

180° 剥離治具 P180-200N

各種接着物の 180° 剥離試験に最適です。

- ・ 簡易に 剥離力を評価することが可能です。
- ・ JIS 規格に基づいた測定方法が可能です。

P180-200N



- ・ 粘着テープ及びシートを 180° に折り返して剥離を行います。
- ・ JIS 規格 Z0237 粘着テープ・粘着シート試験方法に準拠しています。
- ・ 簡易的に剥離測定出来る為、製品の抜き取り検査に便利です。

特徴 1	特徴 2
剥離角度を任意にできる	JIS 規格対応品
サンプルの材質・特性に合わせ、剥離角度を 170~180° に設定するため剥離面（ステンレスパネル表面）を前後方向に±20mm 位置を調整することができます。	JIS 規格 Z0237（粘着テープ、粘着シート試験方法）に対応しており、JIS 規格に準拠した測定が可能です。

構成例 (測定方法①の場合)

荷重コントロールケーブル
CB-704

デジタルフォースゲージ
ZP-50N











フィルムチャック
FC-21U

180° 剥離治具
P180-200N

電動計測スタンド(ロングストローク仕様)
MX2-500N-L

グラフ描画ソフトウェア
ZP-Recorder

※ 上記のセットはあくまで一例です。
測定サンプルによっては測定できない場合もございます。

	180° 剥離治具	デジタル フォースゲージ	グラフ描画 ソフトウェア	荷重コントロール ケーブル	電動計測 スタンド	フィルム チャック
測定方法① (JIS 適合) グラフを描画 し、剥離力を 評価する場合	【P180-200N】 	【ZP シリーズ】 ※1 	【ZP-Recorder】 	【CB-704】 ※2 	【MX2-500N-L】 ※3 	【FC シリーズ】 
測定方法② (簡易測定) 剥離力を最大 値で評価する 場合		【DS2 シリーズ】 ※1 	【なし】	【なし】		

※1 180° 剥離試験では、デジタルフォースゲージをご使用下さい。

※2 フォースゲージ過負荷防止の為、CB-704 (Z シリーズ・MX2 シリーズ用) をご推奨しています。

※3 180° 剥離試験では、移動速度が設定できる MX2 シリーズをご推奨しています。

十分な剥離距離を確保して頂くため、ロングストローク仕様の電動計測スタンドをご用意下さい。



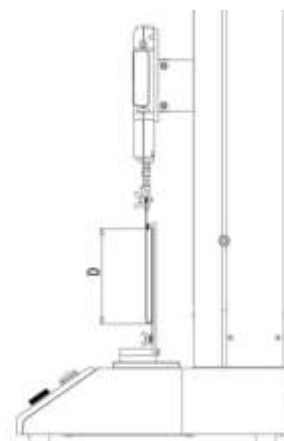
製品仕様	
型式	P180-200N
剥離長さ(最大)	150mm
サンプル幅(最大)	40mm
測定荷重	0.5~200N
寸法	外観寸法図参照
重量	約 300g
取付可能スタンド	MX-500N-L, MX2-500N-L, MX-1000N-L, MX2-1000N-L, EMX-1000N-L

※ 上記スタンド型式以外へのお取り付けにつきましてはご相談ください。



※ EMX-1000N-L への取り付けは専用アダプターが必要となります。

※ 本製品にデジタルフォースゲージ、電動計測スタンド、掴み治具(アタッチメント)は付属していません。

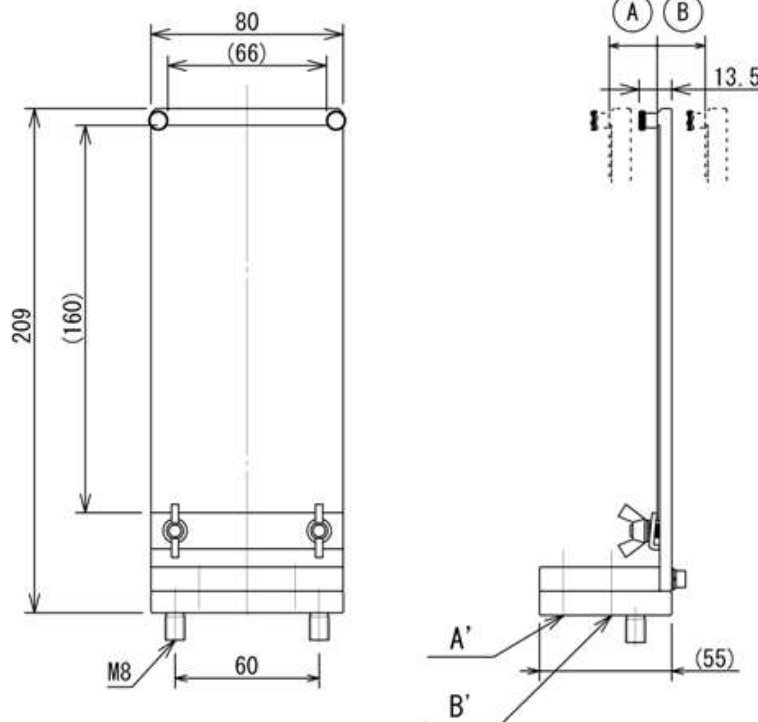
各スタンド別 剥離距離一覧	
取付可能計測スタンド	剥離可能距離 D
MX2-500N-L	約 70mm
MX2-1000N-L	150mm 全面剥離可能
EMX-1000N-L	150mm 全面剥離可能
MX-500N-L	約 120mm
MX-1000N-L	150mm 全面剥離可能
MX-2000N-L	約 140mm



※ 剥離可能距離Dは、各計測スタンドへフォースゲージ(ZPシリーズ)とアタッチメント(フィルムチャック)を取り付け、右の図の位置から剥離を開始した際の距離です。

利用可能オプション	
圧着ローラー APR-97 (JIS 規格 Z0237 準拠)	交換用ステンレスパネル SSP-1608
	
サンプルを一定圧で貼り付けることにより、より正確な剥離力を測定することが出来ます。	ステンレスパネルを交換用として追加でご用意頂くことにより、脱脂・洗浄の手間が省け、効率よく複数のサンプル測定が出来ます。

[外観寸法図]



Ⓐ	+20mm	A'点にM4キャップボルト位置の最前面
Ⓑ	-20mm	B'点にM4キャップボルト位置の最背面

[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）、電動計測スタンド、
掴み治具(アタッチメント)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。

※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。