

# 陶瓷网纹辊激光清洗机

产品名称	陶瓷网纹辊激光清洗机
公司名称	常州天寅智造科技股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	常州市新北区河海西路538号国展机电工业园21号厂房1层1号
联系电话	0519-83380192 18612898212

## 产品详情

陶瓷网纹辊在使用过程中，会因为其表面网穴结构特性而产生堵塞。目前应对堵塞的方式一般分为手工清洗、机械喷粉、超声波清洗、高压水清洗等。每种清洗方式都有其相应的优势，但同时也有无法避免的弊端。而激光清洗机的出现在很大程度上改变了这种现状，为印企清洗网纹辊提供了一种无风险、无弊病、清洗效果显著的方式。

优势：

- 1.非接触式，无伤辊风险
- 2.清洗均匀彻底、一致性强
- 3.无需溶剂、环保无污染
- 4.支持在线清洗（需定制）、效率高
- 5.设备投入虽大、但清洗成本低

清洗步骤：

- 1.光气化、光分解：高能激光直接气化掉污染物中起黏合作用的有机物
- 2.光剥离：激光作用，污染膨胀减小污物间的附着力污染分散、破裂
- 3.光振动：激光的高频冲击，污物产生振动，在网纹辊旋转产生的离心力的助力下脱离网穴

应用领域：

1. 印刷机用陶瓷辊
2. 涂布机用陶瓷辊
3. 各类陶瓷网纹辊