

[별표 5] (제5조제1항제3호 관련)

나사측정용 링게이지 점검용 플럭게이지

(단위 : mm)

호칭	항목		유효치름		바깥치름		피치허용차	산의반각 허용차	게이지 길이	분류 번호
	측정용 게이지	검정용 게이지								
25	통과용 링게이지	GO	33.167 -0.314 -0.319		35.230 -0.285 -0.306		3.175±0.005	30°±6'	19.1	GF
		NO	33.167 -0.297 -0.301		35.230 -0.285 -0.306		3.175±0.005	30°±6'	19.1	GW
	정지용 링게이지	GO	33.167 -0.586 -0.591		35.230 -0.285 -0.306		3.175±0.005	30°±6'	19.1	IF
40	통과용 링게이지	GO	48.971 -0.076 -0.081		50.800 -0.054 -0.074		2.822±0.005	30°±6'	17.0	GF
		NO	48.971 -0.059 -0.063		50.800 -0.054 -0.074		2.822±0.005	30°±6'	17.0	GW
	정지용 링게이지	GO	48.971 -0.376 -0.381		50.800 -0.054 -0.074		2.822±0.005	30°±6'	17.0	IF
65	통과용 링게이지	GO	75.588 -0.088 -0.094		77.788 -0.061 -0.084		3.387±0.006	30°±5'	20.3	GF
		NO	75.588 -0.066 -0.072		77.788 -0.061 -0.084		3.387±0.006	30°±5'	20.3	GW
	정지용 링게이지	GO	75.588 -0.422 -0.428		77.788 -0.061 -0.084		3.387±0.006	30°±5'	20.3	IF
75	통과용 링게이지	GO	89.677 -0.394 -0.400		92.428 -0.361 -0.383		4.232±0.006	30°±6'	25.4	GF
		NO	89.677 -0.372 -0.378		92.428 -0.361 -0.383		4.232±0.006	30°±6'	25.4	GW
	정지용 링게이지	GO	89.677 -0.838 -0.844		92.428 -0.361 -0.383		4.232±0.006	30°±6'	25.4	IF
90	통과용 링게이지	GO	105.552 -0.521 -0.527		108.303 -0.486 -0.510		4.232±0.006	30°±5'	25.4	GF
		NO	105.552 -0.499 -0.505		108.303 -0.486 -0.510		4.232±0.006	30°±5'	25.4	GW
	정지용 링게이지	GO	105.552 -0.965 -0.971		108.303 -0.486 -0.510		4.232±0.006	30°±5'	25.4	IF
100	통과용 링게이지	GO	123.787 -0.648 -0.654		127.912 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	GF
		NO	123.787 -0.626 -0.632		127.912 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	GW
	정지용 링게이지	GO	123.787 -1.270 -1.276		127.912 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	IF
115	통과용 링게이지	GO	142.837 -0.648 -0.654		146.962 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	GF
		NO	142.837 -0.626 -0.632		146.962 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	GW
	정지용 링게이지	GO	142.837 -1.270 -1.276		146.962 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	IF
125	통과용 링게이지	GO	155.514 -0.648 -0.654		159.639 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	GF
		NO	155.514 -0.626 -0.632		159.639 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	GW
	정지용 링게이지	GO	155.514 -1.270 -1.276		159.639 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	IF
150	통과용 링게이지	GO	174.945 -0.648 -0.654		179.070 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	GF
		NO	174.945 -0.626 -0.632		179.070 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	GW
	정지용 링게이지	GO	174.945 -1.270 -1.276		179.070 -0.611 -0.637		6.350±0.008	30°±5'	38.1	IF