

Title (en)

RESCUE LOAD DISTRIBUTION ELEMENT FOR BRACING RESCUE EQUIPMENT WHICH CREATES PRESSURE

Title (de)

RETTUNGSEINSATZ-LASTVERTEILUNGSELEMENT ZUR ABSTÜTZUNG VON DRUCKERZEUGENDEN RETTUNGSGERÄTEN

Title (fr)

ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE CHARGE DE SAUVETAGE PERMETTANT DE SUPPORTER LES APPAREILS DE SAUVETAGE GÉNÉRANT DE LA PRESSION

Publication

EP 3789087 A3 20210519 (DE)

Application

EP 20194082 A 20200902

Priority

AT 507832019 A 20190906

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Rettungseinsatz-Lastverteilungselement (1) zur Abstützung von druckerzeugenden Rettungsgeräten (2), umfassend wenigstens eine Lastaufnahme­fläche (7) für die Einleitung einer Stützlast eines Rettungsgerätes (2) und wenigstens eine Lastabtragungsfläche (8) zur Übertragung der Stützlast auf ein externes Objekt (4). Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass zumindest die Lastabtragungsfläche (8) durch einen Teilabschnitt einer formveränderliche Begrenzungshülle (11) gebildet ist, und dass die Begrenzungshülle (11) wenigstens eine Kammer zumindest abschnittsweise umgrenzt, welche Kammer zumindest teilweise mit einem fließfähigen oder formflexiblen Füllmaterial gefüllt ist.

IPC 8 full level

A62B 3/00 (2006.01); **A62B 99/00** (2009.01)

CPC (source: AT EP)

A62B 3/005 (2013.01 - AT EP); **B66F 3/36** (2013.01 - AT); **A62B 99/00** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XY] DE 102009051255 A1 20100617 - DAIMLER AG [DE]
- [YA] DE 202007016946 U1 20080228 - FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT S [DE]

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 3789087 A2 20210310; **EP 3789087 A3 20210519**; **EP 3789087 B1 20240417**; **EP 3789087 C0 20240417**; AT 522899 A1 20210315

DOCDB simple family (application)

EP 20194082 A 20200902; AT 507832019 A 20190906