

ピンチャック CP-150N

φ3.2mm までの細い針金状の試料をクランプできます。
軽量で低荷重の測定でもご使用いただけます。
圧縮・引張ともに使用可能です。



測定イメージ
(圧入部品の引張強度測定)

使用イメージ		
試料に合わせコレットを差し込みます。	カバーをし、試料を差し込みます。	カバーを回し試料を固定します。

製品仕様	
型式	CP-150N
使用最大荷重	150N
開き幅	φ0~3.2mm
本体寸法	外観図を参照してください
本体重量※1	約 22g (コレット 1 個取付時)
取付ネジ	M6
付属品	コレットチャック 2 種 (個別開き幅：φ0~1.7mm/φ1.7~2.3mm/φ2.3~2.7mm/φ2.7~3.2mm)

※ 柔らかい素材では、グリップ部からの歯切れが起こる可能性があります。

※ 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、アタッチメント重量を考慮し荷重値選定をしてください。

製品構成使用例	
製品構成使用例 1 コード：1C2002A 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：CP-150N オプションアタッチメント：GT-30 (バイス治具)	 FP-50 製品構成使用例 2 イメージ
製品構成使用例 2 コード：1C2002B 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：CP-150N オプションアタッチメント：GT-30 (バイス治具) オプションケーブル：CB-528	

※ 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。

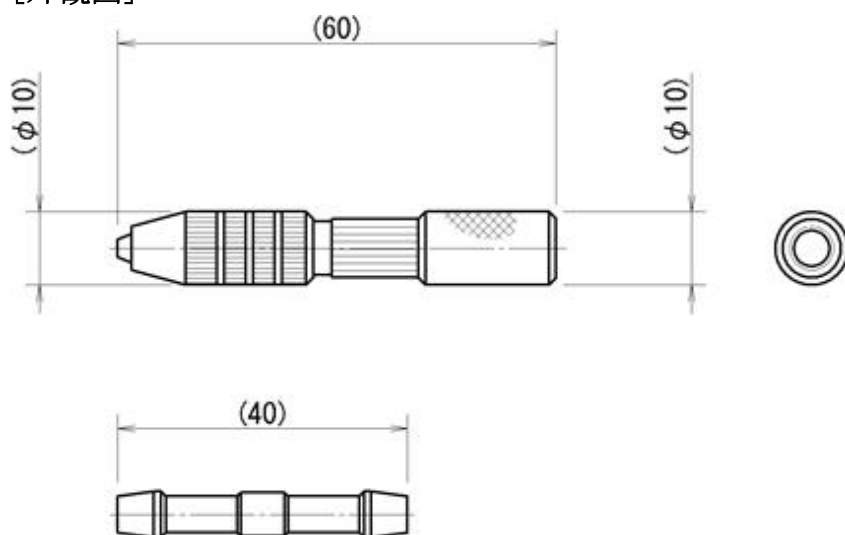
※ フォースゲージ最大荷重値は、測定値により推奨が異なります。

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
		

※ 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		
ジャコボスチャック GC-5/GC-15	巻きつけチャック WG-250N/WG-1000N/WG-5000N	ファインポイントチャック FP-50/FP-51
丸棒状の試料をクランプすることが可能なアタッチメント。引張・圧縮測定に使用可能です。	線材の引張強度測定用のアタッチメントです。巻きつけることで歯切れを低減します。	狭いスペースで細い糸状／棒状の試料をつかむのに適しています。
		

[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。
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。
特殊な材料、形状によってはチャックできないものもあります。
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。

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。