

# 内开门

## 引人入胜的设计方案
## 大小户型均适用

技术参数

www.blum.com

与百隆零距离

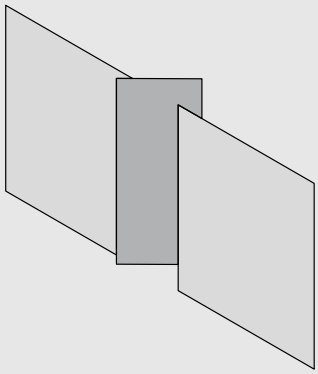
blum 百隆

## 产品



- CLIP top BLUMOTION 可利调®阻尼铰链，集成了可关闭式阻尼 (BLUMOTION 阻尼)
- 适合在家具制造中打造内开门
- 适合 900 mm 以下门宽
- 无级三维面板调节
- 借助偏心螺丝轻松进行侧面调节
- 免工具安装和拆卸面板
- 采用 INSERTA 按入胀紧式，可实现铰杯的免工具安装
- 将铰杯安装在柜体侧板上，以实现内开门应用

**应用**



## 订购信息

**大曲臂铰链**

**铰杯** ■ **INSERTA 按入胀紧式**

| 铰链 | 弹簧 | 颜色 | |
|---|---|---|---|
| CLIP top BLUMOTION 可利调®阻尼铰链 | ● | NI \| ONS | 71B3790 |
| CLIP top 可利调®铰链 | ● | NI | 71T3790 |

**铰杯** □ **螺丝拧入式**

| 铰链 | 弹簧 | 颜色 | |
|---|---|---|---|
| CLIP top BLUMOTION 可利调®阻尼铰链 | ● | NI \| ONS | 71B3750 |
| CLIP top 可利调®铰链 | ● | NI | 71T3750 |

**铰杯** □ **机装压入式**

| 铰链 | 弹簧 | 颜色 | |
|---|---|---|---|
| CLIP top BLUMOTION 可利调®阻尼铰链 | ● | NI | 71B3780 |
| CLIP top 可利调®铰链 | ● | NI | 71T3780 |

● 带弹簧

NI 镀镍
ONS 玛瑙黑

**配件**

**铰杯装饰盖** □□

| 铰链 | 颜色 | |
|---|---|---|
| CLIP top BLUMOTION 可利调®阻尼铰链 | NI \| ONS | 70T3504 |
| CLIP top 可利调®铰链 | NI | 70T3504 |

**铰杯垫片** □

| 铰链 | 距离 (mm) | |
|---|---|---|
| CLIP top BLUMOTION 可利调®阻尼铰链 | 1.5 | 70T3507.21 |
| CLIP top 可利调®铰链 | 1.5 | 70T3507.21 |

**木工螺丝** □

| Ø (mm) | 长度 (mm) | |
|---|---|---|
| 3.5 | 15 | 609.1500 |
| 3.5 | 17 | 609.1700 |

**冲模** □

| 颜色 | 材质 | |
|---|---|---|
| 橙色 | 塑料 | MZM.0040 |

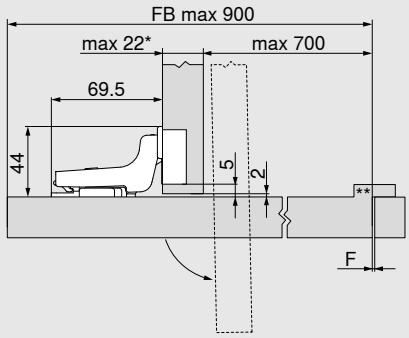
**铰臂装饰盖** ■□□

| 丝印/压印 | 字样 | 颜色 | |
|---|---|---|---|
| 光面 | – | NI \| ONS | 70.1663 |
| 压印 | Blum | NI | 70.1663.BP |

 © Copyright by Blum

## 设计

### 内开门




出厂设定的铰链尺寸（底座垫高 = 0 mm）

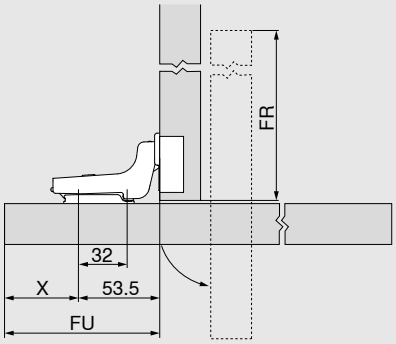
F 由于门的尺寸较大，必须保证门板四边留有足够的缝隙（参考值至少2mm）

* CLIP top BLUMOTION 可利调®阻尼铰链 / CLIP top 95° 可利调® 95° 边框门铰链（最大 26 mm）和 CLIP top BLUMOTION 可利调®阻尼铰链 / CLIP top 107° 可利调® 107° 铰链（内掩，最大 20 mm）也适用于此应用。

** 在内开门应用中，建议在门板上铰链的另一侧加装门档块（由家具生产商自备），避免误操作而导致门板向外开启。

FB 面板宽度

### 一字底座安装尺寸 20/32




X = FU - 53.5

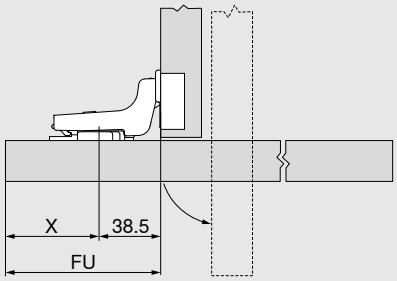
FR = 面板宽度 - FU - 3

FU 面板突出尺寸

F 接缝

FR 面板缩进

### 十字底座安装尺寸 37/32



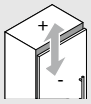

X = FU - 38.5

### 铰链数量

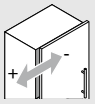
- 门重 22 kg 以下: 5 个铰链
- 门重 27 kg 以下: 6 个铰链
- 门重 32 kg 以下: 7 个铰链

该应用经过 80.000 次使用寿命测试

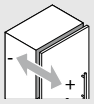
### 调节




最大 ± 3.0 mm
见安装底座

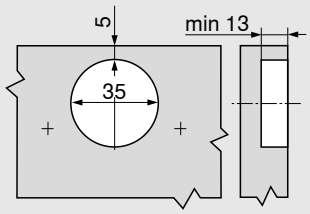



+ 2.0 mm
– 3.0 mm

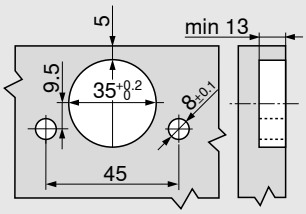



± 2.0 mm

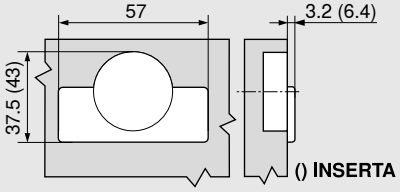
### 螺丝拧入式




### INSERTA 按入胀紧式 | 机装压入式安装




### 铰杯尺寸



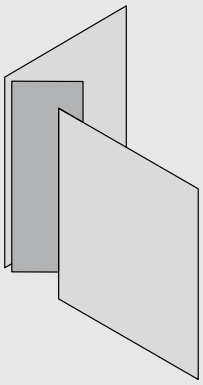

 © Copyright by Blum

## 产品



- COMPACT BLUMOTION 带集成式 BLUMOTION 阻尼
- 适合在家具制造中打造内开门
- 一体式铰链，含安装底座
- 适合 800 mm 以下门宽
- 二维面板调节

**应用**



## 订购信息

**螺丝拧入式铰链**



☐ 螺丝拧入式

| 铰链 | 弹簧 | 颜色 | |
|---|---|---|---|
| COMPACT BLUMOTION | ● | NI | 38B355BF22 |

● 带弹簧　　NI 镀镍

**配件**



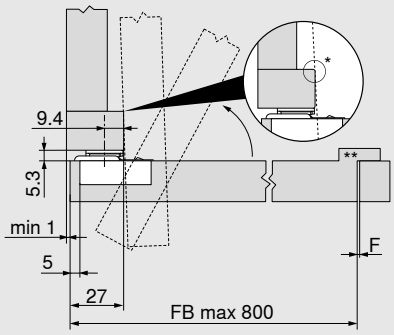
☐ 木工螺丝

| Ø (mm) | 长度 (mm) | |
|---|---|---|
| 3.5 | 15 | 609.1500 |
| 3.5 | 17 | 609.1700 |

 © Copyright by Blum

## 设计

### 内开门



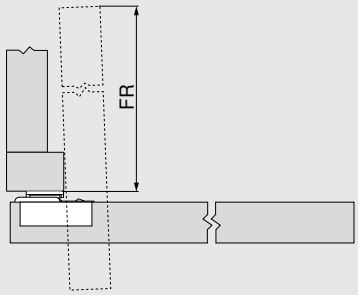

出厂设定的铰链尺寸和缝隙计算
* 避免碰撞

F 由于门的尺寸较大，必须保证门板四边留有足够的缝隙
(参考值至少2mm)

** 在内开门应用中，建议在门板上铰链的另一侧加装门档块
(由家具生产商自备)，避免误操作而导致门板向外开启。

FB 面板宽度

### 面板缩进




FR = 面板宽度 - 48

FR 面板缩进

### 铰链数量

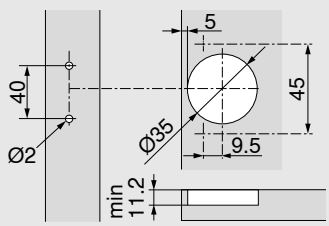
- 门重 22 kg 以下: 5 个铰链
- 门重 27 kg 以下: 6 个铰链
- 门重 32 kg 以下: 7 个铰链

该应用经过 80.000 次使用寿命测试

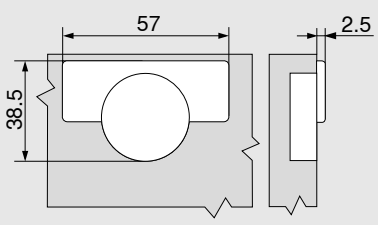
### 提示

在儿童能够到的家具中使用 COMPACT 38B 时，我们推荐的应用是“借助 CLIP top BLUMOTION 可利调®阻尼铰链 I CLIP top 110° 可利调®110° 铰链打造内开门”。

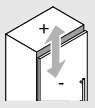
### 螺丝拧入式



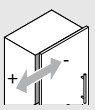

### 铰杯尺寸




### 调节




最大 ± 2.0 mm




± 1.6 mm

 © Copyright by Blum



奥地利、波兰、美国、巴西和

中国的 **12** 个生产基地



拥有超过

**30**

家子公司和代表机构



**1952** 年，Julius Blum 在奥地利赫希斯特创立了该公司。



凭借

**2100**

多项专利，Blum 百隆跻身奥地利最具创新力的企业之列。



覆盖全球各大洲

**120**

多个供应市场



全球 **9850** 名员工



**2,4** 亿欧元营业额



Blum 百隆生产用于家具的上翻门、铰链、抽屉和口袋门系列，并辅以相应的加工工具和服务。



我们的“全体客户利益”原则：所有人都应从 Blum 百隆产品的优势中获益——无论是制造商、经销商、家具安装工还是用户。



为了减少生态足迹，Blum 百隆实施了众多可持续发展举措——自 1997 年起基于 ISO 14001 认证。

截至：2025 年 7 月

TD-147/5 ZH/06.26
所有内容版权归百隆所有。
保留技术变动和产品变动的权利。
Julius Blum GmbH, 6973 Höchst, Austria, Tel.: +43 5578 705-0, E-mail: info@blum.com, www.blum.com
我们在奥地利、波兰、美国和中国的生产基地均通过如下认证。
我们在巴西的分公司已通过ISO 9001、ISO 14001以及 ISO 45001认证。

ISO 9001 Certified Quality System

ISO 14001 Certified Environmental System

ISO 50001 Certified Energy System

www.blum.com/sales-offices

FSC www.fsc.org FSC™ C115115

Look for our FSC™-certified products