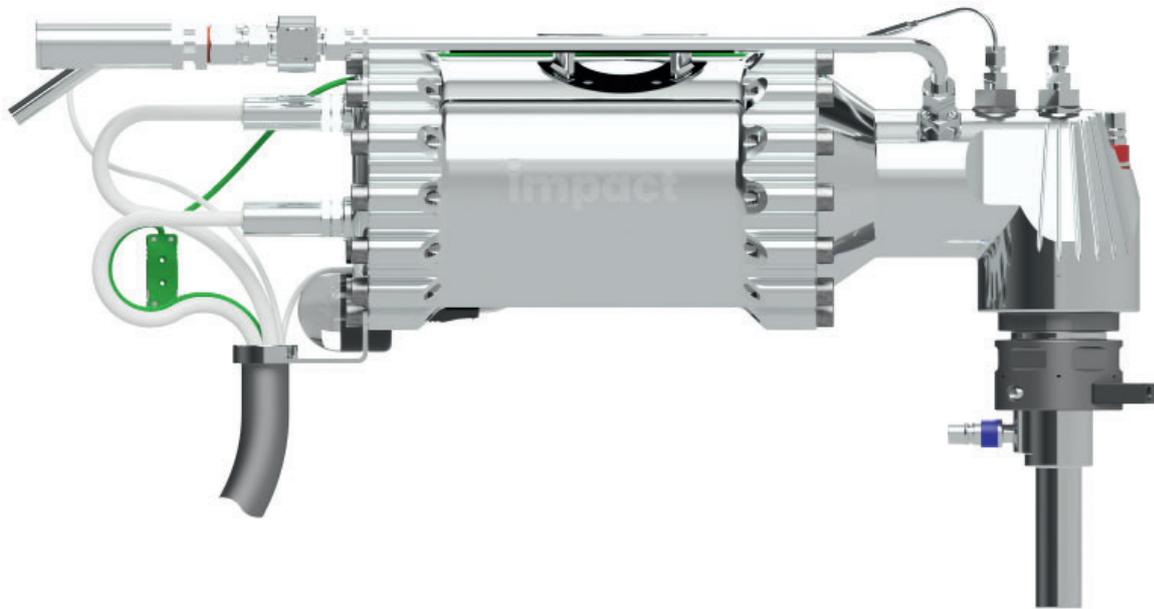


## IMPACT 喷枪 6/11 AH EvoCSII

10017.00.0.00

### 关键信息：

- 适用于全系列冷喷涂工艺
- 工艺气体压力最高60巴
- 工艺气体最高温度1100°C
- 集成加热，最大加热功率为44千瓦
- 预室和喷射器可进行水冷却
- 喷嘴配有水冷套管



6/11 AH EvoCSII是IMPACT公司一款全新打造的冷喷喷枪，专为IMPACT EvoCSII冷喷涂设备设计开发，并与其实现100%兼容。由于采用了粉末沿工艺气体轴向注入的方式，不同于我们其他型号喷枪偏转粉末喷射流的设计需要对工艺气体进行偏转，从而能够非常精确地将金属粉末集中注入喷枪的预室区域。

粉末的轴向注入方式对非常细小且对温度敏感的材料尤其有利，因为这大大降低了粉末在预室和喷嘴区域粘附的风险。该新型喷枪可选配水冷喷射器，以及同样可选配的水冷预室。结合喷嘴的优化水冷设计，能够保证喷枪前端整个区域的恒定温度分布。通过可选的预室延长装置，还能进一步增加对粉末的热输入。

## 技术参数

适配性	Impact Spray System EvoCSII	
加热功率	max. 44 kW	
额定电压	400 V / 480 V / 3 Ph AC	
额定电流	64 A	
工艺气体	N2	He
最大压力	60 bar	
压力调节范围	5 - 60 bar*	
最大加热温度	1100 °C at 50 bar / 1000 °C at 60 bar	
温度调节范围	50 - 1100 °C*	
加热功率调节	无级调节	
1米距离的声压级	125 dB(A)	
长度（无喷嘴）	213 mm	
宽度	190 mm	
高度	660 mm	
重量	32.5 kg	
压力容器容量	2.4 l	
安全阀压力设定	62 bar	
工作温度	5 - 50 °C	
电缆和软管长度	7 - 18 m	

\*如果使用氦气作为工艺气体，最大工艺参数会有所不同。



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：010 52961188, 400 818 9933

网址：www.united-coatings.com