



The function of **ARM-TPE** wiper is to prevent introduction of contamination into the system, to protect the guiding parts and to extend the service life of the rod seal. The wiper lip produces an effective cleaning action to avoid damage to all internal components.

The ribs on the inner surface **give stability** and prevent twisting of the wiper in the groove or sticking onto the rod.

An external sealing lip on the static side contacts the housing in order to prevent **intrusion of impurities** via the outer diameter.

This wiper is used in heavy duty environments such as mud or ice.

The wiper is produced in polyester resin which ensures increased **wear resistance** and excellent properties in case of heavy applications.

Operating conditions

Temperature -30°C to 110°C
Speed ≤ 0,8 m/s

Materials

Polyester TPE

Assembly

The wipers may easily be mounted into the grooved housing

Advantages

- Good protection of the housing against external intrusion
- Suitable for heavy duty environments
- Excellent abrasion resistance
- Extended service life
- Easy to assemble
- Good price-performance ratio

Please contact us for applications approaching maximum values.

d	D	L	C	H	ISO 6195/A	Reference	d	D	L	C	H	ISO 6195/A	Reference
20	28	5	25,5	7	•	ARM-20-TPE ARM-20-1-TPE	100	110,6	5,3	104	7	•	ARM-100-2-TPE ARM-100-1-TPE ARM-100-TPE
	28,6	5,3	23	7				112,2	7,1	106	10		
22	30	5	27,5	7	•	ARM-22-TPE ARM-22-1-TPE	110	122,2	7,1	116	10	•	ARM-110-1-TPE ARM-110-TPE
	33,6	5,3	25	7				125	9,5	120	14		
25	33	5	30,5	7	•	ARM-25-TPE ARM-25-1-TPE	115	127,2	7,1	121	10	•	ARM-115-TPE
	33,6	5,3	28	7				120	7,1	126	10		
28	36	5	33,5	7	•	ARM-28-TPE ARM-28-1-TPE	120	132,2	7,1	126	10	•	ARM-120-TPE
	36,6	5,3	31	7				125	7,1	131	10		
30	38	5	35,5	7	•	ARM-30-TPE ARM-30-1-TPE	125	137,2	7,1	135	14	•	ARM-125-1-TPE ARM-125-TPE ARM-125-2-TPE
	38,6	5,3	33	7				140	9,5	133	16		
32	40	5	37,5	7	•	ARM-32-TPE ARM-32-1-TPE	130	145	10,2	137,6	16	•	ARM-130-TPE
	40,6	5,3	35	7				140	9,5	150	14		
35	43	5	40,5	7	•	ARM-35-TPE ARM-35-1-TPE	150	162,2	7,1	156	12	•	ARM-150-TPE ARM-150-1-TPE
	43,6	5,3	38	7				165	10,2	157,6	16		
36	44	5	41,5	7	•	ARM-36-TPE ARM-36-1-TPE	160	175	9,5	170	14	•	ARM-160-TPE ARM-160-1-TPE
	44,6	5,3	39	7				175	10,2	167	16		
38	46,6	5,3	41	7	•	ARM-38-1-TPE	180	195	9,5	190	14	•	ARM-180-TPE ARM-180-1-TPE
	48,6	5,3	43	7				200	10,2	190	18		
45	53	5	50,5	7	•	ARM-45-TPE ARM-45-1-TPE ARM-45-2-TPE	200	215	9,5	210	14	•	ARM-200-TPE ARM-200-1-TPE
	53,6	5,3	48	7				220	10,2	210	18		
	55,6	5,3	48	7				220	10,2	210	18		
50	58	5	55,5	7	•	ARM-50-TPE ARM-50-1-TPE ARM-50-2-TPE	240	235	10,2	227,6	18	•	ARM-220-2-TPE ARM-220-TPE ARM-220-1-TPE
	58,6	5,3	53	7				240	12,5	233,5	18		
	60,6	5,3	53	7				240	10,2	230	18		
55	63,6	5,3	58	7	•	ARM-55-1-TPE ARM-55-TPE ARM-55-2-TPE	240	255	9,5	250	14	•	ARM-240-2-TPE ARM-240-TPE ARM-240-1-TPE
	65	6,3	58	7,5				255,2	10,1	250	18		
	65,6	5,3	58	7				260	10,2	250	18		
56	64,6	5,3	59	7	•	ARM-56-2-TPE ARM-56-TPE ARM-56-1-TPE	280	295	9,5	290	14	•	ARM-280-1-TPE ARM-280-TPE
	66	6,3	63	7,5				300	10,2	290	18		
60	70	6,3	67	7,5	•	ARM-60-TPE ARM-60-2-TPE	290	310	12,5	303,5	18	•	ARM-290-TPE
	70,6	5,3	64	7				300	12,5	313,5	18		
63	73	6,3	70	7,5	•	ARM-63-TPE	320	340	10,2	330	18	•	ARM-320-TPE
	80	6,3	77	7,5				330	7,5	340,7	12		
70	80,6	5,3	73	7	•	ARM-70-TPE ARM-70-2-TPE ARM-70-1-TPE	350	370	10,2	360	18	•	ARM-350-TPE
	82,2	7,1	76	10				360	10,2	370	18		
	87,2	7,1	81	10				370	10,2	370	18		
80	88,6	5,3	83	7	•	ARM-80-2-TPE ARM-80-TPE ARM-80-1-TPE	400	420	10,2	410	18	•	ARM-400-TPE
	90	6,3	87	7,5				420	10,2	410	18		
	92,2	7,1	86	10				420	12,5	430	18		
85	93,6	5,3	88	7	•	ARM-85-1-TPE	420	440	12,5	430	18	•	ARM-420-TPE
	100	6,3	97	7,5				420	12,5	430	18		
90	102,2	7,1	96	10	•	ARM-90-TPE ARM-90-1-TPE	420	440	12,5	430	18	•	ARM-420-TPE
	102,2	7,1	96	10				420	12,5	430	18		