

Title (en)

Device for limiting the maximum speed of revolution of an internal-combustion engine driving a vehicle.

Title (de)

Vorrichtung zur Begrenzung der Maximaldrehzahl einer ein Fahrzeug antreibenden Brennkraftmaschine.

Title (fr)

Dispositif pour limiter la vitesse de rotation maximale d'un moteur à combustion interne entraînant une véhicule.

Publication

EP 0315751 A2 19890517 (DE)

Application

EP 88114881 A 19880910

Priority

DE 3738394 A 19871112

Abstract (en)

A device is specified for limiting the maximum speed of revolution of an internal combustion engine driving a vehicle. So that any desired operating point of the internal combustion engine is attainable as required but its noise level nevertheless remains relatively low, provision is made for activation of the speed limiter whilst the vehicle is at a standstill. <IMAGE>

Abstract (de)

Er wird eine Vorrichtung zur Begrenzung der Maximaldrehzahl einer ein Fahrzeug antreibenden Brennkraftmaschine beschrieben. Damit im Bedarfsfalle jeder gewünschte Betriebspunkt der Brennkraftmaschine erreichbar ist, deren Geräuschniveau aber dennoch relativ gering bleibt, ist die Aktivierung der Drehzahlbegrenzung während des Stillstandes des Fahrzeuges vorgesehen.

IPC 1-7

F02D 11/04; F02D 17/04

IPC 8 full level

F02D 11/04 (2006.01); **F02D 11/08** (2006.01); **F02D 17/04** (2006.01); **F02D 31/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

F02D 11/08 (2013.01); **F02D 31/009** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0315751 A2 19890517; EP 0315751 A3 19900131; EP 0315751 B1 19920108; AT E71431 T1 19920115; DE 3738394 C1 19880818;
ES 2029867 T3 19921001

DOCDB simple family (application)

EP 88114881 A 19880910; AT 88114881 T 19880910; DE 3738394 A 19871112; ES 88114881 T 19880910