

Linssen Yachts Standard Spezifikation

Linssen Grand Sturdy 40.0 Sedan Intero

Fassung:

Item	Umschreibung	Seite	1
BASIS DATEN			
01010.05	Bauweise	: SPH (Softchine Prestressed Hull)	
	Schiffsboden/Rumpf	: 6/5 mm.	
	Decks/Vertikale Aufbauten	: 4 mm.	
	Gewicht/Wasserverdrängung	: 15.500 kg / 15,5 m ³	
01020.05	LüA x Breite x Tiefgang	: ± 12,85 x 4,30 x 1,20 m. (1-motorige Version)	
		: ± 12,85 x 4,30 x 1,22 m. (2-motorige Version)	
	Länge über Deck	: ± 12,05 m.	
	Länge Wasserlinie	: ± 10,80 m.	
	Min. Durchfahrthöhe	: ± 2,65 m. (2,72 m. mit Linssen Variodeck®)	
	Stehhöhe VK/Salon	: ± 1,97/2,01 m.	
01030.03	CE-Klassifikation	: B (Meer)	
	Maximal empfohlte Personen-Anzahl	: 10	
13010.06	Motorisierung	: 1x 5 Zyl. Volvo Penta Diesel, Typ D3-110	
		ZF 45-H / 3,031 : 1	
		1x 82 kW (110 PS), 3000 rpm	
	Lichtmaschine	: 180A-12V	
03040.01	Tankinhalt Diesel	: ± 750 ltr.	
	Tankinhalt Wasser	: ± 440 ltr.	
	Tankinhalt Schwarzwasser	: ± 300 ltr.	

1. KASKO

1.1 EXTERIEUR

- 11015.01 Rumpf gebaut gemäß der Linssen Yachts SPH® Bauweise
- 11065.02 Verlängertes Plichtdach Salondeck breite, isoliert und von einer Decke versehen einschl. integrierte LED Dimmbeleuchtung.
- 11068.01 Selbstlenzende Plicht mit funktionellem Kanalsystem
- 11070.01 Integrierte L-förmige Bank in der Plicht mit Teaksitzfläche
- 11080.01 Integrierte Hecktür zur Badeplattform

1.2 EDELSTAHL

- 12010.01 Seereling aus poliertem Edelstahl
- 12020.01 Seiteneinstiege mit Edelstahlketten
- 12030.01 Öffnung in der Bugreling mit Edelstahlkette verschließbar
- 12050.02 Original Linssen Design Edelstahlklampen (6x)
- 12055.01 Original Linssen Design Edelstahlklampen auf Badeplattform (2x)
- 12080.01 Edelstahl Handläufe auf dem Salondeck
- 12120.01 Sitz mit Stauraum und massiven Teak Deckel auf Badeplattform
- 12125.01 Teakstufe in Gangborden
- 12130.01 Klappbare Badeleiter aus poliertem Edelstahl an der Badeplattform, mit massiven Teakstufen und Antirutsch-Profilen
- 12145.02 Solide lackierte Edelstahl Badeplattform mit massiven Teakteilen einschließlich Heavy Duty "Linssen" Kunststoffstoßleiste rundum die Badeplattform bis auf 1/3 der Schiffslänge

Linssen Grand Sturdy 40.0 Sedan Intero

Item	Umschreibung	Seite	2
------	--------------	-------	---

1.3 TECHNIK

13030.01	Linssen DUAL CROSS Motorfundament
13040.01	Linssen FIS-Bodenträgersystem (Floor Integrated System®) für integrale geschützte Aufnahme der Kabel und Leitungen.
13061.03	Vorbereitung im Kasko für nachträglichen Einbau einer Heckschraubenanlage einschl. Hauptstromkabel
13080.03	Vorbereitung für den nachträglichen Einbau einer Deckwaschpumpe
13110.01	Außendusche an Badeplattform mit Warm-/Kaltwasser-Mischarmatur
13150.02	Integrierter Bugbeschlag durch feste Ankerrolle in Edelstahl Ankerhalter
13240.01	Selbstlenzender seewasserbeständiger Ankerkettecontainer
13270.02	Vorbereitungen für nachträgliche Montage eines Linssen Tenderlifts an der Badeplattform
13280.01	Satz Wasserfeste Lautsprecher für Radio in der Plicht

2. FARBSYSTEM

2.1 FARBSYSTEM & DECK VERARBEITUNG

21010.01	Linssen Zweikomponenten Exterior Coating System
21020.01	Salon- und Kajütdeck mit Antirutsch-Beschichtung
21030.01	Vordeck und Gangborde mit Antirutsch-Beschichtung
21060.01	Bewuchshemmendes, umweltfreundliches Antifouling auf Unterwasserschiff, Farbe schwarz
21070.01	Besonders pflegeleichte Zweikomponenten-Oberflächenversiegelung im Maschinenraum
21090.19	Original Linssen Farbschema:
	Aufbau und Rumpf : Sand Beige
	Wasserpas : Dark Green
	Antifouling : Schwarz
	Wieling : Beige
	Verdecke und Persenninge : Sunbrella Dune
	Glas Salonfenster/Ventilations-Fluchtluk : "Summer Green" getönt

2.2 TEAKDECK

22030.01	Teak Boden in der Plicht
----------	--------------------------

3. MASCHINENRAUM

3.1 TECHNIK

31010.03	Linssen Yachts Schraubenwellenanlage "hydrolubricated"
31020.01	Verbindung zwischen Motor/Welle durch homokinetische Kupplung und Staudrucklager
31025.01	Spezielle geräuscharme Schraube
31032.06	Elektrische Bugschraube Side Power 24V/120 Kg (6,4 kW / 8,55 PS) einschl. 2x zusätzliche wartungsfreie Startnetz Batterien 170Ah.
31070.03	Elektronische Motorbedienung 1 Hebel am Steuerstand
31090.01	Hydraulische Steuerung
31093.02	Edelstahlsteuerrad mit Teakreifen am Innensteuerstand
31120.01	Notsteuerung an der Ruderanlage
31150.05	Zentral positionierter Kraftstofftank mit Inspektions-/Reinigungsöffnung einschl. Niveaumesser ± 750 L.
31160.03	Magnetischer Niveaumesser im Kraftstofftank für direkte Volumen-Ablesung
31170.03	Separater zweiter (1x pro Motor) Kraftstoffgrobfilter mit Wasserabscheider

Linssen Grand Sturdy 40.0 Sedan Intero

Item	Umschreibung	Seite	3
31210.01	Kraftstoff-Zufuhr zu Motor abschliessbar vom Salonbank		
31240.05	Linssen Compartment Controlled Heating mit separater Tag/Nacht Funktion bestehend aus 1x 5,5 kW Heizluft Heizung für Salon/Pantry mit Bedienung im Salon und 1x 4 kW für VK/Toilette und Gästekabine mit Bedienung in der VK. In Gästekabine/Toilette abschliessbare Ausströmer		
31310.01	Maschinenraumbelichtung mit Schalter und Kontrolllicht im Hauptschaltpaneel		
31330.01	Eingang zum Maschinenraum über Treppen neben Motor		
31700.03	Automatische Feuerlöschinstallation im Maschinenraum		
31750.01	Schalldämpfpaket bestehend aus einem geräuschabsorbierenden sowie einem entdröhnenden Paket		
3.2 BORDWASSER			
32010.02	Automatisches Bordwasser-Drucksystem, einschließlich soliden Kunststoff- Bordwassertanks mit Inspektions-/ Reinigungsöffnung (± 440 ltr.), einschl. analoge Niveau Indikation im Schaltpaneel		
32020.01	Automatische Wasserpumpe für Bordwassersystem.		
32050.04	Warmwasserbereiter, Boiler 60 l		
32060.01	230 V / 800W Heizelement im Boiler montiert		
32080.03	Schwarzwassertankinstallation mit "Dockside Discharge" Absaugstutzen im Gangbord, ± 300 L. einschließlich analoge Niveau Indikation		
32095.01	Alle Grauwasserabflüsse (Waschbecken und Duschabfluss) direkt außenbords. Abflusspumpe(n) Dusche(s) ausgeführt mit Zeitrelais.		
32110.02	Schwarzwasserpumpe für "Direct-Discharge"		
32180.02	Elektrische Lenzpumpe im Maschinenraum, mit Schwimmschalter für Warnanlage, manuelle Schaltung.		
32200.01	Zusätzliche lose elektrische Lenzpumpe ausgestattet mit Abfluss-Schlauch und Stromversorgungskabel		
3.3 ELEKTRO & ELEKTRONIK			
33022.01	Linssen Yachts ICCISS Hauptschaltpaneelen, 1x im Salon und 1x im Steuerstand, für Bedienung von wichtigen Funktionen und Auslesung von Füllstände		
33030.01	230V. / 16A Landstromanschluss mit automatischen Sicherungen, FI- Schalter, Kontrollleuchten und Landstromkabel, 25 Mtr.		
33050.21	Landanschluss mit galvanischem Isolator zur optimalen Trennung zwischen Bordnetz und Landstromversorgung		
33082.03	Bordnetz 12 V. mit 3 wartungsfreien "Super Cycle" AGM Bordnetzbatterien 170 Ah.		
33180.01	Startnetz 12 V mit 1 wartungsfreie "Super Cycle" AGM Bordnetzbatterie 170 Ah.		
33230.03	Extra Ladegerät Bug- und Heckschraubengruppe		
33271.03	Automatischer Batterielader/Umformer Typ Victron Quattro 12/3000 mit Batteriemonitor		
3.4 INSTRUMENTE & NAVIGATION			
34010.01	Motorinstrumentenpaneel mit Drehzahl-/Betriebsstundenzähler. Integrierte Indikation Temperatur, Turbodruck Drehzahl digital, Spannung Startnetz. Kühlwassertemperatur- und Öldruck Alarm. Spannungsalarm		
34030.02	Drucklufthorn mit Bedienung am Steuerstand		
34050.02	DHL geprüfte LED Navigationsbeleuchtung: SB und BB-Seite am Aufbau, Hecklicht, Toplicht im Mast und Ankerbeleuchtung		
34070.01	Reservekabel Kompass / Windset		

Linssen Grand Sturdy 40.0 Sedan Intero

Item	Umschreibung	Seite	4
------	--------------	-------	---

3.4.1 NAVIGATIONSGERÄTE

- 34080.14 Raymarine i70S Multifunktionsinstrument mit Auslesung von Tiefe, Log und Außenwassertemperatur am Steuerstand

3.5 AUSSTATTUNG EXTERIEUR RUMPF

- 35010.00 Magnesium- oder Zinkanoden (abhängig vom Fahrrevier)
 35030.01 Original Linssen Kunstfaser Wieling mit Edelstahl Spannschraube, Farbe Beige
 35040.01 Schiffsname am Bug und Heck. Heimathafen und Registernummer am Heck in Wasserlinie-Farbe.
 Schriftart Bug; Snell Roundhand. Schriftart Heck; VAG.
 35081.23 Handankerwinde mit integrierten "Heavy Duty" Edelstahl Ankerrolle und Linssen Patent Ankerhalterung einschließlich 30m. 8mm Ankerkette und 20 Kg. Bruce Anker.

3.7 AUSSTATTUNG EXTERIEUR AUFBAU

- 37030.02 Robuste Scheibenwischerinstallation Salon. Position Mitte und BB-Seite
 37060.02 Scheiben Sprüh Installation Salon für beide Scheibenwischer einschl. Wisch/Wasch Funktion
 37070.04 Original Linssen Design Mast mit zwei Rahe, pulverbeschichtet in Aufbaufarbe
 37075.02 Mastwanten aus Edelstahl mit "Schnellverschluss"
 37180.01 Edelstahl Linssen Grand Sturdy Logo
 37210.01 Plichtluk mit Edelstahlverschluss und Gasdruckfeder
 37271.11 Eingangstüren lackiert in Aufbaufarbe
 37272.11 "Linssen slide and pop-out-door (LSP-)", wasserdichte Schiebetür im Salon an BB-Seite lackiert in Aufbaufarbe mit spezieller durch Linssen entwickelten Abdichtung durch Lip-Seal

3.8 FENSTER

- 38010.01 Alle Fenster im Salon aus anodisierten Aluminiumprofilen mit getöntem Sekurit Sicherheitsglas, Ton "summer green"
 38040.02 Klappfenster in der Front des Salons, getönt in "summer green", an der SB Seite
 38300.06 Bullaugen, klappend, mit blankem Acrylat in der Vorderkajüte (6x)
 38400.01 Pulverbeschichtet Aluminium Ventilations-/Fluchtluk mit "summer green" getöntes Acrylat in der VK
 38410.01 Pulverbeschichter Aluminium Ventilations-/Fluchtluk mit "summer green" getöntem Glas in der Mittelkabine und Toilettenraum

4. INTERIEUR

ALLGEMEIN

- 40010.01 Edler Holzausbau Linssen Paneele FPS® (Floating Panel System, Patented)
 40020.03 Innenausbau hergestellt aus hochwertiger Okoumé Basis mit Kirschbaum Finish
 40030.02 Deckenverkleidung in elegantem Vinyl Finish Paneele
 40040.01 Original Linssen wartungsfreier Schiffsboden, wengé Farbe. Luken in Durchgang zu VK mit Scharnieren ausgeführt.
 40050.02 Beschläge in allen Räumen aus hochglänzendem Edelstahl
 40060.02 Druckknopfverschlüsse für die Schranktüren in hochglänzendem Edelstahl

4.1 Plicht

- 31740.01 Zugang zu Stauraum in der Plicht über Treppe

4.2 SALON & PANTRY

Linssen Grand Sturdy 40.0 Sedan Intero

Item	Umschreibung	Seite	5
42021.00	Bequemes Salonsofa mit "Easy Sleep Convert System", Doppelbettfunktion mit integriertem Stauraum.		
42035.03	Eleganter Salontisch, niedriges Modell		
42061.01	Steuerstand mit Steuerbank in Fahrtichtung und seitlich verstellbar		
42081.01	U-förmige Pantry mit Schrankraum und Schubladen		
42092.01	U-förmige Arbeitsfläche in der Pantry mit Original-Corian® "Clamshell"		
42099.99	Zusätzliche Arbeitsfläche in der Pantry durch Kirschbaumholz Klappteil neben Kochplatte		
42141.01	Funktioneller Stauraum im Vorschiff mit automatischem Lichtschalter		
42414.01	Wandpaneel im Salon SB, BB und Front in cremeweißem HPL.		

4.3.1 VORDERKAJÜTE UND MITTELKABINE

43021.01	Freistehendes Doppelbett mit Lattenrost und 2 Schubladen
43031.01	Geräumiger kombinierter Hängeschränk/Wäscheschränk an BB-Seite
43041.02	Geräumiger Wäscheschränk an SB-Seite
43101.01	Zwei Einzelbetten in Mittelkabine einschl. Schublade unter SB Bett
43121.01	Geräumiger Wäscheschränk in Mittelkabine
43111.01	Kleiner Schränk zwischen Betten in Mittelkabine
43412.02	Gepolsterte Wandverkleidung in der VK in Längsrichtung SB/BB (4 Panelen)

4.3.2 DUSCHE UND TOILETTEIRAUM

43062.01	Die Wände vom Toiletraum in HPL Finish
43071.02	Waschbecken im Toilettenraum VK eingebaut im Badezimmerschränk. Arbeitsblatt und Waschbecken ausgeführt in original Corian® "Clamshell"
43082.01	Dusche in der VK ausgeführt in HPL Finish
43082.91	Duschwannen in Corian Typ Clamshell ausgeführt mit Rillen für den Wasserablauf, ohne Fußleisten
43081.11	Stauraum in der VK Dusche, geeignet für eventuelle Montage von Waschmaschine/Trockner

5. VERARBEITUNG

5.1 BELEUCHTUNG & STECKDOSEN

51010.05	LED Abblend-Innenbeleuchtung in allen Räumen mit Schalter an Beleuchtung
51080.11	Luxuriöse LED Leselampen (2x) in der Vorderkajüte
51110.05	Indirekte Beleuchtung in die Stufe zur Pantry
51400.01	1x USB-Anschluss im Salon für aufladen mobile Geräte. Keine Data Übertragung.
51500.00	1 x 12 V. Steckdose beim Steuerstand
51605.01	5x 230 V. Steckdosen, in der VK (1x), Toilette VK (1x), Salon Klapptisch (1x) und Pantry (1x doppelt)

5.2 PANTRY

52015.01	Bar-Schränk im Salon einschl. Linssen Yachts Gläseratz bestehend aus: 6 Schnapsgläser, 6 Longdrinkgläser, 6 Whiskygläser und 6 Weingläser
52020.01	Integrierter Abfalleimer im Schränk
52025.01	Gleitschutzmatten in Schubladen Pantry
52030.01	Besteckfach in Schublade
52040.02	110 l. Kühlschrank mit Gefrierfach in Pantry
52105.02	Gasinstallation mit Campingaz Gasflasche 3 Kg im Behälter auf Badeplattform

Linssen Grand Sturdy 40.0 Sedan Intero

Item	Umschreibung	Seite	6
52110.02	Dreiflammiger Edelstahl Gaskocher		
52120.02	Glas-Abdeckplatte über 3-flammigem Gaskocher		
52180.01	Edelstahlspüle		
53020.03	Pantry Mischbatterie Typ Grohe Essence		
5.3 SANITÄR			
53010.01	Ausstattung mit Sanitärzubehör (Spiegel, Papierhalter usw.) in der VK		
53030.03	Waschtisch Mischbatterie Toilettenraum VK Type Grohe Essence		
53050.04	VK Dusche Mischbatterie Typ Grohe 1000C (Thermostatisch regulierbar) einschl. Brausestange		
53130.02	Elektrische Toilette in der Vorderkajüte mit Bordwasserspülung		
5.4 AUDIO / VIDEO			
54010.02	Stereo-Radio/MP3-Player Fusion RA70N mit Bluetooth inklusive 2 Lautsprechern im Salon und FM-Radioantenne im Mast. Audio-Streaming möglich Bedienung über den App FUSION Link möglich DAB+ bereit AM/FM einschließlich RDS Verstärker Class-AB 4x 50W		
5.6 INTERIEUR POLSTERUNG			
56031.02	L-Salonbank ausgestattet in echtem Leder, Crème Farbe		
56045.02	Komfortabele Steuerbank am Innensteuerstand ausgestattet in echtem Leder, Crème Farbe		
56073.22	2 Design Hocker in echtem Leder, Farbe Creme		
56101.11	Matratze 1x 2 Pers. in Vorderkajüte Typ Kaltschaum 14 cm. mit Schaumschicht in zwei Härten.		
56161.01	Matratze 2x 1 Pers. in Mittelkabine Typ Kaltschaum 10 cm. mit Schaumschicht in zwei Härten.		
56300.01	Vorhänge für Fenster und Luken, Farbe Crème		
5.7 EXTERIEUR POLSTERUNG			
57030.03	Kissensatz für Plichtbank in Kunstleder, Farbe: Sandsurf		
5.8 AUSSTATTUNG			
58010.01	Bordersatzteilkpaket mit u.a. Werkzeugsatz, Impeller, Sicherungen, Lackstiften und diversen Wartungsmitteln		
58020.01	Komplette Fahrausrüstung bestehend aus 6 Fender, 4 Festmacher (10 Meter), Bootshaken, Rettungsring, Pütz, Schrubber, Nationalflagge, Werftwimpel, Sorgleine für Ankerkette und Ankerball		
58030.01	Verbandskasten im Salon gemäß DIN13157		
58040.01	Feuerlöscher (2x 2 kg) 1x in Salonbank, 1x im "Kellerraum" gemäß Feuerklasse ABC		
58045.01	Optischer Rauchmelder mit fest eingebauter Lithium-Batterie (Lebensdauer 10 Jahre) in allen Schlafkajüten		
5.9 VERDECKE & PERSENNINGE			
59020.11	Plicht Persenning Longtop, Sunbrella Dune. Die Seite- und Achterwand können separat geöffnet werden mit einem Reißverschluss.		