

HP 便携式机械硬度测试器系列

博锐第一代型便携式机械硬度测试器。由於 HP 的精准性不输于二代型的 HPE II，广大受到市场的欢迎，也因此产品还继续保持量产当中。产品外壳由铝合金百分之一百打造，整台仪器的组装和调教更是由多年经验的技术员一台台手工完成。轻盈耐用的设计适合随身携带及快速测量。特殊的滚珠轴承设测针有更顺畅的动程，测量的结果也更准确。

标准	DIN ISO 7619, DIN EN ISO 868, NF EN ISO 868, ASTM D 2240 (DIN 53505)	
特点	<ul style="list-style-type: none"> • 可选择邵氏 A, A0, B, 0, C, D, D0, 00, 000, 000S, E, Asker C, L/c • 铝合金百分之一百手工打造，轻盈耐用 • 滚珠轴承设计 • 可搭配 BS61 II 固定架，成为一台座型测量器 • 比标准 ± 1 Shore 更小的公差数据 	
应用	<ul style="list-style-type: none"> • 软橡胶、弹性体、天然橡胶制品、氯丁橡胶、铸造树脂、聚酯、软 PVC、皮革、硬质橡胶、硬质塑料材料、亚克力玻璃、聚苯乙烯、硬质塑料、树脂、印刷辊、乙烯板、醋酸纤维素 • 测试样品直径 ≥ 35mm，厚度 ≥ 6mm • Shore A: 10-90 / Shore D: 20-90 	
技术数据	体积	75 x 65 x 25 mm
	重量	0.23 kg
	材质	铝合金
	显示	圆形标度盘



HPE II 便携式电子硬度测试器系列

为新一代便携式硬度测试器，机身採用坚固轻盈的铝合金材质。HPE II所设计的接触压力值和测量时间都比照官方标准，精准的测量数据由电子显示以及声音信号帮助在测量过程中避免有可能的误判。可存取高达300次测量数据在仪器本身或传输到电脑以便做更方便完整的整理。新一代的HPE II 适用于产线人员针对较大面积的软性或橡胶样品以及完成品做快速的硬度测量。

标准	DIN ISO 7619, DIN EN ISO 868, NF EN ISO 868, ASTM D 2240 (DIN 53505)	
特点	<ul style="list-style-type: none"> • 可选择邵氏 A, A0, B, 0, C, D, D0, 00, 000, 000S, E, Asker C, L/c • 触压力值和测量时间皆比照官方标准 • 可储存300次测量数据 • 宽型握把让施压更顺畅，测头可紧密覆盖在样品上 • 声音信号告知测量已结束 • 可数据传输到计算机和 HardTest 软件搭配使用 	
应用	<ul style="list-style-type: none"> • 软橡胶、弹性体、天然橡胶制品、氯丁橡胶、铸造树脂、聚酯、软 PVC、皮革、硬质橡胶、硬质塑料材料、亚克力玻璃、聚苯乙烯、硬质塑料、树脂、印刷辊、乙烯板、醋酸纤维素 • 测试样品直径 ≥ 35mm，厚度 ≥ 6mm • Shore A: 10-90 / Shore D: 20-90 	
技术数据	体积	160 x 70 x 40 mm
	重量	0.37 kg
	材质	铝合金 / 塑料
	显示	LCD
	电池类型	锂电 3.6 V: AA
	存储	300 个数据
	传输接口	RS 232

