

PHW刀柄（浮动刀柄）

产品名称	PHW刀柄（浮动刀柄）
公司名称	陕西渭柏精密机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PHW 代理:渭柏精密机械 产地:欧洲
公司地址	西安浐灞生态区龙湖新壹城
联系电话	029-83321180 15229380861

产品详情

PHW刀柄（浮动刀柄）：

阿道夫·韦拉赫先生20年来一直在优化和改进用于精加工孔（扩孔）的技术。他已经开发了三种产品，并继续与大学和研究机构合作研究铰刀和镗孔之间，浮动刀柄和铰刀之间的相互作用。他的目标是通过不断开发突破性的新产品来提高切割速度和使用寿命，从而确保良好的生产条件。1994年成立了QM认证的P-H-W GmbH生产工厂，并组建了一支高素质的人员队伍，处于一个可以亲自保证准确执行所有客户需求的位置。这样就可以开发出市场上的突破性产品。

德国PHW浮动铰刀柄 浮动刀柄市场前景：

浮动铰刀柄刀柄主要应用于需要高精密铰孔加工场合。浮动铰刀刀柄采用一种特殊设计的机构，使得刀柄可以在平行于轴向内浮动或在垂直空间内角度浮动以补偿因机床热变形、工件安装、铰刀等在水平轴向或在垂直空间内的误差。浮动铰刀刀柄主要应用于需要高精密铰孔加工场合。

PHW浮动铰刀柄简介

浮动铰刀是指在机械加工领域中通常有2种理解，一种理解为铰刀可以沿轴向浮动或沿垂直空间内摆动或同时具备这2种浮动，需要说明的是浮动铰刀完全不同于浮动镗刀，镗是工件旋转，而铰是刀具旋转；二

种理解为可调式铰刀，铰刀的直径可以微小调整；我们认为一种理解更贴近浮动铰刀中“浮动”的含义。

PHW浮动刀柄分类

浮动刀柄分为3种类型：

1、平行于轴向浮动；

2、垂直空间内角度浮动；

3、平行于轴向和垂直空间内角度同时浮动；浮动的刀柄的输入接口方式有很多种，包括BT, HSK,CAT ,DIN ,莫氏锥度及直柄等；输出有很很多方式包括：er夹头，莫氏锥度，直柄带侧固等。

PHW浮动刀柄工作原理：

铰刀本身不能浮动，而是安装在浮动铰刀刀柄中实现浮动，浮动铰刀刀柄采用一种特殊设计的机构，使得刀柄可以在平行于轴向内浮动或在垂直空间内角度浮动或同时兼具这2种浮动以补偿因机床热变形、工件安装、铰刀等在水平轴向或在垂直空间内的误差。