

Title (en)

Method for installing a door frame

Title (de)

Verfahren zum Einbau eines Türrahmens

Title (fr)

Méthode pour installer un chassis de porte

Publication

EP 0990573 A2 20000405 (DE)

Application

EP 99109039 A 19990507

Priority

DE 19844813 A 19980930

Abstract (en)

The door unit (6) has a door frame (8) is held in a rigid holding device (10) which together with the door is brought into its desired position against the car body (1) and is fixed using a bonding agent (13). The holding device is then removed.

Abstract (de)

Um eine Türeinheit 6 mit ihrem Türrahmen 8 in einfacher und kostengünstiger Weise mit einem Wagenkasten 1 verbinden zu können, ohne einen in sich biege- und verwindungssteifen Türrahmen 8 verwenden zu müssen, ist der Türrahmen 8 in einer in sich starren Haltevorrichtung 10 gehalten, mit der zusammen die Türeinheit 6 in ihre Sollposition gegenüber dem Wagenkasten 1 gebracht und mittels einer Kleberverbindung 13 festgesetzt wird. Danach wird die Haltevorrichtung entfernt. <IMAGE>

IPC 1-7

B61D 17/04; B61D 17/08; B60J 5/04

IPC 8 full level

B60J 5/04 (2006.01); **B61D 17/04** (2006.01); **B61D 17/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

B61D 17/045 (2013.01); **B61D 17/08** (2013.01)

Cited by

CN106335626A; EP4134291A1; WO2005012068A1; WO0185519A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE DK ES FR GB IT PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0990573 A2 20000405; EP 0990573 A3 20010314; DE 19844813 A1 20000413; HU 223148 B1 20040329; HU 9902946 D0 19991129; HU P9902946 A2 20000928; HU P9902946 A3 20010528; NO 994732 D0 19990929; NO 994732 L 20000331

DOCDB simple family (application)

EP 99109039 A 19990507; DE 19844813 A 19980930; HU P9902946 A 19990901; NO 994732 A 19990929