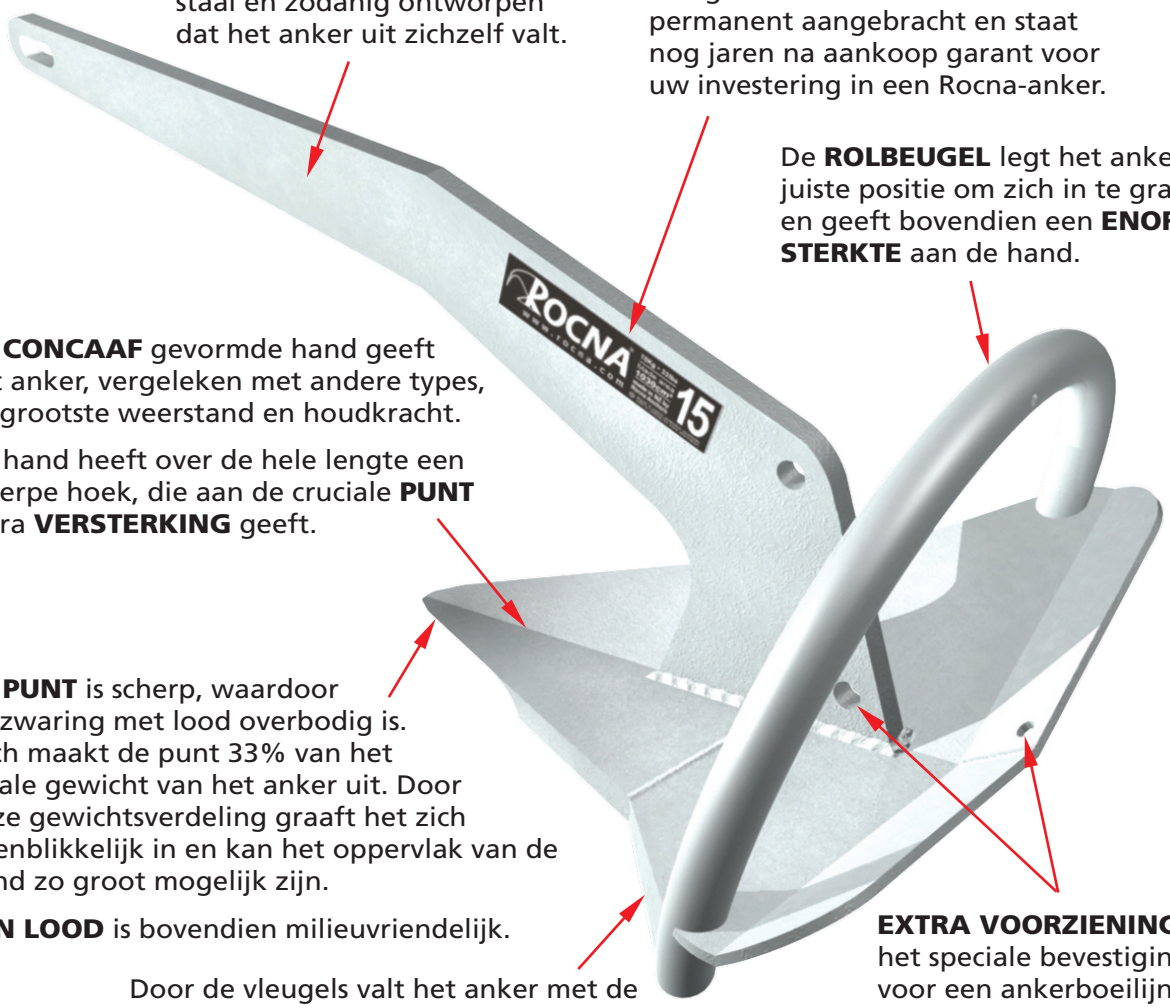
Rocna komt als beste uit vergelijkende test door SAIL Magazine

WAAROM IS ROCNA ZO GOED?

De schacht is van hoogwaardig staal en zodanig ontworpen dat het anker uit zichzelf valt.

Een **ORIGINEEL ROCNA** etiket van een goede kwaliteit aluminium is permanent aangebracht en staat nog jaren na aankoop garant voor uw investering in een Rocna-anker.

De **ROLBEUGEL** legt het anker in de juiste positie om zich in te graven en geeft bovendien een **ENORME STERKTE** aan de hand.



De **CONCAAF** gevormde hand geeft het anker, vergeleken met andere types, de grootste weerstand en houdkracht.

De hand heeft over de hele lengte een scherpe hoek, die aan de cruciale **PUNT** extra **VERSTERKING** geeft.

De **PUNT** is scherp, waardoor verzwaring met lood overbodig is. Toch maakt de punt 33% van het totale gewicht van het anker uit. Door deze gewichtsverdeling graaft het zich ogenblikkelijk in en kan het oppervlak van de hand zo groot mogelijk zijn.

EEN LOOD is bovendien milieuvriendelijk.

Door de vleugels valt het anker met de hiel iets omhoog en de punt omlaag, ten behoeve van snel ingraven en goede houdkracht in zachte bodem.

EXTRA VOORZIENINGEN: het speciale bevestigingspunt voor een ankerboeilijn of een neuringlijn en een om een tweede anker aan te leggen worden door gebruikers erg op prijs gesteld.

Brede toepasbaarheid: er is een Rocna-anker voor vrijwel elk vaartuig, Het is verkrijgbaar in afmeting variërend van 4 tot 275 kg. Van alle andere ankertypes kan dit niet worden gezegd.

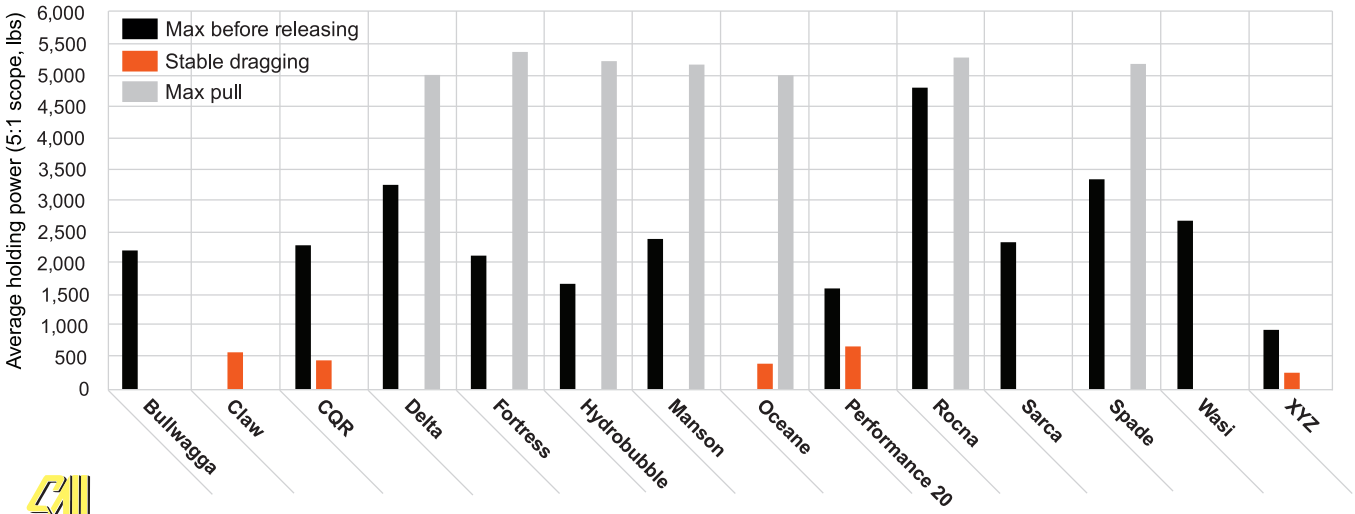
Oerdegelijke constructie: het Rocna-anker heeft geen bewegende onderdelen en is speciaal en met zorg ontworpen voor gebruik in de meest extreme omstandigheden. Elk anker is gemaakt van uitsluitend de beste kwaliteit staal en wordt met de hand gefabriceerd. Het resultaat is een uniek product van topkwaliteit.

Rocna is geliefd: positieve ervaringen gaan van mond tot mond en steeds meer mensen vragen naar een Rocna.

Onafhankelijke testresultaten

Hoe goed is Rocna? Hieronder ziet u de resultaten van vergelijkende tests die door West Marine in samenwerking met SAIL en Yachting Monthly zijn uitgevoerd. Dit is een van de breedste en belangrijkste vergelijkende onderzoeken van de laatste jaren. Het is bovendien de enige test waarin de meeste ankers van de 'nieuwe generatie' zijn meegenomen, waarbij deze rechtstreeks zijn vergeleken met nog steeds veel gebruikte 'oudere' types, zoals de klauw-, de ploeg- en de Danforth-types. De testen vonden plaats op drie locaties voor de kust van Californië, met een matig tot zeer harde zandbodem. Dit zijn goedgekozen locaties, aangezien veel ankers op een harde zeebodem moeilijk 'bijten' en zich slecht ingraven. Deze testlocaties leggen de lat in dit opzicht dus hoog.

ANCHOR TESTING ANALYSIS: AVERAGE OF PEAK STRAIN AT ALL LOCATIONS



This chart shows the average of all three test locations and the three different scopes used - 3:1, 5:1 & 7:1. 'Max before releasing' is the force the anchor withstood before moving (ie.the effective holding power) and is the critical indicator of performance.

Er is een geschikt Rocna anker beschikbaar voor ieder schip. Het juiste type anker voor uw schip te kiezen lijkt gemakkelijker dan gezegd. De grafiek geeft een richtlijn aan welk anker wij zouden adviseren. Indien u een persoonlijk advies zoekt en een pasklare aanbeveling wilt ontvangen, neem dan contact met ons op of bezoek de website **www.roschmarine.nl** of **www.rocna.co.nz**

Vessel Length	Rocna Model 4	6	10	15	20	25	33	40	55	70	110
4m (13')	≤ 2T										
5m (16')	≤ 1T	≤ 5T									
6m (20')	≤ ½T	≤ 4T									
7m (23')		≤ 2T	≤ 7T								
8m (26')		≤ 1T	≤ 6T	≤ 10T							
9m (30')			≤ 5T	≤ 9T	≤ 16T						
10m (33')			≤ 4T	≤ 8T	≤ 14T	≤ 25T					
11m (36')			≤ 3T	≤ 7T	≤ 12T	≤ 20T	≤ 30T				
12m (39')				≤ 6T	≤ 10T	≤ 15T	≤ 25T				
14m (46')					≤ 7T	≤ 12T	≤ 20T	≤ 40T			
16m (52')						≤ 9T	≤ 15T	≤ 33T	≤ 60T		
18m (59')							≤ 12T	≤ 25T	≤ 50T	≤ 90T	
20m (66')							≤ 10T	≤ 18T	≤ 40T	≤ 80T	
22m (72')								≤ 12T	≤ 30T	≤ 70T	≤ 150T
24m (79')									≤ 25T	≤ 60T	≤ 130T
26m (85')									≤ 22T	≤ 50T	≤ 115T
28m (92')										≤ 45T	≤ 100T
30m (98')										≤ 40T	≤ 90T
35m (115')											≤ 80T
40m (131')											≤ 70T
45m (148')											≤ 60T
Anchor Weight	4Kg 9lbs	6Kg 13lbs	10Kg 22lbs	15Kg 33lbs	20Kg 44lbs	25Kg 55lbs	33Kg 73lbs	40Kg 88lbs	55Kg 121lbs	70Kg 154lbs	110Kg 243lbs
Blade Surface Area *	460cm²	590cm²	795cm²	1030cm²	1140cm²	1415cm²	1695cm²	1945cm²	2300cm²	2690cm²	3330cm²

Rocna: bij onafhankelijke tests als beste uit de bus.

ROCNA ANCHORS
THE NEXT GENERATION

Distributie door:
Roschmarine, Orgelmakersgracht 24, 1544 CZ Zaandijk
Tel: 075-6218072 mobiel: 06-25066922
Website: www.roschmarine.nl e-mail: info@ roschmarine.nl

www.rocna.com