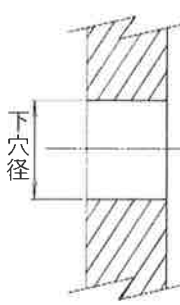
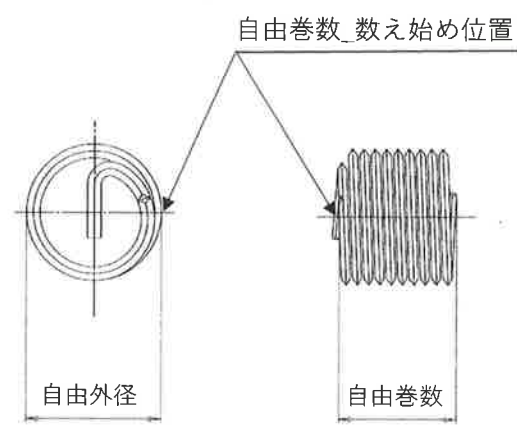


「Eーサート」の選定と加工寸法表

ねじの種類		呼び径－山数	「Eーサート」 タップ下穴の径		「Eーサート」サイズ						呼び長さ			
											呼び長さとは 「Eーサート」を挿入後の長さです			
			タップ下穴径		自由外径		自由巻数N f ± 1/4							
最大	最小	最大	最小	1 D	1.5D	2D	2.5D							
並目ねじ	ER-M305×※D	M3 -0.5	3.20	3.11	4.11	3.86	4	6 5/8	9 1/4	—	3.0	4.5	6.0	7.5
	ER-M407×※D	M4 -0.7	4.29	4.16	5.42	5.17	3 7/8	6 3/8	8 7/8	11 3/8	4.0	6.0	8.0	10.0
	ER-M508×※D	M5 -0.8	5.33	5.18	6.62	6.36	4 3/8	7 1/8	9 7/8	—	5.0	7.5	10.0	12.5
	ER-M610×※D	M6 -1.0	6.40	6.22	7.98	7.47	4 1/4	7 1/8	10	12 7/8	6.0	9.0	12.0	15.0
	ER-M8125×※D	M8 -1.25	8.48	8.28	10.28	9.73	4 5/8	7 3/8	10 1/4	13 1/8	8.0	12.0	16.0	20.0
	ER-M1015×※D	M10 -1.5	10.56	10.33	12.63	12.07	5	8	11	14	10.0	15.0	20.0	25.0
	ER-M12175×※D	M12 -1.75	12.64	12.38	14.98	14.34	5	8 1/4	11 3/8	—	12.0	18.0	24.0	30.0

単位：mm

作成日
2020. 3. 30

検図
神津

TRUSCO トラスコ中山株式会社

品名
Eーサートロックインサート

品番
ER-M※※※×※DNS