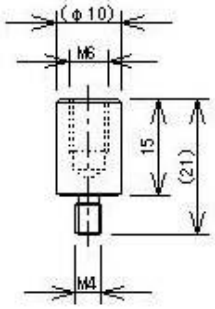
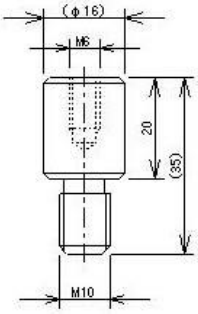
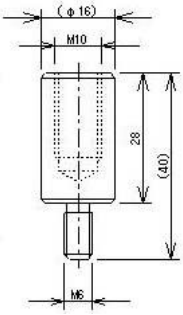
ネジ径変換アダプタ CA シリーズ

・様々なアタッチメントを取り付け可能にする変換アダプタです。
・お手持ち、ご購入予定の製品に合わせてお選びください。

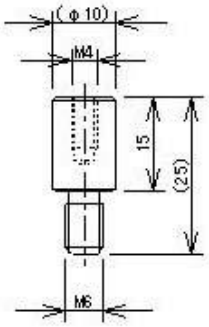
CA-F6T10

CA-F10T6

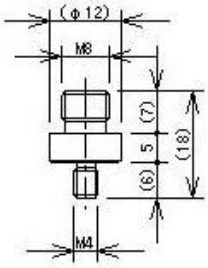
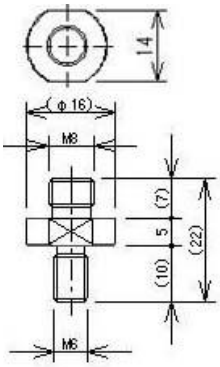
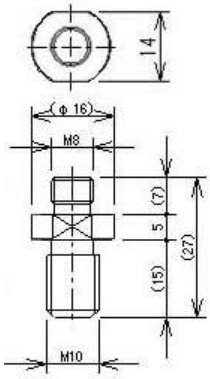
フォースゲージ用					
型式	ネジ径	最大荷重	用途	外観図	重量 ※
CA-F6T4	M6（メネジ） →M4	100N	M6 計測軸のフォースゲージに FRTS 用 M4 アタッチメントを取り付ける際に使用いただけます。		約 5g
CA-F6T10	M6（メネジ） →M10	1000N	M6 計測軸のフォースゲージに M10 のアタッチメントを取り付ける際に使用いただけます。		約 40g
CA-F10T6	M10(メネジ) →M6	1000N	M10 計測軸のフォースゲージに M6 のアタッチメントを取り付ける際に使用いただけます。		約 35g

単位：mm

※ 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。

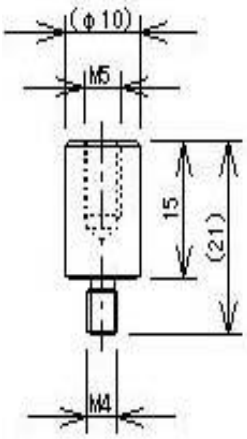
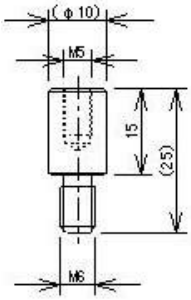
レオメーターFRTS 用					
型式	ネジ径	最大荷重	用途	外観図	重量 ※
CA-F4T6	M4（メネジ）→M6	100N	FRTS にフォースゲージ用 M6 アタッチメントを取付ける際に使用いただけます。		約 5g

単位：mm

ロードセル LU シリーズ用／T 溝定盤 TS-5000N T スロット用					
型式	ネジ径	最大荷重	用途	外観図	重量 ※
CA-8T4	M8→M4	100N	M8 計測軸の LU ロードセルに FRTS 用 M4 アタッチメントを取り付ける際に使用いただけます。 ※T スロットには取り付けできません。		約 5g
CA-8T6	M8→M6	1000N	T スロット／M8 計測軸の LU ロードセルにフォースゲージ用 M6 アタッチメントを取付ける際に使用いただけます。		約 15g
CA-8T10	M8→M10	2000N	T スロット／M8 計測軸の LU ロードセルにフォースゲージ用 M10 アタッチメントを取付ける際に使用いただけます。		約 20g

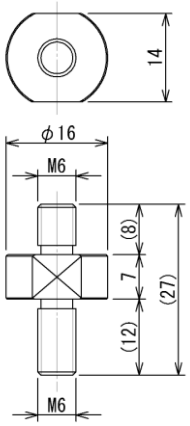
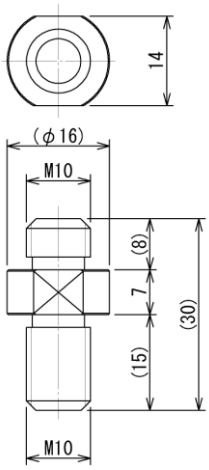
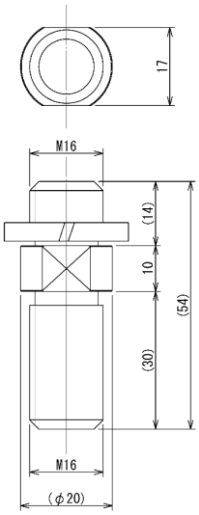
単位：mm

※ 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。

ロードセル LMU シリーズ用					
型式	ネジ径	最大荷重	用途	外観図	重量 ※
CA-F5T4	M5(メネジ) →M4	100N	M5 計測軸のロードセル LMU に FRTS 用 M4 アタッチメントを取付ける際に使用いただけます。		約 5g
CA-F5T6	M5(メネジ) →M6	500N	M5 計測軸のロードセル LMU に M6 アタッチメントを取り付ける際に使用いただけます。		約 10g

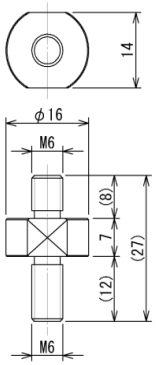
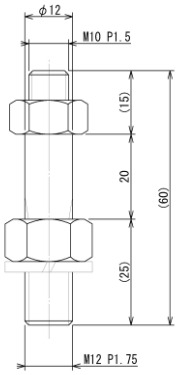
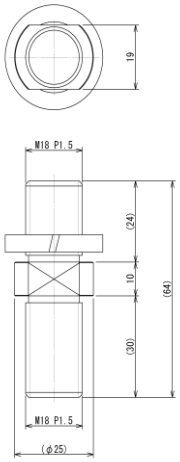
単位：mm

※ 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。

ロードセル SW1/SW3 シリーズ用					
型式	ネジ径	最大荷重	用途	外観図	重量 ※
CA-6T6	M6→M6	1000N	M6 計測軸のロードセル SW1 にフォースゲージ用 M6 アタッチメントを取付ける際に使用いただけます。		約 15g
CA-10T10	M10→M10	5000N	M10 計測軸のロードセル SW1 にフォースゲージ用 M10 アタッチメントを取り付ける際に使用いただけます。		約 25g
CA-16T16	M16→M16	20kN	M16 計測軸のロードセル SW3 にお客様ご自身のアタッチメントを取り付ける際に使用いただけます。		約 95g

単位：mm

※ 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。

ロードセル DPU シリーズ用					
型式	ネジ径	最大荷重	用途	外観図	重量 ※
CA-6T6	M6→M6	1000N	DPU-2N～DPU-500N のメネジ部分（M6）を M6 計測軸（オネジ）に変換するアダプタです。 M6 メネジ部分に M6 アタッチメントを取り付ける際にご利用いただけます。		約 15g
CA-12T10	M12→M10	5000N	DPU-1000N～DPU-5000N のメネジ部分（M12）を M10 計測軸（オネジ）に変換するアダプタです。 M12 メネジ部分に M10 アタッチメントを取り付ける際にご利用いただけます。		約 65g
CA-18T18	M18→M18	20kN	DPU-10kN～DPU-20kN のメネジ部分（M18）を M18 計測軸（オネジ）に変換するアダプタです。 M18 メネジ部分にお客様ご自身のアタッチメントを取り付ける際にご利用いただけます。		約 145g

単位：mm

※ 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。

［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 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: http://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。