

INNOVATION.
SLITTING TECH
AND VALVES.
PRECISION.

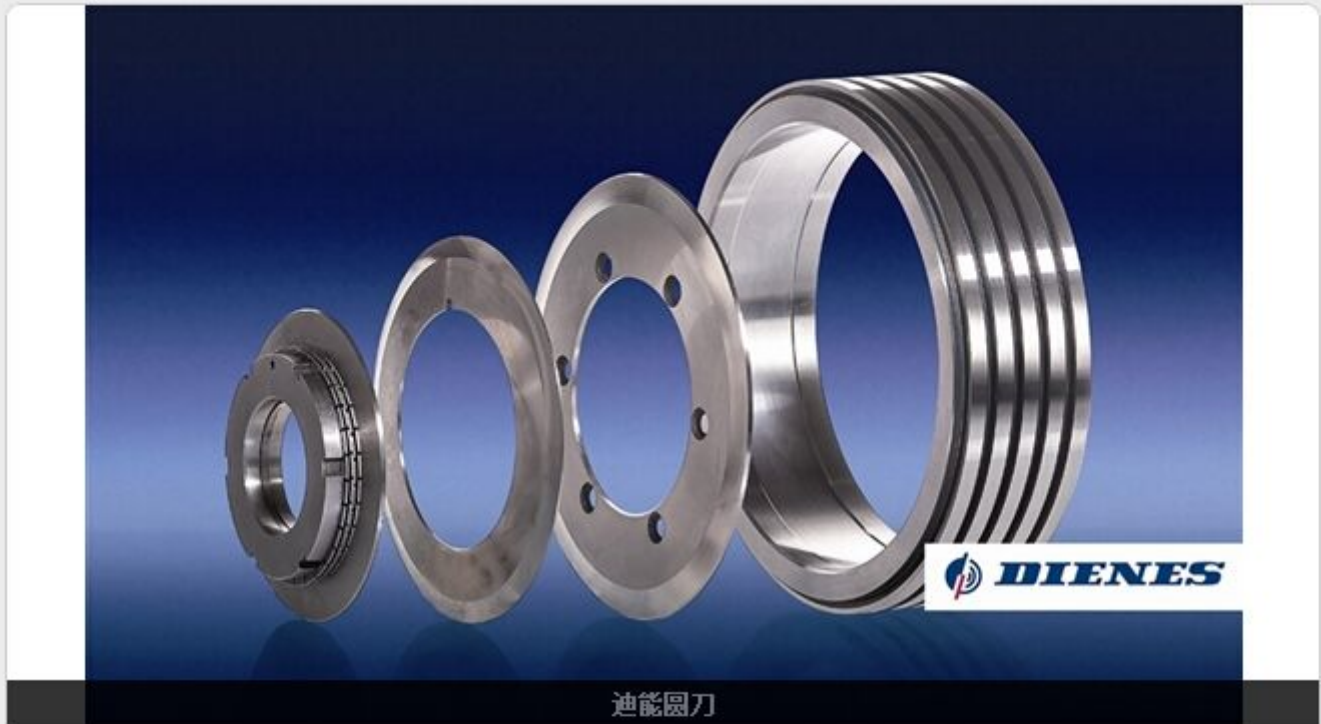


APPLYING. ALL ROUND VIEW.

德国迪能 面面俱圆



迪能圆刀 (Circular Knives)



德国迪能的圆刀，材质可能是各种工具钢、粉末冶金钢(DPM)、硬质合金，又或者是其它特殊合金，也可能采用不同的表面处理，但都拥有德国迪能的标志，代表了完美的制作工艺。

我们生产的圆刀，使用效果出众，原因是生产过程采用了最先进的工艺，多达40道工序，让用户能够长期使用，并取得良好的分切效果。同样重要的是我们的产品出厂前都需要通过全面的质量检查，排除了任何精度偏差，也保证了刀片的使用效果。

德国迪能在圆刀片产品方面，拥有众多不同的设计和尺寸，包含上刀和下刀，外径最大达到500mm，配合不同的纵切工艺 - 剪切、压切、破切、剃刀切等；我们的圆刀产品，还包括高精度的多刃刀组（固定在刀架或气胀轴上）和圆盘刀；此外，我们也提供最高精度的刀箍、刀环、定距环、压切硬轴/环等。其实，每天都有新的设计加入我们的产品行列，切合最新的应用需求。

PERFECT CIRCULAR KNIVES. 完美的圆刀



德国迪能刀具的圆刀，采用德国最精良的刀具材料 - 合金工具钢、粉末冶金钢、硬质合金、特殊材料或加工材料；但无论使用的是那一种材质，我们的刀具一直是行业里的完美典范。

我们的产品，是要带来用户更高的效益。每一片刀，都需要经过多达 40 道工序，采用最先进的生产科技和工艺，就算经过长时间使用，刃口仍然保持准确和锋利。不但如此，我们的质检部门，严格全面检查每一片出厂的刀片，确保产品维持在特定的公差范围内，保证了刀片的最佳生产表现。

德国迪能的圆刀，适用于众多行业里的各种应用，直径最大可达 500mm。我们的标准刀片，无论是上刀或是底刀，

规格尺寸都非常齐全，而且还在不断地补充完善，适用于不同的纵切工艺，包括剪切 (shear cut)、压切 (crush cut)、破裂切 (burst cut) 和剃刀切 (razor cut)。德国迪能也能为你定制各种刀环，不论是安装于光轴或是气胀轴上，包括高质量的多刃刀组 (multiple knife blocks) 和圆盘刀 (rotary shear knives)；此外，我们的刀箍 (knife collars)、独立刀环和定距环、特硬压切辊筒或压切辊套，都是根据最高的精度标准而设计生产出来的。



VERSATILE APPLICATIONS. 多才多艺，应用广泛

如果你需要定制特殊方案，这也是我们的强项。德国迪能经常为与全球的客户并肩，开发出特别的刀片和切割方案，满足客户特定需求，配合未来的切割工艺需求。这些圆刀，都能满足最高的要求，保证最长的使用寿命，达到最佳的切割效果，而且在分切过程中产生最少

的粉尘。德国迪能的圆刀，在行业里公认为精确和耐用。不管你走进造纸 / 纸加工、橡胶 / 轮胎、印刷、无纺布 / 纺织、标签 / 不干胶、有色金属 / 铝加工、设备制造等行业里，都会听说我们产品的优良声誉。

剪切刀具：

1 分切窄条的上刀，带弹性，类型为“Golden Slit”（德国迪能专利） 2 碟刀和上刀

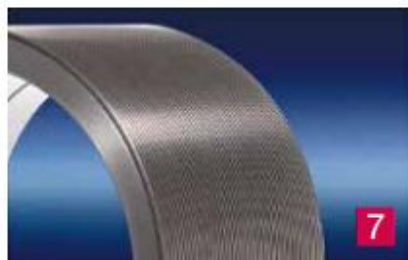
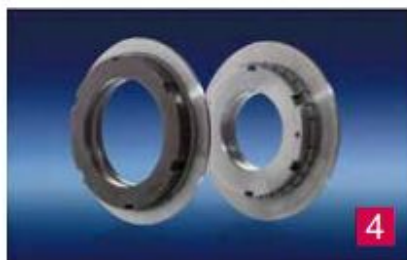
3 底刀环和多刃底刀组 4 刀箍 5 分拆式底刀

剃刀切和破裂切刀具：

6 破裂切圆刀和纸芯圆刀 7 剃刀切多槽底环

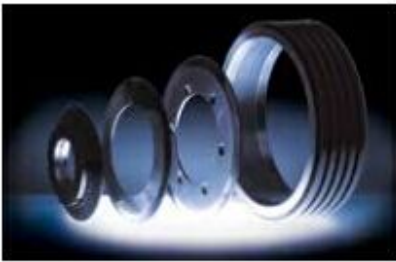
压切刀具：

8 压切特硬辊筒和辊套 9 压切异型刀和垄线刀



DISCOVER. ACUTENESS.

睿智，锐利



德国迪能拥有深厚的经验。在过去的100年，我们孕育出独有的锐利触觉，为全球精益求精的用户们带来效益。我们的刀具产品，范围广阔，包括圆刀、直刀、刀架和纵切系统等，都是经过千锤百炼而设计生产出来的，在过程中，发挥了睿智远见，同时坚持对细节的追求；结果是德国迪能的产品，能够以绝对的精确性、恒久的质量和创新的科技，闪亮在世界工业领域里。

■ 圆刀

上刀、底刀、圆盘刀和刀具配件

■ 直刀

切纸刀、剪刀和导向杆

■ 刀架

热切、压切、剃刀切和剪切刀架

■ 纵切系统

手动、半自动和全自动的纵切系统

■ 技术服务

从紧密的技术支持，到刀具打磨，以至纵切试验和研究



我们积累的睿智和锐利，
正是为了提升您的生产效益。
我们随时乐意为您效劳！