|  |  |
| --- | --- |
|  | **Contact**  Kathrin Fleuchaus  Marketing Communications  Coperion GmbH  Theodorstrasse 10  70469 Stuttgart, Germany  Phone +49 (0)711 897 25 07  Fax +49 (0)711 897 39 74  kathrin.fleuchaus@coperion.com  www.coperion.com |
|  |
|  |
|  |

**新闻稿**

**交货期短、投资回报快**

**ZSK 43 Mv PLUS双螺杆挤出机为粉末涂料生产提供实用型设计**

2018年1月斯图加特讯：科倍隆高品质、可靠的ZSK Mv PLUS双螺杆挤出机现在可以为粉末涂料生产提供实用型设计。定义为“全球通用”的ZSK 43 Mv PLUS挤出机，其螺杆直径为43mm，它结合了科倍隆在过去40年里制造的800多台ZSK 43双螺杆挤出机积累的所有经验。

三种不同螺杆组合使得这个实用机型的加工段适用于更加广泛的应用。在加工环氧粉末涂料时，产量范围250 kg/h 到 600 kg/h；而在生产白色混合粉末涂料或高光产品时产量最高可达750 kg/h。亚光、高填充聚酯粉末涂料，ZSK 43 Mv PLUS的产量介于300 kg/h 和 600 kg/h之间，而对于热固性粉末涂料，它的产量则介于200 kg/h 和500 kg/h之间。

**标准化的供货范围加速了投资回报**

我们对整个设备加工段的配置都做了明确的定义。它包括了体积式喂料机系统和采用水冷电机的主驱动单元，风冷式变频柜、机械式安全联轴器、传动箱、筒体水冷管路、冷却水箱、基于西门子的配电和控制系统。此外，来自科倍隆的粉末涂料专用螺杆设计和加工工艺支持可供客户额外选购。

“全球通用”ZSK 43 Mv PLUS的标准化的配置意味着从订单确认、开始在科倍隆德国工厂生产，到运送到在客户现场安装通常只需4个月。而且，标准化配置比起定制化解决方案，其投资成本大幅度降低，但功能基本相同。由于这个原因以及设备的高产量，使得投资回报大大加快。作为战略性的方针，科倍隆一贯坚持采用高品质、久经考验的零部件。 这种战略保证了我们所有ZSK双螺杆挤出机的高工艺稳定性、持续优良的产品品质以及长期的服务寿命。

Coperion ([www.coperion.com](http://www.coperion.com)) is the global market and technology leader for compounding systems, feed systems, bulk goods systems and services. Coperion develops, produces and services plants, machines, and components for the plastics, chemical, pharmaceutical, food and minerals industries. Coperion employs 2,500 people worldwide in its four divisions Compounding & Extrusion, Equipment & Systems, Materials Handling and Service, as well as in 30 sales and service companies.



Dear colleagues,  
You will find this press release in German and English and   
the color photos in printable quality available for download online at

**https://www.coperion.com/de/news-media/pressemitteilungen/**

.

Editor contact and copies:

Dr. Jörg Wolters, KONSENS Public Relations GmbH & Co. KG,  
Hans-Kudlich-Strasse 25, D-64823 Gross-Umstadt, Germany  
Tel.: +49 (0)60 78/93 63-0, Fax: +49 (0)60 78/93 63-20  
E-mail: mail@konsens.de, Website: [www.konsens.de](http://www.konsens.de)

*"全球通用“ZSK 43 Mv PLUS是实用型设计的科倍隆ZSK双螺杆挤出机，是适用于生产所有常见粉末涂料配方的理想机型。*

图片：科倍隆，斯图加特