

marsaudon  
composites

Description Technique

TS

42<sup>v2</sup>

**Septembre 2019** (Valable jusque Avril 2020)

Longueur à la flottaison standard:  
*Standard Waterline length :* 12,99 m  
Longueur hors tout :  
*Overall length :* 12,99 m  
Bau Maximum :  
*Maximum Beam :* 7,39 m  
Tirant d'eau Standard (Quillons) :  
*Standard Draft (Mini Keels) :* 1,5 m  
Tirant d'eau optionnel (Dérives) :  
*Draft with Options (Daggerboards) :* 2,3 m  
Tirant d'air :  
*Air draft :* 20 m

Déplacement léger (hors option) :  
*Light displacement (without option) :* 5,8 t  
Déplacement max :  
*Maximum displacement :* 7,6 t  
Longueur de mât :  
*Mast length :* 17,6 m  
Surface grand-voile :  
*Mainsail surface :* 65 m<sup>2</sup>  
Surface solent :  
*Solent surface :* 34 m<sup>2</sup>

Motorisation :  
*Engines :* 2 x Saildrive 29 CV  
Capacité gasoil :  
*Diesel capacity :* 2 x 90 L  
Capacité eau douce :  
*Fresh water capacity :* 2 x 100 L

*Catégorie de conception*

Conception Catégorie

Couchettes

Berths

Architecte :

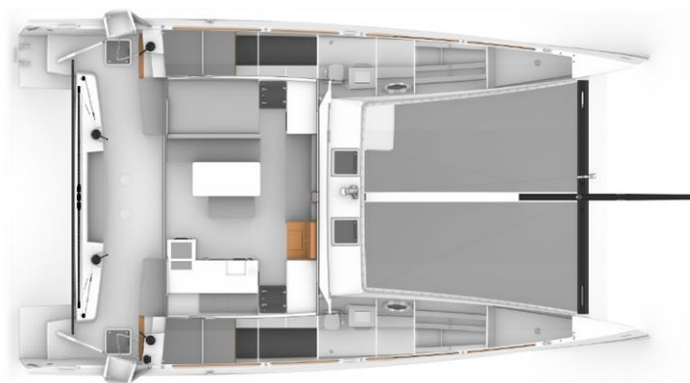
*Architect*

Constructeur :

*Shipyard*

Image non contractuelle : Croix carbone en option

Le Chantier se réserve le droit de renommer le « TS42v2 » pendant la période de validité indiquée



A

3 doubles (plus 2 simples en option)

Christophe Barreau / Paris - France

Marsaudon Composites / Lorient - France

# Croisière Sportive

## Coques, nacelle, pont et structure / Hulls, platform, deck and structure

Stratification des pièces composites sur moule femelle intégral selon le procédé d'infusion.

*Stratification of composite parts in a female mold using infusion process.*

Sandwich renfort de verre et résine polyester, infusé sur une couche dure en verre + résine vinylester

*Sandwich with glass and polyester resin reinforcements, infused on vinylester + fibreglass hard coat*

Ame en mousse PVC.

*PVC foam core.*

## Plan de pont et fermetures / Deck and hatches lay out

### Cinq winchs / Five winches:

3 manivelles de winch + housses de rangement

*3 winch handles.+ storage pockets*

Réglage de l'écoute de grand-voile sur rail et chariots à billes avec deux winchs dédiés

*Adjustment of the mainsail sheet on a rail and ball cars with two dedicated winches*

Réglage de l'écoute de solent auto-vireur sur rail et chariot à billes

*Self-tacking genoa sheet adjustments on a rail and ball cars*

Ecoutes GV/Solent continues bâbord/tribord.

*Continuous Mainsail sheet and continuous genoa sheet (portside and starboard)*

### Trente Deux Panneaux de pont et hublots / Thirty Two Deck hatches and portlights:

Fermeture de la nacelle par une porte textile zippée

*Closure of the saloon with a zipped textile door*

Fermetures des descentes par panneaux plexi et serrures

*Companion way closures with Plexiglass panels and locks*

Jeu de balcons et chandeliers inox équipé de filières en câbles inox

*Stainless steel pulpits and stanchions equipped with stainless steel safety lines*

2 x Grandes soutes à voiles dans les points avant. Possibilité de les convertir en cabine simple (en option)

*2 x Big forward sail lockers that can be converted to additional single cabins (available in option)*

8 x mains courantes sur le roof

*2 x handrails on the roof*

6 x taquets d'amarrage

*6 x mooring cleats*

2 x coffres de cockpit

*2 x cockpit lockers*

2 x Grands coffres en pied de Mât

*2 x big lockers at mast foot*

2 x Coffres supplémentaires en pointe avant

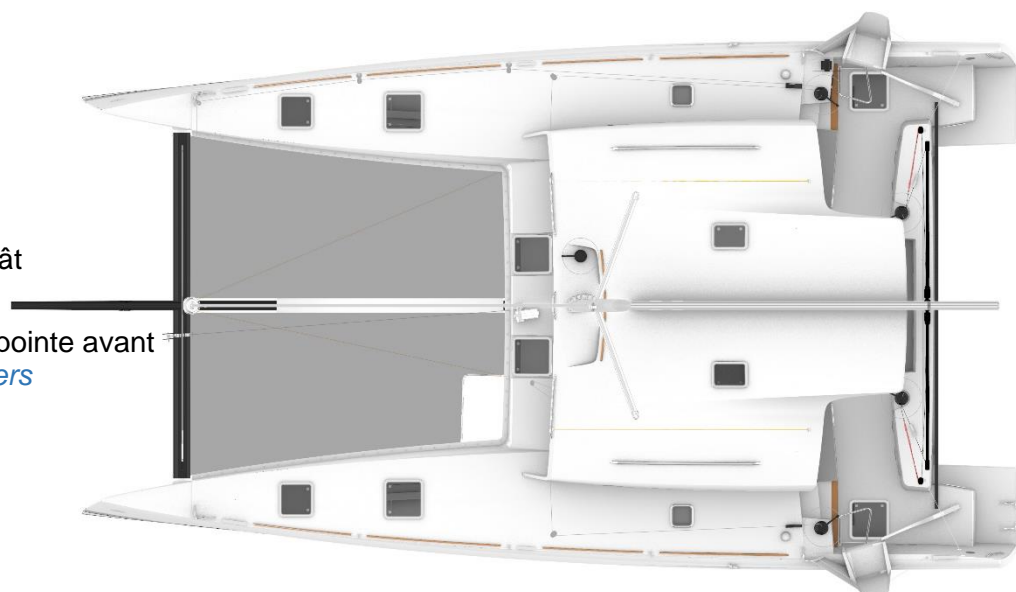
*2 x Supplementary forward lockers*

Filet plage avant

*Safety net*

1 Echelle de bain

*1 Swimming ladder*





## Aménagements / Standard Arrangement

### Cockpit / Cockpit

Deux sièges de barre externes avec protections textiles

*Two external helm seats with splash guards*

Trois Banquettes fixes pour deux personnes avec sellerie

*Three fixed two-person longseats with fitted cushions*

Deux encastremets pieds de table

*Two table anchor points*

Deux housses de rangement pour les plexiglass du roof

*Two storage pouches for the roof's removable plexiglass*

### Nacelle confortable / Saloon comfortable:

Un carré composé d'une table mobile, une banquette double mobile et d'une assise fixe trois places avec sellerie

*A mobile dining table, two-person mobile longseat and a fixed longseat with three places, all with fitted cushions*

*A mobile dining table, two-person mobile longseat and a fixed longseat with three places, all with fitted cushions*



Banette Double (190 x 110cm)

*Double Day Bed (190 x 110cm)*

Une cuisine équipée d'un évier, d'une plaque de cuisson, d'un réfrigérateur refroidissement à air 65l

*Equipped kitchen including sink, a cooking top and a 65l air-cooled refrigerator*

Une table à carte avec pupitre, rangement, console de support d'électronique et une assise mobile

*A chart table with desk, storage and electronics console with mobile seat*

### Les flotteurs / The hulls:

Les cabines principales sont équipées d'un lit double transversal (200 x 135 cm) avec de rangements accessibles et les planchers en carbone

*The main rear cabins are both spacious and luminous, equipped with a large double bed (200 x 135cm) and plenty of accessible storage spaces and floorboards in carbon*

Sanitaire avec douche, WC manuel et lavabo par coque

*Each hull is equipped with a bathroom including a shower, manual toilet and a wash basin*

De grands espaces de rangement en avant de la descente et dans la pointe avant

*Multiple spacious storage areas next to the stairs and in the forward sail lockers*



## Gréement/ Rigging

Mât fixe et bôme en aluminium anodisé gris

*Fixed aluminum mast and boom, anodized grey*

Poutre transversale en aluminium anodisée gris

*Aluminum Crossbeam, anodized grey*

Feux de navigation et de mouillage LED

*Navigation and mooring LED lights*

Gréement dormant inox monotoron

*Monotoron stainless steel standing rigging*

Gréement courant polyester

*Polyester running rigging*

Drisse de grand-voile Dyneema

*Dyneema mainsail halyard*

Grand-voile et solent autovireur (sur enrouleur) Dacron

*Dacron mainsail and self-tacking genoa (on a furler)*

## Appendices / Appendages

Plan antidérive sous forme de quillons fixes  
*Fixed mini keels for good upwind sailing*

Safrans suspendus sur mèches  
*Suspended rudders on shafts*

Barres franches avec transmission directe par tube carbone  
*Double Tillers with direct transmission by carbon tube*

## Motorisation / Engines

Deux moteurs inboard diesel 29 CV avec transmission Saildrive  
*Two inboard diesel engines 29 HP with Saildrive transmission*

Deux hélices bipales bec de canard  
*Two dual folding blade propellers*

Une batterie de démarrage 60 Amp par moteur  
*60 Amp start-up battery per engine*

Commandes moteurs au poste de barre tribord  
*Throttle controls by starboard helm.*

## Plomberie et Electricité / Plumbing and Electricity

Circuit électrique 12 V avec commande et contrôle électronique à la table à carte  
*12 V electrical circuit with electronic command and control panel by chart table*

Deux batteries de service de 115 Ah chacune  
*Two service batteries of 115 Ah each*

Quatre prises USB doubles (une dans chaque cabine, une à la table à carte et à la bannette double)  
*Four double USB sockets (one in each cabin, one by the chart table and at the day bed)*

Eclairage intérieur LED  
*LED Interior lighting*

Réseau d'eau chaud / froid sous pression avec points d'eau dans les sanitaires et la cuisine  
*Pressurised hot / cold water system with distribution in bathrooms and kitchen*

Deux WC manuels et deux réservoirs eaux noires  
*Two manual toilets with a black water tank each*

Assèchement par quatre pompes électriques automatiques dans les flotteurs et quatre pompes manuelles  
*Draining with four automatic electric pumps in the hulls and four manual pumps*

Un Guindeau de 1000 W sur pont  
*1000W windlass on deck*

**Prix du bateau mâté et mis à l'eau à quai devant le chantier**  
**Price, Launched at our shipyard in Lorient - France**

418 000 HT excl VAT  
501 600 € TTC incl VAT

Pour toutes demandes, nous consulter :

[contact@marsaudon-composites.com](mailto:contact@marsaudon-composites.com)

*Please contact us for any query you may have:*

[contact@marsaudon-composites.com](mailto:contact@marsaudon-composites.com)

*English translation is a commercial aide only*

**marsaudon  
composites**

Naviguez tout simplement...

