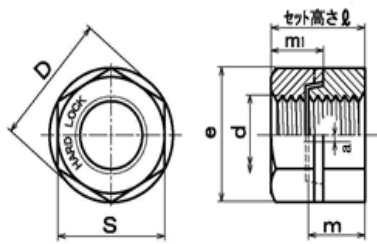


# HLN-R法兰型



规格表 (M5~M30)

称呼	节距 P	凸螺母 m		凹螺母 m1		对面宽 s		e	组合高度 ℓ	法兰径 D(径)	组合重量 g
		尺寸	公差	尺寸	公差	尺寸	公差				
M5	0.8	4	0.1 -0.15	4	0.5 -0.2	8	0 -0.2	9.2	7.2	9.2	1.9
M6	1	5	±0.3	5	0 -0.3	10	0 -0.6	11.5	8.5	11.5	4
M8	1.25	6.5	0 -0.58	6.5	0 -0.58	13	0 -0.7	15	10.8	15	8.9
M10	1.5	8	0 -0.58	8	0 -0.58	17	0 -0.7	19.6	13.2	19.6	18
M12	1.75	10	0 -0.58	9.3	0 -0.58	19	0 -0.8	21.9	16	21.9	26
M16	2	13	±0.9	11	0 -0.7	24	0 -0.8	27.7	21.2	27.7	46
M20	2.5	16	±0.9	14.5	0 -0.7	30	0 -0.8	34.6	26.7	34.6	93
M22	2.5	18	±0.9	15.6	0 -1.2	32	0 -1	37	29.9	37	115
M24	3	19	±0.9	17.6	0 -1.2	36	0 -1	41.6	32.4	41.6	183
M27	3	21	±1.0	17.6	0 -1.2	41	0 -1	47.3	33.5	47.3	243
M30	3.5	23	±1.0	18.6	0 -1.2	46	0 -1	53.1	36.5	53.1	312

## 参考锁紧扭矩

单位 : N·m

サイズ	凸螺母 (紧固螺母) 参考锁紧扭矩 ※螺栓屈服强度的70%						凹螺母 (锁紧螺母) 推荐锁紧扭矩	
	Class4		Class8	Class10	A2		各种材质通用 (最小~最大)	
	(SS400或相当材质)		(S45C调质)	(SCM435调质)	(SUS304或相当材质)			
	4.8 (320N/mm <sup>2</sup> )		8.8 (640N/mm <sup>2</sup> )	10.9 (900N/mm <sup>2</sup> )	A2-50	A2-70		
	3价铬镀锌	HDZ35	磷化处理		无表面处理			
M5	2.5	-	-	-	1.5	3.5	2~3	
M6	4	-	-	-	3	6	4~5	
M8	10	23	20	28	6.5	14	9~13	
M10	20	45	40	55	13	27	18~24	
M12	35	80	70	95	22	50	27~39	
M16	85	200	170	235	55	120	70~100	
M20	165	385	330	465	-	-	120~200	
M22	225	525	450	630	-	-	150~250	
M24	285	665	570	800	-	-	160~300	
M27	415	970	835	1170	-	-	250~390	
M30	565	1320	1130	1590	-	-	270~440	