

河北嘉和百利8级10级12级六角螺母

产品名称	河北嘉和百利8级10级12级六角螺母
公司名称	河北嘉和百利紧固件有限公司
价格	.30/个
规格参数	百利五金:百利五金 m18:m18 河北:河北
公司地址	永年区国际五金标准件产业城
联系电话	0310-6720118 16630037987

产品详情

六角螺母与螺栓、螺钉配合使用，起连接紧固机件作用。六角螺母与螺栓、螺钉配合使用，起连接紧固机件作用。其中经1型六角螺母应用最广，C级螺母用于表面比较粗糙、对精度要求不高的机器、设备或结构上；A级和B级螺母用于表面比较光洁、对精度要求较高的机器、设备或结构上。2型六角螺母的厚度m较厚，多用于常经常需要装拆的场合。六角薄螺母的厚度m较薄，多用于被连接机件的表面空间受限制的场合。

六角螺母按照公称厚度分为I型、II型和薄型三种。8级以上的螺母分为1型与II型两种型式。

I型的六角螺母应用最广，1型螺母又分A，B，C三级，其中A级和B级螺母适用于表面粗糙度较小，对精度要求高的机器、设备或结构上，而C级螺母则用于表面比较粗糙、对精度要求不高的机器、设备或结构上；2型六角螺母的厚度比较厚，多用在经常需要拆的场合。

1型螺母指的是螺母公称高度 $m = 0.8D$ 的普通六角螺母，其型式尺寸应符合GB/T6170的规定；

而2型螺母的高度比1型螺母的要高，其型式尺寸应符合GB/T6175。增加2型螺母的目的有两个：一是通过增加螺母的高度得到不需热处理的、比较低廉的螺母。

因为 $D = M16$ 的8级1型螺母不需进行热处理，故在8级螺母中，只有 $D > M16 \sim 39$ 的规格才用2型螺母，

显然不用热处理的1型螺母达不到9级螺母的机械性能要求。规定2型螺母的另一个目的时获得韧性更好的12级螺母。由于螺母的厚度增加，在较低的淬火回火硬度下就可以达到保证应力指标，故增加了螺母的韧度。

按牙距分类：标准牙、正规牙、细牙、极细牙和反牙。

[按材质分类：不锈钢六角螺母和碳钢六角螺母、铜六角螺母、铁六角螺母。](#)

按厚薄分类：六角厚螺母和六角薄螺母。