

IMPACT 送粉器 EvoCSII 10007.00.0.00

关键信息：

- 机械性能增强
- 更高的沉积效率
- 粉末性能提升
- 更广泛的参数配置
- 颗粒受热更均匀



借助Impact Innovations开发的Impact PH-Unit EvoCSII粉末预热器，载气的温度可以显著提升。这也使得经过Impact的EvoCSII送粉器输送至Impact喷枪的粉末温度随之升高。

由于粉末与气体混合物的注入温度更高，根据不同材料，有更多选项可用于改善涂层性能。这使得工艺参数的配置更加多样化，从而实现最佳的涂层结构。

由于粉末温度的升高，机械性能得以提升。例如，单个颗粒的可变形性增强，这在一定程度上有助于提高沉积效率。

此外，某些材料涂层的孔隙率也可以降低。



公众号二维码



产品经理微信

联系我们：

北京联合涂层技术有限公司

Impact Innovations GmbH中国代理

邮箱：info@united-coatings.com

电话：01052961188, 400 818 9933

网址：www.united-coatings.com

技术参数

适配性	Impact Spray System 5/11	Impact Spray System EvoCSII
加热功率	3 kW	
粉末管型号	热绝缘的 (3 m) 电加热的(4 m)	
粉末管加热功率	950 W	
粉末管最高加热	350 °C	
温度载气	N2	
最大压力	100 bar	
最高加热温度	400 °C	
温度设定范围	50 - 400 °C	
加热功率调节	无级调节	
长度	560 mm	
宽度	349 mm	
高度	307 mm	
重量	23 kg	
工作温度	5 - 50 °C	
电缆长度	1 - 20 m	