

NO.37 自在錐シリーズ初の金属対応



金工用自在錐

サイズ 30mm~130mm

12
三本溝



- 直径 30mm~130mm までの穴あけがこれ 1 台で行える
- 刃はコバルトハイス鋼 (CO-HSS) 採用で高能率加工・耐摩耗性に優れている
- コバルトハイス鋼刃は替刃式タイプ

【適用材】

鉄
ステンレス (SUS430)
アルミ
硬質塩ビ
FRPの穴あけに



穴あけ適応テスト済

■使用機種：ボール盤 ■回転数：106 回転 / 分 ■穴径：130mm

材料	鉄		ステンレス			
	SS400	SUS430	SUS430	SUS430	SUS430	SUS304
厚さ	t1.6	t2.3	t0.8	t1.0	t2.0	t0.8
●可 × 不可	●	●	●	●	●	×

材料	アルミ		硬質塩ビ	アクリル	FRP
厚さ	t2.0	t5.0	t3.0	t2.0	t3.0
●可 × 不可	●	●	●	×	●

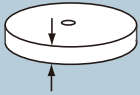
コバルト
ハイス鋼
CO-HSS

刃は替刃式タイプ



直径 30mm~130mm までの穴あけ 自由自在!

適用材
最大穴あけ
可能厚さ



鉄

SS400
2.3mm 厚

ステンレス

SUS430
2.0mm 厚

アルミ

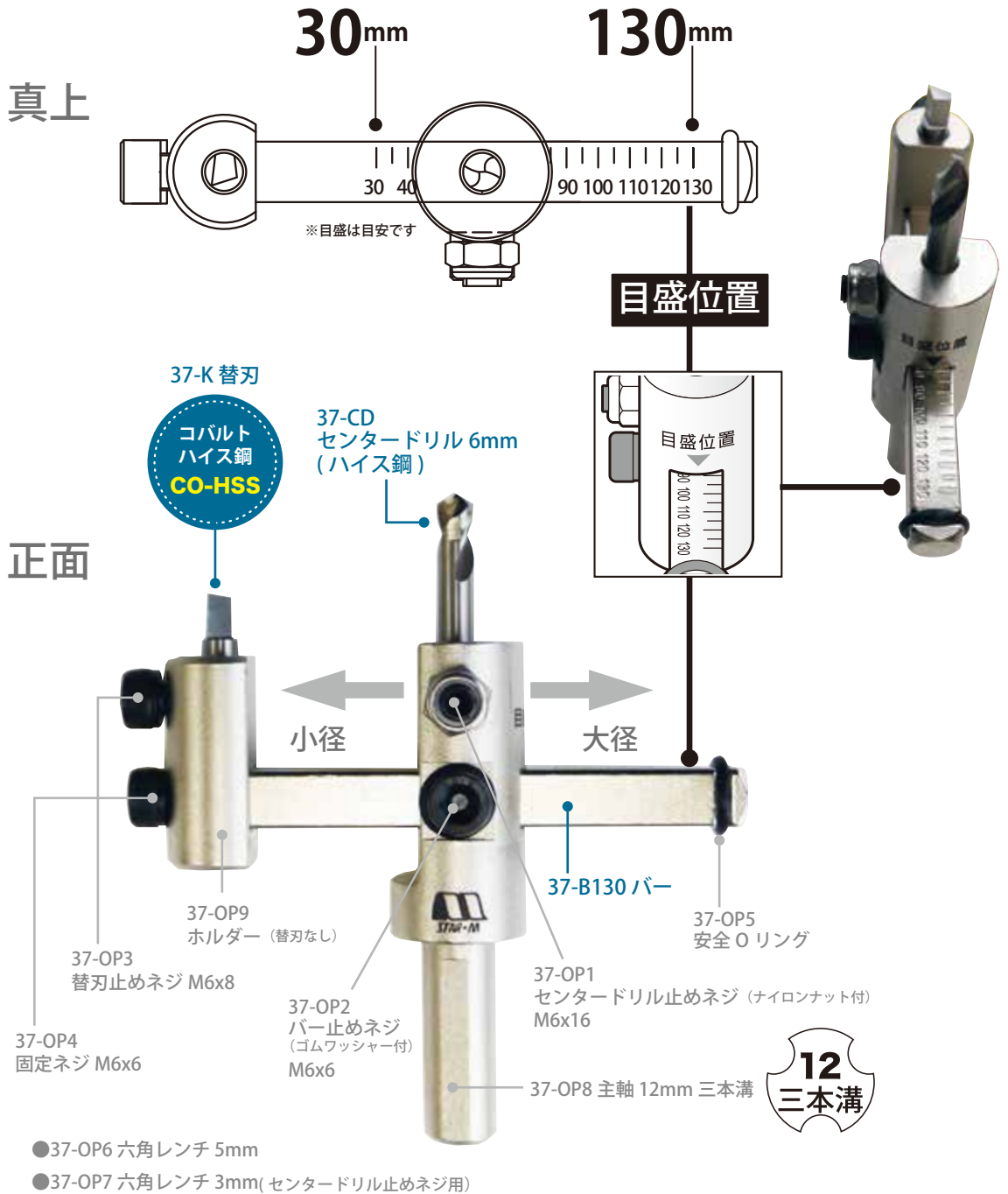
5.0mm 厚

FRP

3.0mm 厚

硬質塩ビ

3.0mm 厚



材質

本体：普通鋼
センタードリル：ハイス鋼
替刃：コバルトハイス鋼

適用機種
ボール盤



適正回転数

穴径	適正回転数
40mm 以下	500 回転 / 分以下
70mm 以下	350 回転 / 分以下
130mm 以下	110 回転 / 分以下

穴あけサイズのセット方法

※目盛は目安です

- ①バー止めネジ (OP2) を六角レンチ 5mm(OP6) で緩める
- ② **目盛位置** を確認しながら、お好きなサイズにセットする
目盛数字 90 は穴径 90mm を示します
- ③バー止めネジ (OP2) を六角レンチ 5mm(OP6) でしっかりと締め付ける

- 37-OP6 六角レンチ 5mm
- 37-OP7 六角レンチ 3mm(センタードリル止めネジ用)

品番	呼称	サイズ / 内容	価格 (税抜)	JAN
37	セット	30mmx130mm	6,380 円	500909
37-K	替刃 (コバルトハイス鋼)	1 枚	2,800 円	500916
37-CD	センタードリル	6mm (ハイス鋼)	1,100 円	500923
37-B130	バー	130mm (バー太さ 9.5mm)	1,300 円	500961

- セット / 替刃小箱：6 入
- JAN コード下 6 桁のみ表示 (4962660)
- バーには、安全 O リングはセットされていません
- 各種部品の詳細はお問い合わせ下さい (TEL:0794-82-0200)