

技术规格

型号		AXE-B11	AXE-B17
光源形式		22束交叉蓝色激光线 (外加1束蓝色激光线)	34束交叉蓝色激光线 (外加1束蓝色激光线)
深孔扫描		支持	
最高精度		0.020 mm	
最高扫描速率		1,300,000次测量/秒	2,000,000次测量/秒
最大扫描面幅		550mm × 600mm	860 mm × 600 mm
摄影测量	是否选配	标配(内置)	
	面幅	2500 mm x 3000 mm	3760 mm × 3150 mm
	景深	2500 mm	
激光类别		Class II (人眼安全)	
最高分辨率		0.025 mm	
体积精度	标准	0.020 mm + 0.035 mm/m	0.020 mm + 0.030 mm/m
	高精 (1)	0.020 mm + 0.020 mm/m	
	高精 (2)	0.020 mm + 0.015 mm/m	
基准距		300 mm	
景深		500 mm	
输出格式		.stl, .ply, .obj, .igs, wrl, .xyz, .dae, .fbx, .ma, .asc等, 可定制	
工作温度		-10°C – 40°C	
接口方式		USB 3.0	
专利技术		CN204329903U, CN104501740B, CN104165600B, CN204988183U, CN204854633U, CN204944431U, CN204902788U, CN105068384B, CN105049664B, CN204902784U, CN204963812U, CN204902785U, CN204902790U, CN106403845B, CN209197685U, CN209263911U, CN106500627B, CN106500628B, CN206132003U, CN211121096U, US10309770B2, KR102096806B1, EP3392831A4	

- (1) 配备1m高精度标杆
(2) 配备MSCAN-L15全局摄影测量系统

SCANTECH™

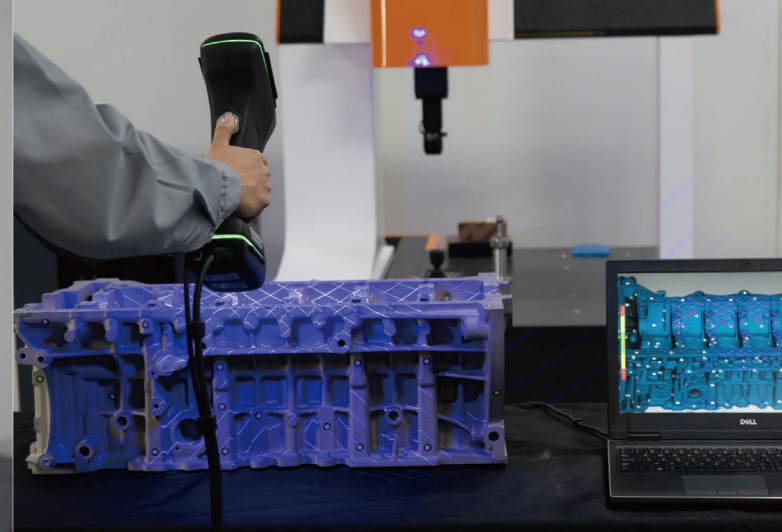
AXE-B17 全局式三维扫描仪

计量更为广阔的三维世界



公司名称：山东思创智能装备有限公司
地址：山东省济南市环保科技园B南1005室
电话：13869113570（同微信）18669992557（同微信）

山东思创智能装备有限公司



倍速时代 效率至上

34束交叉蓝色激光线，拥有极速且精准的响应，测量速度高达2,000,000次/秒，超凡高效。



随心切换 自由扫描

用户可根据扫描需求，随心切换工作模式：交叉蓝光超快扫描，省时省力；单束蓝色激光深孔扫描，一键捕捉深孔、死角等关键部位。

AXE-B17全局式三维扫描仪采用光学测量技术，测量速度2,000,000次/秒，快速获取物体三维数据，精准得出几何曲面上的偏差值。

全球首创内置摄影测量系统，超大视野，计量级测量精度。不受物体尺寸、形状、材质和复杂性等限制，可自由切换高速扫描和深孔扫描工作模式，高效精准。独立操作，一机测量，单机即可迅速完成中大型项目超高精度三维检测。



独树一帜 生而为强

全球独有的内置摄影测量系统，体积精度高达0.025mm/m，专为中大型物体三维测量量身定做。



纵横视野 大显竞界

全面开阔的扫描视野，扫描面幅最大为860 mm × 600 mm，助力更佳、更流畅的扫描体验。

