



## 产品说明

### 产品描述：

楔形夹具的特殊结构尤其适合进行多重夹紧。

其楔形面结构可以达到较大的夹持力。

将楔形夹具放入 T 型槽可用于夹紧

拧入夹紧螺栓时，两个夹紧元件会朝外移动，并将工件顶在加工装置的固定限位卡爪上。

通过楔形块中的腰型孔，可以移动楔形夹具时或进行公差补偿。

移动行程：M12 =  $\pm 1.0$  mm, M16 =  $\pm 1.5$  mm。

### 材料：

楔形块和夹紧元件材质为调质钢。

### 规格：

楔形块和夹紧元件经硬化和黑色氧化处理。

### 提示：

在夹紧面上的两个旋拧孔处还可以额外安装支撑板，以达到最佳的工件夹紧深度。

底面是硬质合金涂层。这增加了摩擦系数。

### 供货范围：

楔形夹具。

固定螺栓。

### 图纸提示：

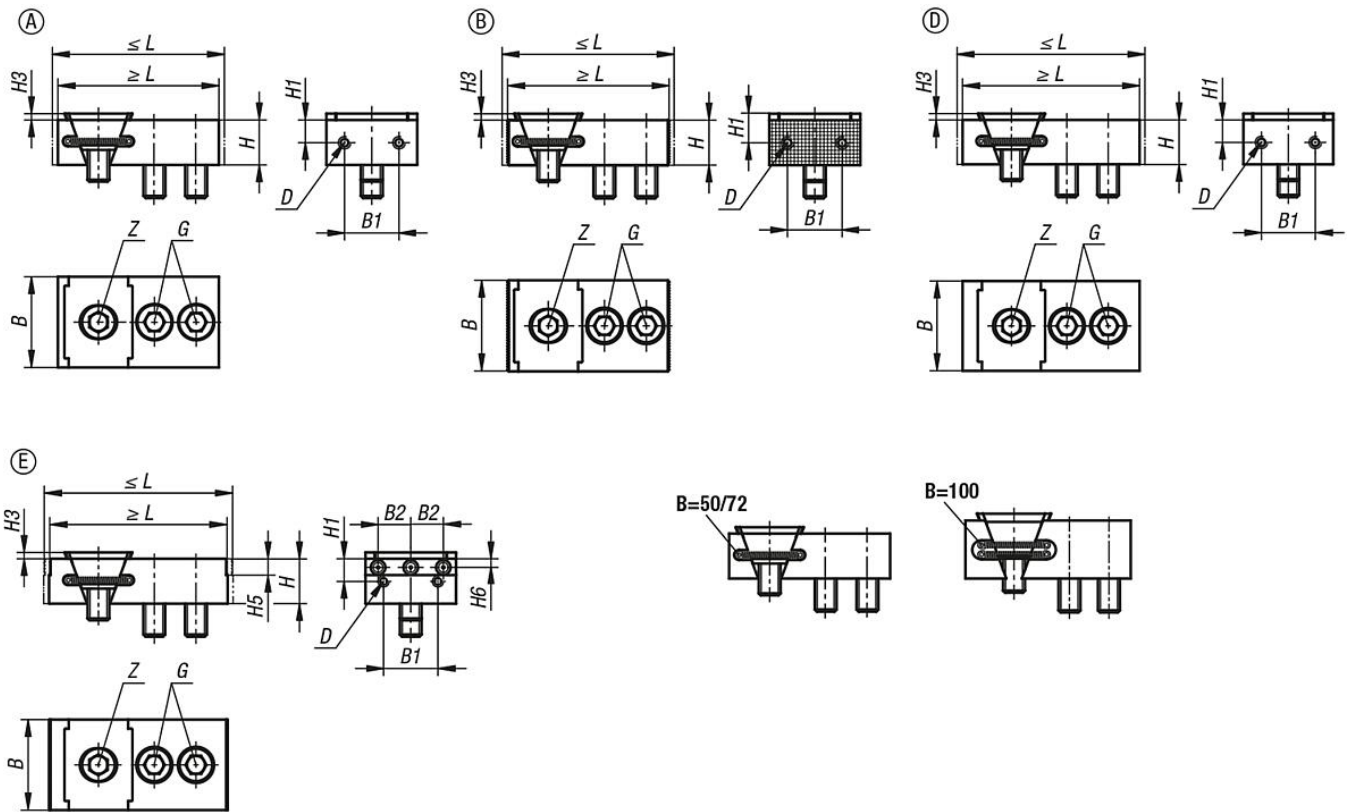
A 型：光滑夹紧面

B 型：齿面夹紧面

D 型：有加工余量

E 型：带锁销

图纸



商品概述

订货号	类型	形状类型	L min.	L max.	B	H	B1	B2	H1	H3	H5	H6
04451-0500112	A	光滑	88,5	94,5	50	25	30	-	12,5	3,5	-	-
04451-0720112	A	光滑	113,3	120,7	72	39,7	44	-	21,3	3,5	-	-
04451-0720116	A	光滑	113,3	120,7	72	39,7	44	-	21,3	3,5	-	-
04451-1000116	A	光滑	121,5	131,5	100	42,6	64	-	21,6	5	-	-
04451-0500212	B	齿面	88,5	94,5	50	25	30	-	12,5	3,5	-	-
04451-0720212	B	齿面	113,3	120,7	72	39,7	44	-	21,3	3,5	-	-
04451-0720216	B	齿面	113,3	120,7	72	39,7	44	-	21,3	3,5	-	-
04451-1000216	B	齿面	121,5	131,5	100	42,6	64	-	21,6	5	-	-
04451-0500412	D	有加工余量	98,5	104,5	50	25	30	-	12,5	3,5	-	-
04451-0720412	D	有加工余量	123,3	130,7	72	39,7	44	-	21,3	3,5	-	-
04451-0720416	D	有加工余量	123,3	130,7	72	39,7	44	-	21,3	3,5	-	-
04451-1000416	D	有加工余量	131,3	141,2	100	42,6	64	-	21,6	5	-	-
04451-0500512	E	带销钉	98	104	50	25	30	18	12,5	3,5	9	4,75
04451-0720512	E	带销钉	122,7	130,1	72	39,7	44	27	21,3	3,5	9	4,75
04451-0720516	E	带销钉	122,7	130,1	72	39,7	44	27	21,3	3,5	9	4,75
04451-1000516	E	带销钉	130,7	140,6	100	42,6	64	40	21,6	5	9	4,75

订货号	类型	形状类型	D 内螺纹	G 内六角螺丝 DIN 912	Z 内六角螺丝 DIN 912	夹紧力 max. kN	锁紧扭矩 max. Nm
04451-0500112	A	光滑	M5	M12x30	M12x25	30	85
04451-0720112	A	光滑	M6	M12x50	M12x40	30	85
04451-0720116	A	光滑	M6	M16x50	M16x40	50	150
04451-1000116	A	光滑	M8	M16x50	M16x40	50	150
04451-0500212	B	齿面	M5	M12x30	M12x25	30	85
04451-0720212	B	齿面	M6	M12x50	M12x40	30	85
04451-0720216	B	齿面	M6	M16x50	M16x40	50	150
04451-1000216	B	齿面	M8	M16x50	M16x40	50	150
04451-0500412	D	有加工余量	M5	M12x30	M12x25	30	85
04451-0720412	D	有加工余量	M6	M12x50	M12x40	30	85
04451-0720416	D	有加工余量	M6	M16x50	M16x40	50	150

## 商品概述

订货号	类型	形状类型	D 内螺纹	G 内六角螺丝 DIN 912	Z 内六角螺丝 DIN 912	夹紧力 max. kN	锁紧扭矩 max. Nm
04451-1000416	D	有加工余量	M8	M16x50	M16X40	50	150
04451-0500512	E	带销钉	M5	M12x30	M12x25	30	85
04451-0720512	E	带销钉	M6	M12X50	M12X40	30	85
04451-0720516	E	带销钉	M6	M16x50	M16X40	50	150
04451-1000516	E	带销钉	M8	M16x50	M16X40	50	150