

Title (en)

DEVICE FOR GUIDING AT LEAST ONE WIRE

Title (de)

VORRICHTUNG ZUM FÜHREN VON WENIGSTENS EINEM DRAHT

Title (fr)

DISPOSITIF DE PASSAGE D'AU MOINS UN FIL

Publication

**EP 4177201 A1 20230510 (DE)**

Application

**EP 21206760 A 20211105**

Priority

EP 21206760 A 20211105

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Führen von wenigstens einem Draht mit einem Grundkörper, wobei in dem Grundkörper wenigstens eine Öse angeordnet ist, wobei durch jede Öse jeweils wenigstens ein Drahtführbar ist, bei der die wenigstens eine Öse in dem Grundkörper in wenigstens zwei Winkelpositionen anordbar ist.

IPC 8 full level

**B65H 57/06** (2006.01); **B65H 57/16** (2006.01); **B65H 57/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65H 57/06** (2013.01); **B65H 57/16** (2013.01); **B65H 57/26** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102013004592 A1 20140918 - NIEHOFF KG MASCHF [DE]

Citation (search report)

- [X] EP 1035068 A2 20000913 - ROTZLER GMBH CO [DE]
- [XA] JP S58137673 U 19830916
- [XI] US 4317549 A 19820302 - THOMAS O LEON, et al
- [X] CN 112978501 A 20210618 - TAISHAN FIBERGLASS INC
- [A] CN 204778010 U 20151118 - NEWTRY COMPOSITE CO LTD

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

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

**EP 4177201 A1 20230510; EP 4177202 A1 20230510**

DOCDB simple family (application)

**EP 21206760 A 20211105; EP 22197216 A 20220922**