



ERIKS X-ring NBR 70 Compound 36624



Le joint quadrilobe en NBR noir de la marque ERIKS assure l'étanchéité aux huiles hydrauliques et aux huiles de graissage dans les systèmes coulissants ou rotatifs. Ce joint quadrilobe remplace parfaitement les joints toriques dans les applications dynamiques lentes. Ce produit est de qualité standard et est beaucoup utilisé dans l'industrie hydraulique et l'industrie générale. Le joint quadrilobe mélange 51414 est un meilleur choix lorsque les températures d'utilisation sont supérieures à +120 °C.

Caractéristiques

Matériau: NBR

Couleur: Noir

Dureté: 70

Compound: 36624

Plage de température: -30 / 120 °C

Application

● Résistance à la température

Ce joint quadrilobe peut être utilisé dans une plage de températures comprises entre -30 °C et +120 °C.

Pression maximale

Le mélange 36624 possède une dureté de 70 sur l'échelle Shore A. Ce joint torique est ainsi adapté aux applications avec une pression maximale de 80 bars. Dans le graphique ci-dessous, vous trouverez des informations au sujet du lien entre la dureté, la pression, la gorge et le jeu d'extrusion. Vous devez toujours en tenir compte.

Nous vous conseillons d'utiliser des bagues anti-extrusion en plus du joint quadrilobe si la pression est supérieure à 50 bars.

Résistance aux produits chimiques

Le caoutchouc nitrile est adapté à la plupart des applications avec des huiles et des graisses. Il ne résiste pas à l'ozone ou aux rayons UV. De même, il ne résiste pas très bien à certaines huiles ou graisses synthétiques et aux températures élevées. Le mieux est alors d'opter pour un joint torique en FFKM, FKM ou HNBR (selon l'application). Recommandé dans: Industries chimiques

Diamètre intérieur	Diamètre du cordon	Dimension selon AS568-BS1806-ISO3601	Article
mm	mm		Max. 200 articles dans le tableau
1.07	1.27	002	10297876
1.78	1.02		17735551
1.78	1.78	004	10297908
2.57	1.78	005	10297915
2.9	1.78	006	10297922
3.68	1.78	007	10297939
4.47	1.78	008	10297946
5.28	1.78	009	10297953
6.07	1.78	010	10297960
7.65	1.78	011	10297977

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Diamètre intérieur	Diamètre du cordon	Dimension selon AS568-BS1806-ISO3601	Article
mm	mm		Max. 200 articles dans le tableau
8.2	1.78		15944218
9.19	2.62	110	10297984
9.25	1.78	012	10297991
10.2	2.62		10578043
10.77	2.62	111	10298002
10.82	1.78	013	10317004
12.37	2.62	112	10298019
12.42	1.78	014	10298026
13.94	2.62	113	10298033
14	1.78	015	10317864
14.814.8	2.622.62		16102507
15.24	5.33	312	17737829
15.54	2.62	114	10298040
15.6	1.78	016	10318386
17.12	2.62	115	10298057
17.17	1.78	017	10379686
18.64	3.53	210	10298064
18.72	2.62	116	10298071
18.77	1.78	018	10379693
20.22	3.53	211	10298088
20.29	2.62	117	10298095
20.35	1.78	019	10298103
21.82	3.53	212	10298110
21.89	2.62	118	10298127
21.95	1.78	020	10379701
23.39	3.53	213	10298134
23.47	2.62	119	10298141
23.52	1.78	021	17735087
24.99	3.53	214	10298158
25.07	2.62	120	10298165
25.12	1.78	022	10384875
26.57	3.53	215	10298172
26.64	2.62	121	10298189
26.7	1.78	023	14681477
28.17	3.53	216	10298196
28.24	2.62	122	10298204
28.3	1.78	024	10384882
29.74	3.53	217	10298211
29.82	2.62	123	10298228
29.87	1.78	025	10384899
31.34	3.53	218	10298235
31.42	2.62	124	10298242
32.69	5.33	323	17473435
32.92	3.53	219	10298259
34.29	5.33	324	17473459
34.52	3.53	220	10298273
34.65	1.78	028	10358041
36.09	3.53	221	10298280
36.17	2.62	127	10384921
37.47	5.33	325	10298297
37.69	3.53	222	10298305
37.77	2.62	128	10384938

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Diamètre intérieur	Diamètre du cordon	Dimension selon AS568-BS1806-ISO3601	Article
mm	mm		Max. 200 articles dans le tableau
37.82	1.78	029	10385892
39.2	5.33		15004505
39.34	2.62	129	10384945
40.64	5.33	326	10298312
40.87	3.53	223	10298329
40.94	2.62	130	10331097
42.52	2.62	131	10314416
43.82	5.33	327	10298862
44.04	3.53	224	10298336
44.12	2.62	132	10360356
44.17	1.78	031	10385900
45.69	2.62	133	10360440
46.99	5.33	328	10298343
47.22	3.53	225	10316210
47.29	2.62	134	17736756
47.35	1.78	032	10362794
48.9	2.62	135	10316979
50.17	5.33	329	10298350
50.39	3.53	226	10346325
50.47	2.62	136	17738118
50.52	1.78	033	10316917
52.07	2.62	137	17736097
53.34	5.33	330	10298367
53.57	3.53	227	10316708
53.65	2.62		10360457
55.25	2.62	139	17737711
56.52	5.33	331	10298374
56.74	3.53	228	10384952
56.82	2.62	140	10315301
56.87	1.78	035	10353697
58.42	2.62	141	10298381
59.69	5.33	332	10298398
59.92	3.53	229	10336542
60	2.62		10385917
61.6	2.62	143	10298406
62.87	5.33	333	10298413
63.09	3.53	230	10344723
63.17	2.62	144	13038780
63.22	1.78	037	17735722
64.77	2.62	145	10317460
66.04	5.33	334	10298420
66.27	3.53	231	10384969
69.22	5.33	335	10298437
69.44	3.53	232	10316335
69.57	1.78	039	17734851
72.39	5.33	336	10298444
72.62	3.53	233	10344716
72.75	1.78	040	17736509
75.57	5.33	337	10371985
75.79	3.53	234	17735753
78.74	5.33	338	10298451
78.97	3.53	235	10385924

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Diamètre intérieur	Diamètre du cordon	Dimension selon AS568-BS1806-ISO3601	Article
mm	mm		Max. 200 articles dans le tableau
81.92	5.33	339	10371992
82.14	3.53	236	10355345
82.22	2.62	152	17735924
82.27	1.78	042	17737069
85.09	5.33	340	10298468
85.32	3.53	237	10355352
88.27	5.33	341	10298475
88.49	3.53	238	10385931
88.62	1.78	043	17735304
91.44	5.33	342	10298482
91.67	3.53	239	16247194
94.62	5.33	343	10298499
94.84	3.53	240	10344709
94.97	1.78	044	17737982
97.79	5.33	344	10298514
100.97	5.33	345	10298521
101.19	3.53	242	10339185
101.27	2.62	155	17736035
101.32	1.78	045	17737139
104.14	5.33	346	10298879
107.32	5.33	347	10298538
110.49	5.33	348	10298545
110.72	3.53	245	15944364
113.67	5.33	349	10298552
113.97	2.62	157	17736864
114.02	1.78	047	17737766
116.84	5.33	350	17736530
117.07	3.53	247	17737920
120.24	3.53	248	17734534
120.32	2.62	158	10321151
123.19	5.33	352	17737526
123.42	3.53	249	17735854
126.59	3.53	250	10363874
126.67	2.62	159	17738000
129.54	5.33	354	17735436
129.77	3.53	251	17737502
132.72	5.33	355	17737704
132.94	3.53	252	10365089
139.07	5.33	357	10355718
139.29	3.53	254	17734945
142.24	5.33	358	17738031
142.47	3.53	255	17735614
145.64	3.53	256	16225378
148.82	3.53	257	17736477
151.77	5.33	361	17737317
151.99	3.53	258	17736181
158.12	5.33	362	17735917
164.47	5.33	363	17735094
164.69	3.53	260	15944388
170.82	5.33	364	17737610
171.04	3.53	261	17734635
171.12	2.62	166	17735809

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Diamètre intérieur	Diamètre du cordon	Dimension selon AS568-BS1806-ISO3601	Article
mm	mm		Max. 200 articles dans le tableau
177.17	5.33	365	17735746
183.74	3.53	263	17736989
189.87	5.33	367	17736561
190.09	3.53	264	17735272
196.22	5.33	368	17735760
202.79	3.53	266	17735885
208.92	5.33	370	17734844
215.27	5.33	371	17736004
227.97	5.33	373	17737355
234.54	3.53	271	17737540
253.37	5.33	377	14924435
253.59	3.53	274	17737045
266.29	3.53	275	17736244
278.77	5.33	379	17736585
304.17	5.33	381	17734952
304.39	3.53	278	17734589
329.57	5.33	382	17736376
342.27	6.99	456	17736578
355.19	3.53	280	17736383
367.67	6.99	458	17737627
380.37	5.33	384	17737146
380.37	6.99	459	17735537
405.26	3.53	282	17736871
405.26	5.33	385	17735739
405.26	6.99	461	17737418
417.96	6.99	462	15142247
456.06	6.99	465	17736484
481.38	5.33		17734712
494.16	6.99	468	17736662
506.86	6.99	469	17735429
532.26	6.99	470	17737595
557.66	6.99	471	17736934
658.88	5.33	395	17734286

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.