



PCDリーマ / PCDバニッシングドリル / PCDエンドミル

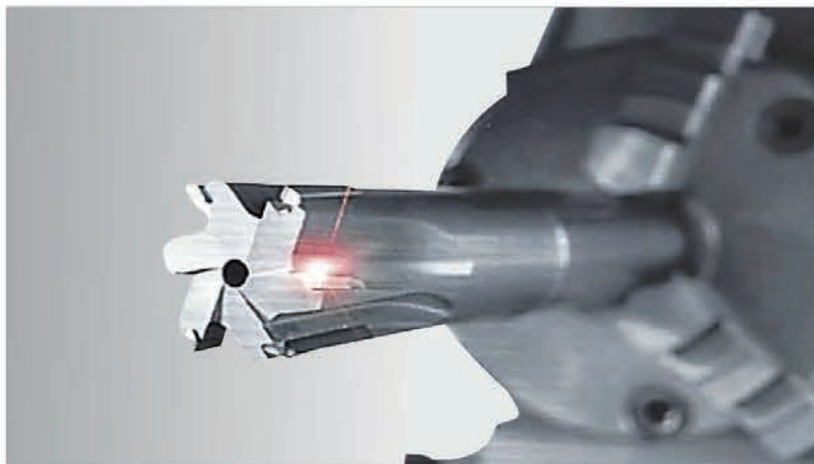
PCD工具

フジBC技研 株式会社

PCDリーマ

PCD REAMER

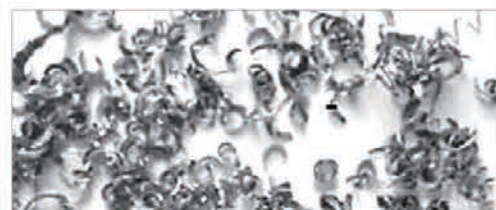
- ・様々な加工条件 / 加工環境において、同芯度、真円度、面粗度など精度の高い加工を実現します。
- ・2 μ mの機械精度を常に維持し高品質で安定した性能の工具を供給します。



レーザーによるブレーカ形成技術



ブレーカなし



ブレーカあり

- ・耐溶着性に優れたPCDと、切りくず排出能力の高い工具形状により、優れた切削性と安定した工具寿命を確保します。

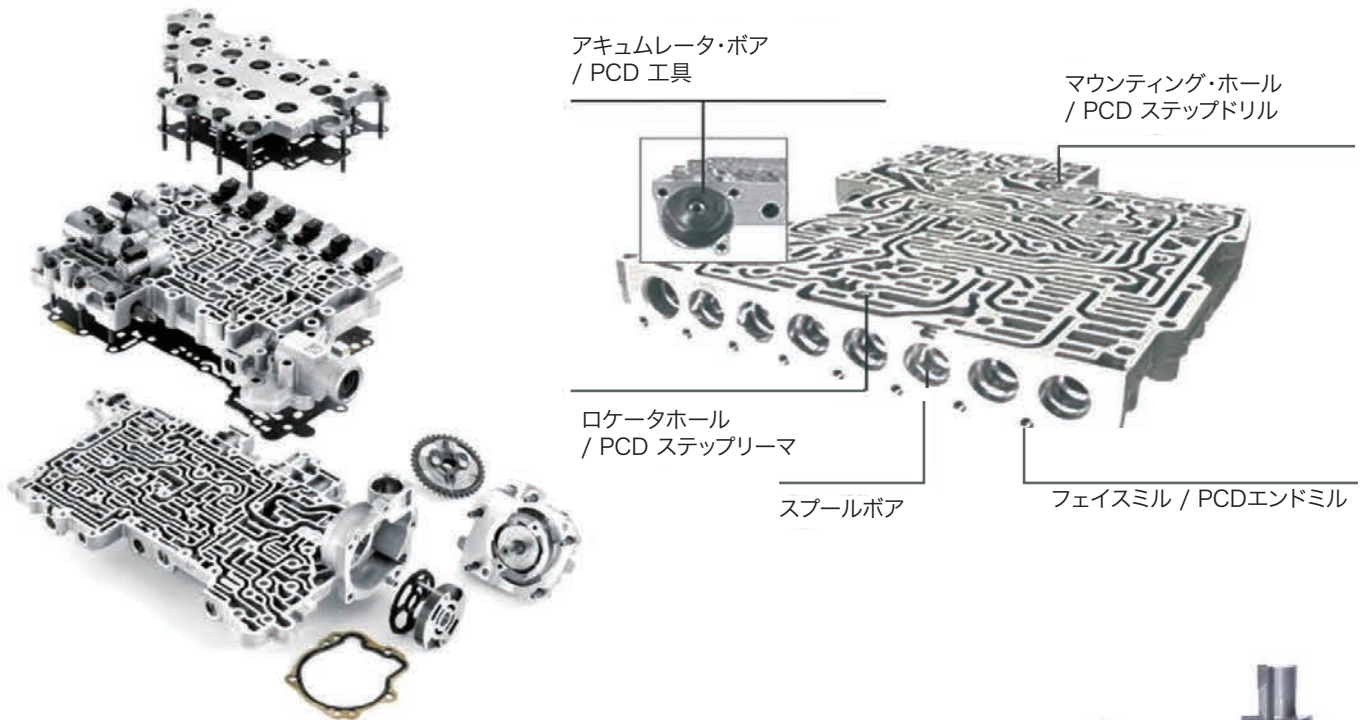


PCDバニッシングドリル

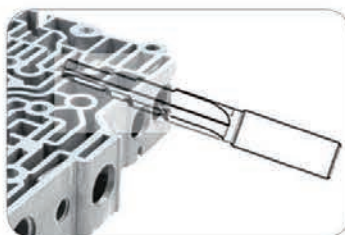
PCD BURNISHING DRILL

穴加工を行いながらバニッシング加工を行うことができます。

- ・高い切削性と耐摩耗性、高速切削が可能となり、生産性の向上が可能となります。
- ・ガイドパッド部とマージン部によりバニッシングを行い、高い仕上げ面粗度を実現します。



シリンダーブロック



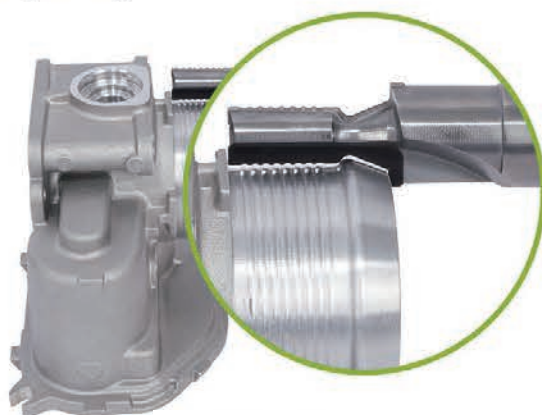
バルブボディ部品



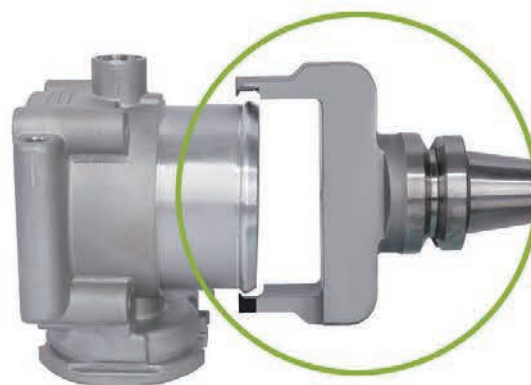
PCD総形エンドミル

PCD END MILL

1回の加工で複数の箇所を加工できるため、高い生産性とコスト削減を実現します。



スロットルボディ A



スロットルボディ B



ブレーキマスターシリンダ

CVTロータ



CVTハウジング

