



Réglages Dinghy 12' au Près

Vent réel (m/s)	<2	2	3	4	5	6	7, >=8
Position Longitudinale	Banc central	Banc central	Banc central	CG 25cm en arrière du banc central	CG 30cm en arrière du banc central	CG 30cm en arrière du banc central	CG 40cm en arrière du banc central
Gîte	Sous le vent 25°	Sous le vent 15°-20°	0° (à plat) - Sous le vent 15°	0° (à plat) - Sous le vent 10°	0° (à plat) - Sous le vent 10°	0° (à plat) - Sous le vent 10°	0° (à plat) - Sous le vent 10°
Pied de mât	Position de Base	Base	Base	Base	Base	Base	Base ou 10mm en arrière
Tension haubans	5	6	6	8	10	10	12
Drisse	Fixation de la vergue juste à toucher	Fixation de la vergue à toucher	Fixation de la vergue à toucher	Fixation de la vergue à toucher	Fixation de la vergue à toucher	Fixation de la vergue à toucher	Fixation de la vergue à toucher
Ecoute	Bôme à 30° de l'axe	Penons de chute tendus 20% du temps	Penons de chute tendus 40% du temps	Penons de chute tendus 80% du temps	Voile pleine, penons de chute tendus	Léger refus guindant, penons de chute tendus	Net refus guindant, penons de chute tendus
Hale-bas	À peine tendu	À peine tendu	Tendu	Bien tendu, penons de chute tendus 80% du temps	Bien tendu, penons de chute tendus 100% du temps	Très bien tendu, penons de chute tendus	Très bien tendu, penons de chute tendus
Palan d'amure	Légers plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis ou absence de plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis ou absence de plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis ou absence de plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis ou absence de plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis au point de fixation inférieur de la vergue
Bordure (distance bôme - voile à sa partie moyenne)	40 cm	40 cm	30 cm	20 cm	10 cm	Tendue	Tendue
Dérive (immersion)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100% ou 80%
Tension ralingue de vergue	Plis horizontaux marqués	Plis horizontaux marqués	Plis horizontaux	Petits plis horizontaux	Petits plis horizontaux	Petits plis horizontaux ou juste tendue	Petits plis horizontaux ou juste tendue



Réglages Dinghy 12' au Portant

Vent réel (m/s)	<2	2	3	4	5	6	7, >=8
Position Longitudinale	Banc central	Banc central	CG 30cm arrière banc central	CG 30cm arrière banc central	CG 40cm arrière banc central	CG 60cm arrière banc central	Au niveau du bxn : arrière
Gîte	Sous le vent 25°	Sous le vent 20° ou à plat	Au vent 20°	Au vent 20°	Au vent 20°	Au vent 20°	Au vent 10°
Pied de mât	Position de base ou 10mm avant	Position de base ou 10mm avant	Position de base ou 10mm avant	Position de base ou 10mm avant	Base	Base	Position de base ou 10mm arrière
Haubans	Comme au près	Comme au près	Comme au près	Comme au près	Comme au près	Comme au près	Comme au près
Drisse	Fixation de la vergue juste à toucher	Fixation de la vergue juste à toucher	Fixation de la vergue juste à toucher	Fixation de la vergue juste à toucher	Fixation de la vergue juste à toucher	Fixation de la vergue juste à toucher	Fixation de la vergue à toucher
Ecoute	Bôme à 30° de l'axe	Bôme en appui sur le hauban sous le vent	Bôme en appui sur le hauban sous le vent	Bôme en appui sur le hauban sous le vent	Bôme en appui sur le hauban sous le vent	Bôme en appui sur le hauban sous le vent	Bôme en appui sur le hauban ou moins ouvert pour maintenir la gîte
Hale-bas	Juste tendu, maximum vrillage chute	Juste tendu, maximum vrillage chute	Tendu, vrillage chute	Bien tendu, vrillage chute	Bien tendu, vrillage chute	Très bien tendu, maximum vrillage chute	Très bien tendu, moins de vrillage pour maintenir la gîte
Palan d'amure	Légers plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis au point de fixation inférieur de la vergue	Légers plis au point de fixation inférieur de la vergue
Bordure (distance bôme - voile à sa partie moyenne)	40 cm	40 cm	40 cm	40 cm	30 cm	20 cm	20 cm
Dérive (immersion)	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30% à 100%
Tension ralingue vergue	Plis horizontaux marqués	Plis horizontaux marqués	Plis horizontaux	Petites plis horizontaux	Tendu	Tendu	Tendu



Quantum Sail Design Group Italie: via Marinetti, 8 - 16043 Chiavari (GE) Italie
 Responsable technique: Vittorio d'Albertas +39 3355642161 vdalbertas@quantumsails.com

