

ASP23粉末高速钢物理性能

产品名称	ASP23粉末高速钢物理性能
公司名称	东莞市天正模具钢材有限公司
价格	100.00/千克
规格参数	品牌:东莞天正模具钢材有限公司 型号:ASP23 产地:东莞
公司地址	东莞市塘厦镇凤凰岗凤清路38号
联系电话	13192036165 13192036165

产品详情

ASP23粉末高速钢性能简介：

ASP-30是经粉末冶金ASP工艺制造的含高钴、高钒的高级高合金高速钢。经金属粉末雾化、压实、然后热成形至所需尺寸，均匀的组织使其具有独特的综合性能。

ASP23粉末高速钢圆棒厂家：

粉末高速钢钢号/牌号	ASP23粉末高速钢
高速钢厂家/标准	天正模具钢
高速钢原产地	瑞典

ASP23粉末高速钢圆钢化学元素百分比%：

ASP23粉末高速钢圆棒	C	Si	Mn	Cr	Mo		
ASP23粉末高速钢薄板	1.28	1.00	1.50	4.2	5.0		

天正模具钢（瑞典一胜百优质模具钢材）_ASP23圆棒 ASP23化学成分_C（碳）：1.28%

天正模具钢（德国葛利兹优质模具钢材）_ASP23圆钢 ASP23用途_Si（硅）：1.00%

天正模具钢（奥地利百禄优质模具钢材）_ASP23材料 ASP23运用_Mn（锰）：1.50%

天正模具钢（意大利路奇霓优质模具钢材）_ASP23材质 ASP23薄板_Cr（铬）：4.2%

天正模具钢（美国芬可乐优质模具钢材）_ASP23硬度 ASP23宽板_Mo（钼）：5.0%

天正模具钢（日本大同特殊钢模具钢材）_ASP23钢材 ASP23模块_W（钨）：6.4%

天正模具钢（日本日立金属模具钢材）_ASP23板材 ASP23冲子料_V（钒）：3.1%

天正模具钢（德国布德鲁斯优质模具钢材）_ASP23用途 ASP23性能_P（钒）：

天正模具钢（美国肯纳钨钢硬质合金材料）_ASP23价格 ASP23密度_S（硫）：

天正模具钢（新日铁住金粉末高速钢材料）_ASP23代理商 ASP23模具_Cu（铜）：

ASP23粉末高速钢钢板性能：

ASP23粉末高速钢高韧性、高抗压强度、高耐磨损磨粒、晶质均匀、无偏析、热处理尺寸稳定性、抗回火软化性好、易加工。

ASP23粉末高速钢钢板用途：

ASP23粉末高速钢可代替易崩角的硬质合金模具等；

ASP23粉末高速钢适用于硅钢片、印制电路板冲切模、冷锻模、拉深模；

ASP23粉末高速钢适用于应用于高使用寿命冷塑性加工用高性能IC模型

ASP23粉末高速钢钢板用途：

ASP23粉末高速钢：出厂硬度：270HBW

ASP23粉末高速钢：热处理硬度：64-66HRC

ASP23粉末高速钢供货状态：

ASP23粉末高速钢：退火态，圆棒表面光亮，钢板表面光亮或黑皮

ASP23粉末高速钢热处理及金相组织：

热处理工艺：淬火1120-1190 油冷；回火550-580 空冷

金相组织：

ASP23粉末高速钢材质安全报告：

提供原钢厂材质证明书，以确保钢材品质