

Title (en)  
Crane.

Title (de)  
Kran.

Title (fr)  
Grue.

Publication  
**EP 0040387 A2 19811125 (DE)**

Application  
**EP 81103629 A 19810512**

Priority  
DE 3019196 A 19800516

Abstract (en)  
A crane whose base arrangement can serve as both a travelling carriage and a static carriage. The counterbalance weight and a tackle mechanism are attached to the shorter side of the jib, which can be slewed endlessly all around. The load-lifting means is moved manually or by motor along the longer side of the jib via a travelling crab. On the load-lifting means there may be fastened, for example, a gripper, on which the operating element is also located. <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Kran, dessen Basisanordnung sowohl als Fahr- oder auch als Standgestell dienen kann. Das Ausgleichsgewicht und eine Seilzugeinrichtung sind an der kürzeren Seite des Auslegers, der rundum endlos schwenkbar ist, angebracht. Das Lastaufnahmemittel wird entlang der längeren Seite des Auslegers über eine Laufkatze manuell oder motorisch bewegt. Am Lastaufnahmemittel kann z. B. ein Greifer befestigt werden, an dem sich auch das Bedienungselement befindet.

IPC 1-7  
**B66C 23/16**; B66C 23/02; B66C 23/48

IPC 8 full level  
**B66C 23/16** (2006.01); **B66C 23/48** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B66C 23/16** (2013.01); **B66C 23/163** (2013.01); **B66C 23/48** (2013.01)

Cited by  
CN106144910A; CN108083138A; CN112027936A; FR2512795A1; CN111362151A; CN109292640A; CN104891354A; CN105923550A; CN104016226A; CN105923532A; CN107140560A; CN111747330A; CN102786005A; CN103922249A; CN113772566A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0040387 A2 19811125**; **EP 0040387 A3 19820331**

DOCDB simple family (application)  
**EP 81103629 A 19810512**