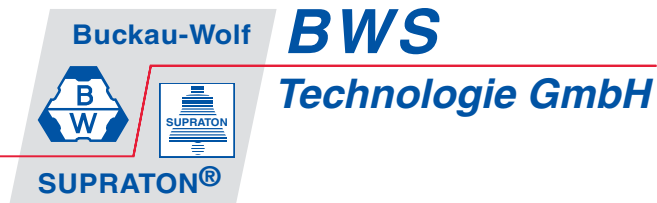


BWS Technologie GmbH
Nordstrasse 41
41515 Grevenbroich/Germany
Phone: +49(21 81)602-0
Fax: +49(21 81)6023 42
E-Mail: supraton@bws-technologie.de

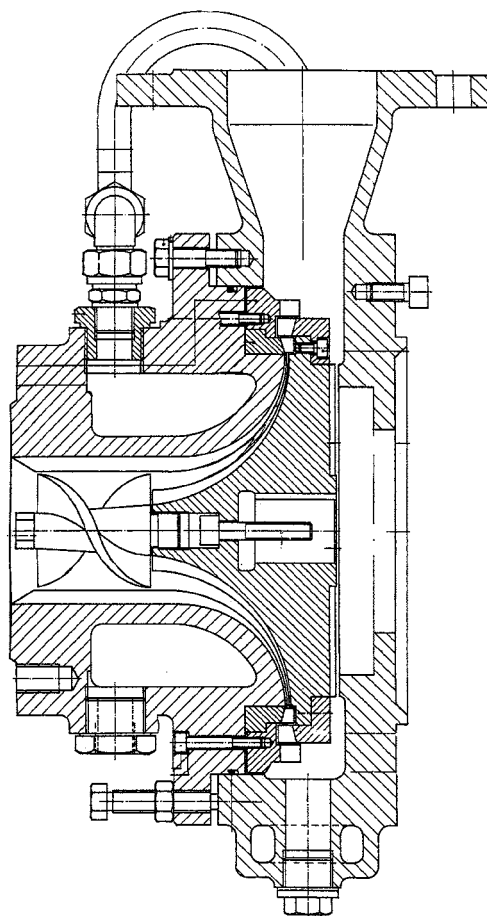


生产聚合物改性沥青用的线上高剪力搅拌器

SUPRATON® 线上高剪力搅拌器成功用于生产聚合物改性沥青已达15年之久。



为这一用途而开发出的特殊转子/定子系统获有专利保护。通过强烈挤压和剪切聚合物颗粒，该系统使经过预混后的聚合物悬浮液均匀化。经过短暂的反应和溶胀时间，这种聚合物悬浮液就转化成优异的均相沥青产品。



剖面图

与其它同用途产品相比，SUPRATON® 搅拌器的显著特点是部件的使用寿命非常长，维护保养非常少。加之独特的液压调节工作间隙方式，您得到了最可靠、高效和无故障工作的研磨机。

技术数据			
型号	349-5.03	449-5.03	549-5.03
研磨组件	转数渐进的楔形剪切间隙，带齿环形的转子/定子系统		
产品湿润部件	1.4408, 1.2288, 1.4112		
轴承	圆柱形滚柱/角接触球轴承，用油润滑		
速度	4.800 min ⁻¹	3.000 min ⁻¹	2.000 min ⁻¹
传动	V 形皮带传动	扭转弹性联轴器	V 形皮带传动
驱动功率	45 - 75 kW	90 - 160 kW	160 - 300 kW
处理能力	可达 15 m ³ /h	可达 30 m ³ /h	可达 60 m ³ /h
聚合物含量	3-20 % (质量比)		
泵动效应	10 m		
加热套	可加热至 240 °C		
工作间隙	液压推动，轴向轴移动		
间隙调节	标准：开-关 选项：可以提供无级液压调节		

