

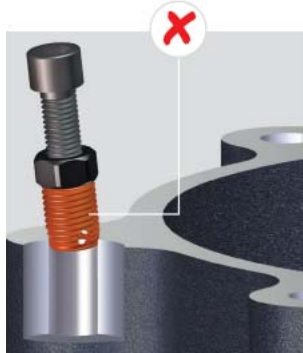
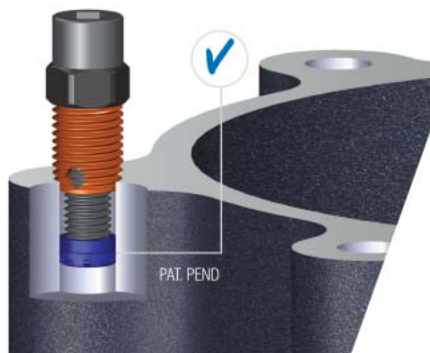
数量限定!!

# ネス リーダーサート® (ねじ補修&補強インサートセット) プラスチックガイド付のセルフタッピングインサート



ドライブボルト先端に付けたプラスチックガイドの働きで、インサートを真っ直ぐに挿入できます!

プラスチックガイドがないと斜めに挿入されてしまうことがあります!



## リーダーサート®セットの内容



- 下穴用ドリル(アルミ用) #1 … 1本
- 下穴用ドリル(鉄用) #2 …… 1本
- ドライブボルト …………… 1本
- ナット (ねじ無し) …………… 1ヶ
- スリーブ …………… 1ヶ
- セルフタッピングインサート … 5ヶ
- プラスチックガイド …………… 6ヶ

## 《リーダーサートの使い方》

**1**

ワーク材質によって適正なサイズの下穴用ドリルで、最小止まり穴深さTまで穴あけします。

**2**

ドライブボルトにナット、インサート、プラスチックガイドを図のように差し込み、ドリル穴に挿入し、レンチでドライブボルトが止まるまで、ねじ切りします。

**3**

ナットをスパナで固定しながら、ドライブボルトをレンチで緩め、インサートがねじ穴の中に残るようにします。

**4**

スリーブを、ボス側を下にしてドライブボルトに取り付け、再度、ねじ穴に挿入します。

**5**

更にドライブボルトを締め付け、ねじ穴面に接するまで締めます。最後にドライブボルトをレンチではずすと、インサートはねじ穴面の下まで挿入されています。

## メートルねじ用 リーダーサート®セット

メートルねじ呼び	型番	インサート長さ mm L	外径&ピッチ mm		下穴用ドリル #2 鉄、鋳物用	下穴用ドリル #1 アルミ、非鉄用	最小止まり穴深さ T	重量 g	価格
			D	P					
M5×0.8	LS10220	10	7.4	1	7	6.9	12	120	¥ 8,900
M6×1	LS10222	12	9.5	1.25	9	8.8	15	165	¥ 11,400
M8×1	LS10226	15	12	1.25	11.5	11.25	18	210	¥ 14,800
M8×1.25	LS10228	15	12	1.25	11.5	11.25	18	210	¥ 14,800
M10×1	LS10234	18	14.7	1.5	14	13.75	21	250	¥ 24,500
M10×1.25	LS10236	18	14.7	1.5	14	13.75	21	250	¥ 24,500
M10×1.5	LS10238	18	14.7	1.5	14	13.75	21	250	¥ 24,500
M12×1.5	LS10242	22	17.8	1.75	17	16.75	25	580	¥ 33,400
M12×1.75	LS10244	22	17.8	1.75	17	16.75	25	580	¥ 33,400
M14×1.5	LS10248	24	19.8	2	19	18.5	27	720	¥ 46,000
M14×2	LS10250	24	19.8	2	19	18.5	27	720	¥ 46,000
M16×1.5	LS10252	28	22.9	2	22	21.5	31	970	¥ 58,400
M16×2	LS10254	28	22.9	2	22	21.5	31	970	¥ 58,400

## ユニファイねじ用 リーダーサート®セット

ユニファイねじ呼び	型番	インサート長さ mm L	外径&ピッチ mm		下穴用ドリル #2 鉄、鋳物用	下穴用ドリル #1 アルミ、非鉄用	最小止まり穴深さ T	重量 g	価格
			D	P					
NC10-24	LS10320	10	7.4	1	7	6.9	12	120	¥ 8,900
NF10-32	LS10322	10	7.4	1	7	6.9	12	120	¥ 8,900
NC1/4-20	LS10324	12	9.5	1.25	9	8.8	15	165	¥ 11,400
NF1/4-28	LS10326	12	9.5	1.25	9	8.8	15	165	¥ 11,400
NC5/16-18	LS10328	15	12	1.25	11.5	11.25	18	210	¥ 14,800
NF5/16-24	LS10330	15	12	1.25	11.5	11.25	18	210	¥ 14,800
NC3/8-16	LS10332	18	14.7	1.5	14	13.75	21	250	¥ 24,500
NF3/8-24	LS10334	18	14.7	1.5	14	13.75	21	250	¥ 24,500
NC1/2-13	LS10340	22	17.8	1.75	17	16.75	25	580	¥ 33,400
NF1/2-20	LS10342	22	17.8	1.75	17	16.75	25	580	¥ 33,400
NC9/16-12	LS10344	24	19.8	2	19	18.5	27	720	¥ 46,000
NF9/16-18	LS10346	24	19.8	2	19	18.5	27	720	¥ 46,000
NC5/8-11	LS10348	28	22.9	2	22	21.5	31	970	¥ 58,400
NF5/8-18	LS10350	28	22.9	2	22	21.5	31	970	¥ 58,400

ピンク色の型番表示は、ノガ・ウォーターズ在庫品です。