

特殊治具 / 接続ケーブル

フォースゲージ
特殊治具
接続ケーブル
FGS-250PV (電動式高荷重筒形試験線スタンド)

フィルムチャック

- フィルム状の薄い試験片(厚さ最大2mm)に適した引張り試験用の治具です。
- 幅:50mm
- 質量:約150g(フォースゲージ取付側) 約420g(スタンド取付側)

GC-2-5

注1. 本品は、フォースゲージ側とスタンド側の2個で1セットになります。

クサビチャック

- クサビ効果により自己締付け作用があり、試験片の着脱が容易な引張り試験用の治具です。
- 幅:8mm
- 開き:4mm
- 質量:約200g(フォースゲージ取付側) 約470g(スタンド取付側)

GC-50

注1. 本品は、フォースゲージ側とスタンド側の2個で1セットになります。

平形チャック

- 薄いものから厚いものまでチャッキングできる引張り試験用の治具です。
- 幅:20mm
- 質量:約185g(フォースゲージ取付側) 約450g(スタンド取付側)

GC-10-2

注1. 本品は、フォースゲージ側とスタンド側の2個で1セットになります。

丸棒チャック^{注)}

- 丸棒状の試験片または治具を取付ける、引張り用の治具です。
- つかみ径:φ0.5~5mm
- 質量:約160g(フォースゲージ取付側) 約430g(スタンド取付側)

GC-20

注1. 本品は、フォースゲージ側とスタンド側の2個で1セットになります。
注2. 本品には、チャックハンドルが1個付属しております。

巻付チャック

- 糸、細線、ロープなどの引張り試験に適した治具です。
- 円筒に巻いた摩擦力で力を受けるため、試料の切れが防げます。
- 最大線径:φ0.5mm/巻胴径:φ10mm
- 質量:約90g(フォースゲージ取付側) 約370g(スタンド取付側)

GC-40

注1. 本品は、フォースゲージ側とスタンド側の2個で1セットになります。

X-Yテーブル

- 試料の位置合わせに使用します。
- 移動量:±30mm

GT-20-3

注1. 本品は、フォースゲージ側とスタンド側の2個で1セットになります。

バイス治具

- 下部治具としていろいろな用途に利用できます。
- 幅:38mm
- 開き:39mm

GT-30-1

注1. 本品は、フォースゲージ側とスタンド側の2個で1セットになります。

片ローラチャック

- 自己締付け作用で、変形する材料でもチャックが抜けません。ゴムやテープなどの引張り試験に適した治具です。
- 幅:32mm
- 質量:約170g(フォースゲージ取付側) 約440g(スタンド取付側)

GC-60

注1. 本品は、フォースゲージ側とスタンド側の2個で1セットになります。

※計測軸のネジ寸法がM4のフォースゲージについては、()内形式でご注文ください。その他はM6用です。
M4:FGP-0.2~0.5 M6:FGP-1~50/FGN-2B~50B MF-10N~500N

注) 試験片によっては最大荷重が異なります。ご注意ください。

●フォースゲージ用治具—2

〔適応フォースゲージ〕

- 高荷重形:FGC-250HB/FGN-100HB~250HB

ローラチャック

- 自己締付け作用で、変形する材料でもチャックが抜けません。幅広い形状の試験片に使用します。

GC-65

幅:80mm

注1. 本品は、フォースゲージ側とスタンド側の2個で1セットになります。

平形チャック

- フィルム状の薄い試験片に使用します。

GC-15

幅:32mm 開き:7mm

質量:約520g(フォースゲージ取付側) 約790g(スタンド取付側)

※高荷重形フォースゲージの計測軸のネジ寸法は全てM10です。

クレビスチャック

- 引張り試験に適した治具です。

GC-45

質量:約130g(フォースゲージ取付側) 約400g(スタンド取付側)

■接続ケーブル

出力	RS-232C出力		デジマチック出力	アナログ出力	コンパレータ出力	RS-232C出力+アナログ出力	オーバロード出力
接続対応機器	パソコン	プリンタ BS-80TS 三栄電機製	プリンタ DP-1VR ミツヨ製	ベンレコーダ FGT-PR2 当社製	プログラマブル コントローラ	RS-232C出力とアナログ出力の 各接続対応機器の同時接続可能	電動式スタンド(タテ形・高荷重形) 当社製
FGPシリーズ FGC-250HB 接続ケーブル	DOS/V用:FGTC-6006(2m)	接続不可	接続不可	FGTC-6001(1.5m) (FGC-250HBに標準付属)	接続不可	特注品(2m)	電動式スタンドに付属 (専用ケーブル無し)

※フォースゲージ本体、または電動式スタンドに付属されていない接続ケーブルについては、別途ご購入ください。