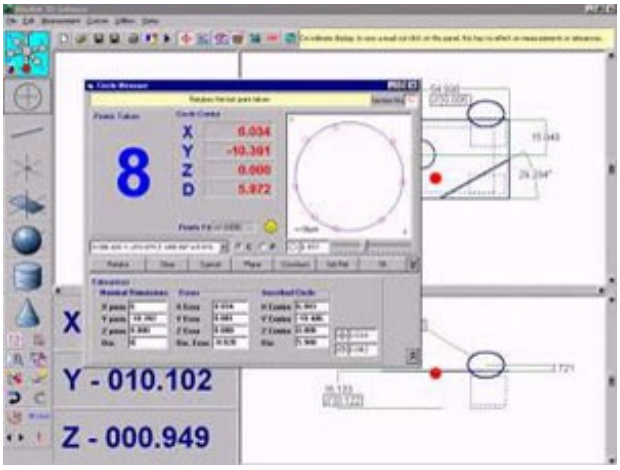
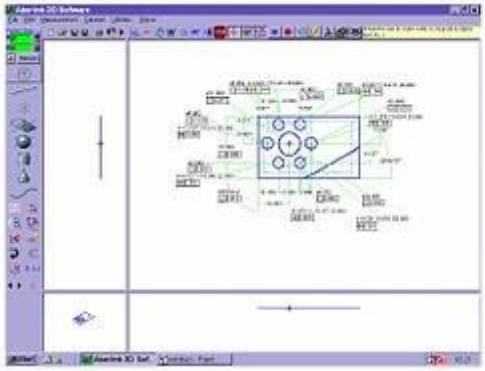
3D-Creator und Aberlink 3D Software

Teile schnell und effizient vermessen und Messprotokolle erstellen.
Mit dem 3D-Creator und der Aberlink 3D Software können 3D Messungen ohne Einschränkungen und mit einem hohen Grad an Mobilität durchgeführt werden. Mit dem Abtaststift des 3D-Creator werden die Messwerte vor Ort aufgenommen. Aberlink 3D ist eine geometrische Messsoftware die auf einem graphischem Interface aufgebaut ist und deshalb einfach und intuitiv verwendet werden kann. Sie bietet die Funktionalität für komplexe Inspektionsaufgaben.

Aberlink 3D Software Funktionen

Der 3D-Creator ist in die Aberlink 3D Software integriert, so dass alle notwendigen Parameter- und Bedienfunktionen direkt von der Benutzeroberfläche der Aberlink Software kontrolliert werden können.
Die Aberlink 3D Software ist auf einem graphischen Interface aufgebaut und zeigt die Bilder der zu messenden Teile direkt auf dem Bildschirm. Die Messgrößen können dann von dem Bild in der selben Art und Weise abgenommen werden wie sie ursprünglich festgelegt wurden. Dabei kann die Software je nach Aufgabenstellung entweder im 2D oder 3D Modus benutzt werden.



Erstellung von Messprotokollen

Die verschiedenen Messprotokolle können sowohl in graphischer Form als auch in verschiedenen Tabellen Formaten ausgegeben werden. Dabei können Nominalwerte, Toleranzen, Abweichungen, Soll-/Ist Vergleiche und geometrische Toleranzen dargestellt werden. Auch eine Ausgabe im Excel-Format ist möglich.