

DIVERSAS CAPACIDADES DE METROLOGIA



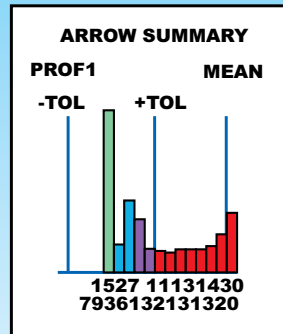
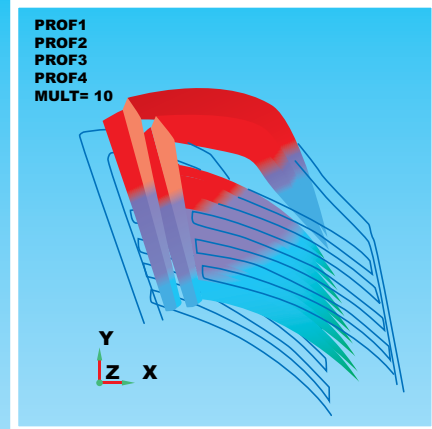
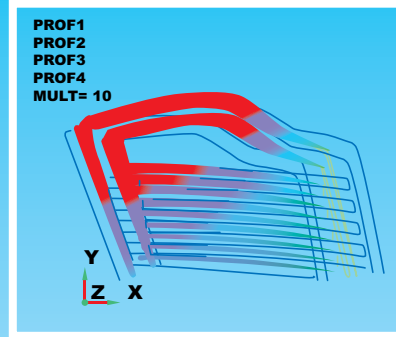
PRUEBAS DE MOLDEO Y DESARROLLO DE PROCESO

Equipo (Lista Parcial*)

- 2) Browne & Sharpe Global CMMs
- 1) Browne & Sharpe Mistrial CMM
- 3) Browne & Sharpe MicroXcel PFX CMMs
- 1) Zeiss Eclipse CMM
- 2) ScienScope XT2000 Programmable Vision Systems
- 4) Flexbar Opti-Flex Programmable Vision Systems
- 2) Nikon VM-150 Automated Programmable Vision Systems
- 1) OGP SmartScope CNC/Flash 500 Programmable Vision System
- 1) OGP SmartScope MVP 300 Programmable Video System W/Touch Probe & 3D Software
- 1) OGP SmartScope Programmable Video System
- 1) OGP Optical Comparator (14" Basic Bench)
- 1) Gage Master Optical Comparator (14" Basic Bench)
- 1) GretagMacbeth ColorEye XTH Spectrophotometer
- 1) Arizona Equipment Computrac Moisture Analyzer
- 1) Digimar CX1 Height Gage
- 2) Chatillon LTCM-100 Digital Force Gages
- 1) Instron 5565 Tensometer
- 1) Lloyd LF Plus (Tension & Compression)

* El tamaño de la prensa no esta enlistado. Esta lista pudiera cambiar sin previo aviso; nuestro equipo es actualizado regularmente.

Usamos un sistema integrado de metrología, prensas de moldeo, automatización y experiencia para proporcionar una certificación de sistema completo para cumplir con tu agenda de demanda.



PROF1 SCN6	
NM	0.000
+T	0.300
-T	0.300
MS	0.602
DV	0.602
NP	296

-	0.0- 11.1%	11.1- 22.2%	22.2- 33.3%	33.3- 44.4%	44.4- 55.6%	55.6- 66.7%	66.7- 77.8%	77.8- 88.9%	88.9- 100.0%	+	LIMITS
---	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	---	--------

El proceso de desarrollo y metrología **del Grupo MGS Mfg.** es llevado a cabo en un ambiente de laboratorio (Statistical Plastics Corporation) que es aislado de las demandas de manufactura. Los moldes y procesos están calificados y desarrollados para asegurar una transición íntegra a una producción continua. La inspección de partes con la última tecnología de medición, verifican precisión y rendimiento con la base de datos de tu compañía e impresiones. MGS prepara moldes para un óptimo desempeño asegurando resultados de calidad.

Desde conceptos de validación hasta sistemas completos de producción, nuestros técnicos son capaces de ejecutar desde básicos hasta avanzados procesos de certificación. Nuestro piso cuenta con lo último en equipo: prensas individuales, multi-disparos, integración completa de robótica y automatización para agilizar la transferencia de moldes a producción. Diseñadores, moldeadores, software y automatización (todo localizado en la misma planta) están equipados con técnicos altamente calificados para proporcionarte la fórmula para el éxito. Nosotros ofrecemos la capacidad y el conocimiento para probar exitosamente tus moldes individuales y multi-disparos.

Nosotros Ofrecemos:

- ☞ Molde y Certificación de Parte
- ☞ Sistema Completo de Certificación
- ☞ Desarrollo de Proceso
- ☞ Material de Prueba y Validación
- ☞ Lo más Desarrollado en Equipo y Software
- ☞ Productos Avanzados Planeación de Calidad (APQP)
- ☞ Tecnologías Transductor de Presión para Producto



ISO 9001:2000 Certified
UL (Underwriters Laboratories) Regulated