

# 定制

## 半非标刀具

一方面,可以设计和修改 COFA、DL2、SNAP、DEFA、BSF 和 VEX 等标准刀具,以实现所需的结果。这些解决方案仅与标准略有不同,因此无需从头开始设计。可能的调整包括:

- 缩短或增加有效长度
- 根据孔调整刀具尺寸
- 改进的刀片几何形状
- 使用特殊的刀片涂层
- 等等

另一种是 SOLO 刀具系统和 X-BORES 系列 (COFA-X、SNAP-X 和 CBD) 中用于交叉孔去毛刺的刀具,这些刀具的设计和优化始终能满足您的要求。

| SOLO                              | COFA-X  | SNAP-X  | CBD  |
|-----------------------------------|--|---|---|
| 适用于任何机床的平面和成形镗孔刀具,可在一个工序中完成正反面镗孔。 | 去毛刺刀具,适用于最大孔径比为 1:1 的交叉孔。  | 用于从主孔进刀,去除交叉孔的毛刺。   | 去毛刺刀具,用于主孔与交叉孔比例较小,且两孔中心夹角较小的交叉处去毛刺。  |
| 详见页面 178                          | 详见页面 46  |   |   |

