

Choix des winchs

1. Choix du matériau, des vitesses et du design

Aluminium : Winchs Radial Aluminium à 1, 2 et 3 vitesses, self-tailing ou « Plain Top » (sans self-tailing).

Winchs Classiques Aluminium 1 Vitesse, Plain Top (sans self-tailing) pour les tailles 6 et 8; winchs self-tailing 2 et 3 vitesses à partir de la taille 980, en aluminium ou aluminium/acier inoxydable.

Chrome : Winchs Radial Chrome avec poupée chromée, embase et dessus en composite noir, 1, 2 et 3 vitesses self-tailing.

Winchs Classiques tout chrome avec poupée, embase et dessus chromés, 1, 2 et 3 vitesses, 1, 2 et 3 vitesses, self-tailing ou Plain Top.

Acier inoxydable : Winchs avec poupée, embase et dessus en acier inoxydable ; self-tailing 2 et 3 vitesses, Winchs 4 vitesses dans certaines grandes tailles.

Bronze : Winchs 1, 2 et 3 vitesses, self-tailing ou Plain Top.

Fibre de carbone : Winchs en fibre de carbone 2 et 3 vitesses, self-tailing ou « Top Cleat » (avec taquet). Veuillez contacter Harken pour commander les winchs pour grands voiliers de croisière, Mégayachts et Grand Prix Racing.

Winchs motorisés : Choix des Winchs à motorisation électrique ou hydraulique et des composants du système. Veuillez contacter Harken pour toute commande de Winchs hydrauliques.

2. Déterminer la taille

Le Tableau de tailles permet de sélectionner les Winchs en fonction des applications et des dimensions du gréement. En cas de doute, utiliser le graphique des tailles usuelles. Veuillez contacter Harken pour toute commande de grands Winchs Grand Prix et Mégayachts.

3. Choix de manivelle à roulement à billes

Manivelles classiques ou verrouillables en bronze chromé, bronze et aluminium. Modèles SpeedGrip et Standard 203 mm (8") et 254 mm (10").

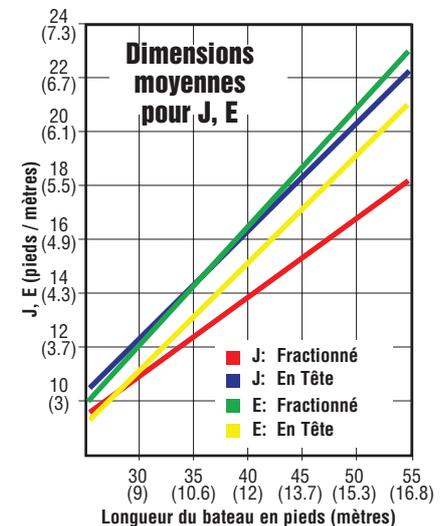
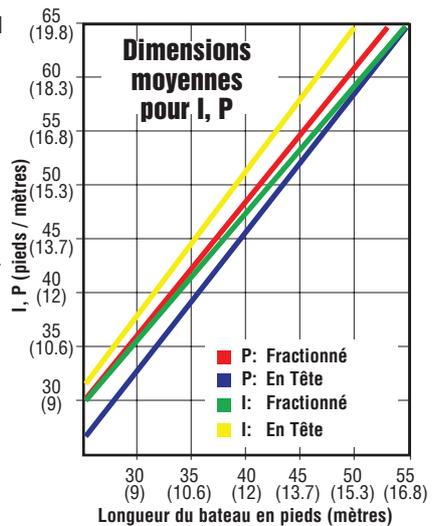
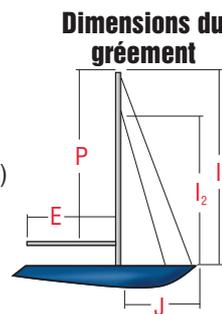


Tableau de tailles

Taille	Génois				Grand-voile						Spinnaker				Trinquette			
	Ecoute		Drisse		Ecoute GV en bout de bôme		Drisse		Ris		Ecoute		Hale-bas et balancine de tangon		Drisse			
	Surface maxi 100% triangle avant (I x J x .5)		I Max		Ecoute 4:1 surface maxi (P x E x .5)		P Max		P Max		Surface maxi (I x J x 1.8)		I Max		I Max			
	ft ²	m ²	ft	m	ft ²	m ²	ft	m	ft	m	ft ²	m ²	ft	m	ft	m		
6	75	7	25	7.6	—	—	25	7.6	34	10.4	500	46.5	25	7.6	35	10.7	25	7.6
8	115	10.5	36	11	150	14	32	9.8	40	12.2	800	74	36	11	44	13.4	37	11.3
16*	155	14.5	42	12.8	230	21	38	11.6	46	14	975	91	42	12.8	50	15.2	42	12.8
20	155	14.5	42	12.8	230	21	38	11.6	46	14	975	91	42	12.8	50	15.2	42	12.8
32*	225	21	48	14.6	335	30	43	13.1	53	16.2	1135	105	48	14.6	56	17	48	14.6
35	225	21	48	14.6	335	30	43	13.1	53	16.2	1135	105	48	14.6	56	17	48	14.6
40	270	25	54	16.5	410	38	49	14.9	57	17.4	1240	115	54	16.5	61	18.6	54	16.5
44*	340	31.5	64	19.5	560	52	59	18	68	20.7	1400	130	64	19.5	73	22.2	64	19.5
46	365	34	69	21	625	58	64	19.5	73	22.2	1530	142	68	20.7	78	23.8	69	21
48*	390	36	73	22.2	700	65	68	20.7	78	23.8	1750	162	74	22.5	82	25	73	22.2
50	390	36	73	22.2	700	65	68	20.7	78	23.8	1750	162	74	22.5	82	25	73	22.2
53*	435	40	77	23.5	765	72	73	22.2	85	25.9	1960	182	79	24	90	27.4	77	23.5
60	525	49	82	25	850	79	80	24.4	92	28	2200	204	85	25.9	98	29.9	82	25
70	590	55	86	26.2	1000	93	85	25.9	97	29.6	3000	279	91	27.7	108	33	86	26.2
74*	950	88	100	30.5	1350	125	102	31.1	—	—	—	—	105	32	—	—	—	—
80	950	88	100	30.5	1350	125	102	31.1	—	—	—	—	105	32	—	—	—	—

*Disponible uniquement en acier inoxydable, tout chrome et bronze. Voir page 189.