



Mahr GmbH

Marform MFU 100

Die Marform MFU 100 ist ein hochgenaues Messinstrument der Nanoklasse. Es erhöht aufgrund sehr kleiner Messunsicherheit den Toleranzspielraum bei der Fertigung. Dadurch werden die Produktionskosten gesenkt.

Die Firma Mahr entwickelte die Marform MFU 100 mit dem Ziel, Erzeugnisteile in einem

Messvolumen von einem Liter fertigungsnah und kostengünstig auf ihre Form- und Lagermerkmale zu prüfen. Dank dieser neuen Technik bietet Mahr in der Referenzklasse einen Leistungsumfang, der bisher nur mit viel höheren Investitionen erreicht werden konnte.

Da die Maschine über eine aktive Klimakabine verfügt, kann sie auch im Bereich der Fertigung eingesetzt werden. Für das Jahr 2006 hat die Firma Mahr den Verkauf von 30 Maschinen geplant. Der daraus entstehende Gewinn wird auf sieben Millionen Euro geschätzt.

- ▶ Eckhard Fangmeier, 0551/7073-230, eckhard.fangmeier@mahr.de, www.mahr.de, Mitarbeiter: ca. 700 (in Göttingen)