

Korszerű mérési és "CAD-ból - alkatrész" szoftver FaroArm és CMM rendszerekre

A CAM2 Automotive segítségével másodpercek alatt megnyithatók és ábrázolhatók 100 MB fölötti CAD fájlok. A CAM2 Automotive leegyszerűsíti a mérési folyamatot azzal, hogy közvetlenül a CAD modellből előállít egy jellegzetesség listát, lehetővé téve a CAD - alkatrész összehasonlítást. A CAD fájl fáradtságos elokészítésének megszüntetésével a CAM2 Automotive drága CAD órákat takarít meg, és egyszerűsíti a CAD - alkatrész vizsgálati folyamatot.

Felületi pont sorbaállítások, irányított paramétermérés-kezelés és színekkel jelölt turékok teszik teljessé a csomagot, felgyorsítva és megkönnyítve a kiterjedt CAD fájl összehasonlítási folyamatot.

Leggyakoribb alkalmazások:

Urhajózás: szimuláció, javítás és helyreállítás

Szerszám és minta: Mesterformák, szerszámbeállítás

Gépjármű: Autó karosszéria, funkcionális ábra

Öntvények és formakészítés Előre öntött öntvény, összetett szerszámozás

Egyedülálló, szabadalmazott CAD alapú rendszer azonnal megnyit más CAD rendszerből óriási fájlokat

Négyzetrácsos vagy leképezett megjelenítés

Jellemző információk és méretek megjelenítése

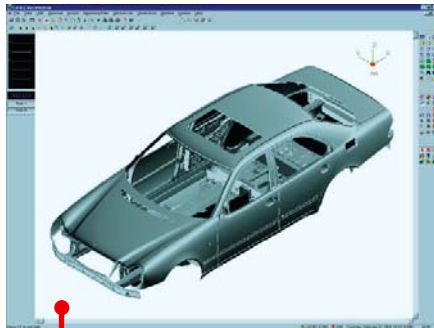
X	311.63	278.78
Y	59.88	58.28
Z	19.21	13.83

Valós idejű méretek megjelenítése

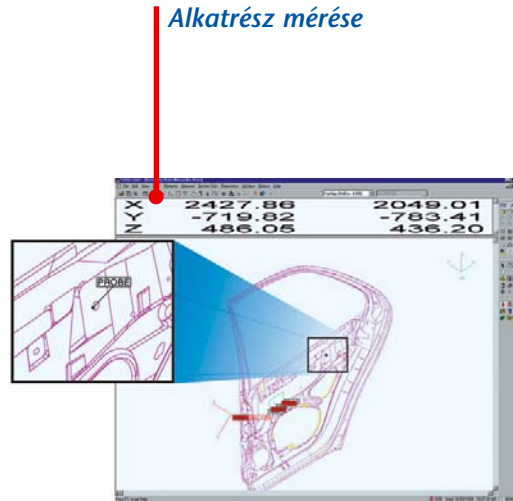
Több nézet

Rácsvonalazható minden nézetben

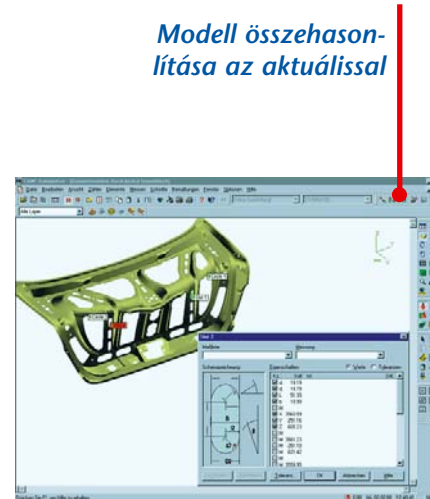
Measure
Circle 2
Circle measured over 3 point(s)
d 19.05 18.99 -0.06
X 281.90 282.14 0.24
Y 65.68 65.89 0.21
Z 15.88 16.00 0.12



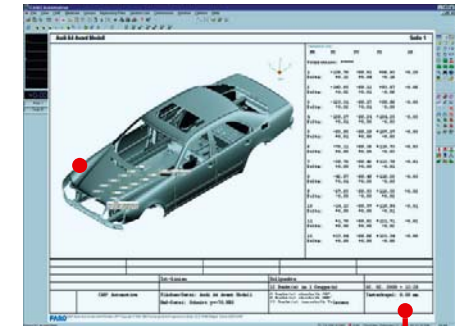
CAD modell megnyitása



Alkatrész mérése



Modell összehasonlítása az aktuálissal



Eredmények jelentése

Specifikáció

Rendszer:

Windows® 2000
Windows® XP

Adatbemenet:

DMIS • IGES • VDA • CATIA*
UNIGRAPHICS*

Adatkimenet:

DMIS • ASCII • BMP • JPEG • EMF

Nyelvek:

angol • német

A tervezéstől a gyártásig, széles körben, egyre több gyártó választja a FARO-t a globális mércét -hordozható, számítógéppel segített gyártási méréshez.

USA: Orlando, Detroit, Los Angeles, Charlotte, Columbus, Chicago, Dallas, Seattle, Philadelphia
800.736.0234. 407.333.9911 • Fax: 407.333.4181



Europe: Germany, France, United Kingdom, Spain, Italy
Asia: China, Japan
E-mail: info@faro-europe.com • www.faro.com

The Measure of Success • La Medida del Éxito • La mesure du succès • Das Maß des Erfolgs • La misura del successo



Guide 25 Approved

© 2004 FARO EUROPE GmbH & Co. KG
04REF201-144.PDF
Revised: 3. September 2004