

Title (en)

Intake system for a carburettor of an internal-combustion engine.

Title (de)

Einlasssystem für Vergaser-Brennkraftmaschine.

Title (fr)

Dispositif d'alimentation à carburateur pour moteur à combustion interne.

Publication

**EP 0003698 A1 19790822 (FR)**

Application

**EP 79400065 A 19790131**

Priority

FR 7803421 A 19780207

Abstract (en)

Carburettor feed device for an internal-combustion engine, comprising a carburettor with a throttle valve or throttle valves (7) controllable for the purpose of adjusting the intake of carburetted mixture into an intake manifold (2) for a plurality of cylinders. This carburettor (1) has an auxiliary throttle valve (12) placed in the intake of each cylinder, these auxiliary throttle valves having an overall control subject to the control of the abovementioned carburettor throttle valve or throttle valves (7) in order to follow the same operating direction. <IMAGE>

Abstract (fr)

Dispositif d'alimentation à carburateur pour moteur à combustion interne, comprenant un carburateur à papillon(s) (7) commandable(s) pour régler l'admission de mélange carburé dans un collecteur d'admission (2) pour plusieurs cylindres. Ce carburateur (1) comporte un papillon auxiliaire (12) placé dans l'admission de chaque cylindre, ces papillons auxiliaires ayant une commande d'ensemble soumise à la commande du ou des papillons (7) de carburateur précités, pour obéir au même sens de manoeuvre.

IPC 1-7

**F02D 9/02**

IPC 8 full level

**F02D 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F02D 9/02** (2013.01); **F02D 2009/0259** (2013.01); **F02D 2009/0272** (2013.01)

Citation (search report)

- FR 1599598 A 19700715
- DE 1601323 A
- US 3859968 A 19750114 - STINEBAUGH DONALD E

Cited by

FR2574121A1; US5855869A; EP0422502A1; US5080065A; GB2184487A; FR2592094A1; WO8302645A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0003698 A1 19790822**; FR 2416349 A1 19790831; JP S54113727 A 19790905

DOCDB simple family (application)

**EP 79400065 A 19790131**; FR 7803421 A 19780207; JP 1190479 A 19790206