

Title (en)

Convertible vehicle with a folding roof and a roof storage compartment

Title (de)

Cabriolet-Fahrzeug mit einem Verdeck und einem Verdeckkastendeckel

Title (fr)

Cabriolet avec un toit escamotable et un couvercle de coffre de capote

Publication

**EP 2457759 A1 20120530 (DE)**

Application

**EP 09007498 A 20090606**

Priority

DE 102008004555 A 20080115

Abstract (en)

The set has an E-core lamination provided with two outer side pieces (7, 8), which fix two winding windows (4, 5) with a middle side piece (6), where the outer side pieces are longer than the middle side piece. An I-core lamination is fitted between ends (12, 13) of the outer side pieces. The I-core lamination has front edges at ends turned towards the outer side pieces, where the front edges are tilted to each other. Length and width of the I-core lamination are larger than the length and the width of the winding windows. An independent claim is also included for a method for producing an EI-type core lamination set for lamination stack of inductors and transformers.

Abstract (de)

Es wird ein Cabriolet-Fahrzeug (1) mit einem in einem Verdeckablagerraum (5) ablegbaren Verdeck (3) und einem Verdeckkastendeckel (7) vorgeschlagen, welcher zwischen einer den Verdeckablagerraum (5) wenigstens teilweise begrenzenden ersten Position und einer den Verdeckablagerraum (5) wenigstens teilweise freigebenden heckwärts gegenüber der ersten Position verlagerten zweiten Position verfahrbar ist. Erfindungsgemäß ist der Verdeckkastendeckel (7) in Fahrzeughochrichtung derart oberhalb eines in einem heckseitigen Bereich des sich in seiner ersten Position befindlichen Verdeckkastendeckels (7) angeordneten Heckdeckels (9) angeordnet, dass der Verdeckkastendeckel (7) zwischen seiner ersten Position und seiner zweiten Position ausschließlich in einer translatorischen Bewegung verfahrbar ist.

IPC 8 full level

**B60J 7/20** (2006.01); **B62D 37/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H01F 3/02** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 10140233 B4 20050203 - KARMANN GMBH W [DE]
- DE 19845178 B4 20040729 - EDSCHA CABRIO DACHSYS GMBH [DE]
- DE 102007061792 A1 20090910 - KARMANN GMBH W [DE]

Citation (search report)

- [X] DE 3623468 A1 19870122 - NISSAN MOTOR [JP], et al & US 5090764 A 19920225 - KOGAWA HIROSHI [JP], et al
- [I] EP 0482681 A1 19920429 - FIAT AUTO SPA [IT]
- [I] EP 1918146 A2 20080507 - PORSCHE AG [DE]

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

**DE 102008004555 A1 20090723; DE 102008004555 B4 20100729; EP 2457759 A1 20120530**

DOCDB simple family (application)

**DE 102008004555 A 20080115; EP 09007498 A 20090606**