

Title (en)

Mine having an action in a fixed direction.

Title (de)

Mine mit definierter Wirkrichtung.

Title (fr)

Mine à direction d'action dirigée.

Publication

EP 0443595 A2 19910828 (DE)

Application

EP 91102600 A 19910222

Priority

DE 4005651 A 19900223

Abstract (en)

Mine having a specific direction of action, with a first positioning device for the automatic alignment of the mine in a desired position after it has been brought into a predetermined target zone. Where remotely laid mines are concerned, there is the possibility that, depending on the type of terrain, in particular instances they will not assume their intended position or will be overturned as a result of external forces. In view of this, the mine (1) is equipped with at least one further positioning device (6), by means of which it can be aligned anew in the desired position if the desired position is not obtained by means of the first positioning device or after a variation in position. Preferably, at the same time, the first positioning device (4) or the particular preceding one can be separated from the mine (1) before the second positioning device (6) or the particular following one comes into operation. <IMAGE>

Abstract (de)

Mine mit definierter Wirkrichtung, mit einer ersten Positionierungseinrichtung zum selbsttätigen Ausrichten der Mine in eine gewollte Position nach ihrem Verbringen in ein vorgegebenes Zielgebiet. Bei fernverlegten Minen besteht die Möglichkeit, daß diese im Einzelfall je nach Geländeart ihre angestrebte Position nicht einnehmen bzw. durch äußere Kräfte umgeworfen werden. Im Hinblick hierauf ist vorgesehen, die Mine (1) mit wenigstens einer weiteren Positionierungseinrichtung (6) zu versehen, mit welcher sie bei Nichterreichen der gewollten Position mittels der ersten Positionierungseinrichtung bzw. nach einer Lageveränderung erneut in die gewollte Position ausrichtbar ist. Bevorzugt ist dabei die erste Positionierungseinrichtung (4) bzw. die jeweils vorhergehende von der Mine (1) abtrennbar, bevor die zweite (6) bzw. die nachfolgende Positionierungseinrichtung in Funktion tritt. <IMAGE>

IPC 1-7

F42B 23/24

IPC 8 full level

F42B 23/24 (2006.01)

CPC (source: EP)

F42B 23/24 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0443595 A2 19910828; EP 0443595 A3 19920729

DOCDB simple family (application)

EP 91102600 A 19910222