

# SUPRATON INLINE-HOMOGENISIERER S200 ATEX 适用于爆炸危险区域 EXII 2 G中

## 适用于爆炸危险区域 EXII 2 G中

### 应用范围

高达 100000 mPa s (cP) 的可泵送介质

### 应用示例

- 油漆、清漆和颜料
- 肥皂、浆糊、合成纤维
- 高分子化学
- 植保产品和肥料
- 树脂、蜡、矿物油、油脂和润滑剂
- 等等

### CE 0158 Ex II 2G Ex p IIB T3

该移动单元根据ATEX指令2014/34/EU构建用于技术中心和大批量规模的测试, 适于直接在1区和2区使用。



## SUPRATON在线均质机S200 ATEX

### 功能独特

- 可立即用于区域1和2的潜在爆炸区域——您仅需要一个 63A 电源连接400V 以及一个压缩空气 接口
- 加压 控制柜, 以便安全运行, 符合 ATEX 2014/34/EU 标准
- 电源连接63 A 400V 50 Hz
- 记录输入和 输出压力、产品温度、体积流量和产品密度的测量值
- 适用于从液态至高粘度的介质
- 可扩展以输入固体
- 电动机输出功率: 22kW
- 温度等级 T3



最重要的工作参数每10秒钟自动记录一次并保存在受防爆保护的USB记忆棒上, 以进行试验和评估结果。

所有数据均可通过外部读取器连接到任何市售 PC 上, 并作为文本或CSV文件进行被进一步处理和评估。

### 请您将潜在爆炸区域中的混合技术应用 交由我们处理并利用我们的经验

您可以预期:

- 协助计划试验
- 为技术中心 和小批量应用CE 0158 Ex II 2G Ex p IIB T3提供机器
- 测试的调试和以流程技术能力提供的支持
- 为 扩大批量生产规模提供咨询和机器设计



### BUCKAU-WOLF GMBH

Nordstrasse 41 Phone: +49 2181 602-400  
41515 Grevenbroich Fax: +49 2181 602-342  
Germany E-Mail: supraton@buckau-wolf.com

[www.buckau-wolf.com](http://www.buckau-wolf.com)



**Buckau-Wolf**