# 粘着・皮膜剥離解析装置 VPA-Hシリーズ オプションご案内

2023年8月現在

#### 温度制御関連

商品No.	12016	商品No.	12003
商品名	ヒータ式ステージ システム(VPA-H100)	商品名	ヒータ式ステージ システム(VPA-H200)
単位	1式	単位	1式

常温~180℃対応 剥離観察システムと組合せ不可 写真はH200F用



商品No.	12017	商品No.	12020
商品名	ジャケット式ステージ (VPA-H100)	商品名	ジャケット式ステージ (VPA-H200)
単位	1式	単位	1式

10~70℃対応

剥離観察システムと組合せ不可 別途、温冷水循環器と表面温度計が



## 商品No. 390 商品名 温冷水循環器 4VT 単位 1台



## 圧着ローラー

商品No. 11611

商品No.	7487
商品名	マニュアルローラ (圧着ローラ)
単位	1本
JIS Z0237に 準拠した 試験片圧着 ローラー	1997

### 計測ユニット

商品No.	11613	
商品名	計測ユニット 100N (VPA-H)	
単位 1式		
甲型	1氏	



商品名 計測ユニット 50N (VPA-H)		
単位	1式	
分銅2000gを含む		
(		

商品No. 11612

商品名	計測ユニット 10N (VPA-H)	
単位	1式	
分銅1000gを含む		

商品No.	11610	
商品名	計測ユニット 5N (VPA-H)	
単位	1式	
分銅500gを含む		

# 商品No. 11609 商品名 計測ユニット 1N (VPA-H) 単位 1式 分銅100g・





商品No. 11607	
商品名 計測ユニット 0.1N (VPA-H)	
単位	1式
分銅10g・行 分銅・ワイ・ 管理用ワイ 等を含む	P.

#### 計測ユニットリフト

商品No.	86238	商品No.	86241
商品名	計測ユニットリフト (VPA-H100)	商品名	計測ユニットリフト (VPA-H200)
単位	1台		1台
専用ステー 写真はH10			

#### 引張試験用

商品No.	12027	商品No.	12019
商品名	引張試験用治具 (VPA-H100)	商品名	引張試験用治具 (VPA-H200)
単位	1式	単位	1式
計測ユニット:100N・50N対応、剥離観察システムと併用不可 写真はH200F用			







### 180度専用ステージ

商品No.	12021	商品No.	12022
商品名	180度専用ステージ (VPA-H100)	商品名	180度専用ステージ (VPA-H200)
単位	1式	単位	1式
剥離観察システムと併用不可			

写真はH200F用



#### チャック

商品No.	12005
商品名	エアーチャック (VPA-H)
単位	1式
また 油口 → ~ ・ ・ ・ )	1.

計測ユニット: 100N・50N対応 別途,コンプレッサが 必要



商品No.	86636
商品名	コンプレッサ01
単位	1式

オイルレスタイプ

ON OFF 0.5~065Mpa.

写真は例

商品No.	12026	商品No.	12140
商品名	チャック(VPA-H100)	商品名	チャック(VPA-H200)
単位	1式	単位	1式

計測ユニット: 100N・50N・10N・5N対応 写真はH200F用



#### 剥離観察

商品No.	86201
商品名	剥離観察システム02
単位	1式

別途、デスクトップPCが必要 併用不可: 安全カバーインターロック ヒータ式ステージシステム ジャケット式ステージ 引張試験用治具 180度専用ステージ



視認限界速度:約300mm/min

商品No.	11990	商品No.	11979
商品名	剥離観察ステージ (VPA-H100)	商品名	剥離観察ステージ (VPA-H200)
単位	1式	単位	1式

剥離観察用試料台とプレート3種のセット プレート: アクリル (クリア・黒) 230×50×4(t)mm ガラス230×50×3(t)mm

写真はH200F用



#### 本体カバー

商品No.	86373	商品No.	86374
商品名	安全カバー(H100F)	商品名	安全カバー(H200F)
単位	1式	単位	1式

安全カバー取付け後の装置寸法

VPA-H100F:

 $620(W) \times 400(D) \times 270(H) mm$ 

VPA-H200F:

 $910(W) \times 560(D) \times 270(H) \text{ mm}$ 



写真はVPA-H200Fに取付け

商品No.	86375	商品No.	86376
商品名	シャッタ―式 安全カバー(H100F)	商品名	シャッター式 安全カバー(H200F)
単位	1式	単位	1式

計測ユニットリフト・剥離観察システム取付け用の 安全カバーです。写真はVPA-H100Fを設置

シャッター式安全カバー寸法・重量

H100F: 960 (W) ×550 (D) ×700 (H) mm •24kg H200F: 1260 (W) ×700 (D) ×700 (H) mm •33.5kg



○·司能 **〉**·不可

#### 安全カバーインターロック

商品No.	11950			
商品名	安全カバーインター ロック(VPA-H)			
単位	1式			
安全カバー・シャッター式安全カバー				
に取付け				
剥離観察システムと組合せ不可				
カバーを閉じた状態				
0 0 0				

		O THE ATTE
ョン組合せ	計測ユニットリフト	剥離観察システム02

カノンヨン和言で	計測ユーツトリノト	刹離観祭ン人テム02
温調制御システム	0	×
引張試験用治具	0	×
180度専用ステージ	0	×
安全カバー	×	×
安全カバー+安全カバーインターロック	×	×
シャッター式安全カバー	0	0
シャッター式安全カバー+安全カバーインターロック	0	×

予告なく仕様と価格を変更することがあります。