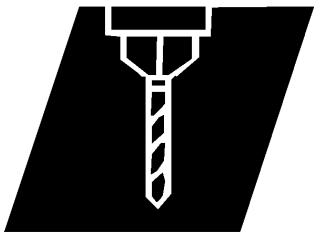
SKALN CORLAN QXZ



科兰多功能
水溶性金属加工乳液

应用

推荐使用浓度：
重负荷加工：6~9%
苛刻加工：7~12%

- **CORLAN QXZ** 是一种专门用来进行重负荷和极重负荷加工的新型水溶性金属加工乳液。
- **CORLAN QXZ** 可用于各种金属的加工，用于加工难加工的金属时，其优势更加明显。
- **CORLAN QXZ** 适用于各种加工工艺包括：车削、铣削、钻孔、铰孔、螺纹加工以及 CNC 加工中心的各种加工等。

优势

- 不含苯酚、亚硝酸盐、氯化石蜡、PTBB、二乙醇胺等物质，安全环保，对皮肤无刺激作用。
- 该产品极轻或者几乎没有气味，生物稳定性好，能有效改善工作环境。
- 良好的冷却能力和加工能力，在延长刀具寿命的同时，获得完美的工件加工质量。
- 良好的清洗性能，保持机床和刀具清洁。
- 良好的抗腐蚀性。防止刀具、工件和机床导轨生锈。
- 易溶于水，使用维护相对简单。
- 抗泡沫性能优良。
- **符合德国 TRGS 611法规要求(有关有害物质的技术规范)**

技术指标

典型数据	测试方法	单位	浓缩液	5%稀释
外观	目测	-	透明液体	乳白色
密度(15 °C)	ASTM D 1298	kg/m^3	977	
运动粘度(40°C)	ASTM D 445	mm^2/s	50	
PH	NF T 60 193			9.0
折光系统			1.1	

备注：上述技术数据为目前产品检测的平均值，可能受生产中有限误差的影响。我们保留修改数据的权利。