

Title (en)
LOCK WITH HALF-WAFERS

Title (de)
SCHLOSS MIT HALBPLÄTTCHEN

Title (fr)
SERRURE AVEC DEMI-PAILLETES

Publication
EP 3591146 A1 20200108 (FR)

Application
EP 19020358 A 20190603

Priority
BE 201800078 A 20180703

Abstract (fr)
Serrure comprenant une série de paillettes (7) constituée chacune par une paire de demi-paillettes (75,76), au moins une série de premières demi-paillettes (75) ou une série de deuxièmes demi-paillettes (76) coopèrent avec une goupille longitudinale (100) s'étendant dans un canal longitudinal (110) du rotor traversant des passages ouverts (81,8) de la série de premières ou deuxièmes demi-paillettes (75,76) considérées. (figure 1)

IPC 8 full level
E05B 29/00 (2006.01); **E05B 15/16** (2006.01); **E05B 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 15/1614 (2013.01); **E05B 29/00** (2013.01); **E05B 17/0004** (2013.01)

Citation (applicant)
• US 2603081 A 19520715 - STEPHEN PELLE
• CH 596416 A5 19780315 - SASEB AG
• US 2155734 A 19390425 - OLSON PHILLIP W
• DE 2420847 A1 19751120 - YMOS METALLWERKE WOLF & BECKER
• CH 264237 A 19491015 - TESECO AG [CH]

Citation (search report)
• [A] CH 264237 A 19491015 - TESECO AG [CH]
• [A] DE 2420847 A1 19751120 - YMOS METALLWERKE WOLF & BECKER
• [A] US 2603081 A 19520715 - STEPHEN PELLE
• [A] CH 596416 A5 19780315 - SASEB AG

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 3591146 A1 20200108; **EP 3591146 B1 20210224**; BE 1026436 A1 20200128; BE 1026436 B1 20200203

DOCDB simple family (application)
EP 19020358 A 20190603; BE 201800078 A 20180703