

Title (en)
HOLDING DEVICE FOR STORING A STOP MEANS ON A DISTRIBUTION MAST AND DISTRIBUTION MAST

Title (de)
AUFNAHMEVORRICHTUNG ZUR ABLAGE EINES ANSCHLAGMITTELS AUF EINEM VERTEILERMAST UND VERTEILERMAST

Title (fr)
DISPOSITIF DE RÉCEPTION POUR DÉPOSER UN MOYEN DE BUTÉE SUR UN MÂT DISTRIBUTEUR ET MÂT DISTRIBUTEUR

Publication
EP 4286624 A1 20231206 (DE)

Application
EP 23175327 A 20230525

Priority
DE 102022113589 A 20220530

Abstract (en)
[origin: US2023383559A1] The disclosure relates to a receiving device for depositing a slinging means on a distribution mast, wherein the slinging means is designed for lifting and transporting the distribution mast and wherein the slinging means has two carrying ends. For example, the disclosure is characterized in that the receiving device is designed for receiving in a length-variable manner at least one of the carrying ends of the slinging means. In addition, the disclosure relates to a distribution mast with a receiving device for depositing a slinging means which is designed for lifting and transporting the distribution mast.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Aufnahmeverrichtung (25, 30, 39) zur Ablage eines Anschlagmittels (21) auf einem Verteilermast (1), wobei das Anschlagmittel (21) zum Anheben und Transportieren des Verteilermastes (1) ausgebildet ist und wobei das Anschlagmittel (21) zwei Enden (21a, 21b) aufweist. Die Erfindung ist insbesondere dadurch gekennzeichnet, dass die Aufnahmeverrichtung (25, 30) zur längenveränderlichen Aufnahme von mindestens eines der Tragenden (21a, 21b) des Anschlagmittels (21) ausgebildet ist. Zudem betrifft die Erfindung einen Verteilermast (1) mit einer Aufnahmeverrichtung (25, 30, 39) zur Ablage eines Anschlagmittels (21), das zum Anheben und Transportieren des Verteilermastes (1) ausgebildet ist.

IPC 8 full level
E04G 21/04 (2006.01); **B66C 1/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B66C 23/26 (2013.01 - US); **B66C 23/365** (2013.01 - EP); **B66C 23/64** (2013.01 - US); **B66C 23/68** (2013.01 - EP); **E04G 21/0427** (2013.01 - EP);
E04G 21/0445 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
DE 102012224529 A1 20140703 - PUTZMEISTER ENGINEERING GMBH [DE]

Citation (search report)
• [X] DE 102013203885 A1 20140911 - PUTZMEISTER ENGINEERING GMBH [DE]
• [X] WO 2008055282 A1 20080515 - GARARD PTY LTD [AU], et al
• [X] WO 2015109294 A1 20150723 - MANITOWOC CRANE COMPANIES LLC [US]
• [XI] GB 2196605 A 19880505 - POTAIN SA
• [XI] EP 2952468 A1 20151209 - TADANO LTD [JP]

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4286624 A1 20231206; DE 102022113589 A1 20231130; US 2023383559 A1 20231130

DOCDB simple family (application)
EP 23175327 A 20230525; DE 102022113589 A 20220530; US 202318203410 A 20230530