

## 排気ポート付ペレットダイス

### 赤外透過測定用 KBr 錠剤や、蛍光 X 線測定 (XRF) のサンプル前処理に

Specac は、粉体サンプルを固めてディスクやブリケットを作製する種々の 440C 硬質ステンレス鋼排気ポート付ペレットダイスを提供しています。ダイスは、Specac 製油圧プレスに合う様に作られています。赤外分析用の KBr ディスクは比較的小さいダイスで作製します。大きいサイズのダイスは XRF、XRD 分析用その他工業用のブリケット型サンプル作製用に使用します。すべてのダイスにニトリルゴムの O-Ring シールと加圧時に水分を取除く為の排気ポートが付いています。標準サイズ以外のダイスも製作できます。

#### 特長

- 硬質ステンレススチール
- 光学研磨されたペレット
- 真空排気によるクリアなサンプル作製

#### 仕様

ダイスセット	5 mm	10 mm	13 mm	20 mm	32 mm	40 mm
ダイスセット	GS3060	GS3100	GS3000	GS3165	GS3300	GS3290

スペア部品						
ペレットセット	GS3061	GS3101	GS3010	GS3166	GS3310	GS3291
プランジャ	GS3063	GS3103	GS3030	GS3168	GS3330	GS3293
ボディ	GS3064	GS3104	GS3040	GS3169	GS3340	GS3294
ベース	GS3050	GS3050	GS3050	GS3191	GS3230	GS3295
取出しリング	GS3069	GS3025	GS3025	GS3521	GS3521	GS3297
O-リングキット	GS3062	GS3102	GS3020	GS3167	GS3320	GS3292
サンプルペレットホルダ (オプション)	GS3400	GS3404	GS3410	GS3193*	GS3520*	GS3298*

寸法 (mm)						
プランジャ長	52.5	35.1	35.1	57.2	57.2	57.2
ペレット厚 (2枚)	12.7	12.7	12.7	19.1	19.1	19.1
ベース高	22.2	22.2	22.2	27.8	27.8	27.8
外径	50.8	50.8	50.8	68.3	68.3	95.3
高さ	87.4	70	70	104.1	104.1	104.1
許容荷重	2 トン	5 トン	10 トン	25 トン	50 トン	85 トン



アトラス 8/15/25/40 トン自動プレス  
卓上型・自動式のプレス



アトラス 15/25 トン手動プレス  
場所をとらない卓上型のプレス

\*ペレットホルダは試料を保持するリングのみで、マウントは付属しません。  
ダイスセットはサンプルペレットホルダを除く全てのスペア部品により構成されています。

