

Coordinate Measuring Machines

部品の高精度化に対応した高精度。

高スループットに対応するスキャニング技術。

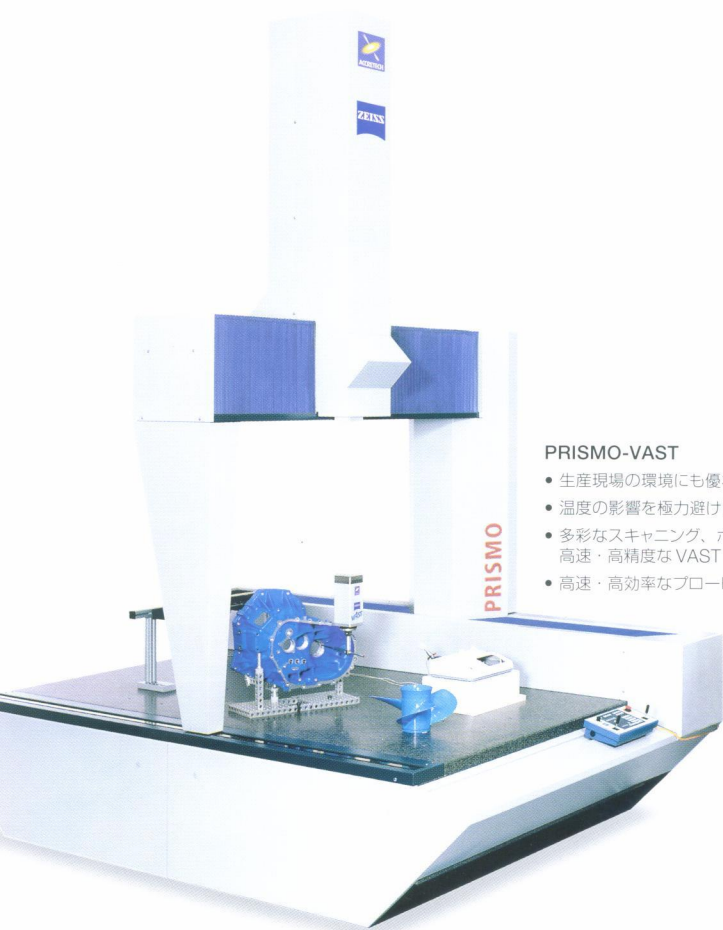
現場での使用に対応する耐環境性やAI機能(簡単操作)。

自動車をはじめ各業界からの厳しい要求に答える世界最高水準の高精度測定機能を持ったUPMC-CARAT。現場環境での使用に耐えることを対象にした温度補正、高スループットを実現するVASTスキャニング技術を持ったPRISMO-VAST。コストパフォーマンスを追求したCONTURA。簡単なオペレーションを実現するAI機能を持ったガイザックスRVA-A、RVF-Aなど、使用目的にマッチした三次元座標測定機を提供いたします。



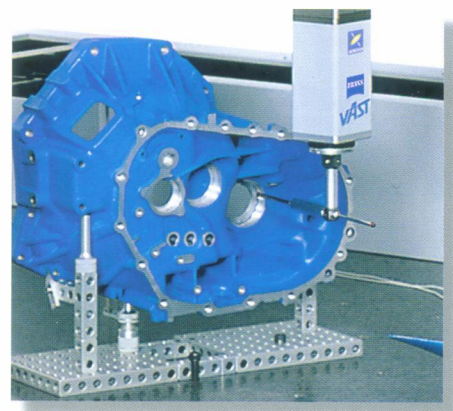
UPMC-CARAT Ultra ACC

- 世界最高クラスの三次元座標測定機
- 動的剛性に優れた門-センタ駆動方式を採用
- 世界最高精度 0.4 μ m



PRISMO-VAST

- 生産現場の環境にも優れた適応能力
- 温度の影響を極力避けた斬新なデザイン
- 多彩なスキニング、ポイント測定のみならず
高速・高精度な VAST プローブヘッド
- 高速・高効率なプロービングを達成



**水平アーム型三次元座標測定機
Carmet**

- 新しいガイドシステムによる精度の向上
- コンパクトなデザインで小さなフットプリント
- 新しいマシンテーブルによる据え付け時間の短縮



**CNC スキニング三次元座標測定機
CONTURA**

- Zeiss の最新スキニング技術を結集し、
高密度データ収集 (200 点/秒) が可能
- 高速スキニングプローブヘッド: VAST XT を搭載
(スキニング最大速度: 70mm/秒)



ザイザックス RVA-A

- 東京精密のハードとカールツァイス社の
制御技術が結合した CNC 機
- 測定ソフトウェアに“Calypso”を搭載し、
優れたグラフィック機能を標準装備



ザイザックス RVF-A

- AI 機能採用による簡単操作の普及型
マニュアル機