



**motibus**

motibus

*“ HACER VISIBLE LO INVISIBLE PARA TU
BIENESTAR ”*





ÍNDICE

Nosotros	x
Kits de Diagnóstico	1
Cromatografía	8
Equipos de laboratorio	11
Consumibles	14
Estándares y reactivos	16
Ensayos de Aptitud	18
Servicios	19
Transporte neumático	21
Aspiradoras	22



Nosotros

Inicio

En 2002 nace Motibus, empresa dedicada a la importación y distribución de kits de diagnóstico para las áreas de inocuidad alimentaria, salud humana, salud animal y medio ambiente, además de materiales y equipos para laboratorio.

Misión

Crear conciencia en la población mexicana sobre la presencia de contaminantes y sustancias tóxicas en los alimentos, materia prima y producto terminado que afectan negativamente la salud del ser humano, mediante la promoción de tecnologías y métodos para el análisis y detección oportuna de ellos.

Visión

Ser la empresa mexicana líder en el mercado nacional en la promoción de tecnologías para el análisis y detección de contaminantes que afecten la inocuidad de los alimentos, ofreciendo soluciones para laboratorios de análisis e industrias en general.

Representaciones:

RANDOX
FOOD DIAGNOSTICS



BOENMED



HYRIS
KNOWLEDGE TO LIFE



KITS DE DIAGNÓSTICO

Kits ELISA

RANDOX
FOOD DIAGNOSTICS

Somos el distribuidor exclusivo de Randox Food Diagnostics.

Randox ofrece una amplia gama de soluciones para la industria de piensos, cereales, carne, leche y miel. A través de kits ELISA y ELISA múltiple para la detección de residuos tóxicos en alimentos.



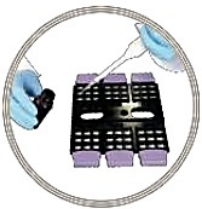
	CARNE		MIEL	ALIMENTO BAL. Y CEREALES
19-Nortestosterone FAST	Doxycycline SENSITIVE	Sulphamethazine	Chloramphenicol FAST	Ergot Alkaloids
AHD FAST	Enro/Ciprofloxacin	Sulphamethoxazole FAST	Tetracycline SENSITIVE	Ractopamine
AMOZ FAST	Ethinylstradiol	Sulphaquinoxaline	Oxytetracycline SENSITIVE	Beta-Agonists
AOZ FAST	Oxytetracycline SENSITIVE	Tetracycline SENSITIVE	Streptomycin	Chloramphenicol
Avermectins	Phenylbutazone	Trenbolone		Chloramphenicol FAST
Bacitracin	Quinolones	Zeranol		Clenbuterol
Beta-Agonist	Ractopamine	Zilpaterol		
Chloramphenicol FAST	SEM FAST			
Clenbuterol	Stilbenes			
Corticosteroids	Streptomycin			

ELISA Múltiple

La tecnología Biochip permite obtener resultados para hasta 30 analitos a partir de una sola muestra con un protocolo simple y rápido en una amplia gama de matrices.



1



Añadir Reactivos

2



Termo-agitador

3



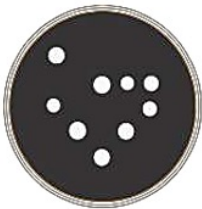
Lavado del Biochip

4

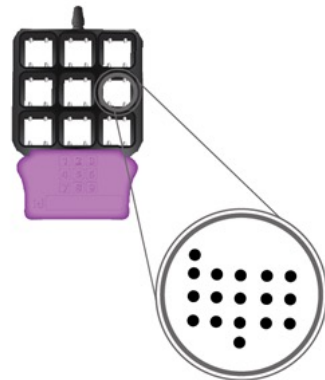


Porta cargas

5



Prueba Discreta



ARRAY	ANALITOS	MATRIZ
MYCO 6	Aflatoxina B1/B2, deoxinivalenol, fumonisina B1/B2, zearalenona, T2/HT2, Ocratoxina	Semillas, cereales, silos, forrajes, alimento balanceado
MYCO 7	Aflatoxina B1/B2, Aflatoxina G1/G2, deoxinivalenol, fumonisina B1/B2, zearalenona, T2/HT2, Ocratoxina	Semillas, cereales, silos, forrajes, alimento balanceado
MYCO 9	Aflatoxina B1/B2, deoxinivalenol, fumonisina B1/B2, zearalenona, T2/HT2, ocratoxina, paxiline y diacetoxiscirpenol.	Semillas, cereales, silos, forrajes, alimento balanceado
AM I ULTRA	sulfadimetoxina, sulfadiazina, sulfadoxina, sulfaclopiridazina, sulfameracina, sulfixosazol, sulfatiazol, sulfametazina, sulfaquinoxaleína, sulfapiridina, sulfametoxipiridazina, sulfametoxazol, sulfamonometoxina, trimetoprima, dapsona.	Miel, carne y leche.
AM II PLUS	Florfenicol y tiamfenicol, quinolones, cetiofur, estreptomina, tilosina, tetraciclinas	Miel, leche, carne, alimento balanceado y orina
AM III	Nitrofuranos: AOZ, AMOZ, AHD, SEM	Carne, langostino, camarones y miel
AM III CAP	Cloranfenicol	Miel, músculo bovino y leche
AM IV	Espiramicina/josamicina, apramicina, bacitracina, neomicina/paromomicina, tobramicina, tilosina b/tilmicosina, espectinomicina, amikacina/kanamicina, lincosamidas, eritromicina, estreptomina/dihidroestreptomina, virginiamicina	Miel
AM V	Nitroimidazoles, cloranfenicol	Miel
Anthelmintics	Ivermectina, Benzimidazoles (Albendazol individual, cambendazol, tiabendazol y su metabolito 5-OH-tiabendazol en combinación)	Músculo bovino y leche
Beta Lactams	Ampicilina, amoxicilina, cloxacilina, dicloxacilina, nafcilina, oxacilina, Penicilina G, Penicilina V, cefacetilo, cefazolina, cefoperazona, cefquinoma, cetiofur, cefalexina, cefalonio, Cefapirina, Beta Lactámicos, cefuroxima.	Leche
Coccidiostats Feed/ Tissue	Clopidol, decoquinato, diclazurilo, halofuginona, imidocarb, lasalocid, maduramicina, monensina, nicarbacina, robenidina, salinomicina, toltrazurilo	Alimento balanceado, carne
Growth Promoters	Beta-agonistas, boldenona, corticosteroides, nandrolona, ractopamina, estanozolol, estilbenos, trembolona, zeranol	Alimento balanceado, carne, orina
Infiniplex I	Quinolonas, beta-lactámicos, cefalexina, eritromicina, espiramicina, tilosina, lincomicina, pirlimicina, neomicina, estreptomina, gentamicina, kanamicina, espectinomicina, amfenicoles, trimetoprima, baquiloprim, rifaximina, melanina, virginiamicina, tobramicina, tetraciclinas, polimixinas, bacitracina, cefuroxima, 5-hidroxi flunixin, meloxicam, metamizol, ácido tolfenámico, fenilbutazona, clormadinona, metilprednisolona, sulfaguanidina, sulfapiridina, sulfametazina, sulfonamidas, Dapsona, nitroxinil, aflatoxina M1, novobiocina, ractopamina, dexametasona y higromicina B.	Leche
Infiniplex II	Benzimidazoles, 2-amino benzimidazol, tiabendazol, triclabendazol, levamisol, avermectinas, moxidectina, nitroxinilo, closantel, oxiclozanida, clorsulón, morantel, derquantel, monepantel, halofuginona, imidocarb, toltrazurilo, monensina, lasalocid	Leche
Bovine Pathogens	Diarrea Viral Bovina (BVD), Rinotraqueítis infecciosa bovina (IBR), Paratuberculosis, leptospirosis, neosporosis, fasciolosis	Leche
Pesticides	Acetamiprid, carbarilo, imidacloprid, Amitraz (DMPF), carbendazima, tiametoxam, azoxistrobina, clorpirifos, fenproximoato, bromopropilato, clotianidina, Imazalil, carbofurano, cumafós	Miel



Bio-Check^{uk}

Kit ELISA de especiación

Los kits ELISA RAW SPECIES-CHECK™ están diseñados para la estimación semicuantitativa de niveles muy bajos de contenido de carne cruda de bovino, porcino, ave de corral, caballo y conejo, en muestras de alimentos sin procesar (por ejemplo, ingredientes/productos cárnicos terminados) y en soluciones de hisopos, si se recolectan con kits de hisopos Surface-Check™ (Bio - Cheque (UK) REF: A6008).

Las pruebas tienen un rango nominal de:

- 0,1 % p/p (Control BAJO) - 0,5 % p/p (ALTO) en muestras de alimentos extraídos sin procesar.
- 1,0 % p/p (Control BAJO) - 5,0 % p/p (ALTO) en muestras de alimentos sin procesar, extraídas y diluidas (1/10).
- 0,01 % p/v (control BAJO) - 0,05 % p/v (ALTO) en soluciones de hisopo.





SEKISUI  veredus

ID Múltiple de patógenos

Veredus ofrece identificación múltiple de patógenos en alimentos y área clínica a partir de una muestra:

✓ **VereFoodborne™** es una prueba multiplex de PCR que detecta 12 patógenos:

- *Bacillus spp*
- *Campylobacter jejuni / lari / coli*
- *Clostridium perfringens*
- *Cronobacter sakazakii*
- *Listeria spp.*
- *Salmonella spp.*
- *Escherichia coli* productora de toxina Shiga (STEC)
- *Shigella spp.*
- *Staphylococcus aureus*
- *Vibrio cólera*
- *Vibrio parahaemolyticus*
- Genes de la toxina Shiga (*stx1A*, *stx2A*)

✓ **VereBeef™** es una prueba multiplex de PCR que detecta:

- *Escherichia. coli* O157: H7, serogrupos de *E. coli* no productores de toxina Shiga O157 (STEC)
- O26, O45, O103, O111, O121, O145.
- *Salmonella sp.*





HYRIS
KNOWLEDGE TO LIFE

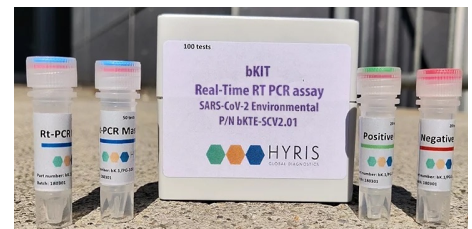
bCUBE- ID por PCR

HYRIS Ltd. es una compañía italiana dedicada al desarrollo de pruebas de PCR para el análisis de alimentos, materias primas y PT para control de calidad.

Descubra el Hyris System™: una plataforma integrada para pruebas de ácido nucleico descentralizadas. La PCR en tiempo real (qPCR) nunca ha sido tan accesible!

Hyris System™ ofrece la capacidad disruptiva de realizar análisis genéticos de muestras biológicas en cualquier tipo de entorno y en cualquier momento.

Gracias al poder de la Inteligencia Artificial, Hyris System™ garantiza el acceso en tiempo real a los resultados ya interpretados automáticamente, en su plataforma de software dedicada basada en la nube.



Ofrece kits para:

- ID de probióticos
- Especiación de plantas
- Patógenos en plantas y alimentos.



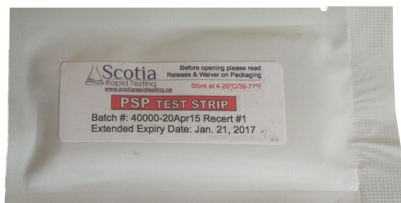
Prueba rápida para detección de Saxitoxina (PSP) y (ASP)

Distribuidores exclusivos de las pruebas PSP y ASP de la marca Aqua BC Chile anteriormente Scotia.

Se ofrece la prueba rápida inmunocromatográfica para la detección de biotoxinas producidas por “marea roja”.

Detecta la toxina Poison Shellfish Paralytic (PSP) o Veneno Paralizante de Mariscos (VPM) en muestras de carne de mariscos, para uso con el método de extracción de la AOAC.

No presenta interferencia por otras toxinas o químicos. Los resultados cualitativos se obtienen en 45 minutos.



CROMATOGRAFÍA

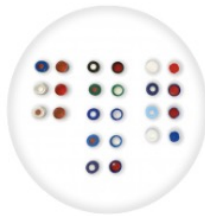
Nuestra línea de manejo de muestras es una de las más extensas disponibles en la industria de la cromatografía. Contamos con proveedores de primera calidad para viales, tapas e insertos, acrodiscos, placas de 96 pocillos, films para placas y columnas.



Materiales equivalentes con: Agilent, Waters, Beckman, Perkin Elmer, Shimadzu, CTC/ Leap, Distek, Hanson Research, Sotax, TechComp, Thermo scientific.



Viales de 2 ml
12x32 mm
(ND8, 9, 10, 11 y 11S)



Tapas para viales de 2 ml
(ND8, 9, 10, 11 y 11S)



Viales de inserción de 12x32 mm
(ND9, ND11 y ND11S)



Viales certificados de 12 x 32 mm
(ND9, ND11 y ND11S)



Kits: viales y tapas



Viales de recuperación



Viales y tapones para espacio de cabeza (ND18 y ND20)



Viales con tapón de rosca de 4 ml , 15 x 45 mm (ND13)



Micro insertos



Viales de concha



Tapa de
encapsulado
de microviales
NDB



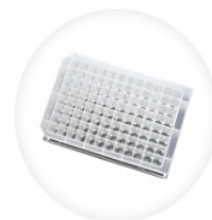
Viales de
almacenamiento
y tapas



Viales de
centelleo



Engarzadoras y
Destapadoras



Tapetes, sellos,
láminas e
insertos para
placas de 96
pocillos



Filtración



Discos de
extracción



Productos de
extracción en
fase sólida
(SPE)



MIP



Cromatografía
flash

Presentamos una gran cantidad de productos nuevos para que el manejo de muestras en el laboratorio sea el más adecuado de acuerdo con las necesidades o requerimientos de su empresa.

La mejora constante de los productos existentes, en calidad y empaque, son parte de nuestra política para brindarle un mejor servicio. Esto le proporcionará productos de alta calidad con una relación precio/rendimiento que le permitirá controlar mejor su presupuesto de consumibles.

motibus



Suministros de disolución



Piezas y accesorios para GC



Jeringas GC
Jeringas HPLC
Jeringas manuales



Piezas y accesorios para HPLC/UHPLC



Piezas MS



Placas TLC



Manejo de líquidos y robótica



SmartCaps



Nuestra línea de suministros para cromatografía y productos de preparación de muestras ofrece a los científicos excelentes herramientas para la separación y purificación de moléculas pequeñas, incluida una selección de columnas LC y GC, productos de extracción, disolución y filtración en fase sólida, cartuchos flash, viales, tapas, repuestos y accesorios.



EQUIPOS DE LABORATORIO

Motibus cuenta con una amplia gama de equipos de laboratorio de diversas marcas. Oxford Lab Products ofrece equipos para procesamiento de muestras de alta calidad y bajo costo.

OXFORD

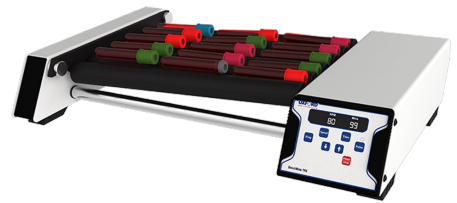
LAB PRODUCTS USA



Agitador orbital



Agitador de placa de calentamiento



Agitador de rodillos



Rotadores de tubos



Agitador vórtex



Micro-centrifugas



Vórtex Multi-tubo



Agitadores Magnéticos



Agitadores Magnéticos con placa de calentamiento

OXFORD

LAB PRODUCTS USA



Centrífuga clínica



Centrífuga de hematocrito



Agitador de microplacas



Micropipetas mecánicas y digitales

CENTURION

SCIENTIFIC LIMITED

Centurion es una empresa dedicada a la fabricación de centrifugas altamente especializada, para las siguientes áreas:

- Hospitales, clínicas y laboratorios:
- Variedad: ventiladas, refrigeradas
- Rotores
- Reductores





Martin Christ es un fabricante alemán de:

- Liofilizadores
- Centrífugas
- Concentradores o evaporadores de vacío.

Aplicaciones en purificación de ADN / ARN, aislamiento / síntesis de sustancias naturales, análisis de alimentos, medioambiental, toxicología, entre otros.



RVC 2-18 CDplus
Concentrador mini



RVC 2-25 CDplus
Concentrador mediano



RVC 2-18 CDplus
Versión resistente al HCl



RVC 2-33 CDplus
Concentrador de tamaño maxi

CONSUMIBLES

Motibus ofrece una gran variedad de consumibles para laboratorio:

CONSUMIBLES PARA ANÁLISIS ELEMENTAL.

Tenemos una amplia gama de productos: miles de productos que cubren el análisis elemental orgánico y el análisis elemental inorgánico, sea cual sea su instrumento o modelo (LECO®, Thermo®, Perkin Elmer®, Sercon®, Exeter®, ELTRA®, Horiba®, Elementar®).



Preparación de muestras y encapsulación



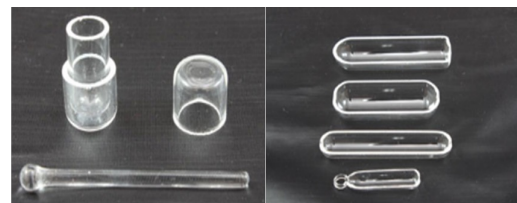
Cristalería y tubos de horno



Accesorios y refacciones



Reactivos y materiales de referencia



Material de cuarzo JJ Quartz

Motibus cuenta con diversos consumibles plásticos para diversas áreas de laboratorio:



Microtubos para centrifuga



Criotubos de 2mL



Criotubos de 5 y 10mL



Puntas para micropipeta



Frasco recolector de muestra



Tubo cónico para centrifuga



Frasco usos varios



Tubos de cultivo



Consumibles en general

ESTÁNDARES Y REACTIVOS

Motibus cuenta con una amplia gama de marcas de estándares y reactivos. Se ofrecen estándares acreditados ante la ISO 9001, 17025 y 17034.



LGC es un proveedor global de estándares y materiales de referencia para las siguientes áreas:

- Alimentos y bebidas
- Farmacéutico
- Sector industrial
- Medio ambiente
- Forense



ELICITYL, venta de estándares de oligosacáridos:

- Oligosacáridos de I + D
- Oligosacáridos HMO
- Glicoconjugados
- Polisacáridos y lectinas
- Materiales de referencias analíticas
- Glucanos bioactivos



IsoSciences, venta de estándares marcados isotópicamente:

- Alimentos y vitaminas
- Toxicología
- Esteroides
- Inmunosupresores
- Diagnóstico clínico
- Medio ambiente

Ofrecemos diferentes marcas de reactivos químicos como:



Motibus cuenta con diversos consumibles plásticos como Quechers y anticuerpos para investigación:

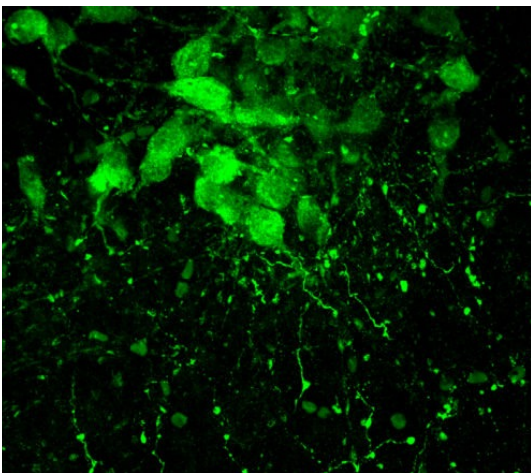
Los sorbentes y sales de calidad premium se suministran "listos para usar" en tubos de centrifuga de 2, 5, 15 o 50 ml. Tubos para centrifuga con tapa SNAP de 5 y 5 mL para fácil manejo manual.

Elija entre una gran colección estándar o díganos su mezcla. Encontraremos los kits dSPE personalizados más competitivos y adaptados a sus necesidades.

CHROMATIFIC
CHROMATOGRAPHY | SCIENTIFIC



immusmol



Desarrollamos anticuerpos e inmunoensayos capaces de detectar aminoácidos, sacáridos, neurotransmisores y neuromediadores, lípidos, toxinas... ¡y fármacos!

A través de nuestra gama de kits ELISA e inmunoglobulinas, Immusmol abre el camino a las entidades de bajo peso molecular para un nuevo conjunto de posibilidades en investigación, diagnóstico y terapia.

ENSAYOS DE APTITUD

Motibus ofrece ensayos de aptitud o Pruebas Interlaboratorio en diferentes áreas de la industria de alimentos, ambos acreditados en la ISO 17043.



AAFCO apoya a los laboratorios que analizan alimentos balanceados, ingredientes de alimentos balanceados y alimento para mascotas con 4 programas únicos: Animal Feed, Pet Food, micotoxinas y minerales, que proporcionan una evaluación del desempeño de los resultados de las pruebas de laboratorio.



El programa de ensayos de aptitud de AAFCO está acreditado según ISO/IEC 17043:2010 por la ANAB.

FOOD SAFETY ANALYSIS 2022 Proficiency Testing Scheme

Test Veritas nos ofrece una amplia gama de ensayos de aptitud en muestras cárnicas, leche, miel, vegetales y pescado. Se cuenta con el programa de residuos tóxicos veterinarios, micotoxinas, pesticidas, metales pesados, aditivos, acrilamida, histamina y aminos biogénicas.

Estos ensayos de aptitud pueden distinguir entre participaciones con métodos de confirmación o métodos de cribado. Acreditados ante la ISO/IEC 17043:2010 por ACCREDIA.



CAPACITACIÓN Y CALIFICACIÓN

Motibus ofrece servicios de capacitación en el uso y manejo de equipos y kits, principalmente de la tecnología de RANDOX, tanto online, como dentro de las instalaciones del cliente.

Como parte de la distribución exclusiva de Randox, se ofrecen los servicios de calificación del equipo Evidence Investigator.



CALIBRACIÓN

Motibus ofrece servicios de calibraciones acreditadas ante EMA a través de nuestros laboratorios socios de metrología, garantizando un servicio completo para las necesidades de su laboratorio.

Calibraciones y mantenimientos de:

- Equipos de masa
- Equipos de presión
- Equipos de temperatura
- Equipos de óptica
- Instrumentos de volumen





Motibus ofrece servicios de análisis de diversos residuos tóxicos en alimentos mediante el uso de la tecnología del Biochip (BAT) de Randox Food Diagnostics para control interno.

A partir de un extracto de muestra se puede obtener el resultado de diferentes analitos de forma simultánea.

Los paneles que se ofrecen son los siguientes:

ARRAY	ANALITOS	MATRIZ
PANEL MYCO 6	Aflatoxina B1/B2, deoxinivalenol, fumonisina B1/B2, zearalenona, T2/HT2, Ocratoxina	Semillas, cereales, silos, forrajes, alimento balanceado
PANEL MYCO 7	Aflatoxina B1/B2, Aflatoxina G1/G2, deoxinivalenol, fumonisina B1/B2, zearalenona, T2/HT2, Ocratoxina	Semillas, cereales, silos, forrajes, alimento balanceado
PANEL MYCO 9	Aflatoxina B1/B2, deoxinivalenol, fumonisina B1/B2, zearalenona, T2/HT2, ocratoxina, paxiline y diacetoxiscirpenol.	Semillas, cereales, silos, forrajes, alimento balanceado
PANEL ANTIBIÓTICOS AM I ULTRA	Sulfadimetoxina, sulfadiazina, sulfadoxina, sulfaclopiridazina, sulfameracina, sulfixosazol, sulfatiazol, sulfametazina, sulfaquinoxaleína, sulfapiridina, sulfametoxipiridazina, sulfametoxazol, sulfamonometoxina, trimetoprima, dapsona.	Miel, carne y leche.
PANEL ANTIBIÓTICOS AM II PLUS	Florfenicol y tiamfenicol, quinolones, cetiofur, estreptomina, tilosina, tetraciclinas	Miel, leche, alimento balanceado
PANEL NITROFURANOS AM III	Nitrofuranos: AOZ, AMOZ, AHD, SEM	Miel
PANEL Coccidiostats Feed	Clopidol, decoquinato, diclazurilo, halofuginona, imidocarb, lasalocid, maduramicina, monensina, nicarbacina, robenidina, salinomina y toltrazurilo	Alimento balanceado



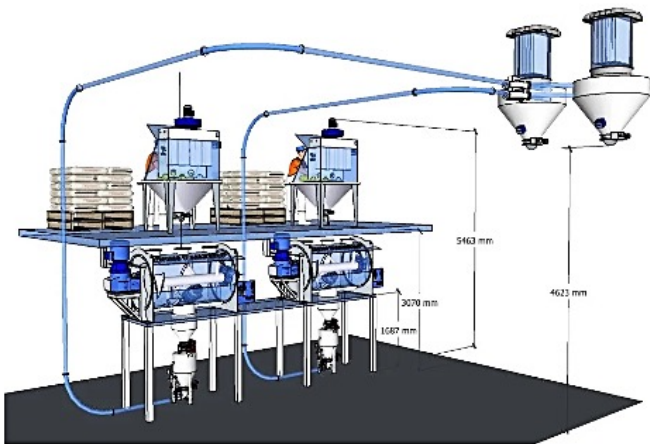
TRANSPORTE NEUMÁTICO

SISTEMAS DE TRANSPORTE NEUMÁTICO

Somos representantes de RGS Vacuum Systems, empresa italiana dedicada a la fabricación de transportadores neumáticos en fase densa y diluida.

¿Cómo funciona el transporte neumático?

El transporte neumático es un sistema ampliamente utilizado en la industria para transferir materiales en diferentes puntos a través de tuberías cerradas.



SISTEMA DE TRANSPORTE NEUMÁTICO **FASE DENSA**



SISTEMA DE TRANSPORTE NEUMÁTICO **FASE DILUIDA POR PRESIÓN**



SISTEMA DE TRANSPORTE NEUMÁTICO **ASPIRACIÓN FASE DILUIDA**

¿HACEMOS UNA PROPUESTA PARA SU PROYECTO?

<https://www.rgsvacuum.mx/transporte-neumatico>



ASPIRADORAS

ASPIRADORAS INDUSTRIALES

Aspiradoras industriales para el mantenimiento y limpieza de máquinas y entornos de trabajo.

Nuestras aspiradoras industriales son adecuadas para la aspiración y eliminación de sólidos, líquidos y polvo.

Pueden equiparse con filtros Hepa y Ulpa, las aspiradoras RGS garantizan la máxima eficiencia y seguridad en cada zona de producción.

Contamos con aspiradoras ATEX para ambientes explosivos garantizando la seguridad en su entorno de trabajo.



¿HACEMOS UNA PROPUESTA PARA SU PROYECTO?

<https://www.rgsvacuum.mx/aspiradoras-industriales>



Industrial Vacuum Cleaners



Powder Transfer Systems



Online Dust Collector



Centralized Vacuum Systems



motibus

México
+52 55 5437 0046

Guatemala
+502 3573 8789

www.motibus.mx