

	<p>Object: Modell Schwimmkran (Selbstfahrer)</p> <p>Museum: Binnenschifffahrts-Museum Oderberg Hermann-Seidel-Straße 44 16248 Oderberg 03 33 69 - 53 93 21 museum.oderberg@freenet.de</p> <p>Collection: Schiffsmodelle</p> <p>Inventory number: VI 16 M</p>
--	--

Description

Der Unterbau des Schwimmkrans wurde 1961 auf der Schiffswerft Oderberg gebaut. Der Ausbau erfolgte in der Volkswerft Stralsund. Er hatte eine Länge von 38,35 m, eine Breite von 14,00 m und einen Tiefgang von 1,95 m. Das Modell im Maßstab 1:50 ist mit der Erstellung des Bauplans auf der Schiffswerft Oderberg entstanden.

Ein Schwimmkran ist ein mobiler, auf Gewässern schwimmender Kran und gehört daher zur Klasse der Arbeitsschiffe.

Er wird in der Regel zum Heben und Umsetzen besonders schwerer oder umfangreicher Objekte in, auf oder an Gewässern eingesetzt. Ein häufiges Einsatzgebiet ist die Bergung gesunkener Schiffe oder anderer im Wasser versunkener Objekte und der Transport von Baukonstruktionen für Hafen- oder Offshore-Anlagen. Auch der Umschlag oder die Installation von Schwergütern oder Schwerlastarbeiten in See- und Binnenhäfen gehören zum Einsatzgebiet. Die gehobene Last wird für längere Transporte auf dem eigenen oder einem anderen Schwimmponton abgelegt und an die gewünschte Stelle gebracht.

Basic data

Material/Technique:	Holz
Measurements:	L75xB27xH55 cm

Events

Bought	When	1959
	Who	
	Where	

Keywords

- Model building
- Ship model
- model