

Title (en)
POST SYSTEM

Title (de)
PFOSTENSYSTEM

Title (fr)
SYSTÈME DE POTEAU

Publication
EP 3231941 A1 20171018 (DE)

Application
EP 16164978 A 20160412

Priority
EP 16164978 A 20160412

Abstract (de)
Pfestensystem mit einem Pfosten (1), insbesondere einem Absperrrpfosten und einer Bodenverankerung (2), wobei der Pfosten (1) in der Bodenverankerung (2) lösbar mittels eines unterseitig an diesem befindlichen Verschlusses (12) auf einem oberseitig an der Bodenverankerung (2) befindlichen Gegenverschlusses (20) verdrehbar angeordnet ist, wobei der Verschluss (12) durch eine Steck-Dreh-Verbindung mit dem Gegenverschluss (20) lösbar verbunden ist, wobei der Pfosten (1) unterseitig im Weiteren einen zentrisch angeordneten Führungsdorn (121) mit einem zentrischen Schaft aufweist und die Bodenverankerung (2) oberseitig im Weiteren eine zentrische Ausnehmung (202) mit einer zum zentrischen Schaft komplementären zentrischen Bohrung aufweist, wobei der Führungsdorn (121) mindestens eine seitlich vom Schaft nach aussen abstehende Erhebung aufweist und die zentrische Ausnehmung (202) mindestens eine zur Erhebung komplementäre radiale Ausnehmung aufweist, welche sich seitlich der zentrischen Bohrung nach aussen erstreckt.

IPC 8 full level
E01F 13/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
E01F 13/026 (2013.01)

Citation (applicant)
• CH 631769 A5 19820831 - BURRI AG ZUERICH [CH]
• CH 707526 A2 20140731 - BURRI PUBLIC ELEMENTS AG [CH]

Citation (search report)
• [AD] CH 631769 A5 19820831 - BURRI AG ZUERICH [CH]
• [A] EP 1396583 A1 20040310 - BURRI AG ZUERICH [CH]
• [A] DE 20208269 U1 20020829 - LANGE HARTMUT [DE]
• [A] AU 2003246340 A1 20040401 - NATHAN TURNER, et al

Cited by
US2021317622A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3231941 A1 20171018; EP 3231941 B1 20211006

DOCDB simple family (application)
EP 16164978 A 20160412