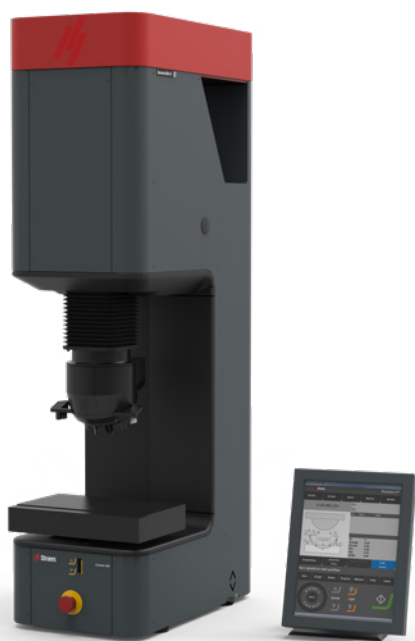


能够在宽泛的载荷范围内确保再现性的多功能通用型硬度测试仪

Duramin-650是一款通用型测试仪, 适合在实验室中使用。该系列的每个型号都配备电动测试压头和转台, 并可提供固定砧或电动XY载物台以及全景相机, 其主要用于高容量测试。Duramin-650有三种载荷范围。

- 适合维氏、努氏、布氏和洛氏硬度测试
- 有三种载荷范围: 1-250 kgf、3-750 kgf、5-3000 kgf
- 电动测试压头
- 电动 XY 载物台 (可选)
- 自动照明
- 防碰撞系统
- 全景相机 (可选)
- 激光定位系统
- 嵌入式计算机, 使用鼠标或触摸屏操作

技术数据



Duramin-650 M1/M2/M3			Duramin-650 AC1/AC2/AC3			
载荷和应用						
型号	M1	M2	M3	AC1	AC2	AC3
载荷范围 (主要载荷)	1 kgf - 250 kgf	3 kgf - 750 kgf	5 kgf - 3000 kgf	1 kgf - 250 kgf	3 kgf - 750 kgf	5 kgf - 3000 kgf
维氏测试		是			是	
努氏测试		是			是	
布氏测试		是			是	
洛氏测试		是			是	
HVT/HVB		是			是	
载物台和转台						
XY 载物台		手动			自动	
XY 载物台或砧大小 (mm)		ø 80		350x265	390x262	390x262
XY 载物台最大冲程 (mm)		-		220x160	250x160	250x160
垂直承载能力 (mm)		300			300	
喉深 (mm)		220			220	
电动 Z 轴		是			是	
电动转台		是			是	
转台位置		6			7	
防碰撞保护		是			是	
机器重量		255 kg			260 kg	
相机和光学器件						
全景相机		否			是	
全景相机视野 (mm)		-			200x160	
全景相机分辨率		-			5 MP	
评估相机分辨率		5 MP			5 MP	
自动照明		是			是	
载物台照明		是			是	
激光或 LED 制导器		-			是	
双显示器		否			是	
软件和模块						
端淬试验		否			是	
CHD 测量		可选			可选	
边缘检测		否			可选	
映射		否			可选	
焊接模块		可选			可选	
Kc 断裂测量		可选			可选	
报告编辑器		是			是	
数据导出		是			是	
接口和连接						
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	
蓝牙		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
Prilepská 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
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 Birmensdorf
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