

Title (en)

VACUUM PUMP, SCROLL PUMP AND METHOD OF MANUFACTURING SAME

Title (de)

VAKUUMPUMPE, SCROLLPUMPE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR SOLCHE

Title (fr)

POMPE À VIDE, POMPE D'EXTRACTION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DES TELLES POMPES

Publication

EP 3647599 A2 20200506 (DE)

Application

EP 19201749 A 20191007

Priority

EP 19201749 A 20191007

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft unter anderem eine Vakuumpumpe, insbesondere Scrollpumpe, mit einem Elektronikgehäuse, in dem eine oder mehrere Elektronikkomponenten angeordnet sind, wobei innerhalb des Elektronikgehäuses für wenigstens eine Elektronikkomponente eine gesonderte Kammer vorgesehen ist, in der die Elektronikkomponente vergossen ist.

IPC 8 full level

F01C 21/10 (2006.01); **F04C 25/02** (2006.01); **F04D 19/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

F01C 21/10 (2013.01); **F04C 18/0215** (2013.01); **F04C 25/02** (2013.01); **F04C 29/04** (2013.01); **F04D 19/04** (2013.01); **F04D 29/5813** (2013.01); **F04C 2220/50** (2013.01); **F04C 2230/605** (2013.01); **F04C 2240/805** (2013.01); **F04C 2240/808** (2013.01); **F04C 2240/81** (2013.01); **F04C 2270/18** (2013.01); **F04C 2270/19** (2013.01)

Cited by

EP3708840A3; EP4253720A3; WO2022090191A1; EP4219947A2; EP4234932A2; EP4253720A2

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 3647599 A2 20200506; **EP 3647599 A3 20200722**; **EP 3647599 B1 20211222**; EP 3754200 A2 20201223; EP 3754200 A3 20210217; EP 3754200 B1 20211208

DOCDB simple family (application)

EP 19201749 A 20191007; EP 20200624 A 20191007