario	290	12,250	25,454	118,792	8,518	339,525	677,687	340,178	14	15,685	166,547	352,220	
Manitoba	13	734	1,526	7,221	441	17,058	35,370	18,504	1	964	9,143	18,637	
Saskatchewan	6	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	
Alberta	27	456	951	4,389	123	12,021	23,611	11,696	-	250	6,895	11,967	
British Columbia - Colombie-Britannique	49	707	1,424	7,879	389	15,178	32,306	16,955	1	966	11,682	17,285	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Canada	484	18,488	38,371	178,485	11,591	459,505	927,996	469,117	22	23,810	251,352	487,023	
Percentage change - Taux de variation:													
Canada, 1974/1973	+ 0.8	+ 4.4	+ 3.0	+ 14.6	+ 26.4	+ 32.1	+ 27.1	+ 27.3	- 46.7	+ 5.2	+ 16.1	+ 28.3	
1975/1974	- 3.4	+ 2.6	+ 2.4	+ 12.8	+ 9.1	+ 5.7	+ 8.1	+ 5.7	- 8.4	+ 0.6	+ 11.4	+ 4.4	

(1) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies. - Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED, (1) 1975

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1975

Average number employed — Nombre moyen d'employés	Number of establishments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) — Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) — Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
					thousands of dollars — milliers de dollars							thousands of dollars — milliers de dollars
0- 4	63	131	265	1,127	2	3,568	5,520	1,952	19	131	1,127	1,953
5- 9	74	456	938	4,075	36	10,408	18,745	8,416	2	493	4,606	8,536
10- 19	86	1,102	2,277	9,951	148	27,351	48,402	20,895	1	1,204	11,295	21,040
20- 49	148	3,924	8,178	35,678	1,252	107,938	197,750	90,858	—	4,690	46,206	92,937
50- 99	46	2,437	5,117	23,363	1,534	66,649	138,896	74,279	—	3,160	33,285	76,658
100-199	43	4,455	9,251	43,233	3,539	123,342	248,256	127,699	—	5,899	63,283	133,992
200-499	21	4,616	9,561	47,076	3,801	94,698	204,437	105,205	—	5,936	64,805	113,000
500-999	3	1,367	2,784	13,981	1,281	25,551	65,991	39,815	—	1,725	18,863	39,328
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	—	572	7,881	(422)
Total	484	18,488	38,371	178,485	11,591	459,505	927,996	469,117	22	23,810	251,352	487,023

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

(2) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies. — Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 3. INVENTORIES, 1975

TABLEAU 3. STOCKS, 1975

	Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la revente
thousands of dollars — milliers de dollars					
Opening — Ouverture:					
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	756	1,546	322	2,624	64
Québec	10,077	14,002	4,297	28,376	3,491
Ontario	78,668	38,572	38,142	155,382	6,527
Manitoba	4,539	4,468	38	9,045	300
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	1,877	1,191	399	3,467	99
British Columbia — Colombie-Britannique	3,426	1,438	1,692	6,556	470
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Canada	101,077	61,682	44,992	207,751	10,955
Closing — Fermeture:					
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	590	1,285	488	2,363	21
Québec	11,354	14,812	4,302	30,468	4,788
Ontario	84,273	43,035	44,213	171,521	8,574
Manitoba	5,056	5,078	61	10,195	225
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	1,890	1,233	586	3,709	113
British Columbia — Colombie-Britannique	3,009	1,546	1,800	6,355	666
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Canada	108,004	67,274	51,616	226,894	14,395

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, (1) 1974 AND 1975
 TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS (1), 1974 ET 1975

	1974		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	2,631	2 387	32
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	
Natural gas - Gaz naturel	4,059,267	114 946	3,194
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence	1,258	5 719	672
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	294	1 337	89
Diesel oil - Huiles diesel	305	1 387	101
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (nos 2 et 3)	3,791	17 234	937
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6)	4,115	18 707	993
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	1,232	5 601	277
	thousands of kWh - milliers de kWh		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	283 978	...	4,220
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	...	108
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	16,334
	1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	2,975	2 699	3,822
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	
Natural gas - Gaz naturel	3,852,278	109 084	3,822
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence	1,020	4 637	684
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	563	2 559	192
Diesel oil - Huiles diesel	153	696	77
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (nos 2 et 3)	2,601	11 824	832
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6)	3,804	17 293	993
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	1,188	5 401	398
	thousands of kWh - milliers de kWh		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	286 364	...	4,450
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	...	108
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	11,991

(1) Reported by large establishments only which, in 1975, accounted for 87.9% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1975, pour 87.9 % des livraisons de biens de propre fabrication.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1974 AND 1975
 TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1974 ET 1975

	1974			1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - métriques	thousands of dollars - milliers de dollars	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail						
Materials used - Matières utilisées:						
Steel, hot or cold rolled - Acier laminé à chaud ou à froid:						
Bars, hot rolled - Barres, laminées à chaud:						
Carbon - Carbone	296,788 ^F	269 242 ^F	68,041 ^F	301,089	273 143	70,275
Alloy - Alliage	21,562	19 561	6,883	19,105	17 332	4,640
Stainless - Inoxydable	7,364	6 681	2,843	4,271	3 875	2,066
Other alloy - Autres alliages	5,605 ^F	5 085 ^F	1,635 ^F	1,982	1 798	842
Bars, cold finished - Barres, finies à froid:						
Carbon - Carbone	13,413	12 168	4,572	12,520	11 358	4,367
Alloy - Alliage	3,579	3 247	1,405	4,430	4 019	1,533
Stainless - Inoxydable	2,983	2 706	899	2,361	2 142	979
Other alloy - Autres alliages	12,488	11 329	3,253	8,689	7 883	2,683
Plates (3/16" and thicker) - Tôles fortes (3/16" et plus d'épaisseur)	50,784	46 070	16,538	55,422	50 278	17,497
Sheet and strip - Tôles minces et feuillards:						
Plain - Ordinaires:						
Hot rolled - Laminés à chaud	39,756	36 066	11,098	39,930	36 224	11,911
Cold rolled - Laminés à froid	42,576	38 624	12,722	24,979	22 661	9,106
Galvanized (including prepainted) - Galvanisés (y compris prépeints)	15,563	14 119	4,353	8,985	8 151	2,822
Tinplate - Étamés	1,030	934	249	623	565	173
Other plated sheets - Autres tôles minces plaquées ..	6,560	5 951	2,055	7,064	6 408	2,070
Structural shapes unfabricated (channels, angles, etc.) - Profilés de charpente, non ouvrés (en U, cornières, etc.)						
	36,234	32,871	10,329	36,323	32 952	12,263
Wire - Fil	8,837	8 017	2,548	8,914	8 087	2,913
Scrap iron and steel - Ferraille de fer et d'acier	3,095	2 808	263	2,831	2 568	299
Pipe and tubes iron and steel - Tuyaux et tubes, fer et acier .....	..	..	22,119	..	..	18,828
Other iron and steel - Autre fer et acier .....	..	..	25,427	..	..	25,820
Ferro-alloys - Ferro-alliages	1,845	1 674	394	1,195	1 084	256
Castings (rough and semi-finished received from foundries) - Moulages (bruts et semi-finis reçus de la fonderie):						
Iron (gray, malleable, ductile, alloy, etc.) - Fonte (grise et malléable, ductile, alliage, etc.)	22,657	20 554	10,273	27,130	24 612	14,253
Steel (carbon and alloy, including stainless) - Acier (carbone et alliages, y compris inoxydable)	16,121	14 625	9,132	18,234	16 542	10,294
Pig iron, all grades - Fonte en gueuses, toutes qualités	6,502	5 899	753	12,101	10 978	1,542
	pounds - livres	kilograms - kilogrammes		pounds - livres	kilograms - kilogrammes	
Non-ferrous metals in all forms (including scrap) - Métaux non ferreux, toutes formes (y compris déchets):						
Aluminum - Aluminium:						
Castings - Moulages	4,122,793	1 870 067	3,379	3,256,164	1 476 971	2,953
Extrusions - Pièces refoulées	5,038,622	2 285 480	3,192	3,721,178	1 687 898	2,665
Ingots - Lingots	14,057,991	6 376 597	4,364	9,359,876	4 245 568	3,421
Sheets - Tôles minces	5,473,456	2 482 718	3,429	5,160,803	2 340 901	3,517
Other forms - Autres formes .....	..	..	2,685	..	..	2,421
Babbit metal and solders - Métal anticorrosion et soudures	371,854	168 670	195	497,060	225 463	222
Brass and bronze - Laiton et bronze:						
Bars and rods - Barres et tiges	17,502,824	7 939 147	15,629	9,512,499	4 314 797	7,709
Castings - Moulages	12,101,522	5 489 158	10,068	14,208,931	6 445 063	12,520
Ingots - Lingots	18,961,870	8 600 960	13,288	11,432,854	5 185 855	8,302
Pipe and tubing - Tuyaux et tubes	2,924,887	1 326 706	3,196	1,531,402	694 632	1,969
Plates, sheets and strips - Tôles fortes, tôles minces et feuillards	336,249	152 520	229	219,968	99 776	157
Scrap - Déchets	10,620,984	4 817 597	7,910	8,710,934	3 951 213	5,171
Wire - Fil	104,805	47 539	158	115,104	52 210	159
Other forms - Autres formes .....	..	..	6,085	..	..	5,189
Copper - Cuivre:						
Bars and rods - Barres et tiges	266,522	120 892	299	146,823	66 598	143
Ingots - Lingots	1,454,253	659 638	988	1,015,123	460 452	879
Pipe and tubing - Tuyaux et tubes	3,809,542	1 727 979	4,265	2,300,767	1 043 610	2,504
Plates, sheets and strips - Tôles fortes, tôles minces et feuillards	588,334	266 864	555	438,054	198 698	396
Wire - Fil	291,901	132 404	339	262,730	119 172	324
Other forms - Autres formes .....	..	..	1,799	..	..	1,074
Lead - Plomb:						
Pure - Pur	534,810	242 586	119	139,920	63 467	32
Antimonial - Antimonié	2,619,229	1 188 062	817	2,714,120	1 231 104	899

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1974 AND 1975 - Concluded
 TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1974 ET 1975 - fin

	1974			1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	pounds - livres	kilograms - kilogrammes	thousands of dollars - milliers de dollars	pounds - livres	kilograms - kilogrammes	thousands of dollars - milliers de dollars
Magnesium - Magnésium	95,726	43 421	68	1,039,623	471 565	902
Nickel - Nickel	169,725	76 986	263	265,987	120 650	403
Nickel alloys (Inconel, monel, nickel-silver, etc.) - Alliages nickel (Inconel, monel, nickel-argent, etc.)	308,740	140 042	399	335,804	152 318	604
Tin - Etain	471,437	213 840	949	200,740	91 054	620
Zinc:						
Ingots and slabs - Lingots et bromes	1,478,784	670 765	442	1,059,695	480 670	365
Other forms - Autres formes	781,086	354 295	424	1,012,199	459 126	463
Other non-ferrous metals - Autres métaux non ferreux ..	...	...	238	...	...	681
Other materials and supplies - Autres matières et four- nitures:						
Paints and varnishes - Peintures et vernis .....	..	..	1,446	..	..	1,620
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes métriques		short tons - tonnes courtes	metric tonnes métriques	
Foundry coke (used in cupola) - Coke métallurgique (utilisé dans le cubilot)	6,241	5 662	336	7,450	6 759	480
Foundry sand (including core and moulding sands) - Sables de fonderie (y compris sables à noyaux et de moulage)	61,215	55 533	560	31,595	28 663	520
Fireclay - Argile réfractaire	687	623	57	718	651	58
	pounds - livres	kilograms - kilogrammes		pounds - livres	kilograms - kilogrammes	
Plumbago and graphite - Plombagine et graphite	169,041	76 676	34	669,251	303 567	331
Sulphuric acid, 100% - Acide sulfurique, 100 %	814,478	369 441	51	1,265,935	574 288	37
	thousands of ft.b.m. - milliers de p.m.p.	cubic metres - mètres cubes		thousands of ft.b.m. - milliers de p.m.p.	cubic metres - mètres cubes	
Lumber - Bois de construction	1,888	4 455	248	..	..	224
	gallons	litres		gallons	litres	
Core oil - Huile à noyaux	12,879	58 549	32	4,554	20 703	19
Firebrick and cupola blocks - Brique réfractaire et blocs de cubilot .....	..	..	400	..	..	346
All other - Tous autres .....	...	...	65,391	...	...	58,333
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'em- ballage utilisés:						
Folding and set-up boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées en carton .....	..	..	735	..	..	748
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en car- ton ondulé .....	..	..	5,056	..	..	4,943
Wooden boxes, crates, barrels and kegs - Boîtes, caisses, barils et barillettes en bois .....	..	..	405	..	..	379
Lumber - Bois de construction .....	..	..	277	..	..	186
Skids and pallets - Palettes et traîneaux .....	..	..	150	..	..	178
Spools and reels - Bobines et dévidoirs .....	..	..	2	..	..	4
Steel strappings - Bandes métalliques .....	..	..	121	..	..	118
All other - Tous autres .....	..	..	890	..	..	696
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	...	19,032	...	...	18,978
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour de tra- vail exécuté sur des matières appartenant aux établisse- ments .....	...	...	15,565	...	...	17,135
Small establishments not reporting detail - Petits établis- sements ne déclarant pas en détail .....	...	...	20,187	...	...	20,240
Total .....	...	...	434,512	...	...	459,505

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1974 AND 1975
 TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1974 ET 1975

	1974		1975	
	Quantity - Quantité		Quantity - Quantité	
	number - nombre	Value - Valeur	number - nombre	Value - Valeur
		thousands of dollars - milliers de dollars		thousands of dollars - milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits				
Castings, forgings and related products (including plumber's brass and valves) - Moulages, forgeages et produits connexes (y compris laiton de plombiers et soupapes):				
Hydrants - Bouches d'eau	18,694	6,554	14,757	7,943
Meters, gas - Compteurs de gaz	163,788	7,040	180,669	8,051
Flush valves - Valves de toilettes	1,858	..	917
Other plumber's brass (excluding solder fittings) - Autre laiton de plombiers (sauf garnitures, genre soudure)	44,741	..	39,302
Valves (excluding penstock valves) - Valves (sauf les valves de biefs)	88,486	..	103,586
Grey iron castings, including alloy and malleable - Moulages en fonte grise (y compris alliages et malléable)	3,640	..	4,579
Non-ferrous castings, n.e.s. - Moulages non ferreux, n.c.s.	5,675	..	5,120
Forgings - Forgeages:				
Steel - Acier	61,572	..	66,428
Other forgings (non-ferrous, stainless steel, etc.) - Autres forgeages (non ferreux, acier inoxydable, etc.)	13,569	..	10,976
Castings, forgings and related products, other - Moulages, forgeages et produits connexes, autres	42,023	..	42,918
Architectural and ornamental metal work - Ouvrages métalliques d'architecture et d'ornement:				
Iron and steel - Fer et acier	7,966	..	7,528
Stainless steel - Acier inoxydable	620	..	1,557
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - métriques	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - métriques
Fabricated concrete reinforcing bar - Bares d'armature préfabriquées	195,825	177 649	67,878	62,623
Piping, fabricated - Tuyauterie préfabriquée	169,580	7,250
Platework, fabricated, n.e.s. - Tâblerie préfabriquée, n.c.s.	15,329
Tanks - Réservoirs	14,208
Fabricated and structural products, other - Produits préfabriqués et de construction, autres	60,365
Hardware - Ferronnerie:				
Automatic screw machine products - Produits de fileteuse automatique	2,486
Products other than automatic screw machine (bolts, nuts, rivets, screws) - Produits autres que fileteuse automatique (boulons, écrous, rivets, vis)	14,345
Hardware, other - Ferronnerie, autre	6,258
Heating equipment - Appareils de chauffage	6,959
Machinery - Machines	12,079
Miscellaneous products - Produits divers:				
Chains - Chaînes	4,035
Collapsible tubes, metal - Tubes souples, métal	6,701
Fire extinguishers, hand-type - Extincteurs à main	5,454
Aluminum - Aluminium	8,273
Pipe fittings - Garnitures (tuyau)	35,135
Powder metallurgy products - Produits métalliques en poudre	5,362
Sanitary ware - Articles sanitaires	56,964
Solder-type fittings - Garnitures, genre soudure	8,714
Spinnings, all metals - Pièces repoussées, tous métaux	2,474
All other products - Tous autres produits	167,027
		183,993 ^F		

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1974 AND 1975 - Concluded

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1974 ET 1975 - fin

	1974		1975	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	27,013	...	24,127
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties 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	(18,180)	...	(10,324)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	36,627	...	113,859
Net adjustment for establishments receiving progress payments - Rectification nette pour tenir compte de la valeur des acomptes à valoir reçus par des établissements	2,127	...	(609)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	858,146	...	927,996

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1974 AND 1975

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1974 ET 1975

(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)

A. Plumbers' Brass Fittings, 1974 and 1975 - Articles de plomberie, 1974 et 1975

	Value - Valeur	
	1974	1975
	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of dollars - milliers de dollars
Bath waste and overflows - Drains et trop-plein de bain	3,391	4,162
Faucets, sink, lavatory and bath and their combinations - Robinets d'évier, de lavabo et de bain et leurs combinaisons	16,098	11,266
Plumbing fixture trim - Enjoliveurs de plomberie	4,271	2,978
Stops - Arrêts	2,662	2,944
Traps - Syphons	2,652	1,079
Tub-fillers, showers and combinations of same - Remplisseurs de cuve, douches et leurs combinaisons	4,115	7,725
Toilet tank fittings - Accessoires de réservoir de toilettes	1,026	927
Flush valves - Valves de renvoi de toilettes	1,858	917
Other brass plumbing fixtures - Autres articles de plomberie	11,901	10,153

B. Hand-type Fire Extinguishers, 1971-1975 - Extincteurs à main, 1971-1975

	Value - Valeur	
	thousands of dollars - milliers de dollars	
	1971	4,894
1972	4,763	
1973	6,063	
1974	7,840	
1975	5,454	

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1974 AND 1975 - Concluded

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1974 ET 1975 - fin

(Inclusive 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)

C. Hydrants, 1971-1975 - Bouche d'eau, 1971-1975

	Number - Nombre	Value - Valeur
		thousands of dollars - milliers de dollars
1971	16,657	4,469
1972	21,547	5,690
1973	23,756	6,578
1974	28,504	9,697
1975	22,956	11,172

D. Valves, 1974 and 1975 - Soupapes, 1974 et 1975

	Value - Valeur	
	1974	1975
	thousands of dollars	- milliers de dollars
Iron body (hand or power operated; excluding regulating valves) - Fer (à main ou mécanique; sauf les soupapes de régulation):		
Globe, angle, gate and check - À boulet, équerre, vanne et clapet de retenue	23,290	25,015
Butterfly - Robinet papillon	7,323	11,007
Other iron - Autres fers	4,934	8,093
Steel (hand or power operated; excluding regulating valves) - Acier (à main ou mécanique; sauf les soupapes de régulation):		
Carbon and low alloy - Acier carboné ou faiblement allié	9,247	12,287
High alloy - Acier fortement allié	12,789	20,625
Other - Autres	1,622	3,699
Brass or bronze (excluding regulating valves) - Laiton ou bronze (sauf les soupapes de régulation):		
Globe, angle, gate, check, radiator and ball - À boulet, équerre, vanne, clapet de retenue de radiateur, clapet à bille	18,775	17,049
Other, brass or bronze - Autres, laiton ou bronze	743	296
Corporation brass - Laiton "corporation"	5,029	4,212
Automatic regulating valves - Valves de régulation automatique:		
Brass or bronze - Laiton ou bronze	1,824	978
Iron or steel - Fer ou acier	5,305	6,855
Valves, n.e.s. - Soupapes, n.c.s.	12,562	8,847

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1975 TO SIC 309
MISCELLANEOUS METAL FABRICATING INDUSTRIES
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1975 A CAE 309
FABRICATION DE PRODUITS METALLIQUES DIVERS
DORNAVANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE

MARITIME STEEL & FOUNDRIES LIMITED, 578 GLASGOW STREET, NEW GLASGOW, B2B 5C3 (07)
PERNA ENGINEERING LIMITED, FIRE GROVE ROAD, LUNenburg, B4V 2G2 (02)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK

CRANE CANADA LIMITED, (HCAVITY DIV - SAINT JOHN), PO BOX 2700 ST-LAURENT PO, MONTREAL (PQ), H4L 4T5 (07)
FRAMECO MARITIMES LTD, BOX 1339, SUSSEX, ROE 1P0 (02)
H B INDUSTRIES LTD, 664 MAIN STREET, SUSSEX, ROE 1P0 (02)
HORSWELL MACHINE & IRON WORKS LTD, 339 KING STREET, FREDERICTON, E3B 1E4 (04)

QUEBEC

ACADIAN INDUSTRIES INC, 6540 RUE MAGLOIRE, ST-LEONARD, H1P 1M8 (04)
ACTON WIPPLE INC, PO BOX 40, SIMCOE (ONT), N3Y 4K9 (04)
A D L METAL INC, 16 RUE DESLANDES, ST-DONIQUE, JOB 1L0 (01)
AIR PROFILE S B B INC, 2919 BOUL DAGEHAIS, LAVAL (FABREVILLE), H7P 1T2 (02)
ALLIED ENTERPRISES LIMITED, 655 MCNTEE DE LIESSE, MONTREAL, H4T 1P5 (04)
ALLOY MANUFACTURING LIMITED, PO BOX 240, LACHINE, H8S 4A6 (04)
ALUMINUM WELDING CO LTD, 5745 PLACE TURCOT, MONTREAL, H4C 1W1 (07)
AMERICAN METAL SPINNING LTD, 9947 PARIS AVENUE, MONTREAL, H1H 4J8 (04)
ARALUM INC, 4000 ST PATRICK ST WEST, MONTREAL, H4E 1A4 (03)
ASSOCIATED METAL PRODUCTS LTD, 340 LOBRAIN, ST JEROME CO TERREBONNE, J7Z 1W4 (03)
LES ATELIERS BLAIS DE THETFORD INC, CP 367 - 153 CAQUETTE, THETFORD MINES, G6G 5T1 (04)
B E X INDUSTRIES CORP, 22 MARTIN STREET GRD ILE, VALLEYFIELD, J6S 4C6 (06)
BEND-ALL METAL LTD, 8290 - 2ND AVENUE, VILLE D ANJOU MONTREAL, H1Z 2S3 (05)
VINCENT BERGERON FONDEUR, 410 BELAND, LAURIEVILLE, G0S 1P0 (01)
ANTOINE BOISCLAIR LTEE, 159 RUE MICHAUD, ST GABRIEL DE BRANDON, J0K 2W0 (03)
BOOTH-COULTER COPPENSMITHING CO LTD, 283 DUKE ST, MONTREAL, H3C 2M2 (02)
CAB INC, 408 RUE PAY CP 96, ARVIDA, G7S 4K7 (04)
CARE INDUSTRIAL SUPPLY LTD, 10518 IBERVILLE ST, MONTREAL, H2B 2V1 (01)
CANADA NAYER SEALING DEVICES REG D, 10775 RACETTE AVE, MONTREAL NORTH, H1G 5B5 (04)
CANADIAN STONE MARINE LTD, 420 - 9TH AVENUE, IBERVILLE, J2X 1K3 (04)
COFFRE-FORT ACTON LTEE, PO BOX 430, ACTON VALE ST-THEODORE D ACTON, JOB 1A0 (03)
A CROSSIE & SONS LTD, 2955 SARTELCO, MONTREAL, H4R 1E6 (04)
CUSTOM FITTINGS CO OF PINCOURT LTD, CP/PO BOX 61, POINTE DES CASCADES, JOB 1M0 (03)
W R CUTHBERT LTD, 47 DUKE ST, MONTREAL, H3C 2L9 (06)
DALLAIRE METAL INDUSTRIES INC, 7926-15ERE AVENUE, MONTREAL, H1Z 3M6 (01)
FRED DEVITO INC, 214 RTE 2, ST-AUGUSTIN CO PORTNEUF, G0A 3P0 (04)
DOMINION JOINTS LTD, 6510 BCHARBARDIER, VILLE ST LEONARD, H1P 1E1 (02)
DOMINION STEEL WORKS LTD, 8910 PASCAL GAGNON, VILLE ST MICHEL, H1P 1Z3 (04)
DUPLO MACHINING INC, 4505 BOUL LAVOIE, ST VINCENT DE PAUL LAVAL, H7C 1A1 (02)
EAST END ENRG, 104 ST REGIS SUD, ST ISIDORE CO LAPRAIRIE, G0S 2S0 (02)
VILLE ENARD METAL SPINNING REG D, 5701 CHERIN COTE ST PAUL, MONTREAL, H3C 1T1 (02)
ERECTOFAST SCAFFOLD LTEE, 1420 BOULEVARD ST-ELZEAR OUEST, CHOMEDY, H7W 3S7 (02)
EZEFLON LIMITED, 300 CANAL BANK, VILLE ST PIERRE MONTREAL, H8R 1H3 (05)
LE FABRICANT METALLERGISTE ENRG, 1256 VINCENT MASSET, QUEBEC, G1W 1W3 (01)
FEDERAL WEATHERSTRIP INC, 9478 HAMELIN AVE, MONTREAL, H1Z 2H1 (02)
FORMEI LIMITEE, 499 BOUL GUIROND, LONGUEUIL, J4G 1L8 (06)
GENERAL SPRING COMPANY LTD, 3 PLACE VILLE MARIE SUITE 309, MONTREAL, H3B 2E3 (04)
GONA FORGE LIMITED, BOX 300, AYERS CLIFF, JOB 1C0 (01)
HARD & SOFT METAL WORKS, 5625 RUE ST ANDRE, MONTREAL, H2S 2K2 (01)
HUHN SEAL COMPANY LIMITED, 285 LABROSSE AVE, POINTE CLAIRE, H9R 1A3 (04)
IMPERIAL STEEL PRODUCTS LTD, 467 BLVD 9C, COTE STE-CATHERINE, JOL 1E0 (04)
INDUSTRIES COUTURE LTEE, 2007 ROULEYARD TALBOT, CHICOUTIMI, G7H 4C5 (07)
INDUSTRIES SCRIPTAM INC, 725 BOUL BERTRAND, QUEBEC, G1K 7B2 (03)
INNESTEEL INDUSTRIES LTD, 5380 COIE ST PAUL ROAD, MONTREAL, H4C 1X4 (04)
INTERNATIONAL COMMODITY VENTURES INC, 5369 INDUSTRIEL BLVD, MONTREAL NORTH, H1G 3H6 (05)
JENKINS BROS LIMITED, 170 ST JOSEPH BLVD, LACHINE, H8S 2L6 (08)
KIELEY & MUELLER OF CANADA LTD, (POINTE CLAIRE), 120 BERNHARDSEY RD, TORONTO (ONT), M4A 1X6 (04)
GILLES LAJUNESSE, 1410 BLVD IASCHEREAU, LONGUEUIL (LEMOYNE), J4K 3H6 (01)
LAKESHORE NOVELTIES REG D, 47D VICTORIA, LACHINE, H8S 1Y5 (01)
J L LAPORTE INC, 430 EST RUE PRINCIPALE, ST-AMROISE-DE-KILDARE, G0V 1B0 (01)
LAURENTIAN METAL PRODUCTS CO LTD, 40 MONTCALM ST BOX 457, HULL, J8X 2L3 (03)
LEADER PRODUCTS CO LTD, 95 ST ZOTIQUE ST W, MONTREAL, H2S 1P1 (01)
LORENZO INDUSTRIES INC, 5750 CHERIN ST FRANCOISE, MONTREAL, H4S 1B7 (01)
W A C I METAL WORKS LTD, RR # 2, BROBONT, JOB 1L0 (02)
MANUFACTURE FRAMECO LTEE FRAMECO MANUFACTURING LTD, INDUSTRIAL PARK CP 579, VILLE ST-JOSEPH DE BEAUCE, G0S 2V0 (04)
AUREL HAROIS INC, 324 ST IGNACE, BONTMAGNY, G5V 1S7 (04)
RENAUD MATHIEU INC, 544-71EME RANG, WICKHAM CTE DRUMMOND, J0C 1S0 (03)
METAL FORM INC, 8826 CRESCENT 5 PLACE, VILLE D ANJOU, H1J 1A2 (04)
LA METALLURGIE DE ST-RAPHAEL LTEE, CP, ST RAPHAEL, G0R 4C0 (04)
MINGAN INDUSTRIES INC, 289 DES MENUISIEES CP 1, SEPT ILES, G4R 2W0 (02)

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1975 TO SIC 309
MISCELLANEOUS METAL FABRICATING INDUSTRIES
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1975 A CAE 309
FABRICATION DE PRODUITS METALLIQUES DIVERS
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

THE ROBERT MITCHELL CO LTD, 350 DECARIE BLVD, ST LAURENT, H4L 3K5 (07)
MODERN METAL SPINNING REG D, 4249 FRONTENAC ST (REAR), MONTREAL, H2H 2H4 (01)
MULTI METAL INC, 4400 ROYER, MONTREAL, H1V 1H3 (04)
MADEAU & MADEAU INC, P H 2, WICKHAM, JOC 1S0 (02)
NORTHERN SINTERED METALS INC, (GRANBY), 1100 KERMIT DRIVE-SUITE 208, WASHVILLE, Q37 217 (03)

PERKAY LIMITED, 2295 METROPOLE, LONGUEUIL, J4G 1E5 (05)
THE HIRAM L PIPER CO LTD, 555 ST REMI ST, MONTREAL, H4C 3G6 (04)
J E POULIN INC, 6580 RUE MAGLOIRE, ST LEONARD DE PORT MAURICE, H1P 1M9 (04)
PRIME MANUFACTURING (CANADA) LTD, 9745 COTE DE LIESSE, DORVAL, H9P 1A3 (03)
PROCESS EQUIPMENT LIMITED, 3300 SARTELOW STREET, ST LAURENT, H4W 1E3 (03)

LES PRODUITS D ACIER PLAMI-TEC LTEE, 850 BOUL MURCK, LAVAL-COMEDEY INDUSTRIAL PARK, H7S 1B1 (04)
QUEBEC METAL PRESSING INC, 835 AVE GODIN, QUEBEC (VILLE VANIER), G1M 2W8 (04)
QUEBEC REINFORCING STEEL INC, 8250 EDISON STREET, MONTREAL, H1J 1S8 (04)
BAVENCO INC, 10160 DES RECOLLETS, MONTREAL NORTH, H1H 4E6 (04)
RAYMOND INDUSTRIES INC, 442 RUE NOEL, SEPT-ILES, G4R 119 (05)

RITE MANUFACTURING LTD, 12200 ALBERT BUDOW, MONTREAL WORD, H1G 3K7 (04)
ROCKWELL INTERNATIONAL OF CANADA LTD (FLOW CONTROL DIV), 161 STIRLING AVENUE, LASALLE, H8R 3P3 (06)
ROGER FOREST INC, 2404 RUE VIMONT, MONTREAL, H1V 3L5 (06)
ROTO TECH-SMITH INC, 415 BOULEVARD LEBEAU, MONTREAL, H4W 1S2 (04)
SECURITE FORT INC, PO, TINGWICK, JOA 1LD (04)

SICHA CANADA LIMITED, 194 BENJAMIN HUDOW, VILLE SAINT-LAURENT, H4W 1B8 (01)
SPINNING CRAFT CO LTD, 2669 CHARLEMAGNE, MONTREAL, H1W 3S9 (02)
ST-JOVITE MACHINE SHOP INC, 1313 OUMMET, ST JOVITE, JOT 2H0 (02)
STEEL FLANGE MANUFACTURING CO LTD, 106 ELSLIE STREET, LASALLE, H8R 1V6 (02)
STEEL TREATERS OF QUEBEC INC, 560 BLVD SAUVE, ST EUSTACHE, J7R 4K3 (05)

STEWART MACHINE WORKS LIMITED, PO BOX 68, MORANDA, J9X 5A5 (04)
TECHNIECA LTD, 10011 AVE BRUIELLES, MONTREAL, H1H 4R1 (04)
CIE DE TREMPE DES METAUX DE MONTREAL LTEE, 8300 3EME AVENUE, VILLE D ANJOU, H1J 1B2 (04)
TUBEREND LIMITED, 300 CANAL BANK ROAD, VILLE ST PIERRE, H8R 1H3 (02)
LES USINES DAUBRAY LTEE, CP 247, ST-PELIX-DE-VALOIS, JOK 2H0 (05)

VELAN ENGINEERING LTD, 2125 WARD AVE, MONTREAL, H4W 1T5 (08)
VERSALAB INC, PO, ST-BARNABE SUD ST HYACINTHE, JOH 1G0 (04)
WELLAND VALE QUEBEC LTD, 350 INDUSTRIAL BLVD, ST JEAN, J3B 4S6 (04)

ONTARIO

ANEX INDUSTRIES LIMITED, (DOM SHAKE SHOE DIV-NIAGARA FALLS), 530 - 5TH AVENUE, NEW YORK (NY), 010 036 (06)
ADVANCED EXTRUSIONS LIMITED, ROBERT ST EAST BOX 910, PENETANGISHENE, L0K 1P0 (06)
ADVANCED EXTRUSIONS LIMITED, (EMPLOYMENT ONLY), 150 ST REGIS CRESCENT SOUTH, TORONTO (DOWNSVIEW), M3J 1T8 (04)
AIR REFINER (CANADA) LIMITED, PO BOX 925-115 COPELAND DRIVE, CORNWALL, K6H 5V1 (03)
ALBION MOULD & MACHINE CO, RR 1, BOLTON, LOP 1A0 (03)

ALCAN CANADA PRODUCTS LIMITED, (ALUMINUM GOODS DIV), 158 STERLING RD, TORONTO, M6R 2B8 (07)
ALGONQUIN BUILDING CREDITS LTD, (COUPCO DIV), 570 CORONATION DRIVE, TORONTO, M1E 2K1 (04)
ALLIED HEAT TREAT LTD, 32 PENN DRIVE, WESTON, H9L 2A9 (03)
ALL-RITE CUSTOM STEEL PRODUCTS LTD, MAPLECRETE RE & HWY 7, CONCORD, L4K 1A5 (04)
ALSTEEL FABRICATIONS (SUDBURY) LIMITED, 2291 LASALLE BLVD, SUDBURY, P3E 2A9 (04)

ALTYPE HEAT TREAT INDUSTRIES LTD, 3246 WARTON WAY, MISSISSAUGA, L4X 2C1 (04)
ALVAN FAB LTD, (A-1 STEEL WORKS DIV), 4097 VICTORIA AVE, NIAGARA FALLS, L2E 4B2 (03)
THE ANARA COMPANY LIMITED, 135 ORMONT DRIVE, WESTON, H9L 1W6 (01)
AND INDUSTRIES LIMITED, 180 MILVAN DRIVE, WESTON, H9L 1Z9 (04)
C W ANGLIN LTD, 5140 HALFORD DRIVE RR# 1, WINDSOR, W9A 6J3 (02)

APEX BOLT PRODUCTS OF CANADA LTD, 28 MILFORD AVE, TORONTO, M6R 2V8 (03)
ARMSON IRON WORKS LIMITED, 1558 HOWARD ST, WINDSOR, N8Y 3T4 (03)
ARM-MAC INDUSTRIES LTD, PO BOX 637, BURLINGTON, L7R 3Y5 (01)
C H ATKINSON CUSTOM MACHINE & FABRICATING LTD, 147 CENTRE ST EAST, RICHMOND HILL, L4C 1A5 (04)
ATLANTIC HEAT TREATING LTD, 1 GOLDEN GATE COURT-UNIT 3, SCARBOROUGH, M1P 3A4 (02)

ATLANTIC METAL SPINNING COMPANY LIMITED, 2 PRINCIPAL ROAD-UNIT 9, SCARBOROUGH, M1R 4B6 (02)
AURORA TOOL & MANUFACTURING LIMITED (GUELPH-CLARESHOLM), 74 CAMPBELL ROAD, GUELPH, N1H 6R1 (04)
AUTOMATED BUILDING COMPONENTS INCORPORATED, 725 DENISON ST, BARKHAM, L3P 3J4 (04)
B & H ENGINEERING LTD, 400 CONESTOGO ROAD, WATERLOO, N2L 4E2 (03)
B & H HEAT TREATING (1967) LTD, 70 BORDEN AVE S, KITCHENER, N2G 3R5 (06)

BEARING BRONZE LIMITED, 1315 INDUSTRIAL ROAD, CAMBRIDGE, N3R 4W3 (01)
BENDIXEN FABRICATING LTD, 209 TUNNEL ST BOX 293, SARNIA, N7T 7H9 (02)
BOULING METALS LTD, 1856 BRAMPTON AVENUE, HAMILTON, L8H 3S3 (02)
BRASS CRAFT CANADA LTD, 35 CORRAH ROAD, ST THOMAS, N5P 3R7 (05)
* BRAZED PARTS LTD, 40 BURNWELL RD, ST THOMAS, N5P 3R6 (01)

W R BREEN LTD, 23 TABER RD, REXDALE, H9W 3A7 (03)
BRIGHTON VALVE COMPANY LIMITED, BOX 790, BRIGHTON, K0K 1H0 (04)
BROCKNORTH INDUSTRIES LTD, 370 WEST STREET SOUTH, ORILLIA, L3V 5G8 (02)
THE BROOKS HPG CO LTD, 366 ROGERS RD, TORONTO, M6E 1H8 (06)
BUDD HEAT TREATING LIMITED, 3096 DEVON RD, WINDSOR, N8Y 4L2 (04)

BUNDY OF CANADA LIMITED, 265 EDINBURGH ROAD WORTH, GUELPH, N1H 1E2 (05)
BURFORD METAL WORKING INDUSTRIES, 59 KING ST, BURFORD, N0E 1A0 (02)
C-PAK MACHINE LIMITED, 124 MARVILLE ROAD, SCARBOROUGH, M1L 4J5 (01)

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1975 TO SIC 309
MISCELLANEOUS METAL FABRICATING INDUSTRIES
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1975 A CAE 309
FABRICATION DE PRODUITS METALLIQUES DIVERS
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

097:110

CABRAL BUILDING SPECIALTIES LIMITED, 355 EAST ST. SCARBOROUGH-ON-THE-LAKE, 305 100 (01)
THE CANADA BUCKER CO LTD, 21 RICHMOND ST. ST CATHARINES, L2R 4K2 (02)
CANADA FORGINGS LTD, EMPIRE STREET BOX 308, WELAND, L3B 5P8 (06)
CANADA FORGINGS LTD, (MAJOR ST), EMPIRE STREET BOX 308, WELAND, L3B 5P8 (06)
CANADA VALVE LIMITED, 353 MANITOU DRIVE, KITCHENER, N2C 1L5 (07)

CANADIAN ADVANCE CAR MOVER CO LTD, 145 ROSS STREET, WELAND, L3B 2M8 (01)
CANADIAN ARSENALS LIMITED, (LONG BRANCH), P O BOX 717 DALY BLDG, OTTAWA, K1P 5P8 (06)
CANADIAN BRASS LTD, 415 DUNDAS ST, CAMBRIDGE (GALT), N1R 5V1 (06)
THE CANADIAN CHROMALOX CO LTD, 210 REXDALE BLVD, REXDALE, M9W 1R4 (04)
CANADIAN PANNER CO LIMITED, (CANADIAN PANNER DIV), 3388 HAINWAY, BURLINGTON, L7M 1A8 (04)

CANADIAN HEAT TREATERS LTD, 300 NEWKIRK RD BOX 447, RICHMOND HILL, L4C 4Y8 (05)
CANADIAN KEMICS LIMITED, 1758 ELLESMERE ROAD, SCARBOROUGH, M1H 2V5 (03)
CANADIAN LIFT SLAB CO LTD, 1800 BRITANNIA ROAD E, MALTON, L4W 1J3 (03)
CANADIAN MET-CRAFT INDUSTRIES LTD, 366 KING ST W, WATERLOO, N2J 2Z3 (03)
CANADIAN METER CO LTD, 3037 DERRY RD WEST, HILTON, L9T 2Y2 (06)

CANADIAN PIPE & STEEL FABRICATORS, 875 EASTERN AVE, TORONTO, M4L 1A2 (04)
CANADIAN RACING PLATE CO LTD, 4167 VICTORIA AVE, NIAGARA FALLS, L2E 4B2 (04)
CANADIAN VAC-HYD PROCESSING LTD, 1371 SPEERS ROAD, OAKVILLE, L6L 2X5 (05)
CANADIAN WORCHESTER CONTROLS LIMITED, 1758 ELLESMERE RD, SCARBOROUGH, M1H 2V5 (04)
CANVIL LTD, PO BOX 40, SIMCOE, N3Y 4K9 (07)

CELLO PRODUCTS INC, PO BOX 37, CAMBRIDGE(GALT), N1R 5S9 (05)
CHASE NUCLEAR (CANADA) LIMITED, PO BOX 125, ARNPRIOR, K7S 3H4 (04)
CHEMICAL VALLEY FABRICATING CO LTD, PO BOX 760, SARINIA, N7T 7J7 (05)
CHICAGO SPECIALTY MFG OF CANADA LTD, 70 MORTON AVE E, BRANTFORD, N3T 5T6 (03)
CHUBB INDUSTRIES LIMITED, (CHUBB-MOSLER & TAYLOR SAFES DIV), 263 QUEEN ST E, BRAMPTON, L6W 2C1 (06)

CHUBB INDUSTRIES LIMITED, (CHUBB FIRE SECURITY DIV), 777 DUNDAS ST E, TORONTO, M4M 1P9 (05)
CLA-VAL CANADA LTD, BOX 606 14 DIXIE ROAD, ST CATHARINES, L2R 6W8 (03)
CONSTRUCTION PRODUCTS INC, 30 TODD RD, GEORGETOWN, L7G 4R7 (05)
COSINO INDUSTRY LTD, 289 BERING AVE, TORONTO, M8Z 3A5 (03)
COULTER COPPER & BRASS LIMITED, 140 THE EAST MALL, TORONTO, M8Z 2M2 (04)

CRAWE CANADA LIMITED, 5800 COTE DE LIESSE RD BOX 2700, MONTREAL, B3C 3A6 (06)
CRANE CANADA LIMITED, PO BOX 1355, BRAMPTON, N3T 5T7 (07)
CRANE PACKING CO LTD, PO BOX 3248 - STATION C, HAMILTON, L8H 5Z1 (06)
CRAWFORD FITTINGS (CANADA) LTD, 4605 KENT AVENUE, NIAGARA FALLS, L2H 1J3 (05)
CRESTLAWN STEEL WORKS LIMITED, 1200 CRESTLAWN DRIVE, MISSISSAUGA, L4W 1A6 (03)

CROSS TUBE PROD INC, 668 RIVERMEDE RD, CONCORD, L4K 1B1 (03)
CULTURED MARBLE PRODUCTS LIMITED, 91 STEELCASE RD E, MARKHAM, L3R 1E9 (01)
D & D CUSTOM STEEL PRODUCTS LTD, 270 SHERMAN AVENUE NORTH, HAMILTON, L8L 6H4 (03)
DAHL BROTHERS (CANADA) LTD, BOX 219 CLARKSON POSTAL STN, MISSISSAUGA, L5J 3Y1 (04)
DAHLSTROM CANADA LIMITED, 7 COPELAND ST, TORONTO, M4G 3E7 (06)

DART UNION CO OF CANADA LTD, 8 VANSCO ROAD, TORONTO, M8Z 5J4 (04)
DAYTON HFG CO LTD, 815 SYDNEY AVENUE, WINDSOR, N8Y 4R8 (04)
DEBLOCK FABRICATING LTD, 917 DUFFERIN ST, WOODSTOCK, N4S 1Y8 (01)
DELAYAL TORRINE CANADA LTD, (TORONTO), PO BOX 850, MAPLE, L0J 1E0 (06)
DESSIX LTD, 1111 FINCH AVE W - UNIT 361, TORONTO, M3J 2E5 (02)

DEZURIK OF CANADA LTD, 385 FRANKLIN BLVD, CAMBRIDGE (GALT), N1R 5Z2 (05)
DIEBOLD CO OF CANADA LTD, (BARRIE), PO BOX 877-88 BIG POINT RD, BARRIE, L4M 4Y6 (04)
DIEBOLD CO OF CANADA LTD, (WALLACE), PO BOX 877 - 88 BIG POINT RD, BARRIE, L4M 4Y6 (07)
DIWALT INDUSTRIES LTD, 945 WILSON AVE, TORONTO, M3K 1E8 (06)
DODD & STROTHERS LTD, 1721 HOY AVE, WINDSOR, N8W 2H3 (02)

DOERNER PRODUCTS CO LIMITED, 115 BRIDGEPORT RD, KITCHENER-WATERLOO, N2J 4B2 (06)
DOMINION FORGE COMPANY LIMITED, 2480 SEMINOLE ST, WINDSOR, N8Y 4R6 (07)
DOMINION LIGHTNING ROD COMPANY LTD, 384 HILL ST W, DUNDAS, L9B 2H1 (03)
LE DORE INVESTMENTS LTD, 1454 SEVERIN DRIVE, SARINIA, N7S 2C3 (01)
ELKEL METAL PRODUCTS LTD, DISSETTE STREET, BRADFORD, L0G 1C0 (04)

EMBERLEY ENTERPRISES LTD, 57 RALEIGH AVE, SCARBOROUGH, M1K 1A1 (02)
EMCO LIMITED, BOX 3300 TERMINAL A, LONDON, N6A 4K3 (07)
ENNIS-PAIKIN STEEL LIMITED, PO BOX913-STATION A, HAMILTON, L8W 3P6 (06)
ERECTOWELD COMPANY LIMITED, 1195 SPEERS RD, OAKVILLE, L6L 2Y5 (04)
EXPRESS METAL SPINNIG CO, 53 PRASER AVENUE (REAR), TORONTO, M6K 1Y7 (01)

FAIRBANK FOUNDRY, 52 CLARKSON AVE, TORONTO, M6E 2T6 (01)
FARRIS BRANTFORD LTD, PO BOX 1210, BRAMPTON, N3T 5T3 (04)
FERRINGTON FABRICATORS LIMITED, 400 WELLINGTON ST W, HAMILTON, L8L 5B1 (02)
FINE METAL PRODUCTS CO, 164 MERTON STREET, TORONTO, M4S 1A1 (01)
FIRST CANADIAN METAL LABORATORIES LIMITED, P O BOX 443, NIAGARA FALLS, L2E 6T8 (01)

JENSEN FITTING MFG LTD, 5240 GENERAL RD, MISSISSAUGA, L4W 1G8 (04)
FLAG FIRE EQUIPMENT LTD, 1680 KILDARE RD, WINDSOR, N8W 2W4 (04)
FLAHERTY MANUFACTURING COMPANY LTD, 76 WELLINGTON ST W, HAMILTON, L8R 1W1 (04)
FLEXMASTER CO LTD, 60 INDUSTRIAL ROAD, RICHMOND HILL, L4C 2Y1 (02)
FOLD-WAY COVERS LTD, 1950 ELLESMERE RD UNIT 11, SCARBOROUGH, M1H 2V8 (03)

FREISEN REINFORCING STEEL LTD, 326 CLARENCE ST, BRAMPTON, L6W 1T5 (03)
FULTON MANUFACTURING LTD, 125 CUSHMAN ROAD, ST CATHARINES, L2R 6T2 (03)
FYR FYTER CO OF CANADA LTD, PO BOX 2279, BRAMALEA, L6T 3S4 (03)
G&H STEEL INDUSTRIES LTD, 315 HANTUCKET BLVD, TORONTO, M1P 2P2 (04)
GALT BRITISH FORGE LIMITED, 204 BEVERLY ST, CAMBRIDGE (GALT), N1R 3Z8 (05)

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1975 TO SIC 309
MISCELLANEOUS METAL FABRICATING INDUSTRIES
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1975 A CBE 309
FABRICATION DE PRODUITS METALLIQUES DIVERS
D'APRES L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ONTARIO

MASCOIGNE INDUSTRIAL PRODUCTS LTD, PO BOX 716, CONCORD, L4K 1C7 (04)
M C G MANUFACTURING LTD, 173 GLIDDEN, BRAMALEA, L6W 3L9 (02)
GEMBEARCO LIMITED, 21 NEWBRIDGE RD, TORONTO, M8Z 2L6 (04)
GENCAB OF CANADA LIMITED (CANADA) LTD, 42 NIAGARA ST, HAMILTON, L8L 6A2 (05)
GENERAL DROP FORGE LTD, 500 MAJOR ST, WELLAND, L3B 3T8 (05)

GENERAL FITTINGS & MFG, PO BOX 451, SCARBOROUGH, M1K 5C3 (01)
GENERAL INSTRUMENT CO, 37 HANNA AVE, TORONTO, M6K 1W9 (02)
GHIRIN METAL FABRICATING LTD, 485 NORFINCH DRIVE, TORONTO, M3M 1Y7 (04)
GILBERT STEEL LIMITED, 1650 BRITANNIA ROAD EAST, MISSISSAUGA, L4W 1J2 (06)
GORBEL HEAT TREAT LTD, 371 OLIVEWOOD DRIVE, TORONTO, M8Z 2Z8 (02)

GOTTWEIS IRON WORKS LTD, 11104 SHEPPARD AVENUE E, WEST HILL, M1B 1G2 (03)
GRANGES WBY CANADA LTD, PO BOX 756, BROCKVILLE, K6V 5W1 (04)
GRIGOR FIBRE APPARATUS LTD, 26 SABLE ST, TORONTO, M6M 3K6 (04)
THE GUELPH ENGINEERING COMPANY LIMITED, 10 KINGSMILL AVE, GUELPH, N1E 5V9 (06)
H & O CENTERLESS GRINDING LTD, 809 VICTORIA STREET W, KITCHENER, N2B 3C3 (05)

H & S HEAT TREATING, SOUTH STREET NORTH, PORT ROBINSON, L0S 1K0 (04)
HARJOHN INDUSTRIES LTD, PO BOX 505 GRANTHAM AVE, ST CATHARINES, L2R 6V9 (03)
J HARRIS & SONS LTD, 318 ARVIN STREET, STONEY CREEK, L8E 2M2 (06)
THOS HARRIS ENGINEERING LTD, 1290 CRESTLAWN DRIVE, MISSISSAUGA, L4W 1A6 (03)
HASK METAL FABRICATION LTD, 3560 ERINDALE STN ROAD, MISSISSAUGA, L5C 2T1 (04)

HAUM DROP FORGE CO LTD, PO BOX 98, WELLAND, L3B 5P2 (06)
HAWK METAL PRODUCTS REG D, HIGHWAY 17, L ORIGINAL, ROB 1K0 (02)
HAYES-DANA LIMITED, OAKDALE AVE, ST CATHARINES, L2R 6R3 (07)
H & W HEARD HOLDINGS LIMITED, (PHOENIX MFG CO DIV), 141 FULTON ST, MILTON, L9T 2J8 (03)
HEATMET LTD, (PRESTON HEAT TREATING DIV), 753 BISHOP STREET NORTH, CAMBRIDGE (PRESTON), N3H 2K8 (01)

HILLS-MCCANNA CANADA LIMITED, 2552 WHARTON GLEN AVENUE, MISSISSAUGA, L4X 2R5 (03)
HJHANN & BARNARD (CANADA) LIMITED, 1660 SISMET ROAD, MISSISSAUGA, L4W 1R8 (02)
HOSE COUPLINGS LTD, PARK ROAD PO BOX 99, SIMCOE, N3Y 4K8 (01)
HYDRO-FLEX HOSE CO LTD, 51 SANFORD AVE W, HAMILTON, L8L 5Y7 (03)
I B L INDUSTRIES LTD, BOX 5036 - 3166 MAINWAY AVE, BURLINGTON, L7B 3Y8 (06)

IMPERIAL RACK LIMITED, 124 CLARK SIDEROAD, LONDON, N5W 5E1 (03)
INDAL PRODUCTS LIMITED, 2300 HAINES ROAD, MISSISSAUGA, L4Y 1Y6 (04)
ISOPIT CANADA LTD, PO BOX 3201 STN C, HAMILTON, L8R 7K6 (01)
ISOMETRIC LTD, 395 OAKDALE RD, DOWNSVIEW, M3M 1W7 (03)
ITHACA GUN COMPANY (CANADA) LTD, PARK ST E, DUNNVILLE, M1A 1B3 (05)

JACKSONS MANUFACTURING & MACHINERY, 518 BROADWAY ST NORTH, TILLSBURG, N4G 3S7 (04)
JANICA MANUFACTURING (CANADA) CO LTD, PO BOX 640-EDWARD ST, PRESCOTT, K0E 1T0 (05)
JAMESBURY CANADA LTD, 1282 ALGONA ROAD, OTTAWA, K1B 3W8 (04)
JEPCO VALVES LIMITED, PO BOX 181, PORT COLBORNE, L3K 5V8 (04)
JEUHE METAL PRODUCTS LTD, 92 RAILSIDE RD, DON MILLS, M3A 1A3 (04)

JUPITER WELDING & FABRICATING, 319 ENFORD RD, RICHMOND HILL, L4C 3E9 (01)
KALDOOR CO LTD, 5 WOLCOTT AVE, SCARBOROUGH, M1L 4K2 (04)
KEL-GOR FABRICATING LIMITED, 1411 PLANK ROAD, SARNIA, N7T 7L7 (07)
CLARK KENNEDY CO LIMITED, PO BOX 219 STN D, TORONTO, M6P 3J8 (04)
KENNY S METAL SPINNING CO, BOX 928, WOODBRIDGE, L4L 1B6 (01)

KEYSTONE VALVE (CANADA) LTD, 923 OXFORD ST, TORONTO, M8Z 5T4 (04)
KILIAN MFG LTD, 75 TORLAKE CRES, TORONTO, M8Z 1B7 (05)
KINDRED INDUSTRIES LIMITED, KINDRED ROAD, MIDLAND, L4R 4K5 (06)
KINDRED INDUSTRIES LIMITED, 59 TORBARRIE RD, DOWNSVIEW, M3L 1G5 (04)
KNIGHT CUSTOM MANUFACTURING CO LTD, PO BOX 188-140 PRINCE EDWARD ST, BRIGHTON, K0K 1H0 (03)

K S M OF CANADA LIMITED, 425 ATTWELL DRIVE, REXDALE, M9W 5C4 (04)
LADISH CO OF CANADA LTD, PARK RD W, BRANTFORD, N3S 6T7 (06)
LAKEFIELD ARMS LIMITED, 1 STRICKLAND STREET, LAKEFIELD, K0L 2H0 (04)
LAUDER BRASS LIMITED, 107 TORYORK DRIVE, WESTON, M9L 1Y9 (04)
LEWORTH METAL PRODUCTS LTD, 264 TORYORK DRIVE, WESTON, M9L 1Y1 (03)

LESENA STEEL PRODUCTS LTD, 20 HYDE AVE, TORONTO, M6M 1J3 (04)
LESTEL METALS OF CANADA LTD, BR 1, ELWOOD, M0G 1S0 (01)
LIBBY MANUFACTURING CO LTD, BR # 2, TECUMSEH, M8W 2M1 (02)
LOFTHOUSE BRASS MANUFACTURING LTD, 310 MOPKINS ST PO BOX 35, WHITBY, L1M 5R7 (05)
LONKENHEIMER CANADA LTD, 125 TYCOS DRIVE, TORONTO, M6B 1W6 (06)

MAC-WOOD MACHINE LIMITED, 17 SHEARD AVE, BRAMPTON, L6Y 1J3 (05)
MACKENZIE BLACK FABRICATING CO LTD, 267 BECKWITH ST, CORUNNA, N0M 1G0 (04)
MAGLINE OF CANADA LIMITED, HWY 17, BENTLEY, K7V 4A1 (05)
MAGNA INTERNATIONAL INC, (VERBAL METAL FABRICATORS DIV), 355 WILDCAT ROAD, DOWNSVIEW, M3J 2W5 (04)
MAGNA INTERNATIONAL INC, (TORONTO), 355 WILDCAT RD, DOWNSVIEW, M3J 2W5 (05)

MARCON CUSTOM METALS LTD, 69R WILSON AVE, KITCHENER, N2R 1B9 (04)
MAUREEN DEVELOPMENT & MFG, 1212 CRESTLAWN DRIVE, MISSISSAUGA, L4W 1A6 (01)
MAREL METAL PRODUCTS (1971) LTD, 1095 FENSTER DRIVE, MISSISSAUGA, L4W 1A2 (04)
METALCRAFT SPINNING & STAMPING CO LTD, 19 RIVER ST, TORONTO, M5A 3P1 (03)
METRO ENGINEERING, 60 BARBADOS BLVD #7, SCARBOROUGH, M1J 1K9 (01)

MIDCO MANUFACTURING, 251 RALEIGH AVE, SCARBOROUGH, M1K 1A5 (03)
MILLARD & LUMB LIMITED, KING STREET EAST, KINGSTON, K7L 4V5 (04)
MESSRS W R WILLIAM & SONS, 36 BRYDON DRIVE, REXDALE, M9W 4R2 (01)
MOELLEN MFG CO (CANADA) LTD, BOX 215 - 1760 VALLEY WAY, NIAGARA FALLS, L2E 6T3 (01)
MONTEBELLO METAL LTD, (HARRISBURY), PO, MONTEBELLO (PQ), JOV 1L0 (07)

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1975 TO SIC 309
MISCELLANEOUS METAL FABRICATING INDUSTRIES
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1975 A CAE 309
FABRICATION DE PRODUITS METALLIQUES DIVERS
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ONTARIO

R & SOYE LIMITED, 304 BERRIE RD, RICHMOND HILL, L4C 3G7 (04)
MUELLER LTD, CLIFFORD ST, SARNIA, N7T 7H7 (06)
MULTI STEEL FABRICATING LIMITED, 12 DAVIDSON ROAD, BRAMPTON, L6W 1X3 (04)
E MYATT & CO LIMITED, 21 CARLAW AVE, TORONTO, M4M 2R6 (05)
NATIONAL LOOSE LEAF DEVICES LTD, 43 BERTAL RD, TORONTO, M6M 4M7 (04)
NEOSID (CANADA) LIMITED, 10 VANSO RD, TORONTO, M8Z 5J4 (04)
NEPTUNE METERS LTD, 3526 LAKESHORE BLVD WEST, TORONTO, M8W 1M7 (07)
NEWMAN GREEN OF CANADA LTD, 122 NEWKIRK RD NORTH, RICHMOND HILL, L4C 3G3 (03)
NIAGARA SHEET METAL & WELDING CO, 4726 MONTROSE ROAD, NIAGARA FALLS, L2H 1K3 (02)
NICOL MANUFACTURING CO, 32 BRIDON DRIVE, REXDALE, M9H 4M2 (01)
NITTA INDUSTRIES LIMITED, 555 DENISON STREET, MARKHAM, L3R 1B8 (03)
NORTHERN BRISTOL FABRICATING LIMITED, RR 3 SITE-1A BOX 7, SUDBURY, P3E 4M1 (04)
N W C LTD, RR 1, TRENTON, M8A 4K9 (01)
OLYMPIA & YORK DEVELOPMENTS LTD, (LONUS ENGINEERING COMPANY DIV), 18 RATHERN ROAD, TORONTO, M6B 1S6 (03)
ORB VALVE COMPANY LIMITED, 355 HAYETTE ROAD, CONCORD, L4K 1B1 (02)
J OSKAM STEEL FABRICATORS LIMITED, 70 ROSEDALE AVENUE, PORT COLBORNE, L3K 4A3 (04)
OFACO LIMITED, WEST ST S, ORILLIA, L3V 5G2 (06)
PAR-MET INDUSTRIES LTD, 41 KENHAR DR, WESTON, M9L 1M9 (02)
PEERLESS PLATING RACK CO LIMITED, 4101 WESTON ROAD, TORONTO, M9L 1W6 (03)
PENINSULA FITTINGS (ST CATHARINES) LIMITED, 221 BUNTING RD, ST CATHARINES, L2M 3Y2 (04)
PENSTEEL INDUSTRIES LTD, (THOROLD WELDING DIV), 183 HERRITT ST, ST CATHARINES, L2T 1J7 (04)
PERTH METAL INDUSTRIES LIMITED, BOX 154 - 12B MONTEITH AVE, STRATFORD, N5A 6T1 (04)
PETRO-CHEMICAL FABRICATIONS SARNIA LIMITED, 566 MCGREGOR ROAD, SARNIA TOWNSHIP, N7T 7R7 (04)
G E PHILLIPS LTD, 402 ATWELL AVE, REXDALE, M9W 5C3 (03)
POMCO STEEL PRODUCTS LTD, 550 BOWES ROAD, CONCORD, L4K 1B1 (06)
POWERS FIAT PRODUCTS CANADA LTD, PO BOX 1999, ORILLIA, L3V 6L1 (05)
PRODUCTION ASSEMBLIES, 1849 HATTAWA AVENUE, MISSISSAUGA, L4X 1K5 (01)
PROGRESSIVE INTERNATIONAL MFG LTD, PO BOX 3025 TERMINAL A, LONDON, N6A 4H9 (02)
QUEENSTON WELDING & MFG LTD, 637 QUEENSTON ROAD, HAMILTON, L8K 1J7 (03)
RALSTON METAL PRODUCTS LIMITED, 92 FERGUSON ST, GUELPH, N1E 2Y6 (04)
RASSAUM STEEL & MFG CO LTD, PO BOX 220, JARVIS, N0A 1J0 (04)
A REA TOOLS & TUBING LIMITED, 425 MORPINCH DRIVE, DOWNSVIEW, M3M 1Y7 (04)
RELIANCE STEEL FABRICATORS LTD, PO BOX 790, TILBURY, N0P 2L0 (03)
THE BIC-WIL CO OF CANADA LIMITED, WELLINGTON ST OPPOSITE 3RD AVENUE, ST THOMAS, N5P 3P4 (03)
RIG-PAB STEEL LIMITED, 1145 FEWSTER DRIVE, MISSISSAUGA, L4W 1A2 (03)
THE BIGHT COMPANY, BOX 326, PETROLIA, N0N 1R0 (02)
ARTHUR ROBERTS & SON LIMITED, 1021 BARTON ST E, HAMILTON, L8L 3E2 (02)
ROCKWELL INTERNATIONAL OF CANADA LTD (MUNICIPAL & UTILITIES DIV), 41 MASSEY ROAD, GUELPH, N1R 6R1 (05)
RUSSEL BROTHERS LTD, PO BOX 427, OWEN SOUND, N4K 5P7 (06)
SEAQDIST VALVE COMPANY OF CANADA LTD, 42 LEPAGE COURT, DOWNSVIEW, M3J 1Z9 (03)
SEAWAY METAL FABRICATORS, 1135 SPEERS ROAD, OAKVILLE, L6L 5B9 (04)
SERDOZ METAL PRODUCTS LTD, 201 LIMESTONE CRESCENT, DOWNSVIEW, M3M 2Z7 (04)
SHERIDAN METAL PRODUCTS LIMITED, 2507 WHARTON GLEN AVENUE, MISSISSAUGA, L4X 2A8 (03)
SMITH & WESSON (CANADA) LIMITED, 2249 DUNWIN DRIVE, MISSISSAUGA, L5L 1A3 (02)
SOC FOUNDRY & MACHINE CO LTD, 457 BAY ST PO BOX 459, SAULT STE MARIE, P6A 5M1 (05)
SPOOLON MFG LTD, 750 DIVISION STREET, COBOURG, K9A 3S8 (03)
STAR EXPANSION INDUSTRIES LTD, 1061 THE QUEENSWAY, TORONTO, M8Z 1B2 (05)
THE STEEL CO OF CANADA LTD, (GANANOQUE), WILCOX STREET, HAMILTON, L8W 3T1 (07)
STEFFLER METAL PRODUCTS LTD, 74 RIVER RD WEST, KITCHENER, N2M 2E6 (04)
STEBLING PACKAGING PRODUCTS LIMITED, 1190 BIRCHMOUNT ROAD, SCARBOROUGH, M1P 2B8 (06)
STOPPEL SEALS OF CANADA LTD, 250 UNIVERSITY AVE, TORONTO, M5H 3E5 (04)
STREAMLINE COPPER & BRASS LTD, 290 ELLOR STREET, STRATHOY, M7G 2L4 (04)
STURDELL INDUSTRIES LTD, 1948 HATTAWA AVE, MISSISSAUGA, L4X 1K1 (02)
SUDBURY SPRING & WELDING SERVICE, 520 WHISSELL STREET, SUDBURY, P3B 2Z3 (04)
SWINGLINE OF CANADA LTD, 7 INGRAM DRIVE, TORONTO, M6M 2L8 (06)
G W TAYLOR FORGE CANADA LTD, PO BOX 511 - 1675 BURLINGTON ST E, HAMILTON, L8W 3M8 (05)
L E TAYLOR ASSOCIATES LTD, 829 WOODWARD AVE BOX 3425 STM C, HAMILTON, L8H 7M1 (04)
TEMPLETON & SONS METAL PRODUCTS LIMITED, 24A JUTLAND ROAD, TORONTO, M8Z 2G9 (04)
TERREL INSULATION PRODUCTS LTD, 2562 CENTRAL AVE, WINDSOR, N8W 4J5 (03)
TEITRON CANADA LIMITED, (SPRAGUE METER DIV), 85 BURFORD RD-RR 5, HAMILTON, L8H 7J1 (04)
THANESVILLE METAL PRODUCTS LTD, WALLACE ST, THANESVILLE, N0P 2K0 (04)
S D H THERMALITE LTD, 45 RESIARCH RD, TORONTO, M4G 2G8 (02)
GORDON TONNER METAL SPINNING, 311 ENFORD ROAD, RICHMOND HILL, L4C 3R9 (01)
TORONTO COPPERSMITHING COMPANY LTD, 220 MIDWEST ROAD, SCARBOROUGH, M1P 3A9 (05)
TORONTO METAL SPINNING (1965) LTD, 33 DAVIES ST, TORONTO, M4M 2A9 (02)
TRI-SERVICE FABRICATING LTD, 890 DILLINGHAM ROAD, PICKERING, L1W 1Z6 (04)
TRIAD MFG, 41 KENHAR DRIVE, WESTON, M9L 1M9 (01)
T B W CANADA LIMITED (WELSON STUD WELDING DIV), (REXDALE), 23555 EUCLID AVE, CLEVELAND, 000 000 (04)
TUBCO LAMP PARTS LTD, 1773 BAYLY STREET, PICKERING, L1W 1L9 (04)
TUBE TURNS OF CANADA LTD, 21 YORK ST, RIDGETOWN, N0P 2C0 (05)
S F TUBING LTD, BOX 87 214 VICTORIA STREET, SINCOE, M3Y 4K8 (04)
U B T TOOL DIE & METAL FABRIC LIMITED, RR 4, STRATFORD, N5A 6S5 (02)
UNITED FLEXIBLE OF CANADA LTD, 128 CENTRE ST E, RICHMOND HILL, L4C 1A6 (05)
U O P PRODUCTS LIMITED, (FLEXONICS DIV), 134 WELSON ST W, BRAMPTON, L6X 1C9 (05)
UP-RIGHT SCAPPOIDS LTD, 109 INDUSTRIAL DRIVE, WHITBY, L1X 5Z4 (03)

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1975 TO SIC 309
MISCELLANEOUS METAL FABRICATING INDUSTRIES
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1975 A CAE 309
FABRICATION DE PRODUITS METALLIQUES DIVERS
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ONTARIO

VANDEX MANUFACTURING LTD, RR 1, DELEWABE, N0L 1E0 (04)
VIBRO-ACOUSTICS LTD, 2215 MIDLAND AVE, SCARBOROUGH, M1P 3E7 (06)
VICTORIA STEEL PRODUCTS LTD, RR 1, OLDCASTLE, N0B 1L0 (03)
WABCO-STANDARD LIMITED, (AMERICAN STANDARD DIV), 19 GUELPH AVE, CAMBRIDGE, N3C 1A2 (06)
WABCO-STANDARD LIMITED, (AMERICAN STANDARD DIV), 1401 DUPONT STREET, TORONTO, M6H 2B1 (08)

WALTEC FORGINGS LIMITED, LIEBY ST, WALLACEBURG, N8A 4L7 (06)
WALTEC INDUSTRIES LIMITED, (GALT), 1355 WALLACE ST, WALLACEBURG, N8A 1P5 (06)
WALTEC INDUSTRIES LIMITED, 1355 WALLACE ST, WALLACEBURG, N8A 4L9 (07)
WASTE CONTROL SYSTEMS LTD, 43 FLORENCE STREET, TORONTO, M6K 1P4 (02)
WATERLOD SPRING CO LTD, BOX 574, WATERLOO, N2G 4A2 (06)

WATROUS SALES LTD, 121 NUGGET AVE, TORONTO, M1S 3R1 (04)
WATTS REGULATOR OF CANADA LTD, 86 RIVALDA ROAD, WESTON, M9M 2M8 (05)
WELLAND FORGE LTD, BOX 216 CENTRE ST, WELLAND, L3B 5P4 (06)
WELLAND METAL SUPPLIES LTD, 208 BURGAR ST, WELLAND, L3B 2T4 (03)
WESSAN PLUMBING MFG LTD, 8032 TOREBAN ROAD, BRANALEA, L6T 3T2 (04)

WESTCOM ENGINEERING & CONTRACTORS LTD, 11 MASSEY ROAD, GUELPH, N1H 6R1 (02)
WHEELER METAL PRODUCTS LTD, 486 WEBER ST N, WATERLOO, N2L 4E7 (03)
T D WILLIAMSON (CANADA) LTD, 102 ARMSTRONG AVE, GEORGETOWN, L7G 4S2 (04)
WINCHESTER-WESTERN (CANADA) LIMITED, BROOK ROAD N PO BOX 2007, COBOURG, K9A 4M1 (07)
WOODBINE METAL SPINNING LTD, 1962 GERARD ST E, TORONTO, M4E 2B1 (03)

OLIVER WOODS METAL SPINNING CO LTD, 8 BEACONFIELD, TORONTO, M6J 3R9 (03)
I-10 EQUIPMENT & SUPPLIES LIMITED, 1390 EAGLE STREET NORTH, CAMBRIDGE (PRESTON), N3H 1C7 (01)
IXMOX CANADA LIMITED, 222 MORPINC DRIVE, DOWNSVIEW, M3M 1Y5 (04)
YARMOUTH METAL FABRICATORS LTD, RR 3, ST THOMAS, N5P 3S7 (02)
YARWAY CANADA LTD, 287 SPEEDVALE AVE W, GUELPH, N1H 1C5 (04)

YORK METAL SPINNING & SPECIALTIES LTD, 35 INDUSTRIAL RD, RICHMOND HILL, L4C 2Y2 (04)
7-11 POOLS & METALFAB LTD, 41 SHORNCLIFFE RD, TORONTO, M8Z 5R2 (02)

MANITOBA

ABESCO LTD, 566 DOBBIE AVENUE, WINNIPEG, R2R 1G4 (04)
BIGGAR INDUSTRIES LTD, 85 SUTHERLAND AVE, WINNIPEG, R2W 3C6 (04)
CANADIAN BRONZE COMPANY LIMITED, 15 BURY ST, WINNIPEG, R3E 2X7 (07)
EMWIN STEEL CO LTD, 1137 PACIFIC AVENUE, WINNIPEG, R3E 1G7 (05)
KLASSEN MANUFACTURING LIMITED, 60 EDWETT AVE, WINNIPEG, R2G 1C1 (04)

MADE-WELL MFG CO, PO BOX 74, SIFTON, R0L 1X0 (01)
MEE LIMITED, (MARCO DIVISION), 100 ROKA STREET, WINNIPEG, R2C 3M2 (05)
M B E LIMITED, PO BOX 578, WINNIPEG, R3C 2K2 (07)
MERCURY METAL PRODUCTS LTD, PO BOX 1245, WINNIPEG, R3C 2Y4 (02)
PARKLAND WELDING & MANUFACTURING LTD, CENTRAL AVE (MAIN), STE ROSE DU LAC, R0L 1S0 (01)

SELKIRK MACHINE WORKS LTD, 490 MAIN STREET, SELKIRK, R1A 1W3 (04)
THOR MANUFACTURING LTD, 980 PACIFIC AVE, WINNIPEG, R3E 1G4 (04)
TURNER & SEYMOUR OF CANADA LTD, (RED RIVER CHAIN DIV), 258 KINGSFORD AVE S, WINNIPEG, R2G 0J3 (03)

SASKATCHEWAN

A I M STEEL LIMITED, (CORY SASKATCHEWAN), PO BOX 3300, VANCOUVER, V6B 3Y2 (03)
BELINE MFG CO LTD, BOX 1401, KIMBERLEY, S0L 1S0 (03)
FUDGE INDUSTRIES LTD, PO, MOOSOMIN, S0G 3W0 (01)
GOODMAN STEEL & IRON WORKS LTD, PO, ROCANVILLE, S0A 3L0 (03)
REGINA IRON WORKS LTD, 125-10TH AVE EAST BOX 785, REGINA, S4P 3A8 (02)

SPARTAN STEEL & PIPE FABRICATORS, 845 McDONALD, REGINA, S4M 2X5 (04)

ALBERTA

ATCO INDUSTRIES LTD, 5115 CROWCHILD TRAIL S W, CALGARY, T3E 1T9 (05)
AURORA TOOL & MANUFACTURING LIMITED, (CLARESHOLM), 74 CAMPBELL ROAD, GUELPH (ONT), N1H 6P1 (03)
BONNYBROOK STEEL LTD, 4227 OGDEN ROAD SE, CALGARY, T2G 4R2 (04)
CENTENNIAL STEEL LIMITED, 8230-30 STREET S E, CALGARY, T2C 1B8 (03)
CHILDERS PRODUCTS COMPANY, (CALGARY), 2562 CENTRAL AVE, WINDSOR (ONT), N8W 4J5 (02)

CRANE CANADA LIMITED, (CAVITY DIV-MEDICINE HAT), P O BOX 700, SAINT JOHN (NB), E2L 4B3 (05)
Denco INCORPORATED, 5720-96TH STREET, EDMONTON, T6E 3G1 (02)
DOMINO MACHINE CO LTD, 5620 - 94 A STREET, EDMONTON, T6E 3A4 (03)
DORCAL INDUSTRIES LTD, 414 - 36TH AVENUE SE, CALGARY, T2G 1W4 (03)
E-I-N CONTROLS LIMITED, 504-51 AVE SE - PO BOX 5126 STNA, CALGARY, T2H 1X3 (04)

ESKIMO STEEL LTD, 5835-92ND STREET, EDMONTON, T6E 3A5 (04)
E A KUTRYR INDUSTRIES LTD, 3131 57 AVENUE SOUTH EAST, CALGARY, T2C 0B2 (05)
MICRO INDUSTRIES (ALBERTA) LTD, 10348 - 70TH AVENUE, EDMONTON, T6H 2E6 (03)
MOFFAT ENGINEERING CO LTD, 1111-11 STREET SE, CALGARY, T2G 4T3 (02)
NORTHERN STEEL FABRICATORS LTD, 9720 - 60TH AVE, EDMONTON, T6E 0C5 (04)

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1975 TO SIC 309
MISCELLANEOUS METAL FABRICATING INDUSTRIES
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1975 A CAE 309
FABRICATION DE PRODUITS METALLIQUES DIVERS
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ALBERTA

PACE FABRICATORS LTD, 8293 - 37 STREET, CALGARY, T2C 1M8 (03)
PENFABCO LTD, 3720-103 A STREET, EDMONTON, T6H 2D5 (03)
QUALITY CONCRETE ACCESSORIES LTD, 4515-6A STREET N E, CALGARY, T2E 4B2 (03)
STANTON METAL FABRICATING LTD, 10350-60 AVENUE, EDMONTON, T6H 1G9 (01)
STEEL-FLO INDUSTRIES LTD, 2900 - 205 - 5 AVENUE SW, CALGARY, T2P 2W5 (03)
* SUMMIT STEEL LTD, 3603 EDMONTON TRAIL W E, CALGARY, T2E 3P1 (03)
SUREWAY METAL SYSTEMS LTD, PO BOX 5722 STN A, CALGARY, T2H 1Y2 (04)
TEXSTEAM LTD, 6040 97TH STREET, EDMONTON, T6E 3J4 (03)
TITAN HYDRAULIC COMPONENTS LTD, 14720-116TH AVENUE, EDMONTON, T5H 3G1 (01)
VALTEK CONTROLS LTD, 8445 DAVIES RD - BOX 5646, EDMONTON, T6C 4G1 (03)
WESTCON ENGINEERING & CONTRACTORS LTD, (CALGARY), 301 - 260 HARVEY AVENUE, KELOWNA (BC), V1Y 7S5 (02)
WINSPOH COPPER & BRASS LTD, 4303-17TH AVE S E, CALGARY, T2A 0T3 (01)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

A & H METAL SPINNING & FORMING COMPANY, 1784 EAST HASTINGS, VANCOUVER, V5L 1S9 (03)
ALPINE STEEL LTD, 1764 POWELL ST, VANCOUVER, V5L 1H7 (04)
ALUMALOC MANUFACTURING LTD, 367 WATER, VANCOUVER, V6B 1C2 (01)
E ANDERSON MFG LTD, 1125 W 15TH STREET, NORTH VANCOUVER, V7P 1M7 (02)
ART METAL SPINNING CO LTD, 3904 EAST 1ST AVE, BURNABY, V5C 3W2 (02)
BARTLE & GIBSON CO LTD, (SINGER VALVE DIV), BOX 69, SURREY, V3T 4W4 (04)
BLAZE INDUSTRIES OF CANADA LTD, 50 ELECTRONIC AVE, PORT HOODY, V3H 2R8 (04)
BOBBIE EQUIPMENT & WELDING CO LTD, 1915 PIR ST, VANCOUVER, V6J 3B2 (01)
BROADWAY WELDING SHOP LTD, 1529 VENABLES ST, VANCOUVER, V5L 2G8 (02)
BYRNE STEEL FABRICATORS, 9051 ROYAL OAK AVE, BURNABY, V5J 4L9 (01)
CANADA CHAIN & FORGE CO LTD, GRANVILLE ISLAND, VANCOUVER, V6H 3M5 (04)
CAPILANO METAL PRODUCTS LTD, 12626-25TH AVENUE, SURREY, V4A 2K4 (01)
CHARTER MANUFACTURING LTD, RR 1 GELLATLY ROAD, WESTBANK, V0H 2A0 (01)
COOPER MANUFACTURING LTD, 1228-A VICKERS WAY, RICHMOND, V6V 1R9 (02)
CORWEST FABRICATIONS LTD, 2705 E KENT AVE W, VANCOUVER, V5S 3T9 (04)
DALMAC METAL PRODUCTS, 1970 SPICER ST, NORTH VANCOUVER, V7H 1A2 (02)
DELTA METALCRAFT LTD, 2908 COMMERCIAL DR, VANCOUVER, J5W 4E1 (02)
DORNEL ENTERPRISES LTD, 906 RIVER ROAD, RICHMOND, V6X 1Y7 (02)
E-Z-BECT METAL PRODUCTS LTD, 94 RIVERSIDE DRIVE, VANCOUVER, V6H 3M6 (04)
ELK STEEL FABRICATIONS LTD, PO BOX 1439, FERNIE, V0B 1R0 (03)
ELLETT COPPER & BRASS CO LTD, 1575 KINGSWAY AVE, PORT COQUITLAM, V3C 4E5 (04)
GARBAGGER INDUSTRIES LTD, 9800-190TH ST, SURREY, V3T 2Y0 (01)
HASTINGS BRASS FOUNDRY (1972) LTD, 236 CLARK DRIVE, VANCOUVER, V5L 3H3 (03)
JASCO MANUFACTURING LTD, 3785 MYRTLE ST, BURNABY, V5C 4E7 (03)
KIRKLAND & AMOS, 1422 CROWN STREET, NORTH VANCOUVER, V7J 1G5 (01)
LISTER BOLT & CHAIN LTD, 177 SAVAGE ROAD, RICHMOND, V6V 1R1 (05)
LONG VALLEY STEEL LTD, 917 INDUSTRIAL PK, CRANBROOK, V1C 4C7 (02)
MANSINI STEEL MANUFACTURING LTD, KAHLOOPS INDIAN RESERVE, KAHLOOPS-INDUSTRIAL SUBDIVISION, V2H 1G1 (02)
MASTER ENGINEERING LTD, 442 VANGUARD ROAD, RICHMOND, V6X 2P4 (02)
* MATRIX ENGINEERING LTD, P O BOX 168, CROFTON, V0B 1R0 (02)
MCLEOD & NORQUAY LTD, 520 RAYMUR AVE, VANCOUVER, V6A 3L2 (03)
MAHANNI MANUFACTURING LTD, 19515-98-A AVENUE, SURREY, V3T 1C9 (05)
NOR-WEST MECHANICAL SERVICES, 2295 STANWOOD AVE, COQUITLAM, V3K 3A7 (01)
PHIPPS MANUFACTURING LTD, 275 WATERLOO ST PO BOX 520, PENTICTON, V2A 6K9 (04)
POLYGM DESIGNERS & METAL FABRICATORS, 230 BURNETTE, NEW WESTMINSTER, V3L 3E4 (02)
PREMIER ENGINEERING & IRON WORKS LTD, 7231 GREENFORD ST, BURNABY, V5E 2Y6 (01)
ROBAR INDUSTRIES LTD, 12945 - 78 TH AVENUE, NORTH SURREY, V3W 2X8 (04)
ROSEDALE MACHINE SHOP LTD, 9888 HUNRO AVE, ROSEDALE, V0X 1X0 (04)
ROVALVE LTD, 1545 KINGSWAY AVE BOX 125, PORT COQUITLAM, V3C 3V5 (04)
S & V MFG LTD, 1430 RIVER ROAD, RICHMOND, V6V 1L4 (02)
SAMCO ENGINEERING LTD, 911 BECKWITH RD, RICHMOND, V6X 1V7 (01)
A & M STEELCRAFT LTD, 8250 - 124TH STREET, NORTH SURREY, V3W 3X9 (01)
STEL-PAB INDUSTRIES LIMITED, 4132 HALIFAX STREET, BURNABY, V5C 3X2 (03)
TESLA INDUSTRIES LTD, 8222-128TH STREET, NORTH SURREY, V3W 4G2 (02)
GEO TBERD & SON LTD, 882 E COBDOVA STREET, VANCOUVER, V6A 1M5 (04)
TIDY STEEL-PAB LTD, 12195 MUSQUEAM DRIVE BOX 117, NORTH SURREY, V3T 4W4 (04)
VIKING ALEXANDER METAL PRODUCTS LTD, 1661 EAST HASTINGS STREET, VANCOUVER, V5L 1S7 (03)
WESGAR INDUSTRIES LTD, 110 FELL AVE, NORTH VANCOUVER, V7P 2J9 (03)
WILPRO MFG CO LTD, 3940 CHARLES ST, NORTH BURNABY, V5C 3K8 (02)

(1) EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES
CODES DES TRANCHES DE TAILLE DE L'EMPLOI

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-

* CLASSIFIED TO THIS INDUSTRY FOR THE FIRST TIME
CLASSIFIE A CETTE INDUSTRIE POUR LA PREMIERE FOIS

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 reports on the fabricated structural metal industry, aircraft and aircraft parts manufacturers, railroad rolling stock industry and shipbuilding and repair, value of production is shown for these industries. Integrated smelters' work on own ore is 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 fuel and electricity; 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".

Établissement – 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

Coût 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. Dans les publications sur l'industrie de la fabrication d'éléments de charpente métallique, les fabricants d'aéronefs et de pièces, l'industrie de matériel ferroviaire roulant ainsi que l'industrie de la construction et de la réparation de navires, la valeur de la production remplace celle des livraisons; dans la présente publication, on présente la valeur des livraisons pour ces industries. Pour établir la valeur du travail effectué par une fonderie intégrée sur du minerai qui lui appartient, 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'oeuvre 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 combustible et l'électricité; 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



1010698429