

Title (en)
CRANE SYSTEM

Title (de)
KRANSYSTEM

Title (fr)
SYSTÈME DE GRUE

Publication
EP 3363762 A1 20180822 (DE)

Application
EP 18000045 A 20180122

Priority
DE 102017001456 A 20170215

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Kransystem zum Aufbau in einer Produktions- oder Montagehalle mit zwei im oberen Hallenbereich angeordneten, zueinander parallelen Fahrbahnen (5), an denen eine Kranbrücke (6) läuft, wobei die zwei Fahrbahnen (5) von seitlichen, senkrechten Stützen (1) getragen werden, welche Stützen (1) in ihrer Höhe verstellbar sind.

IPC 8 full level
B66C 7/00 (2006.01); **B66C 17/00** (2006.01); **B66C 19/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B66C 7/00 (2013.01); **B66C 17/00** (2013.01); **B66C 19/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 8908658 U1 19891026
- [YA] US 3010257 A 19611128 - NAILLON JACOB D
- [YA] DE 102011081061 A1 20130221 - SGL CARBON SE [DE]
- [X] US 5669518 A 19970923 - KUNDEL ROBERT [US]
- [X] US 5337908 A 19940816 - BECK JR JOHN R [US]
- [X] US 2099078 A 19371116
- [X] DE 19717859 C2 20030508 - DEMAG CRANES & COMPONENTS GMBH [DE]
- [X] US 5653351 A 19970805 - GROUT DENNIS L [US], et al
- [X] CN 202193564 U 20120418 - GUANSHUI XIAO
- [A] DE 19704967 A1 19980730 - MANNESMANN AG [DE]

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 3363762 A1 20180822; DE 102017001456 A1 20180816; DE 202018006059 U1 20190211

DOCDB simple family (application)
EP 18000045 A 20180122; DE 102017001456 A 20170215; DE 202018006059 U 20180122