

欧波FTS505N中文数字键全站仪

产品名称	欧波FTS505N中文数字键全站仪
公司名称	玉林市玉州区炎中测绘仪器商店
价格	8.00/台
规格参数	品牌:天津欧波 型号:FTS500 放大倍率:30
公司地址	玉林市人民东路198号
联系电话	86 0775 2686623 13977544336

产品详情

品牌	天津欧波	型号	FTS500
放大倍率	30	测角精度	2秒
测距精度	2+2	测程	5000
高速测距	111		

天津欧波fts800系列中文免棱镜全站仪

产品特点：

无合作目标。

无合作目标测距技术，使全站仪发生了一次革新，就这样，测绘技术的历史又翻开了新的一页。舍弃了架设棱镜的烦恼，使更多不可能完成的测量任务成为可能，这就是无合作目标全站仪的魅力所在。就像一场台风仅用了短短几年的时间就席卷了合作目标全站仪占有的测绘市场，取代了传统全站仪的位置成为测绘仪器领域的宠儿。今天欧波也拥有了自己的无合作目标全站仪，我们从来没有放缓过追求技术革新的脚步，厚积薄发，脚踏实地。fts800系列是欧波人给出的最佳答案。

海量内存

再次扩充内存升级到了50000点，超大内存满足您各种工作需要。

传统继承

在追求免棱镜的同时依旧采用功能键和数字键结合的操作方式，让您使用起来得心应手。

更广的应用领域

建筑测量，电力线测量，船只制造测量，隧道测量，工厂流水线架设，大型建筑物监测。

测量程序

直线测量，圆曲线测量，缓圆曲线测量，坐标测量，坐标放样，后方交会，距离放样等。

主要技术参数

仪器型号	fts812		fts832	
望远镜				
镜筒长度	150mm			
成像	正像			
物镜口径	45mm			
放大倍率	30 ×			
视场角	1 ° 30			
分辨率	4 . 0			
最短视距	1 . 5米			
视距乘常数	100			
视距加常数	0			
测角部				
测量方式	光电增量式			
读数方式	水平度盘：对径 竖直度盘：单面			
最小读数	1 /5			
精度	2			
显示屏	双面显示			
显示方式	中文			
测距部				
免棱镜	精度	5+3		
	最小读数	精测模式:1mm(0.005ft) 跟踪模式:1mm(0.005ft)		
	测程	200米	350米	
单棱镜	精度	2+2		
	最小读数	精测模式:1mm(0.005ft) 跟踪模式:1mm(0.005ft)		
	测程	5000米		
补偿器				
倾斜传感器	有			
补偿范围	± 3			
通讯口				
通讯标准	rs232c			
数据输出接口	有			
对点器				
成像	正像			
放大倍率	3 ×			
视场角	5 °			
调焦范围	0.5~			
对点精度	± 1mm			
基座				
基座类型	可拆卸基座			

电源	
电池	锂电池
工作时间	约8小时(连续测距)
水泡	
长水准器精度	30 /2mm
圆水准器精度	8 /2mm
内存点	50000点
内藏测量程序	坐标测量,放样测量,后方交会,对边测量,悬高测量,面积测量,偏心测量,直线放样,角度复测等.
其它	
工作温度	-20 ~+50
仪器净重	5.8kg