



## service bulletin

## bulletin de service

Fabricated  
metal products

Manufacturing and Primary Industries Division

Produits  
métalliques

Division des industries manufacturières et primaires

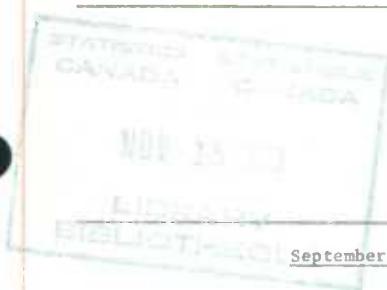
Vol. 2, No. 9

OIL FILTERS AND CARTRIDGESFILTRES ET CARTOUCHES À HUILE

SEPTEMBER - 1973 - SEPTEMBRE

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

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



September - 1973 - Septembre

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) .....

Throw-away type (sealed disposable filters such as spin-ons, fast change, throw-away and universal gas filters) — Perdus (filtres scellés et non réutilisables comme les filtres à visser, à démontage rapide, perdus et universels à essence):

Oil — Huile .....  
Gas — Essence .....

Oil and gas — Total — Huile et essence .....

Replacement cartridges (elements for servicing replaceable type filters) — Cartouches de recharge (éléments de remplacement pour filtres):

Oil — Huile .....  
Air .....

Oil and air — Total — Huile et air .....

See footnote(s) on page 2. — Voir renvoi(s) à la page 2.

November - 1973 - Novembre

5-3304-731

	After market Pièces de rechange		Total shipments of own production to O.E.M. and A.M. 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
September - 1973 - Septembre			
Filters — Filtres	x	-	x
Replaceable type oil filter (complete assemblies comprised of both outer casing and replacement cartridges) — Remplaçables (ensembles complets comprenant boîtier extérieur et cartouches de recharge) .....			
Throw-away type (sealed disposable filters such as spin-ons, fast change, throw-away and universal gas filters) — Perdus (filtres scellés et non réutilisables comme les filtres à visser, à démontage rapide, perdus et universels à essence):			
Oil — Huile .....			
Gas — Essence .....			
Oil and gas — Total — Huile et essence .....	1,351,344 117,435	x x	1,493,561 229,157
Replacement cartridges (elements for servicing replaceable type filters) — Cartouches de recharge (éléments de remplacement pour filtres):	1,468,779	214,815	1,722,718
Oil — Huile .....			
Air .....			
Oil and air — Total — Huile et air .....	384,999 300,161	41,140 6,152	519,405 435,549
	685,160	47,292	954,954



1010661321

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 huile pour automobiles — fin

	After market Pièces de recharge		Total shipments of own production to O.E.M. and A.M. 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>			
<u>Filters — Filtres</u>			
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) — Perdus (filtres scellés et non réutilisables comme les filtres à visser, à démontage rapide, perdus et universels à essence):			
Oil — Huile .....	14,001,375	x	14,994,851
Gas — Essence .....	1,265,160	x	2,653,644
Oil and gas — Total — Huile et essence .....	15,266,535	1,768,125	17,648,495
Replacement cartridges (elements for servicing replaceable type filters) — Cartouches de recharge (éléments de remplacement pour filtres):			
Oil — Huile .....	3,815,970	x	4,491,094
Air .....	3,712,810	x	5,312,745
Oil and air — Total — Huile et air .....	7,528,780	602,616	9,803,839

See footnote(s) at end of Table 2. — Voir renvoi(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

	1972	1973
<u>September — Septembre</u>	number of units — nombre d'unités	
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.