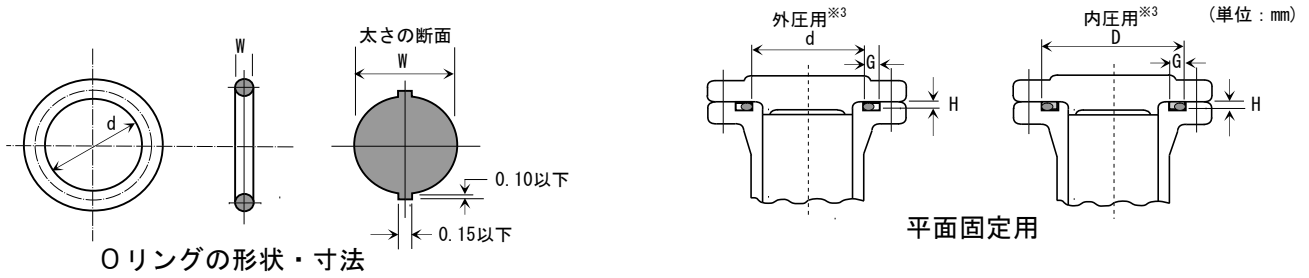
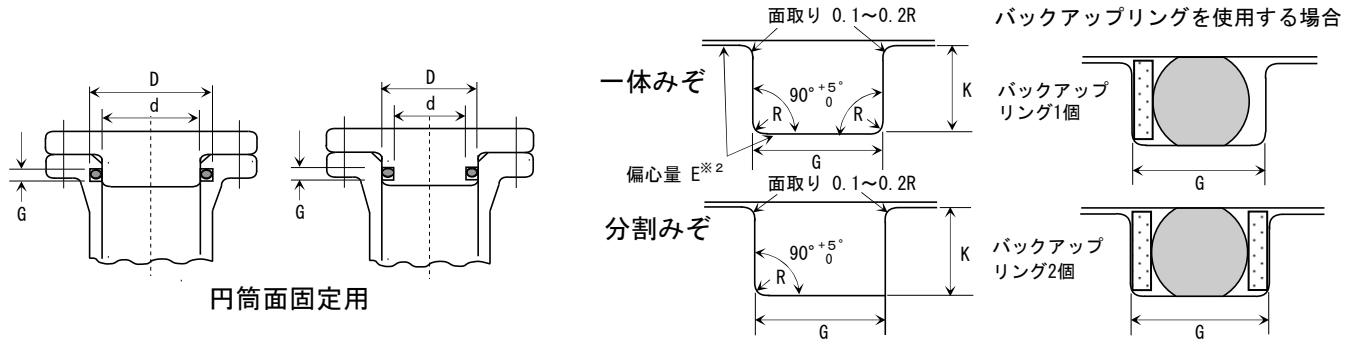


G

JIS B 2401 G番 (円筒面固定用・平面固定用)



Oリングの形状・寸法



※ Dの許容差に相当するはめあい記号 ※1、※2、※3はP番と同様 (単位: mm)

JIS 呼び 番号	Oリングの寸法		運動用・円筒面固定用みぞ部の寸法						平面固定用みぞ部の寸法						
	太さ W	内径 d ^{※1}	d	dの許容差に 相当する はめあい記号	D	※	みぞ幅 G ^{+0.25/0}			E 最大	d 外圧用	D 内圧用	G ^{+0.25/0}	H±0.05	R 最大
							バック アップ リング なし	バック アップ リング 1個	バック アップ リング 2個						
G25	3.1 ±0.1	24.4 ±0.25	25.0	h9	e9	H10	4.1	5.6	7.3	0.08	25.0	30.0	4.1	2.4	0.7
G30		29.4 ±0.29	30.0								30.0	35.0			
G35		34.4 ±0.33	35.0								35.0	40.0			
G40		39.4 ±0.37	40.0								40.0	45.0			
G45		44.4 ±0.41	45.0								45.0	50.0			
G50		49.4 ±0.45	50.0								45.0	55.0			
G55		54.4 ±0.49	55.0								50.0	60.0			
G60		59.4 ±0.53	60.0								55.0	65.0			
G65		64.4 ±0.57	65.0								60.0	70.0			
G70		69.4 ±0.61	70.0								65.0	75.0			
G75		74.4 ±0.65	75.0	70.0	80.0										
G80		79.4 ±0.69	80.0	75.0	85.0										
G85		84.4 ±0.73	85.0	80.0	90.0										
G90		89.4 ±0.77	90.0	85.0	95.0										
G95		94.4 ±0.81	95.0	90.0	100.0										
G100		99.4 ±0.85	100.0	95.0	105.0										
G105		104.4 ±0.87	105.0	100.0	110.0										
G110		109.4 ±0.91	110.0	105.0	115.0										
G115		114.4 ±0.94	115.0	110.0	120.0										
G120		119.4 ±0.98	120.0	115.0	125.0										
G125	124.4 ±1.01	125.0	120.0	130.0											
G130	129.4 ±1.05	130.0	125.0	135.0											
G135	134.4 ±1.08	135.0	130.0	140.0											
G140	139.4 ±1.12	140.0	135.0	145.0											
G145	144.4 ±1.16	145.0	140.0	150.0											
G150	5.7 ±0.13	149.3 ±1.19	150.0	h9	f7	H9	7.5	9.0	11.5	0.10	150.0	160.0	7.5	4.6	0.8
G155		154.3 ±1.23	155.0								155.0	165.0			
G160		159.3 ±1.26	160.0								160.0	170.0			
G165		164.3 ±1.30	165.0								165.0	175.0			
G170		169.3 ±1.33	170.0								170.0	180.0			
G175		174.3 ±1.37	175.0	175.0	185.0										
G180		179.3 ±1.40	180.0	180.0	190.0										
G185		184.3 ±1.44	185.0	185.0	195.0										
G190		189.3 ±1.47	190.0	190.0	200.0										
G195		194.3 ±1.51	195.0	195.0	205.0										
G200		199.3 ±1.55	200.0	200.0	210.0										

G JIS B 2401 G番 (円筒面固定用・平面固定用)

(単位: mm)

JIS 呼び 番号	Oリングの寸法		運動用・円筒面固定用みぞ部の寸法										平面固定用みぞ部の寸法				R 最大		
	太さ W	内径 d ^{※1}	d	dの許容差に 相当する はめあい記号			D	※	みぞ幅 G ^{+0.25} ₀			E 最大	d 外圧用	D 内圧用	G ^{+0.25} ₀	H±0.05			
									バック アップ リング なし	バック アップ リング 1個	バック アップ リング 2個								
G210	5.7 ±0.13	209.3	±1.61	210.0	0 -0.10	h8	f7	220.0	+0.10 0	H8	7.5	9.0	11.5	0.10	210.0	220.0	7.5	4.6	0.8
G220		219.3	±1.68	220.0				230.0							220.0	230.0			
G230		229.3	±1.73	230.0				240.0							230.0	240.0			
G240		239.3	±1.81	240.0				250.0							240.0	250.0			
G250		249.3	±1.88	250.0				260.0							250.0	260.0			
G260		259.3	±1.94	260.0			270.0	260.0							270.0				
G270		269.3	±2.01	270.0			280.0	270.0							280.0				
G280		279.3	±2.07	280.0			290.0	280.0							290.0				
G290		289.3	±2.14	290.0			300.0	290.0							300.0				
G300		299.3	±2.20	300.0			310.0	300.0							310.0				