

Konserwacja i naprawy

BLOKI












NAJCZĘSTSZE PROBLEMY

Zużycie i korozja:

- **Odształceia łożysk lub policzków na skutek naprężeń:** wymiana części uszkodzonych w blokach Black Magic® i TTR AirBlocks®.
- **Pękające, korodujące lub wydłużone szkle:** do natychmiastowej wymiany. Sprawdź czy blok nie posiada innych uszkodzeń.
- **Korozja na policzkach bloków:** powierzchnię korozję na policzkach można usunąć przy pomocy pasty na bazie sody oczyszczonej i szczoteczki do zębów. Sprawdź dokładnie czy sam blok nie jest uszkodzony.
- **Zniszczone, przetarte lub odbarwione miękkie zaczepy bloków:** do natychmiastowej wymiany. Regularnie sprawdzaj czy pętla (LOUPS™) i inne miękkie mocowania nie noszą oznak uszkodzeń na skutek oddziaływania promieni UV lub zużycia. PĘTLE posiadają fioletowe znaczniki zużycia, które bledną po wydłużonej ekspozycji na promienie UV. Jeżeli znaczniki odbarwią się, potrzyj je paznokciem. Wymień pętlę na nową, jeżeli pętla zaczyna się mechacić. Regularnie sprawdzaj czy PĘTLE nie są poprzecierane, szczególnie przy ostrych brzegach.

Wadliwe działanie:

- **Rollka nie kręci się swobodnie:** może wymagać czyszczenia, lub została uszkodzona. Najpierw spłucz wodą z mydłem. Jeżeli problem nie znika wymień/ napraw blok.
- **Rollki bloków leżących nie obracają się swobodnie:** śruby mocujące mogą być zbyt mocno przykręcone. W przypadku bloków nie serwisowalnych, uszkodzenie może być trwałe.
- **Zapadki automatycznych bloków kabestanowych (Ratchamatic®) włączają się w niewłaściwym momencie:** ustaw napięcie sprężyny kluczem imbusowym 2.5 mm przez dziurkę w rolce.

Co to za blok?					Serwis
Linia	Rozmiary rolek (średnica)	Zakres numerów katalogowych	Sideplate material	Łożyskowanie*	Wymienne części bloków
 Carbo AirBlocks®	29, 40, 57, 75 mm	340 - 381 2135 - 2141 2600 - 2697	Czarny kompozyt; logo wybite na rolce ze średnicą w mm, a następnie litera „C”, np. 57C	Czarne kulki Delrin®	Szkle, pręt trzpień głowicy, miękkie mocowanie
 16 mm	16 mm	368 - 467	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Zdejmowane szkle
 Micro	22 mm	224 - 443	Stal nierdzewna	Czarne kulki Delrin®	Zdejmowane szkle
 Classic małe jachty (SB); Classic średnie jachty (MD)	Small Boat: 29, 38, 44, 57, 76 mm; Midrange: 76 mm	Small Boat: 001 - 401; Midrange: 1540 - 1586	Czarny plastik wzmocniony opaskami ze stali nierdzewnej; logo wybite na stali; w blokach Midrange opaska ze stali oplata głowicę bloku	Czarne lub białe kulki Delrin®; Midrange HL: kulki Torlon®	Zdejmowane szkle, trzpień głowicy
 Black Magic® AirBlocks®	57, 75, 100, 125, 150 mm	1950 - 3199	Aluminium anodowane na czarno powłoką Hardkote; logo wybite na policzku ze średnicą rolki w mm	Waleczki z Torlon-u® i czarne kulki Delrin®; bloki 75 mm LL mają waleczki z czarnego Delrin-u®	Szkle, trzpień głowicy, plastikowe izolatory, rolki, łożyska, boki bloków, śruby mocujące, miękkie mocowanie (bloki można całkowicie rozłożyć przy pomocy klucza imbusowego)
 Bloki ESP	40, 57, 75, 100 mm	6050 - 6106	Aluminium anodowane na czarno powłoką Hardkote lub stal nierdzewna	Czarne plastikowe łożysko tulejowe zintegrowane z środkowym otworem ze stali nierdzewnej, czarne kulki Delrin®	Zdejmowane szkle, trzpień głowicy, podkładki
 Stal nierdzewna	75, 100, 125, 150, 175 mm; skontaktuj się z Harken w spr. większych średnic	HC9076 - HC10041	Stal nierdzewna	Łożysko tulejowe z ULC (ultra lekki kompozyt) z wewnętrzną bieżnią ze stali nierdzewnej, kulki z Torlon-u	Zdejmowane szkle. W celu naprawy i dostępności części zamiennych skontaktuj się z Harken
 Megayachty	100, 125, 150, 175 mm; skontaktuj się z Harken w spr. większych średnic	HC8631 - HC10088	Aluminium anodowane na czarno powłoką Hardkote lub stal nierdzewna	Łożysko tulejowe z ULC (ultra lekki kompozyt) z wewnętrzną bieżnią ze stali nierdzewnej, kulki z Torlon-u	Zdejmowane szkle. W celu naprawy i dostępności części zamiennych skontaktuj się z Harken
 TTR AirBlocks®	60, 75, 83, 100, 125, 150, 175, 200 mm; skontaktuj się z Harken w spr. większych średnic	Nr katalogowy zaczyna się na literę „C”	Policzki z aluminium anodowanego na czarno powłoką Hardkote z aluminiową lub tytanową rolką	Waleczki z tytanu, kulki z Torlon-u	Szkle, rolki, łożyska, policzki, mocowanie, miękkie mocowanie (bloki można całkowicie rozłożyć przy pomocy klucza imbusowego)

*Torlon® ma kolor zieleni oliwkowej