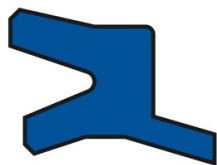


Abstreifer Typ 009P PUR



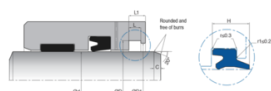
Merkmale

Typ: 009P

Nuttyp: Geschlossen

Arbeitsweise: Doppeltwirkend

Max. Geschwindigkeit: 1 m/s



Operating conditions			
Media	Mineral Oils [DIN 51524]	HFA and HFB	HFC
Temperature	-30°C + 100°C	+5°C + 50°C	-30°C + 40 °C
Speed	≤1,0 m/s	≤1,0 m/s	≤1,0 m/s

Note: The above data are maximum values, they may only be maintained for short periods of time and cannot be used at the same time simultaneously.

Surface roughness		
	Ra	Rmax
Sliding Surface	≤0,4 µm	≤3,2 µm
Groove Base	≤1,6 µm	≤10 µm
Groove Flanks	≤3,2 µm	≤16 µm

Hardware tolerances				
Dimension	Ød	ØD	ØD1	L
Tolerance	f8	H10	H10	+0,2/-0 mm

Stangendurchmesser	Nutdurchmesser	Rillenbreite	Höhe der Abdichtung	Material Dichtung	Temperaturbereich	Artikel
mm	mm	mm	mm		°C	
10	15	5	6	PUR	-30 / 100	14413789

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/3

Stangendurchmesser	Nutdurchmesser	Rillenbreite	Höhe der Abdichtung	Material Dichtung	Temperaturbereich	Artikel
mm	mm	mm	mm		°C	
10	16.1	3.9	4.8	PUR	-30 / 100	14413788
12.76	20.42	5.07	6	PUR	-30 / 100	14413790
14	20	4	6	PUR	-30 / 100	12961463
15.87	23.8	5.1	6	PUR	-30 / 100	14413792
15.93	23.59	5.07	6	PUR	-30 / 100	14413791
16	22	3.8	5.5	PUR	-30 / 100	14413848
16	22	3.9	5	PUR	-30 / 100	14413849
18	26.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413793
20	26	4	5	PUR	-30 / 100	13032845
20	28.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	12404356
22	28	3.9	5	PUR	-30 / 100	14413850
22	28	4	5.7	PUR	-30 / 100	12703107
22	30	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413794
25	31	3.9	4.8	PUR	-30 / 100	14413851
25	33.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413795
25.46	34.72	5.45	6.7	PUR	-30 / 100	14413796
28	36.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	11270917
30	38.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413797
31.5	41.5	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413798
32	40	4.8	5.8	PUR	-30 / 100	14413853
32	40	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413852
34.92	44.45	5.45	6.7	PUR	-30 / 100	14413799
35	43.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	11436564
35	45	6.3	8	PUR	-30 / 100	14413854
36	44.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	12961470
38	48	4.3	5.8	PUR	-30 / 100	14413800
40	48.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	11436565
40	50	5	6.5	PUR	-30 / 100	14413801
44.51	53.77	5.4	6.7	PUR	-30 / 100	14413802
45	52.9	5.3	6.5	PUR	-30 / 100	14413804
45	53	4.5	5.8	PUR	-30 / 100	14413855
45	53	5.3	6.5	PUR	-30 / 100	14413856
45	53.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	11436566
45	55.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413803
50	57.9	5.3	6.5	PUR	-30 / 100	14413807
50	58	4.8	5.8	PUR	-30 / 100	14413857
50	58.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	11436567
50	60.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413805
50.86	60.12	5.45	6.7	PUR	-30 / 100	14413806
55	63	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413809
55	65.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413808
56	64	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413810
56	66	5.6	6.8	PUR	-30 / 100	14413858
60	68.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	11443755
60	70.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413811
60.3	68.9	6	8.7	PUR	-30 / 100	14413812
63	71.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413813
63	73.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413814
65	75.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413815
70	78.6	5	7	PUR	-30 / 100	14413859
70	80.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413816
75	83.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413819

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/3

Stangendurchmesser	Nutdurchmesser	Rillenbreite	Höhe der Abdichtung	Material Dichtung	Temperaturbereich	Artikel
mm	mm	mm	mm		°C	
75	85	5.3	7	PUR	-30 / 100	14413818
75	87.2	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413817
80	88	5	7	PUR	-30 / 100	14413822
80	90	7.3	12	PUR	-30 / 100	14413860
80	92	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413820
85	97.2	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413823
90	102.2	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413824
95	107.2	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413861
100	110.2	6	6.8	PUR	-30 / 100	14413826
100	110.2	7	8	PUR	-30 / 100	14413825
105	117.2	7.2	12	PUR	-30 / 100	14413827
110	120.2	7	9	PUR	-30 / 100	14413828
110	122.2	7.2	12	PUR	-30 / 100	14413830
110	125.2	8.5	9.5	PUR	-30 / 100	14413829
115	127.2	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413831
120	132.2	7.2	12	PUR	-30 / 100	14413833
125	138	7.3	9.5	PUR	-30 / 100	14413835
125	140	7.6	9.5	PUR	-30 / 100	14413834
132	145	7.3	9.5	PUR	-30 / 100	14413836
135	147.2	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413837
135	150	7.3	12	PUR	-30 / 100	14413838
140	155	10.2	16	PUR	-30 / 100	14413839
155	167	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413840
160	172.2	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413841
160	175	10.2	16	PUR	-30 / 100	14413842
185	197.2	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413843
200	212.2	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413844
215	227	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413845
220	232.2	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413846
240	255	7.1	12	PUR	-30 / 100	14413847

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 3/3