

深圳壳牌通拿T100机床导轨油

产品名称	深圳壳牌通拿T100机床导轨油
公司名称	深圳恒亿发润滑油有限公司
价格	100.00/桶
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区民治街道西头新村二区宇丰城花园B区27号603（办公场所）
联系电话	0755-28101669 15112577528

产品详情

[壳牌通拿S机床导轨油\(Shell Tonna S\) 详细说明](#)

壳牌通拿（Tonna）S润滑油

高级机床导轨润滑油

现今用于制造精密零件的高级机床对导轨的质量及润滑提出了极为苛刻的要求。壳牌通拿（Tonna）S正是为满足此需求而开发的特殊产品。通拿S是专门用于机床导轨、滑道润滑油，由高度精炼的矿物基础油和粘附特性改进剂、抗磨损添加剂，“粘”-“滑”特性改进剂等添加剂组成。

运用

- 机床导轨，床身和进给机构的润滑

壳牌通拿S满足各种不同机床导轨表面材质的润滑要求，包括各种合成材料和金属如铸铁导轨

- 机床液压系统

该产品可作为液压油，特别推荐用于液压与导轨联合润滑系统。

- 机床齿轮箱和主轴润滑

该产品也可用于机床齿轮和床头箱的润滑。

它能有效克服在不利条件下产生的“爬行”现象。对于水平导轨应选用低粘度的润滑油（Tonna

S32和68)；对于圆柱形和其它垂直的导轨，则应使用Tonna S 220.

性能特点

- 出色的摩擦特性

特殊配方，有效克服机床低速运行时的“爬行动动”现象，确保运动定位精确，从而提高加工表面精度和工件的尺寸精度。

- 领先科技

和领先机床制造商合作开发，满足采用多种不同导轨材料的当今最先进机床的润滑要求。

- 极强的导轨附着性

对金属和镀塑胶导轨的表面附着能力强，具有很好的保护作用，不易被切削液冲洗掉，否则，污物（如金属切削液中生成的）粘附在导轨上，将导致机械中枢部分发生偏差而影响加工精度，并使导轨腐蚀。

- 极好的防乳化性能

不易与金属加工液形成乳化液，只是漂浮在其表面，极易分离。可延长上油周期，降低成本

- 优良的抗磨损性能

为导轨、齿轮、轴承和液压系统部件提供优异抗磨保护。

- 极强的抗腐蚀性能

即使使用水溶性切削液，也可以为机床、工件表面提供有效的防锈防腐蚀保护。

典型数据

Tonna S3268100220 ISO 粘度级别 ISO 34483268100220 运动粘度 40
mm²/s100 mm²/sISO
3104 325.5 688.6 10011.5 22018.5 粘度指数 ISO
290911310510598 闪点 COC ISO
2592212225248250 倾点 ISO
3016-33-15-15-12 密度 15 kg / m ISO 12185870879880894