

## STANCHION SYSTEM

Our stanchion system consists of 3 types: fixed stanchions, to be permanently installed on board; removable stanchions with a quick lock coupling system; removable stanchions with a bayonet coupling system. The stanchions are made of carbon fibre tubes and AISI316L stainless steel bottom end. The “fixed” type has a terminal with a threaded pin, to be screwed directly into the deck. It can be fastened from below by means of a nut or it can be screwed onto a threaded counterplate prepared on the hull. The removable “quick lock” system uses our quick-connect fittings for the base on the deck and for the male plug that carries the carbon tube. The removable “bayonet” type has a special deck socket to be mounted on the boat and a bayonet coupling device that engages with a 90° rotation.

Il nostro sistema di candelieri si articola in 3 tipologie: candelieri fissi, da installare in maniera permanente a bordo; candelieri removibili con sistema di aggancio quick lock; candelieri removibili con sistema di aggancio a baionetta. I candelieri sono realizzati con tubo in fibra di carbonio e terminali in acciaio inox AISI316L. Il tipo “fisso” ha un terminale con perno filettato, da avvitare direttamente in coperta. Si può fissare da sotto tramite dado o si può avvitare su contropiastra filettata predisposta sullo scafo. Il sistema removibile “quick lock” utilizza il nostro sistema di aggancio/sgancio rapido per la base in coperta e per l’innesto che porta il tubo in carbonio. Il sistema removibile a “baionetta” utilizza un bicchiere apposito, da montare in barca e un terminale con aggancio a baionetta che si innesta con una rotazione di 90°.



### FEATURES:

- innovative design and technology
- full carbon pole
- UV protective clear coating.
- available size: Ø 33 mm, Ø 45 mm, Ø 66 mm, arch-shaped
- custom colour available on request
- extremely lightweight and strength
- easy installation
- low maintenance
- proprietary connection system
- made in Italy

### CONSTRUCTION & ACCESSORIES:

- pre-preg autoclaved carbon fibre
- chopped carbon fibre (for arch-shaped stanchion only)
- textile fitting made of Dyneema®
- CNC machined AISI316L fittings

### CARATTERISTICHE:

- design innovativo ed elegante
- tubo in carbonio
- vernice protettiva anti UV
- dimensioni disponibili: Ø 33 mm, Ø 45 mm, Ø 66 mm, a sciabola
- colori personalizzati disponibili su richiesta
- estremamente leggero e robusto
- facile installazione
- bassa manutenzione
- sistema di connessione proprietario
- made in Italy

### COSTRUZIONE E ACCESSORI:

- carbonio pre-impregnato in autoclave
- carbonio a fibra corta (per il candeliere a sciabola)
- fitting tessile in Dyneema®
- fitting in acciaio inox AISI316L lavorato CNC

The stanchions are available in 3 sizes, with tube diameters of 33 mm, 45 mm, 66 mm. They can have from 2 to 4 rows of lifelines, depending on the height of the stanchion and the reference standard. The 33 mm diameter stanchions are typically suitable for boats under 24 meters long, which must comply with the ISO standard. The 66 and 45 mm diameter stanchions, are conceived especially for large boats and superyachts, for securing deck areas, helipads, stern platforms and opening terraces. In addition, we can produce an arc-shaped stanchion, made of chopped carbon fibre, with the same connection system on the deck. They are supplied with an anti-UV clear-coating, matte finish. They can also be supplied with a glossy finish or custom colour on request. We can also supply textile Dyneema® rigging, according to the specifications required by the regulations applied. The length of the stanchions is 630 mm or 1000 mm, depending on the size of the tube. Stanchions with custom lengths can be made on request.

I candelieri sono disponibili in 3 taglie, con tubo di diametro 33 mm, 45 mm, 66 mm. Possono avere da due fino a 4 file di draglie, a seconda dell'altezza del candeliere e della normativa di riferimento. I candelieri di diametro 33 mm sono adatti per imbarcazioni sotto i 24 mt di lunghezza che devono rispettare la norma ISO. I candelieri di taglia 66 e 45 mm, sono adatti soprattutto per grandi imbarcazioni e superyachts, per mettere in sicurezza aree di coperta, piattaforme per elicotteri, terrazze apribili e spiaggetta di poppa. Inoltre realizziamo un elegante candeliere a "sciabola" realizzato in carbonio a fibra corta, con lo stesso sistema di aggancio in coperta. Sono forniti con un rivestimento trasparente opaco anti-UV. Possono essere realizzati anche con finitura lucida o colore a scelta del cliente. Possiamo inoltre fornire il rigging completo in Dyneema®, secondo la normativa applicata. La lunghezza del candeliere è 630 mm o 1000 mm. Lunghezze speciali su richiesta.



Part number	Description	Material	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Weight (g)
	<b>FIXED STANCHIONS</b>					
SF 3363	fixed stanchion - Ø 33, H 630	AISI316/carbon	630	43	40	650
	<b>QUICK LOCK STANCHIONS</b>					
Q 3201	quick mount socket Q32	AISI316	72	32	40	260
Q 3202	quick mount socket Q32- 4 holes	AISI316	-	-	-	-
SQ 3233.02	quick mount stanchion - Ø 33, H 630	AISI316/carbon	630	33	-	-
SQ 3233.03	quick mount stanchion - Ø 33, H 1000	AISI316/carbon	1000	33	-	-
SQ 3245.03	quick mount stanchion - Ø 45, H 1000	AISI316/carbon	1000	45	-	-
Q 5201	quick mount socket Q52	AISI316	93	52	66	-
SQ 5266.04	quick mount stanchion - Ø 66, H1 000	AISI316/carbon	1000	66	-	-
	<b>BAYONET LOCK STANCHIONS</b>					
SB 4500	bayonet mount socket Ø 45	AISI316	67	60	108	-
SB 45.03	bayonet mount stanchion - Ø 45, H 1000	AISI316/carbon	1000	45	-	-
SB 6600	bayonet mount socket Ø 66	AISI316	-	-	-	-
SB 66.04	bayonet mount stanchion - Ø 66, H 1000	AISI316/carbon	1000	66	-	-



