

Bloki na duże jachty – jak zamawiać



Altair³, Scuderia 50¹, Felci Yacht Design, Adriasail Custom Yachts — Fabio Taccola/fabiotac@tim.it photo

Spinaker oraz genaker

Na podstawie powierzchni żagla ustal jaki rozmiar bloków Black Magic[®], ESP lub bloków ze stali nierdzewnej zastosować do szotu i brasu. Na stronie 21 znajdziesz najpopularniejsze konfiguracje.

	Maks. powierzchnia spinakera/genakera (1 x J x 1.8)													
	Black Magic [®] 57mm LL		Black Magic [®] 57mm HL		Black Magic [®] 75mm LL/ ESP 75 mm		Black Magic [®] 57mm HL/ stal nierdzewna 75 mm		Black Magic [®] 100mm / stal nierdzewna 100 mm		Black Magic [®] 125 mm		Black Magic [®] 150 mm/ stal nierdzewna 150 mm	
	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²
Szot spinakera, róg halsowy genakera	720	67	1200	111	1400	130	2000	186	2650	246	4300	400	5600	520
Bras*	790	73	1320	123	1500	140	2200	204	2900	269	4700	437	6100	567

*Dla odchylenia liny 45° na kabestan

Bloki leżące szotów genui

Bloki leżące prowadzą szoty genui z wózków do kabestanów. Bloki podwójne oraz bloki zatraskowe umożliwiają znacznie szybszą zmianę szotów. Ustal powierzchnię trójkąta przedniego oraz kąt odchylenia liny, aby wybrać rozmiar bloku. Szczegółowe informacje o obciążeniach znajdziesz w działach Obciążenie bloku a kąt odchylenia liny oraz Obciążenie szotów i wózków szotowych genui na stronie 27. Na stronie 18 znajdziesz najpopularniejsze konfiguracje.

Pojedyncze bloki leżące szotów genui

	Maks. powierzchnia żagla dla 100% trójkąta przedniego przy 40 kn (1 x J x 0.5)											
	Black Magic [®] 57mm LL		Black Magic [®] 57mm HL		Black Magic [®] 57mm HL/ stal nierdzewna 75 mm		Black Magic [®] 100mm / stal nierdzewna 100 mm		Black Magic [®] 125 mm		Black Magic [®] 150 mm/ stal nierdzewna 150 mm	
	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²
180° odchylenia	110	10	180	17	365	34	540	50	800	74	1100	102
120° odchylenia	125	12	210	20	420	39	630	59	920	85	1256	117
90° odchylenia	155	14	260	24	515	48	770	72	1130	105	1540	143

Podwójne bloki leżące szotów genui

	Maks. powierzchnia żagla dla 100% trójkąta przedniego przy 40 kn* (1 x J x 0.5)									
	Black Magic [®] 57mm LL		Black Magic [®] 57mm HL		Black Magic [®] 75 mm		Black Magic [®] 100 mm		Black Magic [®] 125mm	
	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²	ft ²	m ²
180° odchylenia	75	7	120	11	240	22	360	33	530	49
120° odchylenia	85	8	140	13	275	26	415	39	610	57
90° odchylenia	105	10	175	16	340	32	510	47	750	70

*Dla górnej rolki