

# ヒンジキャップ開封力試験治具 HFC-50N

樹脂製ヒンジキャップの開封力試験用治具です。 可動式フックにより煩わしい位置調整を省くことができます。





HFC-50N 測定イメージ (ヒンジキャップの開封試験)

使用イメージ			
フォースゲージに取り付けます	フックの向きを決め固定します	フックがサンプルに引掛かるよう にサンプルの位置を調整します	
DE 10 DE			



製品仕様		
型式	HFC-50N	
最大荷重	50N	
フック幅	約 11mm	
本体寸法	外観図を参照してください	
本体重量 ※1	約 15g	
取付ネジ	M6	

- ※ フック部が可動式のため、変位測定には適していません。※ 樹脂製のヒンジキャップ専用です。掛かりの少ないヒンジキャップでは測定できないこともございます。※1アタッチメントの重量も、フォースゲージへの荷重として負荷されます。フォースゲージに取り付けてご使用の際は、 アタッチメントの重量の荷重負荷を考慮し荷重値選定をしてください。

コード: 1H2002B

# 製品構成使用例 HFC-50N

製品構成使用例1 コード: 1H2002A

機能性、汎用性を考慮した 50N までの開封力試験

デジタルフォースゲージ: ZTS-50N 電動計測スタンド: MX2-500N-L

オプションアタッチメント:HFC-50N オプションアタッチメント: CCJ-100N オプションアタッチメント: CCJ-AD6 オプションアタッチメント: XST-500N

オプションケーブル: CB-528

オプションソフトウェア: Force Recorder Standard

## 製品構成使用例2 (※1)

シンプルな 50N までの開封力試験

デジタルフォースゲージ:DST-50N 手動計測スタンド: SVL-1000N

オプションアタッチメント:HFC-50N



製品構成使用例1イメージ

- ※ 個別製品の詳しい情報は、各製品ページ内にある詳細仕様書をご確認ください。 ※ 製品構成は、測定試料の形状、特徴、測定条件により変わりますので詳細はお問い合わせください。
- ※ フォースゲージ最大荷重値は、測定値により推奨が異なります。
- ※1 サンプルは手で保持した状態で測定を行います。

取付可能フォースゲージ			
デジタルフォースゲージ	デジタルフォースゲージ	メカニカルフォースゲージ	
DST/DSV シリーズ	ZTS/ZTA シリーズ	FB/PS/PSM シリーズ	
パソコンでのデータ管理も可能	高い応答性と多彩な機能で精密な	扱いが容易なメカニカルタイプ	
なコストパフォーマンスの高い	測定に対応するデジタルタイプ		
デジタルタイプ			

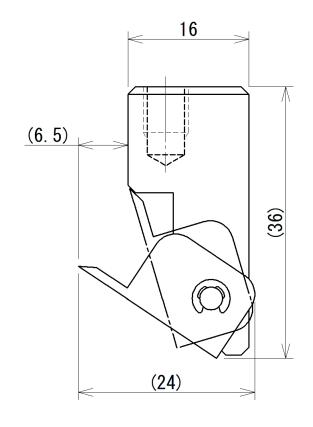
※ アタッチメントの取付ネジに対応したフォースゲージレンジをお選びください。

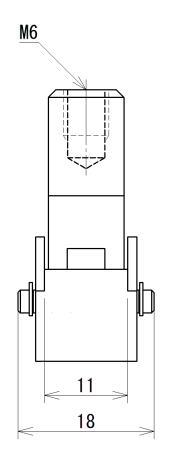


関連製品				
バイス治具 GT-30/2000N	両開きバイス治具 GTW-2500N	キャップクランプ治具 CCJ シリーズ		
縦型計測スタンドに取り付けることで、サンプルの固定が可能です。 最大荷重 250N~2000N。	縦型計測スタンド用のサンプル固 定用バイスです。両開きで、サンプ ルを中央で挟むことが可能です。	円柱状のサンプルを 4 方向からしっかり固定することが可能な治具です。		
フラットチャック GC-1100/1200/5000、GCF-1200	クサビチャック KC シリーズ	ユニバーサルジョイント UJ6-1000N/UJ10-5000N		
	36 3			
開き幅が大きく、薄いものからコネクタのような厚みのものまで、様々な厚さのサンプルを掴むことができるのが特徴。	ワイヤーやケーブル等を掴むのに最 適。ワンタッチで簡単にチャックで き、測定効率が良いのが特徴。	偏荷重を防止する為のオプション アタッチメントです。		



### [外観図]





単位:mm

#### [注意事項]

- 本記載事項は、改良等のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。
- 本仕様書は製品の選定及び取扱い上の注意などを理解するためのものであり、様々な特性や安全性を 保証するものではありません。 - 本製品は荷重測定を目的としており、それ以外には使用できません。
- 本仕様書の記載内容を無断で利用することはお断りしております。
- 本製品をご利用の際は、別売の荷重測定器 (フォースゲージ) が必要となります。
- 特殊な材料、形状によっては測定できないものもあります。

#### 株式会社イマダ

〒441-8077 豊橋市神野新田町字カノ割 99 番地

TEL: (0532)33-3288 FAX: (0532)33-3866

E-mail: info@forcegauge.net

Website: https://www.forcegauge.net/



弊社HPにて、詳しい製 品情報、幅広い測定事例 や測定動画がご覧頂け ます。