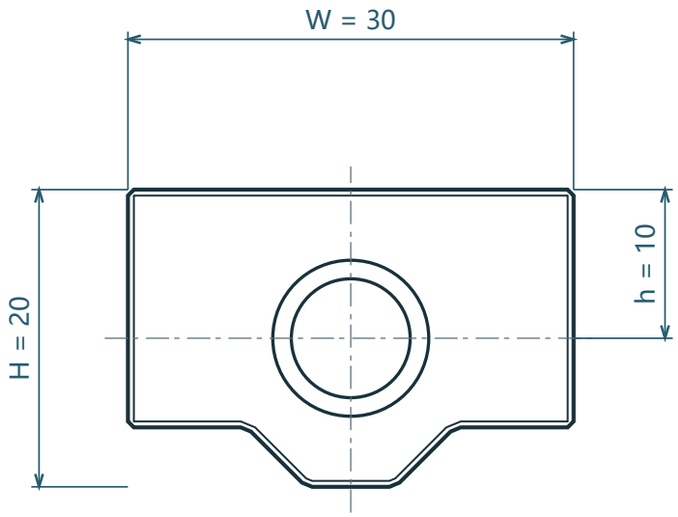
滑块加宽型螺母 · Tr10×2 右旋 / 左旋

HCSBHR10-P2 / HCSBHL10-P2 · 安装尺寸图

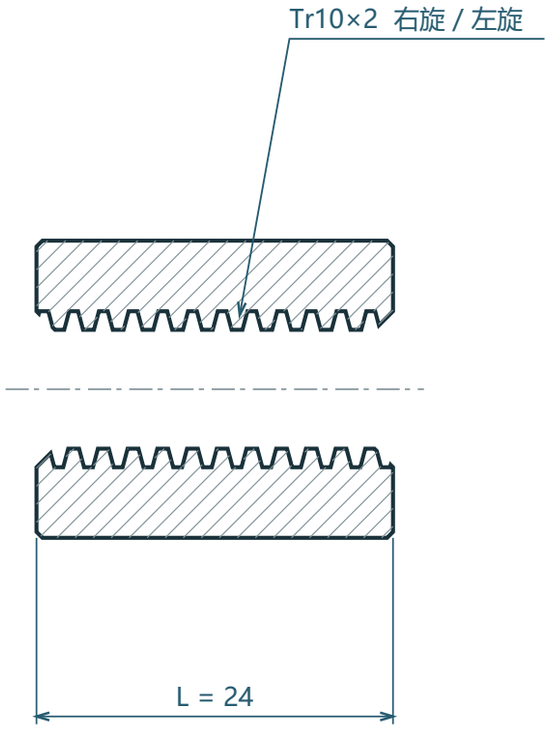
产品选型图

单位 mm

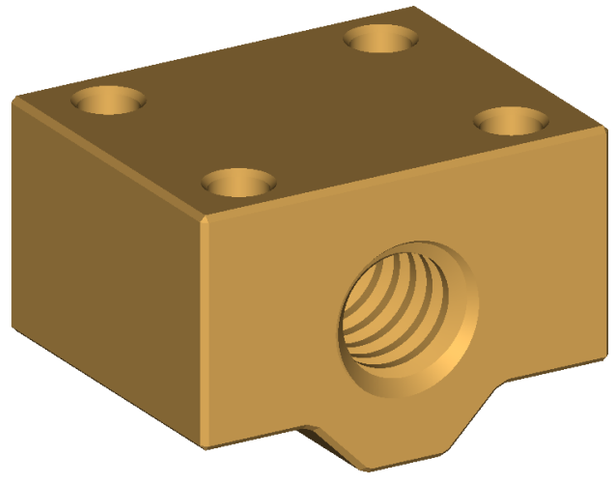
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr10×2 右旋 / 左旋	顶面孔距 W1 × L1 20 × 16	顶面安装孔 4 × M4 深 8
底台 W2 / C 8 / 4	底台斜面 45°		

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 2 mm · 中径处升角 λ = 4.05° · 小径 Ø8 · 中径 Ø9 · 大径 Ø10.5

主孔两端 C1.25 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。 外棱 C0.4。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSBH10-P2

版次
1.0

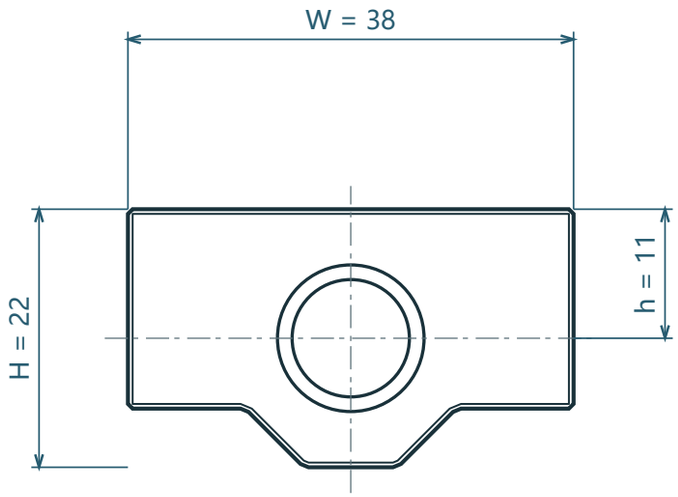
滑块加宽型螺母 · Tr12×2 右旋 / 左旋

HCSBHR12-P2 / HCSBHL12-P2 · 安装尺寸图

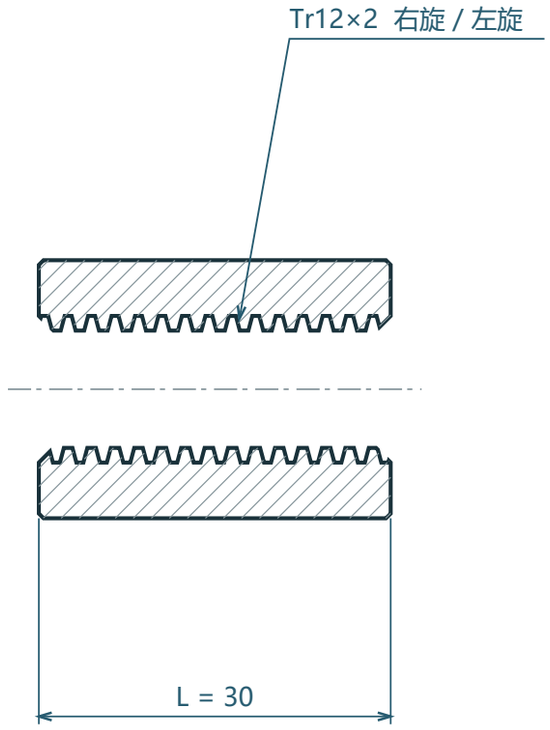
产品选型图

单位 mm

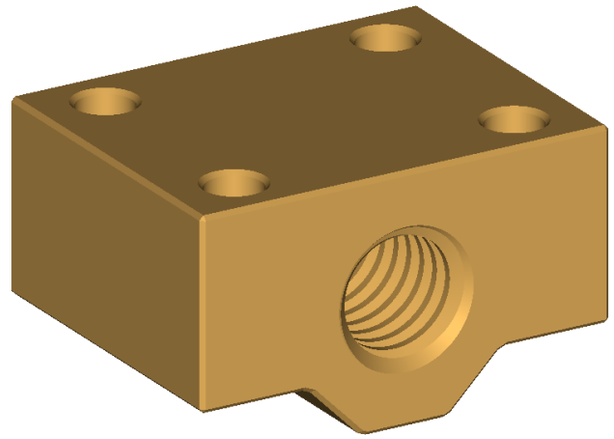
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr12×2 右旋 / 左旋	顶面孔距 W1 × L1 26 × 20	顶面安装孔 4 × M5 深 10
底台 W2 / C 10 / 5	底台斜面 45°		

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 2 mm · 中径处升角 λ = 3.31° · 小径 Ø10 · 中径 Ø11 · 大径 Ø12.5

主孔两端 C1.25 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。 外棱 C0.4。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSBH12-P2

版次
1.0

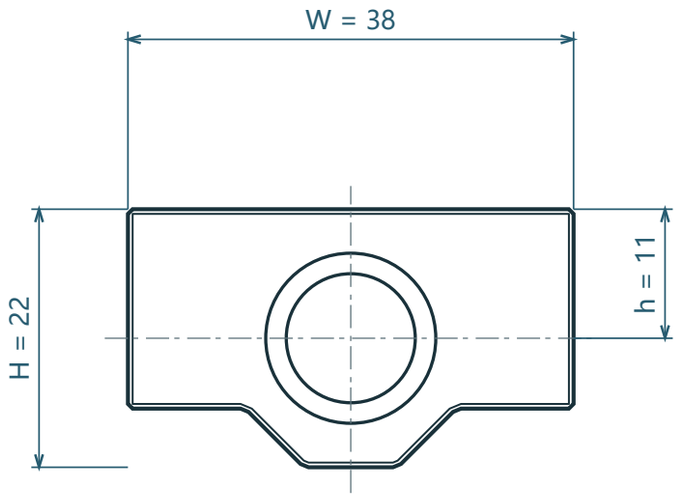
滑块加宽型螺母 · Tr14×3 右旋 / 左旋

HCSBHR14-P3 / HCSBHL14-P3 · 安装尺寸图

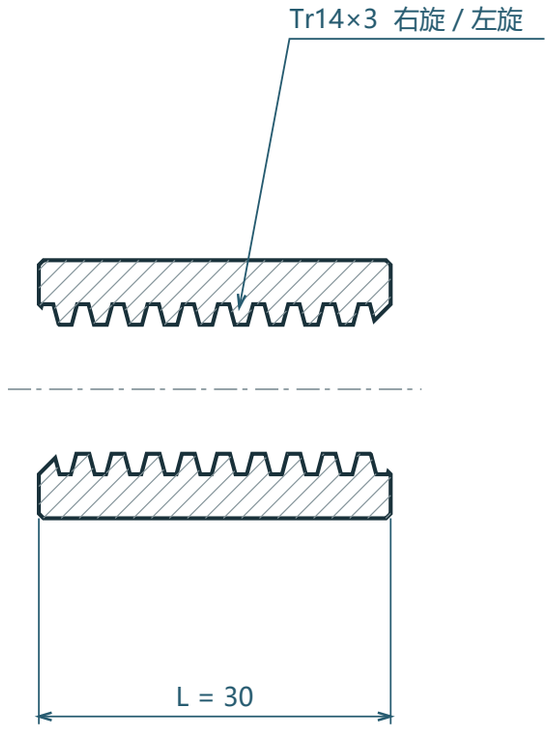
产品选型图

单位 mm

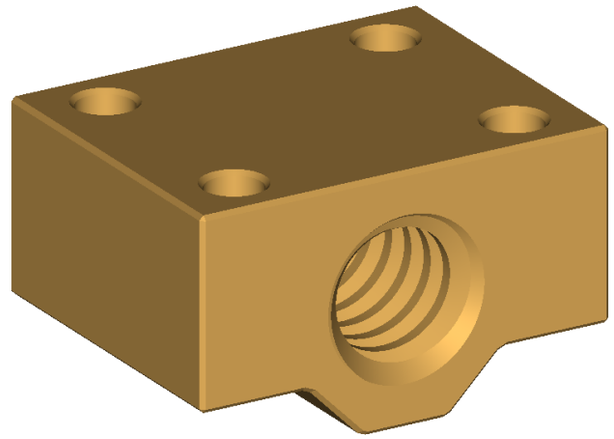
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr14×3 右旋 / 左旋	顶面孔距 W1 × L1 26 × 20	顶面安装孔 4 × M5 深 10
底台 W2 / C 10 / 5	底台斜面 45°		

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 3 mm · 中径处升角 λ = 4.37° · 小径 Ø11 · 中径 Ø12.5 · 大径 Ø14.5

主孔两端 C1.75 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。 外棱 C0.4。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSBH14-P3

版次
1.0

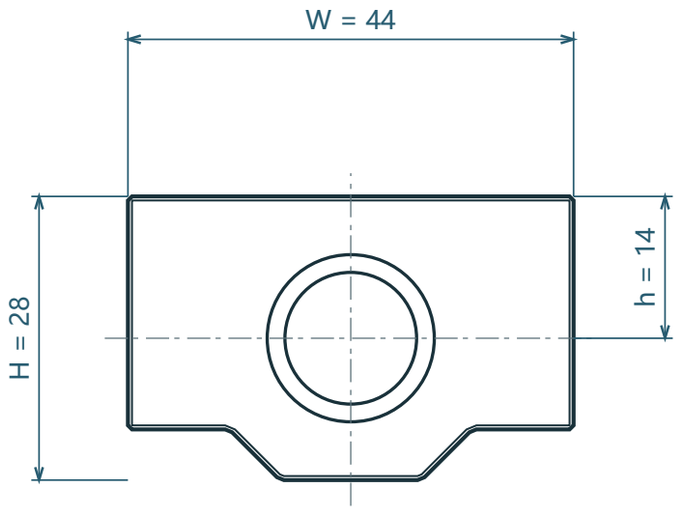
滑块加宽型螺母 · Tr16×3 右旋 / 左旋

HCSBHR16-P3 / HCSBHL16-P3 · 安装尺寸图

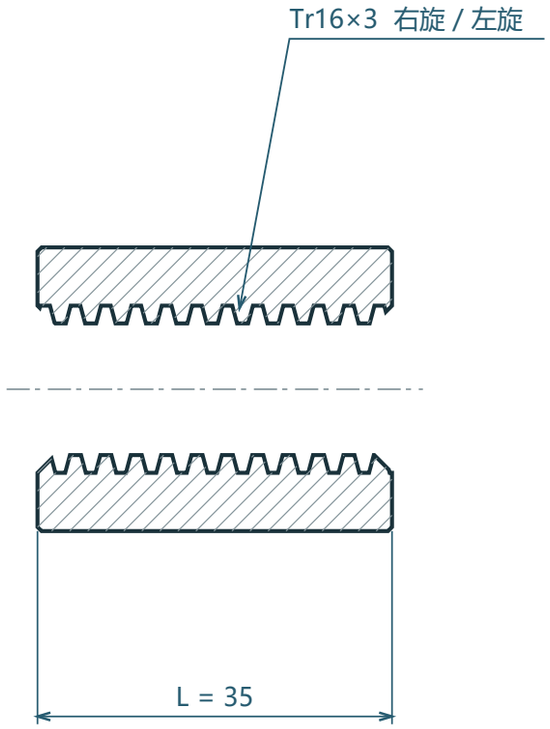
产品选型图

单位 mm

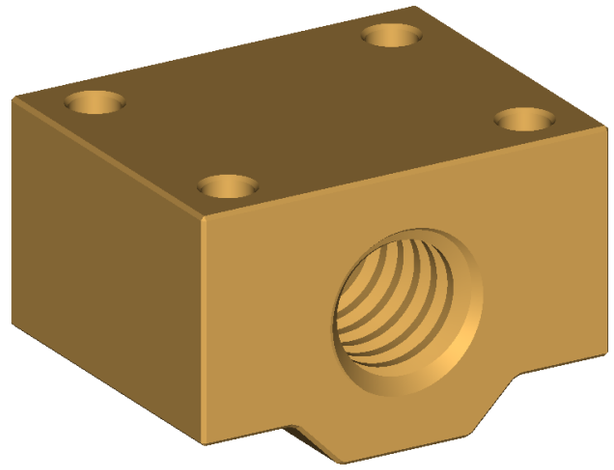
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr16×3 右旋 / 左旋	顶面孔距 W1 × L1 32 × 24	顶面安装孔 4 × M5 深 10
底台 W2 / C 10 / 5	底台斜面 45°		

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 3 mm · 中径处升角 λ = 3.77° · 小径 Ø13 · 中径 Ø14.5 · 大径 Ø16.5

主孔两端 C1.75 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。 外棱 C0.4。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSBH16-P3

版次
1.0

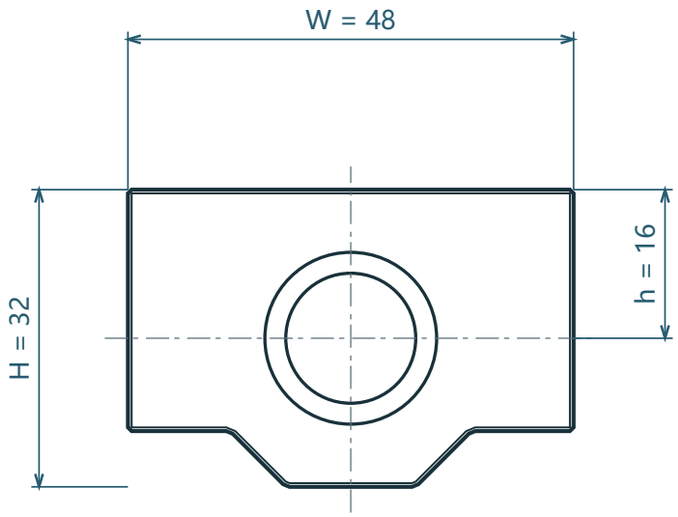
滑块加宽型螺母 · Tr18×4 右旋 / 左旋

HCSBHR18-P4 / HCSBHL18-P4 · 安装尺寸图

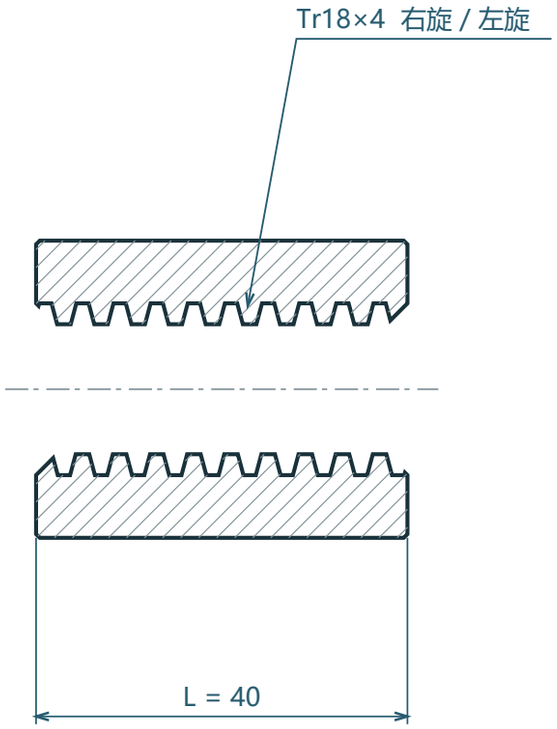
产品选型图

单位 mm

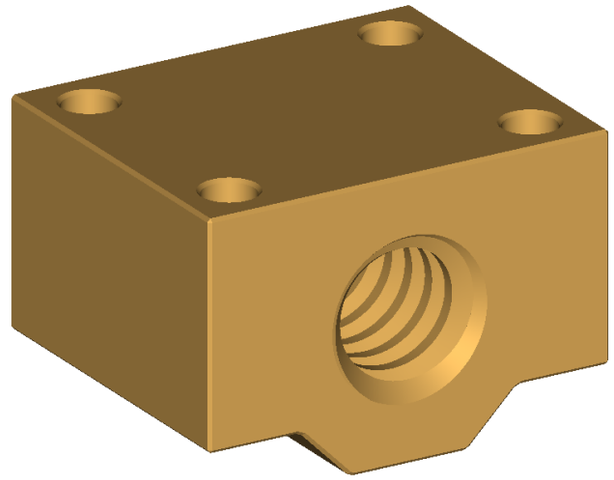
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr18×4 右旋 / 左旋	顶面孔距 W1 × L1 36 × 28	顶面安装孔 4 × M6 深 12
底台 W2 / C 11 / 6	底台斜面 45°		

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 4 mm · 中径处升角 λ = 4.55° · 小径 Ø14 · 中径 Ø16 · 大径 Ø18.5

主孔两端 C2.25 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。 外棱 C0.4。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSBH18-P4

版次
1.0

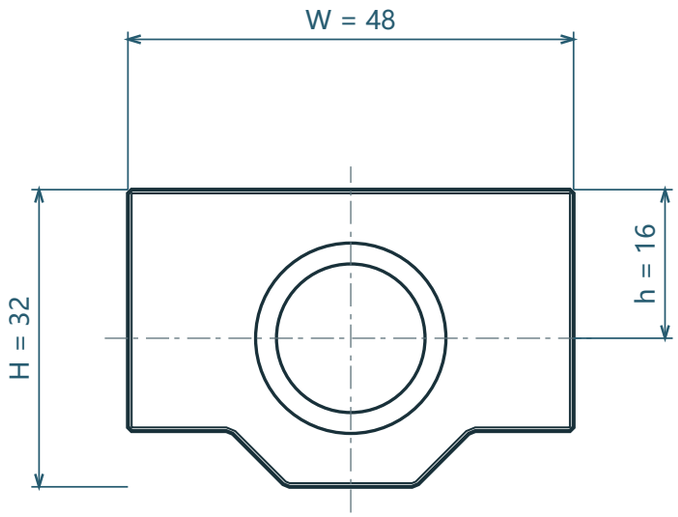
滑块加宽型螺母 · Tr20×4 右旋 / 左旋

HCSBHR20-P4 / HCSBHL20-P4 · 安装尺寸图

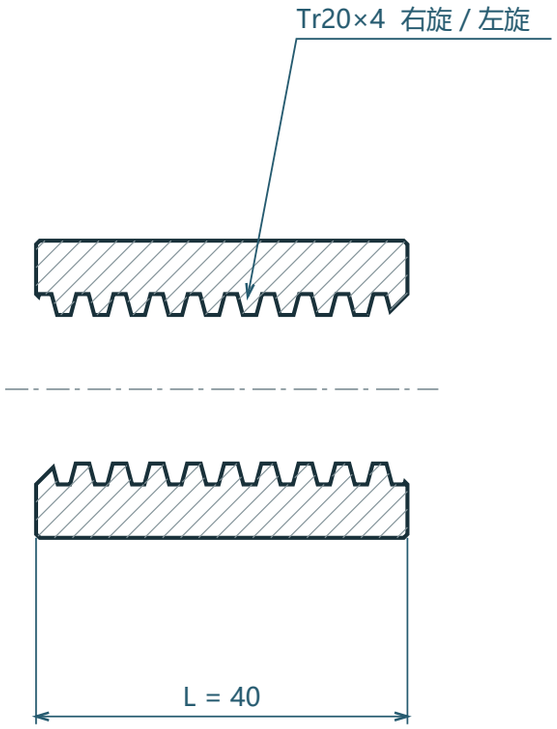
产品选型图

单位 mm

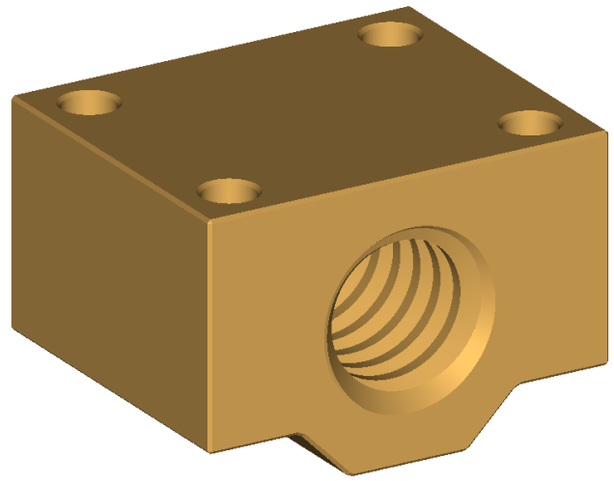
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr20×4 右旋 / 左旋	顶面孔距 W1 × L1 36 × 28	顶面安装孔 4 × M6 深 12
底台 W2 / C 11 / 6	底台斜面 45°		

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 4 mm · 中径处升角 λ = 4.05° · 小径 Ø16 · 中径 Ø18 · 大径 Ø20.5

主孔两端 C2.25 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。 外棱 C0.4。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSBH20-P4

版次
1.0

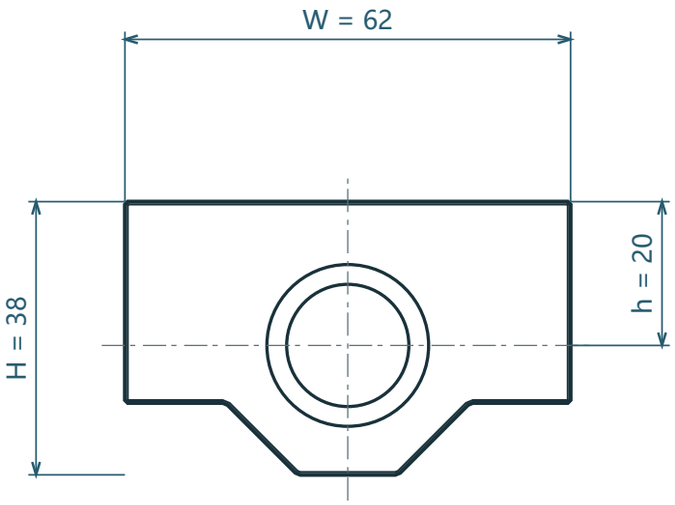
滑块加宽型螺母 · Tr22×5 右旋 / 左旋

HCSBHR22-P5 / HCSBHL22-P5 · 安装尺寸图

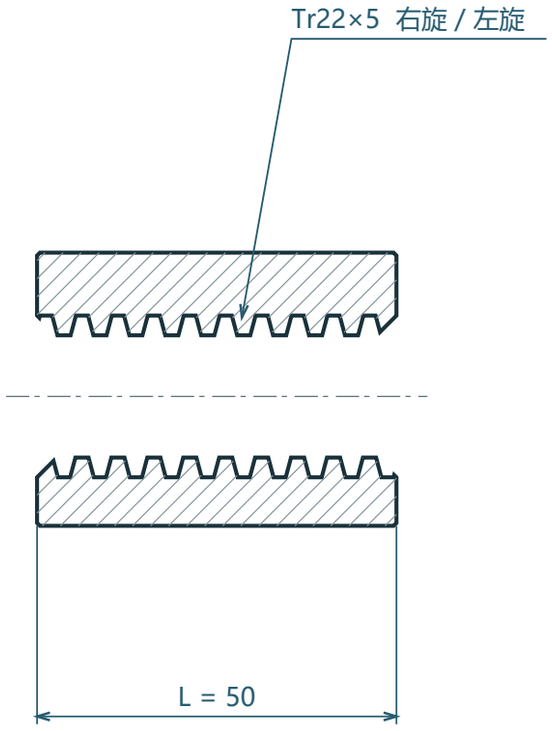
产品选型图

单位 mm

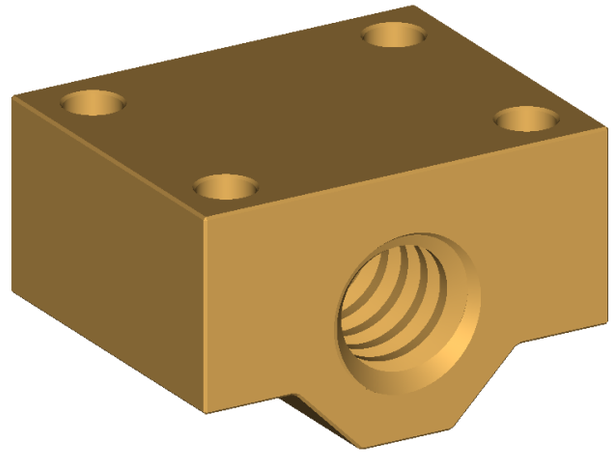
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr22×5 右旋 / 左旋	顶面孔距 W1 × L1 46 × 34	顶面安装孔 4 × M8 深 16
底台 W2 / C 14 / 10	底台斜面 45°		

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 5 mm · 中径处升角 λ = 4.67° · 小径 Ø17 · 中径 Ø19.5 · 大径 Ø22.5

主孔两端 C2.75 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。 外棱 C0.4。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSBH22-P5

版次
1.0

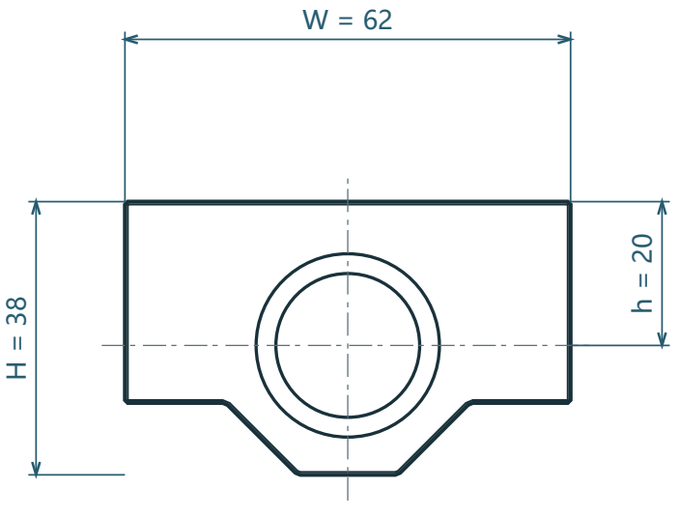
滑块加宽型螺母 · Tr25×5 右旋 / 左旋

HCSBHR25-P5 / HCSBHL25-P5 · 安装尺寸图

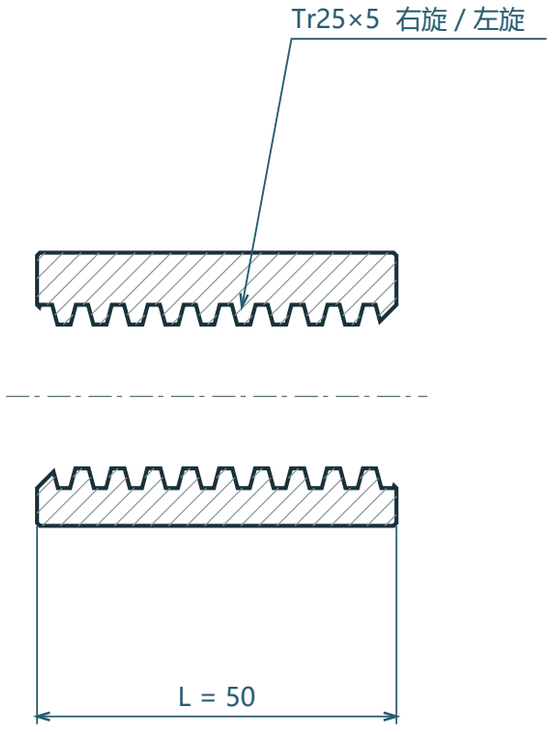
产品选型图

单位 mm

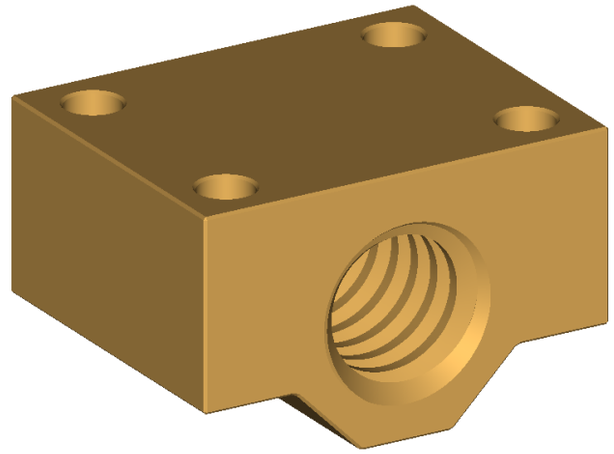
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr25×5 右旋 / 左旋	顶面孔距 W1 × L1 46 × 34	顶面安装孔 4 × M8 深 16
底台 W2 / C 14 / 10	底台斜面 45°		

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 5 mm · 中径处升角 λ = 4.05° · 小径 Ø20 · 中径 Ø22.5 · 大径 Ø25.5

主孔两端 C2.75 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。 外棱 C0.4。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSBH25-P5

版次
1.0

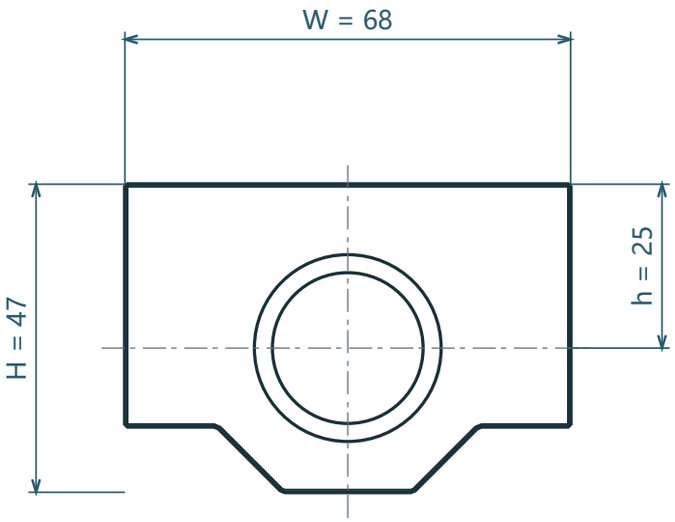
滑块加宽型螺母 · Tr28×5 右旋 / 左旋

HCSBHR28-P5 / HCSBHL28-P5 · 安装尺寸图

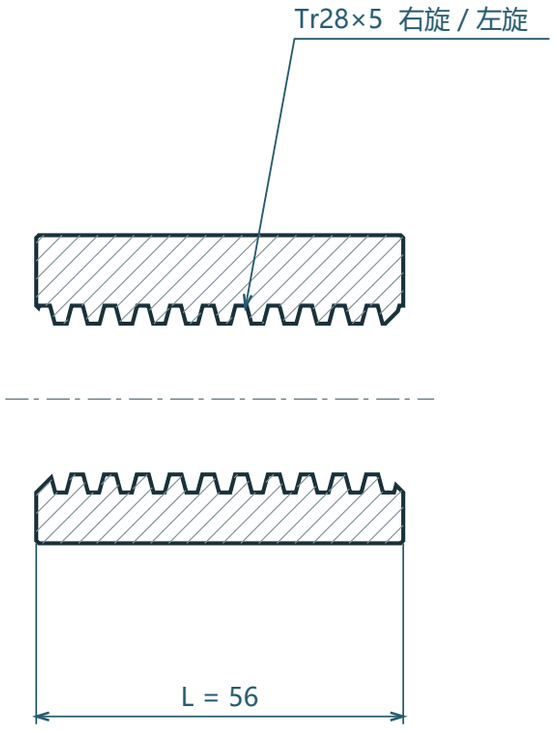
产品选型图

单位 mm

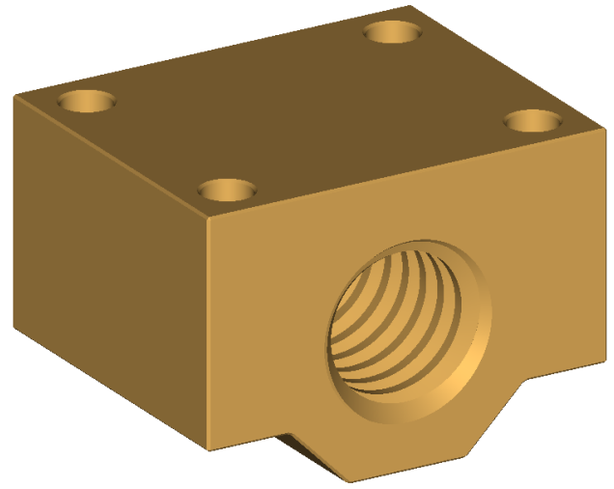
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr28×5 右旋 / 左旋	顶面孔距 W1 × L1 52 × 40	顶面安装孔 4 × M8 深 16
底台 W2 / C 14 / 10	底台斜面 45°		

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 5 mm · 中径处升角 λ = 3.57° · 小径 Ø23 · 中径 Ø25.5 · 大径 Ø28.5

主孔两端 C2.75 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。 外棱 C0.4。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSBH28-P5

版次
1.0

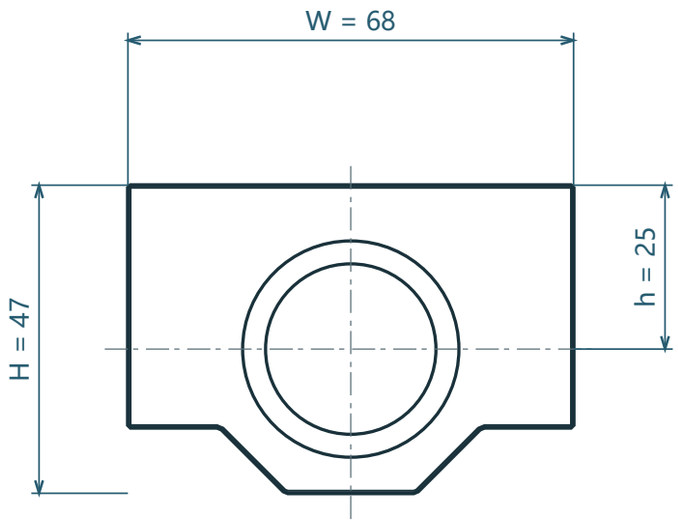
滑块加宽型螺母 · Tr32×6 右旋 / 左旋

HCSBHR32-P6 / HCSBHL32-P6 · 安装尺寸图

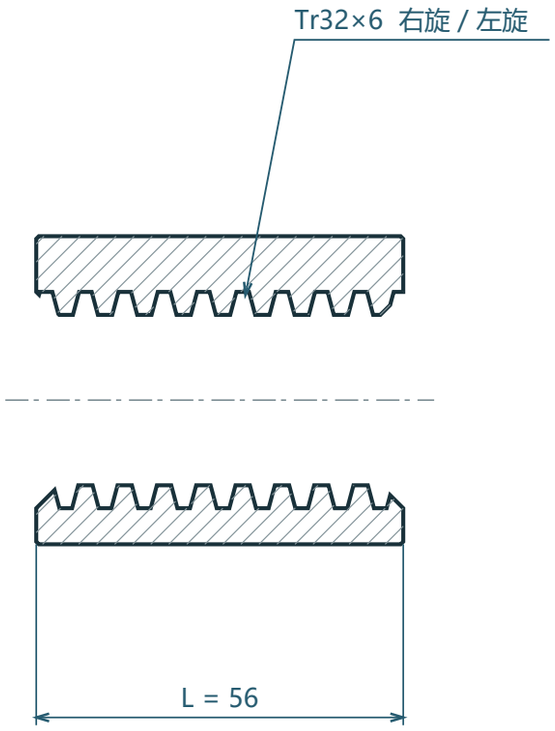
产品选型图

单位 mm

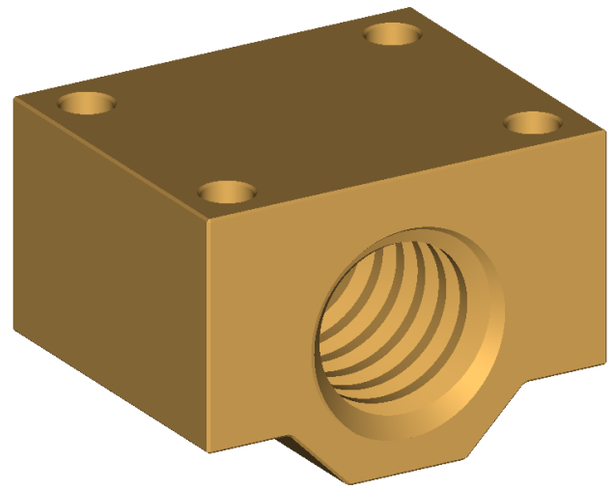
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr32×6 右旋 / 左旋	顶面孔距 W1 × L1 52 × 40	顶面安装孔 4 × M8 深 16
底台 W2 / C 14 / 10	底台斜面 45°		

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 6 mm · 中径处升角 λ = 3.77° · 小径 Ø26 · 中径 Ø29 · 大径 Ø33

主孔两端 C3.5 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。 外棱 C0.4。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSBH32-P6

版次
1.0