



ACCURA可根据您的需求毫无困难地进行各种升级

ZEISS ACCURA –解决方案, 与您共同成长

性能和精度是您的首选项吗? 凭借广泛的配置, ZEISS ACCURA可根据您的需求和预算进行量身定制。此外, 模块化设计使系统更具前瞻性: ACCURA 可完全为了满足配置、传感器和软件等不断变化的要求进行配置的修改。

测量范围

X [mm]	900; 1,200; 1,600; 2,000
Y [mm]	1,200; 1,600; 1,800; 2,400; 3,000; 4,200
Z [mm]	800; 1,000; 1,500

前瞻性

模块化设计的优势, 确保ZEISS ACCURA-RA已经为满足未来的需求做好准备。它随着您对设备、传感器和软件的要求而不断发展。由于为接触式、光学传感器以及扫描进行了预布线, 使ZEISS ACCURA可即时具有多传感器的能力。

重量轻, 动态高

ZEISS ACCURA的桥架由钢和铝制成, 虽然纤细但刚性极佳。铝制元件具备蔡司的CARAT涂层技术, 极大改善了温度稳定性并延长了使用寿命。移动部件的重量减轻, 提高了机器的动态刚性。

温度范围20°C至26°C

ZEISS ACCURA桥架具有新型高性能的泡沫绝缘技术。外壳确保最大绝缘特性并具有最小厚度。这一特性使得操作者可以在20°C到26°C之间自由选择测量室温度。

易于维护的设计

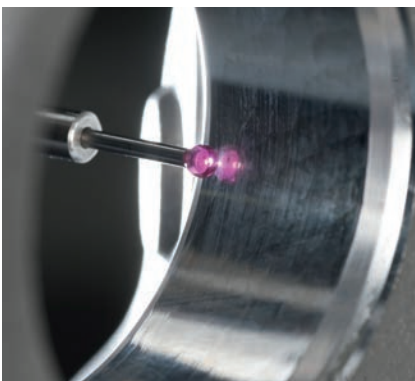
只需轻松几步即可去除桥架的保护外壳并可重新装上。不仅缩短了维护所需的时间, 并且增强了机器的可用性。

精度无处不在

ZEISS ACCURA在每个尺寸测量中都具有最大的测量范围。从而全面保证测量的精度。

VAST navigator领航者技术

ZEISS ACCURA标准配置采用VAST navigator领航者技术, 可以更快进行校准、逼近和扫描, 并提高了精度。



ZEISS ACCURA

配备VAST主动测量传感器



ZEISS ACCURA 配备VAST主动测量传感器

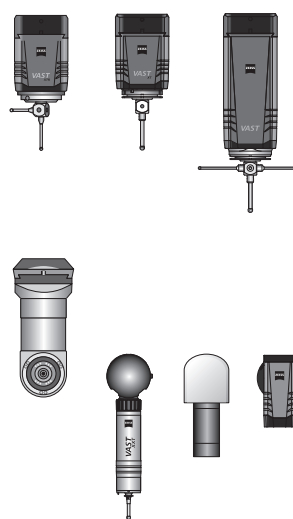
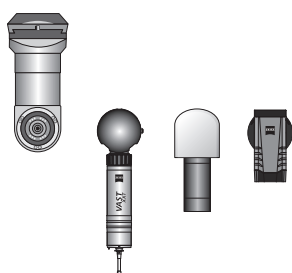
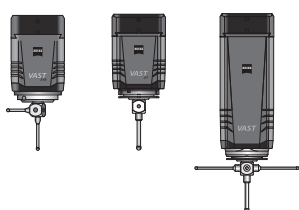
用于接触式测量的高端传感器可以从蔡司的VAST XTR gold、VAST XT gold和VAST gold主动测量传感器中任意进行选择。确保您可以使用复杂的测针配置，高速高效地测量深孔及偏置元素。

ZEISS ACCURA配备RDS

RDS-C旋转式探头座的配置允许使用VAST XXT扫描传感器和蔡司的ViScan及LineScan光学传感器。RDS旋转式探头座具备20,736个位置设置，2.5度角度增量，几乎可以接近所有的空间角度。由于复杂部件通常必须针对各种空间方向创建测针配置，因此这一特性对于复杂部件的测量是特别有利。

ZEISS ACCURA配备多测头平台

蔡司的多测头平台 (mass) 允许您使用并快速更换蔡司所提供的全部传感器。因此，在您的 ACCURA 系统上，即可以进行高速扫描也可以进行高速光学测量。



提供的探头

主动接触式

接触式VAST XTR gold, VAST XT gold, VAST gold

主动接触式

VAST XXT

光学式

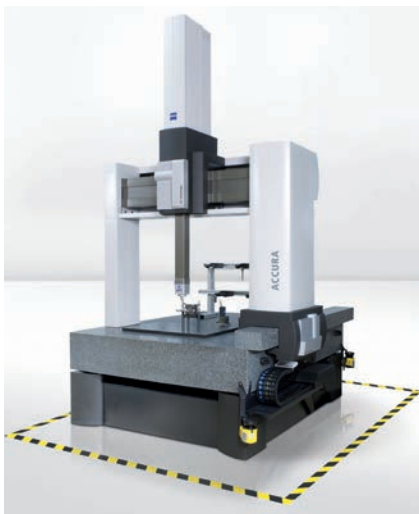
ViScan, LineScan

接触式

VAST XTR gold, VAST XT gold, VAST gold, VAST XXT

光学式

ViScan, LineScan



高性能套装选项

高性能套装选项的提供使ZEISS ACCURA 成为一台高速测量机。允许的移动速度高达800mm/s。由于速度高，机器的测量区域需要进行额外的保护。激光扫描仪监控

机器周围的保护域。如果有人进入安全区域，ZEISS AC-CURA 会立即降低速度。区域内无干扰后，高速测量操作将会自动重新启动。该安全技术包含在高性能套装选中。

ZEISS ACCURA配备VAST XT gold, VAST gold

测量范围 X x Y x Z [mm]

900 x 1,200 – 1,600 x 800

1,200 x 1,800 – 4,200 x 1,000

1,600 x 2,400 – 4,200 x 1,000

1,600 x 2,400 – 4,200 x 1,500

2,000 x 2,400 – 4,200 x 1,000

2,000 x 2,400 – 4,200 x 1,500

ZEISS ACCURA配备VAST XXT

测量范围 X x Y x Z [mm]

900 x 1,200 – 1,600 x 800

1,200 x 1,800 – 4,200 x 1,000

1,600 x 2,400 – 4,200 x 1,000

1,600 x 2,400 – 4,200 x 1,500

2,000 x 2,400 – 4,200 x 1,000

2,000 x 2,400 – 4,200 x 1,500



深圳思诚资源科技有限公司
SHENZHEN SCZY TECHNOLOGY CO.,LTD.

电话/Tel: 0769-22186189
网址/Web: www.sczy.com
邮箱/E-mail: sales@sczy.com

地址/Adr: 广东省东莞市长安镇长青南路1号万科中心1906



微信公众平台