

Title (en)

Crane superstructure with collapsible mast.

Title (de)

Kran mit abklappbarem Säulenoberteil.

Title (fr)

Superstructure de grue avec mât rabattable.

Publication

EP 0153450 A2 19850904 (DE)

Application

EP 84113198 A 19841102

Priority

DE 3339519 A 19831102

Abstract (en)

For canal-navigating seagoing vessels with a crane installation, the jib and crane superstructure can be lowered on opposite sides so that they take up as little height above the deck as possible in the lowered position. One and the same hydraulic system serves to luff the jib and lower the crane superstructure and for this purpose can be changed over to opposite course.

Abstract (de)

Für kanalgängige Seeschiffe mit Krananlage sind Ausleger und Säulenoberteil, um niedergelegt eine möglichst geringe Höhe über Deck zu beanspruchen, nach entgegengesetzten Seiten niederlegbar. Ein und dieselbe Hydraulik dient zum Wippen des Auslegers und zum Niederlegen des Säulenoberteils und ist zu diesem Zweck auf Gegenkurs umstellbar.

IPC 1-7

B66C 23/82; **B66C 23/52**

IPC 8 full level

B66C 23/52 (2006.01); **B66C 23/82** (2006.01)

CPC (source: EP)

B66C 23/52 (2013.01); **B66C 23/82** (2013.01)

Cited by

DE202019106512U1; US11577943B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 3339519 A1 19850515; BR 8405566 A 19850910; DD 228527 A5 19851016; DK 519584 A 19850503; DK 519584 D0 19841101; EP 0153450 A2 19850904; EP 0153450 A3 19851211; JP S60178191 A 19850912; NO 844347 L 19850503

DOCDB simple family (application)

DE 3339519 A 19831102; BR 8405566 A 19841031; DD 26906284 A 19841102; DK 519584 A 19841101; EP 84113198 A 19841102; JP 23051084 A 19841102; NO 844347 A 19841101