

Title (en)
ASSEMBLY AID

Title (de)
MONTAGEHILFE

Title (fr)
AIDE AU MONTAGE

Publication
EP 3438388 A1 20190206 (DE)

Application
EP 18186476 A 20180731

Priority
AT 501472017 U 20170803

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Montagehilfe für eine Tür bzw. ein Fenster mit verdeckt liegenden Bändern, wobei jedes Band einen über zwei Lagerelemente (1) gelenkig mit dem Türrahmen (2) verbundenen Bandlappen (3) aufweist, welcher in eine entsprechende Aufnahme in einem Flügelteil am Türblatt bzw. Türprofil (4) aufnehmbar ist. Die Montagehilfe umfasst eine im Wesentlichen U-förmige Klammer (5), wobei die beiden Schenkel (6) als Klemmabschnitte (7) ausgebildet sind, die in den Zwischenraum zwischen Bandlappen (3) und den jeweiligen Lagerelementen (1) einschiebbar sind, um den Bandlappen (3) in seiner Stellung zu den Lagerelementen (1) zu fixieren, und wobei der die beiden Schenkel (6) verbindende Abschnitt (8) einen Griffabschnitt (9) aufweist.

IPC 8 full level
E05D 11/00 (2006.01); **E05D 11/10** (2006.01)

CPC (source: AT EP)
E05D 11/00 (2013.01 - AT EP); **E05D 11/1014** (2013.01 - EP); **E05Y 2600/524** (2013.01 - EP); **E05Y 2600/56** (2013.01 - EP); **E05Y 2600/60** (2013.01 - EP); **E05Y 2800/692** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [X] FR 2962777 A1 20120120 - PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA [FR]
- [A] DE 102013108085 B3 20140220 - SIMONSWERK GMBH [DE]
- [A] WO 0034608 A1 20000615 - MULTIMATIC INC [CA], et al
- [A] WO 0037758 A1 20000629 - MULTIMATIC INC [CA], et al
- [A] GB 2440340 A 20080130 - FORD GLOBAL TECH LLC [US]
- [A] EP 3034734 A1 20160622 - ROTO FRANK AG [DE]

Cited by
EP4053364A1

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 3438388 A1 20190206; AT 16128 U1 20190215

DOCDB simple family (application)
EP 18186476 A 20180731; AT 501472017 U 20170803