

Duramin-160		
硬度方法	维氏	NA
	Knopp	NA
	布氏硬度	可选
	Rockwell - 可选	ISO 6508 ASTM E18 JIS Z 2245
力值范围	9.8 - 2451 N (1 - 250 kgf)	
测试力	施力	全自动、闭环、力反馈、装载、停留、卸载
	测试力公差	0.5 %
	保压时间设置	可调范围为 1 至 99 秒
转台	1	
电气数据	电源	100 V AC - 240 V AC, 50 / 60 Hz, 单相
	功率消耗 (载荷)	29 W
	空转功率消耗	23 W
	最大载荷功耗	30 W
尺寸	宽度	291 mm (11.5")
	深度	580 mm (22.8")
	高度	855 mm (33.7")
重量	Duramin-160	146 kg (322 lbs)
	Duramin-160 Z	156 kg (344 lbs)
读取方法	自动化	
全景相机分辨率	NA	
全景相机视野	NA	
测量相机分辨率	NA	
换镜转盘的位置	1	
最大压头数	1	
最大物镜数	NA	
压头轴	直径	6.35 mm
包含标准物镜	NA	
Z 轴	手动 (可选电动)	
防碰撞保护	否	

Duramin-160		
XY 载物台/砧		测砧
载物台尺寸		Ø 80 mm (3.1")
载物台行程		NA
自动照明		否
载物台照明		是
激光/LED 导向		否
软件	操作软件	Windows 10
	集成电脑	嵌入式 Windows 计算机
	显示器	6.5" 竖屏模式电容式触控屏
	双显示器	否
	可连接打印机	否
	以太网连接	否
	数据导出	UTP 网络, USB A 3.0, USB A 2.0, 蓝牙
系统	数据输出	CSV, PDF
软件模块		总测试、最大值、最小值、平均值、范围、标准偏差, 在每次测试后全部实时显示
样品高度		315 mm (12.4")
喉深		195 mm (7.7")
安全标准		CE-标记, 根据欧盟指令
REACH		有关 REACH 的信息, 请联系当地的 Struers 办事处
操作环境	环境温度	10 - 35°C (50 - 95°F)
	湿度	10% - 90% RH, 无冷凝
安全电路分类 / 性能级别	紧急停止	EN ISO 13849-1 PL c, 类别 1 停止类别 0
噪声级	工作站的 A 加权声压级	< 70 dB(A)
振动水平	运行期间	机身上半部分接触的总振动不得超过 2.5 m/s ² 。