

Title (en)

Installation for loading ships with containers and unloading these therefrom.

Title (de)

Einrichtung zum Be- und Entladen von Containern an Schiffen.

Title (fr)

Installation pour charger et décharger des conteneurs de navires.

Publication

EP 0353712 A2 19900207 (DE)

Application

EP 89114194 A 19890801

Priority

DE 3826274 A 19880802

Abstract (en)

In a land-borne container crane (20) for serving ships, it is proposed that the track (48) for the trolley (50, 52, 54) be vertically adjustable relative to a supporting structure (22).

Abstract (de)

Bei einem landseitigen Containerkran (20) zur Bedienung von Schiffen wird vorgeschlagen, daß die Fahrbahn (48) für die Laufkatze (50, 52, 54) gegenüber einem Traggerüst (22) höhenverstellbar ist.

IPC 1-7

B65G 63/00; **B65G 67/60**; **B66C 19/00**

IPC 8 full level

B65G 63/00 (2006.01); **B65G 67/60** (2006.01); **B66C 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B66C 19/002 (2013.01 - EP US); **Y10S 414/13** (2013.01 - EP US)

Cited by

CN104911704A; WO9830485A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0353712 A2 19900207; **EP 0353712 A3 19900530**; **EP 0353712 B1 19931020**; DE 3826274 A1 19900208; DE 58905944 D1 19931125; JP 2656626 B2 19970924; JP H02221095 A 19900904; US 4990046 A 19910205

DOCDB simple family (application)

EP 89114194 A 19890801; DE 3826274 A 19880802; DE 58905944 T 19890801; JP 19811889 A 19890801; US 38429489 A 19890721