



说明:

- 用来组成小型 (0001型) 或中型 (0002型) 夹具的底板
- 借助定位孔并结合转接板可重复构建一个模块化装置
- 材料: 铝
- 表面: 经硬涂层处理
- 螺纹: M6
- 定位孔 \varnothing 12,5 mm
- 栅格间距 50 mm



0001

0002

396000 底板

型号	396000 (RG 3960)	尺寸mm	重量kg
0001	○	250×250×20	3,1
0002	○	500×400×20	10,2

说明:

- 用来重复装配模块化装置的平板
- 仅单个模块被插入, 底板和支承部位被省去
- 材料: 铝
- 表面: 硬涂层处理
- 螺纹: M6
- 定位孔 \varnothing 12,5 mm
- 栅格间距 25 mm

说明:

- 材料: 铝
- 表面: 硬涂层处理
- 沟槽宽度 6,3 mm

应用:

用来弥合基本单元的栅格间距并且直接用螺丝固定其它组件



0001

396001 转接板

型号	396001 (RG 3960)	尺寸mm	重量kg
0001	○	50×75×20	0,165



396002 连接板 M6

型号	396002 (RG 3960)	尺寸mm	螺纹	孔径mm
0001	○	20×10×100	M6	-

说明:

- 材料: 铝
- 表面: 硬涂层处理
- 沟槽宽度 6,3 mm

说明:

- 材料: 铝
- 表面: 硬涂层处理
- 沟槽宽度 6,3 mm

应用:

用于夹持螺栓直径为8mm的组件

应用:

用来弥合基本单元的栅格间距并且直接用螺丝固定其它组件



396003 带孔连接板

型号	396003 (RG 3960)	尺寸mm	螺纹	孔径mm
0001	○	20×10×100	-	8



396004 开槽连接板

型号	396004 (RG 3960)	尺寸mm	螺纹	孔径mm
0001	○	20×10×100	-	-

说明:

- 材料: 铝
- 表面: 硬涂层处理
- 凹槽宽度 6,3 mm

说明:

- 材料: 铝
- 表面: 硬涂层处理
- 凹槽宽度 6,3 mm

应用:

用来消除基本单元的栅格间距, 同时将部件装配成可用M12x1螺纹无级调整高度

应用:

- 用来在3轴向上无节固定构件
- 连接板被压在直径20mm圆柱销上并用螺栓牢牢地紧固住



396005 连接板 M12x1

型号	396005 (RG 3960)	尺寸mm	螺纹	孔径mm
0001	○	20×10×100	M12×1	-



396006 开槽的连接板

型号	396006 (RG 3960)	尺寸mm	螺纹	孔径mm
0001	○	25×15×125	-	20



说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理
-沟槽宽度 6,3 mm

应用:
该连接板与转接板396001 0001一起使用, 以便构造非常稳固而且扭转安全性极高的模块



396007 连接板 M6

型号	396007 (RG 3960)	尺寸mm	螺纹	孔径mm
0001	○	20×20×58	M6	—

说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理

应用:
-用来在底板上构造装置的圆柱状零件
-不带定心孔的短规格



396009 圆柱销

型号	396009 (RG 3960)	直径 mm	长度 mm	螺纹
0001	○	20	50	—

说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理

应用:
-用来在底板上构造装置用的圆柱状零件
-无螺纹的短规格



396011 圆柱销, 孔径6 mm

型号	396011 (RG 3960)	直径 mm	长度 mm	螺纹
0001	○	20	10	—

说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理

应用:
借助M12x1螺纹无节段地调整高度的圆柱状零件,
用来连接构件
带直径8 mm的螺栓



396013 带直径 8 mm穿孔的圆柱销

型号	396013 (RG 3960)	直径 mm	长度 mm	螺纹
0001	○	20	65	M12×1

说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理

应用:
-用来在底板上构造装置的圆柱形零件



396008 圆柱销, 中心孔直径12,5 mm

型号	396008 (RG 3960)	直径 mm	长度 mm	螺纹
0001	○	20	100	M6

说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理

应用:
-用来底板上构造装置的圆柱形零件
-相对较短的圆柱销, 在两个端面上没有中心孔



396010 圆柱销

型号	396010 (RG 3960)	直径 mm	长度 mm	螺纹
0001	○	20	30	M6

说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理

应用:
圆柱形零件, 用来连接螺栓直径为8mm的构件



396012 圆柱销, 带直径8mm的穿孔,
直径 12,5 mm中心孔

型号	396012 (RG 3960)	直径 mm	长度 mm	螺纹
0001	○	20	35	M6

说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理

应用:
-圆柱形零件, 借助M12x1螺纹无节段调节高度
-M6螺纹可以用来拧紧其它构件



396014 带螺纹的圆柱销

型号	396014 (RG 3960)	直径 mm	长度 mm	螺纹
0001	○	20	65	M6 und M12×1



说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理

应用:
用来在空间中任意角度装配别的构件



396015 活节

型号	396015 (RG 3960)	螺纹	直径 mm	长度 mm
0001	○	M6	20	60

说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理

应用:
用来固定具有M8螺纹的肘杆式夹具



396016 支承块 M6

型号	396016 (RG 3960)	尺寸mm	螺纹	孔径mm
0001	○	48×25×15	M6	—

说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理

应用:
用来固定具有M4螺纹的肘杆式夹具



396017 支承块 M4

型号	396017 (RG 3960)	尺寸mm	螺纹	孔径mm
0001	○	37×15×15	M4	—

说明:
-材料: 铝
-表面: 硬涂层处理

应用:
用来在90°角固定构件或者用来连续转动



396018 六面体 M6

型号	396018 (RG 3960)	尺寸mm	螺纹	孔径mm
0001	○	20×20×20	M6	6

说明:
-材料: 不锈钢
-内螺纹: M8

应用:
-用来集中角形件, 转换板, 连接板和圆柱销等
-如要夹紧一下轴套, 内螺纹则充当紧固螺纹



396019 定位套

型号	396019 (RG 3960)	直径 mm	Länge mm
0001	○	12,5	12

说明:
-材料: 不锈钢
-插入销直径8 mm

应用:
用来支承并居中构件



396020 锥形支承

型号	396020 (RG 3960)	直径 mm
0001	○	20

说明:
-材料: 不锈钢
-插入销直径8 mm

应用:
用来支承构件



396021 平面形支承

型号	396021 (RG 3960)	直径 mm
0001	○	20

说明:
-材料: 不锈钢
-插入销直径8 mm

应用:
用来支承构件并在另一个方向上将其固定



396022 角形支承

型号	396022 (RG 3960)	直径 mm
0001	○	20



说明:
-材料: 不锈钢
-插入销直径8 mm

应用:
用来支承部件并在其它两个方向上将其固定.



396023 拐角支承

型号	396023 (RG 3960)	直径 mm
0001	○	20

说明:
-材料: 不锈钢
-插入销直径 8 mm

应用:
用来支承并居中构件



396024 圆柱形支承6,5 mm

型号	396024 (RG 3960)	直径 mm
0001	○	20

说明:
-材料: 不锈钢
-插入销直径 8 mm

应用:
用来支承和居中构件



396025 圆柱形支承8,5 mm

型号	396025 (RG 3960)	直径 mm
0001	○	20

说明:
-材料: 不锈钢
-插入销直径8 mm

应用:
用来以点的形式支承构件



396026 球形支承10 mm

型号	396026 (RG 3960)	直径 mm
0001	○	20

说明:
-材料: 铝/钢
-孔径8 mm

应用:
-可快速方便地夹紧构件
-弹簧片可以更换并能满足各自的要求
-与一个396028里的圆柱销一起使用



396027 弹簧夹

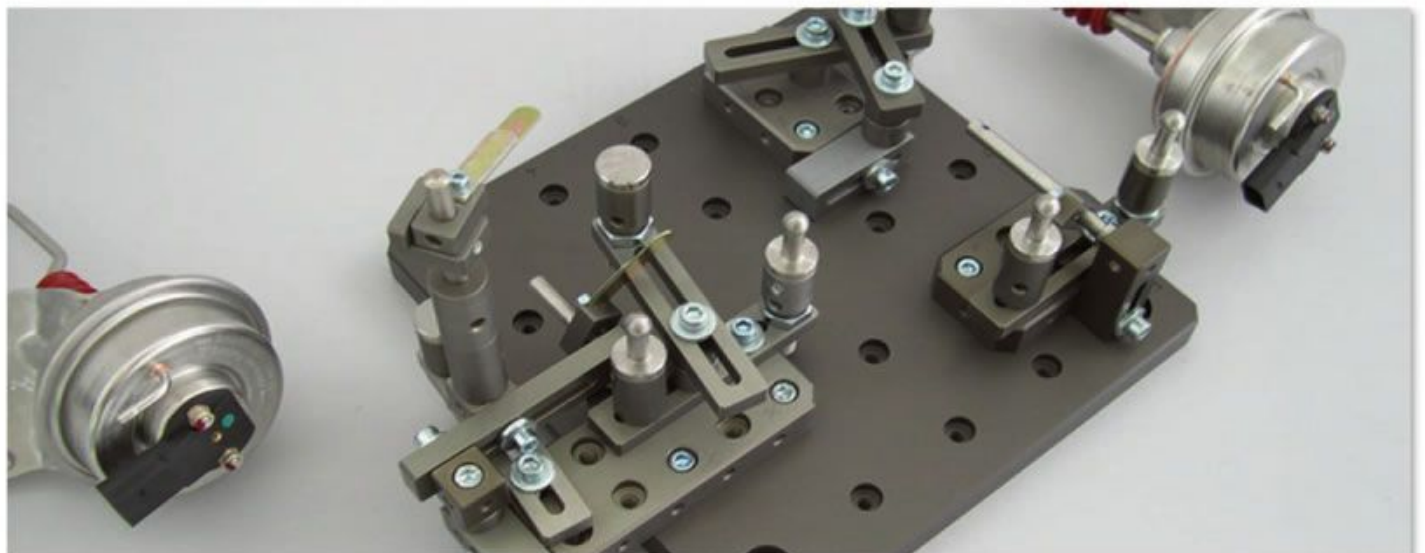
型号	396027 (RG 3960)	长度 mm
0001	○	40
0003	○	60

说明:
-不锈钢材质
-外径20 mm
-销子直径 6 mm
-支承高度 25 mm
-F 75 N

应用:
从侧面轻松夹紧并支承部件

396041 基本套件的侧压件 (无插图)

型号	396041 (RG 3960)
0001	○



说明 型号0001:

- 装在箱子中的套件
- 小构件工具箱
- 构建三坐标测量系统夹具的主要部件
- 用户可以轻松、快捷地夹紧简单构件
- 套件的组合被减至所必要的，以实用为主，

说明 型号 0003:

- 装在箱子中的扩展套件
- 带常用构件
- 带3块模块化构建用的转接板



0001 Unterseite

0001 Oberseite

0003 Unterseite

0003 Oberseite

396040 套件

型号	396040 (RG 3960)	组成部分	所含之物
0001	●	405	13 底板 2503250 mm 33 连接板M6 各23直径为20 mm的圆柱销 ,长 10 mm 30 mm 50 mm 100 mm 13 带孔连接板 203103100 mm 13 连接板 203103100 mm 23 连接板 M1231 33开槽连接板 23 直径为20 mm的圆柱销, 长35 mm, 带直径为8 mm的穿孔 23 圆柱销钉 M12x1, 带直径为8 mm的穿孔 各 23 直径为 8 mm,圆柱销 长度 32 mm 50 mm 70 mm 80 mm 1143 内六角圆柱形螺丝 103 M4312 ZN 103 M6316 ZN 203 M6320 ZN 203 M6325 ZN 203 M6330 ZN 43 M6330 ZN 扁平 103 M6335 ZN 43 M6335 ZN 扁平 43 M6340 ZN 43 M6345 ZN 43 M6350 ZN 43 M12325 ZN 603 U形垫片 Ø 503 6,4 ZN 103 Ø 4,3 ZN 253 U形垫片 Ø 6,4 / Ø 17, 3 厚 ZN 603 弹簧圈, 503 Ø 6,4 ZN 103 Ø 4,3 ZN 253 六角螺母 M6 ZN 63 单口扳手, 表面经铬酸盐处理, 23 SW7 13 SW10 23 SW13 13 SW19 各 13 内六角扳手, 长, 带球头, 镀铬, SW 3 SW 5 23销钉扳手 Ø 5 mm 353 无头螺钉 153 M6325 ZN 153 M6330 ZN 53 M6340 ZN 各 23 夹持块 M4 M6 13 六面体M6 13 内六角扳手 SW 5 带销栓, 镀铬 203 定位套 Ø 12,5 mm 23 锥形支承Ø 8 mm 23 平面支承 Ø 8 mm 13 角形支承 Ø 8 mm 13 拐角支承 Ø 8 mm 各 13 圆柱支承Ø 8/6,5 mm Ø 8/8,5 mm 33 球形支承Ø 8/10 mm 各 23 肘杆夹 M4 M8 各 13 压紧螺杆, 长, M4 M8 各 13 储物箱 3653295 mm, 用于连接材料或模块化构件
0003	●	423	如同 型号 001, 然而带: 13 底板 500x400 mm 各 33 直径为20mm的圆柱销, 长度 10 mm 30 mm 50 mm 100 mm 23 带孔连接板 33 连接板 M1231 43 直径为20 mm的圆柱销, 长度 35 mm, 具有8 mm孔径 13 圆柱销 M1231 带螺纹M6 33 弹簧夹, 13 40 mm 23 60 mm 13直径为 20 mm的活节 33转接板 23连接板 M6, 20320 mm

提示:
适用于所有带有数据传输功能的三丰游标卡尺, 千分尺, 测量仪或测量表
Digimatic: 用来连接许多带Digimatic接口的仪器



USB: 像键盘一样的直接连接器, 无需软件驱动 (HID) 或者作为虚拟COM端口

U-Wave: 无线数据传输系统, 传输距离 20 m
RS232C: 9针D-Sub接头



Digimatic gerade

398000 简易形

型号	398000 (RG 3981)	线缆长度 m	说明
0002	●	2	Digimatic, 直型
0004	○	2	Digimatic, 背面的
0006	●	2	USB, 直型
0008	●	—	U-Wave, 直型



398001



398002



398003



398004



398006



398001 带数据按钮

398002 6-针, 圆形

398003 10针, 简易型

398004 带数据按钮, IP 受保护

398005 带数据按钮, IP受保护

398006 IP受保护

型号	398001 (RG 3981)	398002 (RG 3981)	398003 (RG 3981)	398004 (RG 3981)	398005 (RG 3981)	398006 (RG 3981)	线缆长度 m	说明
0002	●	○	●	○	●	—	2	Digimatic
0006	●	○	○	○	●	○	2	USB
0008	●	○	○	○	●	○	—	U-Wave
0010	—	—	—	—	—	○	2	RS-232C

提示:
398010: 适用于所有带MarConnect数据输出端的马尔游标卡尺和测量表
398011: 适用于感应式比较仪和MARCATOR数显量表



型号 0002 (Digimatic): 扁平插头 10针 (16 EXd)

型号 0006 (16 EXu / 2000USB):

USB, 包括MarCom 标准软件

型号0010 (Opto RS232C):

SUB-D 插口 9针(16 EXr)



Digimatic



RS232C



16EXu

398010 数据连接线

398011 数据连接线

型号	398010 (RG 3975)	398011 (RG 3975)	398010 结构	398011 结构	线缆长度 m
0002	●	○	Digimatic	Digimatic	2
0006	●	○	16EXu	2000USB	2
0010	●	○	Opto RS232C	Opto RS232C	2

说明:

- 紧凑型设计
- 适用于所有带DIGIMATIC数据输出端的仪器
- 用来打印采集到的测量值或用于统计计算
- 包括热敏式打印机, 快速且安静
- 用RS-232C接口连线可将采集到的数据传输到电脑
- 简单的打印功能, 能很好读取的大字母
- 时钟功能—随时间的变化读入测量数据
- 可采集多达9.999个数据
- 用6V电源适配器或用LR6或镍氢电池供电
- 尺寸 长x宽x高 201x94x43,9/75,2 mm



398020 三丰 264

型号	398020 (RG 3981)
0002	●

接口盒



0001



0002



0008

398021 适用于带 RS-232C接口的电脑

型号	398021 (RG 3985)	数据输入	数据输出	接口上的线连接	传输速率	数据位	停止位	校验位
0001	○	1× Digimatic	RS-232C 串行信号	适用于串口线D-SUB 9	9600 波特	8	1	无
0002	○	2× Digimatic	RS-232C	适用于串口线I D-SUB 25	9600	8	1	无
0008	○	8× Digimatic	RS-232C	适用于串口线D-SUB 9	9600	8	1	无



0001



0002



0003

398022 适用于带USB接口的电脑

型号	398022 (RG 3985)	数据输入	数据输出	接口上的线连接	传输速率	数据位	停止位	校验位
0001	○	1× Digimatic	USB	适用于微型USB线, 5针, 标准,	9600	8	1	无
0002	○	2× Digimatic	USB, USB 键盘信号 (在接口盒上可切换)	适用于微型USB线, 5针, 标准,	9600	8	1	无
0003	○	3× Digimatic	USB, RS-232C	适用于串口线D-SUB 9 或B型 USB线	1200/9600 波特 (用跳线可调节)	8	1	无

- 说明:
- 无线数据传输器,用DIGIMATIC协议从测量仪直接将数据传输到电脑
 - U-Wave-T (发送器) 发送测量数据到 U-Wave-R (接收器)
 - 型号 0005 防尘防水 (IP67)



U-Wave-T发送器



U-Wave -R 接收器

398025 U-Wave

型号	398025 (RG 3981)	说明
0001	●	接收器 U-Wave-R + 软件
0003	●	传输器U-Wave-T, 标准型, 通过LED和声音信号确认接收数据
0005	●	接收器U-Wave-T, IP67,通过LED确认接收数据