

# YAMAWA螺旋丝攻代理 铝用螺旋丝锥 AL-SP 1.5牙 2.5牙盲孔用

产品名称	YAMAWA螺旋丝攻代理 铝用螺旋丝锥 AL-SP 1.5牙 2.5牙盲孔用
公司名称	天津准胜机电产品贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否标准件:标准件 标准编号:AL-SP5*0.81.5P2.5P 品牌:YAMAWA
公司地址	天津市河西区陈塘庄科技园区香年广场B-2-202
联系电话	86-022-28324610 15822863113

## 产品详情

yamawa螺旋丝攻代理 铝用螺旋丝锥 al-sp 1.5牙 2.5牙盲孔用

螺旋丝攻一种加工内螺纹的刀具，沿轴向开有沟槽，也叫螺丝攻对不通孔被削材之攻牙作业，螺旋丝锥与一般手用丝锥不同的是，普通的手用丝锥之沟槽成直线型，而螺旋丝锥是成螺旋型，螺旋丝锥在攻牙时，以其螺旋槽的上升旋转作用能轻易地把铁屑排出孔外，以免铁屑残留或堵塞于沟槽内，而造成丝锥折断，刃部崩裂，因此能增长丝锥的寿命与切削出高精度之螺纹，切削速度可较直槽丝锥加快30 -50%。螺旋槽丝锥多用于数控加工中心钻盲孔用，加工速度较快，精度高，排屑较好、对中性好。螺尖丝锥前部有容削槽，用于通孔的加工。

螺旋丝攻与一般手用丝攻不同的是，普通的手用丝攻之沟槽成直线型，而螺旋丝攻是成螺旋型。螺旋丝攻在攻牙时，以其螺旋槽的上升旋转作用，能轻易地把铁屑排出孔外，以免铁屑残留或堵塞于沟槽内，而造成丝攻折断刃部崩裂，因此能增长丝攻的寿命与切削出高精度之螺纹。螺旋丝攻适用于切削高韧性之材料，而不适合铸铁等切屑成细碎之材料。hc-sp具有35°之螺旋槽，适合具黏性材料与塑胶材质如中碳钢，高碳钢等材料之不通孔螺纹攻牙。n-sp/n+sp具有40°之螺旋槽，适合加工中碳钢。· 螺丝攻精度等级：yamawa p级· 螺丝攻材质：hss-e· 切削刃吃入部牙数：2.5牙· 表面处理：hc-sp[ox]-酸化处理，n-sp/n+sp[v]-复钛处理(tin)· 适用被削材：n-sp/n+sp抗拉强度750n/mm2以下之中碳钢，铜，铝，镁合金等...[hc-sp-ox]抗接强度600~900n/mm2之中高碳钢，合金钢，青铜等...

al-sp铝合金专用螺旋丝攻

铝合金用机用丝攻(al-sp/la-o)是专门供具有黏性性质的材料如铝等轻合金之压铸品的攻牙加工之用。由于此类材料经攻牙加工后，螺纹会有收缩变小的倾向，因此铝合金用丝攻经设计具加大尺寸，并经施以窒化处理以配合此类材料之性质。· 螺丝攻精度：yamawa p级· 螺丝攻材质：hss-e· 切削刃吃入部牙数：la-o 1.5牙/5牙 al-sp 1.5牙/2.5牙· 表面处理：窒化处理· 适用被削材：铝，锌，镁等压铸合金等...

本产品的是否标准件是标准件，标准编号是AL-SP5\*0.81.5P2.5P，品牌是YAMAWA，型号是AL-SP5\*0.81.5P2.5P，材质是高速钢，螺纹刀具种类是丝锥，适用机床是铣床，是否涂层是涂层，加工范围是螺纹刀具螺旋丝攻，规格是AL-SP5\*0.81.5P2.5P