

5 kN 金属くさび式つかみ具

金属薄板や金属線の引張試験に、手軽に使えるくさび式つかみ具です。このつかみ具には、固定式のつかみ歯を特徴とする定位置くさび形つかみ具には劣りますが、くさび式であるため試験中につかみ歯がくさび形フレームを押しつけ、自己締まり作用が生じて試験片をしっかりと固定できます。

5 kN 金属くさび式つかみ具には、2種類のつかみ具セットがあります。どちらのセットにも上部/下部つかみ具が含まれます。2つのセットの違いは、一方には一体形平行目つかみ歯が、他方には埋込形交差やすり目つかみ歯が付属する点です。別売りのつかみ歯もあり、簡単に交換できます。

適応材料

金属

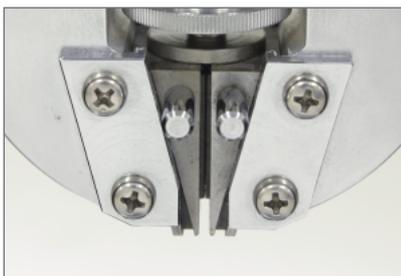
適応試験片

板材、線材

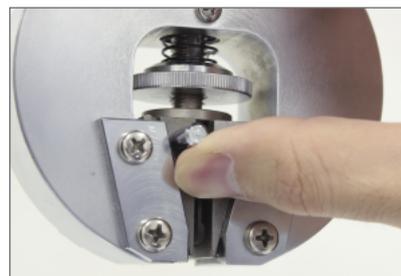


操作

つかみ歯に付いている2つのピンを持ち上げると左右のつかみ歯が同時に開きます。試験片を挿入し、その後ピンをゆっくりと下げてつかみ歯を閉じます。ピンを放すと、くさび形フレームがつかみ歯を誘導し試験片と接触するまで動きます。試験片に加える把持力の調節は、ローレットつまみを回して行います。ローレットつまみは、つかみ歯に張力を与えるばねの圧縮度を調整するものです。



埋込形やすり目つかみ歯



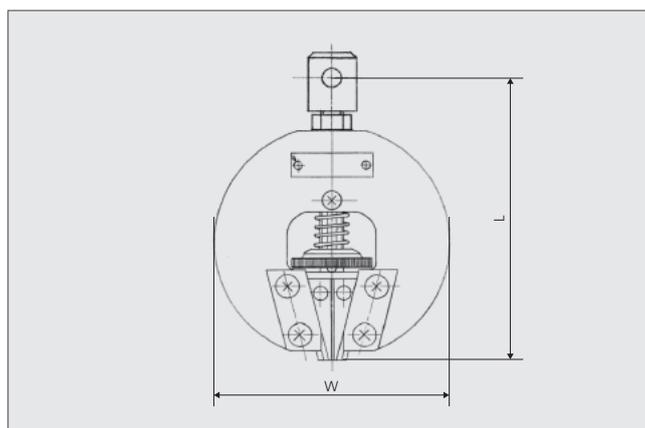
ピンを持ち上げてつかみ具を開きます。



把持力の調節ねじ

仕様

つかみ具 最大容量	適応試験片 厚さ	つかみ歯寸法		温度範囲	つかみ具寸法		上部つかみ具 質量	上部つかみ具 の継手 (ϕ ピン)	下部つかみ具 の継手 (ϕ ピン)
		幅	長さ		幅	長さ			
kN	mm	mm	mm	$^{\circ}\text{C}$	mm	mm	kg	mm	mm
5 kN 金属くさび式つかみ具セット (一体形平行目つかみ歯付き)									
5	0 ~ 4	32	35	-70 ~ 250	100	126	2.5	16 (6.5)	16 (6.5)
5 kN 金属くさび式つかみ具 (埋込形交差やすり目つかみ歯付き)									
5	0 ~ 4	12	25	-70 ~ 250	100	126	2.5	16 (6.5)	16 (6.5)



注文情報

P/N	品名
	5 kN 金属くさび式つかみ具 セット内容: 上部/下部5 kN 金属くさび式つかみ具、つかみ歯
343-07527-15	5 kN 金属くさび式つかみ具セット (一体形平行目つかみ歯付き)
343-07527-16	5 kN 金属くさび式つかみ具セット (埋込形交差やすり目つかみ歯付き)
	予備のつかみ歯 セット内容: つかみ歯4個、各つかみ具に2個ずつ
343-08903-01	一体形平行目つかみ歯 (5 kN 金属くさび式つかみ具用)
343-08903-02	埋込形交差やすり目つかみ歯 (5 kN 金属くさび式つかみ具用)



本社地区事業所及び関連事業所認証取得

Windows は、米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。
本文中には、TM、®マークは明記していません。
トラブル解消のため補修用部品・消耗品は純正部品をご採用ください。
外観および仕様は改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

分析計測事業部 604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1

株式会社 島津製作所

東京支社 101-8448 東京都千代田区神田錦町1丁目3
(03) 3219-(官公庁担当) 5631・(大学担当) 5616・(会社担当) 5735
関西支社 530-0012 大阪市北区芝田1丁目1-4 阪急ターミナルビル14階
(06) 6373-(官公庁・大学担当) 6541・(会社担当) 6661
札幌支店 060-0807 札幌市北区北七条西2丁目8-1 札幌北ビル9階 (011) 700-6605
東北支店 980-0021 仙台市青葉区中央2丁目9-27 プライムスクエア広瀬通12階 (022) 221-6231
郡山営業所 963-8877 郡山市堂前町6-7 郡山フコク生命ビル2階 (024) 939-3790
つくば支店 305-0031 つくば市吾妻3丁目17-1
(029) 851-(官公庁・大学担当) 8511・(会社担当) 8515
北関東支店 330-0843 さいたま市大宮区吉敷町1-41 明治安田生命大宮吉敷町ビル8階
(048) 646-(官公庁・大学担当) 0095・(会社担当) 0082
横浜支店 220-0004 横浜市西区北幸2丁目8-29 東武横浜第3ビル7階
(045) 311-(官公庁・大学担当) 4106・(会社担当) 4615
静岡支店 422-8062 静岡市駿河区稲川12丁目1-1 伊伝静岡駅南ビル2階 (054) 285-0124

名古屋支店 450-0001 名古屋市中村区那古野1丁目47-1 名古屋国際センタービル19階
(052) 565-(官公庁・大学担当) 7521・(会社担当) 7532
京都支店 604-8445 京都市中京区西ノ京徳大寺町1
(075) 823-(官公庁・大学担当) 1604・(会社担当) 1602
神戸支店 650-0033 神戸市中央区江戶町9-3 栄光ビル9階 (078) 331-9665
岡山営業所 700-0826 岡山市北区磨屋町3-10 住友生命岡山ニューシティビル6階 (086) 221-2511
四国支店 760-0017 高松市番町1丁目6-1 住友生命高松ビル9階 (087) 823-6623
広島支店 730-0036 広島市中区袋町4-25 明治安田生命広島ビル15階 (082) 248-4312
九州支店 812-0039 福岡市博多区冷泉町4-20 島津博多ビル4階
(092) 283-(官公庁・大学担当) 3332・(会社担当) 3334

グローバルアプリケーション開発センター

京都 604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1 (075) 823-1153
東京ハイテクプラザ 101-8448 東京都千代田区神田錦町1丁目3 (03) 3219-5857

<http://www.an.shimadzu.co.jp/test/>