

Title (en)

Land mine for use at short or long range.

Title (de)

Landmine, die für Nah- und Fernbereich einsetzbar ist.

Title (fr)

Mine terrestre utilisable soit à courte distance soit à grande distance.

Publication

EP 0076960 A2 19830420 (DE)

Application

EP 82108903 A 19820925

Priority

DE 3140399 A 19811010

Abstract (en)

The present invention relates to mines for combating land vehicles which can be used both in the near range with a vertical direction of action and in the far range with a horizontal direction of action. The twofold possibility of use is achieved in that the mine has a sensor system for the vertical range, to which a sensor system for the horizontal range can be connected. The connection can be made either by disconnecting the sensor system for the vertical near range or by including it in the information transmission line of the additional sensor system for the horizontal far range. <IMAGE>

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung befaßt sich mit Minen zur Bekämpfung von Landfahrzeugen, die sowohl im Nahbereich mit vertikaler Wirkrichtung als auch im Fernbereich mit horizontaler Wirkrichtung einsetzbar ist. Die zweifache Einsatzmöglichkeit wird dadurch erreicht, daß die Mine ein solches Sensorsystem für den vertikalen Bereich besitzt, dem man ein Sensorsystem für den horizontalen Bereich zuschalten kann. Die Zuschaltung kann dabei in der Weise erfolgen, daß das Sensorsystem für den vertikalen Nahbereich entweder ausgeschaltet ist oder in die Informationsübertragungsstrecke des zusätzlichen Sensorsystems für den horizontalen Fernwirkungsbereich mit einbezogen ist.

IPC 1-7

F42B 23/26

IPC 8 full level

F42C 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

F42C 11/007 (2013.01)

Cited by

US8346467B2; JP2009537361A; GB2182423A; GB2182423B; US2009164072A1; US8109191B1; WO2007134664A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0076960 A2 19830420; EP 0076960 A3 19830615; DE 3140399 A1 19830505

DOCDB simple family (application)

EP 82108903 A 19820925; DE 3140399 A 19811010