



green
GLUING

CONCEPT STREAM

胶粘剂熔胶机

无缸 | 加热时间短 | 最高操作人员安全性

现代熔融方式

体积小，性能强大

Concept Stream “无缸” 解决方案用于颗粒形式热塑性热熔胶粘剂的熔融和泵送，得益于其极为紧凑的体积，可以实现高熔融性能。

Concept Stream 的核心是创新而小巧的高性能熔缸。凭借节约、按需型熔融，Concept Stream 适用于高和低胶粘剂消耗的应用。可选胶量监控能够实时监测胶粘剂消耗。

结构灵活——满足您的需求

该系统的基础是久经验证的 Concept 系列，搭载 GreenLine 技术。这能够确保模块化设计，以及简单的系统集成和节能生产。该系统可以手动或自动加料，搭载多达8个喉管接头。

您的优势

创新熔融工艺（“无缸”）

- 100%* 提高熔融性能——小型熔缸在最小空间要求下实现最高性能
- 按需熔融技术根据需求加工胶粘剂
- 节约型熔融和输送可降低熔缸内碳化的风险以及喷嘴堵塞，并延长过滤器的使用寿命
- 同样适用于低胶粘剂消耗的应用

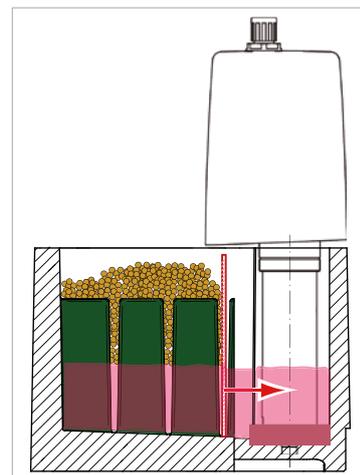
快速高效的处理

- 加热时间短，具有待机功能
- 得益于 GreenLine 技术，能源节约超过 20%*
- 液位监控，具有独特的空转监控功能，最大限度延长正常运行时间

最大操作人员安全性

- 冷触摸适配器确保安全的手动加料
- 冷触摸绝缘式熔融单元最大限度降低烫伤风险
- 自动卸压

* 与传统解决方案相比



技术参数

	Concept Stream S	Concept Stream M
熔缸容量	2.4 升	4.5 升
熔胶率*	9 kg/h	15 kg/h
胶粘剂形状	颗粒 (最大 12 mm)	
工作温度	20 至 200 °C	
加热至 160°C 的加热时间*	18 分钟, 可选 16 分钟	
胶粘剂粘度	100 至 5'000 mPas	
加热喉管和喷枪接口	1 至 8 (ICSN) / 1 至 4 (CLS)	
加料 手动或自动 (RobaFeed)		
泵类型	活塞泵或齿轮泵	
电源电压	200 至 400 V, 1-3 LNPE	
功率**	2.16 kW, 可选 2.91 kW	3.6 kW, 可选 4.35 kW
压缩空气供应	6 bar, 干燥, 未润滑	
控制	RobaVis (ICSN) / TRM (CLS)	
重量	34 kg	41 kg
尺寸 (长 x 宽 x 高)	557 x 338 x 566 mm	696 x 338 x 566 mm
安全标准	CE	

* 在 230 V AC 下取决于胶粘剂性质、粘度和温度

** 750 W 额外功率，用于可选的更快加热时间