

Mängelliste SY NYALA

Stand: 22.09.2025

lfd. Nr.	Beschreibung	festgestellt am:	Ursache/Lösungsvorschlag/Abstellmaßnahme	Kosten	abgestellt am:	durch
1	Verdunklungsrollo und Mückenschutz am Vorluk wird jeden Tag schwergängiger	26.05.2025	wurde schon reklamiert, muss ausgetauscht werden	0,00 €		Breehorn
2	Wasserpass wurde nicht wie beauftragt höhergesetzt (10 cm, laut Lars nur 6 cm)	27.05.2025	Wasserpass nochmals um 5 cm hochsetzen	0,00 €		Breehorn
3	Genua 2 ist im Vorliek erheblich zu kurz und im Bereich des Achterlieks falsch designed/verarbeitet	28.05.2025	Leider komplette Neuanfertigung erforderlich, ich wäre auch mit einer Genua 3 (nicht überlappend, aber mit tief geschnittenem Schothorn einverstanden)	0,00 €		Breehorn/de Vries
4	Propellersteigung ist nicht optimal eingestellt	28.05.2025	Motor kommt zu leicht auf Nenndrehzahl, zu hoher Dieselerverbrauch und zu laut. Steigung bitte um 1" erhöhen	0,00 €		Breehorn
5	Schubladenverriegelungen austauschen (gleiches Modell wie auf Bestevaer 55 "MicMac")	28.05.2025	Gleiche Optik, aber wesentlich sinnvoller Design, weil Verriegelung nicht abgeschrägt ist)			Breehorn
6	Großfall verschleißt extrem schnell und stark im Bereich des Masttopp	29.05.2025	Großfall (12 mm) und Dirk (10 mm) waren vertauscht, trotzdem noch sehr hoher Verschleiss	0,00 €		Btreehorn/Tuned Riggs
7	Durchführung Vorstag durch Deck	30.05.2025	kein weiterer Dichtungsversuch, stattdessen 2. Ablauf für Ankerkasten einbauen <u>und Pütting unter Deck so versetzen, dass Vorstag mittig im Loch steht</u>	0,00 €		Breehorn
8	Wasser in Dusche lässt sich nicht kalt stellen	01.06.2025	Armatur falsch angeschlossen???	0,00 €		Breehorn
9	Lack Dodger löst sich vom Gelcoat (vermutlich Reste von Trennwachs	02.06.2025	Lack partiell ausbessern	0,00 €		Breehorn
10	Kauschen im Kojensegel zum Spannen reißen aus	03.06.2025	neue Kojensegel anfertigen bzw. Ecken massiv verstärken (provisorisch selbst mit Takelgarn vernäht	0,00 €		Breehorn/Segelmacher
11	Dickinson Ölofen funktioniert nicht richtig	08.06.2025	Brennstoff-Fördermenge der Pumpe und Ölregler prüfen und justieren	0,00 €		Breehorn
12	Fußpumpen in Pantry und WC-Raum sollten eigene Saugleitung und müssen eigene Auslässe haben	12.06.2025	Fußpumpen vorerst stillgelegt, müssen im Winter neu angeschlossen werden	0,00 €		Breehorn
13	Motorraumlüfter muss über Zündung vom Diesel laufen	12.06.2025	Verdrahtung ändern und frei werdende Sicherung für Starlink nutzen			
14	Starlink muss separat schaltbar sein (Stromverbrauch ca. 40-50 Watt)	12.06.2025	Starlink auf frei werdende Sicherung Motorraumlüfter legen	0,00 €		Breehorn
15	HPL-Abdeckung Unterschrank Dusche neu verkleben	27.06.2025	löst sich	0,00 €		Breehorn

16	Blöcke für Achterholer mittschiffs an Deck an die breiteste Stelle des Bootes nach achtern versetzen.	27.06.2025	sind zu weit vorn, Spinnaker lässt sich vor dem Wind kaum weit genug achterholen	0,00 €	Breehorn
17	Türen zur Dusche und zwischen Salon und Vorschiff klemmen	01.07.2025	Duschtür klemmt insbesondere bei Feuchtigkeit	0,00 €	Breehorn
18	Magnetkompass an der Steuersäule muss kompensiert werden	01.07.2025	Auf Westkurs beträgt die Abweichung zum COG (ohne jegliche Strömung) ca. 18°	0,00 €	Breehorn
19	Ladeströme von Hydrogenerator und Windgenerator sind kaum wahrnehmbar. Laden die wirklich richtig??	05.07.2025	Im Praxistest messen und prüfen, ob die über den Messshunt laufen. Sind die Reglereinstellungen für die Lithium Batterien optimiert oder schalten die Regler möglicherweise zu früh ab??? Laut Marc schaltet das Relais am Hydrogenerator nicht ordentlich	0,00 €	Breehorn
20	Relingsstützen an den Durchgängen mittschiffs austauschen (verbiegen bei Last sehr schnell)	07.07.2025	Stützen haben ungünstiges Design, müssen A- oder U-förmig sein		Breehorn/Edelstahlschlosser
21	Deckfolie vom STB-Solarpanel auf dem Dodger löst sich an einer Ecke und an der Mittelnahnt achtern	18.07.2025	Vorschlag: Edelstahlleiste ringsum aufkleben	0,00 €	Breehorn
22	Spannung Starterbatterien nicht ablesbar oder ich bin zu dumm dazu	18.07.2025	Erklärung durch Marc bzw. im Cerbo ablesbar machen	0,00 €	Breehorn
23	Kühlaggregat Pantry hat annähernd 100% Einschaltdauer und macht lautere Geräusche als das Aggregat unter dem Salontisch	25.07.2025	Belüftung des Kompressors wahrscheinlich zu schlecht. Belüftung massiv verbessern		0 Breehorn
24	Windmessanlage erneut ausgefallen	03.08.2025	Wahrscheinlich wieder Connection Box, mangelnder Überspannungsschutz	0,00 €	Breehorn/Raymarine
25	Verriegelungsknöpfe Schubladen funktionieren teilweise nicht zuverlässig (z. B. obere Schublade Navigation)	10.08.2025	austauschen (siehe oben)	0,00 €	Breehorn
26	Sikaflex-Reste auf der Scheibe des Vorluks und auf mehreren Decksflächen lassen sich nicht entfernen, sieht unschön aus	25.08.2025	Kann es sein, dass die Scheibe des Vorluks nicht mehr die originale ist??? Mehrere unsaubere Dichtfugen deuten darauf hin.	0,00 €	Breehorn
27	Wechselschaltung Beleuchtung Salon funktioniert nicht zuverlässig	13.09.2025		0,00 €	Breehorn
28	Türverriegelung Spiegelschrank Dusche hält nicht bei viel Lage nach Steuerbord, Türen öffnen selbsttätig	13.09.2025	Verriegelung hat keine ausreichende Vorspannung	0,00 €	Breehorn
29	2l Diesel in der Bilge unter den Absperrhähnen, Motor zieht Luft und springt dann nicht an.	13.09.2025	Trat zuerst bei starker Krängung nach Steuerbord, inzwischen auch im Hafen auf	0,00 €	Breehorn
30	Durch Lenzrohr im Cocpit dringt Wasser ins Cockpit	13.09.2025	Trat bei ca. 25° Krängung nach Steuerbord auf	0,00 €	Breehorn

31	Elektroschaltplan unvollständig und teilweise falsch	13.09.2025	siehe separate Mail vom 15.09.2025. Schaltpläne MÜSSEN UNBEDINGT GEÄNDERT WERDEN	0,00 €	Breehorn
32	Untere Niedergangsstufe knarzt beim Drauftreten erheblich	21.09.2025		0,00 €	Breehorn
33	Dieselsystem zieht dauernd Luft, Motor muss nach einem halben Tag mit der Primerpumpe entlüftet werden.	21.09.2025	trat erstmals am 20.09. auf, Motor sprang im Slenk nicht an. Vermutete Ursache. Undichtigkeit im Kraftstoffsystem am Steuerbordtank, siehe Punkt 34	0,00 €	Breehorn
34	Wo ist der Umschalter für die Starterbatterien 1+2???			0,00 €	Breehorn
35	Bugstrahlruder muss nach 5 min Nichtbenutzung automatisch einfahren (gem. Marc Einstellungsfehler)	22.09.2025		0,00 €	Breehorn
36	Umschaltdruck der Hydraulik 1./2. Gang muss justiert werden, die Umschaltung in den zweiten Gang erfolgt viel zu spät	22.09.2025		0,00 €	Tuned Riggs

Optimierungswünsche

Stand: 22.09.2025

lfd. Nr.	Beschreibung	festgestellt am:	Ursache/Lösungsvorschlag/Abstellmaßnahme	Kosten	abgestellt am:	durch
1	Zwischenboden über Mechanik Bugstrahlruder einbauen	11.06.2025	Schaffung von zusätzlichem Stauraum			Breehorn
2	1 St. Solarlüfter unter dem Dodger (vor dem 12"-Plotter) zur Entlüftung WC-Raum einbauen	11.06.2025	Bessere Belüftung bei Nutzung als Trockenschrank			Breehorn
4	Mehr fest installierte Solar-Panels auf dem Aufbau	05.07.2025	eventuell vor dem Dodger???			Breehorn
5	B2B-Ladegerät von Starter-Batterien auf Servicebank	05.07.2025	Ladestrom der 1. Lichtmaschine verpufft im Leeren, ich würde gern die Motorstunden zum Batterieladen reduzieren			Breehorn
6	Lazybag anfertigen, vorhandene Lazyjacks nutzen	05.07.2025	erleichtert das Bergen des Großsegels enorm			Segelmacher
7	Überspannungsableiter für 12V, 24V und 230V-Netz einbauen	24.07.2025	https://trimaran-san.de/en/protecting-boats-against-impacts-of-lightning-strikes/			Breehorn
8	Digitales Barometer in Navigationsecke einbauen	21.08.2025	Analoges Barometer ist schlecht ablesbar			Breehorn
9	Windfahnen-Steueranlage Windpilot Pacific liefern und einbauen, zwei neue Halterungen für Hydrogenerator liefern und montieren, alte Löcher schließen.	21.08.2025	Backup für Autopilot			Breehorn

10	1m langer, <u>abnehmbaren</u> Mahagoni-Handlauf auf dem Streifen zwischen Kühlschrank und Klappblatt des Salontisches montieren	17.09.2025		Breehorn
11	40 cm langer, Mahagoni-Handlauf vertikal unter den Uhren am Hauptschott montieren	17.09.2025		Breehorn
12	40 cm langer, Mahagoni-Handlauf vertikal (Mitte auf Höhe 1,15 m über Fußboden) im WC-Raum neben Tür montieren	17.09.2025		Breehorn
13	25 cm langer, Mahagoni-Handlauf vertikal über Seifenspender im WC-Raum montieren	17.09.2025		Breehorn
14	Trockenstange für Ölzeug in der Dusche unter der Decke montieren	17.09.2025		Breehorn
15	Austausch Leselampe Achterkabine (Glas kaputt)	17.09.2025	Bitte separate Rechnung!	Breehorn
16	Weitere Genua Schiene weiter außen montieren	21.09.2025	Genuaschiene sitzt zu weit innen	50/50??? Breehorn
17	Reffleine von der Rollfock austauschen, bitte gleich zwei Stück liefern (eine Reserve)	21.09.2025	Bitte unbedingt in der gleichen Qualität wie bisher liefern	Tuned Rigs
18	Verschleißschutzschienen an den senkrechten Achterkanten des Dodgers montieren (wie Cockpitsüll)	22.09.2025		Breehorn
18	Seeventil an Backbord (für Watermaker und Pumpensumpf) mit zusätzlichem Magnetventil vom Panel aus absperrbar machen	22.09.2025		Breehorn
19	Fernsteuerung für Autopilot (Smart Controller) liefern und installieren	22.09.2025		Breehorn
20	110V/230 V Wandler so anschließen, dass über die Landanschlussdosen vorn und achtern 110V eingespeist werden kann und dann vom Wandler in 230 V transformiert und in das VICTRON Multiplus eingespeist werden. Schalter in begehrbarer Backskiste einbauen, mit dem die Schaltung aktiviert wird.	22.09.2025	Wandler ist bis jetzt nur lose eingebaut	Breehorn