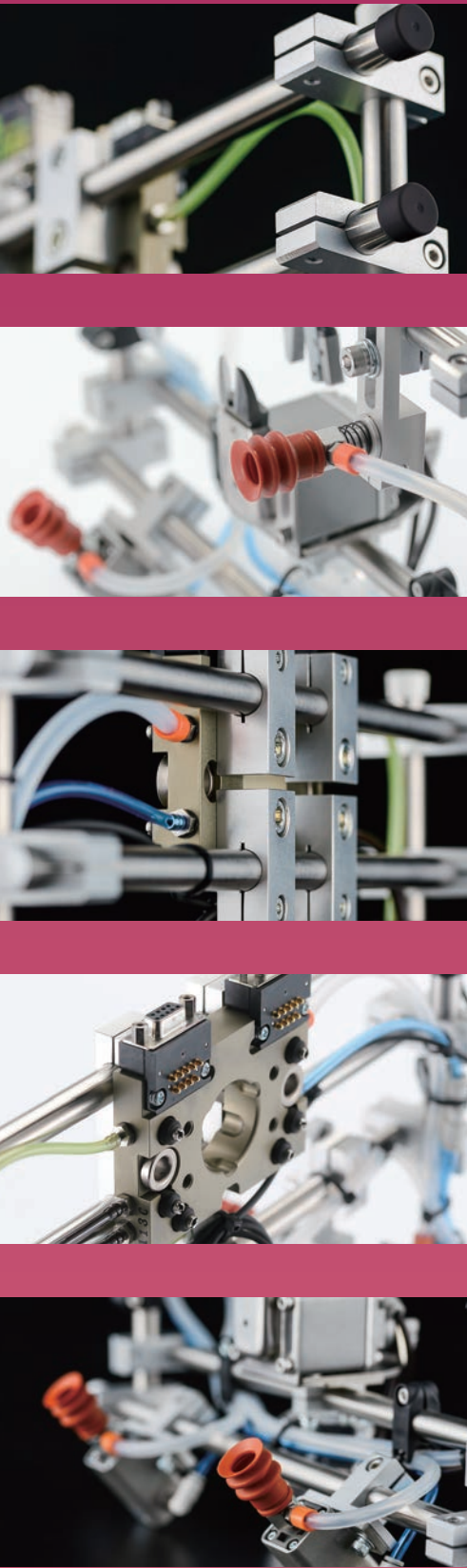


基础框架·模组



钢管系列 5-2

- ▶ 钢管系列产品一览 5-3
- ▶ 钢管系列SUS・碳纤维管/树脂制固定座 5-8
- ▶ 钢管端盖/钢管切割器/固定夹 5-9
- ▶ 连接金具(连接器) 5-10
- ▶ 连接金具(连接支架) 5-13
- ▶ 连接金具(旋转支架) 5-19
- ▶ 连接金具(滑移支架) 5-21
- ▶ 连接金具(垫片) 5-24
- ▶ 连接金具(螺母/套筒) 5-25
- ▶ 基础框架模组 5-26
- ▶ 吸着模组 5-30
- ▶ 夹持模组 5-31
- ▶ 限位模组 5-33



型材系列 5-34

- ▶ 型材系列产品一览 5-35
- ▶ 基础框架模组 5-38
- ▶ 吸着模组 5-40
- ▶ 夹持模组 5-41
- ▶ 限位模组 5-42



立体框架SUS 5-44

- ▶ 立体框架SUS方钢/方钢端盖 5-45
- ▶ 连接金具 5-46



基础铝材 5-48



标准夹具 5-50

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机械夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型・中型)

气剪(大型)

基础框架·模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

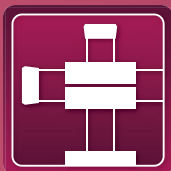
轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

索 引



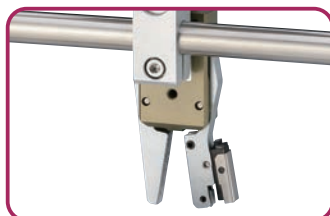
钢管系列

- ▶ 基础框架采用薄壁不锈钢, 连接块采用超硬铝材质, 保证刚性的同时实现轻量化。
- ▶ 可轻松调整和固定零配件的位置, 有利于有效缩短调整作业的时间。

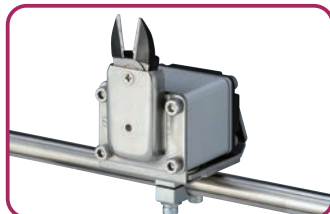
基础框架·模组



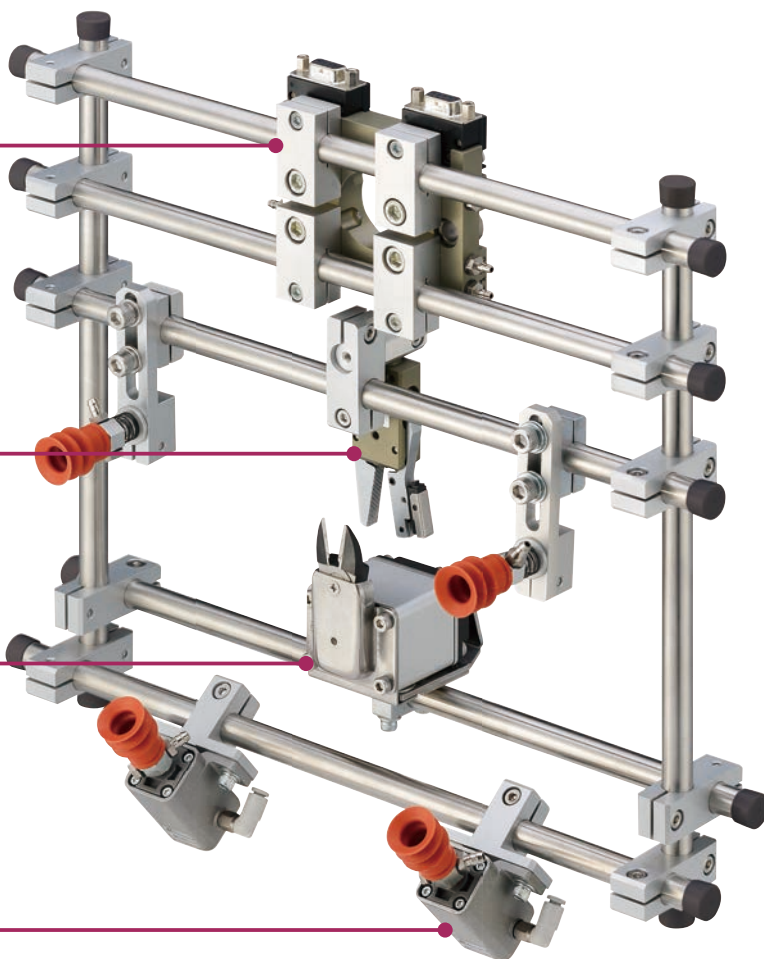
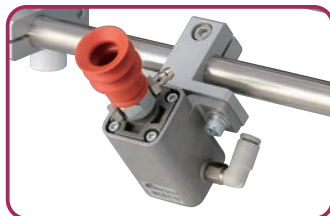
抓取



剪切



吸着

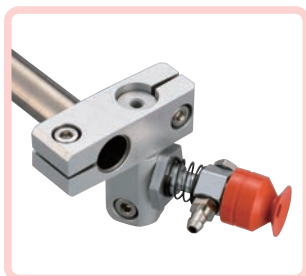


配管部品在 6-1

钢管系列以3种SUS钢管 ($\phi 8/\phi 12/\phi 20$)作为基础, 构成夹具板。确定适合制品的取出方式后, 然后从钢管系列产品一览表中进行各个所需部品的选择。

其他构成零配件使用示例

- ▶ 吸盘+吸着金具+旋转支架+十字连接块



货号No.	210193
规格	VAPH-15C



货号No.	210974
规格	VFIL-S-5A



货号No.	131173
规格	N01864-306



货号No.	131099
规格	N01861-202



可在SUS钢管 (φ8/φ12/φ20) 基础上安装各种零配件。

钢管系列



扫描二维码观看产品动画视频

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具 交换系统

抓取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形与缸

矩形气缸用

吸着

吸盘

吸差今日

□ □ □ □ □

真空发生器 /
过滤器 /

超小型注塑品、
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型·中型)

气剪(大型)

基础框架·模组

钢管系列

型材系列

主 任 楊 振 華

[illegible]

Page 10 of 10

配管部 12 名

制品确认用

电源通信

Page 10 of 10

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /

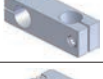
汇流板

装配工具

工具 / 治具

■ 规格

品 名			货号No.	页 码
			规 格	
基础框架	钢管系列・ SUS钢管φ8		340905	5-8
			8*0.6*500	
			340906	
			8*0.6*1000	
			340907	
	8*0.6*1500			
	钢管系列・ SUS钢管φ12		271527	
			12*0.6*500	
			271528	
			12*0.6*1000	
			271529	
			12*0.6*1500	
			钢管系列・ SUS钢管φ20	
	20*0.8*500			
	281813			
	20*0.8*1000			
		281814		
		20*0.8*1500		
		NEW 钢管系列・ 碳纤维管φ12		023361
		CFRP 12*1.5*1500		
NEW 钢管系列・ 碳纤维管φ20		023362		
		CFRP 20*1.5*1500		
树脂制固座	树脂固定φ12 (扎带固定座)		171210	
			RCA12	
	树脂固定φ20 (扎带固定座)		171211	
			RCA20	
	树脂固定φ12(M4)		171212	
			RCB12	
树脂固定φ20(M4)		171213		
		RCB20		
钢管端盖	钢管端盖φ8		171338	
			R-CAP-8	
	钢管端盖φ12		171339	
			R-CAP-12	
	钢管端盖φ20		171340	
			R-CAP-20	
钢管切割器	钢管切割器・ 本体・带刀片		101206	
			K-203	
	备用刀片・ 钢管切割器用		101207	
			K-203-1	

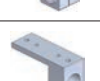
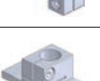
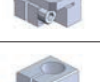
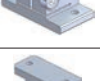
品 名		货号No.	页 码
		规 格	
NEW 钢管切割器	棘轮式·钢管切割器		197172
			TTCR-322T
	NEW 棘轮式·钢管切割器 备用刀片		061138
			GFC-15NT
固定夹	固定夹·TMA· φ20*φ20		196559
			TMA-CL(20*20)
	固定夹·TMA· φ20*φ12		196560
			TMA-CL(20*12)
	固定夹·TMA· φ12*φ12		196561
			TMA-CL(12*12)
	固定夹·TMA· φ12*φ8		196562
			TMA-CL(12*8)
	固定夹·TMA· φ8*φ8		196563
			TMA-CL(8*8)
	固定夹·TMA· φ12*φ10		196564
			TMA-CL(12*10)
连接块	十字连接块· φ8 φ8		131102
			N01861-207
	十字连接块· φ12 φ8		131098
			N01861-201
	十字连接块· φ12 φ12		131099
			N01861-202
	十字连接块· φ20 φ12		131100
			N01861-204
	十字连接块· φ20 φ20		131101
			N01861-206
	十字连接块· 长条型·φ20 φ20		131573
			N01861-206B
	十字连接块· φ12 φ12 (后入)		131569
			N01861-202A
	十字连接块· φ20 φ20 (后入)		131570
			N01861-206A
NEW	浮动十字连接块· φ12		054346
			F-CROSS-12
NEW	浮动十字连接块· φ20		054347
			F-CROSS-20
	T字连接块· #1·φ8 φ8		131108
			N01861-306
	T字连接块· #1·φ8 φ12		131105
			N01861-303

钢管系列产品一览

品 名		货号No.	页 码
		规 格	
连接块	T字连接块· #1· $\phi 12 \phi 8$	131104 N01861-302	5-11
	T字连接块· #1· $\phi 12 \phi 12$	131103 N01861-301	
	T字连接块· #1· $\phi 12 \phi 20$	131109 N01861-307	
	T字连接块· #1· $\phi 20 \phi 12$	131106 N01861-304	
	T字连接块· #1· $\phi 20 \phi 20$	131107 N01861-305	
	T字连接块· #2· $\phi 8 \phi 8$	131115 N01861-406	
	T字连接块· #2· $\phi 8 \phi 12$	131112 N01861-403	
	T字连接块· #2· $\phi 12 \phi 8$	131111 N01861-402	
	T字连接块· #2· $\phi 12 \phi 12$	131110 N01861-401	
	T字连接块· #2· $\phi 12 \phi 20$	131116 N01861-407	5-12
	T字连接块· #2· $\phi 20 \phi 12$	131113 N01861-404	
	T字连接块· #2· $\phi 20 \phi 20$	131114 N01861-405	
	平行连接块· $\phi 8 \phi 8$	131096 N01861-107	
	平行连接块· $\phi 8 \phi 12$	131092 N01861-101	
	平行连接块· $\phi 12 \phi 12$	131093 N01861-102	
	平行连接块· $\phi 20 \phi 12$	131094 N01861-104	
	平行连接块· $\phi 20 \phi 20$	131095 N01861-106	
	连接块-SSW用	131097 N01861-108	5-13

品 名		货号No.	页 码
		规 格	
NEW 连接块	浮动平行连接块 $\phi 12$	054344 F-PARA-12	5-13
	浮动平行连接块 $\phi 20$	054345 F-PARA-20	
	一字连接块· $\phi 8$	131488 N01868-501	
	一字连接块· $\phi 12$	131489 N01868-502	
	一字连接块· $\phi 20$	131490 N01868-503	
	附加支架· $\phi 12 \cdot M6$	131125 N01862-210	
	附加支架· $\phi 20 \cdot M6$	131126 N01862-211	
	附加支架· $\phi 8 \cdot M5$	131306 N01862-208	
	附加支架· $\phi 8 \cdot M6$	131121 N01862-205	
支架	附加支架· $\phi 12 \cdot M5$	131305 N01862-204	5-14
	附加支架· $\phi 12 \cdot M6$	131118 N01862-201	
	附加支架· $\phi 12 \cdot M8$	131225 N01862-213	
	附加支架· $\phi 20 \cdot M6$	131123 N01862-207	
	附加支架· $\phi 20 \cdot M8$	131226 N01862-214	
	吸力支架· $\phi 8 \cdot M5$	131122 N01862-206	
	吸力支架· $\phi 8 \cdot M6$	131124 N01862-209	
	吸力支架· $\phi 12 \cdot M5$	131119 N01862-202	
	吸力支架· $\phi 12 \cdot M6$	131127 N01862-212	

品 名		货号No. 规 格	页 码
支 架	吸力支架・ φ12・PT 1/8	 131120 N01862-203	5-14
	气缸支架・ φ8	 131075 N01915-113	
	气缸支架・ φ12	 131074 N01915-112	
	气缸支架・ φ20	 131066 N01915-103	5-15
	旋转支架	 131065 N01915-102	
	滑移支架・ φ8	 131151 N01863-207	
	滑移支架・ φ12	 131145 N01863-201	
	滑移支架・ φ20	 131149 N01863-205	
	滑移支架・ W・φ8	 131217 N01863-113	
	滑移支架・ W・φ12	 131128 N01863-101	
	滑移支架・ W・φ20	 131134 N01863-111	
	传感器支架・ φ12	 131189 N01867-101	
	传感器支架	 131077 N01915-201	
	夹具支架・ TH・φ8	 131188 N01866-502	5-16
	夹具支架・ TH・φ12	 131187 N01866-501	
	夹具支架・ φ12	 131067 N01915-105	
	剪刀支架・A	 131078 N01915-301	
	剪刀支架・B	 131216 N01915-302	

品 名		货号No. 规 格	页 码
支 架	剪刀支架・C	 131080 N01915-303	5-16
	剪刀支架・D	 131081 N01915-304	
	剪刀支架・E	 131082 N01915-305	5-17
	支架・L・ φ8・UMCD用	 131180 N01866-202	
	支架・L・ φ12・MCD用	 131179 N01866-201	
	支架・T・ φ12・MCD用	 131176 N01866-101	
	支架・T・ φ20・MCD用	 131554 N01866-103A	
	支架・T・ φ8・UMCD用	 131177 N01866-102	
	支架・TH・ φ8・UMCD用	 131182 N01866-302	
	支架・TH・ φ12・MCD用	 131181 N01866-301	
	支架・TH・ φ20・MCD用	 131183 N01866-303	5-18
	支架・TV・ φ8・UMCD用	 131185 N01866-402	
	支架・TV・ φ12・MCD用	 131184 N01866-401	
	支架・TV・ φ20・MCD用	 131186 N01866-403	
	支架・φ8	 131073 N01915-111	
	支架・φ12	 131071 N01915-109	
	支架・φ20	 131072 N01915-110	
	支架・W・φ8	 131070 N01915-108	

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型・中型)

气剪(大型)

基础框架・模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

索 引

钢管系列产品一览

基础框架·模组●钢管系列

品 名		货号No.	页 码
		规 格	
支架·W·φ12		131068	5-18
		N01915-106	
支架·W·φ20		131069	5-19
		N01915-107	
支架·NCON		131083	
		N01915-401	
旋转支架·φ20		131064	
		N01915-101	
旋转支架·M10·8A		131434	
		N01864-305-2	
旋转支架·M12·12A		131173	
		N01864-306	
旋转支架·M17·20A		131174	
		N01864-307	
旋转支架·PT 1/8·8A		131175	
		N01864-401	
旋转支架·φ8·8A		131170	5-20
		N01864-303	
旋转支架·φ8·8B		131606	
		N01864-103A	
旋转支架·φ8·M5A		131164	
		N01864-202	
旋转支架·φ8·M10A		131435	
		N01864-201-3	
旋转支架·φ8·M12A		131433	
		N01864-205	
旋转支架·φ12·PT 1/8A		131166	
		N01864-204	
旋转支架·φ12·8A		131169	
		N01864-302	
旋转支架·φ12·8B		131600	5-22
		N01864-101A	
旋转支架·φ12·12A		131168	
		N01864-301	
旋转支架·φ12·12AL		131567	
		N01864-301L	

品 名		货号No.	页 码
		规 格	
支 架	旋转支架·φ12·12B	 131605 N01864-102A	5-20
	旋转支架·φ20·20A	 131171 N01864-304	
	旋转支架·φ20·20AL	 131568 N01864-304L	
	吸力旋转·#A·φ8	 131194 N01868-104	
旋 转	吸力旋转·#A·φ12	 131191 N01868-101	5-21
	吸力旋转·#B·M5·φ12	 131192 N01868-102	
	滑移40支架·M3	 131158 N01863-214	
支 架	滑移40支架·M5	 131147 N01863-203	
	滑移40支架·M6	 131156 N01863-212	
	滑移40支架·PT 1/8	 131154 N01863-210	
	滑移40支架·W·M10	 131139 N01863-117	
	滑移40支架·W·M12	 131140 N01863-118	
	滑移40支架·W·M17	 131143 N01863-122	
	滑移40支架·φ8	 131152 N01863-208	
	滑移40支架·W·φ8	 131131 N01863-106	
	滑移40支架·W·φ12	 131132 N01863-107	
	滑移40支架·W·φ20	 131137 N01863-114	
支 架	滑移40支架·T·W·φ8	 230051 XL0005-102	5-22

品 名		货号No. 规 格	页 码
支 架	滑移40支架· T· $\phi 8$	 230056 XL0005-107	5-22
	滑移40支架· T· $\phi 12$	 230052 XL0005-103	
	滑移40支架· T· $\phi 20$	 230054 XL0005-105	
	滑移70支架· M3	 131159 N01863-217	5-23
	滑移70支架· M5	 131148 N01863-204	
	滑移70支架· M6	 131157 N01863-213	
	滑移70支架· PT 1/8	 131155 N01863-211	
	滑移70支架· W·M10	 131141 N01863-120	
	滑移70支架· W·M12	 131142 N01863-121	
	滑移70支架· W·M17	 131144 N01863-124	
	滑移70支架· $\phi 8$	 131153 N01863-209	
	滑移70支架· W· $\phi 8$	 131133 N01863-110	
	滑移70支架· W· $\phi 12$	 131130 N01863-103	
	滑移70支架· W· $\phi 20$	 131138 N01863-115	5-24
	滑移70支架· T·W· $\phi 8$	 230053 XL0005-104	
	滑移70支架· T· $\phi 8$	 230057 XL0005-108	
	滑移70支架· T· $\phi 12$	 230050 XL0005-101	
	滑移70支架· T· $\phi 20$	 230055 XL0005-106	

品 名		货号No. 规 格	页 码
垫 片	滑移垫片· $\phi 8/\phi 12$	 131146 N01863-202	5-24
	滑移垫片· W· $\phi 8/\phi 12$	 131129 N01863-102	
	滑移垫片· $\phi 20$	 131150 N01863-206	
	滑移垫片· W· $\phi 20$	 131135 N01863-112	
安 装 板	安装板· 滑移支架用	 023197 CP-076	5-25
	套筒螺母· $\phi 8 \cdot M5$	 131200 N01868-401	
螺 母	套筒螺母· $\phi 8 \cdot M6$	 131206 N01868-410	
	套筒螺母· $\phi 12 \cdot M5$	 131202 N01868-403	
	套筒螺母· $\phi 12 \cdot M10$	 131201 N01868-402	
	套筒螺母· $\phi 12 \cdot PT 1/8$	 131207 N01868-411	
	套筒螺母· $\phi 20 \cdot M12$	 131205 N01868-409	
	套筒螺母· $\phi 20 \cdot PT 1/8$	 131199 N01868-305	
	套筒螺母· M5-M3	 131204 N01868-407	
	套筒· $\phi 12 \phi 8$	 131196 N01868-301	
套 筒	套筒· $\phi 20 \phi 8$	 131197 N01868-302	
	套筒· $\phi 20 \phi 12$	 131198 N01868-303	

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型·中型)

气剪(大型)

基础框架·模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品·传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

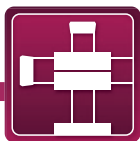
轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

索 引



SUS钢管/树脂制固定座

使用薄壁不锈钢管，重量轻且刚性强。



钢管系列・SUS钢管φ8

货号No.	340905
规格	8*0.6*500

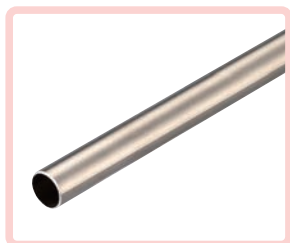
●重量：56g

货号No.	340906
规格	8*0.6*1000

●重量：112g

货号No.	340907
规格	8*0.6*1500

●重量：144g



钢管系列・SUS钢管φ12

货号No.	271527
规格	12*0.6*500

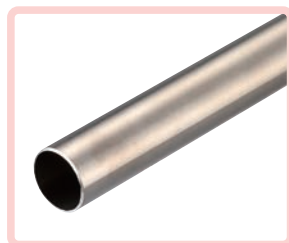
●重量：88g

货号No.	271528
规格	12*0.6*1000

●重量：169g

货号No.	271529
规格	12*0.6*1500

●重量：250g



钢管系列・SUS钢管φ20

货号No.	281812
规格	20*0.8*500

●重量：172g

货号No.	281813
规格	20*0.8*1000

●重量：352g

货号No.	281814
规格	20*0.8*1500

●重量：543g



钢管系列・碳纤维管φ12

货号No.	023361
规格	CFRP 12*1.5*1500

●重量：121g

钢管系列・碳纤维管φ20

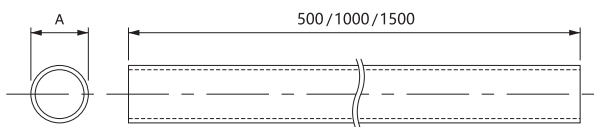
货号No.	023362
规格	CFRP 20*1.5*1500

●重量：200g

规格

品名	A	厚度	材质	外径公差
钢管系列・SUS钢管φ8	φ8	0.6mm	SUS304	0~-0.06
钢管系列・SUS钢管φ12	φ12			
钢管系列・SUS钢管φ20	φ20	0.8mm		0~-0.10
钢管系列・碳纤维管φ12	φ12	1.5mm	碳纤维	-0.05 ~
钢管系列・碳纤维管φ20	φ20			-0.15 ※

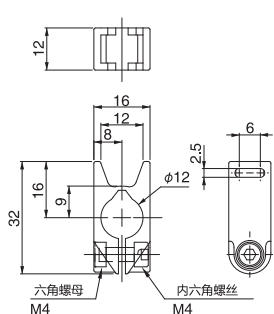
※外径公差为标准公差



树脂固定φ12 (扎带固定座)

货号No.	171210
规格	RCA12

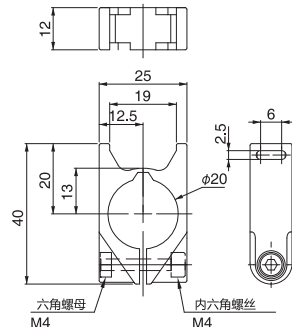
●重量：5g



树脂固定φ20 (扎带固定座)

货号No.	171211
规格	RCA20

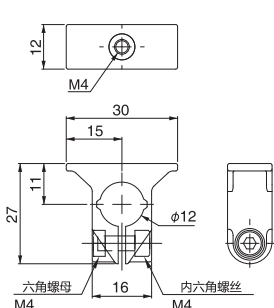
●重量：7g



树脂固定φ12 (M4)

货号No.	171212
规格	RCB12

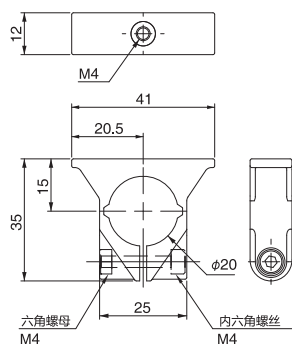
●重量：6g

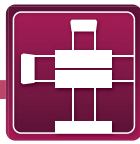


树脂固定φ20 (M4)

货号No.	171213
规格	RCB20

●重量：9g

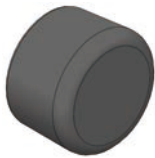




钢管端盖/钢管切割器/固定夹

SUS钢管・碳纤维管用端盖、切割器、固定夹。

●将钢管端盖安装到「钢管系列SUS・碳纤维管」上时，请使用超强X粘着剂等进行固定。



钢管端盖φ8

货号No.	171338
规格	R-CAP-8

●重量：0.2g

钢管端盖φ12

货号No.	171339
规格	R-CAP-12

●重量：0.4g

钢管端盖φ20

货号No.	171340
规格	R-CAP-20

●重量：3.0g



钢管切割器・本体・带刀片

货号No.	101206
规格	K-203

●重量：205g
●适用于不锈钢管、铜管

备用刀片・钢管切割器用

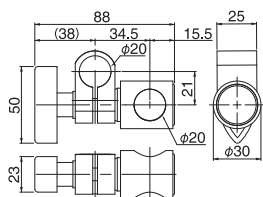
货号No.	101207
规格	K-203-1

●重量：3g
●钢管切割器（K-203）专用备用刀片

固定夹・TMA・φ20*φ20

货号No.	196559
规格	TMA-CL(20*20)

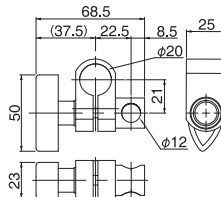
●重量：270g



固定夹・TMA・φ20*φ12

货号No.	196560
规格	TMA-CL(20*12)

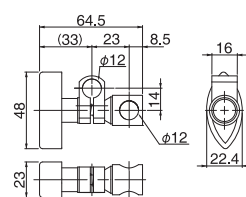
●重量：160g



固定夹・TMA・φ12*φ12

货号No.	196561
规格	TMA-CL(12*12)

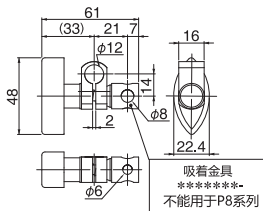
●重量：75g



固定夹・TMA・φ12*φ8

货号No.	196562
规格	TMA-CL(12*8)

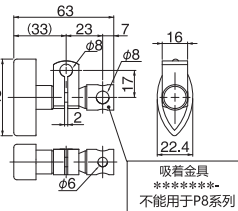
●重量：85g



固定夹・TMA・φ8*φ8

货号No.	196563
规格	TMA-CL(8*8)

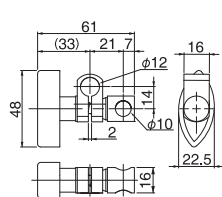
●重量：55g



固定夹・TMA・φ12*φ10

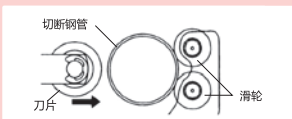
货号No.	196564
规格	TMA-CL(12*10)

●重量：62g



使用方法

1 手柄以顺时针方向（顺）旋转时，刀片为前进，逆时针旋转时为后退。
如图所示将钢管平行放在2个滑轮上，然后转动手柄并在刀片与钢管接触部位重复操作。



2 将钢管放在中心，然后如图的方向旋转钢管切割器，旋转1次，手柄以顺时针方向回转，刀片前进。如此反复操作直至将钢管切断。



NEW



棘轮式・钢管切割器

货号No.	197172
规格	TTCR-322T

●重量：270g
●适用于铜・铝・黄铜・聚氨酯管。自动送料完美切断。

NEW



棘轮式・钢管切割器备用刀片

货号No.	061138
规格	GFC-15NT

●重量：3g
●钢管切割器（TTCR-322T）专用备用刀片

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
（小型・中型）

气剪（大型）

基础框架・模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

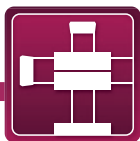
框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

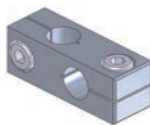
索引

索 引



钢管系列用连接块

在SUS钢管 ($\phi 8/\phi 12/\phi 20$) 基础上安装各种零配件, 构成夹具。

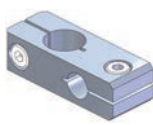
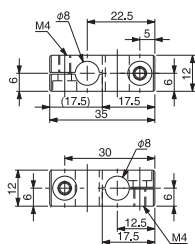


十字连接块 · $\phi 8 \phi 8$

货号No. 131102

规格 N01861-207

重量: 9.0g

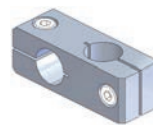
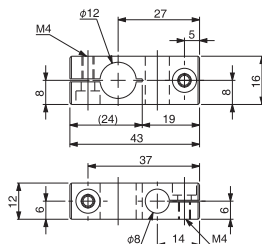


十字连接块 · $\phi 12 \phi 8$

货号No. 131098

规格 N01861-201

重量: 16.8g

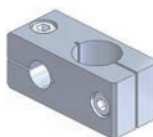
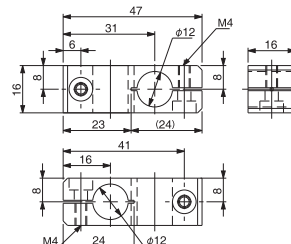


十字连接块 · $\phi 12 \phi 12$

货号No. 131099

规格 N01861-202

重量: 20.5g

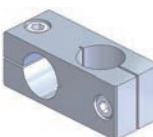
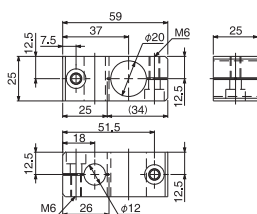


十字连接块 · $\phi 20 \phi 12$

货号No. 131100

规格 N01861-204

重量: 72.0g

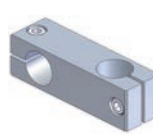
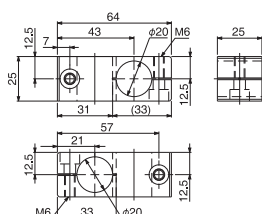


十字连接块 · $\phi 20 \phi 20$

货号No. 131101

规格 N01861-206

重量: 50.3g

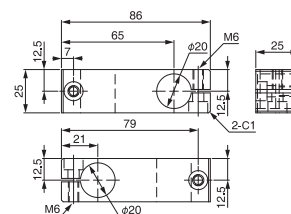


十字连接块 ·
长条型 · $\phi 20 \phi 20$

货号No. 131573

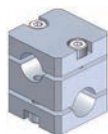
规格 N01861-206B

重量: 109.0g



▶ 便于安装完成后的追加安装。

▶ 便于安装完成后的追加安装。

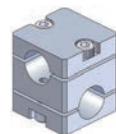
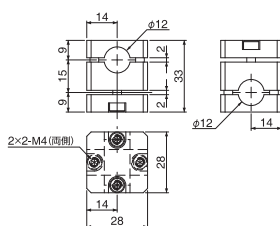


十字连接块 ·
 $\phi 12 \phi 12$ (后入)

货号No. 131569

规格 N01861-202A

重量: 11.0g

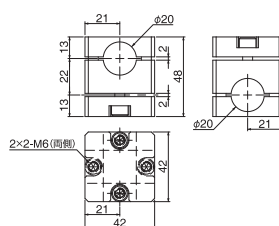


十字连接块 ·
 $\phi 20 \phi 20$ (后入)

货号No. 131570

规格 N01861-206A

重量: 30.0g



NEW

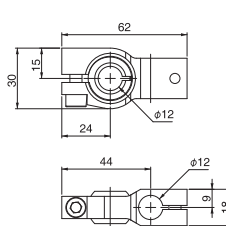


浮动十字连接块 $\phi 12$

货号No. 054346

规格 F-CROSS-12

重量: 45.0g



NEW

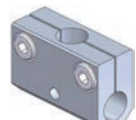
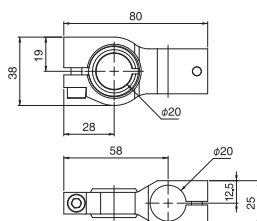


浮动十字连接块 $\phi 20$

货号No. 054347

规格 F-CROSS-20

重量: 72.0g

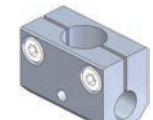
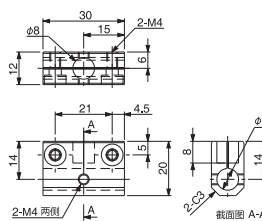


T字连接块 #1 · $\phi 8 \phi 8$

货号No. 131108

规格 N01861-306

重量: 12.5g

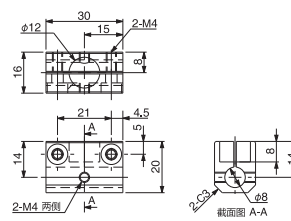


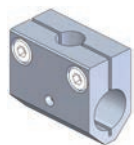
T字连接块 #1 · $\phi 8 \phi 12$

货号No. 131105

规格 N01861-303

重量: 22.6g



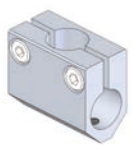
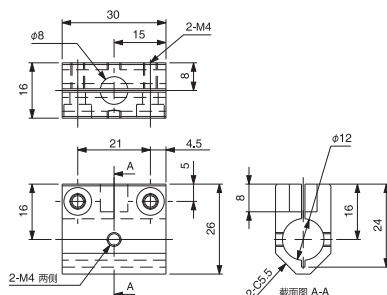


T字连接块 #1· $\phi 12\phi 8$

货号No. 131104

规格 N01861-302

●重量: 18.7g

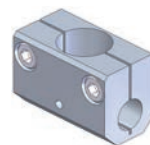
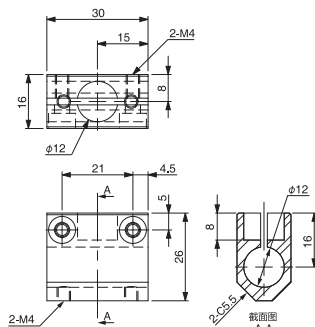


T字连接块 #1· $\phi 12\phi 12$

货号No. 131103

规格 N01861-301

●重量: 17.5g

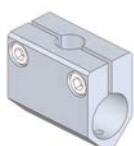
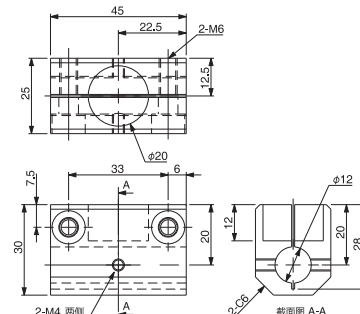


T字连接块 #1· $\phi 12\phi 20$

货号No. 131109

规格 N01861-307

●重量: 57.8g

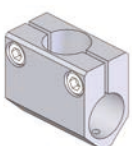
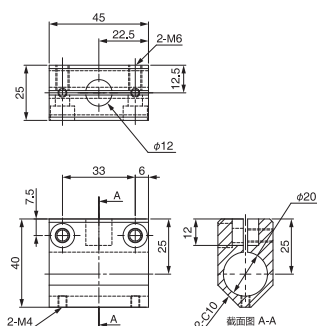


T字连接块 #1· $\phi 20\phi 12$

货号No. 131106

规格 N01861-304

●重量: 62.4g

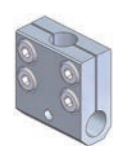
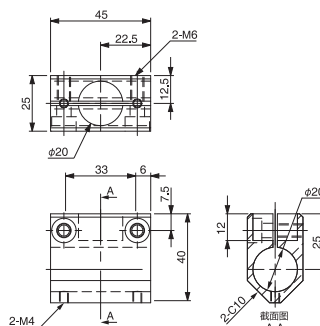


T字连接块 #1· $\phi 20\phi 20$

货号No. 131107

规格 N01861-305

●重量: 55.9g

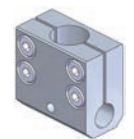
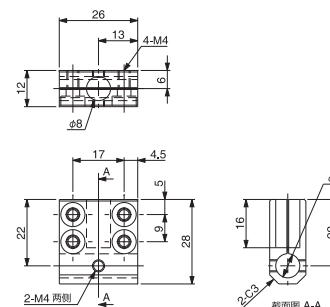


T字连接块 #2· $\phi 8\phi 8$

货号No. 131115

规格 N01861-406

●重量: 14.6g

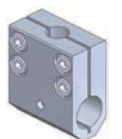
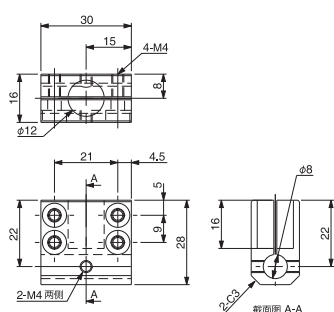


T字连接块 #2· $\phi 8\phi 12$

货号No. 131112

规格 N01861-403

●重量: 30.8g

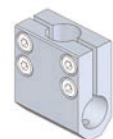
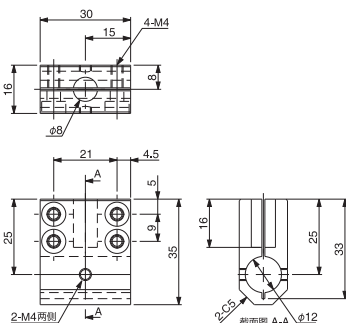


T字连接块 #2· $\phi 12\phi 8$

货号No. 131111

规格 N01861-402

●重量: 28.3g

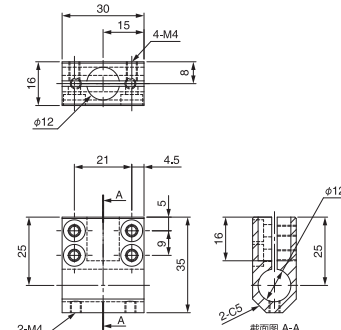


T字连接块 #2· $\phi 12\phi 12$

货号No. 131110

规格 N01861-401

●重量: 25.7g



夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型·中型)

气剪(大型)

基础框架·模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品·传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

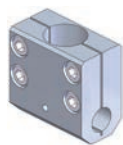
框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

索 引

钢管系列用连接块

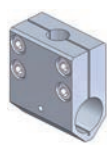
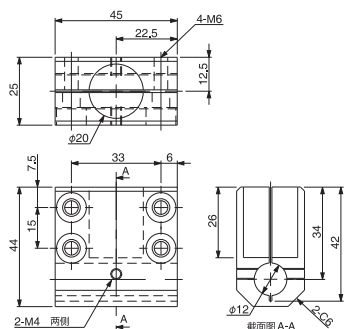


T字连接块 #2· $\phi 12 \phi 20$

货号No. 131116

规格 N01861-407

重量: 87.2g

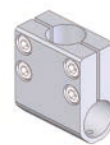
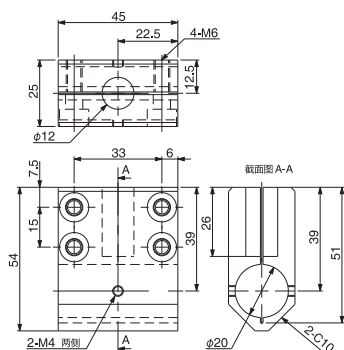


T字连接块 #2· $\phi 20 \phi 12$

货号No. 131113

规格 N01861-404

重量: 107.2g

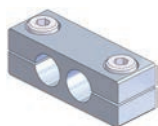
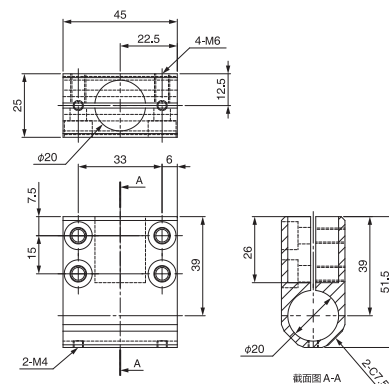


T字连接块· $\phi 20 \phi 20$

货号No. 131114

规格 N01861-405

重量: 77.3g

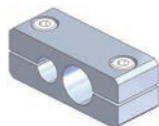
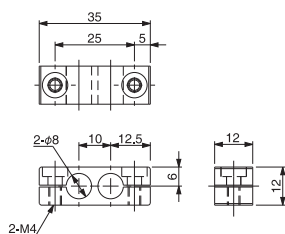


平行连接块· $\phi 8 \phi 8$

货号No. 131096

规格 N01861-107

重量: 9.1g

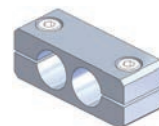
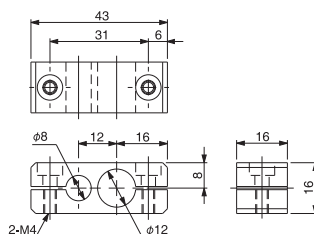


平行连接块· $\phi 8 \phi 12$

货号No. 131092

规格 N01861-101

重量: 20.6g

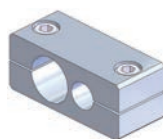
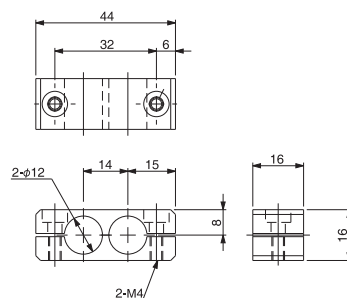


平行连接块· $\phi 12 \phi 12$

货号No. 131093

规格 N01861-102

重量: 18.6g

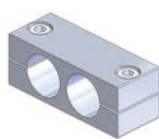
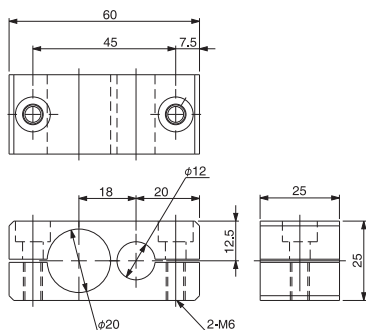


平行连接块· $\phi 20 \phi 12$

货号No. 131094

规格 N01861-104

重量: 67.2g

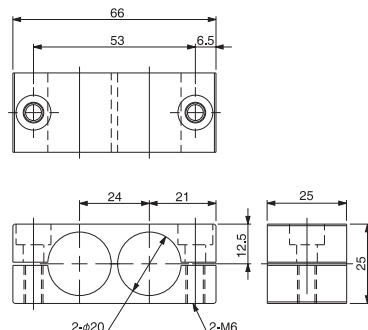


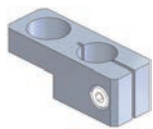
平行连接块· $\phi 20 \phi 20$

货号No. 131095

规格 N01861-106

重量: 60.7g



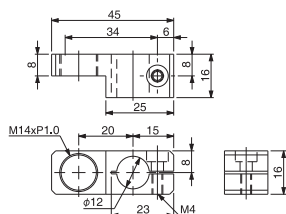


连接块・SSW用

货号No. 131097

规格 N01861-108

重量: 15.5g



NEW

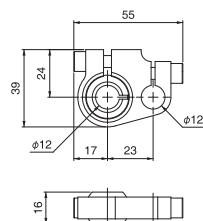


浮动平行连接块・ $\phi 12$

货号No. 054344

规格 F-PARA-12

重量: 40.0g



NEW

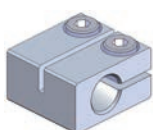
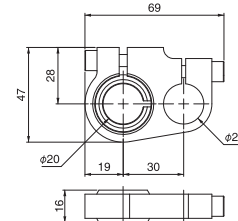


浮动平行连接块・ $\phi 20$

货号No. 054345

规格 F-PARA-20

重量: 56.0g

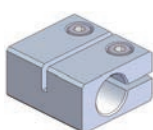
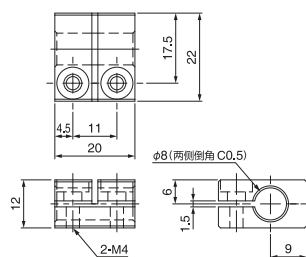


一字连接块・ $\phi 8$

货号No. 131488

规格 N01868-501

重量: 12.2g

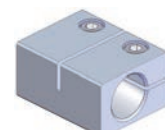
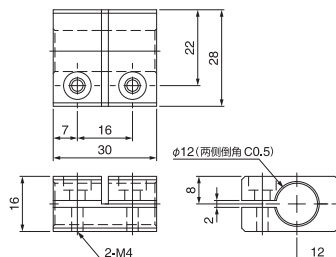


一字连接块・ $\phi 12$

货号No. 131489

规格 N01868-502

重量: 26.8g

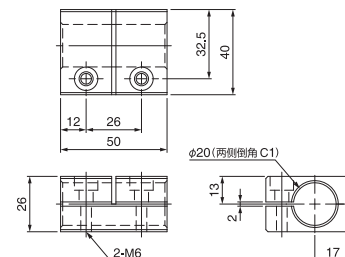


一字连接块・ $\phi 20$

货号No. 131490

规格 N01868-503

重量: 102.1g

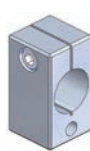
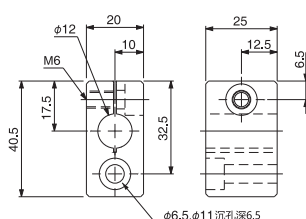


附加支架・ $\phi 12 \cdot M6$

货号No. 131125

规格 N01862-210

重量: 41.5g

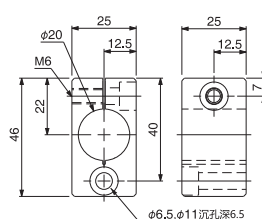


附加支架・ $\phi 20 \cdot M6$

货号No. 131126

规格 N01862-211

重量: 50.8g

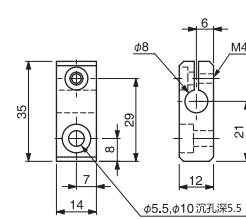


附加支架・ $\phi 8 \cdot M5$

货号No. 131306

规格 N01862-208

重量: 15.0g

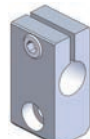
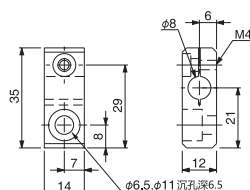


附加支架・ $\phi 8 \cdot M6$

货号No. 131121

规格 N01862-205

重量: 11.1g

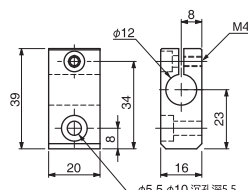


附加支架・ $\phi 12 \cdot M5$

货号No. 131305

规格 N01862-204

重量: 30.0g

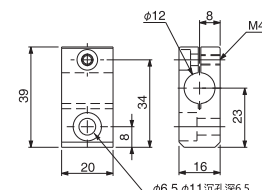


附加支架・ $\phi 12 \cdot M6$

货号No. 131118

规格 N01862-201

重量: 24.1g



夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型・中型)

气剪(大型)

基础框架・模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

索 引

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪切

微型气剪
(小型·中型)

气剪(大型)

基础框架·模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品·传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

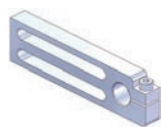
轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

索引

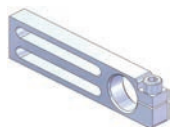
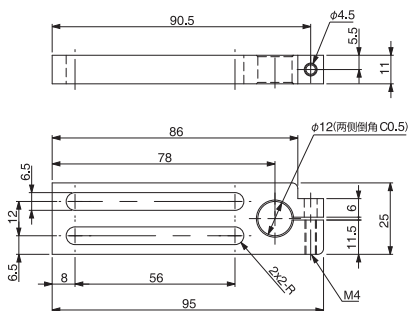


气缸支架· $\phi 12$

货号No. 131074

规格 N01915-112

重量: 45g

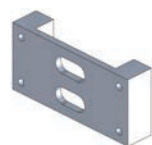
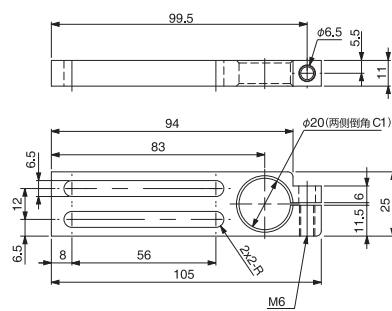


气缸支架· $\phi 20$

货号No. 131066

规格 N01915-103

重量: 49g

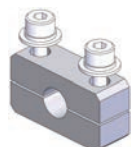
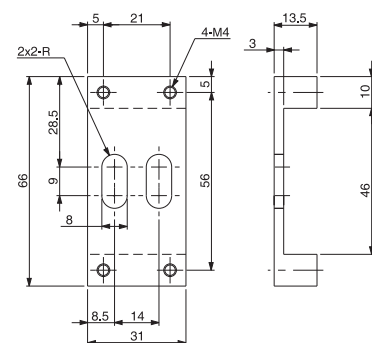


旋转支架

货号No. 131065

规格 N01915-102

重量: 32.1g

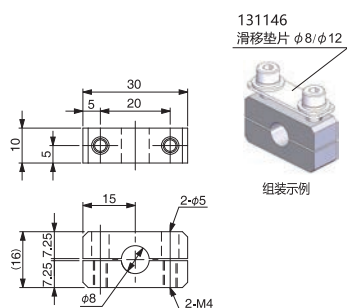


滑移支架· $\phi 8$

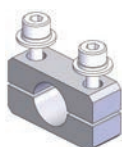
货号No. 131151

规格 N01863-207

重量: 10.4g



组装示例

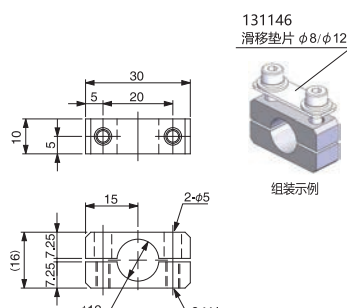


滑移支架· $\phi 12$

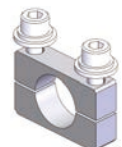
货号No. 131145

规格 N01863-201

重量: 8.5g



组装示例

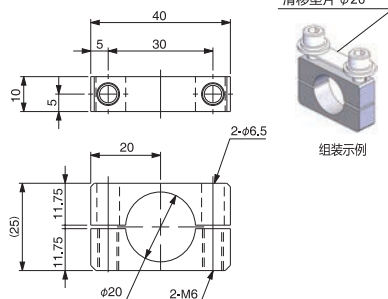


滑移支架· $\phi 20$

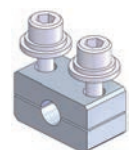
货号No. 131149

规格 N01863-205

重量: 15.0g



组装示例

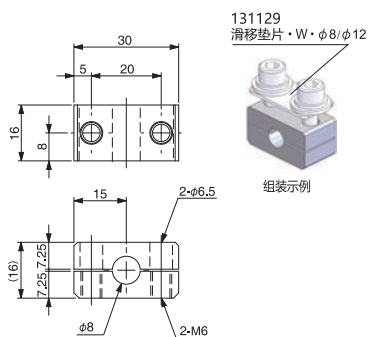


滑移支架·W· $\phi 8$

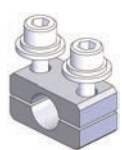
货号No. 131217

规格 N01863-113

重量: 12.0g



组装示例

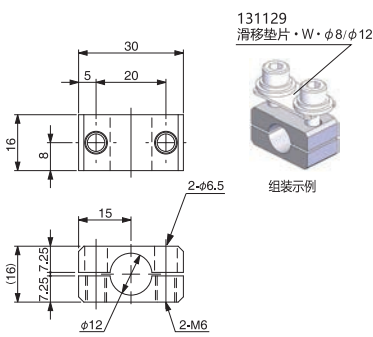


滑移支架·W· $\phi 12$

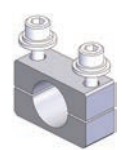
货号No. 131128

规格 N01863-101

重量: 13.3g



组装示例

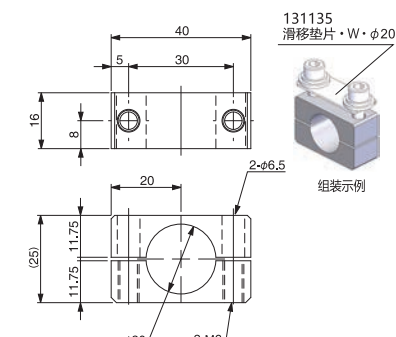


滑移支架·W· $\phi 20$

货号No. 131134

规格 N01863-111

重量: 26.2g



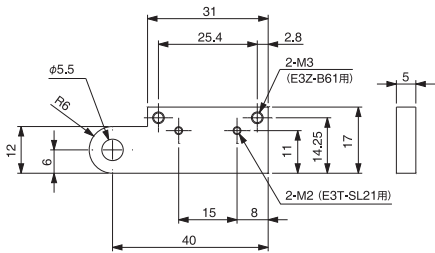
组装示例

钢管系列用连接块

传感器支架・φ12

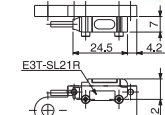
货号No.	131189
规格	N01867-101

●重量：9.2g



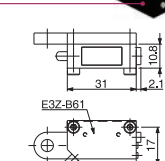
传感器安装示例①

E3T-SL21R



传感器安装示例②

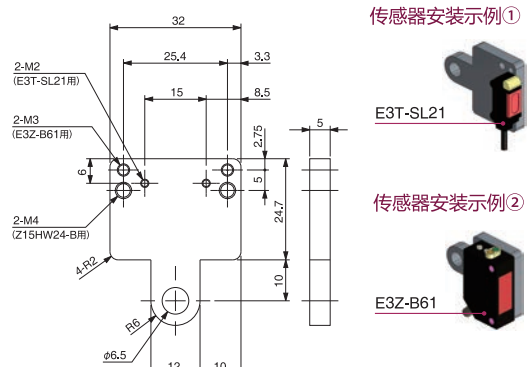
E3Z-B61



传感器支架

货号No.	131077
规格	N01915-201

●重量：12.6g



传感器安装示例①



传感器安装示例②



夹具支架・TH・φ8

货号No.	131188
规格	N01866-502

●重量：8.6g
●用φ8的钢管有松动的可能。

夹具支架・TH・φ12

货号No.	131187
规格	N01866-501

●重量：18.3g

夹具支架・φ12

货号No.	131067
规格	N01915-105

●重量：19.6g

剪刀支架・A

货号No.	131078
规格	N01915-301

●重量：208.8g

剪刀支架・B

货号No.	131216
规格	N01915-302

●重量：198.4g

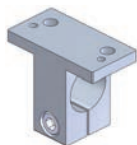
剪刀支架・C

货号No.	131080
规格	N01915-303

●重量：241.3g

基础框架・模组
●钢管系列

钢管系列用连接块

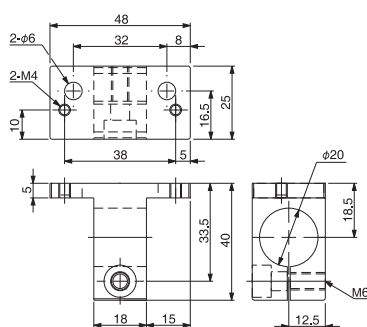


支架·TH·φ20·MCD用

货号No. 131183

规格 N01866-303

- 重量：40.6g
- 请注意微型气缸安装螺丝的长度。
- 安装微型矩形气缸时，钢管与螺丝头存在干涉的可能性。

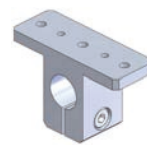
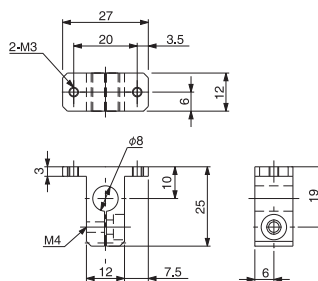


支架·TV·φ8·UMCD用

货号No. 131185

规格 N01866-402

- 重量：8.7g

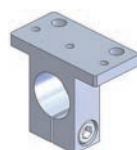
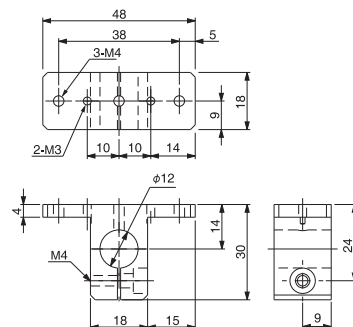


支架·TV·φ12·MCD用

货号No. 131184

规格 N01866-401

- 重量：25.6g

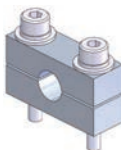
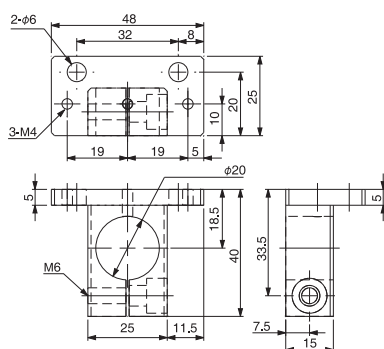


支架·TV·φ20·MCD用

货号No. 131186

规格 N01866-403

- 重量：35.9g

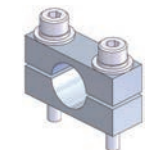
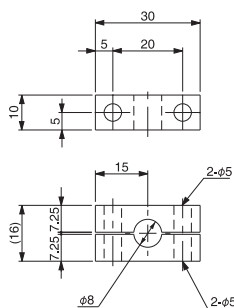


支架·φ8

货号No. 131073

规格 N01915-111

- 重量：10.0g

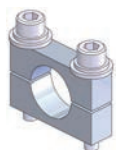
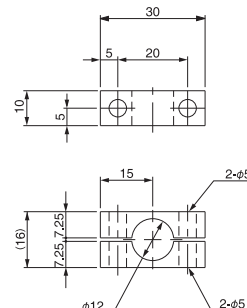


支架·φ12

货号No. 131071

规格 N01915-109

- 重量：8.2g

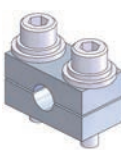
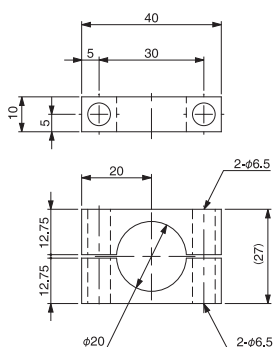


支架·φ20

货号No. 131072

规格 N01915-110

- 重量：16.1g

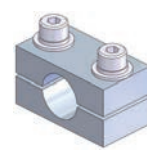
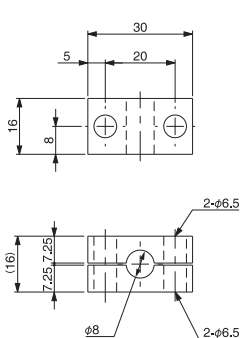


支架·W·φ8

货号No. 131070

规格 N01915-108

- 重量：15.8g

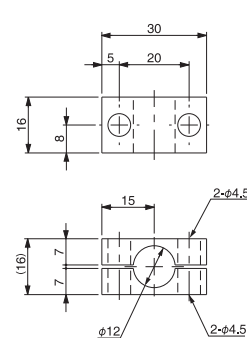


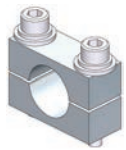
支架·W·φ12

货号No. 131068

规格 N01915-106

- 重量：12.9g

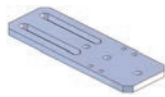
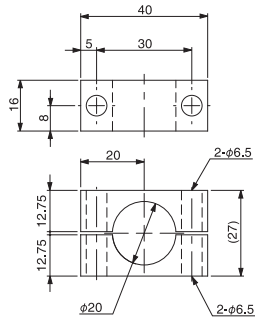




支架·W· $\phi 20$

货号No. 131069
规格 N01915-107

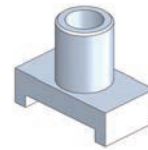
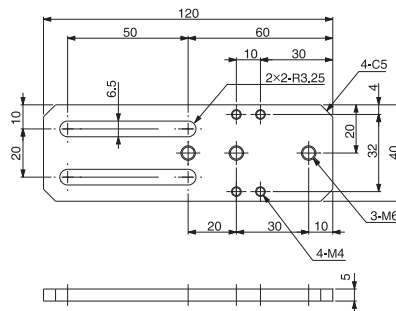
●重量: 28.6g



支架·NCON

货号No. 131083
规格 N01915-401

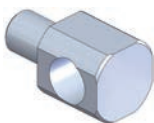
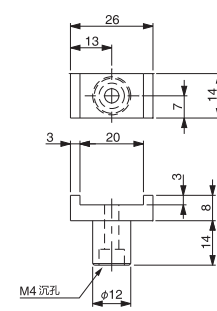
●重量: 153.7g
●NCON-20W, 40W, 80W用



旋转支架· $\phi 20$

货号No. 131064
规格 N01915-101

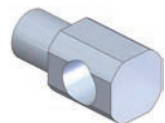
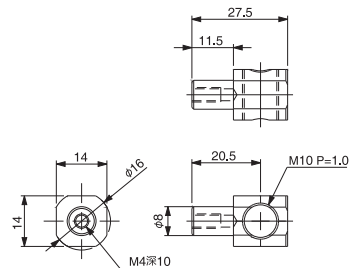
●重量: 8.9g



旋转支架·M10·8A

货号No. 131434
规格 N01864-305-2

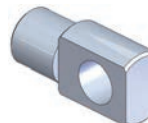
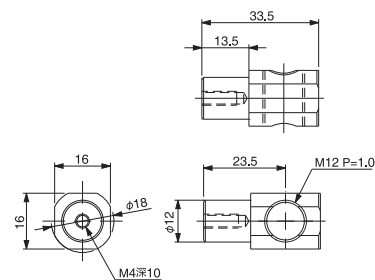
●重量: 7.0g



旋转支架·M12·12A

货号No. 131173
规格 N01864-306

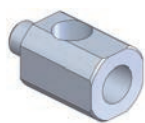
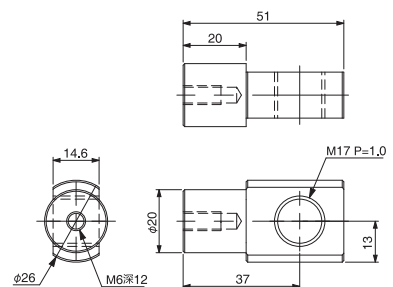
●重量: 12.9g



旋转支架·M17·20A

货号No. 131174
规格 N01864-307

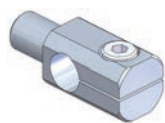
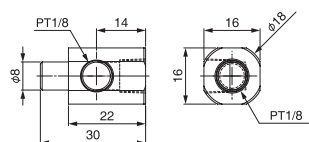
●重量: 59.3g



旋转支架·PT 1/8·8A

货号No. 131175
规格 N01864-401

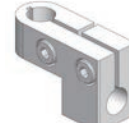
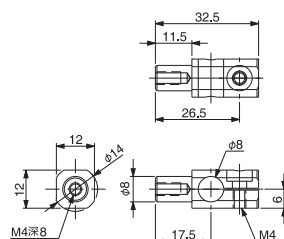
●重量: 11.8g



旋转支架· $\phi 8$ ·8A

货号No. 131170
规格 N01864-303

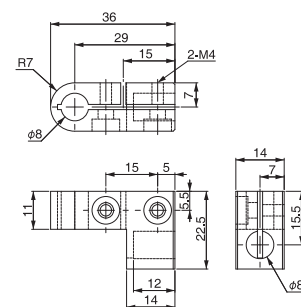
●重量: 6.6g



旋转支架· $\phi 8$ ·8B

货号No. 131606
规格 N01864-103A

●重量: 18.0g



夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪切

微型气剪
(小型·中型)

气剪(大型)

基础框架·模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品·传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

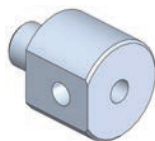
框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

索引

钢管系列用连接块

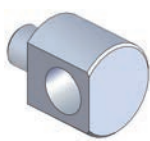
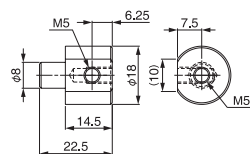


旋转支架· $\phi 8 \cdot M5A$

货号No. 131164

规格 N01864-202

●重量: 10.0g

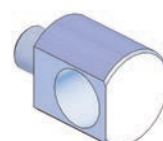
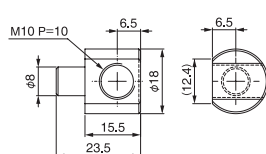


旋转支架· $\phi 8 \cdot M10A$

货号No. 131435

规格 N01864-201-3

●重量: 8.0g

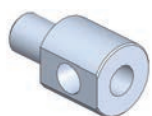
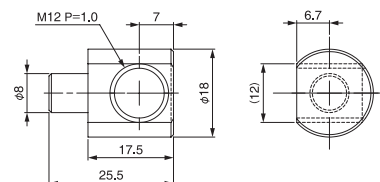


旋转支架· $\phi 8 \cdot M12A$

货号No. 131433

规格 N01864-205

●重量: 7.6g

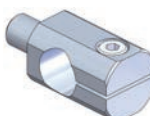
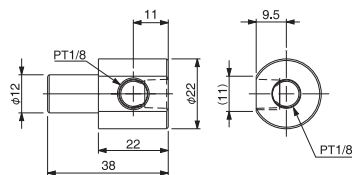


旋转支架· $\phi 12 \cdot PT 1/8A$

货号No. 131166

规格 N01864-204

●重量: 24.6g

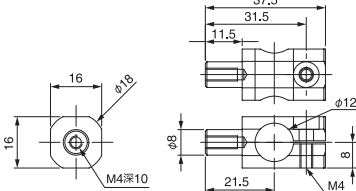


旋转支架· $\phi 12 \cdot 8A$

货号No. 131169

规格 N01864-302

●重量: 11.9g

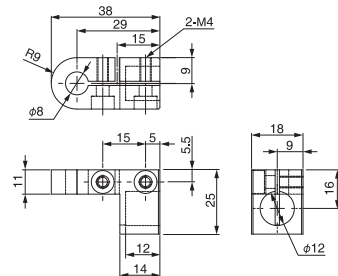


旋转支架· $\phi 12 \cdot 8B$

货号No. 131600

规格 N01864-101A

●重量: 24.0g

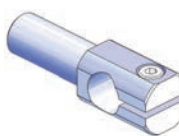
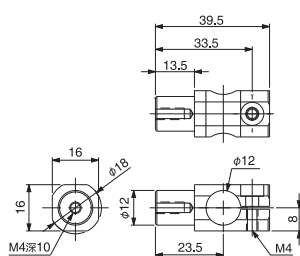


旋转支架· $\phi 12 \cdot 12A$

货号No. 131168

规格 N01864-301

●重量: 14.6g

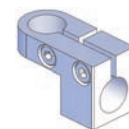
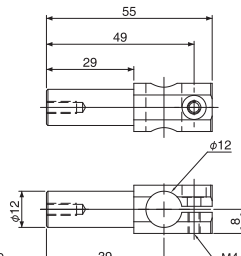


旋转支架· $\phi 12 \cdot 12AL$

货号No. 131567

规格 N01864-301L

●重量: 15.0g

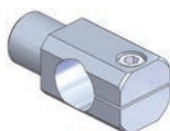
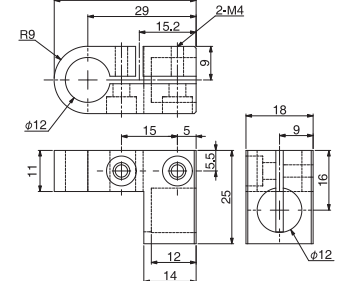


旋转支架· $\phi 12 \cdot 12B$

货号No. 131605

规格 N01864-102A

●重量: 22.0g

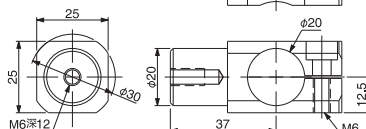


旋转支架· $\phi 20 \cdot 20A$

货号No. 131171

规格 N01864-304

●重量: 50.7g

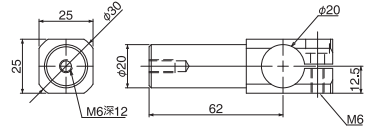


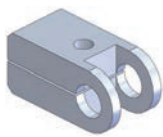
旋转支架· $\phi 20 \cdot 20AL$

货号No. 131568

规格 N01864-304L

●重量: 80.0g

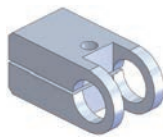
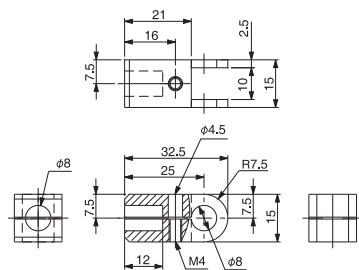




吸力旋转 #A· $\phi 8$

货号No. 131194
规格 N01868-104

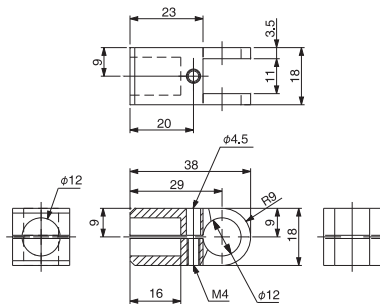
●重量: 11.6g



吸力旋转 #A· $\phi 12$

货号No. 131191
规格 N01868-101

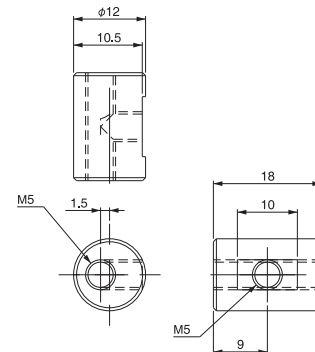
●重量: 17.1g



吸力旋转 #B·M5· $\phi 12$

货号No. 131192
规格 N01868-102

●重量: 4.8g



夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型·中型)

气剪(大型)

基础框架·模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品·传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

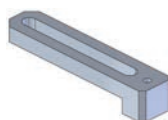
轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

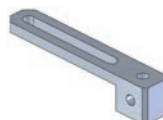
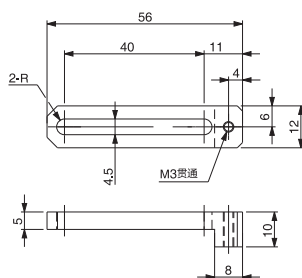
索 引



滑移40支架·M3

货号No. 131158
规格 N01863-214

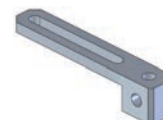
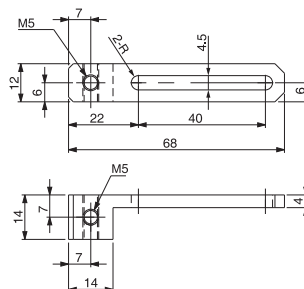
●重量: 6.5g



滑移40支架·M5

货号No. 131147
规格 N01863-203

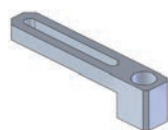
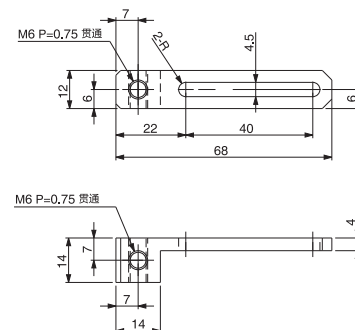
●重量: 8.6g



滑移40支架·M6

货号No. 131156
规格 N01863-212

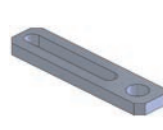
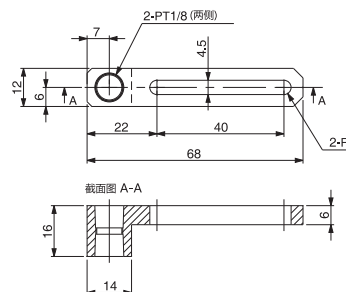
●重量: 10.3g ●M6(细螺纹)



滑移40支架·PT 1/8

货号No. 131154
规格 N01863-210

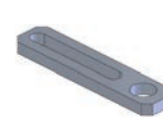
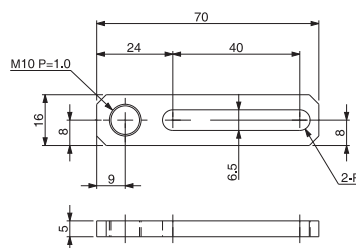
●重量: 12.0g



滑移40支架·W·M10

货号No. 131139
规格 N01863-117

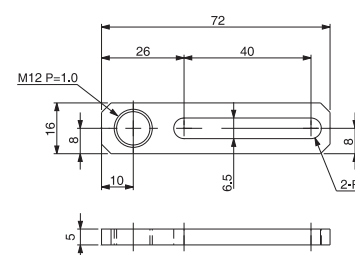
●重量: 10.5g ●M10(细螺纹)



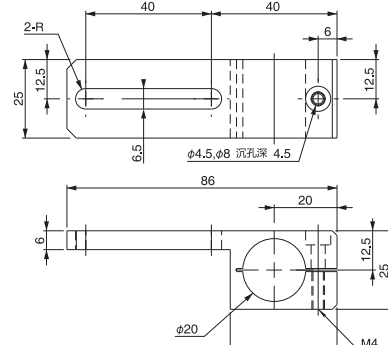
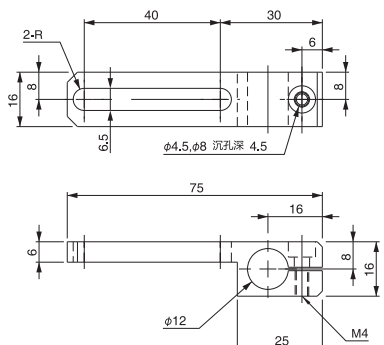
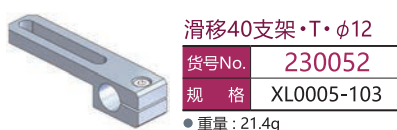
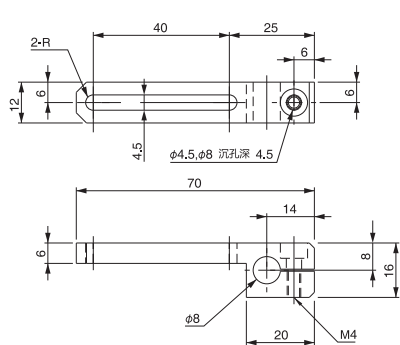
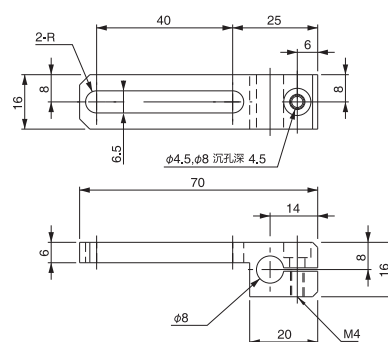
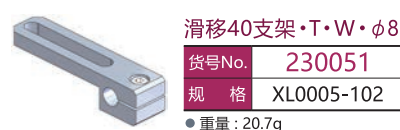
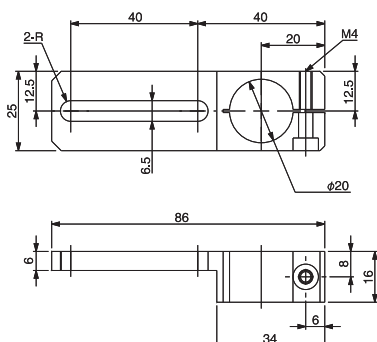
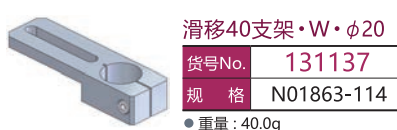
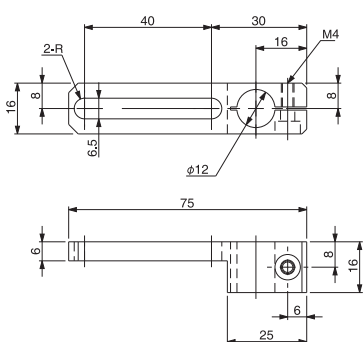
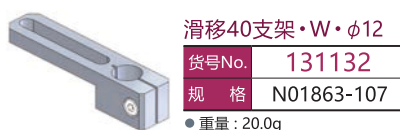
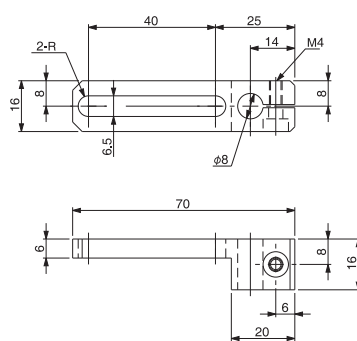
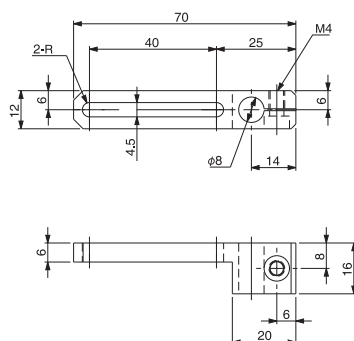
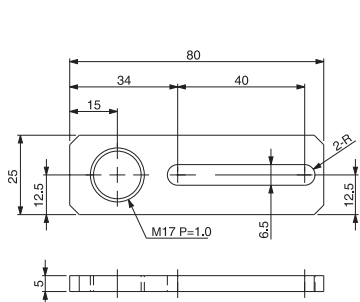
滑移40支架·W·M12

货号No. 131140
规格 N01863-118

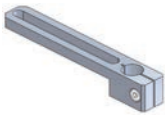
●重量: 10.6g ●M12(细螺纹)



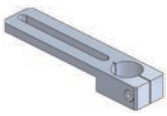
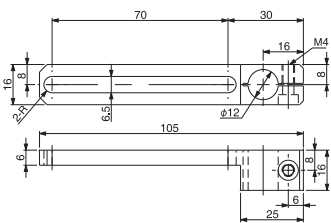
钢管系列用连接块



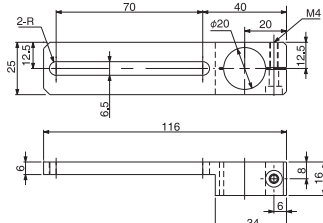
钢管系列用连接块



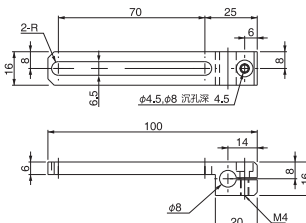
滑移70支架·W· $\phi 12$
货号No. 131130
规格 N01863-103
●重量: 24.7g



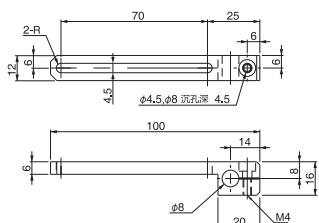
滑移70支架·W· $\phi 20$
货号No. 131138
规格 N01863-115
●重量: 48.3g



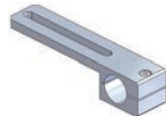
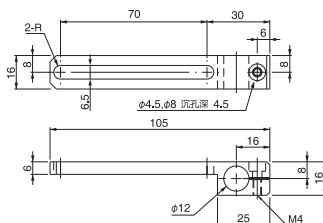
滑移70支架·T·W· $\phi 8$
货号No. 230053
规格 XL0005-104
●重量: 25.4g



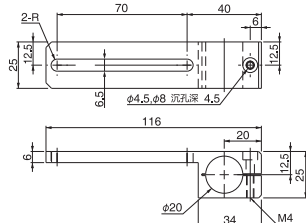
滑移70支架·T· $\phi 8$
货号No. 230057
规格 XL0005-108
●重量: 20.0g



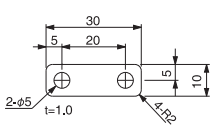
滑移70支架·T· $\phi 12$
货号No. 230050
规格 XL0005-101
●重量: 26.2g



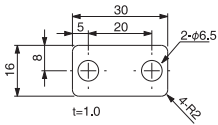
滑移70支架·T· $\phi 20$
货号No. 230055
规格 XL0005-106
●重量: 63.7g



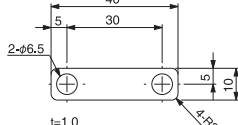
滑移垫片· $\phi 8/\phi 12$
货号No. 131146
规格 N01863-202
●重量: 1.0g



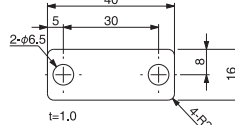
滑移垫片·W· $\phi 8/\phi 12$
货号No. 131129
规格 N01863-102
●重量: 1.7g



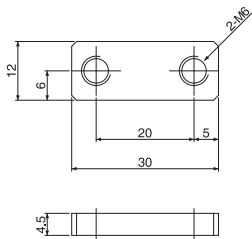
滑移垫片· $\phi 20$
货号No. 131150
规格 N01863-206
●重量: 1.4g



滑移垫片·W· $\phi 20$
货号No. 131135
规格 N01863-112
●重量: 2.3g



安装板·
滑移支架用
货号No. 023197
规格 CP-076
●重量: 15.0g

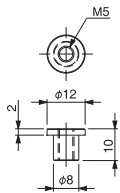




套筒螺母· $\phi 8 \cdot M5$

货号No.	131200
规格	N01868-401

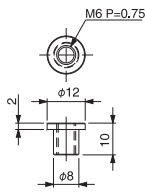
●重量: 1.4g



套筒螺母· $\phi 8 \cdot M6$

货号No.	131206
规格	N01868-410

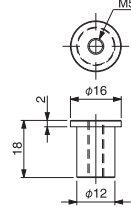
●重量: 1.3g ●M6(细螺纹)



套筒螺母· $\phi 12 \cdot M5$

货号No.	131202
规格	N01868-403

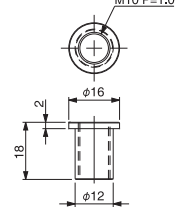
●重量: 5.5g



套筒螺母· $\phi 12 \cdot M10$

货号No.	131201
规格	N01868-402

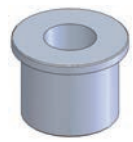
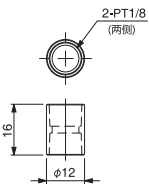
●重量: 3.0g ●M10(细螺纹)



套筒螺母· $\phi 12 \cdot PT 1/8$

货号No.	131207
规格	N01868-411

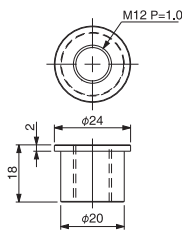
●重量: 1.7g



套筒螺母· $\phi 20 \cdot M12$

货号No.	131205
规格	N01868-409

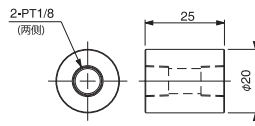
●重量: 12.3g ●M12(细螺纹)



套筒螺母· $\phi 20 \cdot PT 1/8$

货号No.	131199
规格	N01868-305

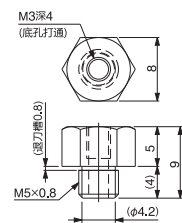
●重量: 40.0g



套筒螺母·M5-M3

货号No.	131204
规格	N01868-407

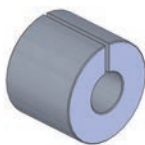
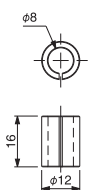
●重量: 2.6g



套筒· $\phi 12 \phi 8$

货号No.	131196
规格	N01868-301

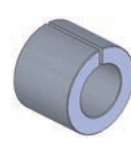
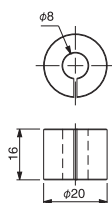
●重量: 2.8g



套筒· $\phi 20 \phi 8$

货号No.	131197
规格	N01868-302

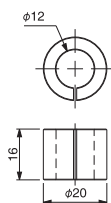
●重量: 11.6g



套筒· $\phi 20 \phi 12$

货号No.	131198
规格	N01868-303

●重量: 8.9g



夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型·中型)

气剪(大型)

基础框架·模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品·传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

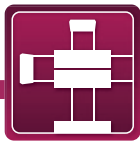
轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

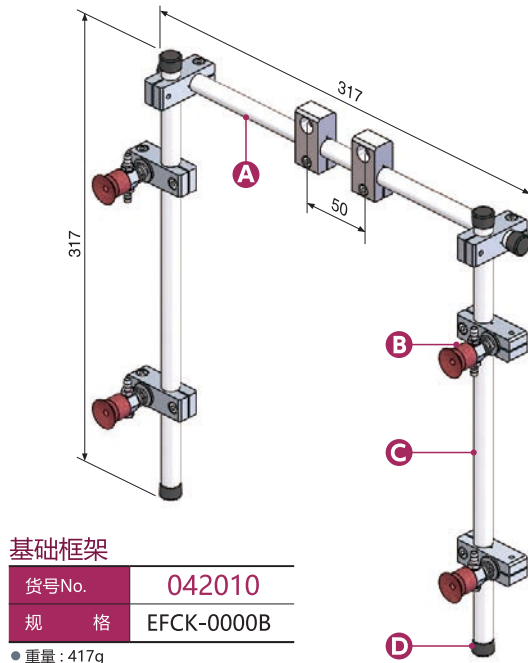
索 引



基础框架模组

将钢管系列用夹具零配件模组化。

●各构成模组、构成零配件中出现的SUS钢管与基础框架的钢管的长度有所不同。

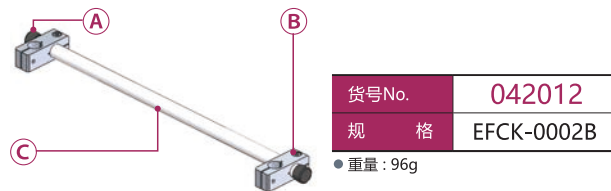


基础框架

货号No.	042010
规格	EFCK-0000B
●重量: 417g	

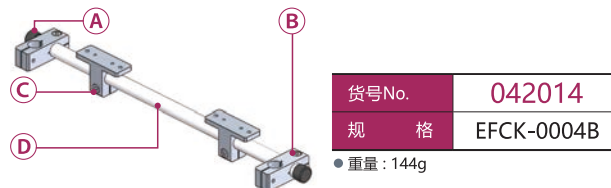
构成模组	规格	货号No.	数量	页码
(A) 基础框架模块-钢管系列用	EFCK-0001B	042011	1	5-26
(B) 吸着模组-钢管(Φ12)用	JSM-004	090158	4	5-26
(C) 钢管系列·SUS钢管Φ12	12*0.6*1000	271528	1	5-8
(D) 钢管端盖(黑)Φ12	R-CAP-12	171339	4	5-9

基础框架·钢管系列用



构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 钢管端盖(黑)Φ12	R-CAP-12	171339	2	5-9
(B) 十字连接块-Φ12Φ12	N01861-202	131099	2	5-10
(C) 钢管系列·SUS钢管Φ12	12*0.6*500	271527	1	5-8

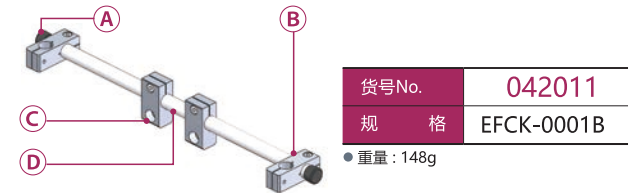
基础框架·钢管系列用



构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 钢管端盖(黑)Φ12	R-CAP-12	171339	2	5-9
(B) 十字连接块-Φ12Φ12	N01861-202	131099	2	5-10
(C) 支架·TH-Φ12-UMCD用	N01866-301	131181	2	5-17
(D) 钢管系列·SUS钢管Φ12	12*0.6*500	271527	1	5-8

基础框架·钢管系列用

EFCK-0000 构成品…(A)

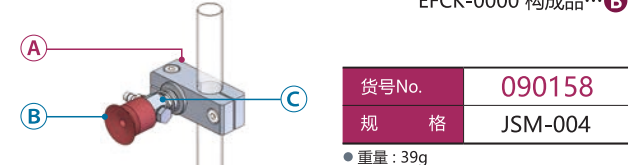


货号No.	042011
规格	EFCK-0001B
●重量: 148g	

构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 钢管端盖(黑)Φ12	R-CAP-12	171339	2	5-9
(B) 十字连接块-Φ12Φ12	N01861-202	131099	2	5-10
(C) 附加支架-Φ12-M6	N01862-201	131118	2	5-13
(D) 钢管系列·SUS钢管Φ12	12*0.6*500	271527	1	5-8

吸着模组·钢管系列(Φ12)用

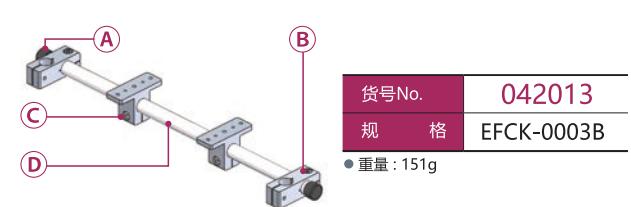
EFCK-0000 构成品…(B)



货号No.	090158
规格	JSM-004
●重量: 39g	

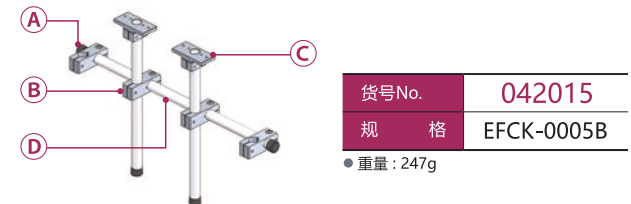
构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 十字连接块-Φ12Φ12	N0186-202	131099	1	5-10
(B) 强化硅吸盘(嵌入式)Φ20	VAPH-20C	210194	1	3-4
(C) 吸着金具(小型)(5st)	VFIL1-S-5-P12	211006	1	3-24

基础框架·钢管系列用

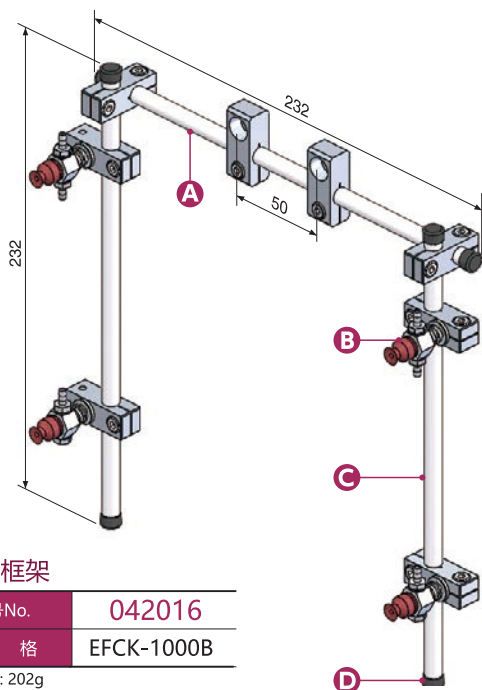


构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 钢管端盖(黑)Φ12	R-CAP-12	171339	2	5-9
(B) 十字连接块-Φ12Φ12	N01861-202	131099	2	5-10
(C) 支架-TV-Φ12-UMCD用	N01866-401	131184	2	5-18
(D) 钢管系列·SUS钢管Φ12	12*0.6*500	271527	1	5-8

基础框架·钢管系列用



构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 钢管端盖(黑)Φ12	R-CAP-12	171339	4	5-9
(B) 十字连接块-Φ12Φ12	N01861-202	131099	4	5-10
(C) 支架-T-Φ12-UMCD用	N01866-101	131176	2	5-17
(D) 钢管系列·SUS钢管Φ12	12*0.6*1000	271528	1	5-8



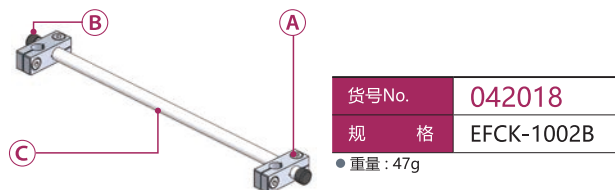
基础框架

货号No.	042016
规格	EFCK-1000B

●重量：202g

构成模组	规格	货号No.	数量	页码
(A) 基础框架模块-钢管系列用	EFCK-1001B	042017	1	5-27
(B) 吸着模组-钢管(Φ8)用	JSM-001	090155	4	5-27
(C) 钢管系列·SUS钢管Φ8	8*0.6*500	340905	1	5-8
(D) 钢管端盖(黑)Φ8	R-CAP-8	171338	4	5-9

基础框架·钢管系列用



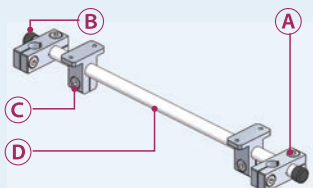
货号No.	042018
规格	EFCK-1002B

●重量：47g

构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 十字连接块-Φ8Φ8	N01861-207	131102	2	5-10
(B) 钢管端盖(黑)Φ8	R-CAP-8	171338	2	5-9
(C) 钢管系列·SUS钢管Φ8	8*0.6*500	340905	1	5-8

基础框架·钢管系列用

货号No.	041662
规格	EFCK-1003

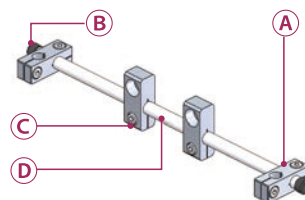


构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 十字连接块-Φ8Φ8	N01861-207	131102	2	5-10
(B) 钢管端盖(黑)Φ8	R-CAP-8	171338	2	5-9
(C) 支架-TV-Φ8-UMCD用	N01866-402	131185	2	5-18
(D) 钢管系列·SUS钢管Φ8	8*0.6*500	340905	1	5-8

※单独购买Φ8SUS钢管时，钢管长度是500mm。

基础框架·钢管系列用

EFCK-1000 构成品… (A)



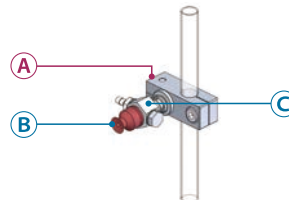
货号No.	042017
规格	EFCK-1001B

●重量：72g

构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 十字连接块-Φ8Φ8	N01861-207	131102	2	5-10
(B) 钢管端盖(黑)Φ8	R-CAP-8	171338	2	5-9
(C) 附加支架-Φ8-M6	N01862-205	131121	2	5-13
(D) 钢管系列·SUS钢管Φ8	8*0.6*500	340905	1	5-8

吸着模组·钢管系列(Φ8)用

EFCK-1000 构成品… (B)



货号No.	090155
规格	JSM-001

●重量：21g

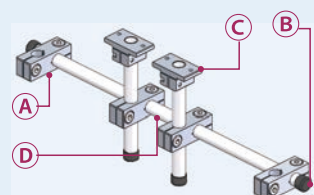
构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 十字连接块-Φ8Φ8	N01861-207	131102	1	5-10
(B) 强化硅吸盘(嵌入式)Φ8	VAPH-8C	210191	1	3-4
(C) 吸着金具(微型)(5st)	VFIL2-SS-5-P8	211030	1	3-21

销售方式变更品 (由模组变更为单品销售)

基础框架·钢管系列用

货号No.	041664
规格	EFCK-1005

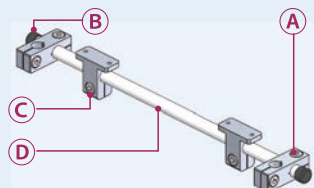
●重量：101g



构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 十字连接块-Φ8Φ8	N01861-207	131102	4	5-10
(B) 钢管端盖(黑)Φ8	R-CAP-8	171338	4	5-9
(C) 支架·T·Φ8·UMCD用	N01866-102	131177	2	5-17
(D) 钢管系列·SUS钢管Φ8	8*0.6*500	340905	1	5-8

基础框架·钢管系列用

货号No.	041663
规格	EFCK-1004



构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A) 十字连接块-Φ8Φ8	N01861-207	131102	2	5-10
(B) 钢管端盖(黑)Φ8	R-CAP-8	171338	2	5-9
(C) 支架·TH-Φ8-UMCD用	N01866-302	131182	2	5-17
(D) 钢管系列·SUS钢管Φ8	8*0.6*500	340905	1	5-8

※单独购买Φ8SUS钢管时，钢管长度是500mm。

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型·中型)

气剪(大型)

基础框架·模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品·传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

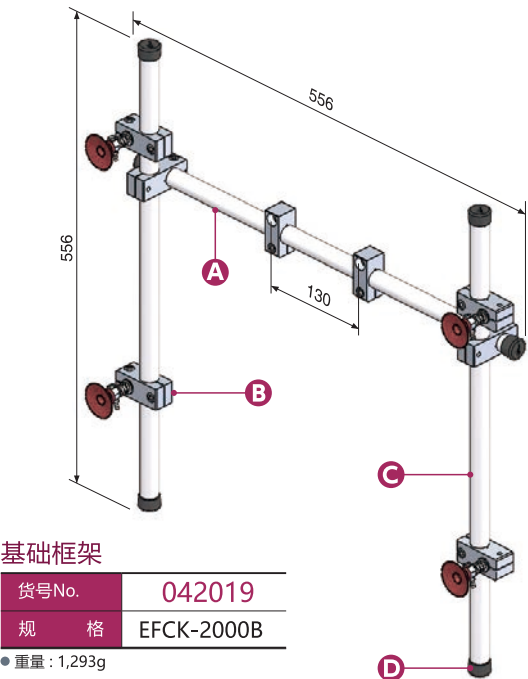
装配工具

工具 / 治具

索 引

基础框架模组

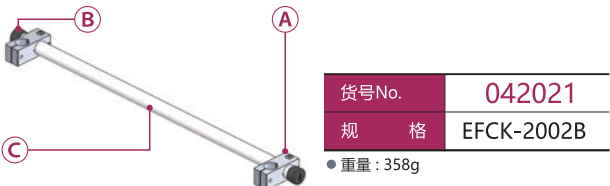
●各构成模组、构成零配件中出现的SUS钢管与基础框架的钢管的长度有所不同。



基础框架	
货号No.	042019
规格	EFCK-2000B
重量	1,293g

构成模组	规格	货号No.	数量	页码
A 基础框架模块-钢管系列用	EFCK-2001B	042020	1	5-28
B 吸着模组-钢管(φ20)用	JSM-008	090162	4	5-28
C 钢管系列·SUS钢管φ20	20*0.8*1500	281814	1	5-8
D 钢管端盖(黑)φ20	R-CAP-20	171340	4	5-9

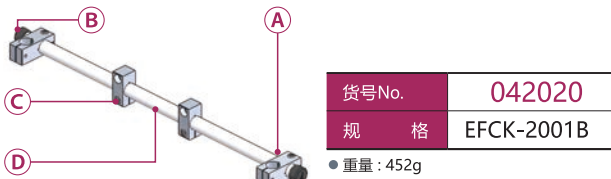
基础框架·钢管系列用



构成部品	规格	货号No.	数量	页码
A 十字连接块-φ20φ20	N01861-206	131101	2	5-10
B 钢管端盖(黑)φ20	R-CAP-20	171340	2	5-9
C 钢管系列·SUS钢管φ20	20*0.8*1000	281813	1	5-8

基础框架·钢管系列用

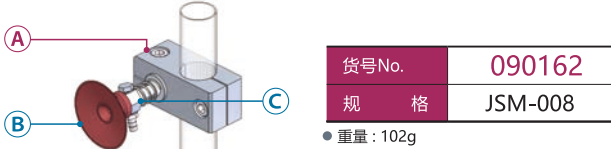
EFCK-2000 构成品… A



构成部品	规格	货号No.	数量	页码
A 十字连接块-φ20φ20	N01861-206	131101	2	5-10
B 钢管端盖(黑)φ20	R-CAP-20	171340	2	5-9
C 附加支架-φ20-M8	N01862-214	131226	2	5-14
D 钢管系列·SUS钢管φ20	20*0.8*1000	281813	1	5-8

吸着模组·钢管系列 (φ20) 用

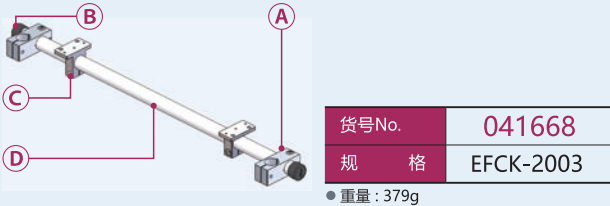
EFCK-2000 构成品… B



构成部品	规格	货号No.	数量	页码
A 十字连接块-φ20φ12	N01861-204	131100	1	5-10
B 强化硅胶吸盘(嵌入式)φ40	VAPH-40C	210196	1	3-5
C 吸着金具(小型)(5st)	VFIL1-S-5-P12	211006	1	3-24

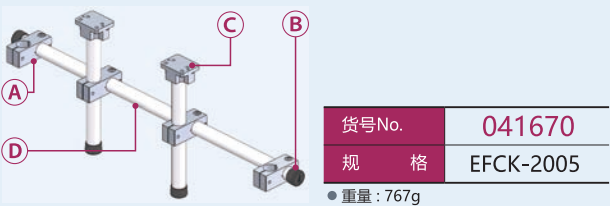
▶ 销售方法变更品 (由模组变更为单品销售)

基础框架·钢管系列用

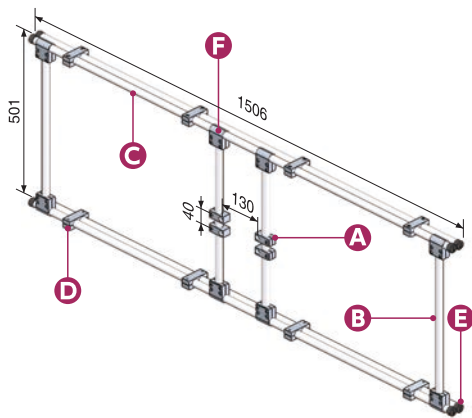


构成部品	规格	货号No.	数量	页码
A 十字连接块-φ20φ20	N01861-206	131101	2	5-10
B 钢管端盖(黑)φ20	R-CAP-20	171340	2	5-9
C 支架-TV-φ20-UMCD用	N01866-403	131186	2	5-18
D 钢管系列·SUS钢管φ20	20*0.8*1000	281813	1	5-8

基础框架·钢管系列用



构成部品	规格	货号No.	数量	页码
A 十字连接块-φ20φ20	N01861-206	131101	4	5-10
B 钢管端盖(黑)φ20	R-CAP-20	171340	4	5-9
C 支架-T-φ20-MCD用	N01866-103A	131554	2	5-17
D 钢管系列·SUS钢管φ20	20*0.8*1000	281813	1	5-8



基础框架・钢管系列用

货号No.	042024
规格	EFCK-2500B

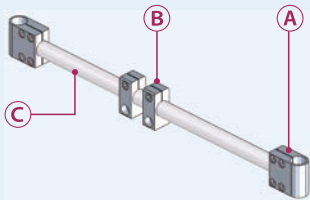
●重量：4,282g

构成模组		规 格	货号No.	数量	页 码
A	附加支架-Φ20-M8	N01862-214	131226	4	5-14
B	钢管系列・SUS钢管Φ20	20*0.8*500	281812	4	5-8
C	钢管系列・SUS钢管Φ20	20*0.8*1500	281814	4	5-8
D	平行连接块-Φ20Φ20	N01861-106	131095	8	5-12
E	钢管端盖(黑)Φ20	R-CAP-20	171340	8	5-9
F	T字连接块#2-Φ20Φ20	N01861-405	131114	4	5-12

► 销售方式变更品 (由模组变更为单品销售)

基础框架・钢管系列用

EFCK-2500 构成品… A



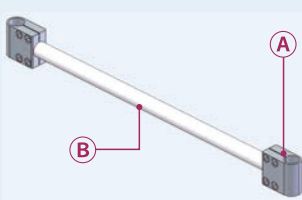
货号No.	041672
规格	EFCK-2501

●重量：457g

构成部品		规格	货号No.	数量	页码
(A)	T字连接块#2-Φ20Φ20	N01861-405	131114	2	5-12
(B)	附加支架-Φ20-M8	N01862-214	131226	2	5-14
(C)	钢管系列・SUS钢管Φ20	20*0.8*500	281812	1	5-8

基础框架・钢管系列用

EFCK-2500B 构成品… B



货号No.	041673
规格	EFCK-2502

●重量：363g

构成部品		规 格	货号No.	数量	页 码
(A)	T字连接块#2-Φ20Φ20	N01861-405	131114	2	5-12
(B)	钢管系列・SUS钢管Φ20	20*0.8*500	281812	1	5-8

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪切

微型气剪
(小型・中型)

气剪(大型)

基础框架・模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

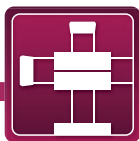
轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

索引

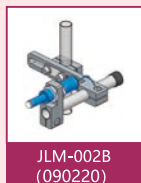


吸着模组（销售方式变更）

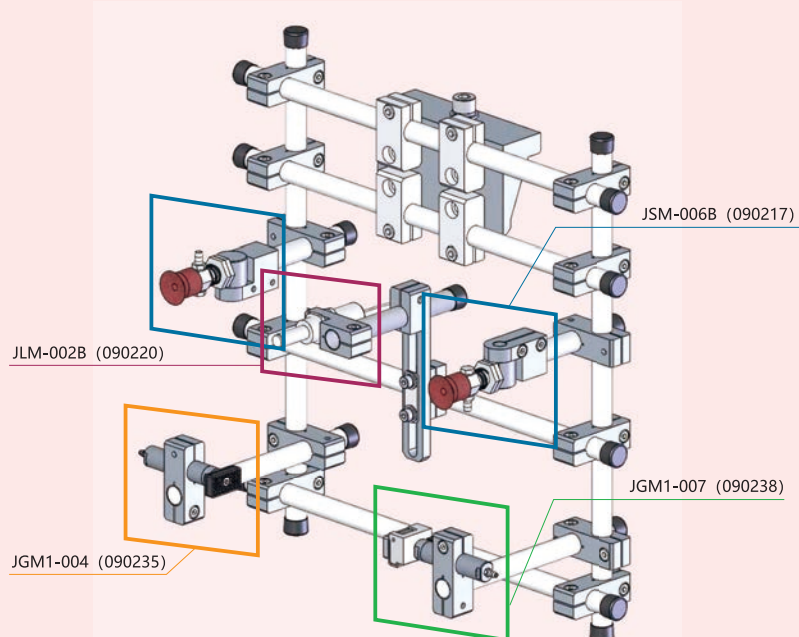
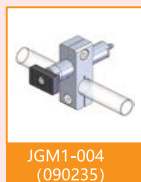
钢管系列用模组零配件。

模组使用示例

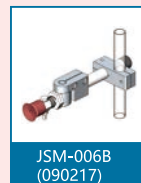
限位模组



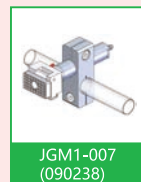
夹持模组



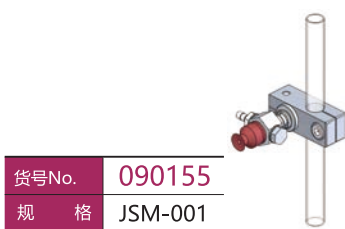
吸着模组



夹持模组



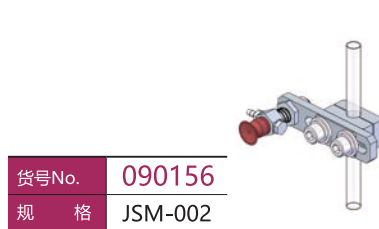
▶ 销售方式变更品（由模组变更为单品销售）



货号No.	090155
规格	JSM-001

吸着模组・钢管系列 (φ8) 用

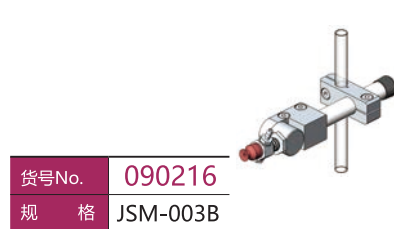
构成部品	规格	货号No.
十字连接块・φ8φ8	N01861-207	131102
强化硅吸盘(嵌入式)φ8	VAPH-8C	210191
吸着金具(微型)(5st)	VFIL2-SS-5-P8	211030



货号No.	090156
规格	JSM-002

吸着模组・钢管系列 (φ8) 用

构成部品	规格	货号No.
滑移支架-W-φ8	N01863-113	131217
滑移垫片-W-φ8/φ12	N01863-102	131129
滑移40支架-W-M10(细螺纹)	N01863-117	131139
吸着金具(微型)(5st)	VFIL1-SS-5	211029
强化硅吸盘(嵌入式)φ14	VAPH-14C	210616

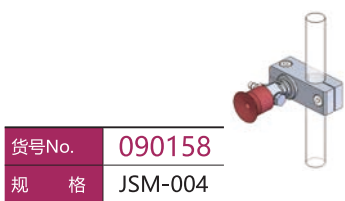


货号No.	090216
规格	JSM-003B

吸着模组・钢管系列 (φ8) 用

构成部品	规格	货号No.
十字连接块-φ8φ8	N01861-207	131102
旋转支架-φ8-8B	N01864-103A	131606
旋转支架-φ8・M10A	N01864-201	131435
吸着金具(微型)(5st)	VFIL1-SS-5	211029
强化硅吸盘(嵌入式)φ8	VAPH-8C	210191
钢管端盖(黑)φ8	R-CAP-8	171338
钢管系列・SUS钢管φ8	※ 8*0.6*500	340905

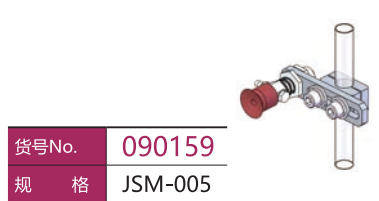
※ 请切成长80mm使用



货号No.	090158
规格	JSM-004

吸着模组・钢管系列 (φ12) 用

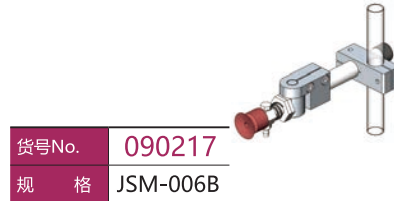
构成部品	规格	货号No.
十字连接块-φ12φ12	N01861-202	131099
强化硅吸盘(嵌入式)φ20	VAPH-20C	210194
吸着金具(小型)(5st)	VFIL1-S-5-P12	211006



货号No.	090159
规格	JSM-005

吸着模组・钢管系列 (φ12) 用

构成部品	规格	货号No.
滑移支架-W-φ12	N01863-101	131128
滑移垫片-W-φ8/φ12	N01863-102	131129
滑移40支架-W-M12(细螺纹)	N01863-118	131140
吸着金具(小型)(5st)	VFIL-S-5A	210974
强化硅吸盘(嵌入式)φ20	VAPH-20C	210194



货号No.	090217
规格	JSM-006B

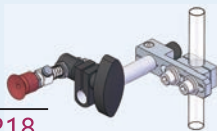
吸着模组・钢管系列 (φ12) 用

构成部品	规格	货号No.
十字连接块-φ12φ12	N01861-202	131099
旋转支架-φ12-8B	N01864-101A	131600
旋转支架-φ8-M12A	N01864-205	131433
吸着金具(小型)(5st)	VFIL-S-5A	210974
强化硅吸盘(嵌入式)φ20	VAPH-20C	210194
钢管端盖(黑)φ12	R-CAP-12	171339
钢管系列・SUS钢管φ12	※ 12*0.6*500	271527

※ 请切成长80mm使用

吸着模组/夹持模组（销售方式变更）

▶ 销售方式变更品（由模组变更为单品销售）

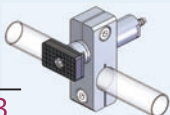


货号No.	090218
规格	JSM-007B

吸着模组・钢管系列 (φ12) 用

构成部品	规格	货号No.
滑移支架-W-φ12	N01863-101	131128
滑移40支架-W-φ12	N01863-107	131132
滑移40支架-W-φ12	R-CAP-12	171339
滑移垫片-W-φ8/φ12	N01863-102	131129
防转式金具(小型)(7st)	VFILB2-SH	211045
强化硅吸盘(嵌入式)φ20	VAPH-20C	210194
固定夹-TMA-φ12*φ10	TMA-CL(12*10)	196564
钢管系列・SUS钢管φ12 ※	12*0.6*500	271527

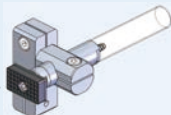
※ 请切成100mm使用



货号No.	090233
规格	JGM1-002

夹持模组・钢管系列 (φ12) 用

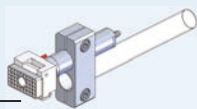
构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP11210	123699
细微型气缸用挡板-方型-黑色	CPUM-01	022797
十字连接块-φ12φ12	N01861-202	131099
内六角螺丝	M3 × 6	403006



货号No.	090236
规格	JGM1-005

夹持模组・钢管系列 (φ12) 用

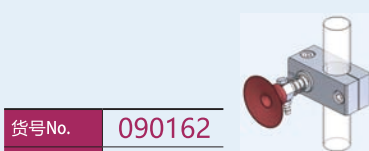
构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-1210	123699
细微型气缸用挡板-方型-黑色	CPUM-01	022797
十字连接块-φ12φ12	N01861-202	131099
旋转支架-φ12-12A	N01864-301	131168
内六角螺丝	M3 × 6	403006



货号No.	090170
规格	JGM1-008

夹持模组・钢管系列 (φ12) 用

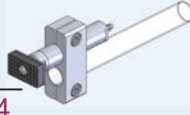
构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-1220	123700
细微型气缸用挡板-方型-黑色-带感应开关	L1131-100	110568
平行连接块-φ12φ12	N01861-102	131093
内六角螺丝	M3 × 8	403008



货号No.	090162
规格	JSM-008

吸着模组・钢管系列 (φ20) 用

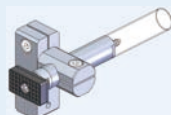
构成部品	规格	货号No.
十字连接块-φ20φ12	N01861-204	131100
强化硅吸盘(嵌入式)φ40	VAPH-40C	210196
吸着金具(小型)(5st)	VFIL1-S-5-P12	211006



货号No.	090234
规格	JGM1-003

夹持模组・钢管系列 (φ12) 用

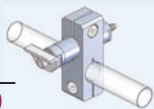
构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-1220	123700
细微型气缸用挡板-方型-黑色	CPUM-01	022797
平行连接块-φ12φ12	N01861-102	131093
内六角螺丝	M3 × 6	403006



货号No.	090237
规格	JGM1-006

夹持模组・钢管系列 (φ12) 用

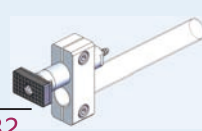
构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-1220	123700
细微型气缸用挡板-方型-黑色	CPUM-01	022797
十字连接块-φ12φ12	N01861-202	131099
旋转支架-φ12-12A	N01864-301	131168
内六角螺丝	M3 × 6	403006



货号No.	090239
规格	JGM1-009

夹持模组・钢管系列 (φ12) 用

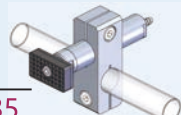
构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-1210	123699
细微型气缸用-爪-L型	CPUM-02	022798
十字连接块-φ12φ12	N01861-202	131099
内六角螺丝	M3 × 6	403006



货号No.	090232
规格	JGM1-001

夹持模组・钢管系列 (φ12) 用

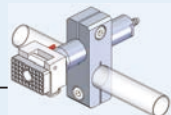
构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-1210	123699
细微型气缸用挡板-方型-黑色	CPUM-01	022797
平行连接块-φ12φ12	N01861-102	131093
内六角螺丝	M3 × 6	403006



货号No.	090235
规格	JGM1-004

夹持模组・钢管系列 (φ12) 用

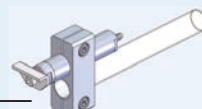
构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-1220	123700
细微型气缸用挡板-方型-黑色	CPUM-01	022797
十字连接块-φ12φ12	N01861-202	131099
内六角螺丝	M3 × 6	403006



货号No.	090238
规格	JGM1-007

夹持模组・钢管系列 (φ12) 用

构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-1220	123700
细微型气缸用挡板-方型-黑色-带感应开关	L1131-100	110568
十字连接块-φ12φ12	N01861-202	131099
内六角螺丝	M3 × 8	403008



货号No.	090172
规格	JGM1-010

夹持模组・钢管系列 (φ12) 用

构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-1220	123700
细微型气缸用-爪-L型	CPUM-02	022798
平行连接块-φ12φ12	N01861-102	131093
内六角螺丝	M3*6	123231

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型・中型)

气剪(大型)

基础框架・模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

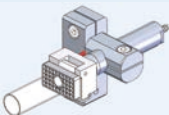
装配工具

工具 / 治具

索 引

夹持模组（销售方式变更）

► 销售方式变更品（由模组变更为单品销售）



货号No.

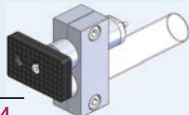
090240

规 格

JGM1-011

夹持模组·钢管系列 (φ12) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-1220	123700
细微型气缸用挡板-方型-黑色-带感应开关	L1131-100	110568
十字连接块-Φ12Φ12	N01861-202	131099
旋转支架-Φ12-12A	N01864-301	131168
内六角螺丝	M3 × 8	403008



货号No.

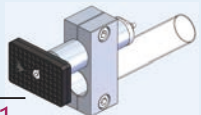
090174

规 格

JGM1-012

夹持模组·钢管系列 (φ20) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2010	123701
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
平行连接块-Φ20Φ20	N01861-106	131095
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

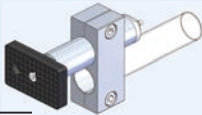
090241

规 格

JGM1-013

夹持模组·钢管系列 (φ20) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2020	123702
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
平行连接块-Φ20Φ20	N01861-106	131095
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

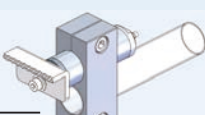
090176

规 格

JGM1-014

夹持模组·钢管系列 (φ20) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2030	123703
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
平行连接块-Φ20Φ20	N01861-106	131095
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

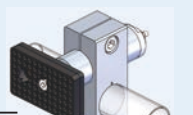
090177

规 格

JGM1-015

夹持模组·钢管系列 (φ20) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2010	123701
微型气缸用-爪-L型	CP-014	370073
平行连接块-Φ20Φ20	N01861-106	131095
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

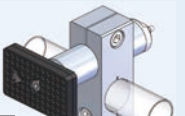
090242

规 格

JGM1-016

夹持模组·钢管系列 (φ20) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2010	123701
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
十字连接块-Φ20Φ20	N01861-206	131101
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

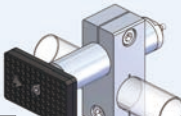
090243

规 格

JGM1-017

夹持模组·钢管系列 (φ20) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2020	123702
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
十字连接块-Φ20Φ20	N01861-206	131101
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

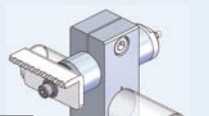
090244

规 格

JGM1-018

夹持模组·钢管系列 (φ20) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2030	123703
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
十字连接块-Φ20Φ20	N01861-206	131101
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

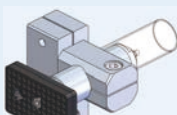
090181

规 格

JGM1-019

夹持模组·钢管系列 (φ20) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2010	123701
微型气缸用-爪-L型	CP-014	370073
十字连接块-Φ20Φ20	N01861-206	131101
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

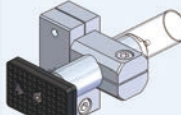
090182

规 格

JGM1-020

夹持模组·钢管系列 (φ20) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2010	123701
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
十字连接块-Φ20Φ20	N01861-206	131101
旋转支架-Φ20-20A	N01861-304	131171
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

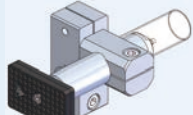
090183

规 格

JGM1-021

夹持模组·钢管系列 (φ20) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2020	123702
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
十字连接块-Φ20Φ20	N01861-206	131101
旋转支架-Φ20-20A	N01864-304	131171
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

090184

规 格

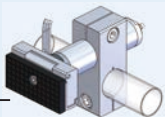
JGM1-022

夹持模组·钢管系列 (φ20) 用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2030	123703
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
十字连接块-Φ20Φ20	N01861-206	131101
旋转支架-Φ20-20A	N01864-304	131171
内六角螺丝	M4 × 10	404010

夹持模组/限位模组（销售方式变更）

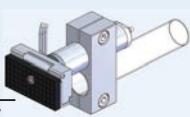
▶ 销售方式变更品（由模组变更为单品销售）



货号No.	090255
规格	JGM1-023A

夹持模组・钢管系列（φ20）用

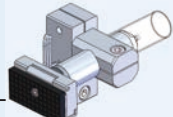
构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-2020	123702
微型气缸用挡板-方型-黑色-带感应开关	KRCR-5000	101832
十字连接块-φ20φ20	N01861-206	131101
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.	090186
规格	JGM-024

夹持模组・钢管系列（φ20）用

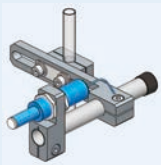
构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-2020	123702
微型气缸用挡板-方型-黑色-带感应开关	KRCR-5000	101832
平行连接块-φ20φ20	N01861-106	131095
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.	090187
规格	JGM-025

夹持模组・钢管系列（φ20）用

构成部品	规格	货号No.
管型气缸	MCP1-2020	123702
微型气缸用挡板-方型-黑色-带感应开关	KRCR-5000	101832
十字连接块-φ20φ20	N01861-206	131101
旋转支架-φ20-20A	N01864-304	131171
内六角螺丝	M4 × 10	404010

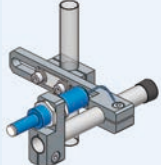


货号No.	090219
规格	JLM-001B

限位模组・钢管系列（φ8）用

构成部品	规格	货号No.
滑移支架-W-φ8	N01863-113	131217
滑移垫片-W-φ8/φ12	N01863-102	131129
滑移70支架-W-φ12	N01863-103	131130
连接块-SSW用N01861-108	N01861-108	131097
传感器	SSW-15	181139
钢管端盖(黑)φ12	R-CAP-12	171339
钢管系列・SUS钢管φ12	※ 12×0.6×500	271527

※ 请切成长100mm使用。

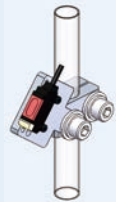


货号No.	090220
规格	JLM-002B

限位模组・钢管系列（φ12）用

构成部品	规格	货号No.
滑移支架-W-φ12	N01863-101	131128
滑移垫片-W-φ8/φ12	N01863-102	131129
滑移70支架-W-φ12	N01863-103	131130
连接块-SSW用N01861-108	N01861-108	131097
传感器	SSW-15	181139
钢管端盖(黑)φ12	R-CAP-12	171339
钢管系列・SUS钢管φ12	※ 12×0.6×500	271527

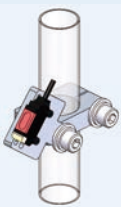
※ 请切成长100mm使用。



货号No.	090190
规格	JLM-003

限位模组・钢管系列（φ12）用

构成部品	规格	货号No.
滑移支架-W-φ12	N01863-101	131128
传感器支架N01915-201	N01915-201	131077
光电传感器	E3T-SL21R(NPN)	041412



货号No.	090191
规格	JLM-004

限位模组・钢管系列（φ20）用

构成部品	规格	货号No.
支架-φ20	N01915-110	131072
传感器支架N01915-201	N01915-201	131077
光电传感器	E3T-SL21R(NPN)	041412

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型・中型)

气剪(大型)

基础框架・模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

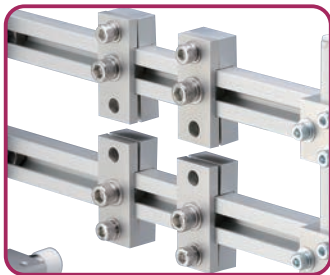
索 引



型材系列

- ▶ 通过多种多样的部品间的组合, 很容易就制作出符合工件形状的夹具板。
- ▶ 使用重量轻且易加工的铝材料。

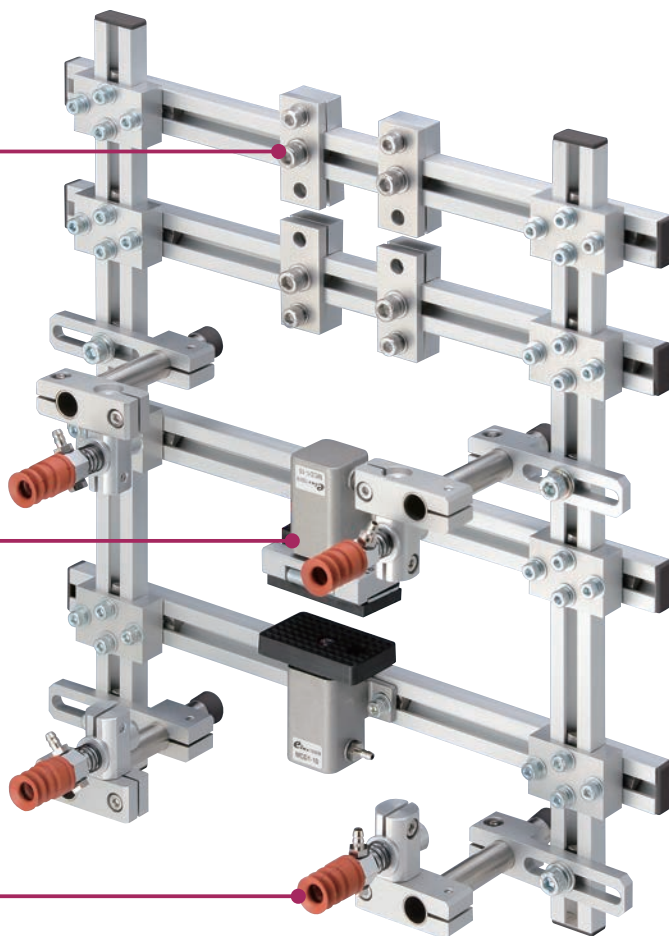
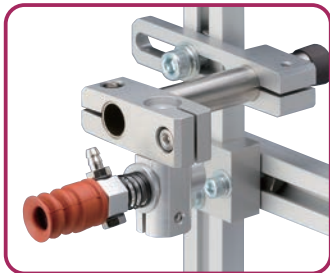
基础框架·模组



抓取



吸着

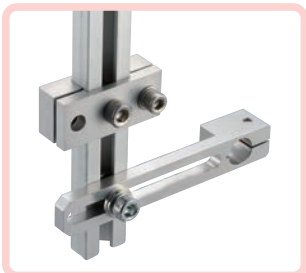


配管部品在 6-1

型材系列以3种基本铝材为基础, 来完成夹具板的制作。根据制品的形状决定取出方式, 再从型材系列产品一览表中选择所需要的部品进行组装制作。

其他构成部品使用示例

- ▶ 型材系列+连接块+连接支架+螺母



货号No.	271520
规格	10*20*500

货号No.	131130
规格	N01863-103

货号No.	131222
规格	N01911-204-205 SET

货号No.	131056
规格	N01914-103



型材系列产品一览

可在3种铝型材的基础上安装各类零配件。

图片等相关信息请登录eins网上商城 (www.eins1.cn) 查阅。

规格

品 名		货号No.				
		规 格				
基础框架	型材·PROFILE		271520	10*20*500		
			271521	10*20*1000		
			271515	10*20*1500		
			281807	25*25*500		
			281809	25*25*1000		
			281753	25*25*1500		
			281808	25*50*500		
			281810	25*50*1000		
			281754	25*50*1500		
						
		铝型材端盖·10-20			131213	N01902-004
					131214	N01902-005
		铝型材端盖·25-25			131215	N01902-006
		连接块组件	连接块20·组件B		131221	N01911-201-203 SET
131222	N01911-204-205 SET					
十字连接块·20/25·组件A			131223	N01911-208-106-201 SET		
			131224	N01911-101-102 SET		
连接块25·组件A			131028	N01911-206		
			131019	N01911-103		
十字连接块·25			131033	N01911-401		
十字连接块·25/50						

品 名			货号No.
			规 格
连接块	十字连接块・50		131032 N01911-301
	连接块20・F		131029 N01911-207
	连接块20・G		131031 N01911-209
	气缸连接块25・A		131020 N01911-104
	气缸连接块25・B		131021 N01911-105
	连接块	连接块50・B	
连接块・GCY L用			131039 N01912-202
连接块・右			131038 N01912-106
连接块25/50・A			131041 N01912-301
连接块25・C			131035 N01912-103
连接块25・D			131036 N01912-104
支架		滑移40支架・M3	
	滑移40支架・M5		131147 N01863-203
	滑移40支架・M6		131156 N01863-212
	滑移40支架・PT 1/8		131154 N01863-210
	滑移40支架・W・M10		131139 N01863-117
	滑移40支架・W・M12		131140 N01863-118
	滑移40支架・W・M17		131143 N01863-122
	滑移40支架・φ8		131152 N01863-208

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型·中型)

气剪(大型)

基础框架·模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品·传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

索 引

型材系列产品一览

图片等相关信息请登录eins网上商城 (www.eins1.cn) 查阅。

品 名			货号No.
			规 格
支架	滑移40支架·φ8		131131
			N01863-106
	滑移40支架·W·φ12		131132
			N01863-107
	滑移40支架·W·φ20		131137
			N01863-114
	滑移40支架·T·W·φ8		230051
			XL0005-102
	滑移40支架·T·φ8		230056
			XL0005-107
	滑移40支架·T·φ12		230052
			XL0005-103
	滑移40支架·T·φ20		230054
			XL0005-105
	滑移70支架·M3		131159
			N01863-217
	滑移70支架·M5		131148
			N01863-204
	滑移70支架·M6		131157
			N01863-213
	滑移70支架·PT 1/8		131155
			N01863-211
	滑移70支架·W·M10		131141
			N01863-120
	滑移70支架·W·M12		131142
			N01863-121
	滑移70支架·W·M17		131144
			N01863-124
	滑移70支架·φ8		131153
			N01863-209
	滑移70支架·W·φ8		131133
			N01863-110
	滑移70支架·W·φ12		131130
			N01863-103
	滑移70支架·W·φ20		131138
			N01863-115
	滑移70支架·T·W·φ8		230053
			XL0005-104

品 名			货号No.
			规 格
支架	滑移70支架·T·φ8		230057
			XL0005-108
	滑移70支架·T·φ12		230050
			XL0005-101
	滑移70支架·T·φ20		230055
			XL0005-106
	旋转支架		131065
			N01915-102
	连接支架25·E		131037
			N01912-105
	吸力连接支架·M12		131090
			N01918-201
	气缸支架·φ8		131075
			N01915-113
	气缸支架·φ12		131074
			N01915-112
	气缸支架·φ20		131066
			N01915-103
	连接支架25/50		131034
			N01911-402
	夹具支架·φ12		131067
			N01915-105
	传感器支架		131077
			N01915-201
	剪刀支架·D		131081
			N01915-304
	剪刀支架·E		131082
			N01915-305
	支架·NCON		131083
			N01915-401
	支架·φ8		131073
			N01915-111
	支架·φ12		131071
			N01915-109
	支架·φ20		131072
			N01915-110
	支架·W·φ8		131070
			N01915-108

品 名			货号No.
			规 格
支 架	支架・W・φ12		131068
			N01915-106
	支架・W・φ20		131069
			N01915-107
	旋转支架・φ20		131064
			N01915-101
连 接 板	连接板20・A		131413
			N01913-201-2
	连接板25・A		131406
			N01913-101-3
	连接板25・B		131407
			N01913-102-3
	连接板25・C		131405
			N01913-103-2
	连接板25・D		131045
			N01913-104
	连接板25・F		131047
			N01913-106
	连接板25・G		131411
			N01913-107-1
	连接板25・H		131049
			N01913-108
垫 片	连接板25/50・A		131416
			N01913-401-2
	连接板50・A		131051
			N01913-301
	连接板50・B		131415
			N01913-302-2
	垫片・A・型材系列用		131087
			N01918-102
	垫片・B・型材系列用		131088
			N01918-103
螺 母	螺母・M4		131061
			N01914-108
	螺母・M4・2P・32、 M5・2P・28		131063
			N01914-202
	螺母・M4・2P・38、 M3・2P・20		131062
			N01914-201

品 名			货号No.
			规 格
螺 母	螺母・M6		131056
			N01914-103
	螺母・M6・2P・12		131055
			N01914-102
	螺母・M6・2P・15		131054
			N01914-101
	螺母・M6・2P・20		131058
			N01914-105
	螺母・M6・2P・25		131059
			N01914-106
安 装 板	螺母・M6・3P・15		131057
			N01914-104
	螺母・M6・3P・30		131060
			N01914-107
导 轨	安装板・滑移支架用		023197
			CP-076
	导轨・100		131084
			N01916-201
垫 块	导轨・200		131085
			N01916-202
连 接 板	垫块25・T5・P25		131086
			N01918-101
	连接板・A		131091
			N01918-301

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型・中型)

气剪(大型)

基础框架・模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

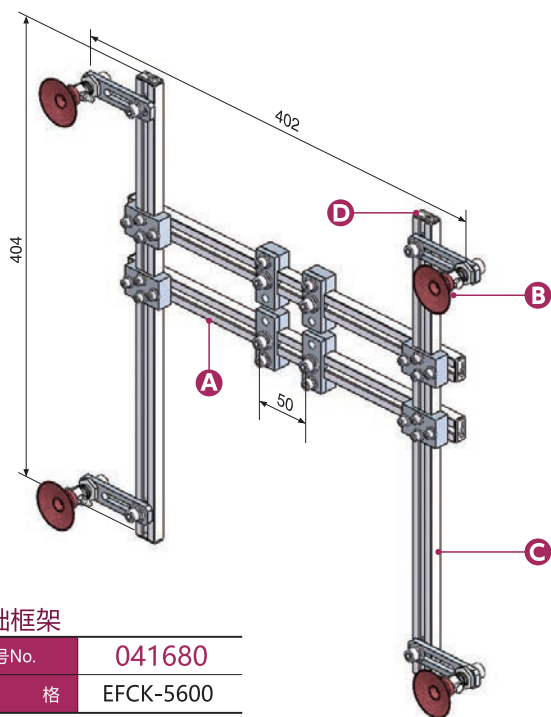
工具 / 治具

索 引



基础框架模组

型材系列用夹具零配件模组化。



基础框架

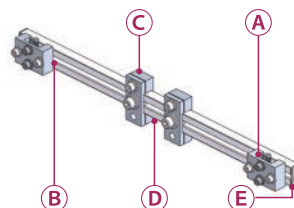
货号No.	041680
规格	EFCK-5600

●重量: 775g

构成部品		规格	货号No.	数量	页 码
A	基础框架-型材系列用EFCK-5601	EFCK-5601	041681	2	5-38
B	吸着模组-型材系列用LSM-003	LSM-003	110571	4	5-38
C	框架-铝型材PROFILE 10*20*500	10*20*500	271520	2	5-35
D	铝材端盖-10-20	N01902-004	131213	4	5-35

基础框架・型材系列用

EFCK-5600 构成品… **A**



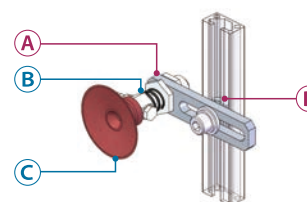
货号No.	041681
规格	EFCK-5601

●重量: 180g

构成部品	规 格	货号No.	数量	页 码	
(A)	连接块20-F	N01911-207	131029	2	5-35
(B)	立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-108	131061	8	5-37
(C)	连接块组件C	N01911-204-205 SET	131222	2	5-35
(D)	框架-铝型材PROFILE 10*20*500	10*20*500	271520	1	5-35
(E)	铝材端盖-10-20	N01902-004	131213	2	5-35

吸着模组・型材系列用

EFCK-5600 构成品… **B**

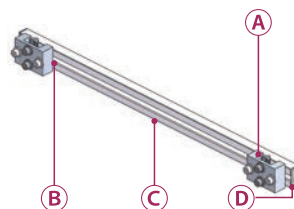


货号No.	110571
规格	LSM-003

●重量: 50g

构成部品	规 格	货号No.	数量	页 码	
A	滑移40支架-W-M12(细螺纹)	N01863-118	131140	1	5-35
B	吸着金具(小型)(5st)	VFIL-S-5A	210974	1	3-24
C	强化硅胶吸盘(嵌入式)Φ40	VAPH-40C	210196	1	3-5
D	立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-103	131056	1	5-37

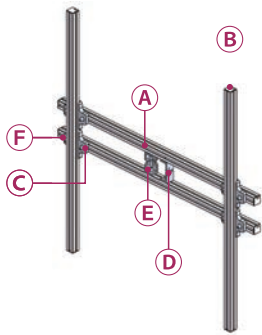
基础框架・型材系列用



货号No.	041682
规格	EFCK-5602

●重量: 130g

构成部品		规 格	货号No.	数量	页 码
A	连接块20-F	N01911-207	131029	2	5-35
B	立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-108	131061	8	5-37
C	框架-铝型材PROFILE 10*20*500	10*20*500	271520	1	5-35
D	铝材端盖-10-20	N01902-004	131213	2	5-35

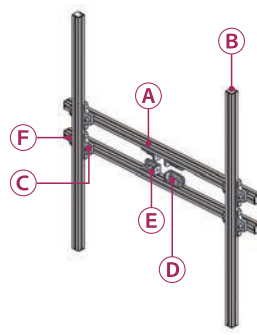


基础框架

货号No.	041683
规格	EFCK-7000

●重量: 3,114g

构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A)	框架-铝型材PROFILE 25*25*1500	25 25 1500 281753	2	5-35
(B)	铝材端盖-25-25	N01902-005 131214	8	5-35
(C)	十字连接块-25	N01911-103 131019	4	5-35
(D)	连接块25-C	N01912-103 131035	4	5-35
(E)	立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-101 131054	4	5-37
(F)	立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-103 131056	16	5-37

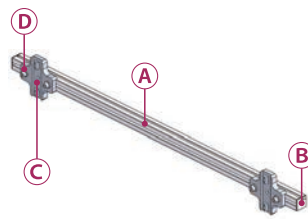


基础框架

货号No.	041686
规格	EFCK-7500

●重量: 3,476g

构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A)	框架-铝型材PROFILE 25*25*1500	25*25*1500 281753	2	5-35
(B)	铝材端盖-25-25	N01902-005 131214	8	5-35
(C)	十字连接块-25	N01911-103 131019	4	5-35
(D)	连接块25-D	N01912-104 131036	4	5-35
(E)	立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-101 131054	4	5-37
(F)	立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-103 131056	16	5-37

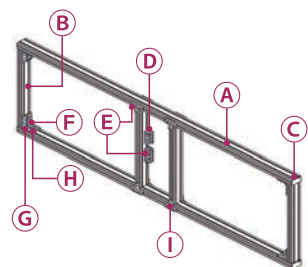


基础框架・型材系列用

货号No.	041685
规格	EFCK-7002

●重量: 961g

构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A)	框架-铝型材PROFILE 25*25*1000	25*25*1000 281809	1	5-35
(B)	铝材端盖-25-25	N01902-005 131214	2	5-35
(C)	十字连接块-25	N01911-103 131019	2	5-35
(D)	立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-103 131056	8	5-37

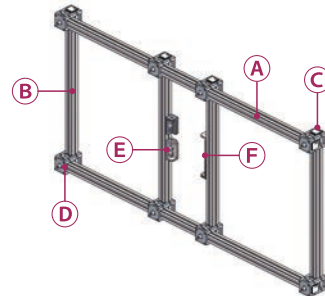


基础框架

货号No.	041692
规格	EFCK-8000

●重量: 7,612g

构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A)	框架-铝型材PROFILE 25*50*1500	25*50*1500 281754	2	5-35
(B)	框架-铝型材PROFILE 25*50*500	25*50*500 281808	4	5-35
(C)	铝材端盖-25-50	N01902-006 131215	4	5-35
(D)	连接块25-D	N01912-104 131036	4	5-35
(E)	立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-101 131054	20	5-37
(F)	连接块50-B	N01912-203 131040	4	5-35
(G)	立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-105 131058	8	5-37
(H)	立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-106 131059	8	5-37
(I)	连接板25-D	N01913-104 131045	8	5-37



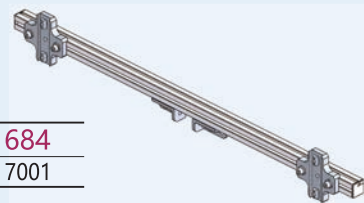
基础框架

货号No.	041689
规格	EFCK-7600

●重量: 3,992g

构成部品	规格	货号No.	数量	页码
(A)	框架-铝型材PROFILE 25*25*1000	25*25*1000 281809	2	5-35
(B)	框架-铝型材PROFILE 25*50*500	25*50*500 281808	4	5-35
(C)	铝材端盖-25-25	N01902-005 131214	12	5-35
(D)	25连接块组件A	N01911-101-102 SET 131224	8	5-35
(E)	连接块25-D	N01912-104 131036	4	5-35
(F)	立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-101 131054	4	5-37

销售方式变更品



货号No.	041684
规格	EFCK-7001

基础框架・型材系列用

构成部品	规格	货号No.
十字连接块-25	N01911-103	131019
连接块25-D	N01912-104	131036
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-101	131054
铝材端盖-25-25	N01902-005	131214
框架-铝型材PROFILE 25*25*500 ※	25*25*500	281807

※ PROFILE 单品销售时, PROFILE长度是500mm

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型・中型)

气剪(大型)

基础框架・模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

工具 / 治具

索 引



吸着模组（销售方式变更）

型材系列用夹具零配件模组化。

模组使用示例

夹持模组



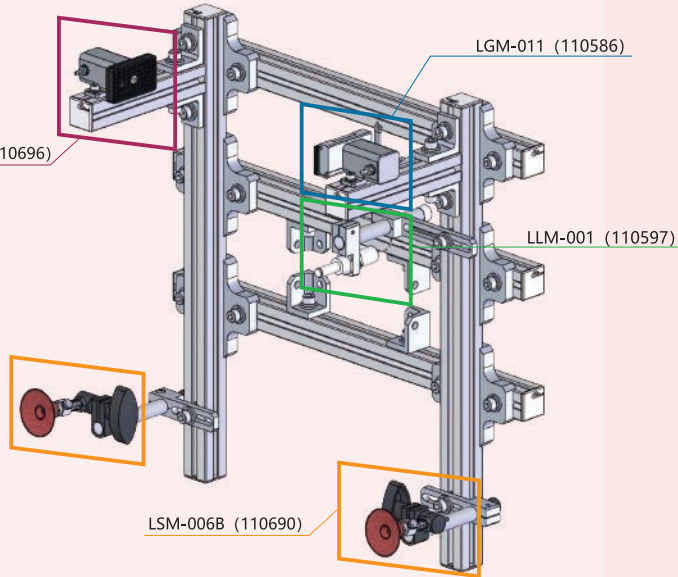
LGM1-005
(110696)

限位模组



LSM-006B
(110690)

LGM1-005 (110696)



LGM-011 (110586)

LLM-001 (110597)

LSM-006B (110690)

支持模组



LGM-011
(110586)

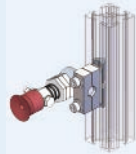
限位模组



LLM-001
(110597)

销售方式变更品（由模组变更为单品销售）

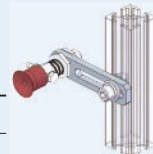
货号No.	110569
规格	LSM-001



吸着模组・型材系列用

构成部品	规格	货号No.
支架-Φ8	N01915-111	131073
旋转支架-Φ8-M12A	N01864-205-2	131433
吸着金具(小型)(5st)	VFIL-S-5A	210974
强化硅吸盘(嵌入式)Φ20	VAPH-20C	210194
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-108	131061
滑移垫片-Φ8/Φ12	N01863-202	131146
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M4×25	404025

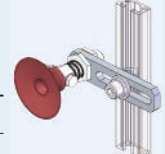
货号No.	110570
规格	LSM-002



吸着模组・型材系列用

构成部品	规格	货号No.
滑移40支架-W-M12(细螺纹)	N01863-118	131140
吸着金具(小型)(5st)	VFIL-S-5A	210974
强化硅吸盘(嵌入式)Φ20	VAPH-20C	210194
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-103	131056
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6×15(E)	122821

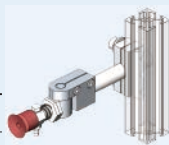
货号No.	110571
规格	LSM-003



吸着模组・型材系列用

构成部品	规格	货号No.
滑移40支架-W-M12(细螺纹)	N01863-118	131140
吸着金具(小型)(5st)	VFIL-S-5A	210974
强化硅吸盘(嵌入式)Φ40	VAPH-40C	210196
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-103	131056
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6×15(E)	122821

货号No.	110689
规格	LSM-004B

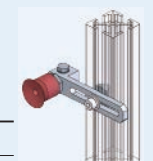


吸着模组・型材系列用

构成部品	规格	货号No.
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-104	131057
夹具支架-Φ12	N01915-105	131067
旋转支架-Φ12-88	N01864-101A	131600
旋转支架-Φ8-M12A	N01864-205-2	131433
吸着金具(小型)(5st)	VFIL-S-5A	210974
强化硅吸盘(嵌入式)Φ20	VAPH-20C	210194
钢管端盖(黑)Φ12	R-CAP-12	171339
钢管系列・SUS钢管Φ12	※ 12*0.6*500	271527
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M4×25	404025

※ 请切成长80mm使用。

货号No.	110573
规格	LSM-005



吸着模组・型材系列用

构成部品	规格	货号No.
滑移70支架-M5	N01863-204	131148
强化硅吸盘(嵌入式)Φ20	VAPH-20C	210194
接头	PF	190106
接头	BF-6	190108
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-108	131061
吸着安装头-M5-小型用	N01892-301	131209
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6×15(E)	122812

货号No.	110690
规格	LSM-006B



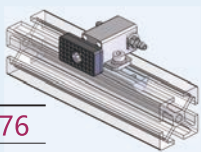
吸着模组・型材系列用

构成部品	规格	货号No.
钢管端盖(黑)Φ12	R-CAP-12	171339
滑移40支架-W-Φ12	N01863-107	131132
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-103	131056
防转式金具(小型)(7st)	VFILB2-SH	211045
强化硅吸盘(嵌入式)Φ40	VAPH-40C	210196
固定夹-TMA-Φ12*Φ10	TMA-CL(12*10)	196564
钢管系列・SUS钢管Φ12	※ 12*0.6*500	271527
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6×15(E)	122821

※ 请切成长100mm使用

夹持模组（销售方式变更）

▶ 销售方式变更品（由模组变更为单品销售）



货号No.

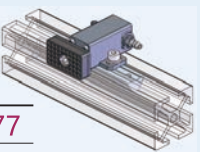
110576

规 格

LGM-001

夹持模组・型材系列 (UMCD)用

构成部品	规 格	货号No.
细微型气缸	UMCD-5	200122
细微型气缸用挡板-方型-黑色	CPUM-01	022797
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
接头	BF-3	010473
内六角螺丝 (带SW、平垫片)	M3 × 10	403010
内六角螺丝 (带SW、平垫片)	M3 × 6	403006



货号No.

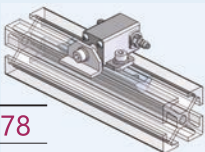
110577

规 格

LGM-002

夹持模组・型材系列 (UMCD)用

构成部品	规 格	货号No.
细微型气缸	UMCD-10	200123
细微型气缸用挡板-方型-黑色	CPUM-01	022797
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
接头	BF-3	010473
内六角螺丝 (带SW、平垫片)	M3 × 10	403010
内六角螺丝 (带SW、平垫片)	M3 × 6	403006



货号No.

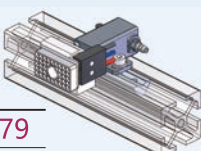
110578

规 格

LGM-003

夹持模组・型材系列 (UMCD)用

构成部品	规 格	货号No.
细微型气缸	UMCD-5	200122
细微型气缸用-爪-L型	CPUM-02	022798
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
接头	BF-3	010473
内六角螺丝 (带SW、平垫片)	M3 × 10	403010
内六角螺丝 (带SW、平垫片)	M3 × 6	403006



货号No.

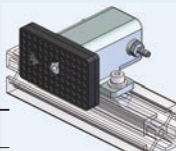
110579

规 格

LGM-004

夹持模组・型材系列 (UMCD)用

构成部品	规 格	货号No.
细微型气缸	UMCD-10	200123
细微型气缸用挡板-方型-黑色-带感应开关	L1131-100-0	110568
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
接头	BF-3	010473
内六角螺丝 (带SW、平垫片)	M3 × 10	403010
内六角螺丝 (带SW、平垫片)	M3 × 8	403008



货号No.

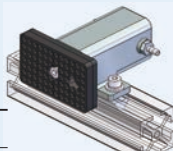
110696

规 格

LGM1-005

夹持模组・型材系列 (MCD1)用

构成部品	规 格	货号No.
微型气缸-MCD1	MCD1-10	123219
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
接头	BF-5	190109
内六角螺丝(带SW, 平垫片)	M4*12(E)	122812
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

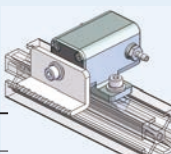
110697

规 格

LGM1-006

夹持模组・型材系列 (MCD1)用

构成部品	规 格	货号No.
微型气缸-MCD1	MCD1-20	123220
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
接头	BF-5	190109
内六角螺丝(带SW, 平垫片)	M4*12(E)	122812
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

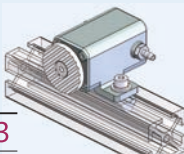
110582

规 格

LGM-007

夹持模组・型材系列 (MCD1)用

构成部品	规 格	货号No.
微型气缸-MCD1	MCD1-10	123219
微型气缸用-爪-L型	CP-014	370073
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
内六角螺丝(带SW, 平垫片)	M4*12(E)	122812
内六角螺丝	M4 × 10	404010
接头	BF-5	190109



货号No.

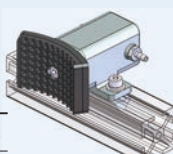
110583

规 格

LGM-008

夹持模组・型材系列 (MCD1)用

构成部品	规 格	货号No.
微型气缸-MCD1	MCD1-10	123219
微型气缸用-爪-圆形(Φ25)	CP-013	370072
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
接头	BF-5	190109
内六角螺丝(带SW, 平垫片)	M4*12(E)	122812
内六角螺丝	M4*8	122785



货号No.

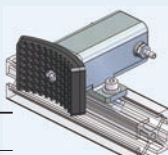
110584

规 格

LGM-009

夹持模组・型材系列 (MCD1)用

构成部品	规 格	货号No.
微型气缸-MCD1	MCD1-10	123219
微型气缸用挡板-圆弧形-黑色	CPL-018	023359
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
接头	BF-5	190109
内六角螺丝(带SW, 平垫片)	M4*12(E)	122812
内六角螺丝	M4*8	122785



货号No.

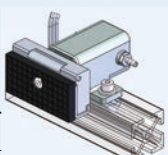
110585

规 格

LGM-010

夹持模组・型材系列 (MCD1)用

构成部品	规 格	货号No.
微型气缸-MCD1	MCD1-20	123220
微型气缸用挡板-圆弧形-黑色	CPL-018	023359
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
接头	BF-5	190109
内六角螺丝(带SW, 平垫片)	M4*12(E)	122812
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

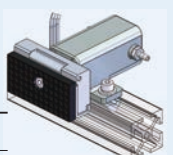
110586

规 格

LGM-011

夹持模组・型材系列 (MCD1)用

构成部品	规 格	货号No.
微型气缸-MCD1	MCD1-10	123219
微型气缸用挡板-方型-黑色-带感应开关	KRCR-5000	101832
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
接头	BF-5	190109
内六角螺丝(带SW, 平垫片)	M4*12(E)	122812
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

110587

规 格

LGM-012

夹持模组・型材系列 (MCD1)用

构成部品	规 格	货号No.
微型气缸-MCD1	MCD1-20	123220
微型气缸用挡板-方型-黑色-带感应开关	KRCR-5000	101832
立体框架型材系列-螺母-M4	N01914-201	131062
接头	BF-5	190109
内六角螺丝(带SW, 平垫片)	M4*12(E)	122812
内六角螺丝	M4 × 10	404010

夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型・中型)

气剪(大型)

基础框架・模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

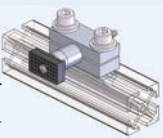
装配工具

工具 / 治具

索 引

夹持模组/限位模组（销售方式变更）

▶ 销售方式变更品（由模组变更为单品销售）



货号No.

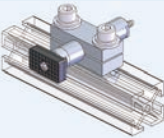
110588

规 格

LGM-013

夹持模组・型材系列 (MCP)用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-1210	123699
细微型气缸用挡板-方型-黑色	CPUM-01	022797
夹具支架-Φ12	N01915-105	131067
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-104	131057
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6 × 25	406025
内六角螺丝	M3 × 6	403006



货号No.

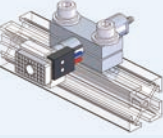
110692

规 格

LGM1-014

夹持模组・型材系列 (MCP)用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-1220	123700
细微型气缸用挡板-方型-黑色	CPUM-01	022797
夹具支架-Φ12	N01915-105	131067
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-104	131057
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6 × 25	406025
内六角螺丝	M3 × 6	403006



货号No.

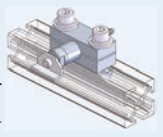
110693

规 格

LGM1-015

夹持模组・型材系列 (MCP)用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-1220	123700
细微型气缸用挡板-方型-黑色-带感应开关	L1131-100-0	110568
夹具支架-Φ12	N01915-105	131067
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-104	131057
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6 × 25	406025
内六角螺丝	M3 × 6	403006



货号No.

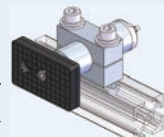
110591

规 格

LGM-016

夹持模组・型材系列 (MCP)用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-1210	123699
细微型气缸用-爪-L型	CPUM-02	022798
夹具支架-Φ12	N01915-105	131067
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-104	131057
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6 × 25	406025
内六角螺丝	M3 × 8	403008



货号No.

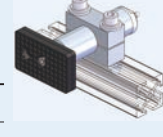
110694

规 格

LGM1-017

夹持模组・型材系列 (MCP)用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2010	123701
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
支架-W-Φ20	N01915-107	131069
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-104	131057
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6 × 35	406035
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

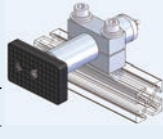
110593

规 格

LGM-018

夹持模组・型材系列 (MCP)用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2020	123702
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
支架-W-Φ20	N01915-107	131069
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-104	131057
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6 × 35	406035
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

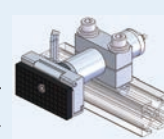
110594

规 格

LGM-019

夹持模组・型材系列 (MCP)用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2030	123703
微型气缸用挡板-方型-黑色2个孔	CPL-060	023336
支架-W-Φ20	N01915-107	131069
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-104	131057
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6 × 35	406035
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

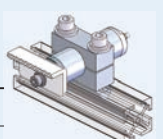
110595

规 格

LGM-020

夹持模组・型材系列 (MCP)用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2020	123702
微型气缸用挡板-方型-黑色-带感应开关	KRCR-5000	101832
支架-W-Φ20	N01915-107	131069
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-104	131057
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6 × 35	406035
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

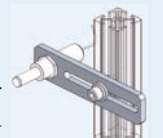
110596

规 格

LGM-021

夹持模组・型材系列 (MCP)用

构成部品	规 格	货号No.
管型气缸	MCP1-2010	123701
微型气缸用-爪-L型	CP-014	370073
支架-W-Φ20	N01915-107	131069
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-104	131057
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6 × 35	406035
内六角螺丝	M4 × 10	404010



货号No.

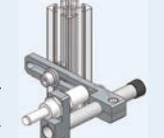
110597

规 格

LLM-001

限位模组・型材系列用

构成部品	规 格	货号No.
滑移70支架-W-M17(细螺纹)	N01863-124	131144
传感器	SSW-15	181139
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-103	131056
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6*15(E)	122821



货号No.

110598

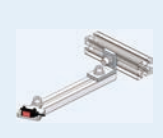
规 格

LLM-002

限位模组・型材系列用

构成部品	规 格	货号No.
滑移70支架-W-Φ12	N01863-103	131130
连接块-SSW用N01861-108	N01861-108	131097
传感器	SSW-15	181139
钢管端盖(黑)Φ12	R-CAP-12	171339
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-103	131056
钢管系列-SUS钢管Φ12	※ 12*0.6*500	271527
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6*15(E)	122821

※ 请切成长100mm使用



货号No.

110599

规 格

LLM-003

限位模组・型材系列用

构成部品	规 格	货号No.
连接块-右	N01912-106	131038
传感器支架N01915-201	N01915-201	131077
立体框架型材系列-螺母-M6	E3T-SL21R(NPN)	041412
立体框架型材系列-螺母-M6	N01914-103	131056
框架-铝型材PROFILE 10*20*500	※ 10*20*500	271520
内六角螺丝(带SW、平垫片)	M6*15(E)	122821

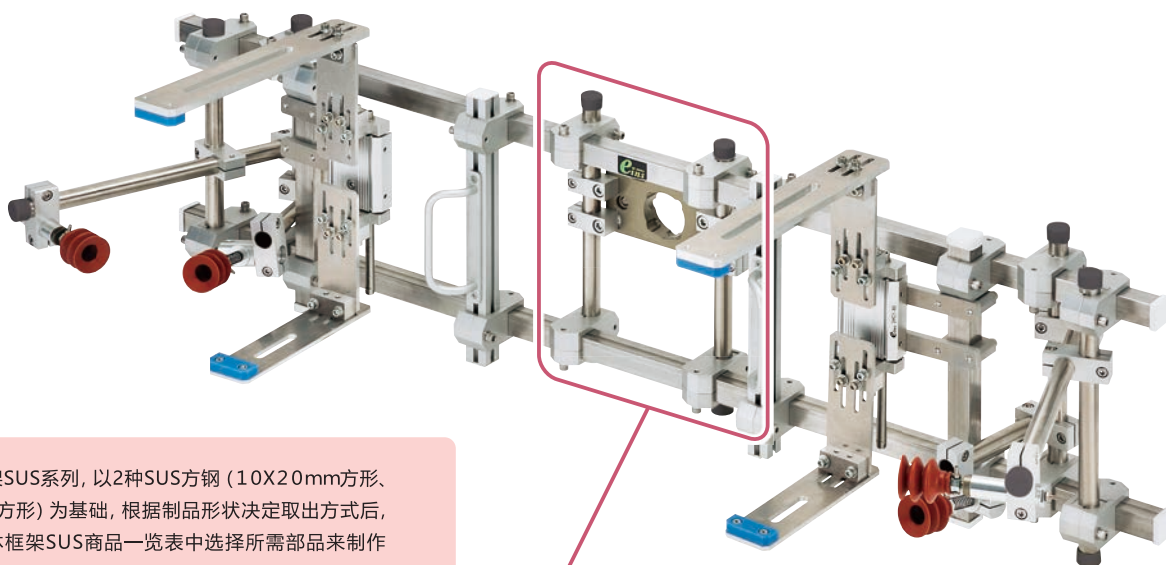
※ 请切成长150mm使用

Handwriting practice lines consisting of 28 horizontal dashed lines.



立体框架SUS

- ▶ 具有轻量性、刚性强、防转动的优点, 同时还可以与钢管系列组合使用。
- ▶ 通过多种不同零配件的组合, 可轻松制作出适合工件形状的夹具板。



立体框架SUS系列, 以2种SUS方钢 (10X20mm方形、25mm方形) 为基础, 根据制品形状决定取出方式后, 再从立体框架SUS商品一览表中选择所需部品来制作夹具。另外, 还可通过使用转换块, 实现与钢管系列部品的组合安装。

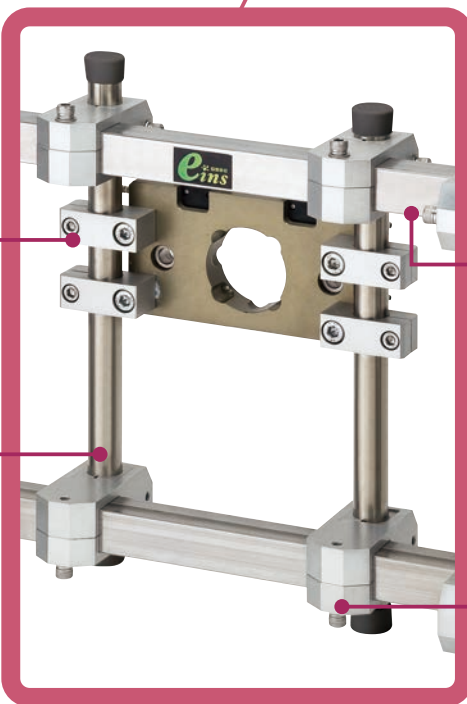
附加支架 · $\Phi 20 \cdot M8$



配管部品在

6-1

立体框架SUS · 方钢



方形十字连接块 · 25-25



转换块 · 25- $\Phi 20$



钢管系列
SUS钢管 $\Phi 20$





立体框架SUS方钢/方钢端盖

可在立体框架SUS方钢的基础上, 安装各种零配件。



立体框架SUS・方钢

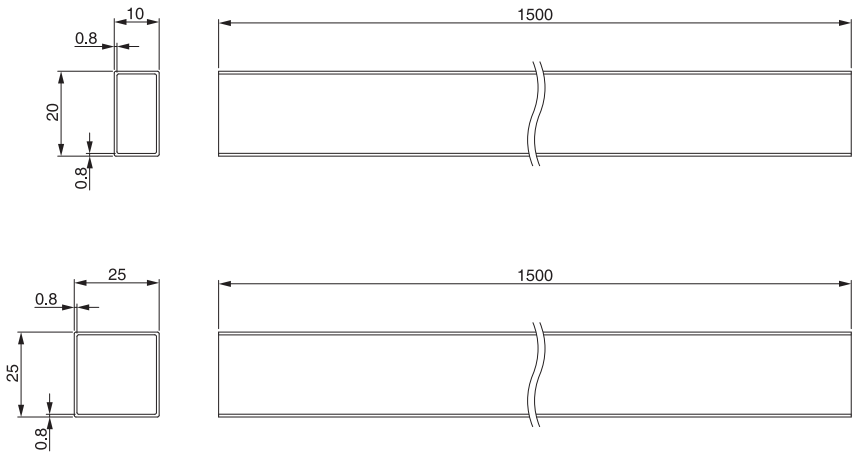
※ 切断时切口存在发生膨胀的可能。

货号No.	185124
规格	S10*20*1500

●重量: 535g

货号No.	185125
规格	S25*25*1500

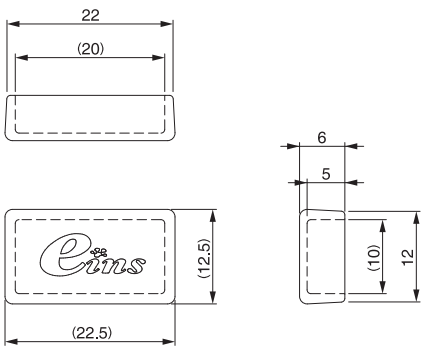
●重量: 895g



方钢端盖・10*20

货号No.	185219
规格	S-CAP 10-20

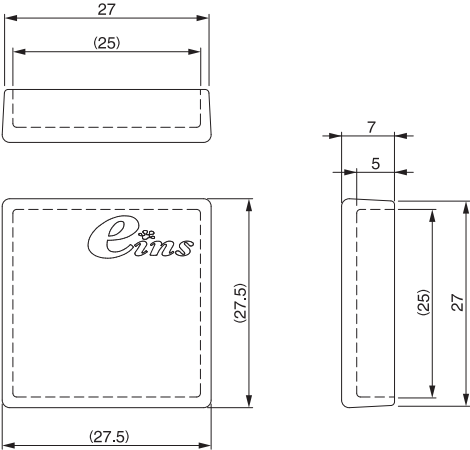
●重量: 1g



方钢端盖・25*25

货号No.	185218
规格	S-CAP 25-25

●重量: 3g



夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型・中型)

气剪(大型)

基础框架・模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

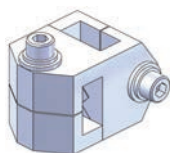
工具 / 治具

索 引



立体框架SUS系列用连接块

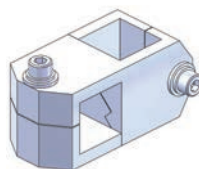
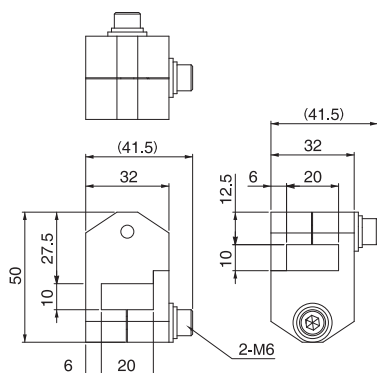
经过精密加工, 可切实固定住立体框架SUS方钢。



方形十字连接块 • 10-20

货号No.	185126
规格	S-CROSS 10-20

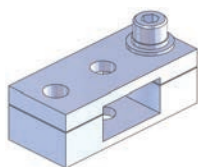
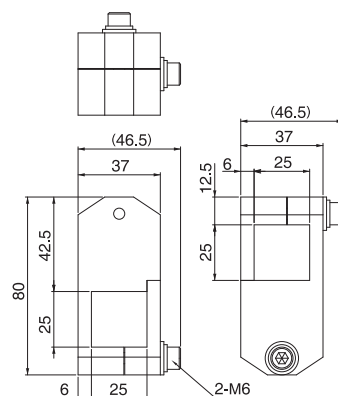
●重量: 102g



方形十字连接块 • 25-25

货号No.	185127
规格	S-CROSS 25-25

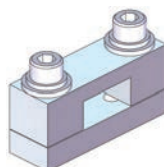
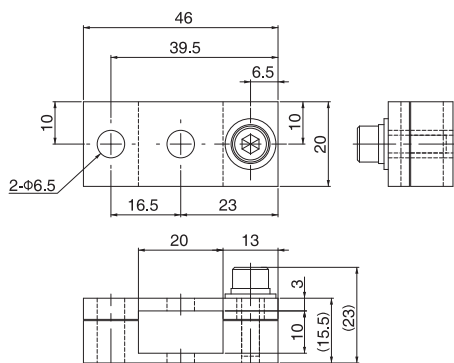
●重量: 170g



附加支架 • 10-20 • M6

货号No.	185128
规格	S-ATBR 10-20-M6

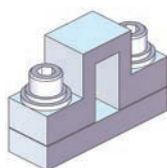
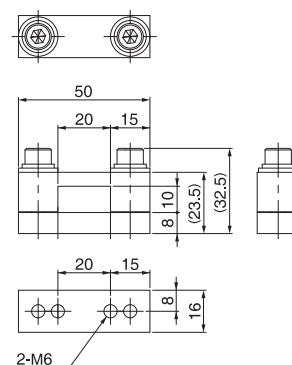
●重量: 30g



方形滑动支架 • 10-20

货号No.	185129
规格	S-SLBR 10-20

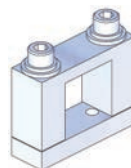
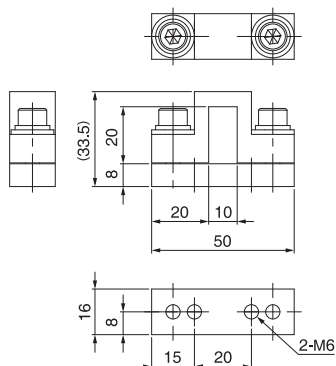
●重量: 55g



方形滑动支架 • 20-10

货号No.	185130
规格	S-SLBR 20-10

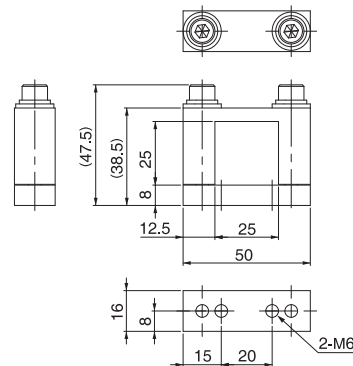
●重量: 57g



方形滑动支架 • 25-25

货号No.	185131
规格	S-SLBR 25-25

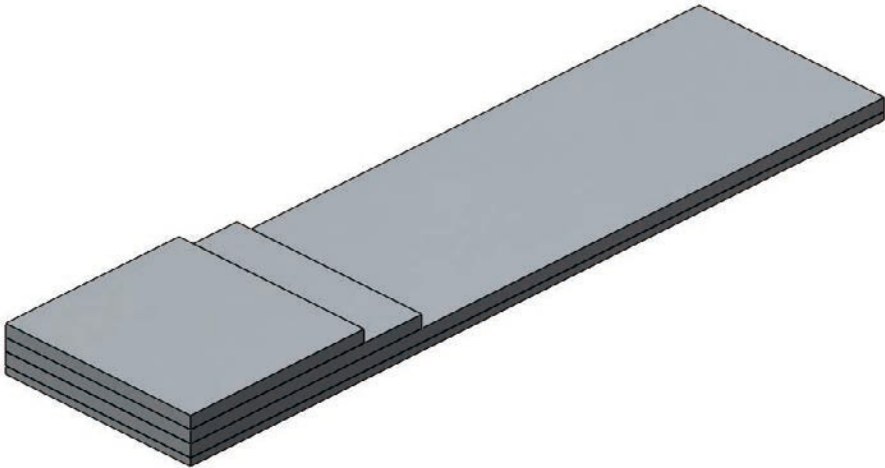
●重量: 73g





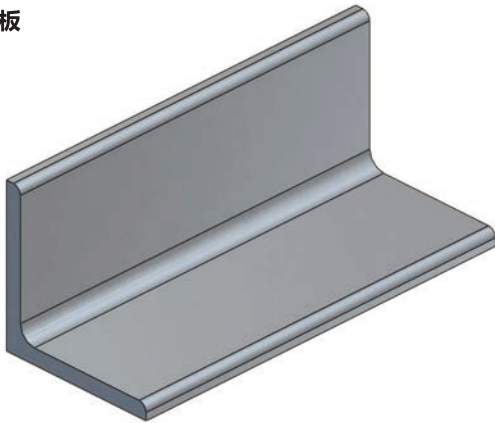
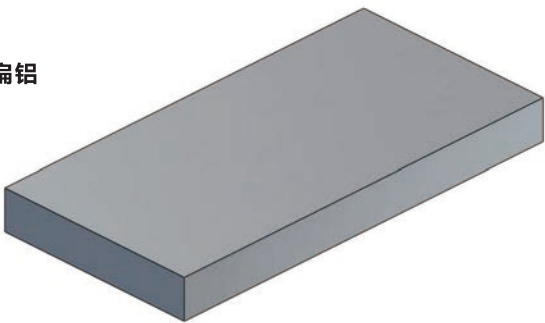
基础铝材

▶ 铝板



▶ 铝板

▶ 扁铝

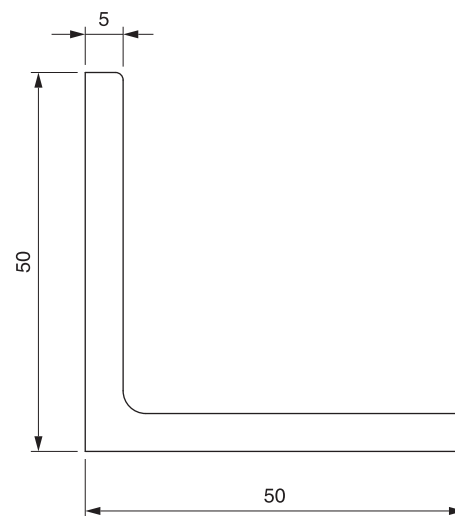
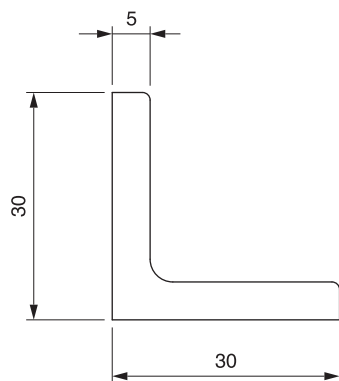
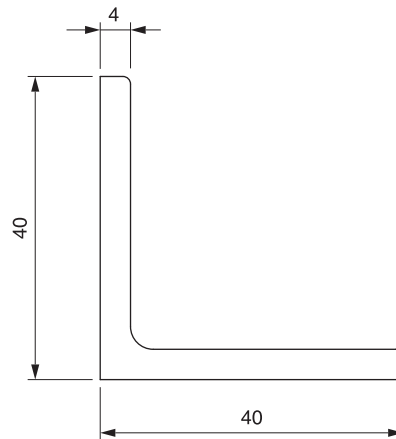
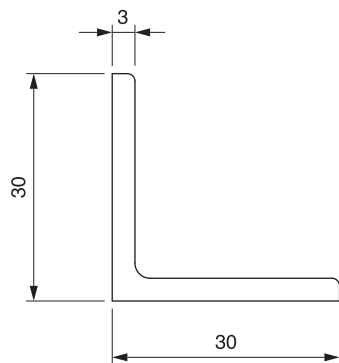


基础框架·模组·基础铝材

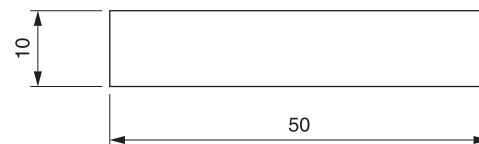
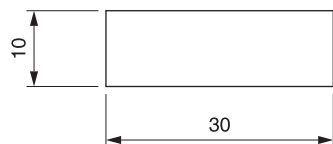
规格

品 名	规 格	货号No.	重 量 (g)	备 注
铝板	3T*400*1200	370029	3,920	材料记号: A5052
	5T*400*300	370028	1,630	材料记号: A5052
	5T*400*400	370027	2,180	材料记号: A5052
	5T*400*1200	370026	6,530	材料记号: A5052
扁铝	3T*30*30*2M	370074	900	材料记号: A5052
	4T*40*40*2M	370075	1,670	材料记号: A6063
	5T*30*30*2M	370077	1,400	材料记号: A6063
	5T*50*50*2M	370076	2,440	材料记号: A6063
角铝	10T*30*2M	370373	1,470	材料记号: A6063
	10T*50*2M	370374	2,630	材料记号: A6063

角铝



扁铝



夹具交换

夹具自动交换
手动式

夹具交换

自动夹具
交换系统

抓 取

微型气缸

微型气缸用
配件

矩形气缸

矩形气缸用
配件

机能夹具

缓冲材料

吸 着

吸盘

吸着金具

吸盘套吸盘

真空发生器 /
过滤器 /
确认阀

超小型注塑品用
真空配件

真空发生单元

剪 切

微型气剪
(小型・中型)

气剪(大型)

基础框架・模组

钢管系列

型材系列

立体框架SUS

基础铝材

标准夹具

配管部品・传感器

配管部品

制品确认用
传感器

电源通信
IO单元

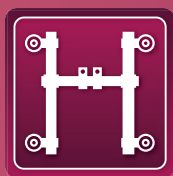
轻量化系列

框架 / 吸着 /
气缸 / 挡板 /
汇流板

装配工具

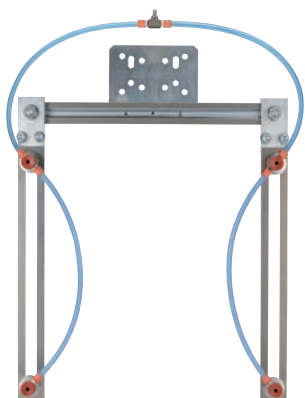
工具 / 治具

索 引



标准夹具

- ▶ 可配合工件形状随意移动吸着金具。
- ▶ 夹具安装部为可安装在其他厂家机械手上的通用式样。
另外纵杆变更为硬铝材质, 轻量且提高了刚性。

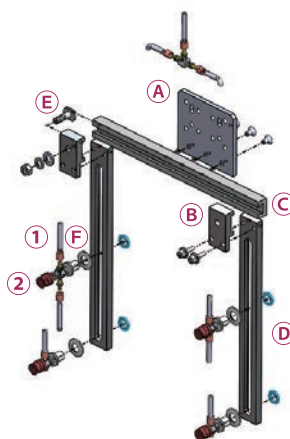


▶ 吸着金具: 小型用
标准夹具 (门型)

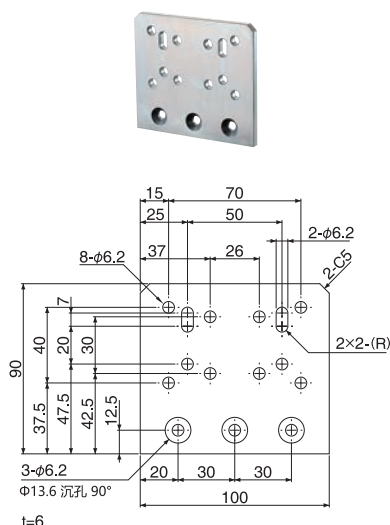
货号No.	054285
规格	FCK1-0000

●重量: 1,150g

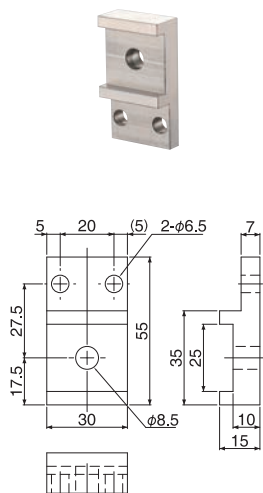
分解图



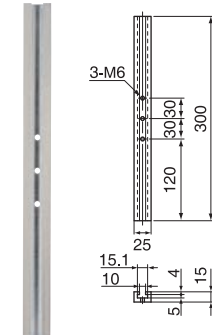
A 标准夹具安装板



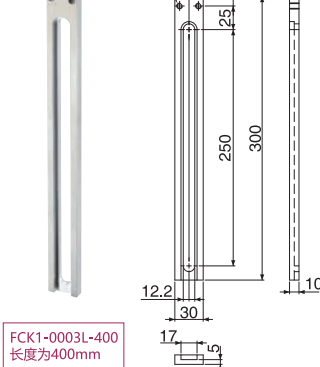
B 标准夹具滑移支架



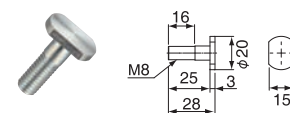
C 标准夹具滑移板



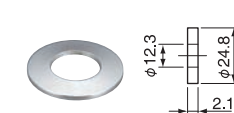
D 标准夹具纵杆(L)



E 标准夹具安装螺丝



F 锥形垫片·小型用

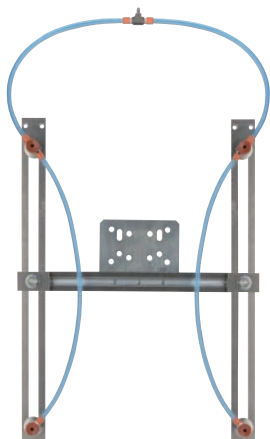


规格

	品名	规格	货号No.	重量(g)
A	标准夹具安装板	FCK1-0001	054287	393
B	标准夹具滑移支架	FCK1-0002S	054288	41
C	标准夹具滑移板	FCK2-0004	054325	213
D	标准夹具纵杆(L)	300mm(标准)	FCK1-0003L	139
		400mm	FCK1-0003L-400	183
E	标准夹具安装螺丝	FCK1-0005	054326	11
1	吸着夹具·小型用(M5)	VFIL-S-5A	210974	20
2	强化硅吸盘(嵌入式)φ15	VAPH-15C	210193	2.2
F	锥形垫片·小型用	φ12 (VFIL-S用)	370244	4

使用螺丝明细

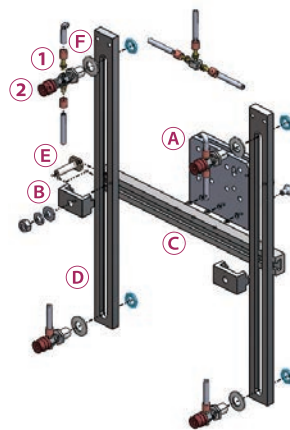
	品名	规格	货号No.	数量
A + C	内六角平头螺丝	M6*10	122786	3
B + C	螺母1种	M8	122783	2
	弹簧垫片	M8	122776	2
	平垫片	M8	122781	2
B + D	内六角平头螺丝(带SW + 平垫片)	M6*20	122822	4



▶ 吸着金具：小型用
标准夹具 (H型)

货号No.	054286
规格	FCKH-0000
● 重量：1,185g	

分解图



夹具交换

夹具自动交换 手动式
夹具交换
自动夹具 交换系统

抓 取

微型气缸
微型气缸用 配件
矩形气缸
矩形气缸用 配件
机能夹具
缓冲材料

吸 着

吸盘
吸着金具
吸盘套吸盘
真空发生器 / 过滤器 / 确认阀
超小型注塑品用 真空配件
真空发生单元

剪 切

微型气剪 (小型·中型)
气剪(大型)

基础框架·模组

钢管系列
型材系列
立体框架SUS
基础铝材

标准夹具

配管部品·传感器

配管部品
制品确认用 传感器
电源通信 IO单元

轻量化系列

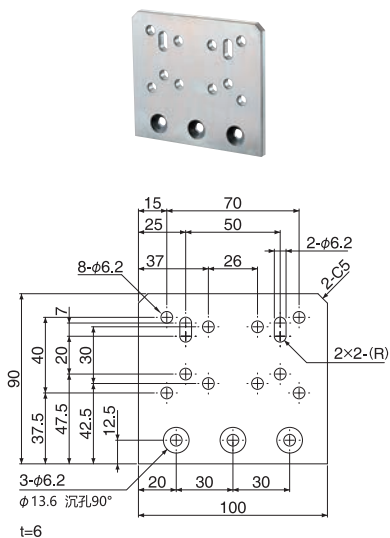
框架 / 吸着 / 气缸 / 挡板 / 汇流板

装配工具

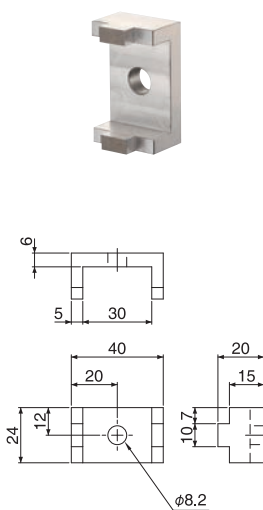
工具 / 治具

索 引

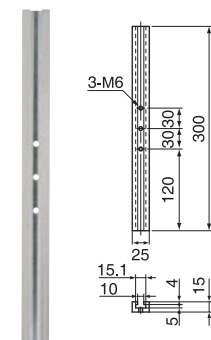
A 标准夹具安装板



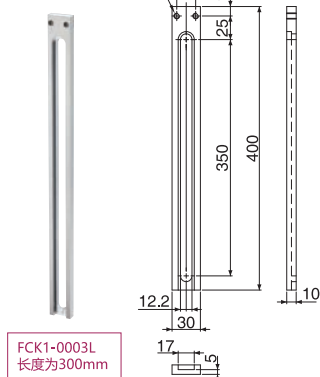
B 标准夹具滑移支架 H



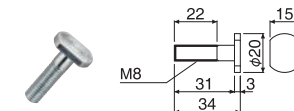
C 标准夹具滑移板



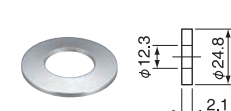
D 标准夹具纵杆(L)



E 标准夹具安装螺丝 H



F 锥形垫片·小型用

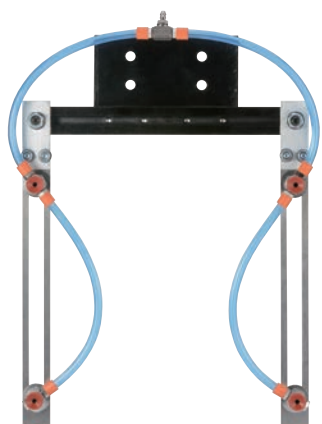


■ 规 格

	品 名		规 格	货号No.	重量 (g)
A	标准夹具安装板		FCK1-0001	054287	393
B	标准夹具滑移支架 H		FCKH-0007	054291	21
C	标准夹具滑移板		FCK2-0004	054325	213
D	标准夹具 纵杆(L)	400mm(标准)	FCK1-0003L-400	054290	183
		300mm	FCK1-0003L	054289	139
E	标准夹具安装螺丝 H		FCKH-0005L	054292	16
1	吸着夹具・小型用(M5)		VFIL-S-5A	210974	20
2	强化硅吸盘(嵌入式)Φ15		VAPH-15C	210193	2.2
F	锥形垫片・小型用		Φ12 (VFIL-S用)	370244	4

■ 使用螺丝明细

	品 名	规格	货号No.	数 量
A + C	内六角平头螺丝	M6*10	122786	3
B + C	螺母1种	M8	122783	2
	弹簧垫片	M8	122776	2
	平垫片	M8	122781	2



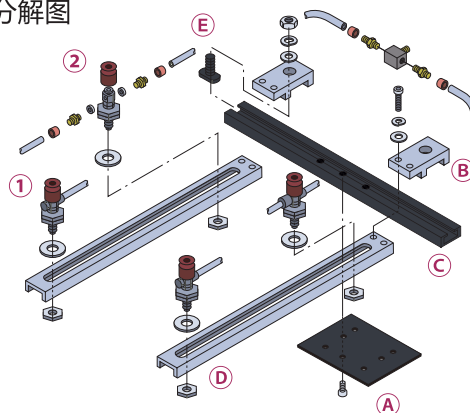
▶ 吸着金具：微型用
微型标准夹具

货号No. 054324

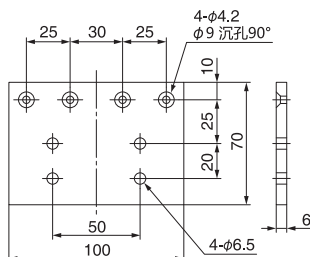
规格 FCK1-1000

重量：616g

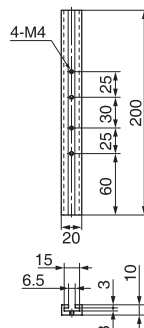
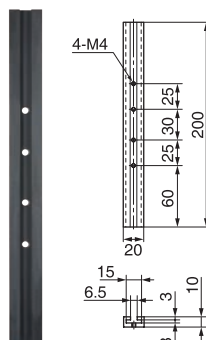
分解图



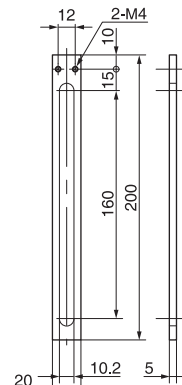
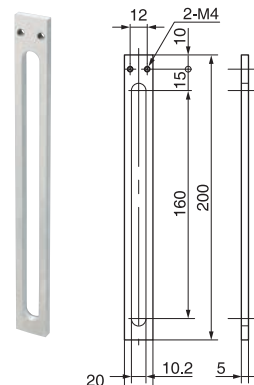
A 标准夹具安装板



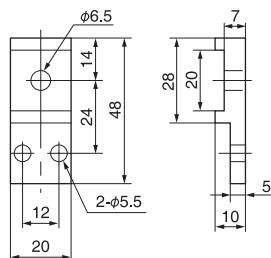
C 标准夹具滑移板



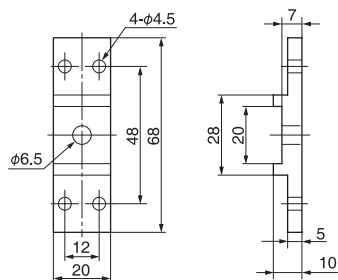
D 标准夹具滑纵杆



B 标准夹具滑移支架

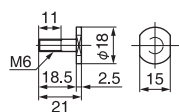


标准夹具滑移支架



※ 转换成H型时使用。

E 标准夹具安装螺丝



规格

	品名	规格	货号No.	重量(g)
A	标准夹具安装板	FCK1-1001	054340	313
B	标准夹具滑移支架	FCK1-1002	054321	16
C	标准夹具滑移板	FCK-1004	370735	69
D	标准夹具纵杆200MM	FCK1-1003	054322	32
E	标准夹具安装螺丝	FCK-1005	370736	8
1	强化硅吸盘(嵌入式)φ12	VAPH-12C	210192	0.8
2	吸着金具(微型)(5st)	VFIL1-SS-5	211029	14
F	锥形垫片(微型)	φ10 (VFIL-SS用)	371362	1.9
	标准夹具滑移支架	FCK1-1006	054323	18

※ 转换成H型时使用。

使用螺丝明细

	品名	规格	货号No.	数量
A+C	内六角螺丝	M4*8	122785	4
	螺母1种	M6	122782	2
B+C	弹簧垫片	M6	122775	2
	平垫片	M6	122780	2
B+D	内六角螺丝(带SW, 平垫片)	M4*12	122812	4