

Title (en)

FOLDING SHELF WITH LARGE LONGITUDINAL EXTENSION AND VEHICLE INCLUDING SUCH A SHELF

Title (de)

KLAPPTISCH MIT GROSSER LÄNGESAUSDEHNUNG UND FAHRZEUG, DAS EINEN SOLCHEN TISCH UMFASST

Title (fr)

TABLETTE PLIANTE À GRANDE EXTENSION LONGITUDINALE ET VÉHICULE INTÉGRANT UNE TELLE TABLETTE

Publication

EP 3875339 A1 20210908 (FR)

Application

EP 21159963 A 20210301

Priority

FR 2002152 A 20200303

Abstract (fr)

Ensemble (12) comprenant une paroi (14), et une tablette (18) pliante comportant un corps (20) fixé sur la paroi et s'étendant selon une direction transversale (T), et une pluralité de panneaux (22) comprenant au moins un premier panneau (22A) monté sur le corps autour d'un premier axe de rotation (R1), et au moins un deuxième panneau (22B) monté sur le premier panneau autour d'un deuxième axe de rotation (R2). La tablette est mobile entre une configuration dépliée, mécaniquement stable, dans une direction longitudinale (L), et une configuration pliée, mécaniquement stable, dans laquelle le premier panneau et le deuxième panneau forment entre eux un angle aigu autour du deuxième axe de rotation. Dans la position dépliée, les panneaux présentent ensemble une extension longitudinale (L1) supérieure à 500 mm, et au moins l'un des panneaux repose sur une surface de support définie par la paroi.

IPC 8 full level

B61D 37/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B61D 37/00 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 1514760 A1 20050316 - CIESSE S P A [IT]
- [A] FR 2998243 A1 20140523 - MATERIAUX ET TECH COMPOSITES S M T C SOC D [FR]
- [A] FR 3001690 A1 20140808 - TRANSFORMATION IND DE MATERIELS ORTHOPEDIQUES MEDICAUX PLASTIQUES TRIOPLAST SOC D [FR]
- [A] FR 2994410 A1 20140214 - MATERIAUX ET TECH COMPOSITES S M T C SOC D [FR]
- [A] FR 2997914 A1 20140516 - MATERIAUX ET TECH COMPOSITES S M T C SOC D [FR]
- [A] DE 102011087346 A1 20130529 - SIEMENS AG [DE]

Cited by

US11465542B2

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 3875339 A1 20210908; EP 3875339 B1 20230111; ES 2940830 T3 20230511; FR 3107878 A1 20210910; FR 3107878 B1 20220318; PL 3875339 T3 20230515

DOCDB simple family (application)

EP 21159963 A 20210301; ES 21159963 T 20210301; FR 2002152 A 20200303; PL 21159963 T 20210301