

Title (en)

Stand for a road sign.

Title (de)

Bakenständer.

Title (fr)

Support pour panneau de signalisation.

Publication

EP 0355440 A1 19900228 (DE)

Application

EP 89113668 A 19890725

Priority

DE 3825695 A 19880728

Abstract (en)

The road-sign stand (50) has a base plate (53) and a road-sign body (51) which can be joined to one another by plugging together. For this, the base plate (53) has a vertical, continuous recess (54). A cylindrical post part (52) matched to the latter is formed onto the road-sign body (51). This post part (52) is inserted into the recess (54) until the transition part (55) to the road-sign body (51) is seated on the edge of the recess (54). A cross-pin (56) is located on the post part (52) at least in the region of its lower end, at least one end section of said cross-pin projecting radially out of the post part (52). Two axial grooves for the passage of the end sections of the cross-pin (56) are formed in the periphery wall of the recess (54). Provided on the bottom side of the base plate (53) is a bearing face (58) on the end face for the cross-pin (55), which face is expediently designed as a peripheral sloping face. <IMAGE>

Abstract (de)

Der Bakenständer (50) weist eine Fußplatte (53) und einen Bakenkörper (51) auf, die durch Zusammenstecken miteinander vereinigt werden können. Die Fußplatte (53) weist dazu eine lotrecht ausgerichtete durchgehende Ausnehmung (54) auf. Am Bakenkörper (51) ist ein darauf abgestimmter zylindrischer Pfostenteil (52) angeformt. Dieser Pfostenteil (52) wird in die Ausnehmung (54) so weit eingesteckt, bis der Übergangsteil (55) zum Bakenkörper (51) am Rand der Ausnehmung (54) aufsitzt. Am Pfostenteil (52) ist zumindest im Bereich seines unteren Endes ein Querstift (56) angebracht, von dem mindestens ein Endabschnitt aus dem Pfostenteil (52) radial herausragt. In der Umfangswand der Ausnehmung (54) sind zwei axial ausgerichtete Nuten für den Durchgang der Endabschnitte des Querstiftes (56) eingeformt. Auf der Unterseite der Fußplatte (53) ist eine stirnseitige Anlagefläche (58) für den Querstift (55) vorhanden, die zweckmäßigerweise als Umfangsrampenfläche ausgebildet ist.

IPC 1-7

E01F 9/01

IPC 8 full level

E01F 9/692 (2016.01)

CPC (source: EP)

E01F 9/692 (2016.02)

Citation (search report)

- [XP] DE 8809644 U1 19880922
- [A] DE 1658674 B
- [AD] DE 8414270 U1 19841031
- [A] GB 2172920 A 19861001 - APH ROAD SAFETY LTD
- [A] GB 2198770 A 19880622 - MC ELECTRONICS LIMITED
- [A] DE 8802588 U1 19880414
- [A] WO 8301470 A1 19830428 - SEGOVIA FRANCOIS DE

Cited by

EP1302597A1; DE102009049160A1; DE102007029101B4; GB2255998B; DE102009049160B4; US8246012B2; EP3216921A1; EP1471183A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0355440 A1 19900228; EP 0355440 B1 19921216; AT E83519 T1 19930115; DE 3825695 A1 19900201; DE 58903010 D1 19930128;
ES 2037348 T3 19930616

DOCDB simple family (application)

EP 89113668 A 19890725; AT 89113668 T 19890725; DE 3825695 A 19880728; DE 58903010 T 19890725; ES 89113668 T 19890725