

Title (en)

Device and method for aiming a rocket launcher container

Title (de)

Vorrichtung und Verfahren zum Richten eines Raketenabschussbehälters

Title (fr)

Dispositif et procédé de pointage d'un conteneur lanceur de missiles

Publication

**EP 2754989 A2 20140716 (DE)**

Application

**EP 14150441 A 20140108**

Priority

DE 102013100392 A 20130115

Abstract (en)

The device (1) has a side directing part and a vertical directing part arranged on the side directing part for receiving the rocket launching container (20). The side directing part has a lifting element for lifting and lowering the vertical directing part. The lifting element is designed as a pivotable raising lever. The lifting element is pivoted over a linear drive. The linear drive is hinged to an azimuth directional platform with one end and to the lifting element with another end. Independent claims are included for the following: (1) a launching device with a transport platform; and (2) a method for directing a rocket launching container.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Richten eines Raketenabschussbehälters (20) mit einem Seitenrichtteil (2) und einem an dem Seitenrichtteil (2) angeordneten Höhenrichtteil (3) zur Aufnahme des Raketenabschussbehälters (20), wobei das Seitenrichtteil (2) ein Hubelement (4) zum Anheben und Absenken des Höhenrichtteils (3) aufweist. Einen weiteren Gegenstand der Erfindung bildet ein entsprechendes Verfahren zum Richten eines Raketenabschussbehälters (20).

IPC 8 full level

**F41A 23/20** (2006.01); **F41A 23/42** (2006.01); **F41F 3/042** (2006.01); **F41A 27/22** (2006.01); **F41A 27/24** (2006.01); **F41A 27/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F41A 23/20** (2013.01); **F41A 23/42** (2013.01); **F41A 27/22** (2013.01); **F41A 27/24** (2013.01); **F41A 27/26** (2013.01); **F41F 3/042** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102010016542 A1 20111020 - KRAUSS MAFFEI WEGMANN GMBH & C [DE]

Cited by

CN114754625A; CN111735345A; CN114719678A; FR3052550A1; FR3139193A1; FR3079023A1; CN114909952A; EP3671100A4; WO2019033182A1; WO2017076388A1; WO2024047051A1

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 2754989 A2 20140716**; **EP 2754989 A3 20160323**; **EP 2754989 B1 20180627**; DE 102013100392 A1 20140717; ES 2685245 T3 20181008

DOCDB simple family (application)

**EP 14150441 A 20140108**; DE 102013100392 A 20130115; ES 14150441 T 20140108