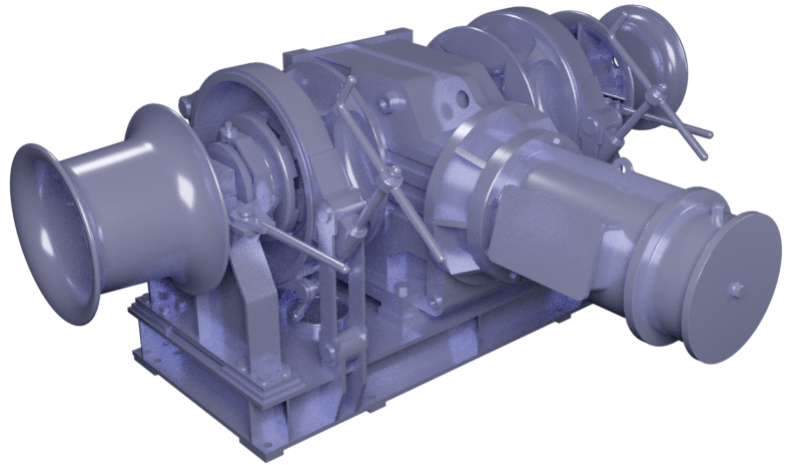


ELECTRIC ANCHOR WINDLASSES TYPE GMB-ND

Anchor windlass of «GMB-ND» type has the remote anchor drop (starboard).

- Anchor chain grade: 12,5-81 mm

The windlass of this type could be customized for power, working load, anchor chain grade, warping head, and other parameters under request.



Nº	Model	Driven mode	Anchor chain diameter, mm	Speed of the anchor chain drop, m/sec	Speed of the mooring line drop, m/sec	Nominal pull, kN	Working load, kN	Braking moment of the brake band, kN	Power, kw
1	GMB-12,5ND	Electric driven motor 220V or 380V, 50Hz	12,5	0,19 / 0,063	0,14	3,53	6,64	19,80	3 / 1,2
2	GMB-14ND		14	0,22 / 0,073	0,26	4,43	8,33	24,60	3 / 1,2
3	GMB-16ND		16	0,2 / 0,067	0,25	5,79	10,88	32,10	4,3 / 1,7
4	GMB-17,5ND		17,5	0,15 / 0,05	0,27	6,92	13,02	38,10	4,3 / 1,7
5	GMB-19ND		19	0,2 / 0,067	0,27	8,16	15,34	50,00	6 / 2,5
6	GMB-20,5ND		20,5	0,2 / 0,067	0,27	9,50	17,96	52,50	6 / 2,5
7	GMB-22ND		22	0,19 / 0,063	0,25	10,94	20,57	60,00	6 / 2,5
8	GMB-24ND		24	0,15 / 0,075	0,25	13,02	24,50	71,10	8,5 / 3,5
9	GMB-26ND		26	0,15 / 0,075	0,20	15,28	28,70	83,40	8,5 / 3,5
10	GMB-28ND		28	0,3 / 0,15 / 0,05	0,21	17,72	33,32	96,30	8,5 / 3,5
11	GMB-30ND		30	0,3 / 0,15 / 0,05	0,21	20,34	38,25	110,40	11 / 11 / 7,5
12	GMB-32ND		32	0,3 / 0,15 / 0,05	0,23	23,14	43,52	125,10	11 / 11 / 7,5
13	GMB-34ND		34	0,33 / 0,167 / 0,084	0,23	26,13	49,13	140,40	11 / 11 / 7,5
14	GMB-36ND		36	0,33 / 0,167 / 0,084	0,23	29,29	55,08	156,90	16 / 16 / 11
15	GMB-38ND		38	0,33 / 0,167 / 0,084	0,23	32,63	61,40	174,30	16 / 16 / 11
16	GMB-40ND		40	0,42 / 0,20 / 0,09	0,25	36,16	68,00	192,00	22 / 22 / 16
17	GMB-42ND		42	0,42 / 0,20 / 0,09	0,28	39,87	74,97	210,90	22 / 22 / 16
18	GMB-44ND		44	0,42 / 0,20 / 0,09	0,28	43,75	82,28	230,70	22 / 22 / 16
19	GMB-46ND		46	0,42 / 0,20 / 0,09	0,30	47,82	89,93	251,10	30 / 30 / 22
20	GMB-48ND		48	0,34 / 0,16 / 0,08	0,30	52,07	97,92	272,40	30 / 30 / 22
21	GMB-50ND		50	0,34 / 0,16 / 0,08	0,30	56,50	106,25	294,30	30 / 30 / 22
22	GMB-52ND		52	0,34 / 0,16 / 0,08	0,30	61,11	114,92	318,00	30 / 30 / 22

Dimensions for the higher anchor chain diameters available by request: order@umsteam.com