

Title (en)
CABLE CRANE INSTALLATION

Title (de)
SEILKRANANLAGE

Title (fr)
SYSTÈME DE CÂBLE GRUE

Publication
EP 4089043 A1 20221116 (DE)

Application
EP 22173012 A 20220512

Priority
AT 503652021 A 20210512

Abstract (de)
Seilkrananlage (1) mit- wenigstens einem Laufwagen (100),- wenigstens einem Tragseil (2), an welchem der wenigstens eine Laufwagen (100) verfahrbar angeordnet oder anordenbar ist,- wenigstens einem Zugseil (3) (Umlaufseil), welches an dem wenigsten einen Laufwagen (100) angeordnet ist, und- wenigstens einer Seilwindenvorrichtung (4) zum Verfahren des wenigstens einen Laufwagens (100), mittels welcher das wenigstens eine Zugseil (3) auf- und abwickelbar ist,wobei die wenigstens eine Seilwindenvorrichtung (4) wenigstens einen Elektromotor (5) zum Betrieb der wenigstens einen Seilwindenvorrichtung (4) umfasst, und dass der wenigstens eine Elektromotor (5) als Generator betreibbar ist, wobei der wenigstens eine als Generator betriebene Elektromotor (5) durch eine Verfahrbewegung des wenigstens einen Laufwagens (100) antreibbar ist.

IPC 8 full level
B66C 21/04 (2006.01)

CPC (source: AT EP)
B66C 13/28 (2013.01 - AT); **B66C 21/00** (2013.01 - AT); **B66C 21/04** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XAI] WO 2018065090 A1 20180412 - LEITNER STEFAN [IT]
- [XA] AT 512872 B1 20150215 - KOLLER GMBH [AT]
- [XA] WO 2019243302 A1 20191226 - MM FORSTTECHNIK GMBH [AT]
- [A] US 4687109 A 19870818 - DAVIS GLENN T [US]

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 4089043 A1 20221116; AT 524983 A1 20221115; AT 524983 B1 20230415

DOCDB simple family (application)
EP 22173012 A 20220512; AT 503652021 A 20210512