

Title (en)
MOBILE VISUAL PROTECTION DEVICE

Title (de)
MOBILE SICHTSCHUTZANLAGE

Title (fr)
INSTALLATION MOBILE DE PROTECTION VISUELLE

Publication
EP 3323941 A1 20180523 (DE)

Application
EP 17200435 A 20171107

Priority
DE 202016007133 U 20161122

Abstract (en)
[origin: US2018142495A1] The invention concerns a visual screening system wherein the visual screening system is fabricated as a mobile barrier device made of textile material.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Sichtschutzanlage (10), die als mobile Absperreinrichtung aus textilem Material (11) gefertigt ist und mit Druckluft (1) befüllt wird oder befüllbar ist, wobei sich die Sichtschutzanlage (10) durch den Luftdruck der Druckluft (1) selbst errichtet. Die Sichtschutzanlage (10) weist ein tragfähiges Gerüst (12) in Skelettbauweise auf, wobei insbesondere wenigstens ein Teil des tragfähigen Gerüsts (12) aus Schläuchen (13, 13', 13'', 14, 14') gefertigt ist. Dabei sind ein oberer Holm (13) und Pfeilern (14, 14') vorgesehen, wobei textile Sichtschutzflächen (15) am oberen Holm (13) befestigt sind und zwischen den Pfeilern (14, 14') eingespannt sind.

IPC 8 full level
E01F 7/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E01F 7/00 (2013.01 - EP US); **E01F 13/028** (2013.01 - US); **E04H 17/017** (2021.01 - EP US); **E06B 9/24** (2013.01 - US); **F21V 33/00** (2013.01 - US); **E04H 17/18** (2013.01 - EP US); **F21Y 2115/10** (2016.07 - US)

Citation (search report)

- [XDYI] DE 29714038 U1 19971009 - BADER JUERGEN [DE]
- [Y] WO 2015168527 A1 20151105 - LEVITATION SCIENCES LLC [US]
- [XY] US 5269623 A 19931214 - HANSON JAMES L [US]

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)
DE 202016007133 U1 20170125; EP 3323941 A1 20180523; EP 3323941 B1 20200101; US 2018142495 A1 20180524

DOCDB simple family (application)
DE 202016007133 U 20161122; EP 17200435 A 20171107; US 201715818276 A 20171120