

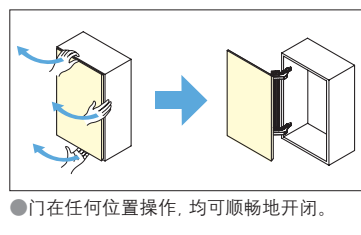
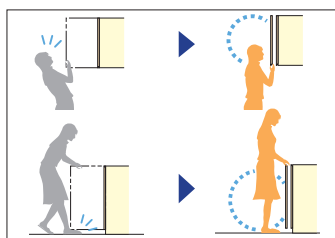
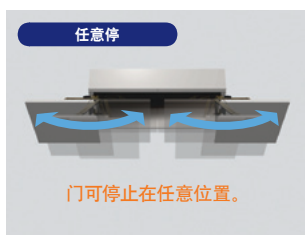
本产品目录所登载的产品内容仅作为零件的质量范围。对于使用该零件的最终产品的功能、性能和安全，本公司不予保证。

## 巴士门系统LIN-X铰链LIN-X450型、LIN-X600型 PAT



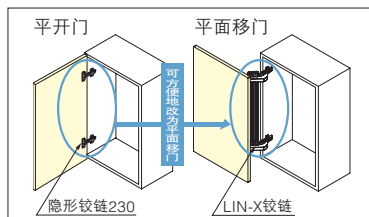
# MonoFlat LIN-X hinge®

	LIN-X450型 (P.628)	LIN-X600型 (P.632)
门宽	400~500mm	550~650mm
门高	600~2400mm	
门厚	15~24mm	
门重	17kg以下 (1扇门)	24kg以下 (1扇门)
适用盖度	19mm	
产品规格	单门规格 (外置)	

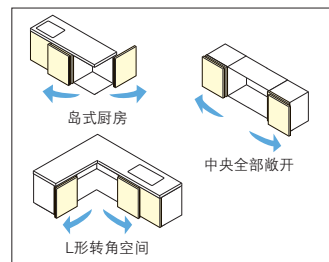


●五金配件安装在侧板而不是上下面，不妨碍物品的存取。适用于吊门和立地橱柜等。

●门的安装或拆卸采用快装式。



●对于使用快装隐形铰链230的橱柜，可直接在门上方便地更换为LIN-X铰链。

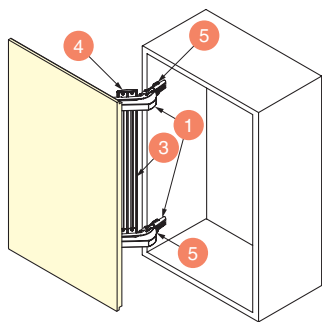


### 巴士门系统LIN-X铰链 LIN-X450型

圆圈编号为零件编号。请与下页的零件表对照查阅。

LIN-X600型请参阅P.632。

本图所示为安装2个铰链的情况



与平开门不同，无论在开闭时还是打开后，都不会造成妨碍，是创新型的门用五金配件。

■门规格 【宽：400~500mm】 【厚：15~24mm】 【高：600~2400mm】  
【重量：17kg以下/1扇门】 【适用盖度：19mm】  
【适用盖度：标准规格19mm盖度】

#### 特点

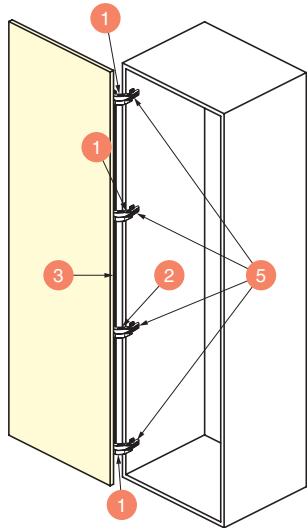
- 关门后与左右门齐平，是外置规格的家具用门五金配件。
  - 无论在打开时还是打开后，都不会造成妨碍。
  - 门的轨迹范围比平开门小，即使在打开的状态下也不会造成妨碍，可用于橱柜前空间狭小的场所。
- 全部敞开：有效利用内部空间
  - 安装在橱柜的侧板上，可有效利用内部空间的上下部分。
- 顺畅的操作感
  - 门在任何位置操作，均可顺畅地开闭。
- 任意停和阻尼缓冲
  - 可将门停止在任意位置。另外，关门时可利用阻尼器缓慢安静地关闭。
- 创新的快装式安装方法
  - 采用与隐形铰链230相同的快装式安装方式。因此，安装及拆卸非常简单，还可方便地替换使用隐形铰链230的门。
  - 详细内容请垂询本公司营业人员。
- 可在4个方向调节门的位置
  - 采用调节隐形铰链的方法，可在上下、左右、前后、平行4个方向进行调节。
- 适用于各种橱柜。
  - 可进行单开、双开等的组合，适用于各种橱柜。也适用于L形转角空间。
- 适用门高600~900mm、适用门重7kg以下时，还备有包含底座类的标准套件。详细内容请参见P.631。

本产品目录所登载的产品内容仅作为零件的质量范围。对于使用该零件的最终产品的功能、性能和安全，本公司不予保证。

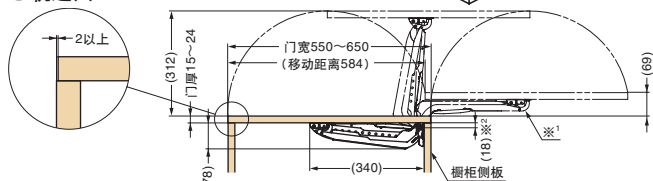
## 巴士门系统LIN-X铰链LIN-X600型

圆圈编号为零件编号。  
请与下页的零件表对照  
查阅。  
LIN-X450型请参阅  
P.628。

本图所示为安装4个铰链  
的情况。



### ● 轨迹图



※<sup>1</sup> 开门时,注意不要与相邻橱柜的拉手碰撞。

※<sup>2</sup> 为门背面至连接杆末端的尺寸。

● 适用门高600~900mm、适用门重9kg以下时,还备有包含底座类的标准套件。  
详细内容请参见下页下部。



与平开门不同,无论在开闭时还是打开后,都不会造成妨碍,是创新型的门用五金配件。

■ 门规格 【宽: 550~650mm】 【厚: 15~24mm】 【高: 600~2400mm】  
【重量: 24kg以下/1扇门】 【适用盖度: 19mm】  
【适用盖度: 标准规格19mm盖度】

### ■ 特点

- 关门后与左右门齐平,是外置规格的家具用门五金配件。
  - 无论在打开时还是打开后,都不会造成妨碍
  - 门的轨迹范围比平开门小,即使在打开的状态下也不会造成妨碍,可用于橱柜前空间狭小的场所。
- 全部敞开: 有效利用内部空间  
安装在橱柜的侧板上,可有效利用内部空间的上下部分。
- 顺畅的操作感  
门在任何位置操作,均可顺畅地开闭。
- 任意停和阻尼缓冲  
可将门停止在任意位置。另外,关门时可利用阻尼器缓慢安静地关闭。
- 创新的快装式安装方法  
采用与隐形铰链230相同的快装式安装方式。因此,安装及拆卸非常简单,还可方便地替换使用隐形铰链230的门。详细内容请垂询本公司营业人员。
- 可在4个方向调节门的位置  
采用调节隐形铰链的方法,可在上下、左右、前后、平行4个方向进行调节,缝隙调节非常方便。
- 适用于各种橱柜。  
可进行单开、双开等的组合,适用于各种橱柜。也适用于L形转角空间。

订购巴士门系统LIN-X铰链  
LIN-X600型时

● 务必订购.....

零件套件

+ 底座类

### 底座类

### 必须订购的套件。

请根据适用门高和门重进行选择。(套件内各零件尺寸图和规格等详细内容请参见下页。)

订货编码	型号	门高	门重	零件内容 (LIN-X600用)						
				① 铰链本体套件 (带扣力、阻尼器)		② 铰链本体套件 (无扣力、阻尼器)		③ 连接杆	④ 连接杆盖	
				1套内容 支臂本体 (带扣力、扣力) 杯盖 ×1个 十字槽扁头自攻螺钉 3.5×15 ×4颗	×1个	1套内容 支臂本体 (无扣力、扣力) 杯盖 ×1个 十字槽扁头自攻螺钉 3.5×12 ×4颗	×1个			
型号	套件数量	型号	套件数量	型号	数量	型号	数量			
250-017-492	LIN-X600S-0909	600~	9kg以下		2套		-	LIN-X 60-L540	1根	2个
250-017-067	LIN-X600S-0912	900mm	9.1~12kg		3套		-	LIN-X 60-L540	1根	2个
250-017-068	LIN-X600S-1212	901~	12kg以下		2套		-	LIN-X 60-L840	1根	2个
250-017-069	LIN-X600S-1216	1200mm	12.1~16kg		3套		-	LIN-X 60-L840	1根	2个
250-017-070	LIN-X600S-1512		12kg以下		3套		-	LIN-X 60-L1140	1根	2个
250-017-071	LIN-X600S-1516	1201~	12.1~16kg		3套		-	LIN-X 60-L1140	1根	2个
250-017-072	※1 LIN-X600S-1520	1500mm	16.1~20kg		3套		1套	LIN-X 60-L1440	1根	2个
250-017-073	LIN-X600S-1812		12kg以下		3套		-	LIN-X 60-L1440	1根	2个
250-017-074	LIN-X600S-1816	1501~	12.1~16kg	LIN-X 600ACD ※3	3套	LIN-X 600A ※3	-	LIN-X 60-L1440	1根	LIN-X 60C 2个
250-017-075	※1 LIN-X600S-1820	1800mm	16.1~20kg		3套		1套	LIN-X 60-L1740	1根	2个
250-017-493	※2 LIN-X600S-1824		20.1~24kg		3套		2套	LIN-X 60-L1740	1根	2个
250-017-076	LIN-X600S-2112		12kg以下		3套		-	LIN-X 60-L1740	1根	2个
250-017-077	LIN-X600S-2116	1801~	12.1~16kg		3套		-	LIN-X 60-L1740	1根	2个
250-017-078	※1 LIN-X600S-2120	2100mm	16.1~20kg		3套		1套	LIN-X 60-L2040	1根	2个
250-017-079	※2 LIN-X600S-2124		20.1~24kg		3套		2套	LIN-X 60-L2040	1根	2个
250-017-080	※1 LIN-X600S-2412		12kg以下		3套		1套	LIN-X 60-L2040	1根	2个
250-017-081	※1 LIN-X600S-2416	2101~	12.1~16kg		3套		1套	LIN-X 60-L2040	1根	2个
250-017-082	※1 LIN-X600S-2420	2400mm	16.1~20kg		3套		1套	LIN-X 60-L2040	1根	2个
250-017-083	※2 LIN-X600S-2424		20.1~24kg		3套		2套	LIN-X 60-L2040	1根	2个

※1为4个铰链规格。安装铰链本体套件(无扣力、阻尼器)②时,用于自下数起第2个。





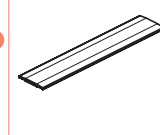
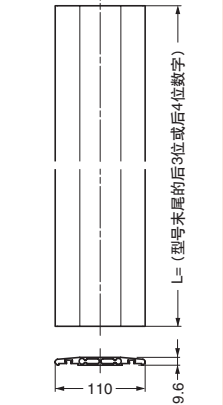

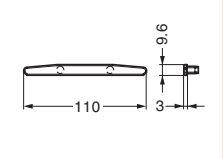
※2为5个铰链规格。安装铰链本体套件(无扣力、阻尼器)②时,用于自下数起第2个和第3个。

※3为1箱的型号,内装10套。

本产品目录所登载的产品内容仅作为零件的质量范围。对于使用该零件的最终产品的功能、性能和安全，本公司不予保证。

## LIN-X600型零件套件内容

### 零件套件明细表

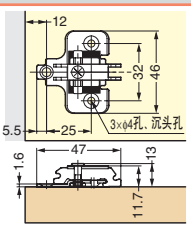

编号	套件内零件	尺寸图	说明
1	铰链本体套件 (带扣力、阻尼器)  1套内容 铰链本体 (带阻尼器、扣力)   ×1个 杯盖 十字槽扁头 自攻螺钉 ×4颗		单件订货编码: G 250-016-962 单件型号: LIN-X600ACD (每箱10套装) ●材质 钢 ●表面处理 镀锌
2	铰链本体套件 (无扣力、阻尼器)  1套内容 铰链本体 (无阻尼器、扣力)   ×1个 杯盖 十字槽扁头 自攻螺钉 ×4颗		单件订货编码: G 250-016-963 单件型号: LIN-X600A (每箱10套装) ●材质 钢 ●表面处理 镀锌
3	连接杆  		单件订货编码: 250-016-964 单件型号: LIN-X60-L540  单件订货编码: 250-016-965 单件型号: LIN-X60-L840  单件订货编码: 250-016-966 单件型号: LIN-X60-L1140  单件订货编码: 250-016-967 单件型号: LIN-X60-L1440  单件订货编码: 250-016-968 单件型号: LIN-X60-L1740  单件订货编码: 250-016-969 单件型号: LIN-X60-L2040  ●材质 铝合金 ●表面处理 阳极氧化
4	连接杆盖  		单件订货编码: 250-016-970 单件型号: LIN-X60C ●材质 聚缩醛 (POM)

详细内容请参见右下部的“■铰链本体套件 零件图。”

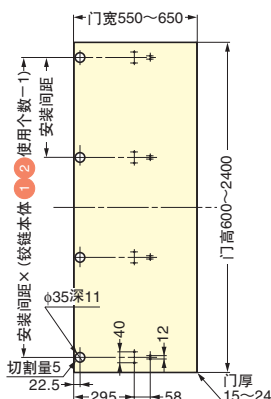
### 底座类

必须订购的零件。

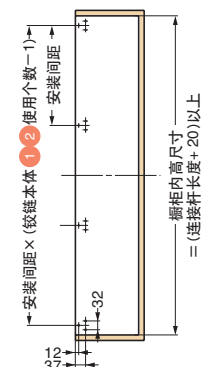
对于上页的1套零件,底座⑤应与铰链本体数量相同(①+②的合计个数)。每个底座需要3颗(①+②合计个数的3倍)十字槽沉头自攻螺钉⑥。

编号	订货编码	零件	尺寸图	说明
5	G 160-070-041	底座		●材质 钢 ●表面处理 镀锌 另外,也可使用230铰链用底座。详细内容请参见P.297。
6	G 160-070-030	十字槽圆沉头自攻螺钉 3.5×15		●材质 钢 ●表面处理 镀锌

### 门的加工尺寸



### 橱柜的加工尺寸



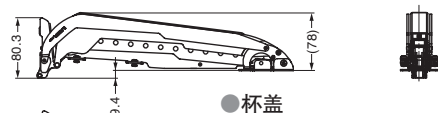
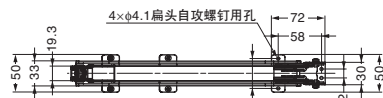
定位时,以高度的中心线为基准。

### 铰链本体①②、底座⑤的安装间距

铰链本体 (①+②) 使用个数	零件套件型号末尾					
	09XX	12XX	15XX	18XX	21XX	24XX
连接杆③长度L						
540	840	1140	1440	1740	2040	
安装2个	490	790	-	-	-	
安装3个	245	395	545	695	845	
安装4个	-	-	363.3	463.3	563.3	663.3
安装5个	-	-	-	347.5	422.5	497.5

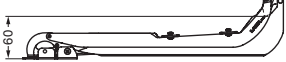
### 铰链本体套件 零件图

●铰链本体  
闭合时



●杯盖

打开时



### 标准套件 带底座类

[零件内容]

- 铰链本体 ..... 2个
- 底座 ..... 2个
- 连接杆 ..... 1根
- 十字槽圆沉头自攻螺钉 3.5×15 ..... 6颗
- 十字槽扁头自攻螺钉 3.5×15 ..... 8颗
- 连接杆盖 ..... 2个
- 杯盖 ..... 2个

### 特点

- 零件套件附配底座类。无需另外订购底座,安装方便。
- 适用门尺寸:宽550~650mm、高600~900mm、厚15~24mm,适用门重9kg以下。

订货编码	型号	适用盖度	门高	门重	附配底座
G 250-017-590	LIN-X600	19mm	600~900mm	9kg以下	230-P4W-32T

### 【环保标志说明】

G 带此标志的产品符合RoHS指令要求。