











## M2000 RADIAL LOAD RATINGS

NOMINAL SHAFT DIAMETER (IN)	L10 HRS LIFE	RADIAL LOAD RATINGS AT VARIOUS REVOLUTIONS PER MINUTE								
		50	100	200	500	1000	1200	1500	1800	2500
2 11/16	5000	15600	12600	10300	7800	6340	5930	5610	----	----
	10000	12600	10300	8340	6340	5150	4810	4560	----	----
	20000	10300	8340	6780	5150	4180	3910	3700	----	----
	50000	7800	6340	5150	3910	3180	2970	2810	----	----
	100000	6340	5150	4180	3180	2580	2410	2280	----	----
3 3/16	5000	25250	20510	16660	12660	10280	9730	-----	-----	-----
	10000	20510	16660	13530	10280	8350	7910	-----	-----	-----
	20000	16660	13530	10990	8350	6780	6420	-----	-----	-----
	50000	12660	10280	8350	6340	5150	4880	-----	-----	-----
	100000	10280	8350	6780	5150	4180	3960	-----	-----	-----
3 11/16	5000	31020	25200	20470	15550	12630	11960	-----	-----	-----
	10000	25200	20470	16620	12630	10260	9710	-----	-----	-----
	20000	20470	16620	13500	10260	8330	7890	-----	-----	-----
	50000	15550	12630	10260	7790	6330	5990	-----	-----	-----
	100000	12630	10260	8330	6330	5140	4870	-----	-----	-----
4 7/16	5000	40700	33050	26850	20400	16570	-----	-----	-----	-----
	10000	33050	26850	21810	16570	13460	-----	-----	-----	-----
	20000	26850	21810	17710	13460	10930	-----	-----	-----	-----
	50000	20400	16570	13460	10220	8300	-----	-----	-----	-----
	100000	16570	13460	10930	8300	6740	-----	-----	-----	-----
4 15/16	5000	54590	44340	36010	27360	22220	-----	-----	-----	-----
	10000	44340	36010	29250	22220	18050	-----	-----	-----	-----
	20000	36010	29250	23760	18050	14660	-----	-----	-----	-----
	50000	27360	22220	18050	13710	11140	-----	-----	-----	-----
	100000	22220	18050	14660	11140	9050	-----	-----	-----	-----

Note: Refer to page 61 for seal speed limits.



**MOLINE BEARING CO.**

