

精密異形材で少ない工程、高い品質。

バルブコッター

プレス

特殊熱処理

エンジンの吸排気バルブの軸とばね受けを固定するための製品で、激しく動作する過酷な環境で使用されます。1バルブに2個ずつ取り付け、自動車からオートバイ、船舶まで様々なエンジンで使われており、エンジンごとの規格に適合する精度と強度が要求されます。当社は近似形状に加工した精密異形材をプレスで成形切断し、切削加工を不要とすることで品質の向上・安定化と高い生産性を実現しました。

製品ポイント

- ・精密異形材を使用することで切削加工のない工程を実現
- ・一貫生産で高い生産性と安定した品質を確保
- ・仕様に合わせて焼き入れ・焼き戻し・浸炭処理・メッキ仕上げも可能

製品用途

エンジンの吸排気バルブの固定

