

Title (en)

Swinging gate allowing great lengths on uneven ground without any need of a supporting post.

Title (de)

Schwenkbares Tor, auch grosser Breite, auf unebenem Gelände, ohne Notwendigkeit eines Stützpfeilens.

Title (fr)

Porte de clôture pivotante autorisant de grandes longueurs, sur terrains non aménagés et ne nécessitant aucun poteau de soutien.

Publication

**EP 0068915 A1 19830105 (FR)**

Application

**EP 82400926 A 19820518**

Priority

FR 8109902 A 19810519

Abstract (en)

The gate rests at its pivot and requires one or more wheels which support its overhang while conforming to the variations in ground level, as it is manoeuvred, by various means enabling it to be deflected in its vertical plane and to be balanced. <IMAGE>

Abstract (fr)

Cette invention appartient au domaine des Portes et Clôtures. La porte prend appui à son pivot, a recours à une ou plusieurs roues qui soutiennent son porte à faux en épousant les dénivellations du terrain, lors de sa manœuvre, grâce à différents moyens qui lui permettent un débattement dans son plan vertical, et son équilibre.

IPC 1-7

**E06B 11/04**

IPC 8 full level

**E06B 11/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05D 7/06** (2013.01); **E06B 11/04** (2013.01); **E05Y 2900/40** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 1567932 A 19251229 - EDWARD ESCHENBACHER
- [A] US 2426380 A 19470826 - SWAN SWANSON
- [A] US 2644258 A 19530707 - EDWIN GILLETTE
- [A] DE 1906506 A1 19700820 - BERGLER FRANZ
- [A] US 335028 A 18860126
- [A] US 1514256 A 19241104 - GRANT NEWLAND

Cited by

AU656002B2; FR2593851A1

Designated contracting state (EPC)

DE GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

**FR 2506380 A1 19821126; FR 2506380 B1 19840323; EP 0068915 A1 19830105**

DOCDB simple family (application)

**FR 8109902 A 19810519; EP 82400926 A 19820518**