

Title (en)
Speed bump disposition.

Title (de)
Strassenschwellenanordnung.

Title (fr)
Disposition d'un gendarme couché.

Publication
EP 0664361 A2 19950726 (DE)

Application
EP 95100694 A 19950119

Priority
DE 4401430 A 19940119

Abstract (en)
The speed bump arrangement consists of a trigger bump (14) and an obstacle bump (26), which is located at a distance to the first. Both bumps are located at right angles to the direction of travel, and are connected by an actuator device. The obstacle bump is normally positioned on the same level as the roadway. When a vehicle travels across the trigger bump at excessive speed, the actuator device raises or lowers the obstacle bump into a different position for a limited time.

Abstract (de)
Die Straßenschwellenanordnung besitzt eine Auslöseschwelle (14), eine in einem bestimmten Abstand dazu angeordnete Hindernisschwelle (26) und eine die beiden quer zur Fahrtrichtung liegenden Schwellen verbindende Betätigungsvorrichtung (16, 28). Die Hindernisschwelle (26) ruht normalerweise auf Fahrbahnniveau und ist nur bei Überfahren der Auslöseschwelle (14) mit überhöhter Geschwindigkeit mittels der Betätigungsvorrichtung für eine bestimmte Zeitdauer in eine vom Fahrbahnniveau abweichende Lage anheb- oder absenkbar. Dadurch sind Autofahrer, die sich an die Geschwindigkeitsbegrenzung beispielsweise in verkehrsberuhigten Bereichen halten, nicht mehr genötigt, über ein Hindernis zu fahren. <IMAGE>

IPC 1-7
E01F 9/00

IPC 8 full level
E01F 9/047 (2006.01); **E01F 9/529** (2016.01)

CPC (source: EP)
E01F 9/529 (2016.02)

Cited by
CN109853412A; CN108677781A; US6457900B2; GB2312229A; CN113216028A; ES2342765A1; WO2005103386A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
DE 4401430 A1 19950720; EP 0664361 A2 19950726; EP 0664361 A3 19950920

DOCDB simple family (application)
DE 4401430 A 19940119; EP 95100694 A 19950119