



音波张力仪 U508

> 拥有盖茨音波张力仪，您无需费劲下压，就能获得持续、准确的张力测试数据。音波张力仪是通过皮带振动的音波频率来测量皮带张力。您只需轻轻拨动皮带，就如撩动吉他琴弦，就能轻松读取数据了。

> 以前测试张力唯一可靠的方法是用力下压。当然，这需要弹性测试仪和绳子，不但花费大量力气，并且一个人是无法独立完成的。

> 依据不同皮带的质量和跨距，皮带的振动有一个特定频率。盖茨独特的音波张力仪即可简单的将这个频率转换为测量的张力。

使用方法：

> 首先，在内嵌键区内，输入皮带单位质量，皮带宽度，跨距。然后握住张力仪至皮带中心处，轻轻拍动皮带，使之振动。按下“测量”键读取数据，张力仪即刻将振动频率转换为皮带张力。阅读数据已经显示在了液晶屏上。

持续、准确的
张力测试，每一次！





简洁 轻便 操作简单

21世纪的皮带张力测试仪

> 音波张力仪，尺寸同手机般大小，能使每个操作人员快速、准确的读取各类同步带传动或三角带传动的张力。您只需将线式探头放置在需要测量的皮带上即可，而这是传统测试方法无法做到的。

> 电磁感应探头适于在有强大噪音或者有风的环境下测试皮带张力。

这款小型、轻便、人性化张力仪的特点：

- ① 记录最近500次的测试结果
- ② 测量输出值的单位有赫兹、英镑、公斤和牛顿
- ③ 频率测量范围在 10 - 5000 赫兹
- ④ 自动调整仪器灵敏度
- ⑤ 储存40组皮带数据
- ⑥ 液晶屏幕，有背景灯



音波张力仪U508
线式探头（选配）

*本产品推荐用于盖茨皮带传动系统中。



电磁感应探头（选配）



便携式探头（标配）

盖茨优霓塔传动系统有限公司

GATES UNITTA POWER TRANSMISSION LIMITED

苏州工业园区钟园路128号 邮编：215126

NO.128,Zhongyuan Road,SIP Suzhou China 215126

TEL 86-512-6283 6886 / Fax 86-512-6283 6996

www.gates.cn

GATES CORPORATION IB-GUPT-14-04