

硬度试验机

● 质量控制从材料开始 —— 三丰硬度试验机

HM-200

810系列 — 显微维氏硬度试验机

- 加载装置中采用了全新的电磁力马达，从而可以自由选择试验力范围。
- 除了维氏硬度试验外，还可以进行努氏(HK)*和断裂韧性(Kc)试验。

* 对于努氏硬度试验，需要努氏压头(选件)。

MeasurLink[®] ENABLED
Data Management Software by Mitutoyo



系统A
(HM-210A/220A)

规格

货号	810-401DC、810-404DC	810-406DC、810-409DC
型号	HM-210	HM-220
符合标准	JIS B 7725、ISO 6507-2	
试验力 mN (gf)	98.07 - 9807 (10 - 1000)	0.4903 - 19610 (0.05 - 2000)
任意试验力	可保存一个试验力，默认值：245.2mN (25gf)	
尺寸/质量(不包括突出部分和工作台)	系统A: 315(W)×671(D)×595(H)mm/38.5kg 系统B/C/D: 315(W)×586(D)×741(H)mm/37.4kg	
电源(主机)	AC220V 50/60Hz 系统A: 31W 系统B/C/D: 30W	AC220V 50/60Hz 系统A: 44W 系统B/C/D: 43W

注：系统A: 810-401DC/406DC; 系统B/C/D: 810-404DC/409DC

系统A (HM-210A/220A)

易于操作的触摸面板，一体化设计。

系统B (HM-210B/220B)

配有带自动读数的AVPAK软件。

系统C (HM-210C/220C)

除了具有系统B的功能，追加了电动工作台。

系统D (HM-210D/220D)

除了具有系统B、C系列的功能，还具备了自动对焦功能。

注意：AVPAK-20不可出口到美国或在美国使用。

HM-100

810系列 — 显微维氏硬度试验机

- 本系列是显微硬度试验机的入门机型，可通过施加微小的试验力(98.07mN以上)完成机械性能评估及电子/电气元件的质量控制。

MeasurLink[®] ENABLED
Data Management Software by Mitutoyo



HM-103

规格

货号	810-124-20DC	810-125-20DC	810-959-20DC
型号	HM-101	HM-102	HM-103
符合标准	JIS B 7725、ISO 6507-2		
试验力 mN (gf)	98.07-9807 (10-1000)		
尺寸/质量(不包括突出部分和工作台)	主机: 380(W)×600(D)×590(H)mm/42kg 操作面板: 165(W)×235(D)×125(H)mm/1.5kg TV监视器: 202(W)×29.2(D)×175.8(H)mm, 1.17kg		
电源(主机)	AC220V 50/60Hz 约60W以下		

MeasurLink[®] ENABLED
Data Management Software by Mitutoyo

附带测量数据输出功能的产品可连接到测量数据网络系统MeasurLink (详细信息参见A-5页)。



测量仪器附带检查成绩单
详细信息参见U-13页

MeasurLink[®] ENABLED
Data Management Software by Mitutoyo

附带测量数据输出功能的产品可连接到测量数据网络系统MeasurLink (详细信息参见A-5页)。



测量仪器附带检查成绩单
详细信息参见U-13页

Mitutoyo

Mitutoyo Quality

HM/HV/HR/HH 系列



参见硬度试验机综合(C17001)产品样本