

VISIQUICKMini

**BANCO SEMIAUTOMÁTICO
FLEXIBLE COMPACTO PARA LA
INSPECCIÓN POR MUESTREO
DE ENVASES DE VIDRIO**



MARPOSS

DESCRIPCIÓN

VisiQuick-mini™ es un banco semiautomático flexible, compacto y de carga / descarga manual, apto para la inspección dimensional y geométrica de precisión de una amplia variedad de envases de vidrio de diferentes tamaños, formas y colores.

La gama de artículos medibles incluye envases de alimentos y bebidas, perfumería, cosméticos y farmacéuticos.

Se puede instalar ya sea en el laboratorio de control de calidad o cerca de la línea de producción (cold end) donde, también gracias a su pequeño tamaño, puede adaptarse y reemplazar de manera rentable los calibres pasa-no pasa utilizados para el control periodicos de las dimensiones externas en lotes de contenedores.

Reemplazar controles por atributos con controles por variables, permite recolectar datos, realizar análisis estadísticos y detectar tendencias y desviaciones de procesos en una etapa temprana.

VisiQuick-mini™ incluye un sistema de medición óptica con una cámara matricial de alta resolución, una lente telecéntrica compacta con retroiluminación y una plataforma giratoria con traslación vertical, para sostener el contenedor y llevar las porciones a medir en el rango de la cámara.

Las características medibles incluyen:

- Altura total
- Verticalidad
- Cuello doblado
- Paralelismo de boca de botella
- Parámetros del cuerpo (por ejemplo, diámetro, lados largos / cortos y diagonal en recipientes no redondos, altura de un diámetro determinado, etc.)
- Parámetros finales en cualquier tipo de acabado (por ejemplo, diámetros, alturas, ángulos, radios, etc.)

El VisiQuick-mini™ también puede equiparse con una báscula industrial opcional, integrada debajo de la plataforma giratoria, para medir el peso del contenedor.

MANEJO MANUAL Y FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO

El recipiente a medir se coloca manualmente sobre la plataforma giratoria y el ciclo de medición se gestiona automáticamente.

FÁCIL DE USAR

El software VisiQuick-mini™, instalado en una potente PC industrial, proporciona una interfaz de usuario sencilla e intuitiva.

RESULTADOS DE LAS MEDICIONES

Para cada medición, están disponibles los valores máximo, mínimo y promedio.

LISTO PARA LA INDUSTRIA 4.0: INTEGRACIÓN CON EL SISTEMA DE MONITOREO DE LA PRODUCCIÓN

VisiQuick-mini™ está completamente integrado con Vertech SIL™.

La información sobre el lote de contenedores a medir (nombre del artículo, secuencia de cavidades, mediciones requeridas, tolerancias y otros parámetros), programados en el sistema Vertech son enviados al VisiQuick-mini™, en forma de archivo, para generar automáticamente el programa de medición y configurar el banco para la inspección de ese artículo específico.

Después de la medición de cada contenedor, los resultados se envían al sistema Vertech.

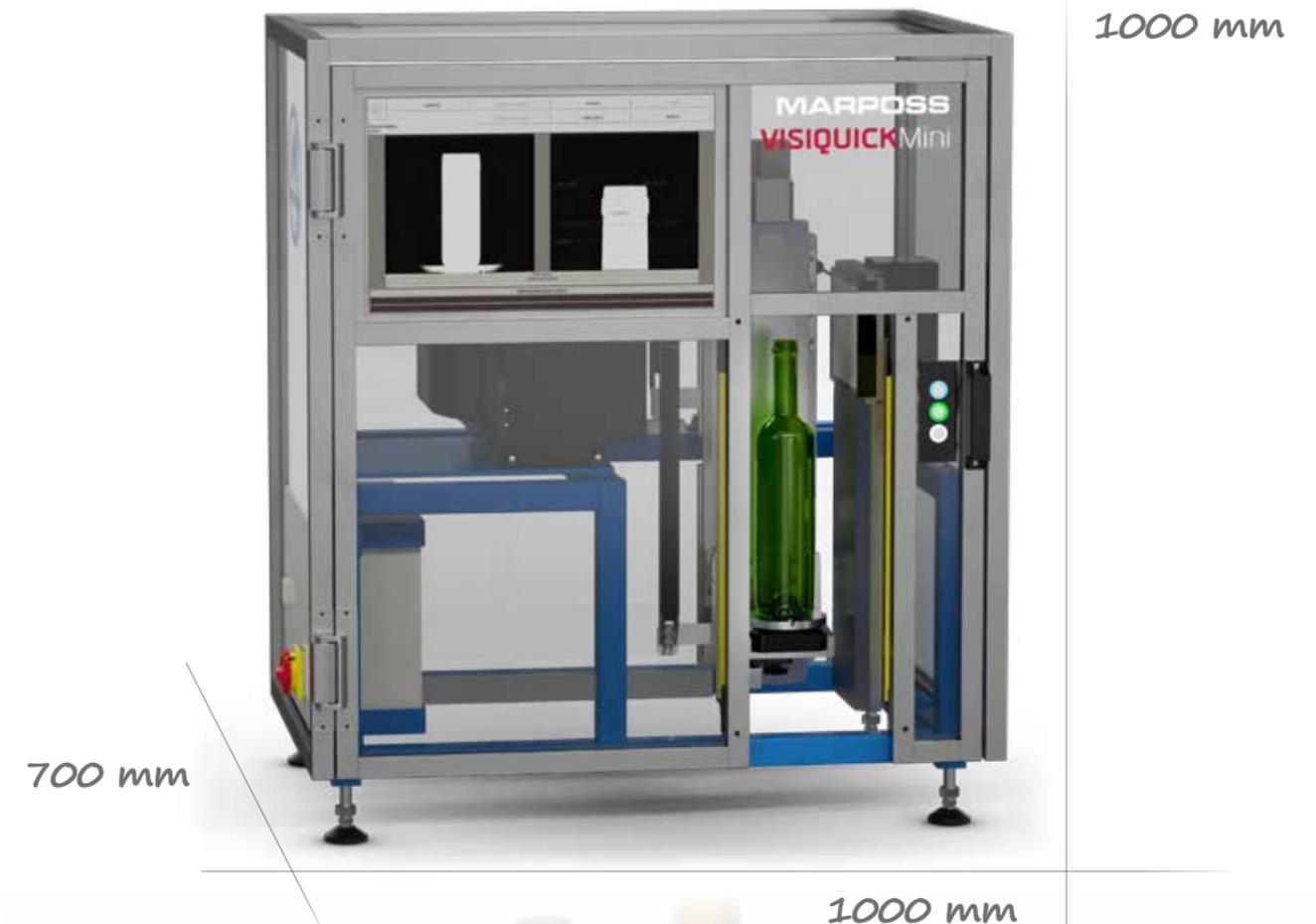
Los protocolos de comunicación con otros sistemas de monitoreo de producción también están disponibles o se pueden desarrollar a solicitud del cliente.

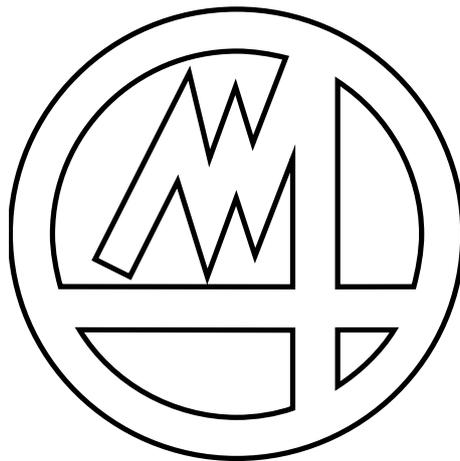
CALIDAD Y SOPORTE DE MARPOSS

El VisiQuick-mini™ se beneficia del conocimiento y la experiencia de Marposs en el suministro de equipos de medición de precisión para diversas industrias, así como de su incomparable organización mundial de ventas y servicio.

DATOS TÉCNICOS

Fuente de alimentación	110-240V 50-60Hz
Dimensiones medibles de contenedores	Height ≤ 410 mm Body external diameter (or diagonal for non-round containers) ≤ 120mm Weight ≤ 2Kg
Repetibilidad de las mediciones	≤ +/-0,01mm
Resolución de la báscula industrial (opcional)	0,1g
Tiempo de ciclo de medición	30-60 sec.





MARPOSS

La lista completa y al día de las direcciones está disponible en la web oficial de Marposs

Edition 01/2021 - Las especificaciones están sujetas a modificaciones. © Copyright 2021 MARPOSS S.p.A. (Italy) - Todos los derechos reservados.

MARPOSS, logo y otros nombres y/o signos de productos Marposs, citados o mostrados en el presente documento, son marcas registradas o marcas de Marposs en los Estados Unidos y en otros Países.

Eventuales derechos a terceros sobre marcas o marcas registradas citadas en el presente documento les son reconocidos a los correspondientes titulares.

Marposs tiene un sistema integrado de Gestión Empresarial para la calidad, el entorno ambiental y la seguridad, constado por las certificaciones ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.

Algunos modelos de la línea de producto o partes de ellos pueden estar sujetos a restricciones a la exportación en caso de estar destinados a exportarse fuera de la Unión Europea o, en cualquier caso, pueden estar sujetos a medidas restrictivas adoptadas por las autoridades competentes nacionales, supranacionales o internacionales hacia determinados países terceros.