TUOYOU

硬质合金加长内冷/外冷油孔钻头

10D · 15D · 20D · 25D · 30D

90%以上!
工具费削减
90%Over!
Powerfully supports manufacturing through tool cost reduction!

降低工具成本的 王牌
The trump card for reducing tool costs

- 前所未有的长寿命
  Unparalleled long tool life
- 针对炭素钢及铸铁加工能大幅抑制对刃带的磨损
  Dramatically inhibits margin wear when working on carbon steel and cast iron
- 平均再研磨次数
  egrinding frequency with minimal variance

稳定加工的 极限
Extremely stable machining

- 有效控制切屑，排屑流畅
  Chip generation is controlled, promoting smooth chip evacuation
- 低阻抗，无异常扭矩
  Low thrust and disturbance-free machining torque

Ecologyの 共生
Ecological coexistence

- 低阻抗带来能耗的降低
  Low-thrust for reduced electricity consumption
- 减少稀有金属的浪费，增加寿命和再研磨次数
  Long tool life and high regrinding frequency prevents waste of rare metal
- 高度适应各种机加工环境
  Highly adaptable to a variety of machining environments

东莞市拓优五金机械有限公司
地址：东莞市寮步镇禾合田三和街9号
电话：0769-8325679
邮箱：dgtuoyou@163.com
网址：www.dgtuoyou.com

TUOYOU

因进化和革命而演变的真正价值

TUOYOU

TRUST

建立与客户之间的信任

什么是客户需要的?
提高生产效率，缩短加工时间，提高工具精度，耐久性及表面粗糙度等等。
锆大精工，针对客户的加工需求，提供出色的复合孔加工方法(一次完成)等高技术。

作为专业产品制造商，我们与客户建立深厚长久的信任关系。

致辞

自我公司创业以来，致力于制作面向孔加工PCD、CBN、硬质合金产品。正因为有了客户的支持及赞助，我们才有今天的发展。作为专业产品制作商，我们计划将以“特殊工具才有的附加价值”为优势，向“成为被广大客户所接受”这一目标迈进。今后也请多多惠顾并支持我们。

品质方针

1、由于全体员工的智慧，以Q(品质），C（成本），D（交货时间）得到了客户的信任。
2、全体员工在得到客户的认可下，执行业务。
3、全体员工执行5S（整理，整顿，清扫，清洁，素养），致力于降低成本及提高生产力。

环境方针

1、在生产活动上，评估资源，能源消费对环境的影响，促进减小对环境的负担。
2、预防环境污染同时，进行定期制定审查目的，目标，努力不断改善。
3、遵守环境相关法制度同时，积极参加社会环境养护活动。

TUOYOU

SPEED

现场绘设计图

锯大精工，为了获得客户的实际情况，经常奔赴现场倾听
客户要求。然后当场提出方案并绘制设计图。
正因我们如此迅捷的应对，从而得到许多客户的放心及信赖。

IDEA

灵活的想象力

锯大精工是专业产品制造商。
我们以丰富的想象力及知识为基础，
制造出一个又一个原创产品，从而帮助客户实现梦想。

TUOYOU

用一把复合刀具
一次完成多步骤工程

烧结金刚石工具

用一把复合刀具一次完成多步骤工程
缩短孔加工的时间, 提高精密度, 表面粗糙度.

PCD 带内冷麻花钻
PCD TWIST DRILL WITH INTERNAL COOLANT SUPPLY

PCD 抛光钻头
PCD BURNISHING DRILL

PCD 阶梯钻
PCD STEP DRILL

PCD 绞刀
PCD REAMER

PCD 阶梯绞刀
PCD STEP REAMER

PCD 沉孔用铣刀
PCD COUNTERBORING END MIL

阶梯钻头
STEP DRILL

双刃背钻头
SUBLAND DRILL

双刃带钻头
DOUBLE MARGIN DRILL

阶梯抛光钻头
STEP BURNISHING DRILL

左螺旋钻头
LEFT HAND HELIX DRILL

R 角钻头
CORNER ROUNDED DRILL

整体硬质合金钻头
SOLID CARBIDE-END DRILL

空心钻头
CORE DRILL

3 刃钻头
3-FLUTED DRILL

锥型刃球头粗加工铣刀
TAPER BALL NOSE ROUGHING END MILLS

异径铣刀
MULTI DIAMETER END MILLS

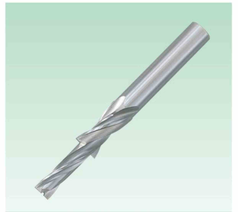
楔型沟槽用铣刀
DOVETAIL CUTTER END MILLS

高生产效率和
低总成本

先进的复合工具

由于是在线系统,灵活的交货期
管理一定遵守所承诺的交货期.

特殊加工铣刀
SPECIAL SLOT CUTTER END MILLS


复合槽型铣刀
SUBLAND END MILLS

高螺旋带特殊刃及圆弧角铣刀
HIGH-HELIX END MILLS WITH NICKS AND CORNER RADIUS

成形铣刀
PROFILE CUTTER END MILLS

双头铣刀
DOUBLE-END END MILLS

成形铣刀
PROFILE CUTTER END MILLS

T 型槽铣刀
T-SLOT CUTTER

特殊锥形铣刀
SPECIAL TAPER END MILLS

贝壳形粗加工铣刀
ROUGHING END MILLS SHELL TYPE