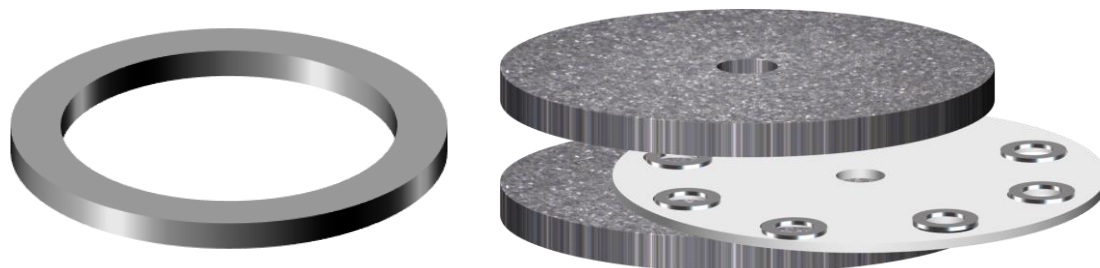


ME Ceramics

ハイコストパフォーマンスセラミック砥粒

バルブシート縦軸両頭平面

■製品/加エイメージ



■砥石仕様

形状 / 寸法 / 周速	36号ディスク型	585	×	---	×	195.0	34 m/s
現行品	C系砥粒	80	H	---	B	---	---
ご提案品	E2G	80	K	11	B	5ID	---

■研削条件

研削盤 / 方式	縦軸両頭平面	/	キャリアスルー
加工物 / 寸法	バルブシート	/	Φ49XΦ39.5X7t
被削材 / 硬度	浸炭焼入材	/	HRC35~50
取り代 / 面粗度	0.8mm	/	12.5Z
ドレス理由	---	/	寸法外れ

■加工結果

- ・砥石の偏摩耗により寸法規格外が発生。
微小破碎するセラミック砥粒を採用し、結合度を見直したことで
砥石の偏摩耗を抑制し寸法不良を改善。