

# 高效复合脱氧剂 钢花牌钙矽锰 消除不锈钢铸件黑点

产品名称	高效复合脱氧剂 钢花牌钙矽锰 消除不锈钢铸件黑点
公司名称	深圳市清源铸造材料有限公司
价格	18.50/公斤
规格参数	品牌:钢花牌 型号:SM20
公司地址	广东省深圳市高新技术产业园区科苑路六号
联系电话	075526507177 13699872153

## 产品详情

钙矽锰合金

deoxidizer sm20

日本原配方埃肯原工艺生产的钢花牌钙矽锰作为一款强力稀土基复合脱氧产品，在不锈钢合金钢等金属液体脱氧工艺上有着令人满意的效果，一般硅铁锰铁初脱氧后，传统的工艺一般是铝丝或者硅钙终脱氧，对于一般要求的安基本上满足要求，但是对于不锈钢抛光件来说，不允许加工面上出现明显黑点，特别是批量黑点的出现会导致焊补工作量的加大，甚至铸件报废。

首先在严格要求的精密铸造不锈钢工艺上使用，取得了非常好的效果，接着又在合金钢铸钢上生产实践取得了一致的结果，在不增加生产成本的基础上脱氧工艺全面升级。

钢花牌钙矽锰独特的脱氧效果在小中频炉熔炼工艺中，几乎对所有钢种的使用效果都非常好，铸件合格率由于黑点和夹杂的原因导致的可以提高到95%，特别对于抛光件的黑点缺陷的解决给出了最终方案。对于较大的中频炉熔炼按照比例加入钢花牌钙矽锰外，由于钢水需要转包，所以建议保留包内铝丝脱氧工艺，效果也是大大提升。

- 1、消除不锈钢铸件黑点净化钢水。
- 2、工艺简单不提高成本。
- 3、废品率大大降低。
- 4、出口件合格率95%。