



PQ Systems
incorporated

GAGEpack[®] EZ



Tmyc
www.tmyc.com.mx

Descubra combinaciones óptimas

Realizar y analizar experimentos es sencillo

GAGEpack EZ[®] es un poderoso software para rastreo de calibraciones, que le ayuda a administrar el historial completo de sus dispositivos, gages e instrumentos de medición. GAGEpack EZ también proporciona un completo análisis gráfico y estadístico para su sistema de medición. Con GAGEpack EZ, Ud. puede crear, almacenar, ordenar y actualizar un número ilimitado de registros de instrumentos e identificar las fuentes de la variación de la medición.

Cumpla con estándares

GAGEpack EZ ayudará a su organización a cumplir con estándares críticos de calibración tales como, ISO 9000 sección 4.11, FDA 21 CFR 11.1, QS-9000, ISO/TS 16949-2002 y las recomendaciones especificadas en la 3a Edición del Manual MSA. GAGEpack EZ le permite ahorrar tiempo mientras incrementa la precisión y eficiencia de su proceso de inventario de instrumentos de medición.

Fácil de usar

Si Ud. ha estado usando un sistema manual o algún otro programa para administrar su inventario de instrumentos, Ud. apreciará la flexibilidad y simplicidad del GAGEpack EZ. En pocos pasos, Ud. podrá identificar cuales instrumentos están por vencer para su próxima calibración, determinar la ubicación de un instrumento en particular u obtener información de un proveedor cuando un instrumento necesita ser reparado.

Measurement System Analysis

GAGEpack EZ efectúa estudios de R&R tanto por variables como por atributos. Contiene una variedad de reportes y gráficos que muestran una foto precisa de su sistema de medición. GAGEpack EZ calcula la incertidumbre de sus calibraciones y genera gráficos de precisión y estabilidad de tal manera que pueda identificar patrones fuera de control. Adicionalmente, GAGEpack EZ contiene todos los cálculos especificados en la 3a Edición del manual MSA, tales como gráficos de linealidad, estudios de sesgo, gráficos de control, histogramas de error de instrumento y gráficos de correlación interclases. Requeridos por la AIAG, estos gráficos y cálculos le ayudarán a detectar e identificar diferentes tipos de variación en un sistema de medición.

Gage number	Calib due date	Gage type	Gage description
C-03001	4/28/2007	Caliper	Digi inside w/ absolute encoder
C-03002	4/28/2007	Caliper	Dial series 505
C-05001	1/20/2007	Caliper	Precision vernier
C-06001	2/27/2007	Caliper	Digimatic with absolute encoder
C-06002	11/25/2006	Caliper	Digi snap with absolute encoder
C-08001	11/25/2006	Caliper	Digimatic carbon fiber
DG-01001	11/18/2006	Depth	Depth gage
DG-03002	11/20/2007	Depth	Depth gage
DG-03003	11/18/2006	Depth	Depth gage
DI-01001		Dial	Dial indicator - .05"
DI-01002	6/22/2007	Dial	Dial indicator - .05"
HG-08001		Height	HDS digimatic height gage
HG-24001		Height	Digi heightmatic series 574
M-01001		Micrometer	Powder Ultramic
M-01002	4/27/2007	Micrometer	Digimatic micron outside
M-01003		Micrometer	Blade micrometer
M-02013	11/6/2006	Micrometer	Snap micrometer
M-02021		Micrometer	Point micrometer
MASTER-06001	8/29/2007	Master Blocks	Gage blocks set (0 - 6")
MASTER-06002	8/29/2007	Master Blocks	Gage blocks set (0 - 6")

Image	Gage information	Due dates
	Gage number: C-01001 Gage type: Caliper Gage description: Digi inside w absolute encoder Gage size: 1"	Calib due date: 4/27/2007 RR due date: Maint due date: 7/29/2007
	Gage number: C-03002 Gage type: Caliper Gage description: Dial series 505 Gage size: 4"	Calib due date: 4/28/2007 RR due date: 5/27/2007 Maint due date: 7/29/2007
	Gage number: C-05001 Gage type: Caliper Gage description: Precision vernier Gage size: 5"	Calib due date: 1/20/2007 RR due date: 5/27/2007 Maint due date: 7/29/2007

DOEpack EZ ofrece una variedad de diseños clásicos y Taguchi:

- Compuesto central
- Plackett-Burman
- Bloques aleatorios
- Factorial Completo
- Factorial Fraccional
- Arreglo Taguchi
- Diseños mixtos
- Box-Behnken
- Cuadrados Latinos
- Definidos por el usuario

Visite www.tmyc.com.mx para descargar una versión de demostración por 30 días.

Algunos de los beneficios del **GAGEpack EZ** son:



Reportes flexibles

GAGEpack EZ cuenta con esto (y más!) reportes prediseñados, o, Ud. puede crear sus propios reportes con el diseñador de reportes "seleccionar y arrastrar":.

- Histórico de Calibración
- Etiquetas de Calibración
- Programa de Calibración
- Resultados de Calibración
- Certificados de Calibración
- Reportes de gastos
- Instrumentos y Gages por ubicación, número de trabajo, etc.
- Reporte de estudios R&R
- Reporte de usos
- Instrumentos con Calibración por vencer
- Instrumentos vencidos para Calibración
- Y muchos más

Item No.	Description	Calibration Due	Calibration Status
100001	GOVERNOR	04/19/04	OK
100002	GOVERNOR	04/19/04	OK
100003	GOVERNOR	04/19/04	OK
100004	GOVERNOR	04/19/04	OK
100005	GOVERNOR	04/19/04	OK
100006	GOVERNOR	04/19/04	OK
100007	GOVERNOR	04/19/04	OK
100008	GOVERNOR	04/19/04	OK
100009	GOVERNOR	04/19/04	OK
100010	GOVERNOR	04/19/04	OK
100011	GOVERNOR	04/19/04	OK
100012	GOVERNOR	04/19/04	OK
100013	GOVERNOR	04/19/04	OK
100014	GOVERNOR	04/19/04	OK
100015	GOVERNOR	04/19/04	OK
100016	GOVERNOR	04/19/04	OK
100017	GOVERNOR	04/19/04	OK
100018	GOVERNOR	04/19/04	OK
100019	GOVERNOR	04/19/04	OK
100020	GOVERNOR	04/19/04	OK

Requerimientos sistema

- Procesador Pentium (mínimo de 266) con al menos 32 MB de RAM; 64 MB recomendable
- Espacio en disco duro de por lo menos 30 MB
- Video VGA o SVGA
- Windows 98, 2000, XP, Windows NT 4.0, o Vista

Respaldado por la experiencia

Por casi 25 años, Productivity-Quality Systems, Inc. ha provisto a sus clientes con productos y servicios que les permitan implementar programas efectivos para la mejora de la calidad.

Tecnología para Medición y Control, S.A. de C.V. desde hace 8 años ha colaborado con PQ Systems para brindar el soporte a sus clientes en el mercado latinoamericano.

Flexibilidad

Es el más Sencillo, Amigable y Completo del mercado

Se puede utilizar en Español y cambiar a Inglés sencillamente para trabajar con auditores de organizaciones internacionales, además de otros idiomas

Permite adaptar el formato de los gráficos de manera sencilla

Varios usuarios pueden trabajar simultáneamente en el registro de información de los instrumentos de medición

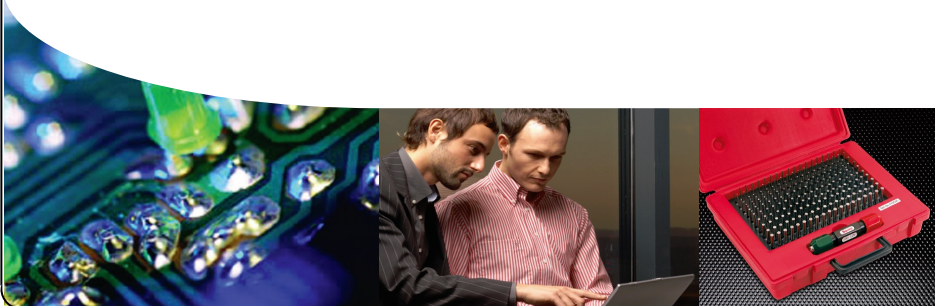
Algunos de nuestros productos son:

CHARrunner®, crea gráficos para control de procesos y tableros de control utilizando datos que residen en otros programas tales como, Excel, Access u Oracle

SQCpack®, proporciona una amplia variedad de técnicas para graficación y análisis estadístico para apoyar a sus equipos de calidad con proyectos de mejora continua

DOEpack®, proporciona herramientas para diseño de experimentos

www.tmyc.com.mx



Tecnología para Medición y Control, S.A. de C.V.
Distribuidor de PQ Systems para América Latina
San Francisco No. 606-201, Col. Del Valle, México, D.F.,
CP 03100, México
Tel. 52 (55) 5523-1975 / Fax 52 (55) 5536-9528
ventas@tmyc.com.mx

