

Title (en)

CAMSHAFT DEVICE AND CAMSHAFT ADJUSTER FOR A CAMSHAFT DEVICE

Title (de)

NOCKENWELLENVERSTELLER FÜR EINE NOCKENWELLENEINRICHTUNG UND NOCKENWELLENEINRICHTUNG

Title (fr)

DÉPHASEUR D'ARBRE À CAMES POUR UN DISPOSITIF D'ARBRE À CAMES ET DISPOSITIF D'ARBRE À CAMES

Publication

**EP 3379042 B1 20191204 (DE)**

Application

**EP 18155989 A 20180209**

Priority

- DE 102017105995 A 20170321
- DE 102018101972 A 20180130

IPC 8 full level

**F01L 1/047** (2006.01); **F01L 1/34** (2006.01); **F01L 1/344** (2006.01); **F01L 1/46** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F01L 1/047** (2013.01); **F01L 1/34** (2013.01); **F01L 1/3442** (2013.01); **F01L 1/46** (2013.01); **F01L 2001/0473** (2013.01); **F01L 2810/00** (2013.01)

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 3379042 A1 20180926; EP 3379042 B1 20191204**

DOCDB simple family (application)

**EP 18155989 A 20180209**