

## EA949VH-11 ~ -19

[UNF]リコイルインサートねじ



材 質...SUS304

細目

リコイルキット補充用

品番	サイズ	全長(mm)	入数	適用リコイルキット
EA949VH-11	#8-36	6	10個	EA949VH-1
EA949VH-12	#10-32	7.5		EA949VH-2
EA949VH-13	#12-28	8		EA949VH-3
EA949VH-14	1/4"-28	10		EA949VH-4
EA949VH-15	5/16"-24	12		EA949VH-5
EA949VH-16	3/8"-24	14		EA949VH-6
EA949VH-17	7/16"-20	17		EA949VH-7
EA949VH-18	1/2"-20	19		EA949VH-8
EA949VH-19	5/8"-18	24	5個	EA949VH-9

### リコイル効果

リコイルインサートは断面が菱形の高品質ステンレスワイヤーをスプリング状に巻いて造られたものです。インサートは相手母材のタップ孔よりひと回り大きく造られており、軽く絞り込まれながら装着されます。装着後はバネ作用がはたらき半永久的に抜けません。インサートの補正作用として、応力がはめあい長さ全体に分散され、ねじ山の破損を起こさず、保持力または引っ張り強さが増加し、元のねじより締結力が増します。

< 用 途 >

修理

損傷しためねじに対してリコイルインサートは:

最も早く最も簡単な修理方法です

保持力の高い優れためねじを造ります

最も低コストな修理方法です

損傷前と同じサイズのめねじを再生します

もとのねじより強いねじ山ができます

< 下穴ドリルサイズ表 >

UNF		
#3-56	2.7	#37
#4-48	3.0	#31
#6-40	3.8	#25
#8-36	4.4	#17
#10-32	5.1	13/64
1/4-28	6.6	17/64
5/16-24	8.2	21/64
3/8-24	9.8	25/64
7/16-20	11.5	29/64
1/2-20	13.0	33/64
9/16-18	14.5	37/64
5/8-18	16.3	41/64
3/4-16	19.5	49/64
7/8-14	22.5	57/64
1"-12	26.0	1-1/64
1"-14	26.0	1-1/64
1-1/8-12	29.5	1-5/32
1-1/4-12	32.5	1-9/32
1-3/8-12	36.0	1-13/32
1-1/2-12	39.0	1-17/32