

# 供应NIKDA广利金超A锯片切不锈钢金属锯片

产品名称	供应NIKDA广利金超A锯片切不锈钢金属锯片
公司名称	深圳市金达刀锯有限公司
价格	170.00/片
规格参数	品牌:广利金 规格:275x1.6x32 产地:广东中山
公司地址	深圳市宝安区西乡街道航城大道裕丰工业园2栋四楼B
联系电话	0760-22582859 15273288520

## 产品详情

高速钢锯片：基板采用优质高速钢，基板经过清洁环保的热处理工艺，然后采以高科技PVD涂层，以保证最佳的锯切面质量，锯齿采用CBN精磨而成，锯齿先进的凹面设计提供更多的返磨齿次数。高速钢金属圆锯片具有高效节、切口平滑无毛刺，锯片研磨次数多,可以根据锯切材料任意选择齿形等特点，能锯切各种截面形状普通钢、不锈钢、铜材材、铝材等金属型材，尤其是锯切各种管材最为理想，并能精确锯切各种角度。是钢管家具、运动器材、旅游休闲用品、汽车、摩托车、自行车、童车配件行业及间接行业进行量产的最佳装备。

特点：可重复多次用锯片磨齿机翻磨刃齿。提高生产效率，降低成本。

适用机械：各种国产、进口的自动或半自动及液压切管机、金属圆锯机、管材下料机、管材加工机械、锯切机床、铣床,等。

锯片主要定位孔尺寸如下：  $\varnothing 32\text{mm}$   $2 \times 8.5 \times 45+2 \times 9 \times 50+2 \times 12 \times 64$

高速钢锯片：又叫锋钢锯片，白钢锯片。一种含多量碳(C)、钨(W)、钼(Mo)、铬(Cr)、钒(V)等元素的合金钢锯片。高速钢毛坯料，经过切割、锻打、退火、半成品、淬火、开齿等生产工艺后具有高热硬性。当切削温度高达 600 以上时，硬度仍无明显下降，锯片切削速度可达每分钟60米以上，而得其名。高速钢锯片按化学成分可分为普通高速钢锯片及高性能高速钢锯片。

普通高速钢锯片有：W6Mo5Cr4V2（俗称6542、W6、美国牌号M2）；W18Cr4V（俗称

W18)；W9Mo3Cr4V(俗称9341，W9)等。高性能高速钢锯片有：W2Mo9Cr4VCo8(美国牌号M42)，W6Mo5Cr4V2Co5(美国牌号M35)等。普通高速钢锯片主要用于钢、铁、铜、铝等中硬以下金属材料窄而深的槽加工或切断，也可用于非金属的铣削加工，高性能高速钢锯片主要用于难切削材料(耐热钢、不锈钢等高强度钢)的铣削加工。由于高速钢种类繁多，本文主要介绍国内应用比较广泛的品种。

W6Mo5Cr4V2(俗称6542、W6、DMO5、美国牌号M2)——锯片铣刀最佳材料。

钨钼系高速钢W6Mo5Cr4V2制作的锯片，具有碳化物细小分布均匀，耐磨性高，韧性及热塑性高，性价比高等一系列优点。用它所生产的高速钢锯片，经过高精度的淬火后，其硬度可达64~66HRC，十分接近高性能高速钢锯片，抗弯强度达4700MPa，韧性及热塑性比W18Cr4V提高50%。由于6542材料高速钢锯片的耐磨性，耐热性，韧性等各方面性能都较好，性能价格比高，受到广大用户的欢迎。

高性能高速钢锯片是通过改变高速钢的化学成分，使它具有更好的硬度和热硬性来提高性能而发展起来的新品种锯片。它具有更高的硬度、热硬性、切削温度达摄氏650度时，硬度仍可保持在60HRC以上。耐用性为普通高速钢的1.5-3倍，适用于制造加工高温合金、不锈钢、钛合金、高强度钢等难加工材料的刀具。