



Model : HR71311

Reverse tap set

逆タップセット



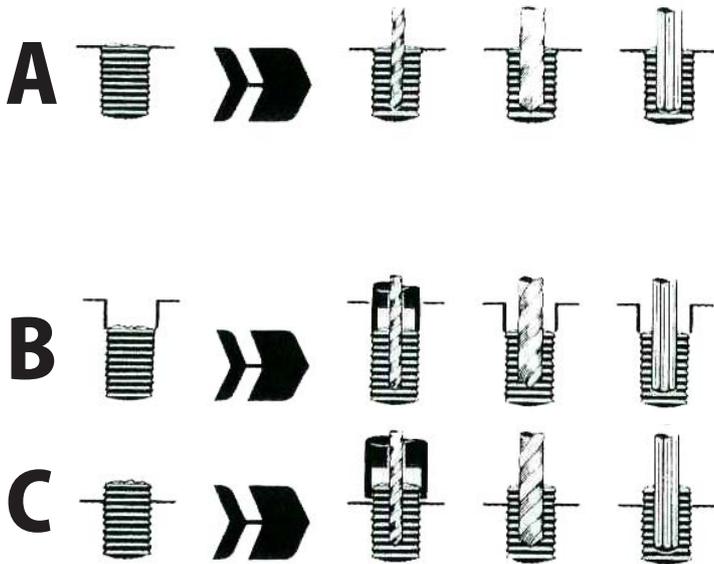
- 5mm～16mm迄の折れ込みボルトを効率的に素早く抜き取ることができます！！
- ドイツ ROTHENBERGER製！！

適 応

- 5mm ～ 16mm 迄のボルト
- ※別途ポンチと電動ドリルをご用意ください。

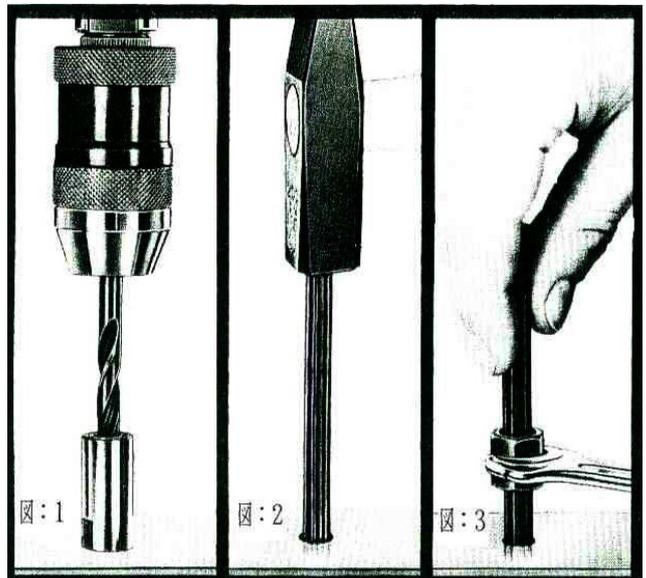


<<< 使用方法 >>>



Aの場合
 切断面がゲージングと同一面の場合には、お手持ちのポンチでセンターを出してから、細いドリルで穴を開けてください。
 次にその穴を利用して、目一杯太いドリルで穴を開け直してください。
 そのドリルに合った No. の逆タップをハンマーで打ち込んでください。(図：2 参照)
 その後、それに合ったナットで図：3 の様に抜き取ってください。

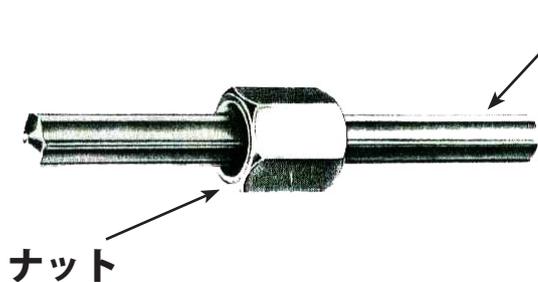
B、Cの場合
 切断面がゲージングより凸いたり、凹んでいる場合は、付属のブッシュを使用して、センターを出しながらドリルで穴を開けてください。
 その後、目一杯太いドリルで穴を開け直し、逆タップでAの場合と同様に抜き取ってください。



<<< 使用方法・取扱上の注意事項 >>>
 ⚠ 作業時には必ず保護メガネを着用してください。

発売元：株式会社 ハスコー
 業務 G 〒351-0012 埼玉県朝霞市栄町 3-6-45
 TEL (048)461-0101 FAX (048)461-1177
 URL <http://www.hascotools.co.jp>

model : HR71311 補修部品一覧表



逆タップ

No.	部品番号	適応サイズ	外径 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)
1	HR71281	M5 ~ M7	3.2	60	6
2	HR71282	M8 ~ M10	4.8	70	10
3	HR71283	M12	6.4	78	13
4	HR71284	M14	8.0	83	15
5	HR71285	M16	8.7	94	15

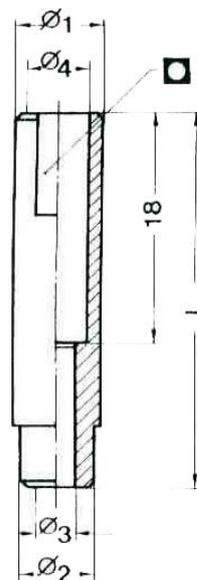
ナット

No.	部品番号	内径φ	逆タップ NO.	サイズ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)
1	HR71286	3.2	1	10	16	9
2	HR71287	4.8	2	11	16	10
3	HR71288	6.4	3	13	16	13
4	HR71289	8.0	4	14	16	19
5	HR71290	8.7	5	17	16	19



ドリル (ROTHEN)

No.	部品番号	外径φ	ブッシュサイズ	全長 (mm)	重量 (g)
1	HR71301	3.2	No.1 ~ 4	65	4
2	HR71302	4.8	No.5 ~ 7	86	10
3	HR71303	6.4	No.8	101	17
4	HR71304	8.0	No.9	117	32
5	HR71305	8.7	No.10	125	39



ブッシュ

No.	部品番号	φ 1(mm)	φ 2(mm)	φ 3(mm)	φ 4(mm)	平面 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)
1	HR71921	7	6	3.2	5	6	30	5
2	HR71922	8	7	3.2	6	7	30	7
3	HR71923	9	—	3.2	7	8	30	11
4	HR71924	10	—	3.2	8	9	30	14
5	HR71925	11	—	4.8	8	9	30	14
6	HR71926	12	—	4.8	9	10	30	10
7	HR71927	13	—	4.8	10	11	30	18
8	HR71928	14	—	6.4	11	12	30	22
9	HR71929	15	—	8.0	12	13	30	15
10	HR71300	17	16	8.7	14	14	30	20

適合サイズ表

ボルトサイズ	第 1 ドリル	第 2 ドリル	逆タップ No,	ナット No.	ナットサイズ
M5、M6	—	3.2mm	1	1	10mm
M7	3.2mm	4.8mm	2	2	11mm
M8	3.2mm	4.8mm	2	2	11mm
M9	4.8mm	6.4mm	3	3	13mm
M10	4.8mm	6.4mm	3	3	13mm
M12	4.8mm	8.0mm	4	4	14mm
M14	6.4mm	8.7mm	5	5	17mm
M16	6.4mm	8.7mm	5	5	17mm