

Seal Piston TTE



TTE piston seal, single-acting, asymmetrical profile. Made of polyurethane "Tecnanol", it is characterized by high flexibility, low deformation, excellent wear resistance. The inner lip ensures a good seal static, the outer lip (shorter and thicker) dynamic.

Type	Pressure [bar]	Speed [m / s]	Temperature [° C]	Stuff	Resistance Media	Equivalent seals
TTE	400	0.5	-40 110	Polyurethane Tecnanol	> Hydraulic oils > Water > emulsions	NA300, PUA..., RSE, K23, UN, MUP-O, KNA 28, MA28

Name	d (rys.)	D (rys.)	h (rys.)	H (rys.)
TTE-1002	8	14	6	6,80
TTE-1003	10	16	5,50	6,50
TTE-1004	10	16	8	9
TTE-1007/1	18	24	5	6
TTE-1009	15	25	8,20	9
TTE-1011	20	30	8	9
TTE-1012	22	30	6,40	7
TTE-1013	22	32	8	9
TTE-1014	22	32	10	11
TTE-1015	26	32	5	6
TTE-1016	22	34	8,40	9,40
TTE-1019	25	35	8	9
TTE-1020	27	35	10	11
TTE-1022	21	37	12	13
TTE-1023	31	38	4,70	5,20
TTE-1024	25	40	10	11
TTE-1024/1	25	40	10	11
TTE-1025	30	40	6,50	7,50
TTE-1026	30	40	10	11
TTE-1027	32	40	8	9
TTE-1034	30	45	10	11
TTE-1035	30	50	12	13
TTE-1036	32	50	10	11
TTE-1037	35	50	8,50	9,50
TTE-1038	35	50	10	11
TTE-1039	40	50	5	5,50

Name	d (rys.)	D (rys.)	h (rys.)	H (rys.)
TTE-1040	40	50	10	11
TTE-1042	42	50	5,50	6,30
TTE-1043	42	50	8	9
TTE-1046/1	42	52	9,60	10,60
TTE-1047	40	55	10	11
TTE-1050	45	60	10	11
TTE-1051	50	60	5	5,50
TTE-1052	50	60	7	8
TTE-1053	50	60	10	11
TTE-1055	43	63	12	13
TTE-1057	48	63	10	11
TTE-1058	48	63	12	13
TTE-1059	53	63	7	8
TTE-1060	53	63	12	13
TTE-1063/1	50	65	11	11
TTE-1065	55	65	10	11
TTE-1065/1	55	65	10	11
TTE-1066/1	57	65	7	8
TTE-1069	50	70	13,50	14,50
TTE-1072	55	70	12	13
TTE-1073	60	70	7	8
TTE-1073/1	60	70	7	8
TTE-1075/1	62	70	5	6
TTE-1079	55	75	13,50	14,50
TTE-1080	65	75	5	5,50
TTE-1083	65	75	10	11
TTE-1083/1	65	75	10	11
TTE-1085	60	80	13,50	14,50
TTE-1086	60	80	13,50	14,50
TTE-1088	70	80	7	8
TTE-1088/1	70	80	7	8
TTE-1089	70	80	12	13
TTE-1090	72	80	12	13
TTE-1092	75	85	10	11
TTE-1092/1	75	85	10	11
TTE-1094	75	90	12	13
TTE-1098	80	90	10	11
TTE-1096	75	90	12	13
TTE-1098/1	80	90	10	11
TTE-1099	80	90	13	14
TTE-1100	75	95	13,50	14,50
TTE-1103	85	95	8,50	9,50
TTE-1103/1	85	95	8,50	9,50
TTE-1105	80	100	10	11
TTE-1106	80	100	12	13
TTE-1106/1	80	100	12	13
TTE-1107	80	100	13,50	14,50

Name	d (rys.)	D (rys.)	h (rys.)	H (rys.)
TTE-1108	85	100	12	13
TTE-1113	90	105	12	13
TTE-1113/1	80	110	18	19
TTE-1114	90	110	12	13
TTE-1114/1	90	110	12	13
TTE-1115	95	110	12	13
TTE-1115/1	95	110	12	13
TTE-1125	125	105	12	13
TTE-1126	125	105	15	16
TTE-1126/1	125	105	15	16
TTE-1127	125	115	7	8
TTE-1127/1	125	115	7	8
TTE-1129	130	110	12	13
TTE-1133	140	120	12	13
TTE-1134	140	120	15	16
TTE-1138/1	160	140	15	16
TTE-1142	180	160	13,50	14,50
TTE-1143	180	166	15,50	16,50
TTE-1144/1	200	180	15	16
TTE-1144/2	220	200	15	16