



Polaris 43 - 1976

“Slow Dancer”

Historique du bateau :

L'architecte naval Robert Perry améliore le design du Valiant 40, vendu à plus de 200 exemplaires, et dessine la gamme Polaris, un bateau de grand voyage avec des lignes classiques et douces en mer. Sa trinquette auto vireuse, arisable et sur bôme, associée avec un yankee et une grande voile entièrement lattée font que ce voilier est facile à manœuvrer en solitaire. Sa seule cabine double libère des volumes et des capacités de stockage importants, indispensables pour des longs séjours au mouillage ou en navigation. La quille semi longue est intégrée dans la coque et le safran maintenu par un aileron, sa coque est monolithique en très forte épaisseur en fibres de verre sous la ligne de flottaison, puis en Sandwich Airex pour les bordées et pont. Une construction très robuste et précurseur pour l'époque. Prix négociable pour une vente rapide.

The boats history:

The naval architect Robert Perry improves the Valiant 40 design, over 200 units were sold, and developed the Polaris model, a blue water and seaworthy cruiser with classic lines. The self-tacking jib, with an inbuilt reef and on a boom, associated with the yankee and a full batten mainsail makes this vessel very easy to single hand. Her single double cabin allows for great live aboard volume and storage capacity, essential for remote anchorages or ocean crossings. The semi keel is built into the hull, the rudder skeg hinged and the hull is in solid GRP below the water line, the topsides and the deck are in Sandwich Airex. A very strong and innovating construction method of that time. Price negotiable for a quick sale.

Détails du bateau/Boat details

Appellation/Make	Polaris	Modèle/Model	43
N° HIN	-	N° d'immatriculation/ Registration number	22 748NC
Designer	Robert Perry	Fabricant/Builder	Master Carpentier, Taiwan
Longueur HT/L.O.A	14,35m	Déplacement/ Displacement	12000kg
Maitre bau/Beam	3,72m	Gasoil/Fuel :	1x 175L
Tirant d'eau/Draft	2,10m	Eau/Water	2x 250L
Matériaux de coque/ Hull material	Monolithique polyester/ Sandwich Airex	Matériaux du pont/ Deck material	Sandwich Airex polyester
N° de barres/ Drive stations	1x	Type de quille/ Keel type	Semi longue/ Half keeled
Gouvernail/Rudder and steering	Safran sur skeg/ Skeg hanged rudder Drosses/cables	Antifouling	09/2022
Commentaire/Comments	Traitement curatif osmose (rabotage-fibre de verre-7x couches d'epoxy), 2017/ Osmosis treatment (peeling-GRP-7x layers of epoxy), 2017 Peinture de pont/Deck paint, new 2017 Vannes + passes coque /Seacocks + through hulls Truedesign, new 2010		

Moteurs/Engines

Nombre/Number	1x	Année/Year	-
Fabricant/Make	Volvo	Puissance/Power	59 ch/hp
Modèle/Model	MD22P	Heures/Hours	1350h
Vitesse de croisière/ Cruise speed	6kn@2000rpm	Vitesse max/Max speed	8kn@3800rpm
Consommation croisière/ Cruise fuel burn	4L/h	Type de propulsion/ Drive type	Ligne d'arbre/ shaft
Type de carburant/ Fuel type	Gasoil/Diesel	Propulseur d'étrave/ Thruster	Non
Hélices/Propellers	3x pales France Hélice, new 2015	Dernière révision/ Last service	2022, <50h

Eau chaude du moteur/ Hot water off engine	Oui, à raccorder/ To be connected		
Commentaires/Comments	Alternateur 70Ah + régulateur Sterling		

Batteries

Servitude/House bank	660Ah GEL, new 2018	Démarrage/Start	1x 100Ah, new 2018
Guindeau /Windlass	Sur démarrage/ on the start batterie	Fabricant/ Brand	BatCal/Varta
Chargeur/Charger	Victron 60Ah	12V/24V/48V system	12V/220V
Commentaires/Comments	Répartiteur de charge/charge splitter, Sterling Power MOSFET		

Voiles et Gréement/ Sails and rigging

Gréement dormant/ Standing rigging	New 2012, Y compris ridoirs et cadènes/ Including turnbuckles and chainplates	Gréement dormant/Running rigging	Bon état/ Good condition
Grand-voile/ Main sail	Dacron Fullbatten Leesails, new 2012	Yankee	Dacron Leesail, new 2022. Facnor, new 2012
Trinquette/ Jib	Dacron, new 2021. Sur bôme et autovireuse/ On boom and selftacking	Code 0	Non
Spinnaker	Asymétrique, Elvstrom 105m ² + chaussette/sock Bon état/Good condition	Lazybag/jacks	Oui/Yes
Winchs principaux/ Primary Winches	Custom Yachts	Winchs secondaires/ Secondary winches	Custom Yachts
Chariot de grande voile/ Mast track	Sur billes/ ballbearings	Chariot Trinquette/ Jib track	Oui/Yes
Chariot de genois/ Genoa track	Oui/Yes		
Mât/mast	Aluminium, Peinture, réas, rivets/ paint, blocks, rivets, new 2012	Bôme/boom	Aluminium, Peinture, réas, rivets/ paint, blocks, rivets, new 2012

Equipement électriques/Electrical equipments

Dessalinisateur/Watermaker	Non	Groupe électrogène/ Genset	Ruggerini 4kW
Eolienne/Wind generator	Superwind 350	Panneaux solaire/ Solar panels	2x 370Wc, new 2022 + Victron MPPT 100/50
Lave-linge/Washing machine	Non	Air conditionning	Non
Chauffage/Heater	Non	Transformer	Non
Inverter	Pure Sinus 600W	Prise de quai/ Shore power	Oui/Yes
Commentaires/Comments			

Electroniques/Electronics

Sondeur/Depth sounder	Garmin	Log	-
Pilote automatique/ Autopilot	Garmin	Instruments de vent/ Wind instruments	Garmin
Radar	Furuno (écran à rénover /screen illisible)	Lecteur de carte/ Chart plotter	Garmin
GPS	Garmin	TV	Non
Stereo	Fusion	VHF	ICOM
Téléphone satellite/ Satelite phone	Non	AIS	EM Track Class B
Commentaires/Comments			

Couchages/Accomodation

Nombre de cabines/ Cabin layout	1x	Total couchages/ Total berths	4x
Lits doubles/Double beds	1x	Lit simples/Single beds	-
Lits d'appoints/Other berths	2x	Bureau/Office	Non
Commentaires/Comments			

Salles de bains/Bathrooms

WC	1x	Electrique/manuel	Electrique
Douche/Shower	1x	Cuve eaux noires/ Holding tank	Non
Eau chaude/Hot water	Quick 40L	Système eau chaude/ Hot water system	Sous pression/pressurized
Commentaires/Comments			

Cuisine/Galley

Localisation/Location	Bâbord/port	Plaques/four Stove/Oven	2x feux + four, Eno/ 2x hubs + oven, Eno
Evier/Sink	2x inox/SS	Refrigerateur/ Fridge	Isotherm 240L, 12V/220V 2x tiroirs /2x drawers
Congélateur/Freezer	40L, 12V/220V	Machine à glaçons/ Ice maker	Non
Lave-vaisselle/Dishwasher	Non	Vaisselle/ Kitchenware	-
Commentaires/Comments			

Equipements de sécurités/Safety Equipment

Radeau de survie/Life raft	Non	Gilets de sauvetages/ Life jackets	6x
Kit premier secours/ First aid kit	Non	Balise de détresse/ EPIRB	Non
Pompes de cales/ Bilge pumps	1x auto + alarme	Extincteurs/Extinguisher	2x
Alarme Homme à la mer/ Alarm Man over Board	Non	Harnais/Harness	2x
Ancre flottante/Drougue	Non	Chaise de calfat/ Bosuns chair	1x
Commentaires/Comments			

Mouillage/Ground tackle

Ancre/Anchor	Rocna 33kg	Chaîne + bout Chain + rode	12mm * 60m
Ancre de secours/Spare anchor	Non	Guindeau/Windlass	1200W
Commentaires/Comments			

Accessoires

Annexe/Tender	Highfield PVC 3,00m	Horsbord/Outboard	Tohatsu 9,8 ch/hp, new 2018
Bossoirs/Davits	Arceau en alu/ Targa in aluminium	Echelle de bain/ Swim ladder	Oui/Yes
Lavage de pont/ Deck washdown	Non	Douche de cockpit/ Cockpit shower	Oui/Yes
Coussins de cockpit/ Cockpit cushions	2x	Bimini	Oui/Yes
Gaffe/Boat hook	Oui/Yes	Compresseur de plongée/ Dive compressor	Non
Amarrés/Docking lines	2x60m*22mm	Pare battages/Fenders	Oui/Yes
BBQ	Oui/Yes	Cockpit	Teck /Teak Table repliable /Folding table
	N/A		
Commentaires/Comments			