



## CLIP top BLUMOTION 107°

クリップトップ ブルモーション 107°

シークレット・インサイド(秘密を内蔵) -  
ついに 15mm 扉にも対応

[www.blum.com](http://www.blum.com)

 **blum**®



## CLIP top BLUMOTION 107° 技術と快適性の融合

CLIP top BLUMOTION 107° (クリップ トップ ブルモーション 107° はシークレット・インサイド(秘密を内蔵):なぜなら、柔らかく静かに閉まる機能の BLUMOTION が、このヒンジおよびヒンジカップに組み込まれているからです。BLUMOTION 内蔵のメリットをご紹介します。

 **blum**



## 目次

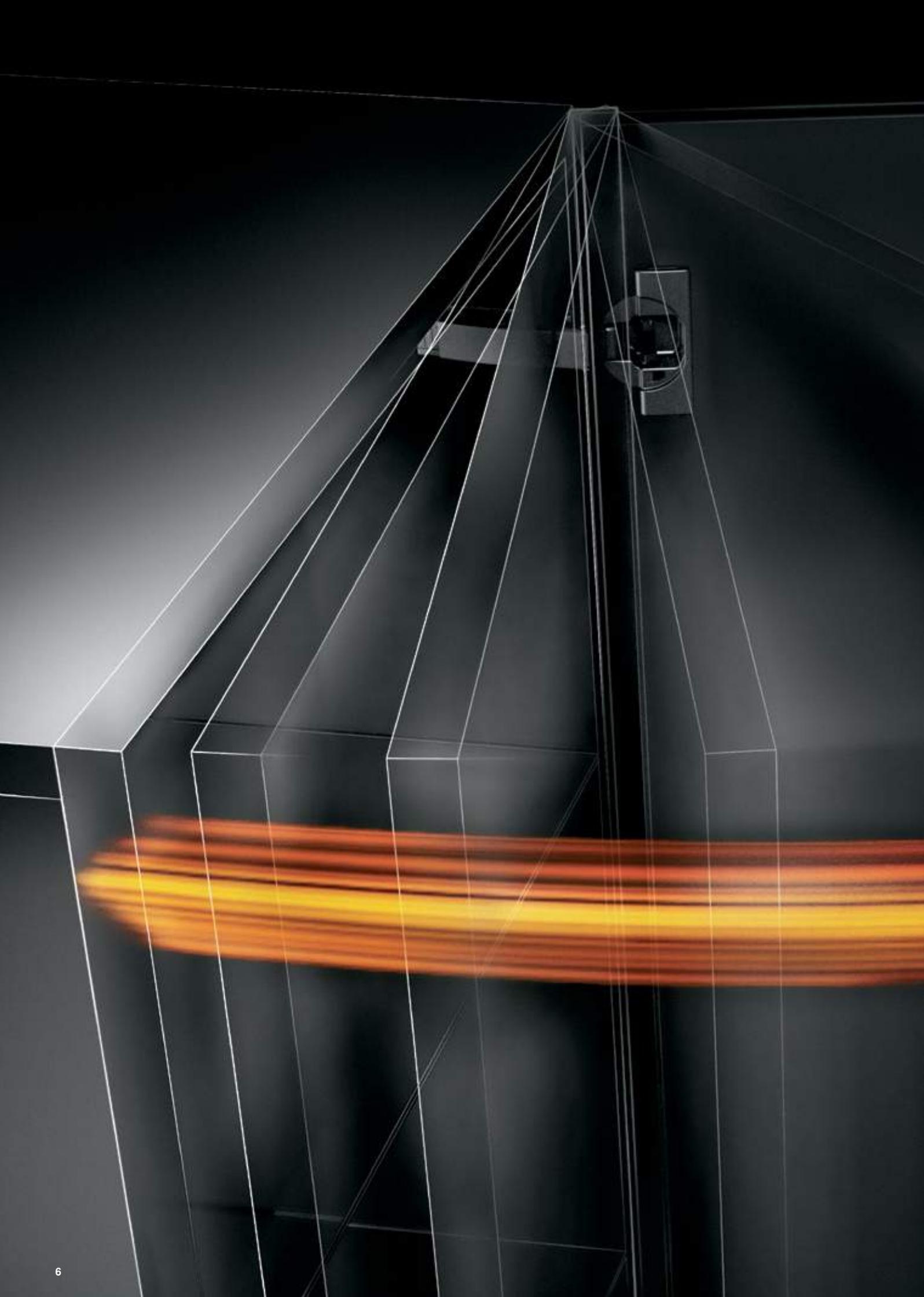
- 4 BLUMOTION 内蔵
- 6 柔らかく静かに閉まる
- 8 BLUMOTION のスイッチ・オフ
- 10 浅くてすむカップ深さ
- 12 エレガントなデザイン
- 14 使用例
- 16 快適な取付作業
- 18 品番一覧
- 20 CLIP top BLUMOTION の取付ジグ
- 22 ブルム社について





## わずかなスペースに イノベーティブなテクノロジーを内蔵！

時計のように正確な動作 - BLUMOTION の組み込みは、極めてわずかな空間でも家具の扉を柔らかく静かに閉めることのできる、成熟した技術によるソリューションです。CLIP top BLUMOTION 107° は極めて高い品質要求を満たしています - 家具が使用されている期間にわたって。



## すべての扉に、 パーフェクト・モーションの感動を

気をつかわなくても、静かに閉まる。それが、BLUMOTION を取り付けた家具の扉の閉まり方です。扉の重さや閉めるスピードにかかわらずに。ヒンジのクロージング・メカニズムと BLUMOTION との理想的な連動によって、扉を閉めるには、軽く扉にタッチするだけです。

 **blum**



## スイッチ・オフも簡単に

小さな扉あるいは軽量の扉の場合は、より動きの質を高めるために、簡単に BLUMOTION 機能をスイッチ・オフすることができます。

## カップ深さの浅いヒンジ

新しい CLIP top BLUMOTION 107° ヒンジは、わずか11.5mmのカップ深さが特徴です。これによって、このヒンジは厚さ 15mm の家具扉にもご使用いただけます。

 blum®







product  
design award



German  
Design Award

NOMINEE



## 魅惑の技術を美しくパッケージ

CLIP top BLUMOTION は、精巧なテクノロジーを、ヒンジカップに直接組み込んでいます。製品のエレガントなデザインは、外観の面からも CLIP top BLUMOTION の品質の高さをアピールします。

## いろいろな種類の家具に

CLIP top BLUMOTION 107° は、さまざまなリビング空間に新しい可能性を生み出します— どんな家具にでも。内蔵された BLUMOTION により、扉は、スムーズに静かに、確実に閉まります。

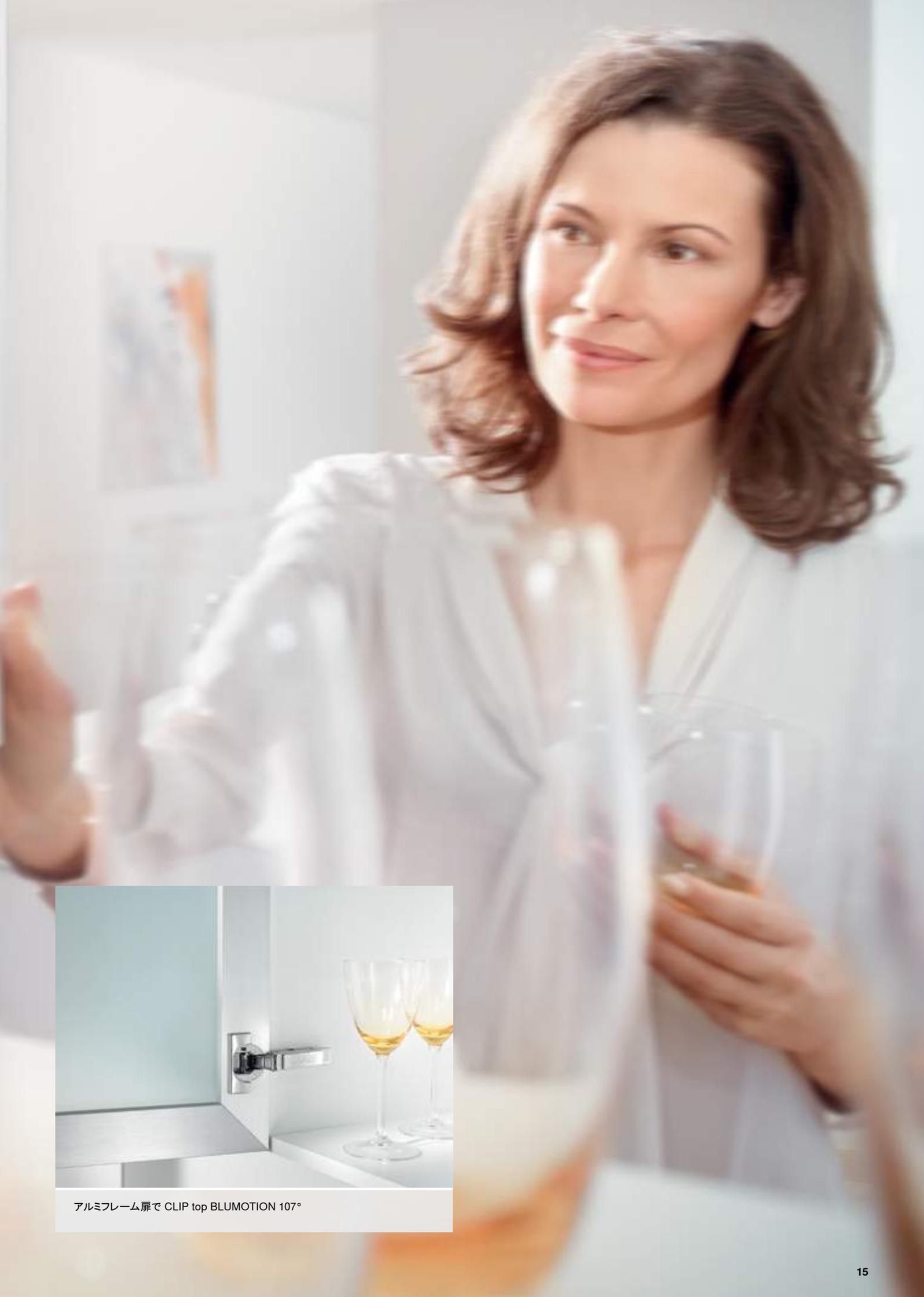
**blum**



CLIP top BLUMOTION 107° (半カブセ)



CLIP top BLUMOTION 107° (インセット)



アルミフレーム扉で CLIP top BLUMOTION 107°

## 取り付けも簡単に

CLIP top BLUMOTION 107° は、とてもユーザーにフレンドリーです。取り付けと調整でも、多くのメリットを提供します。

 blum®

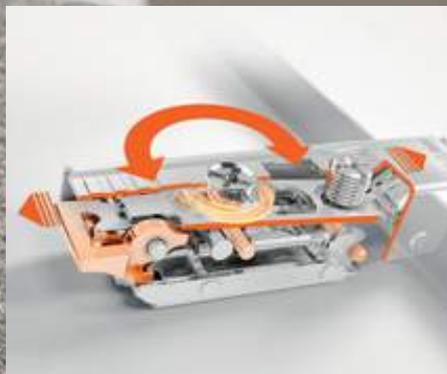




#### CLIP メカニズム

長年に渡る実績で証明された、簡単なヒンジ取付のシンボルです。

- あらゆる既存のCLIP座金に使用できます。
- CLIP 取付技術によって、工具を使わずにヒンジを座金に取付できます。



#### 3方向調整

CLIP top BLUMOTION は、3方向調整が可能です。スパイラルネジによる無段階奥行き調整やスクリューによる高さ調整などで、さまざまな座金に対応します。



#### わずかなステップだけです

BLUMOTION 機能がヒンジに内蔵されているので、調整した後はとても簡単です。必要に応じて、BLUMOTION はスイッチ・オフすることもできます。ヒンジカップに付いているスイッチをずらし、その後で扉を一度閉じればブルモーションはもう効きません。

# CLIP top BLUMOTION 107°



## 品番一覧

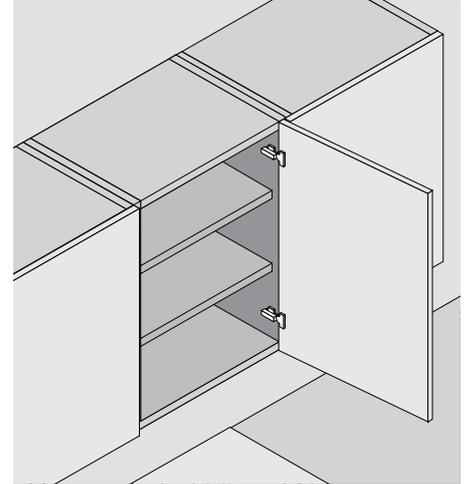
### 製品



### 特長

- CLIP top BLUMOTION、BLUMOTION 内蔵式(スイッチ・オフ機能付)
- 下穴深さ 11.5mm
- 厚み 15mm から適用可能
- メタルヒンジ、ニッケルメッキ
- 107°開きヒンジ
- 3方向に調整可能
- スパイラルネジで快適な奥行き調整
- 扉の取付、取り外しに道具不要です

### 使用例



### 品番

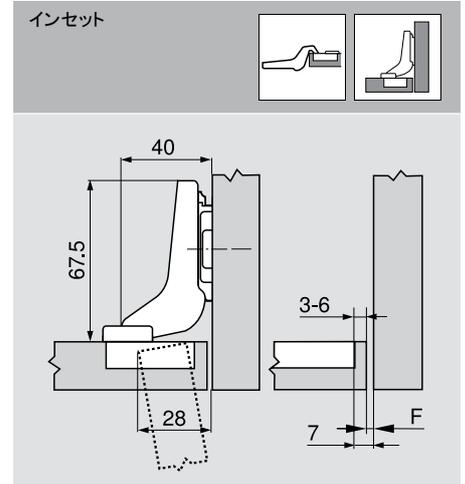
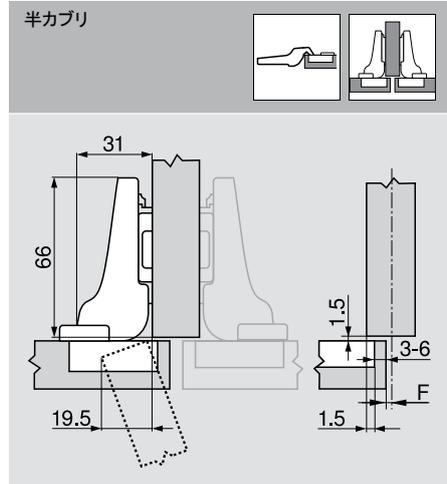
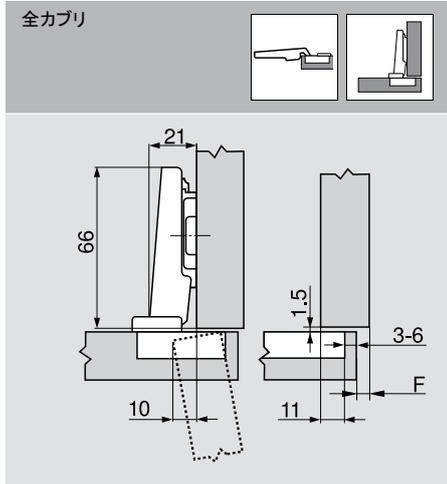
全カブリ				半カブリ				インセット			
	カップ ヒンジ		ネジ止め 品番		カップ ヒンジ		ネジ止め 品番		カップ ヒンジ		ネジ止め 品番
CLIP top BLUMOTION			75B1550	CLIP top BLUMOTION			75B1650	CLIP top BLUMOTION			75B1750
	カップ ヒンジ		打込 品番		カップ ヒンジ		打込 品番		カップ ヒンジ		打込 品番
CLIP top BLUMOTION			75B1580	CLIP top BLUMOTION			75B1680	CLIP top BLUMOTION			75B1780
	カップ ヒンジ		EXPANDO 品番		カップ ヒンジ		EXPANDO 品番		カップ ヒンジ		EXPANDO 品番
CLIP top BLUMOTION			☎ 75B158E	CLIP top BLUMOTION			☎ 75B168E	CLIP top BLUMOTION			☎ 75B178E
	ヒンジアームカバーキャップ 印刷/刻印		品番		ヒンジアームカバーキャップ 印刷/刻印		品番		ヒンジアームカバーキャップ 印刷/刻印		品番
ネームなし			70.1503	ネームなし			70.1663	ネームなし			70.1663
刻印	Blum		70.1503.BP	刻印	Blum		70.1663.BP	刻印	Blum		70.1663.BP
アクセサリ											
	ヒンジカップカバーキャップ				86° 角度ストッパー				ヒンジカップスペーサー カップ		ネジ止め
CLIP top BLUMOTION			70T3504	プラスチック	ブラック		☎ 74.1103	1.5 mm			70T3507.21
	パネチ用木ネジ										
3.5 x 15mm			609.1500								
3.5 x 17 mm			609.1700								

## 取付寸法

## CLIP top BLUMOTION 107°



ヒンジ寸法と目地代(工場出荷時、座金厚み0mmの場合)  
扉突き出しは全開時



F 目地代

座金ネジ止め位置は扉厚さに 1.5mm 加えた分を下げる  
こと

### カット量

	カブセ量																
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
0										3	4	5	6				
3						3	4	5	6								
6			3	4	5	6											
9	3	4	5	6													

↑ 座金の厚み

	カブセ量																
	-4.5	-3.5	-2.5	-1.5	-0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5				
0										3	4	5	6				
3							3	4	5	6							
6			3	4	5	6											
9	3	4	5	6													

↑ 座金の厚み

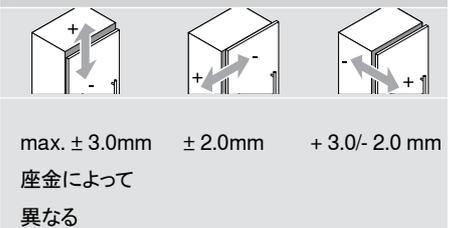
	カブセ量																		
																-4	-3	-2	-1
0																3	4	5	6
3																			
6																			
9																			

↑ 座金の厚み

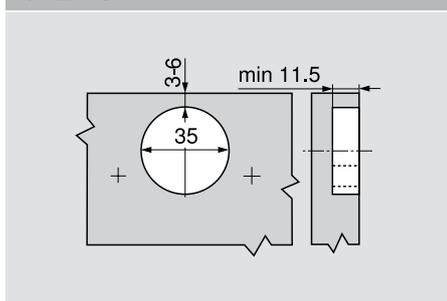
扉の必要目地代(コーナーR=1mm、工場出荷時)

カット量 TB	扉厚 FD												
	15	16	18	19	20	21	22	24	26	28	30	31	32
	3	0.4	0.5	1.0	1.3	1.6	2.1	2.7	4.3	試作テストおすすめします			
4	0.4	0.5	0.9	1.2	1.5	2.0	2.5	3.9					
5	0.3	0.5	0.9	1.2	1.4	1.8	2.3	3.6					
6	0.3	0.5	0.8	1.1	1.4	1.7	2.2	3.3					
-													
最大左右調整のためには次の数値を加算する													
	+0.1	+0.1	+0.2	+0.2	+0.3	+0.3	+0.3	+0.3					

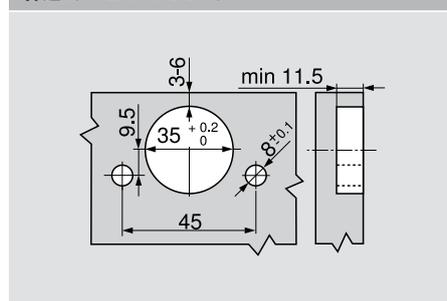
### 調整範囲



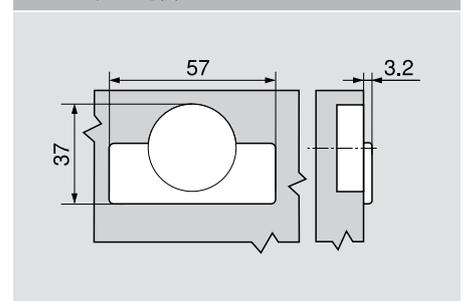
### ネジ止め式



### 打込式 / EXPANDO 式



### ヒンジカップの寸法



# どのジグもすぐに慣れて、 正確に取付できるように

ブルムの取付用ジグは、お客様がブルム製品をできる限り効率的かつ容易に加工していただけるようにと考へてつくられています。これを使えば、高品質な家具の製造が快適かつ正確になります。CLIP top BLUMOTION 107° の加工作業には、専用のテンプレートとジグをご用意しております。

**blum**

## ECODRILL

ブルムヒンジの穴パターンを正確にあげられるハンディソリューション

- ブルム製ヒンジ穴パターンに合わせて正確に穴あけできる取り扱いの容易なデバイス
- 手持ちドリルで駆動
- カット量 2mm ~ 8mm
- マーキング線を目印に作業
- ハードな本体、コンパクト設計



### 構成内容

1 x エコドリル本体、2 x ダボ (Ø 8mm) 用錐、1 x カップ (Ø 35mm) 用錐、2 x トルクスビット

品番

M31.1000

## ヒンジシステム用ドリルゲージ

取付位置を正確に転記

- ヒンジおよび座金取付位置の寸法転記用ゲージ
- 扉からキャビネット、またはキャビネットから扉への寸法転記用ゲージ
- キャビネットに取付けても外しても使えます
- 各種扉カフセに対応する調整可能なストップ
- スケール付きなのでゲージの調整が容易



### 構成内容

1 x 1.000mmレール、2 x マーキングピン付テンプレート、1 x ストップ(キャビネット反対側用)

品番

65.7500.03

## ヒンジ用ドリルジグ

ヒンジ用のあらゆる取付方法にぴったりの下穴があげられる

- ヒンジの両サイドの下穴(Ø 8 または Ø 2.5mm)あけ
- 座金/アダプタプレートの下穴あけ (BLUMOTION/扉用 TIP-ON)
- マーキング線を目印に作業できる



### 構成内容

1 x ヒンジ用ドリルジグ (Ø 2.5mmの下穴あけ用)、ネジ止め式カップ用

品番

65.055A

1 x ヒンジ用ドリルジグ (Ø 8 または Ø 2.5mmの下穴あけ用)、EXPANDO および打込ダボ用、縮小用スリーブ (Ø 8mm を Ø 2.5mmに変換)および穴あけ深さストッパー (Ø 8mm用) 付属

品番

65.059A

### 座金テンプレート

#### マーク位置の穴あけと寸法の転記

- 座金／アダプタプレートの取付位置の下穴あけ (BLUMOTION／扉用 TIP-ON)
- 扉寸法をキャビネット側へ移せます
- 座金の取付位置が同じである場合、複数の座金テンプレート木片にネジ止めして使用することも可能です
- マーキング線を目印に作業



#### 構成内容

1 x 座金テンプレート

品番

65.5300\*

### ヒンジ／座金用ハンド打込ツール

#### ヒンジ／座金を確実に打込できる

- ヒンジ用ハンド打込ツール: CLIP top BLUMOTION ヒンジ、CLIP top ヒンジ、CLIP ヒンジおよび MODUL ヒンジすべての打ち込みが可能
- 座金用ハンド打込ツール: ストレート座および十字座の打ち込みが可能



**i** ヒンジカップを打ち込む際には、ハンマーを使わないでください。

#### 構成内容

1 x ヒンジ打ち込み用ツール

品番

ZME.0710

1 x ストレート座金打ち込み用ツール

品番

ZME.0730

1 x ストレートおよび十字座金打ち込み用ツール

品番

65.6100

### ヒンジ用ラム

#### ブルムミニドリルおよびミニプレス機用

- CLIP top BLUMOTION ヒンジ、CLIP top、CLIP ヒンジおよび MODUL ヒンジすべての打込ができます



#### 構成内容

1 x ヒンジ用ラム

品番

MZM.0040

# ブルム社についての情報

60年前にユリウス・ブルム (Julius Blum) によって設立されたブルム社は、今日では国際的に活動する企業へと成長を遂げています。その戦略的事業分野は、フラップシステム、ヒンジシステム、引出システムなどがあります。ブルムで行われる製品開発は、常に「パーフェクティングモーション」の実現を目指しています。

[www.blum.com](http://www.blum.com)

 **blum**





### オーストリアそして世界のブルム

当社は、オーストリアのフォアールベルクに7つの工場を持ち、さらにポーランド、アメリカ、ブラジルにも生産拠点をもち、さらに27箇所に子会社または代理店を展開しています。当社は120以上の市場に製品を供給しています。ブルムグループ全体で6600名の従業員を擁し、そのうち5000名がオーストリア、フォアールベルク州で活動しています。



### すべてのお客様にメリットを

「メーカー、ディーラー、施工業者、あるいはキッチンユーザーであれ、それぞれがブルム製品の長所を利用して、自身へのメリットを引き出すことができなければならない」これが、ブルムの「すべてのお客様にメリットを」お届けするという企業理念です。



### イノベーション

お客様にイノベティブな金具ソリューションをお届けし、お客様の長期にわたる事業の成功をサポートし得るためには、研究開発、工場および設備、ならびに従業員の訓練に一貫して投資する必要があります。世界中で1,200件を超える特許を保有するブルム社は、オーストリアで最もイノベティブな企業のひとつとして認められています。



### 品質

ブルム社の品質管理に対する考え方は包括的なもので、決して製品だけを対象にしているわけではありません。我々のサービスにおいても、お客様やパートナー様とのパートナーシップにおいても、当社は製品と同様に高い品質を追求していきます。



### 環境

わたしたちは、エコロジーを大切にしたい活動が、長期的な視点において利益をもたらすことを確信しています。製品寿命の長さは、数々の重要な観点のひとつに過ぎません。その他の観点には、環境に配慮した生産工程にすることや、統合的な材料の利用方法、および徹底したエネルギーマネジメントなどがあります。



### DYNAMIC SPACE

作業の流れが良好であること（ワークフロー）、最適な収納スペースの利用（スペース）、そして最高品質の動き（モーション）。これらは実用的なキッチンが持つべき重要な要素です。ブルムは、実用的なキッチンとは何かについての考え方を、家具の機能性、快適性、そしてエルゴノミクスに配慮してお届けします。



デニカ株式会社

本社

〒273-0032

千葉県船橋市葛飾町2-474-8

Tel.: 047-437-0310

Fax: 047-437-2130

大阪営業所

〒534-0024

大阪市都島区東野田町4-6-22

Tel.: 06-6242-1144

Fax: 06-6242-1145

[www.denica.co.jp](http://www.denica.co.jp)

Julius Blum GmbH

Beschlägefabrik

6973 Höchst, Austria

Tel.: +43 5578 705-0

Fax: +43 5578 705-44

E-Mail: [info@blum.com](mailto:info@blum.com)

[www.blum.com](http://www.blum.com)

