

水射流分切系统



创新 | 专业 | 承诺

全球化

Flow的全球化经营意味着您得到了您应得的关注，不管您在哪里。我们的设施遍布各大洲，提供专业培训和技术服务。有了这样的覆盖面，您可以放心，您的水射流需求将得到解决，无论何时，无论您在哪里。

Flow-您的全球水射流解决方案。

超高压水射流分切系统

超高压(UHP)水射流技术因其能量、速度和多功能性而受到赞誉，是世界上发展最快的主要机床工艺。原因是什么？制造商通过将超高压水射流应用到他们的操作中来实现更高的效率 and 生产力。

全世界的客户都信任并愿意与Flow合作。

为了使您的业务达到最佳效果，您需要一个可靠的制造商提供最高质量的系统--一个您可以信赖的提供可靠的支持和服务的系统。这就是为什么全世界的客户都信任并与Flow开展业务合作。

我们致力于研究和开发生产了一系列多功能的分切系统，以满足您的需要。Flow的水射流分切系统一定能提高您的产品质量，降低运营成本。





无尘切割
更快的切割速度
减少停机
提高安全性

水射流分切系统是对纸制品最有效的剪裁方式。

我们的水切割系统表明了Flow致力于创新，以改善您的短板。使用水切割系统会为您带来利润和节约成本。

无尘切割。水射流不会产生粉尘。无尘切割将改善您的工作环境、安全，并生产出更高质量的产品。

减少复卷。在许多纸巾和毛巾的应用中，水切割的应用替代了复卷过程，因此为您节省了设备的开支。可直接在原纸生产线上安装水切割分切单元，是的纸张边缘、宽度满足客户要求。

更快的切割速度。水射流对纸幅的低作用力允许它可以比机械刀更高的速度切割——最高速度取决于卷纸机的速度。

增加运行时间。Flow的水射流切割系统设计有“冗余”喷嘴，在“换刀”的方式下获得双倍的切割时间。采用金刚石喷嘴和适当的水处理的前提下，一组刀头的运行时间可长达4000小时。定位——无论是手动还是自动——都是快速而容易的。

坚固的切割边缘。在轻质纸和纸巾类产品上比较水切割和金属刀的边缘强度测试表明，水切割的产品边缘与锋利的金属刀切口一样坚固。然而，水射流切割边缘不会变钝，因此您的维护减少，操作周期更长。水射流切割涂布纸料，边缘无裂纹。

减少纸张损坏。水射流切割可以随时介入、离开或者持续通过一个移动中的纸幅而不会将其扯坏，纸张中的微小杂质和小孔都不会对切割过程造成影响。这种高速、冲蚀的切割技术，大大减少了纸品的损坏和停机时间。

洁净切割。在任意切纸速度和角度下，水切割都能做到清洁切割，并且易于整合到一条生产线中。



专业使您信赖

Flow在行业中拥有最完整的超高压泵浦产品线。无论您选择哪一种泵，您都可以确信它是可靠、高效和易于维护的。

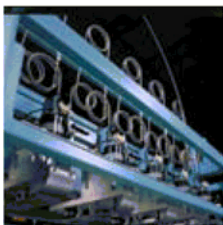
我们专业并且不懈地专注于我们所做的每一件事。

Flow拥有超过40年的经验，帮助客户为他们的超高压水射流切割解决方案做出正确的选择。我们不相信服务止于销售。我们专业的工作人员可以帮助您的每一步。当您从Flow购买水射流系统时，您得到的不仅仅是卓越的制造能力。在您需要的时候，您可以得到这个行业中最强大的、训练最好的支持网络，一天24小时，一周7天。



水射流切割——不只适用于生活用纸

Flow公司是全球领先的超高压技术研发公司，生产的可靠水射流切割压力可达87000 PSI。生产纤维水泥板、天花板、保温材料、雨棚、建筑/覆层材料、多层复合材料(玻璃纤维/树脂/泡沫)、塑料薄膜和弹性薄膜产品的厂商，几十年来一直指定使用Flow公司的超高压水射流系统。



为什么？

健康的工作环境-相比于锯片，没有灰尘或碎片。安全是系统固有的设计，确保您的生命财产不暴露于危险之中。

减少切缝材料的浪费。水射流依靠一股直径为0.003英寸~0.014英寸的水柱，切割各种各样的材料，极少的废料产生了更高的效益。



没有刀片，没有轴承，也没有马达需要维护。常规的日常检查和周期性的泵维修停机是正常的。

预防性维护易于计划和执行。培训和支持即可——或者我们的现场服务工程师可以为您上门服务，让您专注于自己的优先事项。您的满意就是我们的承诺。

水射流切割也用于食品工业。水果、蔬菜、糖果和肉类加工者目前都在使用Flow公司的“清洁刀片”水射流分切技术生产健康、无菌的食品。

服务和支持

Flow拥有超过40年的经验，帮助客户为他们的射流切割解决方案做出正确的选择。我们不相信服务止于销售。我们的专家团队可以为您提供从项目管理到工艺技术的一切支持。

我们的客户服务包括:

免费需求分析。在Flow，我们不急于销售。我们花时间了解您的应用工艺，以便我们可以选择最佳的水射流系统，以满足您的需求。凭借最广泛的产品供应，我们有信心提供正确的产品和服务，以实现您的成功。

专门的项目经理。您将被指派一个专门的项目经理，他将指导您完成设备选配、系统交付、安装和培训。如果您选择了一个水射流系统后，您的需求发生变化，他们将帮助您修改订单。如果您有任何问题，您只需要给您的项目经理一个电话。

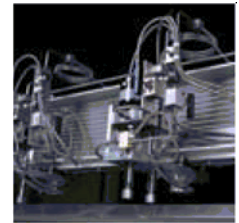
实习培训。我们的培训课程包括部分编程，系统维护和应用技术——一切您需要知道的，以从您的投资获得最高的回报。

业内最大、训练最好的支持团队。我们致力于您的成功，每周7天，每天24小时为您服务。我们的现场服务工程师是经过工厂培训的，专门从事Flow水射流服务。Flow的服务团队总是可以通过电话或在您的办公地点为您提供专业的帮助。事实上，作为我们客户运营评审和评估(核心)计划的一部分，现场服务工程师将对您的系统进行年度评审并提出建议帮助您简化操作和降低成本。

可靠的Flow备件。Flow以最严格的质量标准维持着最大的备件库，以确保您的系统维持最佳性能。您可以在FlowParts.com上便捷地订购零件，或者拨打我们的客户服务中心电话。我们的目标是在您下订单的当天将所有备件发出。我们还监控您的部分使用情况，以帮助您避免停机，并确保最大的效益和利润。

当您从Flow购买水射流系统时，您得到的不仅仅是卓越的制造能力。而是在您需要的时候，您可以获得行业内最大且最专业的支持。

我们的首要目标是确保您因选择Flow水射流系统获得成功。



Flow——福祿

创新|专业|承诺

■ 让一切顺其自然

在过去的40多年里，Flow已经为水射流技术树立了卓越的标准。我们是世界上唯一的，提供全面解决方案和支持的水射流公司，无论是您的水射流系统安装之前还是之后。我们了解您的业务需求。我们帮助您选择和实现正确的解决方案。我们培训您的员工，并在我们产品的整个生命周期为您服务。

当您与Flow合作时，您得到的不仅仅是一个产品：

- 我们的**创新**确保您永远拥有最新和最高质量的技术。
- 我们的**专业**确保您永远拥有适合您个人业务需求的技术。
- 我们对客户服务的**承诺**，确保您将永远得到支持，您需要保持生产。

如需免费的需求分析或产品演示，请致电+86-021-5438-2222咨询我们的水切割专家。

- **我们期待着与您的成功合作。**



Flow Waterjet Americas (World Headquarters)

Serving North, Central, and South America

23500 64th Avenue South · Kent, Washington 98032 · USA

Tel: 253-246-3500

Toll-free: 800-446-FLOW

info@flowcorp.com

福祿超高压水射流技术（上海）有限公司

联系电话: +86-21-54382222; 400-630-2230

公司主页: <https://www.flowwaterjet.cn/>

sales.fsh@flowcorp.com

地址: 上海市闵行区集心路168号6号楼1楼及202室 (201104)