

Designations Bearing unit	Separate components		Basic load ratings		Fatigue load limit P_u	Limiting speed with shaft tolerance h6	Mass Bearing unit
	Housing	Bearing	dynamic C	static C_0			
—			lbs/kN		lbs/kN	r/min	lb/kg
FYT 1/2 RM	FYT 503 U	YAT 203-008	2 150 9,56	1 070 4,75	50 0,2	9 500	0.68 0,31
FYT 1/2 TF	FYT 503 U	YAR 203-008-2F	2 150 9,56	1 070 4,75	50 0,2	9 500	0.73 0,33
FYT 5/8 RM	FYT 503 U	YAT 203-010	2 150 9,56	1 070 4,75	50 0,2	9 500	0.66 0,30
FYT 5/8 TF	FYT 503 U	YAR 203-010-2F	2 150 9,56	1 070 4,75	50 0,2	9 500	0.68 0,31
FYT 3/4 RM	FYT 504 U	YAT 204-012	2 860 12,7	1 470 6,55	60 0,28	8 500	1.05 0,47
FYT 3/4 TF/AH	FYT 504 U/AH	YAR 204-012-2F/AH	2 860 12,7	1 470 6,55	60 0,28	8 500	1.10 0,50
FYTB 3/4 TF	FYTB 504 M	YAR 204-012-2F	2 860 12,7	1 470 6,55	60 0,28	8 500	1.10 0,50
FYTJ 3/4 TF	FYTJ 504	YAR 204-012-2F	2 860 12,7	1 470 6,55	60 0,28	8 500	0.95 0,43
FYT 7/8 TF	FYT 505 U	YAR 205-014-2F	3 150 14	1 760 7,8	80 0,335	7 000	1.45 0,66
FYT 15/16 RM	FYT 505 U	YAT 205-015	3 150 14	1 760 7,8	80 0,335	7 000	1.35 0,61
FYT 15/16 TF	FYT 505 U	YAR 205-015-2F	3 150 14	1 760 7,8	80 0,335	7 000	1.40 0,64
FYT 1. RM	FYT 505 U	YAT 205-100	3 150 14	1 760 7,8	80 0,335	7 000	1.30 0,60
FYT 1. TF	FYT 505 U	YAR 205-100-2F	3 150 14	1 760 7,8	80 0,335	7 000	1.30 0,60
FYTB 1. TF	FYTB 505 M	YAR 205-100-2F	3 150 14	1 760 7,8	80 0,335	7 000	1.40 0,63
FYTJ 1. TF	FYTJ 505	YAR 205-100-2F	3 150 14	1 760 7,8	80 0,335	7 000	1.30 0,58
FYT 1.1/8 TF	FYT 506 U	YAR 206-102-2F	4 390 19,5	2 520 11,2	110 0,475	6 300	2.10 0,95