

Title (en)  
Tachograph for motor cars.

Title (de)  
Fahrtschreiber für Kraftfahrzeuge.

Title (fr)  
Tachygraphe pour voitures.

Publication  
**EP 0271001 A2 19880615 (DE)**

Application  
**EP 87117876 A 19871203**

Priority  
DE 3642270 A 19861211

Abstract (en)  
There is provided a tachograph (60) for motor vehicles, with a cuboid flat housing (26), the front wall (59) of which is assigned the indicator means for the speed, date and time and distance covered and at least one insert slot (21) for the recording carriers used. The diagram disks (23) employed as recording carriers are deflected automatically to their recording position parallel to the front wall (59) by guide means (32, 33) and a transport device (40, 41). <IMAGE>

Abstract (de)  
Es wird ein Fahrtschreiber (60) für Kraftfahrzeuge mit einem quaderförmigen, flachen Gehäuse (26) vorgeschlagen, dessen Frontwand (59) die Anzeigemittel für Geschwindigkeit, Tageszeit und zurückgelegte Strecke und wenigstens ein Eingabeschlitz (21) für die verwendeten Aufzeichnungsträger zugeordnet sind. Die als Aufzeichnungsträger verwendeten Diagrammscheiben (23) werden durch Führungsmittel (32, 33) und eine Transportvorrichtung (40, 41) selbsttätig zu ihrer Registrierposition parallel zur Frontwand (59) umgelenkt.

IPC 1-7  
**G01P 1/12; G07C 5/12**

IPC 8 full level  
**G01D 15/32** (2006.01); **G07C 5/00** (2006.01); **G07C 5/12** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G07C 5/12** (2013.01)

Cited by  
EP0379698A3; EP0498041A3

Designated contracting state (EPC)  
BE ES FR GB GR IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0271001 A2 19880615; EP 0271001 A3 19890503; EP 0271001 B1 19930317**; DE 3642270 A1 19880623; DE 3642270 C2 19890503; DK 645287 A 19880612; DK 645287 D0 19871209; ES 2039415 T3 19931001; IE 60867 B1 19940824; IE 873350 L 19880611; JP H0210991 B2 19900312; JP S63162456 A 19880706; PT 86328 A 19890117; PT 86328 B 19930831

DOCDB simple family (application)  
**EP 87117876 A 19871203**; DE 3642270 A 19861211; DK 645287 A 19871209; ES 87117876 T 19871203; IE 335087 A 19871210; JP 31239687 A 19871211; PT 8632887 A 19871210