



service bulletin

bulletin de service

Fabricated metal products

Manufacturing and Primary Industries Division

Produits métalliques

Division des industries manufacturières et primaires

Vol. 6, No. 6

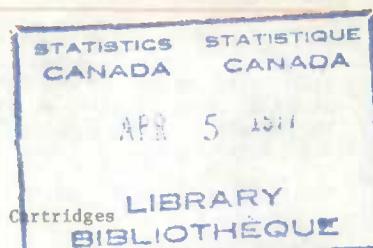
OIL FILTERS AND CARTRIDGES

FILTRES ET CARTOUCHES À L'HUILE

FEBRUARY - 1977 - FÉVRIER

TABLE 1. Factory Shipments(1) of Automotive Type Oil Filters and Cartridges

TABLEAU 1. Livraisons des fabricants(1) de filtres et de cartouches à l'huile pour automobiles



	After market Pièces de rechange		Total shipments of own production to OEM and AM domestic and export -
	Domestic - Consommation intérieure	Exported - Exportations	Livraisons totales de propre fabrication à O.E.M. et A.M. con- sommation intérieure et exportations
number of units - nombre d'unités			
February - Février			
Filters - Filtres:			
Replaceable type oil filter (complete assemblies comprised of both outer casing and replacement cartridges) - Remplaçables (ensembles complets comprenant boîtier extérieur et cartouches de rechange)	x	x	x
Throw-away type (sealed disposable filters such as spin-ons, fast change, throw-away and universal gas filters) - À jeter (filtres scellés et non ré-utilisables comme les filtres à visser, à démontage rapide, à jeter et universels à essence):			
Oil - Huile	x	x	2,461,736
Gas - Essence	x	x	224,763
Oil and gas - Total - Huile et essence	2,561,933	x	2,686,499
 Replacement cartridges (elements for servicing replaceable type filters) - Cartouches de rechange (éléments de remplacement pour filtres):			
Oil - Huile	303,127	x	342,429
Air	633,591	x	713,052
Oil and air - Total - Huile et air	936,718	x	1,055,481

See footnote(s) on page 2. - Voir note(s) à la page 2.

April - 1977 - Avril
5-3304-731



1010661377

TABLE 1. Factory Shipments(1) of Automotive Type Oil Filters and Cartridges - Concluded

TABLEAU 1. Livraisons des fabricants (1) de filtres et de cartouches à l'huile pour automobiles - fin

	After market - Pièces de recharge		Total shipments of own production to OEM and AM domestic and export
	Domestic - Consommation intérieure	Exported - Exportations	Livraisons totales de propre fabrication à O.E.M. et A.M. con- sommation intérieure et exportations
	number of units - nombre d'unités		
<u>Year-to-date - Total cumulatif</u>			
Filters - Filtres:			
Replaceable type oil filter (complete assemblies comprised of both outer casing and replacement cartridges) - Remplaçables (ensembles complets comprenant boîtier extérieur et cartouches de recharge)	x	x	x
Throw-away type (sealed disposable filters such as spin-ons, fast change, throw-away and universal gas filters) - À jeter, (filtres scellés et non ré-utilisables comme les filtres à visser, à démontage rapide, à jeter et universels à essence):			
Oil - Huile	x	x	4,875,713
Gas - Essence	x	x	462,939
Oil and gas - Total - Huile et essence	5,035,510	x	5,338,652
Replacement cartridges (elements for servicing replaceable type filters) - Cartouches de recharge (éléments de remplacement pour filtres):			
Oil - Huile	566,518	x	696,656
Air	1,322,511	x	1,493,379
Oil and air - Total - Huile et air	1,889,029	149,916	2,190,035

See footnote(s) at end of Table 2. - Voir note(s) à la fin du tableau 2.

TABLE 2. Factory Shipments(1) of Domestic Type Fuel Oil Filters and Cartridges

TABLEAU 2. Livraisons des fabricants (1) de filtres et de cartouches à mazout à usage domestique

	1976	1977		
	number of units - nombre d'unités			
<u>February - Février</u>				
Fuel oil filters (for use with domestic furnaces) - Filtres à mazout (pour calorifères):				
Complete units - Ensembles complets	x	x		
Replacement cartridges - Cartouches de recharge	x	x		
<u>Year-to-date - Total cumulatif</u>				
Fuel oil filters (for use with domestic furnaces) - Filtres à mazout (pour calorifères):				
Complete units - Ensembles complets	x	x		
Replacement cartridges - Cartouches de recharge	x	x		

(1) "Made-in-Canada" units only. Does not include imports. - Unités "fabriquées au Canada" seulement. Ne comprend pas les importations.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidential en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Note: 1. Oil - All filters and cartridges (lubricating, diesel fuel and hydraulic oil), used on motor vehicles, tractors and stationary engines.

Gas - Universal in-line type filters only. Does not include ceramic and other gasoline filter elements.

Air - Dry-type air filter cartridges used on internal combustion engines.

2. Shipments data carried in this report reflect only the experience of the respondent firms listed in the December report (products of their own manufacture) and therefore should not be construed as representing total shipments in Canada.

3. Commodity coverage is approximately 100%.

Nota: 1. Huile - Tous les filtres et cartouches (huile de graissage, mazout de moteur diesel et huile hydraulique) utilisés pour les véhicules automobiles, les tracteurs et les machines fixes.

Essence - Filtres universels de circuit seulement. Ne comprend pas les éléments de filtres en céramique et d'autres filtres à essence.

Air - Cartouches de filtres à air sec utilisées pour les moteurs à combustion interne.

2. Les données sur les livraisons qui figurent ici reflètent la situation des entreprises déclarantes dont la liste apparaît dans le numéro de décembre (produits de leur propre fabrication) et ne doivent donc pas être interprétées comme représentant les livraisons totales au Canada.

3. Le champ d'observation est à près de 100 % de la production.