

Title (en)

Apparatus for limiting or preventing driving wheel slip at lorries.

Title (de)

Vorrichtung zur Schlupfbegrenzung bzw. -verhinderung von angetriebenen Rädern eines Kraftfahrzeuges.

Title (fr)

Dispositif pour limiter ou empêcher le patinage des roues motrices d'un camion.

Publication

EP 0140208 A2 19850508 (DE)

Application

EP 84111925 A 19841005

Priority

DE 3337664 A 19831017

Abstract (en)

[origin: US4823904A] In an installation for the slippage limitation, respectively, prevention of driven wheels of a motor vehicle with an internal combustion engine controllable by an actuatable output adjusting member, an adjustable abutment for the output adjusting member serves for the purpose to so correct the driving torque of the internal combustion engine that the slippage is reduced to the permissive extent.

Abstract (de)

Bei einer Vorrichtung zur Schlupfbegrenzung bzw. -verhinderung von angetriebenen Rädern eines Kraftfahrzeugs mit einem durch ein bedienbares Leistungsstellorgan steuerbaren Brennkraftmaschine dient ein verstellbarer Anschlag für Leistungsstellorgan dazu, das Antriebsmoment der Brennkraftmaschine so zu korrigieren, daß der Schlupf auf das zulässige Maß reduziert wird.

IPC 1-7

F02D 41/10

IPC 8 full level

B60K 28/16 (2006.01); **F02D 11/06** (2006.01); **F02D 29/02** (2006.01); **F02D 35/00** (2006.01); **F02D 41/10** (2006.01); **F02B 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F02D 11/06 (2013.01 - EP US); **F02D 35/00** (2013.01 - EP US); **F02B 1/04** (2013.01 - EP US); **Y10T 74/20534** (2015.01 - EP US)

Cited by

FR2599682A1; GB2345091A; GB2345091B; DE19806497A1; DE19806497C2; US6033342A; WO9013463A1; EP0525234B1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0140208 A2 19850508; **EP 0140208 A3 19860402**; **EP 0140208 B1 19880831**; DE 3337664 A1 19850502; DE 3337664 C2 19870611; DE 3473783 D1 19881006; JP S6099730 A 19850603; US 4823904 A 19890425

DOCDB simple family (application)

EP 84111925 A 19841005; DE 3337664 A 19831017; DE 3473783 T 19841005; JP 21531484 A 19841016; US 91268986 A 19860926