

Title (en)

Mine having a device for the laying of sensor line.

Title (de)

Mine mit einer Verlegeeinrichtung für eine Sensorleitung.

Title (fr)

Mine comportant un dispositif de pose pour un fil senseur.

Publication

EP 0492299 A2 19920701 (DE)

Application

EP 91121308 A 19911212

Priority

DE 4041767 A 19901224

Abstract (en)

In an erectable mine (1), the laying devices (5) for the sensor lines (6) are attached externally to the top side of the mine housing (2). During storage and transport, the laying devices (5) bear in their initial position closely against the top side (11) of the mine housing. During the distribution of the mines over the terrain, they are spread away from the top side (11) of the mine housing (2) and transferred into their active position, so that the sensor lines (6) can be ejected inclined at an angle of approximately 45 DEG to the vertical. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einer aufrichtbaren Mine (1) sind die Verlegeeinrichtungen (5) für die Sensorleitungen (6) außen an der Oberseite des Minengehäuses (2) angebracht. Während der Lagerung und beim Transport liegen die Verlegeeinrichtungen (5) in ihrer Ausgangsposition dicht an der Oberseite (11) des Minengehäuses an. Bei der Verteilung der Minen über dem Gelände werden sie von der Oberseite (11) des Minengehäuses (2) abgespreizt und in ihre Wirkposition überführt, so daß die Sensorleitungen (6) unter einem Winkel von etwa 45° zur Vertikalen geneigt ausstoßbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7

F42B 23/24

IPC 8 full level

F42B 23/00 (2006.01); **F42B 23/04** (2006.01); **F42B 23/24** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F42B 23/24 (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0492299 A2 19920701; **EP 0492299 A3 19930120**; **EP 0492299 B1 19970219**; DE 4041767 A1 19920625; DE 59108552 D1 19970327; JP H04292800 A 19921016; US 5198614 A 19930330

DOCDB simple family (application)

EP 91121308 A 19911212; DE 4041767 A 19901224; DE 59108552 T 19911212; JP 34058291 A 19911224; US 81200891 A 19911223