

# 原装日本Unitta 音波式皮带张力计U-508 升级款带USB接口 超声波

产品名称	原装日本Unitta 音波式皮带张力计U-508 升级款带USB接口 超声波
公司名称	姑苏区鲁创机电设备商行
价格	面议
规格参数	品牌:UNITTA 型号:U-508
公司地址	江苏苏州市高新区赛格电子市场
联系电话	86 0512 8886-9008 18626295669

## 产品详情

日本unitta(音/声波式)皮带张力计u-508音波式皮带张力仪u-508

产品名称 皮带张力计产品型号 日本unitta u-508分类

张力仪/张力计特征 附带输出接头模式u-507d的特征·基本办法【u-507(标准机)

】是和共同功能。·由于usb 电缆和计算机的接续计算机上表示可能测定结果。·用计算机加工处理测定的数据的事有可能。 u-507d、 u-507共同特征·时事画报液晶采用·后照光装载·预安装完了适时皮带的单位质量值·话筒性能提高·测定频率区域扩大·充实数据选择器功能·根据汽车增益调整的暗噪音的自动取消·以前机型(u-505)

的基本办法是标准装备·应付用狭小空间的测定·确立描图器千兆分之一t

体系·容易携带的轻量·紧密的设计 共同基本性能

时事画报液晶采用能由于时事画报液晶采用比以前表示大幅度的信息量了。同时能确认张力值和周波数值。测定值和标准张力值(大体上的目标)的比较成为可能了。(只有适时皮带)能用一眼确认输入数据。后照光装载根据在液晶表示画面上重新装载后照光更加提高在等黑暗的位置等的工作性了。预安装完了适时皮带的单位质量值以前机型(u-505)那么每皮带类型正在采用输入手的方式单位质量值, u-507只是指定皮带类型单位质量值用一表示。(也能手输入输入。)

)适时皮带30种、v皮带16种数据输入完了。话筒性能提高提高低频率域的话筒灵敏性了。

因等大型皮带的长翼展发挥威力。测定频率区域扩大以前机型(u-505)

那么测定频率上限1000hz,根据转换做炉灶,5000hz成为可能了。等等皮带、铜丝的短翼展的高频波区域的测定发挥威力。充实数据选择器功能以前机型记住输入数据的数据选择器功能(u-505)

从的10种,20种扩大。根据汽车增益调整的暗噪音的自动取消 以前机型(u-505)的基本办法是标准装备汽车触发器功能·由于eep-rom采用的输入数据的保护·根据汽车能力断开功能的省能量化(大约5分钟是自动电源off)·标准话筒u-305·u-505系列共同使用 确立描图器千兆分之一t体系因iso9000取得是必要的检查成绩表、描图器千兆分之一t证明可以发行的体制 皮带张力的测量原理 概要如果把冲击加上被滑轮之间粘的皮带,就

当初皮带以含有高频波成分和冲击成分的不规则的浪形振动，以后到皮带固有有规律的浪形推移。为了那振动用短时间衰减和高级数成分的振动的发生并，抓住过去基本浪形的周期很是困难。不过由于捕获驾驭微型计算机的振动频率的独自的数据处理的开发实现这个。根据被纳入节目的演算式表示正确的张力值。 附带牙皮带的振动衰减推移 测量次序1. 增益调整 (暗噪音的自动取消)从电源输入之后按"measure"按钮之前的一段时间 定期地测定周围的噪音环境，自动地调整话筒的灵敏性。 "measure"固定押下之后话筒的灵敏性按钮。 2. 振动浪形的查出根据微音器查出因用手指等等弹静止状态的皮带发生的音波。 3. 噪声成分排除根据内藏滤波器自动排除噪声成分。 4. 周期的测定根据周期测定电路每输入浪形的1辆自行车的测定周期。 5. 信号处理由于因模拟确立的数据处理，因为每条件不同的振动浪形类型测定基本浪形。 6. 频率换算处理频率换算连续的稳定浪形。 7. 张卖力地演出算处理根据用数字键输入测定对象皮带的单位重量·幅·翼展长度值，换算皮带张力。 演算式张力值： $t_0 = 4 * m * w * s^2 * f^2 * 10^{-9} \text{ nm}$ ；单位质量 (皮带的话：g/1m 长度 \* 1mm幅每铜丝的话：g/每1m 长度)w: 宽度 (是皮带的话：皮带幅因mm单位放的铜丝的话：‘1根’表示"1"输入)s: 测定翼展长度 (mm)f: 根据传感器被测量的皮带1次固有振动数 (hz) 选择 卧式臂话筒因为在话筒侧面有话筒，所以即使皮带背面和机器的缝儿狭窄的位置测定也成为可能了。话筒全长170mm 长臂话筒标准话筒 (全长170mm) 和正相反臂部的长的类型 (全长350mm) 准备了。位于机器里面的皮带的测定也成为可能。 电磁式传感器 (2006年4月发售计划)经常贴即使等等偷垒铜丝·皮带·偷垒心线皮带的等也不给固有摆动数带来"影响的程度薄的磁性膜 因涂敷数位数道理、磁性染料的事测定成为可能。又的测定环境下的杂音 (暗噪音) 不完全受到的影响。 请向弊公司咨询详细情况。 代码式话筒测定位于下一个机器里面的皮带的测定成为可能标准话筒。 (全长1m) 全部u-505、u-305也能使用选择话筒。 张力计审定装置u-305-os1机型 张力计审定装置u-305-os1特征 音波式皮带 检定张力计的频率的专用装置 (振动发信器)发信频率 25hz, 90hz, 500hz、2khz、4khz的5件频率角度 0.1%以下输出浪形 署名波扭曲率 1%以内输出电压 20mv (p-p)消费电流 50ma (输出时)10ma以下 (无输出时)电源 干电池 (单3体形 \* 4根)ac 适配器 (dc6v 50ma) : u-305和同一货品外形尺寸 宽度155 \* 高46 \* 深134mm质量 300g使用环境 -10- 50 80%以下 (没有凝成露水) 办法机型 u-507 (标准机) u-507d (附带输出接头模式)特征 时事画报液晶画面、附带后照光、46种皮带类型以及单位质量预安装汽车增益调整、20种设定值存储器、汽车触发器、汽车能力断开功能 能计算机和上网，张力值的数据处理有可能基本办法标准机和共同测量范围 10hz - 5,000hz电源 碱干电池 (单4体形 \* 2根)外形尺寸 宽度59 \* 厚26 \* 长160mm质量 120g附属 · 臂式话筒· 走步情况· 碱干电池 (单4体形 \* 2根) · 臂式话筒· 音波式话筒 (代码式)· 走步情况· 碱干电池 (单4体形 \* 2根) · usb 电缆 (1.8m)测量事例 例子1： 附带牙皮带[8yu牙形 \* 20mm幅、翼展长度250mm的话] · 输入值：m =5.2 (g/每mm幅 \* m 长度的单位质量)、w =20 (mm幅)、的s =250 (mm 翼展长度) · 张力值 (n) 和周波数值 (hz) 的关系：2.6 n / 10hz - 9,360n / 600hz例子2：v 肋条皮带[微v / pk 节 \* 5 肋条、翼展长度250mm的话] · 输入值：m =21.0 (g / 每1 肋条 \* m 长度的单位质量)、w =5.0 (肋条数)、的s =250 (mm 翼展长度) · 张力值 (n) 和周波数值 (hz) 的关系：2.63 n / 10hz - 9,450n / 600hz例子3：钢铜丝[ 0.6mm钢铜丝、翼展长度50mm的话] · 输入值：m =1.3 (g/ 每m 长度的单位质量)、w =1.0 (因为1根的放1)、的s =50 (翼展长度) · 张力值 (n) 和周波数值 (hz) 的关系：0 n / 10hz - 325 n / 5,000hz

本产品的加工定制是否，品牌是UNITTA，型号是U-508