

Mündungsenergie Kruppscher und anderer Kanonen L/40 auf 1 kg Rohrgewicht.

	Krupp								Schnelder-Canet		Armstrong		Vickers	
	C/89		C/97		C/99		C/1901							
	15	30,5	15	30,5	15	30,5	15	30,5	15	30,5	15,2	30,5	15,2	30,5
	cm		cm		cm		cm		cm		cm		cm	
Rohrgewicht kg	5650	57000	5300	45400	5300	45400	4800	41100	4775	42000	6624	52832	6860	51158
Mündungsenergie mt	1032	9204	1241	11177	1435	13100	1606	13750	1302	10624	1510	12111	1659	12960
Mündungsenergie auf 1 kg Rohrgewicht mkg	182	161	234	246	271	288	335	335	272	252	229	229	242	253

Aus der Zusammenstellung ist ersichtlich, dafs sich die Kruppsche Geschützfabrik den ausländischen, besonders den englischen Fabriken

verhältnissen angepafst. Es sind jetzt zwei solcher Laffetensysteme gebräuchlich. Bei dem älteren trägt der Sockel einen Kugelkranz, auf

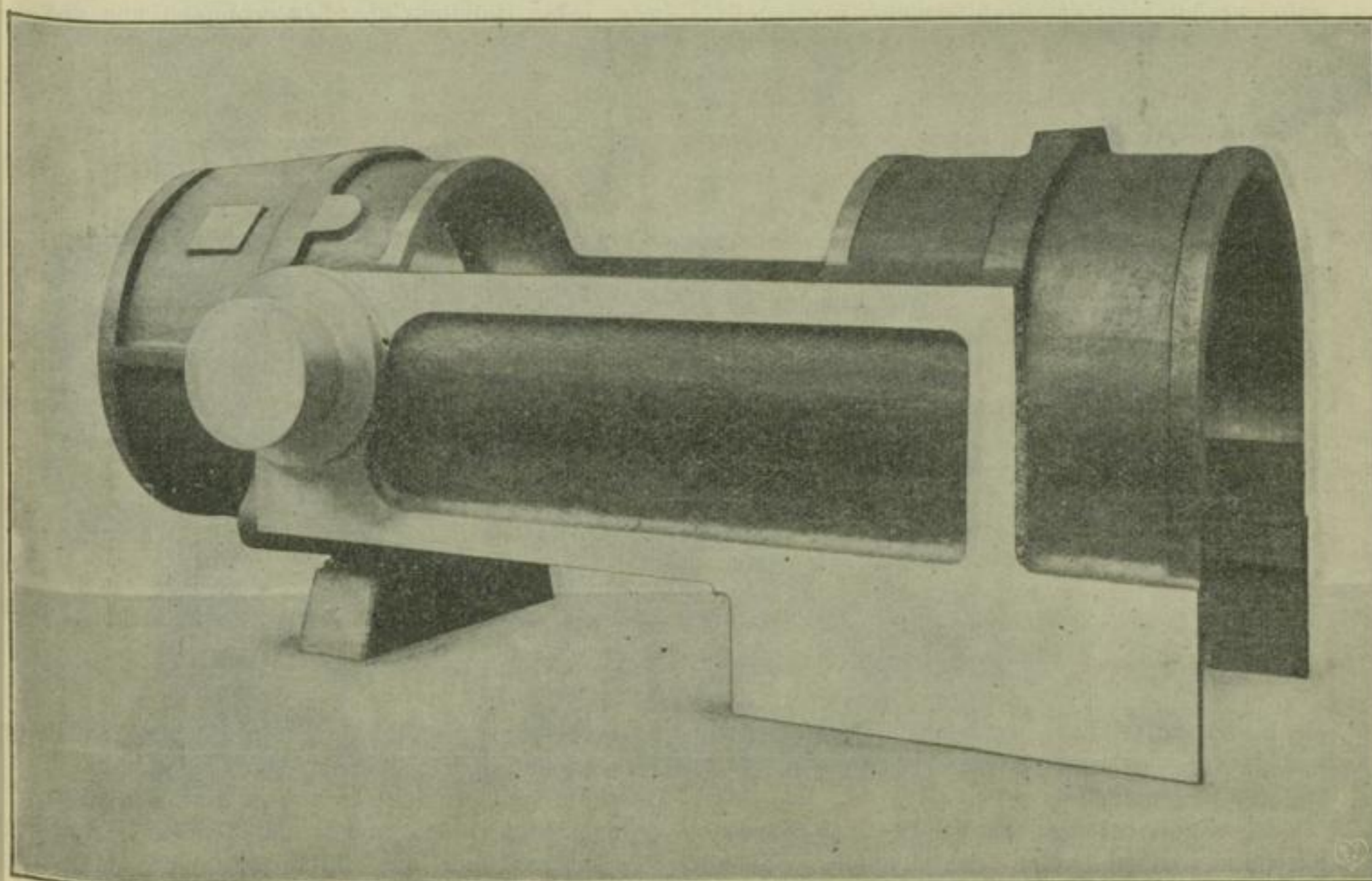


Abbildung 2. 24 cm - Wiege.

gegenüber im Vorsprung befindet und einstweilen keine Ursache hat, den letzteren auf dem Wege der Drahtconstruction zu folgen, zumal es kaum einem Zweifel unterliegen kann, dafs sie sich über die Drahtconstruction durch eigene Versuche ein Urtheil verschafft hat.

Betrachten wir jetzt zunächst die Schiffs- und Küstengeschütze. Geschützrohr und Laffete beider Geschützarten gleichen sich in ihrem Constructionsprincip. Das System der Mittelpivotlaffete ist in beiden grundsätzlich zur Anwendung gekommen, nur der Ausbau und die Panzerung sind den verschiedenen Aufstellungs-

dem die Drehscheibe mit den Rahmenwänden und dem in ihnen liegenden Geschützrohr mit Wiege sich dreht. Bei dem neueren System dreht sich in dem Pivotbock die Pivotgabel, deren hohler Drehzapfen den Stützzapfen umschließt, auf dem alles, was am Geschütz beweglich ist und sich dreht, ruht. Dieses letztere System ist in „Stahl und Eisen“ 1899 Heft 21 im Aufsatz „Die 15 cm-Schiffs-laffeten und die Kruppsche Wiegenlaffete mit Stützzapfen für Schnellladekanonen“, beschrieben worden. Von den ausgestellten Geschützen gehören die 19 cm-Schiffs- und die 15 cm-Küstenkanone dem letzteren