

Title (en)
H-PROFILE FOR BODY ARMOUR, IN PARTICULAR FOR CAMOUFLAGE AND BODY ARMOUR

Title (de)
H-PROFIL FÜR EINE KÖRPERSCHUTZPANZERUNG, INSBESONDERE FÜR DEN STICHSCHUTZ, SOWIE KÖRPERSCHUTZPANZERUNG

Title (fr)
PROFILÉ H POUR UN BLINDAGE DE PROTECTION CORPORELLE, EN PARTICULIER POUR LA PROTECTION CONTRE LES PIQÛRES, AINSI QUE BLINDAGE DE PROTECTION CORPORELLE

Publication
EP 3578915 A1 20191211 (DE)

Application
EP 19179092 A 20190607

Priority
DE 202018002721 U 20180608

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein lang gestrecktes H-Profil (2) zur Verbindung von Flächenelementen (1) einer Körperschutzpanzerung, mit sich paarweise von einem Verbindungssteg (10) heraus erstreckenden Schenkeln (11, 12) zur Aufnahme eines Flächenelements (1) dazwischen, wobei einer der Schenkel (11) einen Flächenelement-Auslenkungswinkel (8) aufweist, der geringer ist als ein Flächenelement-Auslenkungswinkel (7) des gegenüberliegenden Schenkels (12). Die Erfindung betrifft ferner eine Körperschutzpanzerung mit einem H-Profil (2).

IPC 8 full level
F41H 5/08 (2006.01); **F41H 1/02** (2006.01); **F41H 5/02** (2006.01); **F41H 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
F41H 1/02 (2013.01); **F41H 5/013** (2013.01); **F41H 5/02** (2013.01); **F41H 5/08** (2013.01); **A41D 31/24** (2019.01)

Citation (applicant)
DE 10110851 C1 20020529 - MUELLER LOTHAR [DE]

Citation (search report)

- [AD] DE 10110851 C1 20020529 - MUELLER LOTHAR [DE]
- [A] DE 29513029 U1 19960201 - SITEK GMBH [DE]
- [A] WO 2009023638 A1 20090219 - GAGNE ROBERT R [US]
- [A] GB 2303534 A 19970226 - TBA INDUSTRIAL PRODUCTS LTD [GB]

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 202018002721 U1 20190910; EP 3578915 A1 20191211; EP 3578915 B1 20210407; ES 2880797 T3 20211125; HR P20211067 T1 20211001; HU E054862 T2 20211028

DOCDB simple family (application)
DE 202018002721 U 20180608; EP 19179092 A 20190607; ES 19179092 T 20190607; HR P20211067 T 20210705; HU E19179092 A 20190607