

## 万向角度头 -- 德国heimatec黑马泰克

产品名称	万向角度头 -- 德国heimatec黑马泰克
公司名称	迈道纳机械科技（无锡）有限公司
价格	.00/个
规格参数	黑马泰克:1 7:2 德国:3
公司地址	江苏省无锡市梁溪区会北路26-6号科创天地三区6幢
联系电话	0510-82357182 18915241755

### 产品详情

万向角度头 --

该角度头刀具的旋转中心线与机床主轴旋转中心线所成角度可调，可调角度范围超过90°。

应用场合：

- 1、大型工件固定困难时，简单加工中使用时；
- 2、精密工件，一次性固定，需加工多个面时；
- 3、相对基准面，进行任意角度的加工时；
- 4、加工保持在一个特殊角度进行仿形铣削，如球头端铣加工时；
- 5、加工中心无法加工的斜孔、斜槽等，如发动机、箱壳内部孔。

-- 全球各大机床厂家标配产品 --

heimatec角度头本体使用高强度铝合金，重量轻，可自动换刀，装刀部分可用标准ER夹头，也可使用u-tec快换头进行快速换刀。

我们的角度头和动力刀座品质可靠、经久耐用、终身免维护、免保养，可以不间断连续工作。

角度头本体是使用高抗拉特殊铝合金来制作，且表面经喷砂与阳极染蓝处理；为了确保输出的效能，因此我们所有的轴承，皆采用德制最高等级的，属于高精主轴级的轴承，ABEC 7(P4)与Timken锥度轴承，或者是客制化特殊轴承元件，以确保优良的同心度，降低偏摆与增长使用寿命。

heimatec角度头最大的优势是用于“重铣削加工”，两端支撑的轴承排列方式，使得径向后方有着更好的支撑与稳定度。

可互换式扭力臂

主轴输出转速可达15000 rpm

主轴输出扭力可达150 Nm

强大动力传输、高精度、高刚性

应用范围广，如：铣削、钻孔、攻牙...等

本体可360度旋转

与一般ATC自动换刀系统皆可搭配

速比1:1为标准品