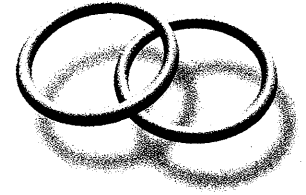


### バックアップリング

低圧部分に使用する場合Oリング自体の弾性によりシール作用が行われますが、作動圧が70kgf/cm<sup>2</sup>を越える場合はバックアップリングを使用しOリングのはみ出し現象を防ぎます。

### Backup Rings

When used in a low-pressure range, the elasticity of the O-ring itself is sufficient to function as a seal. However at pressures exceeding 70 kgf/cm<sup>2</sup>, using a backup O ring will prevent the O-ring from protruding outwards.



### AS 568 A

呼び番号 Nominal Specifications	1516 1517		太さ Size W	内径 Inner diameter ID
248		26		120.25 ±0.75
249		27		123.40 ±0.85
250		28		126.60 ±0.85
251		29		129.80 ±0.85
252		30		132.95 ±0.85
253		31		136.10 ±0.85
254		32		139.30 ±0.85
255		33		142.50 ±0.85
256		34		145.65 ±0.85
257		35		148.80 ±0.90
258		36		152.00 ±0.90
259		37		158.35 ±1.00
260		38		164.70 ±1.00
261		39		171.05 ±1.00
262		40		177.40 ±1.00
263		41		183.75 ±1.10
264		42		190.10 ±1.10
265		43		196.45 ±1.10
266		44		202.80 ±1.10
267		45		209.15 ±1.25
268		46		215.50 ±1.25
269		47		221.85 ±1.25
270		48		228.20 ±1.30
271		49		234.55 ±1.40
272		50		240.90 ±1.40
273		51		247.20 ±1.40
274		52		253.60 ±1.40
275				266.30 ±1.40
276				278.95 ±1.65
277				291.65 ±1.65
278				304.35 ±1.65
279				329.75 ±1.65
280				355.15 ±1.65
281				380.55 ±1.65
282				405.30 ±1.90
283				430.65 ±2.05
284				456.05 ±2.15
309			5.33 ±0.12	10.46 ±0.12
310				12.06 ±0.12
311				13.64 ±0.18
312				15.24 ±0.22
313				16.81 ±0.22
314				18.41 ±0.25
315				19.99 ±0.25
316				21.59 ±0.25
317				23.16 ±0.25
318				24.76 ±0.25
319				26.34 ±0.25
320				27.94 ±0.30
321				29.51 ±0.30
322				31.11 ±0.30
323				32.68 ±0.30
324				34.29 ±0.30
325	28			37.46 ±0.38
326	29			40.64 ±0.38
327	30			43.82 ±0.38
328	31			46.99 ±0.38
329	32			50.16 ±0.45
330	33			53.34 ±0.45
331	34			56.51 ±0.45
332	35			59.69 ±0.45
333	36			62.90 ±0.50
334	37			66.00 ±0.50
335	38			69.20 ±0.50
336	39			72.40 ±0.50

### AS 568 A

呼び番号 Nominal Specifications	1516 1517		太さ Size W	内径 Inner diameter ID
337	40			75.60 ±0.60
338	41			78.70 ±0.60
339	42			81.90 ±0.60
340	43			85.10 ±0.60
341	44			88.30 ±0.60
342	45			91.45 ±0.70
343	46			94.60 ±0.70
344	47			97.80 ±0.70
345	48			101.00 ±0.70
346	49			104.15 ±0.75
347	50			107.35 ±0.75
348	51			110.50 ±0.75
349	52			113.65 ±0.75
350				116.85 ±0.75
351				120.05 ±0.75
352				123.20 ±0.80
353				126.35 ±0.90
354				129.55 ±0.90
355				132.75 ±0.90
356				135.90 ±0.90
357				139.05 ±0.90
358				142.25 ±0.90
359				145.45 ±0.90
360				148.60 ±0.90
361				151.75 ±0.90
362				158.10 ±1.00
363				164.45 ±1.00
364				170.80 ±1.00
365				177.15 ±1.05
366				183.55 ±1.15
367				189.85 ±1.15
368				196.25 ±1.15
369				202.55 ±1.15
370				208.90 ±1.25
371				215.25 ±1.25
372				221.60 ±1.25
373				227.75 ±1.25
374				234.30 ±1.40
375				240.70 ±1.40
376				247.00 ±1.40
377				253.40 ±1.40
378				266.15 ±1.55
379				278.75 ±1.55
380				291.45 ±1.65
381				304.15 ±1.65
382				329.55 ±1.65
383				354.95 ±1.75
384				380.35 ±1.75
385				405.30 ±1.90
386				430.65 ±2.05
387				456.05 ±2.15
388				481.45 ±2.25
389				506.85 ±2.45
390				532.25 ±2.45
391				557.65 ±2.55
392				582.65 ±2.65
393				608.10 ±2.80
394				633.50 ±2.90
395				658.85 ±3.05
425	88		6.98 ±0.15	113.65 ±0.80
426	53			116.85 ±0.80
427	54			120.05 ±0.80
428	55			123.20 ±0.80
429	56			126.35 ±0.90
430	57			129.55 ±0.90

### AS 568 A

呼び番号 Nominal Specifications	1516 1517		太さ Size W	内径 Inner diameter ID
431	58			132.75 ±0.90
432	59			135.90 ±0.90
433	60			139.05 ±0.90
434	61			142.25 ±0.90
435	62			145.45 ±0.90
436	63			148.60 ±0.90
437	64			151.75 ±0.90
438	65			158.10 ±1.00
439	66			164.45 ±1.00
440	67			170.80 ±1.00
441	68			177.15 ±1.05
442	69			183.55 ±1.15
443	70			189.85 ±1.15
444	71			196.25 ±1.15
445	72			202.55 ±1.15
446	73			215.30 ±1.40
447	74			228.00 ±1.40
448	75			240.70 ±1.40
449	76			253.40 ±1.40
450	77			266.05 ±1.55
451	78			278.75 ±1.55
452	79			291.45 ±1.55
453	80			304.15 ±1.55
454	81			316.85 ±1.55
455	82			329.55 ±1.55
456	83			342.25 ±1.75
457	84			354.95 ±1.75
458	85			367.65 ±1.75
459	86			380.35 ±1.75
460	87			393.05 ±1.75
461				405.30 ±1.90
462				418.00 ±1.90
463				430.65 ±2.05
464				443.35 ±2.15
465				456.05 ±2.15
466				468.75 ±2.15
467				481.45 ±2.25
468				494.15 ±2.25
469				506.85 ±2.45
470				532.25 ±2.45
471				557.65 ±2.55
472				582.65 ±2.65
473				608.10 ±2.80
474				633.50 ±2.90
475				658.85 ±3.05
901		1.42	±0.07	4.70 ±0.13
902		1.63		6.07 ±0.13
903				7.65 ±0.12
904		1.83		8.92 ±0.12
905				10.52 ±0.12
906		1.98		11.89 ±0.12
907		2.08		13.46 ±0.18
908		2.21		16.36 ±0.23
909		2.46		17.93 ±0.23
910				19.18 ±0.23
911		2.95	±0.10	21.92 ±0.23
912				23.47 ±0.23
913				25.05 ±0.25
914				26.60 ±0.25
916				29.75 ±0.25
918				34.42 ±0.30
920		3.00		37.47 ±0.35
924				43.69 ±0.35
928				53.09 ±0.45
932				59.36 ±0.46

注：4種のID許容差は4種Cについては上記許容差の3倍、4種Dについては上記許容差の2倍とする。

Note: The 4 model I.D. (inner diameter) tolerance for 4-Model C is 3 times the tolerance listed above. The tolerance for 4-model D is 2 times that listed above.