



SK 1

Schwimmkran Floating Crane

Der Schwimmkran kann Lasten von bis zu 150 to heben, auf dem Wasser transportieren und präzise absetzen. Vorrangig im Fischereihafen Bremerhaven aber auch mit Schlepperassistenz entlang der Weser ist dieser Kran einsetzbar und kann – flexibler als ein Landkran – jegliche Art von Schwergut und messende Ladung umschlagen.

Durch die wasserseitige Operation werden Kajeflächen nicht belastet. Die gehobene Last kann für längere Transporte auf der bordeigenen Ladefläche abgelegt und sicher an die gewünschte Stelle gebracht werden.

The floating crane can lift loads up to 150 mt, transport them on water and precisely position them. The crane is primarily employed in Fischereihafen but also with tug assistance on the river "Weser" and is more flexible than mobile or port cranes in the handling of heavy and/ or oversized cargo. Due to the floating cranes, waterside operations do not stain the quay. On the cranes' cargo, loads can be stowed and transported over longer distances before safely being offloaded at their destination.

DATENBLATT

Schwimmkran
„SK 1“

Klassezeichen: SUK
Eigner: Petram GmbH
Bauwerft: AG Weser, Bremen
Befrachter: BVT Chartering und Logistics GmbH
Baujahr: 1961
Flagge: Deutschland
Heimathafen: Bremerhaven

Hauptparameter

Hebekapazität pro Kran 150 to
Klassifikation SUK
Pontonabmessungen (L x B x H) 40,40 x 22,95 x 4,50 m
Ladefläche an Deck 20 x 15 m
Tiefgang ca. 2,73 m
Maschinen 2 x MAN; Typ D2542 MTE
Antrieb 2 x 650 PS IHP Schottel
Hilfshaken1 bis 30 to
Hilfshaken2 bis 10 to
Einsatzbereich Vorrangig von Bremen bis Bremerhaven

Lasttabelle Haupthaken

Gewicht	Maximale Auslage von Pontonvorderkante	Maximale Hubhöhe über Pontonhöhe
ca. 50 to	ca. 17,6 m	ca. 28 m
ca. 60 to	ca. 17,2 m	ca. 29 m
ca. 70 to	ca. 16,7 m	ca. 30 m
ca. 80 to	ca. 16,1 m	ca. 31 m
ca. 90 to	ca. 15,4 m	ca. 32 m
ca. 100 to	ca. 14,6 m	ca. 33 m
ca. 110 to	ca. 13,8 m	ca. 35 m
ca. 120 to	ca. 12,3 m	ca. 38 m
ca. 130 to	ca. 10,7 m	ca. 39 m
ca. 140 to	ca. 9,0 m	ca. 40 m
ca. 150 to	ca. 7,3 m	ca. 41,5 m

DATA SPECIFICATION

Floating Crane
„SK 1“

Class notation: SUK
Owner: Petram GmbH
Builder / Yard: AG Weser, Bremen
Chartering: BVT Chartering und Logistics GmbH
Building year: 1961
Flag: Germany
Port of Registry: Bremerhaven

Main Parameters

Lifting capacity per crane 150 mt
Classification SUK
Dimensions (L x B x H) 40,40 x 22,95 x 4,50 m
Cargo area on deck 20 x 15 m
Draught Approx. 2,73 m
Engine 2 x MAN; Typ D2542 MTE
Propulsion: 2 x 650 PS IHP Schottel
Support hook1 Up to 10 mt
Support hook2 Up to 30 mt
Operation area Primarily between Bremen and Bremerhaven

Loadsheet

Weight	Maximum outreach from frontside	Maximum lifting height from deck
Approx. 50 mt	Approx. 17,6 m	Approx. 28 m
Approx. 60 mt	Approx. 17,2 m	Approx. 29 m
Approx. 70 mt	Approx. 16,7 m	Approx. 30 m
Approx. 80 mt	Approx. 16,1 m	Approx. 31 m
Approx. 90 mt	Approx. 15,4 m	Approx. 32 m
Approx. 100 mt	Approx. 14,6 m	Approx. 33 m
Approx. 110 mt	Approx. 13,8 m	Approx. 35 m
Approx. 120 mt	Approx. 12,3 m	Approx. 38 m
Approx. 130 mt	Approx. 10,7 m	Approx. 39 m
Approx. 140 mt	Approx. 9,0 m	Approx. 40 m
Approx. 150 mt	Approx. 7,3 m	Approx. 41,5 m

BVT Chartering und Logistics GmbH
Kleiner Westring 19
D - 27572 Bremerhaven

Managing Director
Arndt Lohner
Project Manager
Jörn Haumüller

Phone +49 (0)471 300130 -0
Fax +49 (0)471 300130 -19
E-Mail ship-bvt@bvt-chartering.de
www.bvt-chartering.de