

Title (en)

METHOD FOR PRODUCING A TUBULAR HOLLOW BODY FROM A BLANKED METALLIC SHEET, AND UNDERCARRIAGE OR BODY COMPONENTS WITH A HOLLOW BODY PRODUCED ACCORDING TO THE METHOD

Title (de)

VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ROHRFÖRMIGEN HOHLKÖRPERS AUS EINER ZUGESCHNITTENEN METALLISCHEN PLATINE UND FAHRWERKS- ODER KAROSSERIEBAUTEIL MIT EINEM NACH DEM VERFAHREN HERGESTELLTEN HOHLKÖRPER

Title (fr)

PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS CREUX TUBULAIRE À PARTIR D'UNE PLATINE MÉTALLIQUE DÉCOUPÉE ET PARTIE DE CHÂSSIS OU DE CARROSSERIE POURVUE DU CORPS CREUX ISSU DU PROCÉDÉ

Publication

EP 3450041 B1 20230412 (DE)

Application

EP 17188318 A 20170829

Priority

EP 17188318 A 20170829

IPC 8 full level

B21C 37/08 (2006.01); **B21D 5/01** (2006.01); **B21D 53/88** (2006.01); **B21D 35/00** (2006.01); **B21D 47/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B21C 37/0815 (2013.01); **B21D 5/015** (2013.01); **B21D 53/88** (2013.01); **B21D 35/007** (2013.01); **B21D 47/04** (2013.01)

Cited by

CN114260383A

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

DOCDB simple family (publication)

EP 3450041 A1 20190306; EP 3450041 B1 20230412

DOCDB simple family (application)

EP 17188318 A 20170829