

# 产品指南



## 精益求精助您成功

在 RotoMetrics®，我们是设计并制造精密轮转模切配件的全球领导者，在吊牌和标签、卷材加工、包装以及更多领域拥有丰富的专业经验。因此，我们建立了协调同步的团队，通过三种明确的方式帮助您取得成功。

### 可靠解决方案

- 集成到大规模制造流程内的先进技术
- 产品按您的标准制造，并经过广泛测试
- 我们提供现场服务，为您上门解决问题

### 响应支持

- 充分协调的制造流程和高效精简的供应链
- 专职销售和支持团队，提供快速报价和加急服务
- 足迹遍布全球，为您提供本地服务



 制造与维修厂  维修厂  技术支持与销售办事处

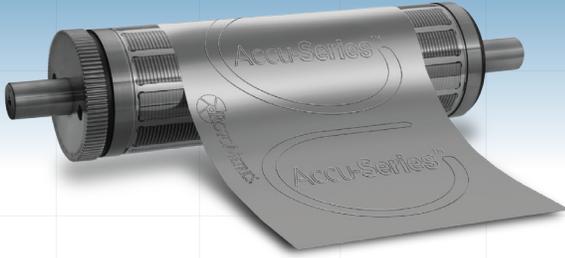


### 杰出人才

精确需要的不止是适当的工具。精确需要精诚合作团队的经验、专业技术和技巧，团队的卓越人才能够为您提供可靠的模切方案，任何场合均能一次性见效

这就是精益求精。

# 精密转轮模切



## Accu-Series™ 系列柔性刀片

我们齐全的柔性刀片产品线，使您每次都可以根据核心需求选择最合适的产品。常规排版的产品可以实现当天发货。无论是短单、数字应用、研磨性材料或是薄膜应用，我们均能提供相应的解决方案，满足您的所有模切要求。

**AccuSmart™** 是短单和快速交付的最经济的选择。它针对纸质底纸进行了优化，其镀镍涂层提高了耐腐蚀性。

**AccuPrime™** 是 Accu-Series™ 系列的主力产品，可以加工各种纸质和合成面材。可选增加 FlexPlus® 镀层或采用激光淬火工艺，延长刀片寿命。

**AccuStar® UltraFilm™** 具备精密的公差，可满足当今市场最具挑战性的薄膜和底纸加工要求。可选激光淬火工艺。

**AccuStar® Life™** 具有最优异的刀具使用寿命，适合研磨性最强的材料、涂料和油墨。FlexPremier® 镀层确保一流的耐久性。全切应用的最佳选择。



## 磁性辊

**AccuBase™** 磁性辊精度高，具有行业领先的性价比。紧密配合提高柔性刀片精度。配有全硬化 D2 轴颈和轴承的 **AccuBase™ XT** 工作寿命更长，适合恶劣工作环境。



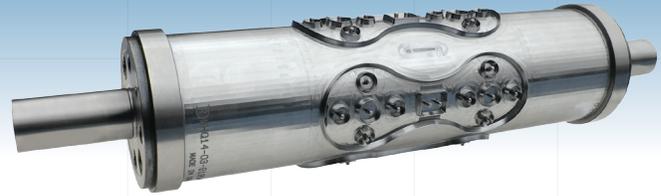
## 印刷辊

根据具体要求进行制造，保证最大的精确性和一致性。可提供齿轮，实现非凡印刷质量。

**标准印刷辊** 具有最快的交付时间，并且免维护，价格实惠。

**硬质氧化表面印刷辊** 采用增强表面保护，免受刮擦和腐蚀损害。黑色镀层确保表面均匀一致，并且延长使用寿命。

**Hardcase® 印刷辊** 采用自主研发的碳化物涂层和硬质钢材。这种市场上最牢固的涂层硬度极高，为表面提供卓越保护，免受损害。



## 固定圆刀

我们的固定圆刀产品线独一无二，并且可以定制，即使面对最复杂的工作，仍然可以提供最佳解决方案。从短单到超长单，从简单图案到复杂图案，从普通纸张到有挑战性的材料，我们凭借丰富的经验和对精度的追求定制适合各种应用的解决方案。我们的刀具能够切到背衬材料或完全切穿。

**RD300** 经久耐用，适合所有基材的全切应用，甚至研磨性最强的材料。切割深度和零件尺寸的极致精确实现市面上最紧公差，因为 RD300 的刀线完全由数控机床磨出。

**RD250** 采用特种硬质钢材，增加耐久性和性能。提供精密切割深度所需的最高精度，是所有半切和众多全切应用的不二之选。

**RD100** 能够切削大部分基材，并为更持久运行而设计。适合全切加工的高性价比模切圆刀，加工流程快。

**RD90M** 是优异的半切固定圆刀解决方案。纸材或薄膜的理想选择。Express Lane™ 计划可提供快速交付服务。

**RD200** 是具备机加工表面、增强了耐用性的刀具，适合要求高精度的长期使用场合。该产品针对半切应用，可以加工大部分基材，包括很多较薄的膜类材料。Express Lane™ 计划提供快速交付服务。



## 底辊

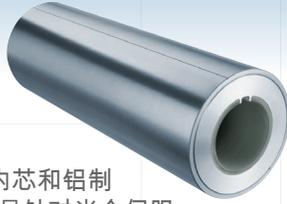
**基础底辊** 是多用途底辊，适合各种加工方法。提供不同等级钢材，满足模切要求。

**可调式底辊 (ACA)** 能够上下调节辊面，精确控制刀辊间隙，从而实现对切割深度的控制。提供 D2 轴肩和辊体，增强耐用性。

**AccuStrike™ 底辊** 可以独立调节两端辊面与刀锋的距离，更精准地控制加工流程，无限制的灵活性为客户带来对最终产品质量更完整的控制。无需维护和校准。



# 精密转轮配件精密转轮配件



## AccuPrint™ 印刷套筒版辊

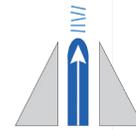
AccuPrint™ 采用成熟的聚碳酸酯内芯和铝制外壳，最大限度提高耐久性。本产品针对当今伺服驱动印刷机，提供无以伦比的对准精度和公差控制。与 RotoMetrics® Hardcase® 表面技术相结合，实现行业领先的耐久性。

## 其他产品

- 齿轮
- 适合折叠纸盒应用的特种柔性刀片
- 压力表
- 裁切产品
- 剪切式圆压圆模切
- 着墨解决方案
- 模切刀座
- 向您的代表询问我们提供的其他产品信息

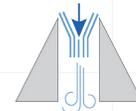
## 清废解决方案

需要将模切废料或成品从基材或底纸上移除？我们提供自主研发的顶针式和气压式解决方案，提高模切生产效率。



顶针

使用弹力系统推出材料。



真空

将材料从切刀中拉出。



气冲

压缩空气吹走材料。

将您面临的模切加工清废挑战交给我们，让我们一起商讨适合您的最佳解决方案。

## 我们在五大洲具备全面的生产运营和服务能力

- 专职技术支持
- 快速通道交付和快速通道修复
- 长期原厂合作伙伴
- 实惠高效的性能
- MyRoto 在线订购
- 区域服务、更换刀具、维修和支持地点
- 战略物资供应商关系
- 加工技术中心实验室
- 全天候服务与支持
- 专职一对一客户服务代表



世界一流的团队帮您取得成功。我们在全球开展业务，  
您可以获得本地支持，确保业务兴旺发达。

若要下订单或查询我们产品的任何信息，  
您可以致电距离您最近的本地经销商。



全球总部 ( 美国 )

800 Howerton Lane, Eureka, MO 63025

免费电话 : 1 800 325 3851 | 电话 : +1 636 587 3600



欧洲总部

免费电话 ( 英国 ) 0800 181697

免费电话 ( 爱尔兰 ) 1 800 535355

电话: +44(0) 1922 610000

弗吉尼亚州 ( 美国 )

免费电话 : 1 800 336 7686

加利福尼亚州 ( 美国 )

免费电话 : 1 800 325 3851

东北地区 ( 美国 )

免费电话 : 1 800 336 3437

芝加哥 ( 美国 )

联系电话 : 1 630 932 8605

加拿大

免费电话 : 1 800 668 4648

联系电话 : +1 905 858 3800

东南亚

联系电话 : +66 38 447487

澳大利亚

联系电话 : +61 3 9358 2000

巴西

联系电话 : +55 11 2623 1500

法国

联系电话 : +33 (0) 164 796 100

德国

免费电话 : 0800 7686835

联系电话 : +49 6134 72 62 0

印度

联系电话 : +91 22 6127 2649

联系电话 : +91 22 6127 2650

意大利

免费电话 : 800 215 616

联系电话 : +39 02 93 54 01 15

中国大陆

联系电话 : +86 186 2625 2688

联系电话 : +86 159 0084 9481

中国香港

联系电话 : +852 6992 3922

联系电话 : +86 155 4670 0853

