

# 徐州中节环燃控 锅炉点火启动控制系统 油枪\XYQ-11R-2950

产品名称	徐州中节环燃控 锅炉点火启动控制系统 油枪\XYQ-11R-2950
公司名称	徐州中节环燃控科技有限公司
价格	3500.00/根
规格参数	品牌:徐州中节环燃控 型号:XYQ-11R-2950 产地:徐州
公司地址	铜山区大许镇人民路
联系电话	19552101110

## 产品详情

锅炉点火启动控制系统 油枪\XYQ-11R-2950

功能特性：外形体积小,操作方便,安全可靠,耐腐蚀,使用寿命长

燃料: 轻油 重油

产品尺寸

现有气泡雾化油枪,特殊情况油枪外径、长度、安装螺纹、连接方式,可根据客户要求定做!

气泡雾化油枪也属于介质雾化油枪的一种，我公司设计采用是一种先进的雾化技术，其雾化机理与传统油枪的雾化机理产生了本质的变化。其雾化机理是利用流体力学两相流理论，将低压雾化介质（蒸汽或压缩空气）注入到低压油燃料里面，使燃油和雾化介质在油枪混合内腔室混合，形成“油包汽”的特定流态—气泡流，依靠气泡的产生、加速、变形，形成气泡流，在喷嘴出口处因气泡内外压差破坏液体表面张力使气泡爆裂，形成细小的喷雾，达到雾化。气泡的破坏的是燃油的表面张力，所以其能耗小，雾化颗粒度细（索太尔平均直径SMD<50 μm），而且尺寸分布均匀，分布指数N>2。

气泡雾化油枪特点是：雾化的喷雾颗粒粒度小；再加上其结构特性，油孔、气孔均较大，而且孔数多，所以不易出现结焦、堵塞，可实现冷态重油直接点火；燃烧温度高，燃烧稳定充分；不冒黑烟；有较强的适应性，在锅炉冷态启动、升温升压、低负荷时能满足燃烧调整的需要。