

スモールチャック SC-3/SC-8

薄いサンプルや細いサンプルを掴んだり、狭いスペースでの測定に最適です。
クランプ部に歯切りがしてあるため、より強固なクランプが可能になります。
小型軽量で低荷重測定に対応します。



測定イメージ

使用イメージ		
治具を取り付けます。	つまみを回し、緩めます。	サンプルを固定します。

製品仕様		
型式	SC-3	SC-8
許容荷重	100N	150N
口幅	3mm(先端部)	8mm
開き幅	最大 1mm	最大 1mm
本体寸法	外観図を参照してください	
本体重量 ※1	約 21g	約 21g
材質	スチール	スチール
取付ネジ	M6	M6

※ 歯切りがしてあるため切断しやすいサンプルには不向きです。

※ 焼き入れしたような硬い試料、表面が滑る試料には不向きです。

※ 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。フォースゲージの選定時には、アタッチメント重量を考慮してレンジ選定をしてください。

製品構成使用例 SC-8	
製品構成使用例 1 コード：1S2002A シンプルな 150N までの引張強度試験 デジタルフォースゲージ：DST-200N 電動計測スタンド：MX-500N オプションアタッチメント：SC-8×2	
製品構成使用例 2 コード：1S2002B 製品構成使用例 1 の計測スタンド側を汎用的なバイス治具に変更した構成です。	
製品構成使用例 3 コード：1S2002C 機能性、汎用性を考慮した 150N までの引張強度試験 デジタルフォースゲージ：ZTS-200N 電動計測スタンド：MX2-500N オプションアタッチメント：SC-8×2 オプションケーブル：CB-528	
製品構成使用例 4 コード：1S2002D 製品構成使用例 3 の計測スタンド側を汎用的なバイス治具 GT-30 に変更した構成です。	

SC-8 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。

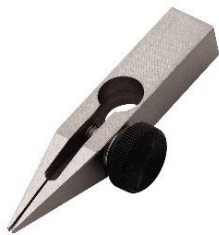
※ 製品構成は、測定試料の形状、特徴、測定条件により変わりますので詳細はお問い合わせください。

※ 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。

取付可能フォースゲージ		
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なコストパフォーマンスの高いデジタルタイプ	高い応答性と多彩な機能で精密な測定に対応するデジタルタイプ	扱いが容易なメカニカルタイプ
		

※ 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。

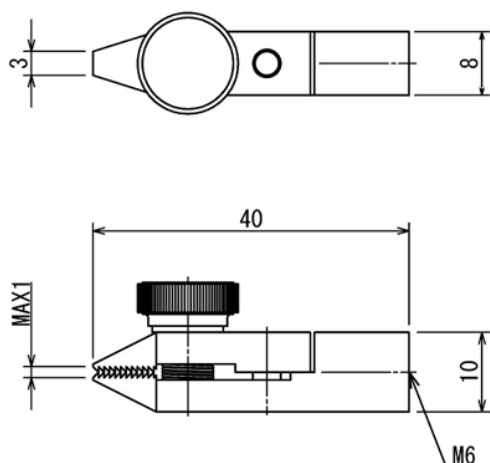
※ アタッチメントの取付ネジに対応したフォースゲージレンジをお選びください。

関連製品		
ファインポイントチャック FP-50/FP-51	フィルムチャック FC-21/20/40/21U/41U/21UQ	パンダグラフチャック PGC-0505/0510/2530
小さな試料用のアタッチメントです。先端部が口幅 1mm と細く、狭いスペースでの測定に最適です。	フィルムなど薄いサンプルを掴むのに最適です。	簡単にサンプルを掴むことが可能です。変形しやすいサンプルをしっかり掴むことが可能です。
		

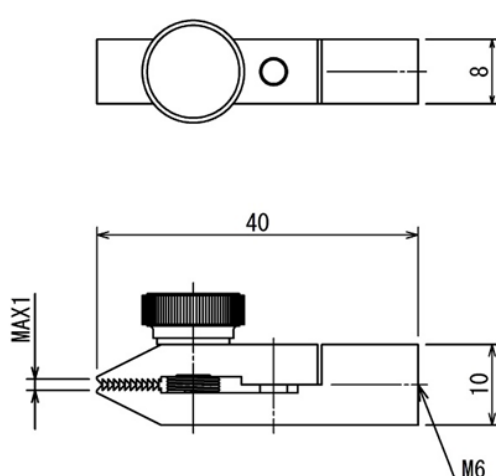
※ 個別製品の詳しい情報は、各製品ページ内にある詳細仕様書をご確認ください。

[外観図]

SC-3



SC-8



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が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 愛知県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をご覧頂けます。