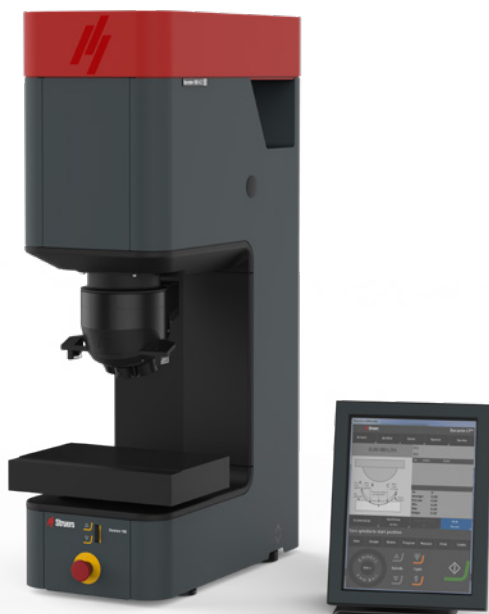


## 一款集微观测试和通用测试于一身 且功能强大的高效测试仪

Duramin-100系列包括微观和通用测试仪。顶级型号涵盖从 10 gf 到 250 kgf 的广泛载荷范围, 包括电动 XY 载物台、电动测试压头、全景相机、激光引导和 8 位转台。Duramin-100有 3 种载荷范围, 适合维氏、布氏和洛氏硬度测试。附加模块包括 Kc 断裂测量, 映射和焊接测量。

- 适合维氏、努氏、布氏和洛氏硬度测试
- 有三种载荷范围: 10 gf – 62.5 kgf、10 gf – 150 kgf、10 gf – 250 kgf
- 自动 8 位转台
- 电动测试压头
- 电动 XY 载物台
- 自动照明
- 自动高度调节
- 防碰撞系统
- 全景相机
- 激光定位系统
- 报告编辑器
- 嵌入式计算机, 使用鼠标或触摸屏操作
- 其他功能包括: 映射、边缘检测、焊接测量、断裂测量和末端淬透性测试

## 技术数据



	Duramin-100 AC1	Duramin-100 AC2	Duramin-100 AC3
<b>载荷和应用</b>			
载荷范围 (主要载荷)	10 gf - 62.5 kgf	10 gf - 150 kgf	10 gf - 250 kgf
维氏测试	是	是	是
努氏测试	是	是	是
布氏测试	是	是	是
洛氏测试	否	是	是
HVT/HVB	否	否	是
<b>载物台和转台</b>			
XY 载物台	自动	自动	自动
XY 载物台或砧大小 (mm)	350x225	350x225	350x225
XY 载物台最大冲程 (mm)	220x120	220x120	220x120
垂直承载能力 (mm)	145	145	145
喉深 (mm)	230	230	230
电动 Z 轴	是	是	是
电动转台	是	是	是
转台位置	8	8	8
防碰撞保护	是	是	是
机器重量	210 kg	210 kg	210 kg
<b>相机和光学器件</b>			
全景相机	是	是	是
全景相机视野	200x160	200x160	200x160
全景相机分辨率	5 MP	5 MP	5 MP
评估相机分辨率	5 MP	5 MP	5 MP
自动照明	是	是	是
载物台照明	是	是	是
激光制导器	是	是	是
双显示器	可选	可选	可选
<b>软件和模块</b>			
CHD 测量	是	是	是
边缘检测	可选	可选	可选
映射	可选	可选	可选
焊接模块	可选	可选	可选
Kc 断裂测量	是	是	是
报告编辑器	是	是	是
数据导出	是	是	是
<b>接口和连接</b>			
操作	带 15" 触摸屏的嵌入式 Windows 10 计算机。鼠标和键盘操作为可选项。		
通信端口	HDMI、VGA、RJ45、WLAN、USB、RS232		
WiFi	是	是	是
蓝牙	可选	可选	可选

**Struers ApS**  
 Pederstrupvej 84  
 DK-2750 Ballerup, Denmark  
 Phone +45 44 600 800  
 Fax +45 44 600 801  
 struers@struers.dk  
 www.struers.com

**AUSTRALIA & NEW ZEALAND**  
**Struers Australia**  
 27 Mayneview Street  
 Milton QLD 4064  
 Australia  
 Phone +61 7 3512 9600  
 Fax +61 7 3369 8200  
 info.au@struers.dk

**BELGIUM (Wallonie)**  
**Struers S.A.S.**  
 370, rue du Marché Rollay  
 F- 94507 Champigny  
 sur Marne Cedex  
 Téléphone +33 1 5509 1430  
 Télécopie +33 1 5509 1449  
 struers@struers.fr

**BELGIUM (Flanders)**  
**Struers GmbH Nederland**  
 Zomerdijk 34 A  
 3143 CT Maassluis  
 Telefoon +31 (10) 599 7209  
 Fax +31 (10) 599 7201  
 netherlands@struers.de

**CANADA**  
**Struers Ltd.**  
 7275 West Credit Avenue  
 Mississauga, Ontario L5N 5M9  
 Phone +1 905-814-8855  
 Fax +1 905-814-1440  
 info@struers.com

**CHINA**  
**Struers Ltd.**  
 No. 1696 Zhang Heng Road  
 Zhang Jiang Hi-Tech Park  
 Shanghai 201203, P.R. China  
 Phone +86 (21) 6035 3900  
 Fax +86 (21) 6035 3999  
 struers@struers.cn

**CZECH REPUBLIC & SLOVAKIA**  
**Struers GmbH Organizační složka**  
 vědeckotechnický park  
 Přílepská 1920,  
 CZ-252 63 Roztoky u Prahy  
 Phone +420 233 312 625  
 Fax +420 233 312 640  
 czechrepublic@struers.de  
 slovakia@struers.de

**GERMANY**  
**Struers GmbH**  
 Carl-Friedrich-Benz-Straße 5  
 D- 47877 Willich  
 Telefon +49 (0) 2154 486-0  
 Fax +49 (0) 2154 486-222  
 verkauf@struers.de

**FRANCE**  
**Struers S.A.S.**  
 370, rue du Marché Rollay  
 F-94507 Champigny  
 sur Marne Cedex  
 Téléphone +33 1 5509 1430  
 Télécopie +33 1 5509 1449  
 struers@struers.fr

**HUNGARY**  
**Struers GmbH**  
 Magyarországi Fióktelepe  
 2040 Budaörs  
 Szabadság utca 117  
 Phone +36 2380 6090  
 Fax +36 2380 6091  
 Email: hungary@struers.de

**IRELAND**  
**Struers Ltd.**  
 Unit 11 Evolution @ AMP  
 Whittle Way, Catcliffe  
 Rotherham S60 5BL  
 Tel. +44 0845 604 6664  
 Fax +44 0845 604 6651  
 info@struers.co.uk

**ITALY**  
**Struers Italia**  
 Via Monte Grappa 80/4  
 20020 Arese (MI)  
 Tel. +39-02/38236281  
 Fax +39-02/38236274  
 struers.it@struers.it

**JAPAN**  
**Marumoto Struers K.K.**  
 Takanawa Muse Bldg. 1F  
 3-14-13 Higashi-Gotanda,  
 Shinagawa  
 Tokyo  
 141-0022 Japan  
 Phone +81 3 5488 6207  
 Fax +81 3 5488 6237  
 struers@struers.co.jp

**NETHERLANDS**  
**Struers GmbH Nederland**  
 Zomerdijk 34 A  
 3143 CT Maassluis  
 Telefoon +31 (10) 599 7209  
 Fax +31 (10) 599 7201  
 netherlands@struers.de

**NORWAY**  
**Struers ApS, Norge**  
 Sjøskogenveien 44C  
 1407 Vinterbro  
 Telefon +47 970 94 285  
 info@struers.no

**AUSTRIA**  
**Struers GmbH**  
 Zweigniederlassung Österreich  
 Betriebsgebiet Puch Nord 8  
 5412 Puch  
 Telefon +43 6245 70567  
 Fax +43 6245 70567-78  
 austria@struers.de

**POLAND**  
**Struers Sp. z o.o.**  
 Oddział w Polsce  
 ul. Jasnogórska 44  
 31-358 Kraków  
 Phone +48 12 661 20 60  
 Fax +48 12 626 01 46  
 poland@struers.de

**ROMANIA**  
**Struers GmbH, Sucursala Bucuresti**  
 Str. Preciziei nr. 6R  
 062203 sector 6, Bucuresti  
 Phone +40 (31) 101 9548  
 Fax +40 (31) 101 9549  
 romania@struers.de

**SWITZERLAND**  
**Struers GmbH**  
 Zweigniederlassung Schweiz  
 Weissenbrunnstraße 41  
 CH-8903 Birmenstorf  
 Telefon +41 44 777 63 07  
 Fax +41 44 777 63 09  
 switzerland@struers.de

**SINGAPORE**  
**Struers Singapore**  
 627A Aljunied Road,  
 #07-08 BizTech Centre  
 Singapore 389842  
 Phone +65 6299 2268  
 Fax +65 6299 2661  
 struers.sg@struers.dk

**SPAIN**  
**Struers España**  
 Camino Cerro de los Gamos 1  
 Building 1 - Pozuelo de Alarcón  
 CP 28224 Madrid  
 Teléfono +34 917 901 204  
 Fax +34 917 901 112  
 struers.es@struers.es

**FINLAND**  
**Struers ApS, Suomi**  
 Hietalahdenranta 13  
 00180 Helsinki  
 Puhelin +358 (0)207 919 430  
 Faksi +358 (0)207 919 431  
 finland@struers.fi

**SWEDEN**  
**Struers Sverige**  
 Box 20038  
 161 02 Bromma  
 Telefon +46 (0)8 447 53 90  
 Telefax +46 (0)8 447 53 99  
 info@struers.se

**UNITED KINGDOM**  
**Struers Ltd.**  
 Unit 11 Evolution @ AMP  
 Whittle Way, Catcliffe  
 Rotherham S60 5BL  
 Tel. +44 0845 604 6664  
 Fax +44 0845 604 6651  
 info@struers.co.uk

**USA**  
**Struers Inc.**  
 24766 Detroit Road  
 Westlake, OH 44145-1598  
 Phone +1 440 871 0071  
 Fax +1 440 871 8188  
 info@struers.com