

AZSH 系列手持数显张力计

手持数显张力计是一种手提式电子数字测量仪器，可以测量丝状、线状材料的张力，广泛应用于电线电缆、纺织化纤、金属线、碳纤维等行业。能精确地测量张力及系统地处理数据。



产品特点

- 实时、保持、峰值三种工作模式任意切换。
- cN、gf、OZ、Kgf、N、lb 六种单位可设定。
- 精度为满量程的 2.5%。
- 可精确测量 10 种不同材料的张力。
- 带 USB 通讯功能。
- 具有厚度调整功能。
- 存储方便，可存储 41 组数据。

产品型号规格

型号	AZSH-200	AZSH-500	AZSH-1000	AZSH-2000	AZSH-2500	AZSH-5000	AZSH-10K
----	----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------

张力范围（cN）	4~200.0	10~500.0	20~1000	40~2000	50~2500	100~5000	2.00~10.00daN
*测量头宽度（mm）	65	65	65	65	116	116	116
**标定材料Φ 纺织品 PA 单丝	0.12mm	0.12~0.20mm	0.20~0.40mm	0.40~0.70mm	0.40~0.70mm	0.60~1.20mm	0.80~1.40mm
尺寸（mm）	270*118*55						
净重（g）	约 640g						
电源	3.7V 锂电池*2						

说明：

*：根据型号不同，导线架的宽度和两个导向轮外侧间的距离也有所不同。

**：本公司标定材料适用于 95%的张力测量。PA=聚酰胺单丝，如果被测材质的直径、硬度、形状等与本公司的标定材料有较大差别时，建议客户提供 5 米长的被测材料进行标定。

国际张力单位：

1cN=1.02g=0.01N；

1daN=1.02kg=10N。

