

Title (en)
AUTOMATIC CONCRETE PUMP

Title (de)
AUTOBETONPUMPE

Title (fr)
POMPE À BÉTON AUTOMATIQUE

Publication
EP 3650615 A1 20200513 (DE)

Application
EP 19207589 A 20191107

Priority
DE 102018127828 A 20181107

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Autobetonpumpe mit wenigstens einem Teleskopschwenkbein und wenigstens einem Rahmenabschnitt, wobei das Teleskopschwenkbein wenigstens einen Schwenkabschnitt und wenigstens einen Teleskopabschnitt umfasst, wobei der Schwenkabschnitt schwenkbar an dem Rahmenabschnitt angelenkt ist, wobei wenigstens ein Feststellmittel und wenigstens ein Gegenfeststellmittel vorgesehen sind, mittels derer der Teleskopabschnitt relativ zum Schwenkabschnitt in einem eingeschwenkten und eintelestkopierten Zustand des Schwenkabschnitts feststellbar ist.

IPC 8 full level
E04G 21/04 (2006.01); **B60S 9/22** (2006.01); **B66C 23/78** (2006.01)

CPC (source: EP)
B66C 23/78 (2013.01); **E04G 21/0436** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] CN 102079297 B 20120905 - XUZHOU HEAVY MACHINERY CO LTD
- [XA] JP 2002226173 A 20020814 - TADANO LTD
- [A] KR 20050059007 A 20050617 - DOOSUNG MOTOR CO LTD [KR]
- [A] CN 203065064 U 20130717 - SANY HEAVY IND CO LTD

Cited by
EP4083348A1; EP4083346A1

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 3650615 A1 20200513; EP 3650615 B1 20220622; DE 102018127828 A1 20200507; ES 2927189 T3 20221103

DOCDB simple family (application)
EP 19207589 A 20191107; DE 102018127828 A 20181107; ES 19207589 T 20191107