



KONTEC KSC3-K

极紧凑的单动式夹持虎钳, 可用于
第六面精加工

紧凑型单动式虎钳，具有高夹紧力和高精度，底座为本体镀镍材质

新款 SCHUNK KONTEC KSC3-K 单动式夹持虎钳扩充了 KSC3 中心夹紧虎钳系列。KSC3-K 虎钳的底座经扩展，包含一个用于固定卡爪的横向凹槽。这意味着现在能够实现精确的第二面加工。可适应多种应用场合，例如在夹具塔上，使用中心和单动式夹持虎钳可以实现协同作用，还能显著加快工艺流程。

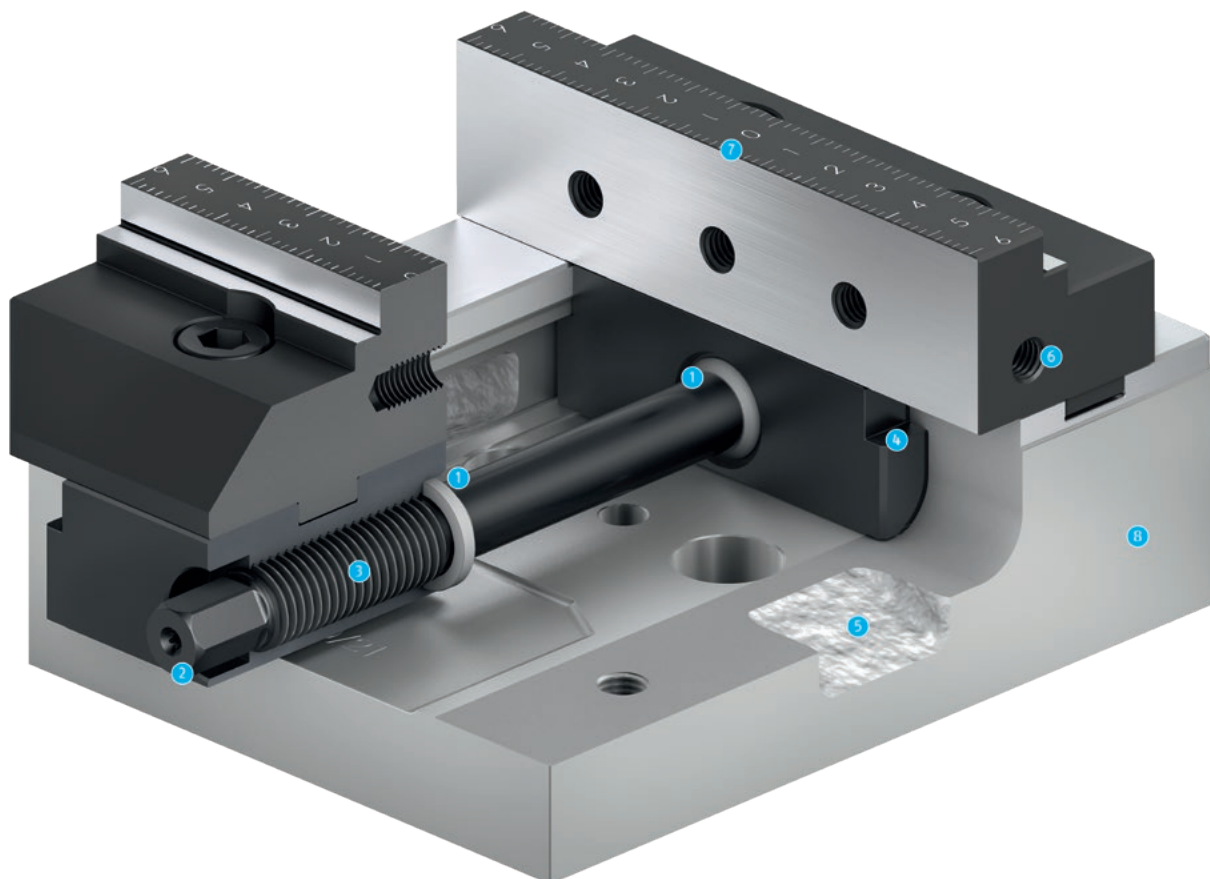


优势 – 您将获益

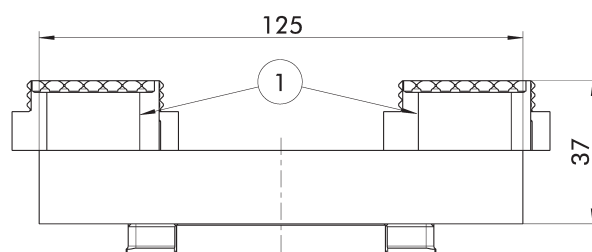
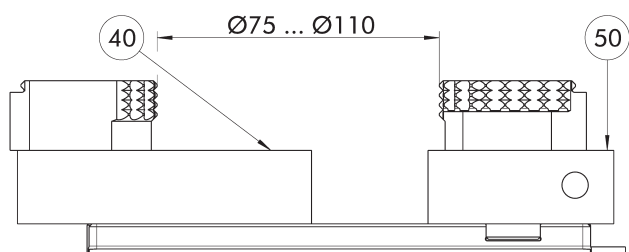
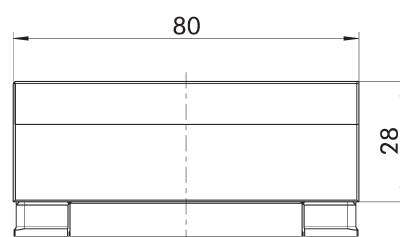
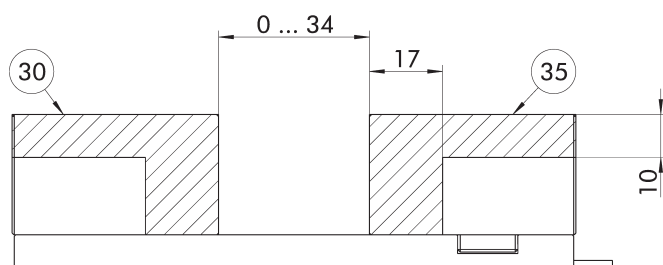
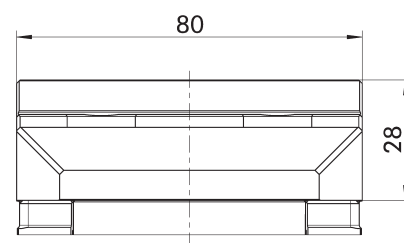
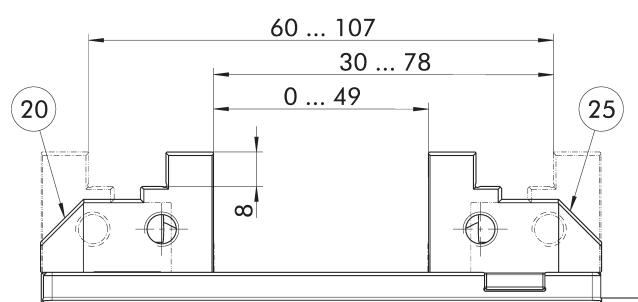
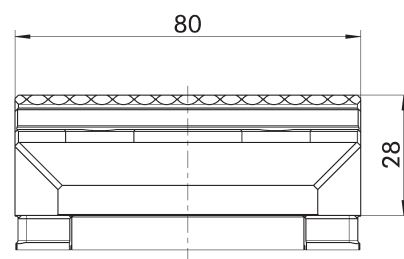
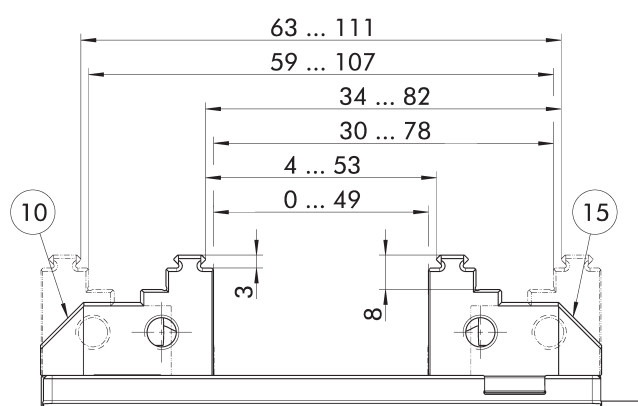
- + 镀镍本体
优化抗腐蚀功能，扩展适用范围
- + 设计极为扁平
最大化利用机床空间
- + 高夹持力
确保加工过程中的过程可靠性
- + 夹持范围广泛
高度灵活
- + 侧排放槽
用于排放冷却液和碎屑
- + 采用非常长的基爪导轨，实现内圆和外圆夹持的最佳卡爪支撑
在长使用寿命期间提供高夹持力
- + 只需两个螺钉即可更换卡爪
实现快速简便的卡爪更换
- + 集成 NSE3、GFD 和 GFD mini 接口
最小化装调时间。可与大型模块化快换托盘系统灵活组合使用

功能 KSC3-K

SCHUNK KONTEC KSC3-K 单动式夹持虎钳为手动直接夹紧。驱动通过主轴进行。在未使用力增大器的情况下，力可以直接线性增大。通过沿固定卡爪方向转动主轴带动活动卡爪。夹持力取决于扭矩。夹持范围取决于使用的卡爪范围。



- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ① 密封系统
提供理想的冷却液和切屑防护 ② 嵌入式六角形连接件
减少干扰轮廓 ③ 主轴传动装置
获取最大的夹持力 ④ 长滑轨
为内圆和外圆夹持提供良好支撑 | <ul style="list-style-type: none"> ⑤ 排放槽
冷却液和碎屑 ⑥ 安装螺纹
用于工件止挡 ⑦ 系统爪和顶爪
种类非常丰富 ⑧ 低高度设计
扩展机床的工作空间 |
|---|---|



下一页上有合适的系统爪子和位置编号。
根据技术变化。

① 6 向可翻转夹爪 (ID 0430803), 6 向硬质合金可翻转夹爪 (ID 1395550)

技术参数

描述	ID	包括虎钳	虎钳的宽度 [mm]	最大夹持力* [kN]	最大扭矩 [Nm]	重量 [kg]
KSC3-K 80-130	1508858		80	25	90	3.1
KSC3-K precise 80-130	1577204	可翻转的平滑夹爪	80	25	90	4.1

标配范围

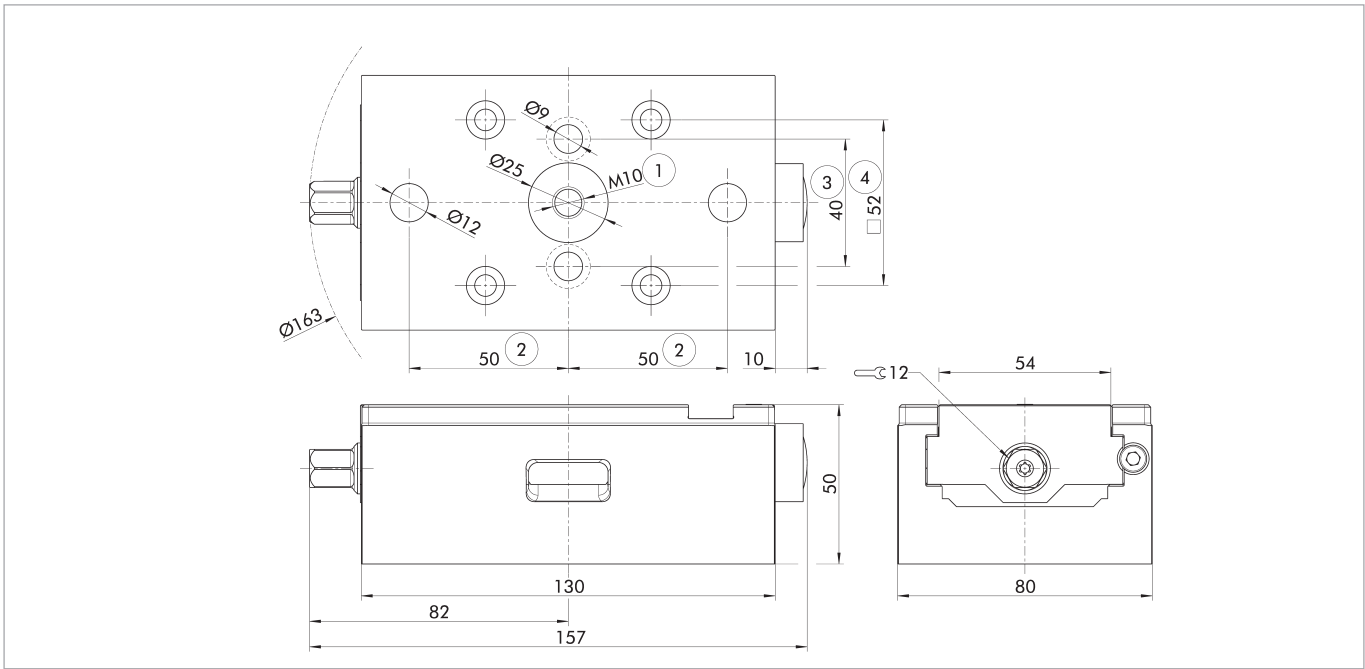
虎钳、操作手册；无系统夹爪

注意

系统爪
夹持装置和系统爪需分开组装或已预览（精密版本），根据不同版本而定。

合适的系统爪

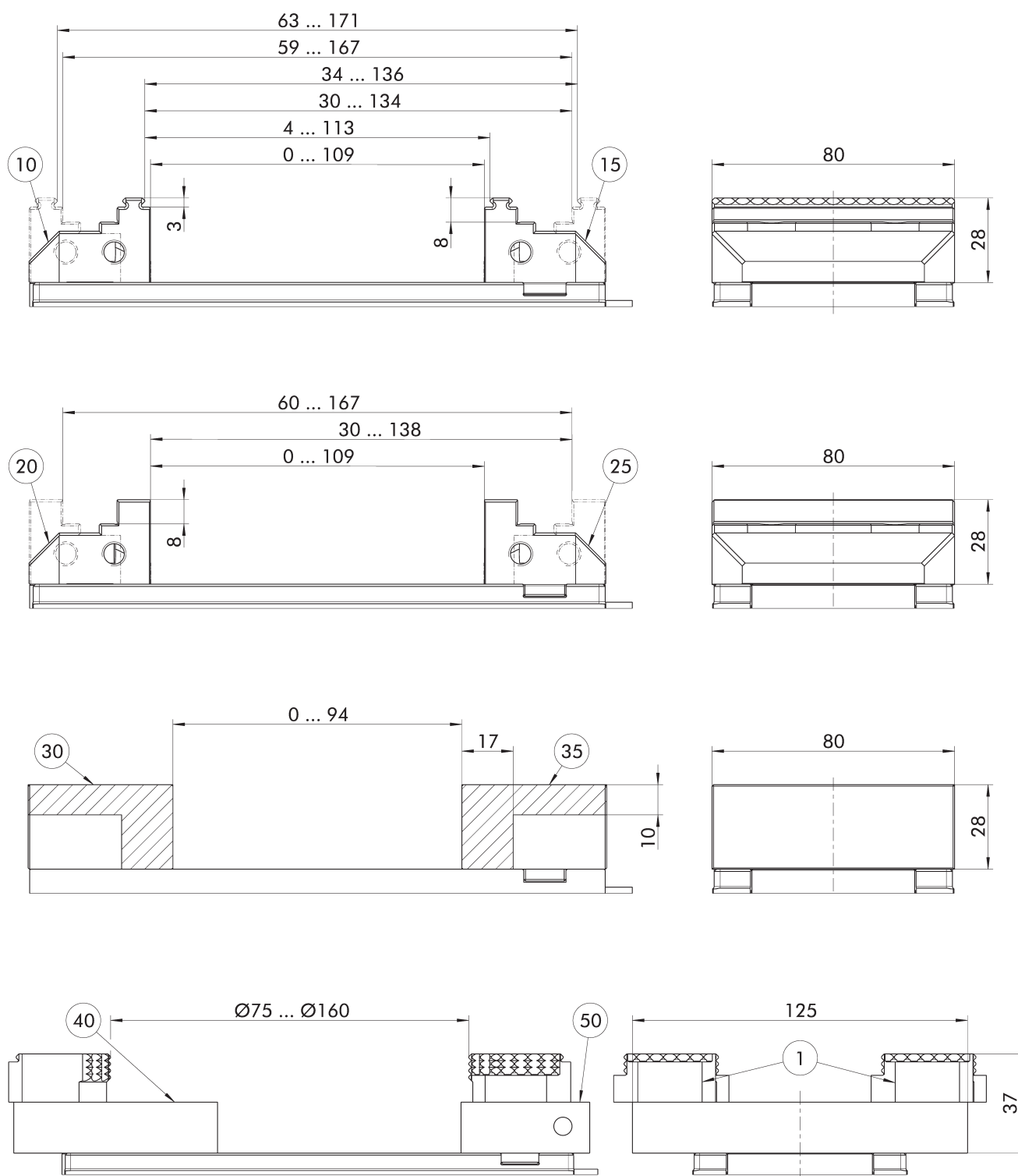
描述	标号	描述	ID	宽度 [mm]	深度 [mm]	高度 [mm]	重量 [kg]
可翻转夹爪	10	SGWB-G3-B 80-40.3-28	0432715	80	40.3	28	0.5
可翻转夹爪	15	SGWB-G3-F 80-40.3-28	0432732	80	40.3	28	0.5
可翻转的平滑夹爪	20	SGWB-S8-B 80-40-28	1518693	80	40	28	0.5
可翻转的平滑夹爪	25	SGWB-S8-F 80-40-28	1518694	80	40	28	0.5
铝制卡爪	30	SGAL-B 80-48-28	0432718	80	48	28	0.4
铝制卡爪	35	SGAL-F 80-48-28	0432733	80	48	28	0.4
旋转板	40	SGP-3 125-76-19	0432720	125	76	19	1.3
连接板	50	SGA-4 125-48-19	0432735	125	48	19	0.8



- ① 为 GFD 拉钉预制

② 为 GFD-IXB 分度销或对准销 □ 12m6 制备
- ③ 制备 M8 螺钉

④ 为 GFD-SP mini 拉钉 □ 16 h6 制备



下一页上有合适的系统爪子和位置编号。
根据技术变化。

① 6 向可翻转夹爪 (ID 0430803), 6 向硬质合金可翻转夹爪 (ID 1395550)

技术参数

描述	ID	包括虎钳	虎钳的宽度 [mm]	最大夹持力* [kN]	最大扭矩 [Nm]	重量 [kg]
KSC3-K 80-190	1514288		80	25	90	4.5
KSC3-K precise 80-190	1577205	可翻转的平滑夹爪	80	25	90	5.6

标配范围

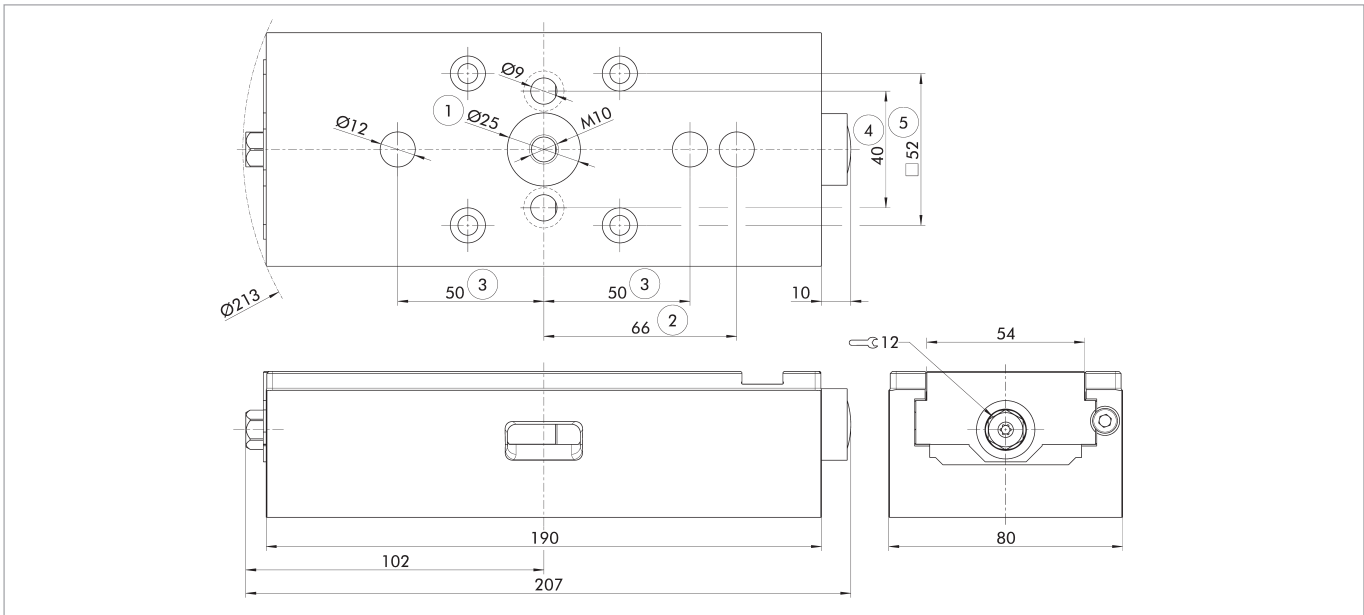
虎钳、操作手册；无系统夹爪

注意

系统爪
夹持装置和系统爪需分开组装或已预览（精密版本），根据不同版本而定。

合适的系统爪

描述	标号	描述	ID	宽度 [mm]	深度 [mm]	高度 [mm]	重量 [kg]
可翻转夹爪	10	SGWB-G3-B 80-40.3-28	0432715	80	40.3	28	0.5
可翻转夹爪	15	SGWB-G3-F 80-40.3-28	0432732	80	40.3	28	0.5
可翻转的平滑夹爪	20	SGWB-S8-B 80-40-28	1518693	80	40	28	0.5
可翻转的平滑夹爪	25	SGWB-S8-F 80-40-28	1518694	80	40	28	0.5
铝制卡爪	30	SGAL-B 80-48-28	0432718	80	48	28	0.4
铝制卡爪	35	SGAL-F 80-48-28	0432733	80	48	28	0.4
旋转板	40	SGP-3 125-76-19	0432720	125	76	19	1.3
连接板	50	SGA-4 125-48-19	0432735	125	48	19	0.8

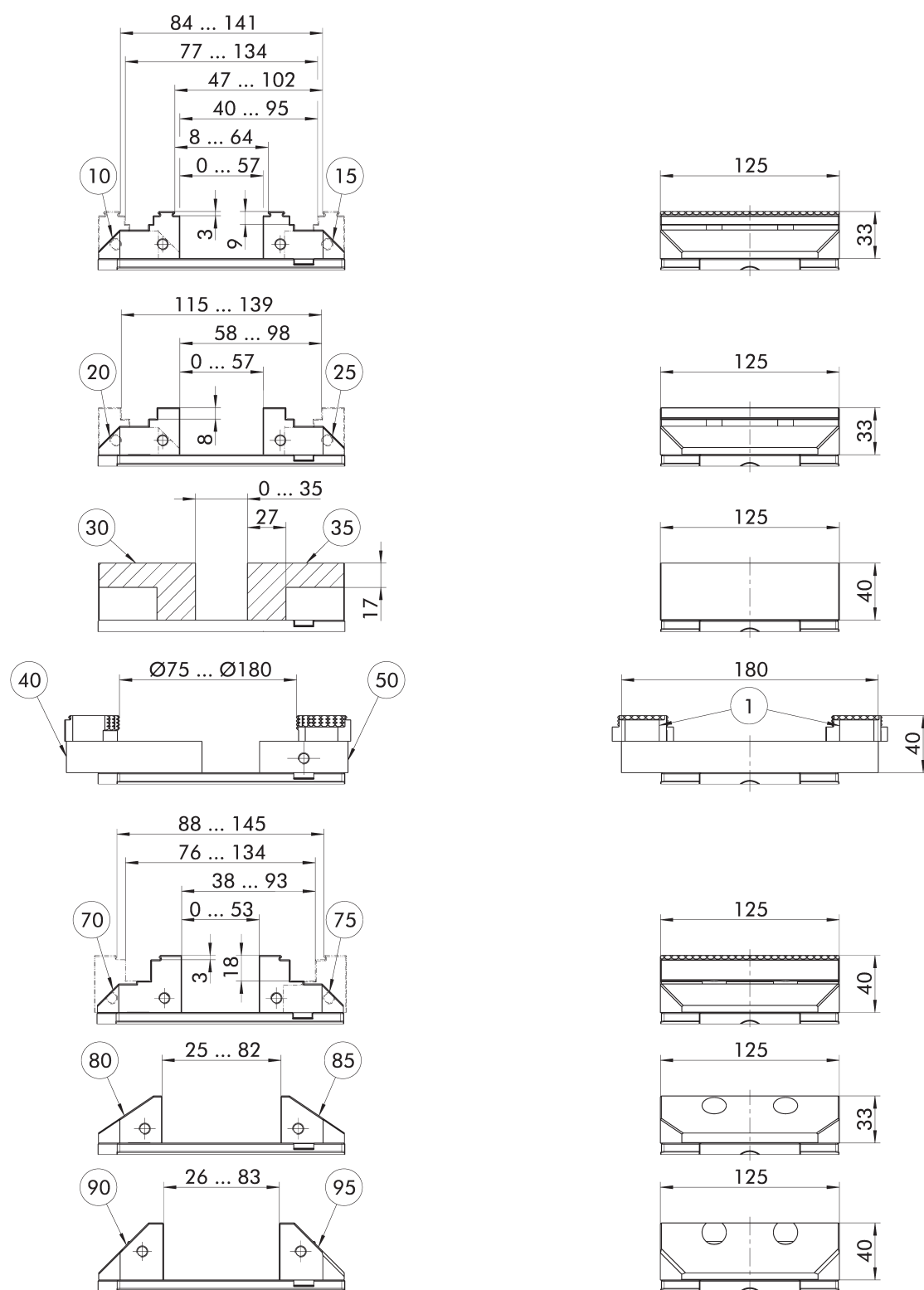


- ① 为 NSE3 和 GFD 拉钉预制

② 为分度销 IXB V1-K 制备

③ 为 GFD-IXB 分度销或对准销 □ 12m6 制备
- ④ 制备 M8 螺钉

⑤ 为 GFD-SP mini 拉钉 □ 16 h6 制备



下一页上有合适的系统爪子和位置编号。
根据技术变化。

① 6 向可翻转夹爪 (ID 0430803), 6 向硬质合金可翻转夹爪 (ID 1395550)

技术参数

描述	ID	包括虎钳	虎钳的宽度 [mm]	最大夹持力* [kN]	最大扭矩 [Nm]	重量 [kg]
KSC3-K 125-160	1514289		125	35	100	6.4
KSC3-K precise 125-160	1577206	可翻转的平滑夹爪	125	35	100	8.7

标配范围

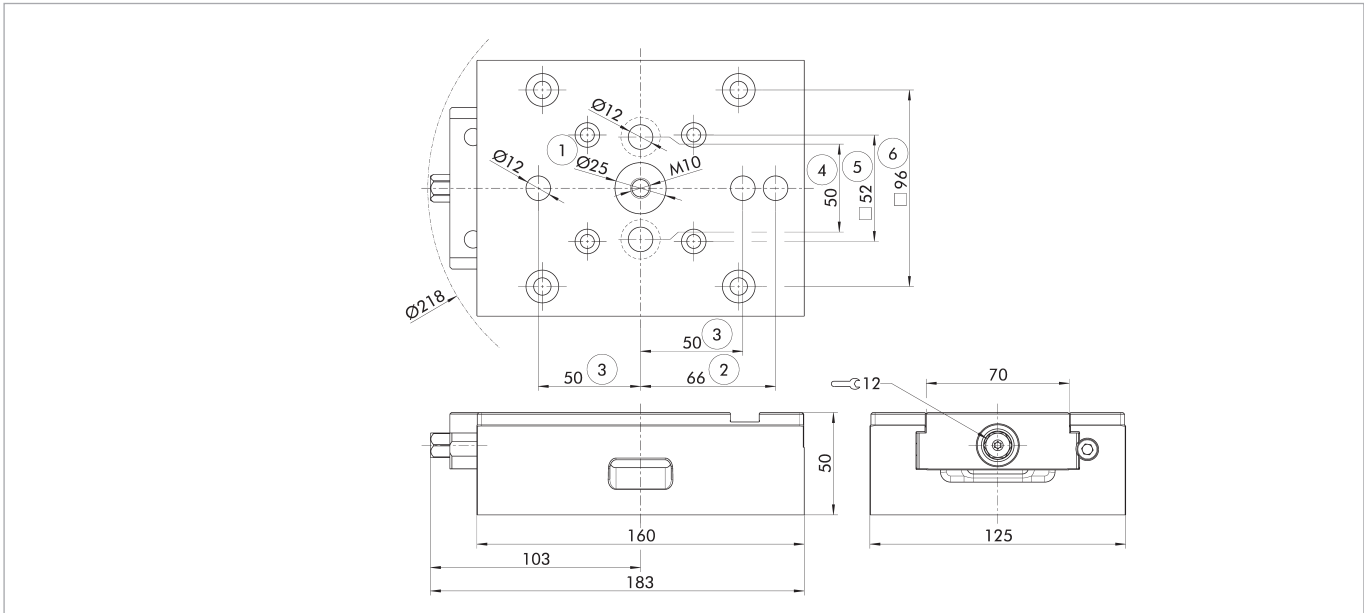
虎钳、操作手册；无系统夹爪

注意

系统爪
夹持装置和系统爪需分开组装或已预览（精密版本），根据不同版本而定。

合适的系统爪

描述	标号	描述	ID	宽度 [mm]	深度 [mm]	高度 [mm]	重量 [kg]
可翻转夹爪	10	SGWB-G3-B 125-57-33	0432474	125	57	33	1.3
可翻转夹爪	15	SGWB-G3-F 125-57-33	1359848	125	57	33	1.3
可翻转的平滑夹爪	20	SGWB-S8-B 125-57-33	1518691	125	57	33	1.3
可翻转的平滑夹爪	25	SGWB-S8-F 125-57-33	1518692	125	57	33	1.3
铝制卡爪	30	SGAL-B 125-68-40	0432469	125	68	40	1
铝制卡爪	35	SGAL-F 125-68-40	0432492	125	68	40	1.1
旋转板	40	SGP-3 180-95-22	0432470	180	95	22	2.8
连接板	50	SGA-4 180-62-22	0432493	180	62	22	1.9
可翻转卡爪	70	SGWB-G3-B 125-59-40	0430387	125	59	40	1.7
可翻转卡爪	75	SGWB-G3-F 125-59-40	1586742	125	59	40	1.7
5 轴卡爪	80	SG5A-B 125-44.5-33	1374778	125	44.5	33	0.9
5 轴卡爪	85	SG5A-F 125-44.5-33	1374779	125	44.5	33	0.9
5 轴卡爪	90	SG5A-B 125-45.5-40	0432472	125	45.5	40	1.1
5 轴卡爪	95	SG5A-F 125-45.5-40	1551488	125	45.5	40	1.1



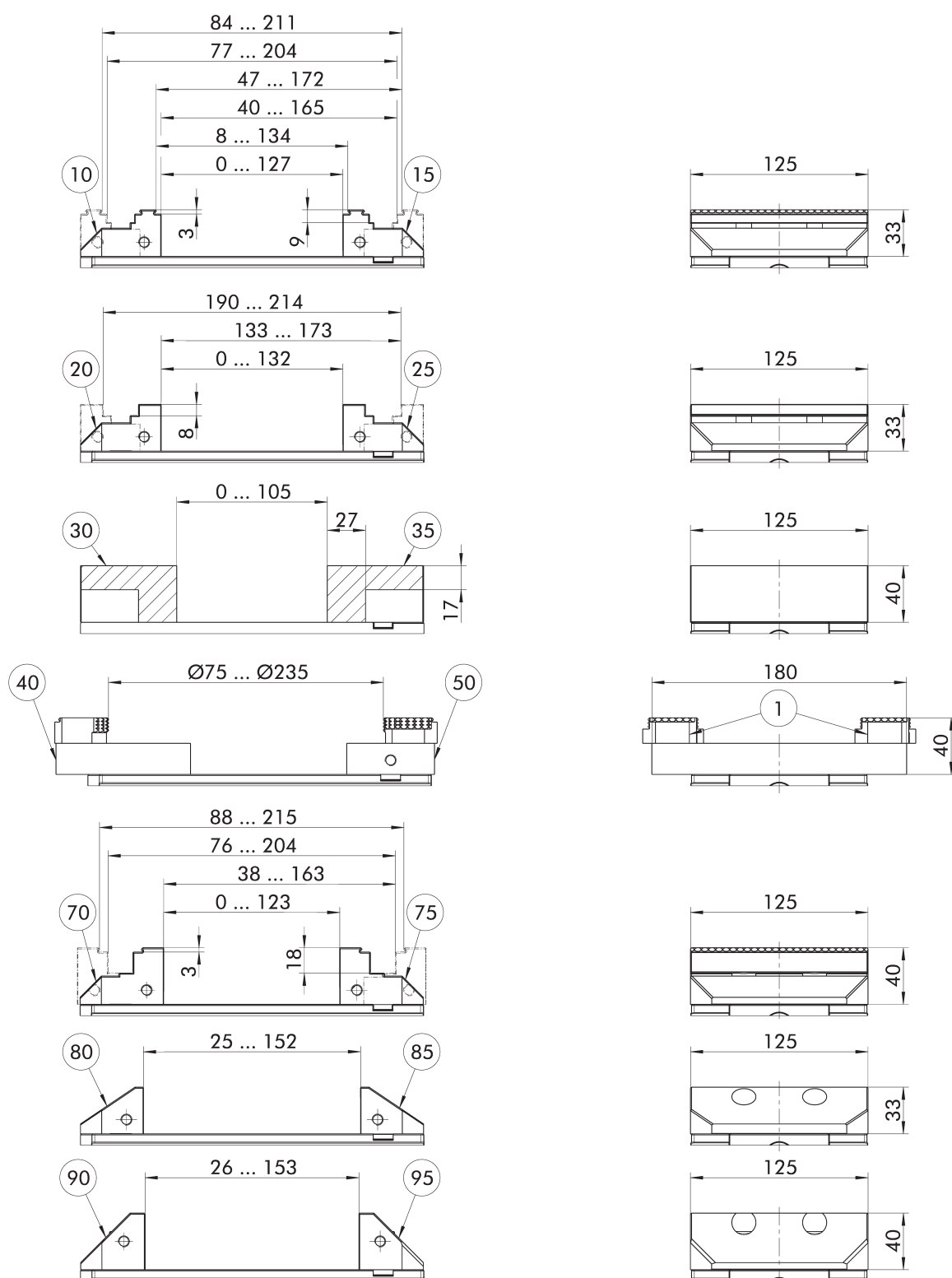
- ① 为 NSE3 和 GFD 拉钉预制

② 为分度销 IXB V1-K 制备

③ 为 GFD-IXB 分度销或对准销 □ 12m6 制备
- ④ 制备 M12 螺钉

⑤ 为 GFD-SP mini 拉钉 □16 h6 制备

⑥ 为 GFD-SP mini 拉钉 □20 h6 预制



下一页上有合适的系统爪子和位置编号。
根据技术变化。

① 6 向可翻转夹爪 (ID 0430803), 6 向硬质合金可翻转夹爪 (ID 1395550)

技术参数

描述	ID	包括虎钳	虎钳的宽度 [mm]	最大夹持力* [kN]	最大扭矩 [Nm]	重量 [kg]
KSC3-K 125-235	1514290		125	35	100	9.3
KSC3-K precise 125-235	1577207	可翻转的平滑夹爪	125	35	100	11.6

标配范围

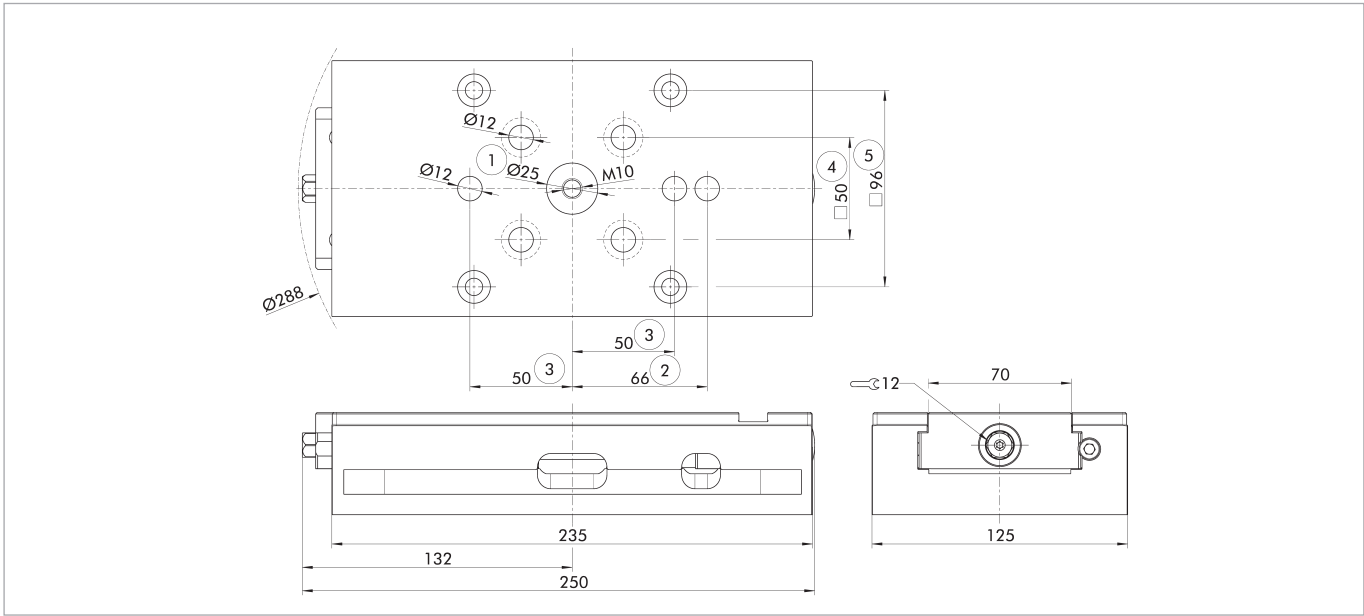
虎钳、操作手册；无系统夹爪

注意

系统爪
夹持装置和系统爪需分开组装或已预览（精密版本），根据不同版本而定。

合适的系统爪

描述	标号	描述	ID	宽度 [mm]	深度 [mm]	高度 [mm]	重量 [kg]
可翻转夹爪	10	SGWB-G3-B 125-57-33	0432474	125	57	33	1.3
可翻转夹爪	15	SGWB-G3-F 125-57-33	1359848	125	57	33	1.3
可翻转的平滑夹爪	20	SGWB-S8-B 125-57-33	1518691	125	57	33	1.3
可翻转的平滑夹爪	25	SGWB-S8-F 125-57-33	1518692	125	57	33	1.3
铝制卡爪	30	SGAL-B 125-68-40	0432469	125	68	40	1
铝制卡爪	35	SGAL-F 125-68-40	0432492	125	68	40	1.1
旋转板	40	SGP-3 180-95-22	0432470	180	95	22	2.8
连接板	50	SGA-4 180-62-22	0432493	180	62	22	1.9
可翻转卡爪	70	SGWB-G3-B 125-59-40	0430387	125	59	40	1.7
可翻转卡爪	75	SGWB-G3-F 125-59-40	1586742	125	59	40	1.7
5 轴卡爪	80	SG5A-B 125-44.5-33	1374778	125	44.5	33	0.9
5 轴卡爪	85	SG5A-F 125-44.5-33	1374779	125	44.5	33	0.9
5 轴卡爪	90	SG5A-B 125-45.5-40	0432472	125	45.5	40	1.1
5 轴卡爪	95	SG5A-F 125-45.5-40	1551488	125	45.5	40	1.1

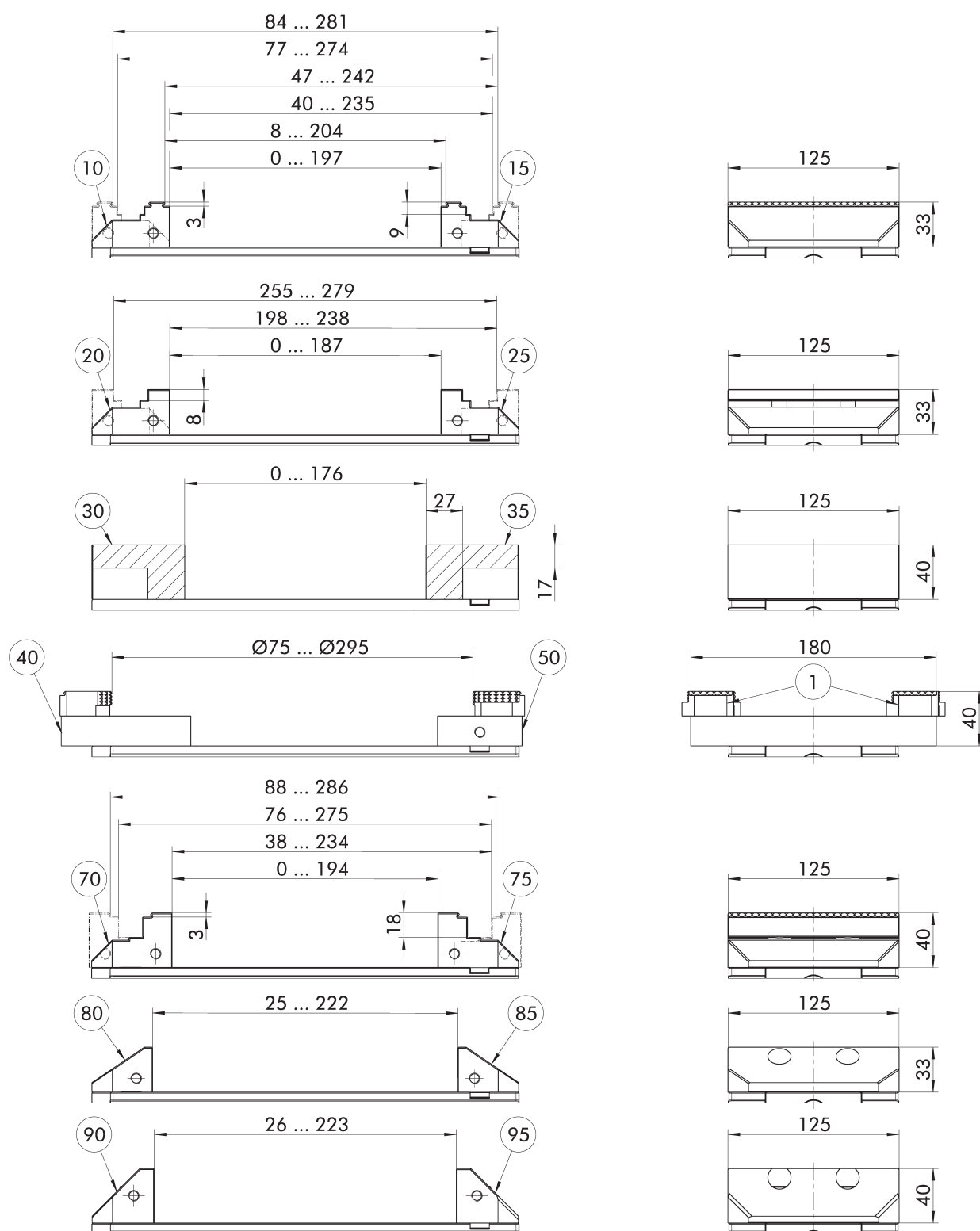


- ① 为 NSE3 和 GFD 拉钉预制

② 为分度销 IXB V1-K 制备

③ 为 GFD-IXB 分度销或对准销 □ 12m6 制备
- ④ 制备 M12 螺钉

⑤ 为 GFD-SP mini 拉钉 □20 h6 预制



下一页上有合适的系统爪子和位置编号。
根据技术变化。

① 6 向可翻转夹爪 (ID 0430803), 6 向硬质合金可翻转夹爪 (ID 1395550)

技术参数

描述	ID	包括虎钳	虎钳的宽度 [mm]	最大夹持力* [kN]	最大扭矩 [Nm]	重量 [kg]
KSC3-K 125-300	1514291		125	35	100	11.8
KSC3-K precise 125-300	1577208	可翻转的平滑夹爪	125	35	100	14.1

标配范围

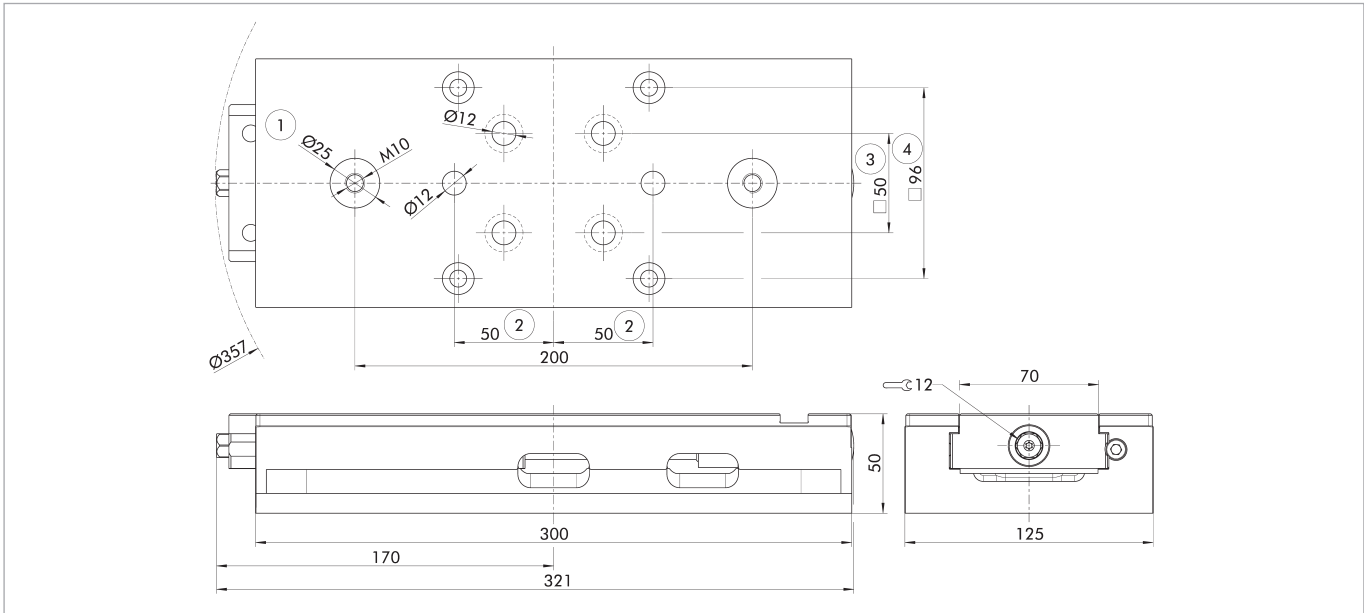
虎钳、操作手册；无系统夹爪

注意

系统爪
夹持装置和系统爪需分开组装或已预览（精密版本），根据不同版本而定。

合适的系统爪

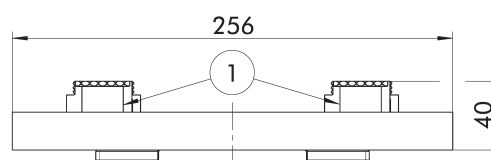
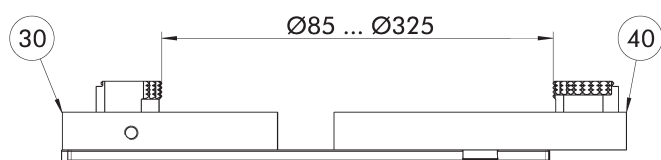
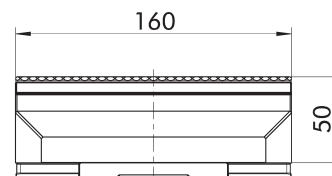
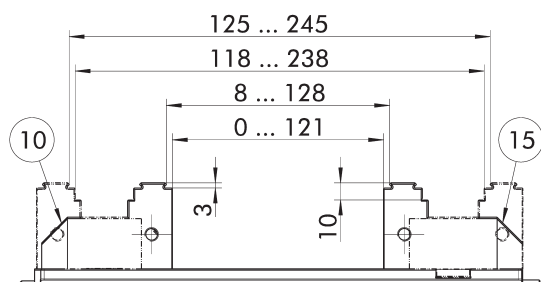
描述	标号	描述	ID	宽度 [mm]	深度 [mm]	高度 [mm]	重量 [kg]
可翻转夹爪	10	SGWB-G3-B 125-57-33	0432474	125	57	33	1.3
可翻转夹爪	15	SGWB-G3-F 125-57-33	1359848	125	57	33	1.3
可翻转的平滑夹爪	20	SGWB-S8-B 125-57-33	1518691	125	57	33	1.3
可翻转的平滑夹爪	25	SGWB-S8-F 125-57-33	1518692	125	57	33	1.3
铝制卡爪	30	SGAL-B 125-68-40	0432469	125	68	40	1
铝制卡爪	35	SGAL-F 125-68-40	0432492	125	68	40	1.1
旋转板	40	SGP-3 180-95-22	0432470	180	95	22	2.8
连接板	50	SGA-4 180-62-22	0432493	180	62	22	1.9
可翻转卡爪	70	SGWB-G3-B 125-59-40	0430387	125	59	40	1.7
可翻转卡爪	75	SGWB-G3-F 125-59-40	1586742	125	59	40	1.7
5 轴卡爪	80	SG5A-B 125-44.5-33	1374778	125	44.5	33	0.9
5 轴卡爪	85	SG5A-F 125-44.5-33	1374779	125	44.5	33	0.9
5 轴卡爪	90	SG5A-B 125-45.5-40	0432472	125	45.5	40	1.1
5 轴卡爪	95	SG5A-F 125-45.5-40	1551488	125	45.5	40	1.1



- ① 为 NSE3 和 GFD 拉钉预制

② 为对准销 □ 12m6 而制备
- ③ 制备 M12 螺钉

④ 为 GFD-SP mini 拉钉 □20 h6 预制



下一页上有合适的系统爪子和位置编号。
根据技术变化。

① 6 向可翻转夹爪 (ID 0430803), 6 向硬质合金可翻转夹爪 (ID 1395550)

技术参数

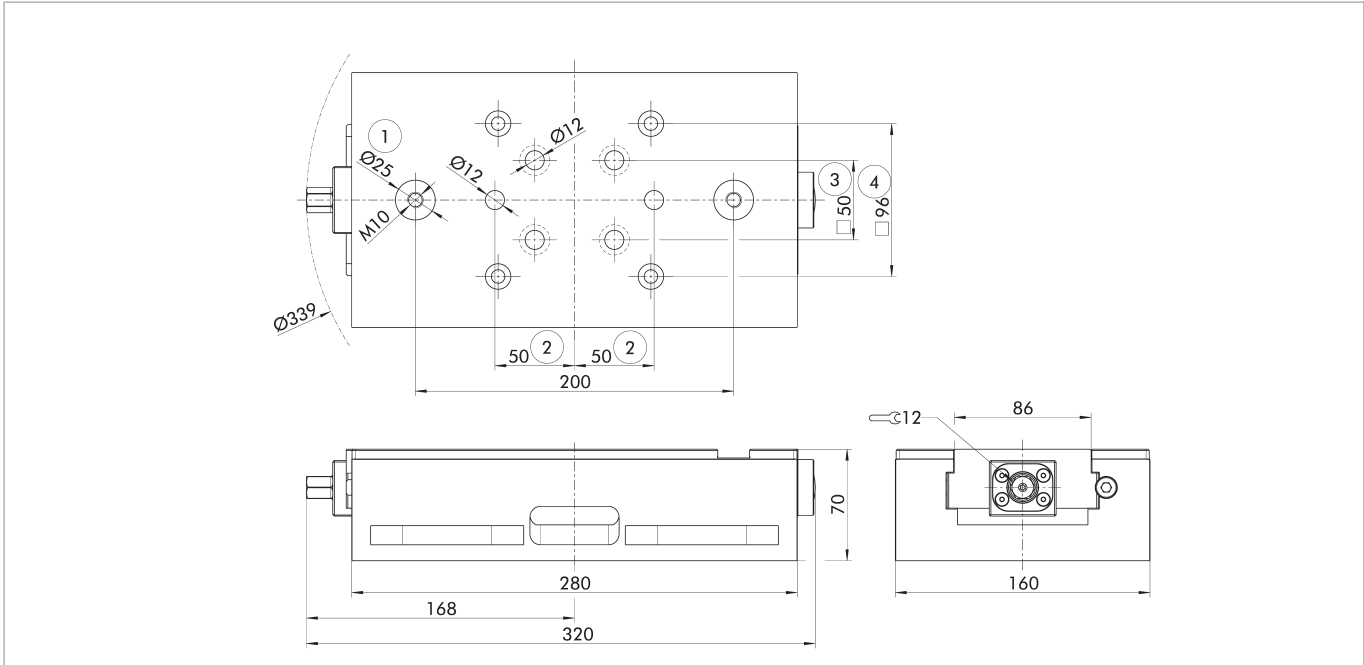
描述	ID	虎钳的宽度 [mm]	最大夹持力* [kN]	最大扭矩 [Nm]	重量 [kg]
KSC3-K 160-280	1514292	160	50	175	21

标配范围

虎钳、操作手册；无系统夹爪

合适的系统爪

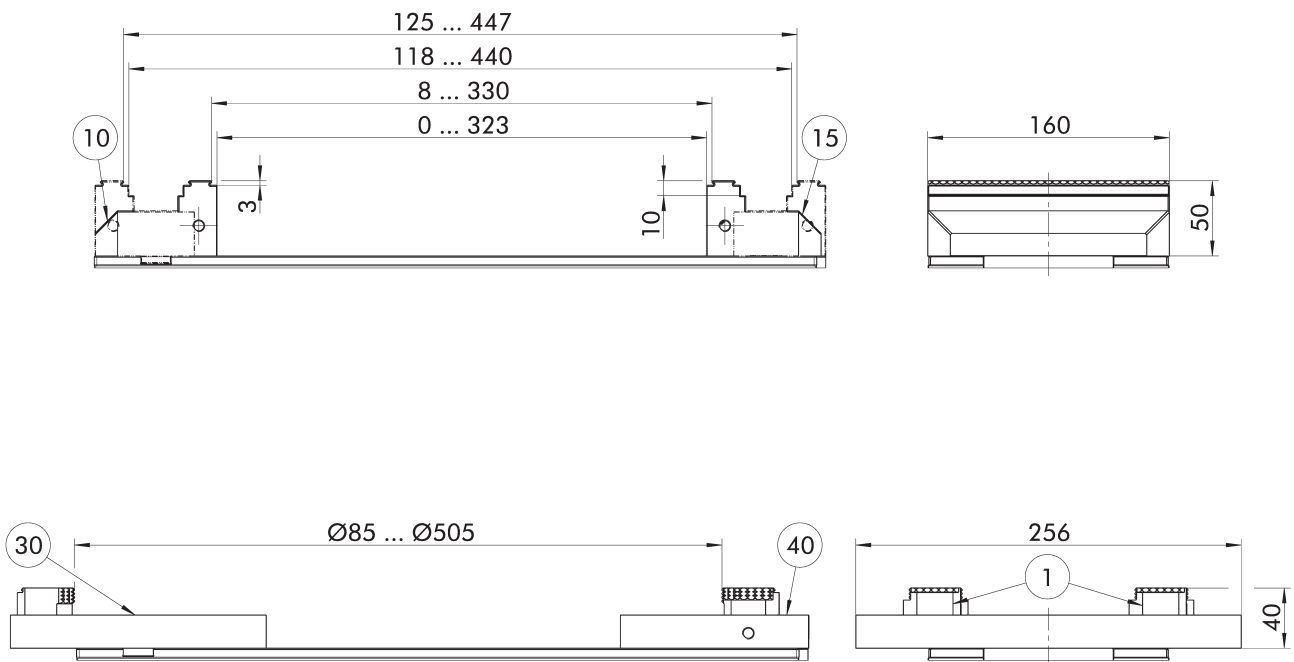
描述	标号	描述	ID	宽度 [mm]	深度 [mm]	高度 [mm]	重量 [kg]
可翻转夹爪	10	SGWB-G3-B 160-81-50	0432614	160	81	50	3.4
可翻转夹爪	15	SGWB-G3-F 160-81-50	0432624	160	81	50	3.2
旋转板	30	SGP-3 256-170-22	0432615	256	170	22	7.4
连接板	40	SGA-4 256-125-22	0432621	256	125	22	5.4



- ① 为 NSE3 和 GFD 拉钉预制

② 为对准销 □ 12m6 而制备
- ③ 制备 M12 螺钉

④ 为 GFD-SP mini 拉钉 □20 h6 预制



下一页上有合适的系统爪子和位置编号。
根据技术变化。

① 6 向可翻转夹爪 (ID 0430803), 6 向硬质合金可翻转夹爪 (ID 1395550)

技术参数

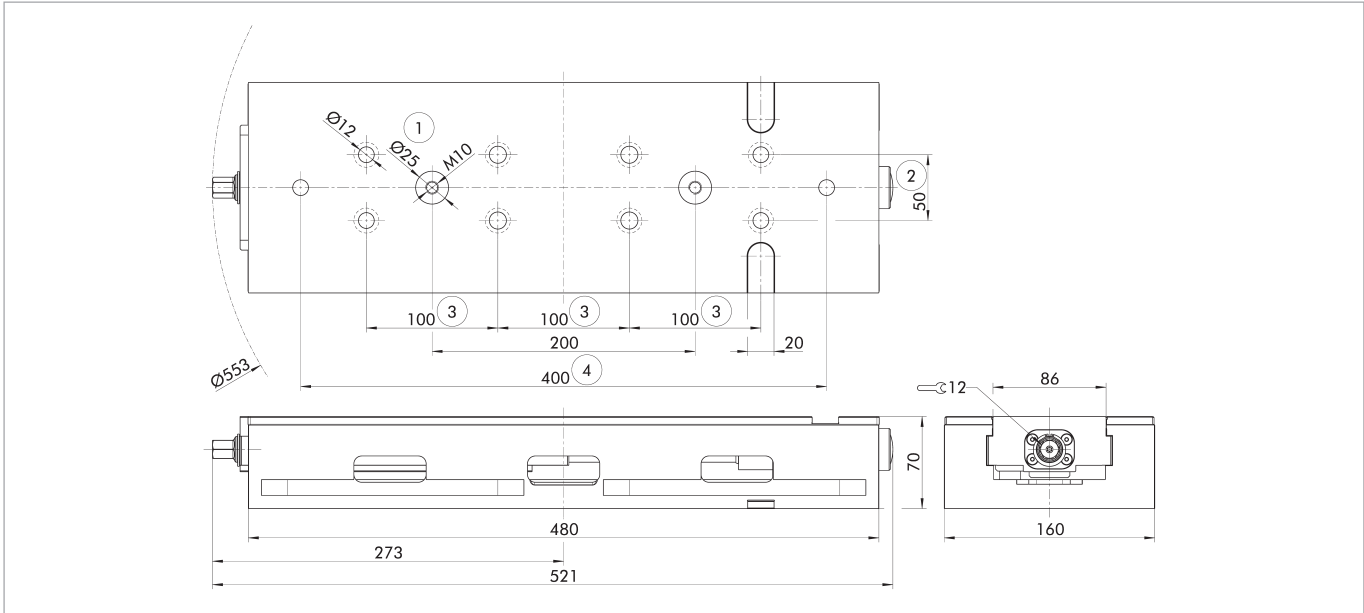
描述	ID	虎钳的宽度 [mm]	最大夹持力* [kN]	最大扭矩 [Nm]	重量 [kg]
KSC3-K 160-480	1514297	160	50	175	35

标配范围

虎钳、操作手册；无系统夹爪

合适的系统爪

描述	标号	描述	ID	宽度 [mm]	深度 [mm]	高度 [mm]	重量 [kg]
可翻转夹爪	10	SGWB-G3-B 160-81-50	0432614	160	81	50	3.4
可翻转夹爪	15	SGWB-G3-F 160-81-50	0432624	160	81	50	3.2
旋转板	30	SGP-3 256-170-22	0432615	256	170	22	7.4
连接板	40	SGA-4 256-125-22	0432621	256	125	22	5.4



- ① 为 NSE3 和 GFD 拉钉预制
- ② 为 6 个 螺钉 M12 和 2 个 装配螺钉 M12 准备的格栅尺寸
- ③ 备有 2 个 □ 12m6 对准销

系统爪

可翻转夹爪

设计为可移动卡爪。
两侧均带有夹持阶梯 3 mm (达到 22 HRC)
和光滑的夹持表面。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGWB-G3-B 80-40.3-28	W-80-1	0432715
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-G3-B 125-57-33		0432474
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	SGWB-G3-B 160-81-50	W-160	0432614

可翻转夹爪

设计为固定式卡爪。
两侧均带有夹持阶梯 3 mm (达到 22 HRC)
和光滑的夹持表面。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGWB-G3-F 80-40.3-28	W-80-1	0432732
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-G3-F 125-57-33		1359848
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	SGWB-G3-F 160-81-50	W-160	0432624

硬质合金可翻转爪

设计为可移动卡爪。
两侧均带有 3 mm (高达 58 HRC) 硬质合金夹
持阶梯和光滑的夹持面。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGWB-CG3-B 80-40-28		1514368
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-CG3-B 125-57-33		1514374
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	SGWB-CG3-B 160-81-50		1395527

硬质合金可翻转爪

设计为固定式卡爪。
两侧均带有 3 mm (高达 58 HRC) 硬质合金夹
持阶梯和光滑的夹持面。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGWB-CG3-F 80-40-28		1467016
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-CG3-F 125-57-33		1590610
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	SGWB-CG3-F 160-81-50		1590611

带有压花轮廓的翻转爪

设计为可移动卡爪。
两侧均带有特殊的夹持台阶, 可以简单且稳固
地夹紧预制工件。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-GL-B 125-57-33		1514378

带有压花轮廓的翻转爪

设计为固定式卡爪。
两侧均带有特殊的夹持台阶, 可以简单且稳固
地夹紧预制工件。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-GL-F 125-57-33		1627092

可翻转卡爪

设计为可移动卡爪。
一侧具有 3 mm (达到 22 HRC) 夹持阶梯,
另一侧具有 40 mm 高度; 两侧均带有安装顶
爪用光滑夹持表面和螺纹。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-G3-B 125-59-40	W-125-1	0430387

可翻转卡爪

设计为固定式卡爪。
一侧具有 3 mm (达到 22 HRC) 夹持阶梯,
另一侧具有 40 mm 高度; 两侧均带有安装顶
爪用光滑夹持表面和螺纹。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-G3-F 125-59-40	W-125-1	1586742

可翻转夹爪

设计为可移动卡爪。
减少了卡爪宽度。
两侧均带有夹持阶梯 3 mm (达到 22 HRC)
和光滑的夹持表面。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGWB-G3-B 40-40.3-28		1514379
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-G3-B 65-57-33		1514380

可翻转夹爪

设计为固定式卡爪。

减少了卡爪宽度。

两侧均带有夹持阶梯 3 mm（达到 22 HRC）和光滑的夹持表面。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGWB-G3-F 40-40.5-28		1587365
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-G3-F 65-57-30		1587366

铝制卡爪

设计为可移动卡爪。

用于客户现场的返工，例如，在考虑了轮廓或特殊形状的情况下。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGAL-B 80-48-28		0432718
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGAL-B 125-68-40		0432469
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	SGAL-B 160-85-50		0432623

铝制卡爪

设计为固定式卡爪。

用于客户现场的返工，例如，在考虑了轮廓或特殊形状的情况下。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGAL-F 80-48-28		0432733
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGAL-F 125-68-40		0432492
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	SGAL-F 160-85-50		0432625

钢质卡爪

设计为可移动卡爪。

用于客户现场的返工，例如，在考虑了轮廓或特殊形状的情况下。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGS-B 80-48-28		1367467
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGS-B 125-68-40		1452569

钢质卡爪

设计为固定式卡爪。

用于客户现场的返工，例如，在考虑了轮廓或特殊形状的情况下。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGS-F 80-48-28		1561216
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGS-F 125-68-40		1559434

旋转板

结合转接板和 6 向可翻转爪使用，以夹持大型工件。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGP-3 125-76-19	W-38	0432720
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGP-3 180-95-22	W-38	0432470
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	SGP-3 256-170-22	W-38	0432615

连接板

结合旋转板和 6 路反转爪使用，以夹持大型工件。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGA-4 125-48-19	W-38	0432735
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGA-4 180-62-22	W-38	0432493
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	SGA-4 256-125-22	W-38	0432621

可翻转的平滑夹爪

设计为可移动卡爪。

磨制台阶，用于 OP20 精加工。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGWB-S8-B 80-40-28		1518693
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-S8-B 125-57-33		1518691

可翻转的平滑夹爪
设计为固定式卡爪。
磨制台阶, 用于 OP20 精加工。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	SGWB-S8-F 80-40-28		1518694
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SGWB-S8-F 125-57-33		1518692

5 轴卡爪
设计为可移动卡爪。
一侧具有光滑的夹持表面和螺纹, 用于安装顶爪。



适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SG5A-B 125-44.5-33		1374778
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SG5A-B 125-45.5-40	W-125-1	0432472

5 轴卡爪
设计为固定式卡爪。
一侧具有光滑的夹持表面和螺纹, 用于安装顶爪。

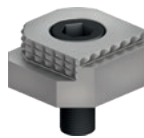


适用于	描述	接口	ID
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SG5A-F 125-44.5-33		1374779
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	SG5A-F 125-45.5-40	W-125-1	1551488

顶爪

6 路可翻转夹爪

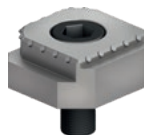
具有五个夹持台阶和一个涂层夹持面。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	0430803

6 向硬质合金可翻转夹持钳口

具有五个硬质合金夹持台阶和一个光滑夹紧面。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBCG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	1395550

型材卡爪

用于增加卡爪和工件之间的摩擦力，尽量减少夹痕。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBD 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373349
GBD 160-50-13.5	160	50	13.5	W-160	1373350

锯齿型卡爪

用于增加卡爪和工件之间的摩擦力，尽量减少夹紧压痕。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBC 125-40-12.5	125	40	12.5	W-125-1	1373268
GBC 160-50-14.4	160	50	14.4	W-160	1373269

磨制卡爪

具有磨制夹紧面。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBP 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373278
GBP 160-50-13.5	160	50	13.5	W-160	1373281

软爪

可硬化卡爪用于客户现场的返工，例如，在考虑了轮廓或特殊形状的情况下。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBW 125-40-20	125	40	20	W-125-1	1373288
GBW 160-50-20	160	50	20	W-160	1373289

台阶式卡爪

带磨制台阶，8 mm



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS 125-40-11.5-8	125	40	11.5	W-125-1	1373327
GBS 160-50-13.5-8	160	50	13.5	W-160	1373328

台阶式卡爪

带磨制台阶，17 mm



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS 125-40-11.5-17	125	40	11.5	W-125-1	0430413

台阶式卡爪

带涂层台阶，5 mm。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-W 80-28-10-5	80	28	10	W-80-1	1395509
GBS-W 125-40-11.5-5	125	40	11.5	W-125-1	0430414
GBS-W 160-50-13.5-5	160	50	13.5	W-160	1395511

台阶式卡爪

带 3 mm 夹持台阶和 18 mm 磨制台阶。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-G3 125-40-21.5-18	125	40	21.5	W-125-1	0430415
GBS-G3 125-40-24-18	125	40	24	W-125-1	1322989

台阶式卡爪

带专用“柔性”夹持台阶，5 mm。
用于塑料或铝等软材料的压入夹持。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-SG5 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1393552

台阶式卡爪
带夹持台阶, 3 mm。
用于压入夹持最高达 22 HRC 的未硬化材料。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-G3 80-28-10	80	28	10	W-80-1	1326805
GBS-G3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373331
GBS-G3 160-50-13.5	160	50	13.5	W-160	1373332

台阶式卡爪
带夹持台阶, 5 mm。
用于压入夹持最高达 22 HRC 的未硬化材料。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-G5 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373334
GBS-G5 160-50-13.5	160	50	13.5	W-160	1373335

台阶式卡爪
带夹持台阶, 8 mm。
用于压入夹持最高达 22 HRC 的未硬化材料。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-G8 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373338
GBS-G8 160-50-13.5	160	50	13.5	W-160	1373340

台阶式卡爪
带硬质合金夹持台阶, 3 mm。
用于压入夹持最高达 58 HRC 的硬化材料。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-CG3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1395524
GBS-CG3 160-50-13.5	160	50	13.5	W-160	1431232

台阶式卡爪
带硬质合金夹持台阶, 5 mm。
用于压入夹持最高达 58 HRC 的硬化材料。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-CG5 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1424000
GBS-CG5 160-50-15.5	160	50	15.5	W-160	1431233

台阶式卡爪
带专用夹持台阶, 3 mm。
用于夹紧预压花材料和工件。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-GL3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1395577

台阶式卡爪, 带 T 型槽
带夹持台阶, 3 mm。
用于安装定位条的 T 型槽。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-G3-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430248

台阶式卡爪, 带 T 型槽
带夹持台阶, 5 mm。
用于安装定位条的 T 型槽。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-G5-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430247
GBS-G5-T 160-50-20	160	50	20	W-160	0430250

台阶式卡爪, 带 T 型槽
带夹持台阶, 8 mm。
用于安装定位条的 T 型槽。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBS-G8-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430237
GBS-G8-T 160-50-20	160	50	20	W-160	0430249

定位条
适合带 T 型槽的所有台阶式卡爪



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GPL 125-32-13.5	125	32	13.5	W-125-1	0430238
GPL 160-32-13.5	160	32	13.5	W-160	0430251

夹爪
用于压入夹持最高达 22 HRC 的未硬化材料。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBG 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373284
GBG 160-50-13.5	160	50	13.5	W-160	1373285

带定位销的卡爪
可伸缩定位销, 用于快速调整卡爪以适配相应的工件。



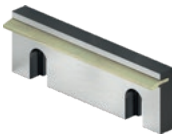
描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GPS 125-40-17	125	40	16.7	W-125-1	1509316

棱形爪，磨制
用于精准夹持圆形工件。
100 = □11 - □41 mm.
125 = □14 - □48 mm.
160 = □16 - □60 mm.



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GVA 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	1373344
GVA 160-50-19.5	160	50	19.5	W-160	1373345

弹簧片式下拉卡爪
产生主动卡爪下拉功能，对工件有轻微夹痕，以达到更精密的加工效果。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GFA 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373304
GFA 160-50-13.5	160	50	13.5	W-160	1373306

弹簧板下拉卡爪
产生主动卡爪下拉功能，工件上无夹痕，达到更精密的加工效果。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GFB 80-24-9	80	24.3	9	W-80-1	0432736
GFB 125-39-10	125	39	10	W-125-1	0430192
GFB 160-45-12	160	45	12	W-160	0432629

精密下拉卡爪
产生主动卡爪下拉功能，工件上无夹痕，达到更精密的加工效果。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GBN-P 125-40-25	125	40	25	W-125-1	0430147
GBN-P 160-50-27.5	160	50	27.5	W-160	0430148

通用台阶式卡爪
多功能台阶式卡爪，带磨制台阶。



描述	宽度 mm	高度 mm	深度 mm	接口	ID
GPE 80-28-10-5	80	28	10	W-80-1	0432721

附件

夹持力测试仪

用于测量固定式夹持装置的卡爪夹持力。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	IFT SST Set	1475766

定位销 GFD-SP mini

通过拉钉将 GFD mini 夹持系统与 SCHUNK 夹持装置进行适形连接。
1 套 = 4 件。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160	GFD-SP mini Ø16 h6	1561291
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280	GFD-SP mini Ø20-h6	1602023

标准定位销

与 NSE3 夹持模块主动连接的拉钉。
采用缩短的紧固螺栓。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	SPA 40-K	0432369
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	SPB 40-K	0432370

分度销

带角向定位槽 V1 用作 VERO-S 模块的防旋转保护。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235	IXB V1-K	0432371

GFD-SP 拉钉

用于主动连接 GFD 夹持基座的拉钉。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GFD-SP 40	0433600

分度销 GFD

分度销用于 GFD 夹持基座上的夹持托盘及夹具定位。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235	GFD-IXB	1367937

扭矩扳手 10 - 100 Nm

作用是施加定义的扭矩。
采用 1/2" 方形驱动



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300	GSH-D 10-100	0432477

扭矩扳手 20 - 200 Nm

作用是施加定义的扭矩。
采用 1/2" 方形驱动



适用于	描述	ID
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GSH-D 20-200	0432487

铰接式驱动杆

为了更便捷地预设夹持范围
采用 1/2" 方形驱动



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GSH-G 1/2"	0432478

六角插芯 SW 12

适用于 1/2" 方形驱动。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300	GSK-I SW12-1/2"	0432479

六角插芯 SW 14

适用于 1/2" 方形驱动。



适用于	描述	ID
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GSK-I SW14-1/2"	0432619

密封塞

用于本体中的螺纹。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GVSS M10x12	1323002

工件止挡

工件止挡, 空间要求最小, 止动滑块可连续调节。

包括 40 和 80 mm 的止挡滑块。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GWSA M8-23	1645258

磁性工件止挡, 小型

用于快速、简便连接至系统卡爪或虎钳。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GWSA-M 60 x 15	1391293

磁性工件止挡, 大型

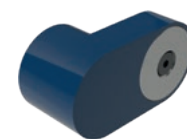
用于快速、简便连接至系统卡爪或虎钳。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GWSA-M 115 x 15	1391331

加长杆

用作磁性工件止挡的附件。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GWSA-V Ø68 x 30	1394477

夹持爪的夹持螺钉
与夹爪配合使用, 用于安装夹持装置。



适用于	描述	T 型槽	ID
KSC3-K 125-235 KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280 KSC3-K 160-480	GSC-S M10-T12	12 mm/M10	0432043
KSC3-K 125-235 KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280 KSC3-K 160-480	GSC-S M12-T14	14 mm/M12	0432044
KSC3-K 125-235 KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280 KSC3-K 160-480	GSC-S M14-T16	16 mm/M14	0432045
KSC3-K 125-235 KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280 KSC3-K 160-480	GSC-S M16-T18	18 mm/M16	0432046
KSC3-K 125-235 KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280 KSC3-K 160-480	GSC-S M16-T20	20 mm/M16	1550423
KSC3-K 125-235 KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280 KSC3-K 160-480	GSC-S M16-T22	22 mm/M16	1550424

基体用夹持螺钉
用于通过本体直接固定夹紧装置。



适用于	描述	T 型槽	ID
KSC3-K 80-130 KSC3-K 80-190 KSC3-K 125-160 KSC3-K 125-235 KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280 KSC3-K 160-480	GSC-G-1 M10-T12	12 mm/M10	0430422
KSC3-K 80-130 KSC3-K 80-190 KSC3-K 125-160 KSC3-K 125-235 KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280 KSC3-K 160-480	GSC-G-1 M12-T14	14 mm/M12	0430423
KSC3-K 80-130 KSC3-K 80-190 KSC3-K 125-160 KSC3-K 125-235 KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280 KSC3-K 160-480	GSC-G-1 M12-T16	16 mm/M12	0430424
KSC3-K 80-130 KSC3-K 80-190 KSC3-K 125-160 KSC3-K 125-235 KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280 KSC3-K 160-480	GSC-G-1 M12-T18	18 mm/M12	0430425

装配螺钉
用于在机床工作台上精确位置定向和安装手动虎钳。



适用于	描述	ID
KSC3-K 125-160 KSC3-K 125-235 KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280 KSC3-K 160-480	GPSC-2 Ø12f7-M12	0490546

对准和定心套件
可快速轻松地在 T 型槽工作台上对齐和固定。



适用于	描述	T 型槽	ID
KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280	GAZ-3 T12	12 mm	0430418
KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280	GAZ-3 T14	14 mm	0430419
KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280	GAZ-3 T16	16 mm	0430420
KSC3-K 125-300 KSC3-K 160-280	GAZ-3 T18	18 mm	0430421

气缸销套件

在机床工作台上对夹持设备实现更简便的组合。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GZS Ø12m6	1373755

护盖螺钉

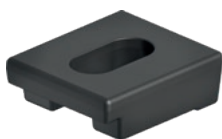
用于覆盖摆杆和转接板上未使用的夹持嵌件的安装孔。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190		
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GCS Ø22-M12	1307880

夹持爪

用于对雄克夹紧装置的快速方便安装。



适用于	描述	ID
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300		
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GSPR-A 50-57	0490604

工件支撑套装

工件支撑件成套 - 宽度 80 mm

适用的系统夹爪 H = 28 mm, 夹持等级 3 mm
高度 = 5、10、15、20 和 22 mm。



适用于	描述	ID
KSC3-K 80-130		
KSC3-K 80-190	GWU-S grip 80-28	1394225

工件支撑件成套 - 宽度 160 mm

适用的系统夹爪 H = 50 mm。
高度 = 15、30、40、45 和 47 mm。



适用于	描述	ID
KSC3-K 160-280		
KSC3-K 160-480	GWU-S 160-50	1394231

工件支撑件成套 - 宽度 125 mm

适用的系统夹爪 H = 33 mm, 夹持等级 3 mm
高度 = 8、12、20、25、和 27 mm。



适用于	描述	ID
KSC3-K 125-160		
KSC3-K 125-235		
KSC3-K 125-300	GWU-S grip 125-33	1394227

工件支架

工件支架 - 宽度 80 mm
有不同高度。
1 套 = 2 件



适用于	描述	高度 mm	ID
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	GWU-M 80-5	5	1465960
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	GWU-M 80-10	10	1465956
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	GWU-M 80-15	15	1460327
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	GWU-M 80-20	20	1411113
KSC3-K 80-130			
KSC3-K 80-190	GWU-M 80-22	22	1411114

工件支架 - 宽度 125 mm
有不同高度。
1 套 = 2 件



适用于	描述	高度 mm	ID
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	GWU-M 125-8	8	1450266
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	GWU-M 125-9	9	1462567
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	GWU-M 125-10	10	1411328
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	GWU-M 125-12	12	1447369
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	GWU-M 125-15	15	1411350
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	GWU-M 125-20	20	1452308
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	GWU-M 125-22	22	1457551
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	GWU-M 125-23	23	1411380
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	GWU-M 125-25	25	1484475
KSC3-K 125-160			
KSC3-K 125-235			
KSC3-K 125-300	GWU-M 125-27	27	1461008

工件支架 - 宽度 160 mm
有不同高度。
1 套 = 2 件



适用于	描述	高度 mm	ID
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-15	15	1464957
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-22	22	1461402
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-30	30	1538303
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-37	37	1443672
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-40	40	1504993
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-41	41	1597020
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-42	42	1410170
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-43	43	1534944
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-44	44	1484499
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-45	45	1410169
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-46	46	1497132
KSC3-K 160-280			
KSC3-K 160-480	GWU-M 160-47	47	1410166



H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com