

Title (en)
TRANSPORTABLE WINCH DEVICE FOR A CONSTRUCTION MACHINE

Title (de)
TRANSPORTABLE WINDENVORRICHTUNG FÜR EINE BAUMASCHINE

Title (fr)
DISPOSITIF TREUIL TRANSPORTABLE POUR UNE MACHINE DE CONSTRUCTION

Publication
EP 4101989 A1 20221214 (DE)

Application
EP 21178043 A 20210607

Priority
EP 21178043 A 20210607

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine transportable Windenvorrichtung für eine Baumaschine, insbesondere für eine Tiefbaumaschine, mit einem kastenartigen Transportgerüst, welches einen Aufnahmeraum umschließt, mindestens einer ersten Leitungstrommel, welche in dem Aufnahmeraum angeordnet und an dem Transportgerüst drehbar gelagert ist, wobei auf der Leitungstrommel mindestens eine Leitung aufgewickelt ist, und mindestens einer Leitungsführung, welche an dem Transportgerüst angeordnet und ausgebildet ist, mindestens eine weitere Leitung einer weiteren Leitungstrommel an der ersten Leitungstrommel vorbeizuführen.

IPC 8 full level
E02D 17/13 (2006.01); **E02F 3/22** (2006.01); **E02F 9/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
E02F 3/22 (2013.01); **E02F 9/2016** (2013.01); **E02D 7/00** (2013.01); **E02D 17/13** (2013.01); **E02F 3/205** (2013.01); **E02F 3/475** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 3425123 A1 20190109 - BAUER MASCHINEN GMBH [DE]

Citation (search report)
• [XAI] WO 2020200561 A1 20201008 - BAUER MASCHINEN GMBH [DE]
• [XAI] EP 0518292 A1 19921216 - BAUER SPEZIALTIEFBAU [DE]
• [AD] EP 3425123 A1 20190109 - BAUER MASCHINEN GMBH [DE]
• [A] EP 0843050 A1 19980520 - SOL COMP DU [FR]

Cited by
JP2022536575A

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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4101989 A1 20221214

DOCDB simple family (application)
EP 21178043 A 20210607