

**OCEANO SEAFOOD S.A.**

**RUC: 20600581768**

AV. MANUEL OLGUIN NRO. 211 INT. 4 (TORRE OMEGA-PISO 4) LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO

Atención : **Ing. Armando Suarez.**

Referencia : **SUMINISTRO DE UN (01) DESHIDRATADOR DE AMONIACO MYCOM MODELO DA-4012 Ø 406 MM X L 1200 MM Y VALVULAS – PLANTA OCEANO SEAFOOD.**

Estimado Señor:

MAYEKAWA PERU S.A.C. remite, a través de la presente, su propuesta técnica y económica por el **SUMINISTRO DE UN (01) DESHIDRATADOR DE AMONIACOMYCOM MODELO DA-4012 Ø 406 MM X L 1200 MM Y VÁLVULAS**, la cual se describe en las páginas siguientes

Somos una compañía japonesa líder en innovaciones tecnológicas y con más de 90 años el mercado mundial, al servicio de la refrigeración industrial, que viene demostrando alineamiento a la vanguardia y compromiso social/ambiental.

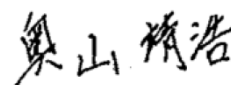
Contamos con soluciones integrales a través de fabricación de maquinaria, proyectos llave en mano, post venta con repuestos y servicios, a través de nuestras filiales en Lima, Chimbote y Piura.

Agradeciendo de antemano su preferencia, quedamos de usted como sus atentos servidores.

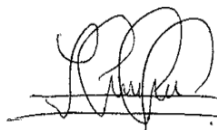
Cordialmente,



**William Castañeda**  
Gerente Técnico



**Yasuhiro Okuyama**  
Gerente General



**Ramiro Espinoza Reto**  
Jefe de Oficina Piura

*“En MAYEKAWA MFG. CO, LTD, obedecemos a nuestra pasión por la precisión, innovación y mejora continua, para ofrecer la experiencia de un mundo mejor, a través de la fabricación de máquinas y soluciones para refrigeración, con diseños compactos, ecoeficientes y amigables con la operación de los usuarios, ofreciendo un portafolio para diferentes aplicaciones como ultra baja temperatura para almacenamiento de atún, cortes de carnes de pescado y reses para proceso, enfriamiento de diferentes fluidos, y compresión de gases en general, para usuarios de refrigeración industrial y marina”.*

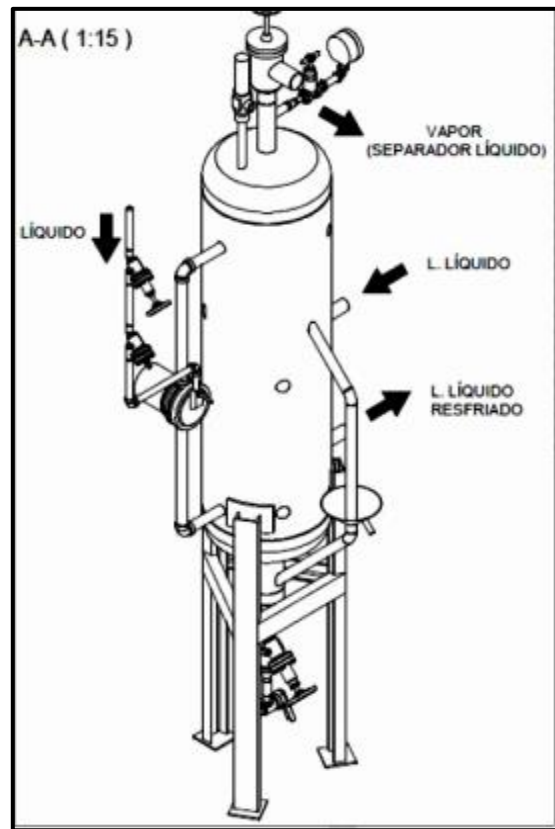
奥山 靖浩

Yasuhiro Okuyama  
Gerente General

### DESHIDRATADOR DE AMONIACO

El Deshidratador de amoniaco tiene como función principal eliminar el agua, aceite y otras impurezas en las tuberías. Si su purgador de gases no condensables está ventilando el aire, está dejando atrás la humedad que entró en el sistema con el aire. Debido que el agua es condensable, y no es eliminada por el purgador, por el contrario, busca la ubicación de la temperatura más baja en el sistema y es así como aprovechamos para poder extraerla. Aparte de ser una gran herramienta preventiva de mantenimiento, la recuperación puede ser bastante rápida.

Cada punto porcentual de agua en el amoníaco es igual a una caída del 1% en la eficiencia del compresor. Dicho de otro modo, el agua aumenta la relación temperatura - presión de la mezcla, haciendo que el compresor aumente su régimen de trabajo para mantener la misma temperatura. Un sistema de refrigeración limpio utiliza mucha menos energía, lo que se traduce en ahorros. El deshidratador cotizado viene con su propio paquete de válvulas e incluye las válvulas para su interconexión con el sistema de refrigeración.



Un (1) deshidratador de amoníaco MAYEKAWA, hecho de acero al carbono (SA-516-Gr70). Dimensiones totales  $\varnothing$  406 mm X L 1200 mm.

### 2. DETALLES TÉCNICOS:

- Cantidad : 01
- Marca : MYCOM
- Modelo : DA-4012
- Dimensiones: Diam 406mm x Altura 1,200mm
- Accesorios : 01 Válvula de ingreso, liquido desde recibidor // serpentín
- 01 Válvula de salida, liquido desde deshidratador // serpentín
- 01 Válvula y filtro, ingreso desde líquido bombeo // tanque
- 01 Válvula de retorno de succión, gas a tanque bombeo // tanque
- 01 Válvula de seguridad.
- 01 Manómetro + Válvula de servicio
- 01 Válvula de purga + Válvula de servicio.
- 01 Nivel por boya y visor.

### 3. CONDICIONES Y CONSIDERACIONES:

#### 3.1 Del cliente:

- *Traslados desde almacén Lima a planta de cliente.*
- *Montaje e instalación del Deshidratador.*
- *Trabajos de obras civiles en general, y cimentación de equipos.*
- *Estructuras metálicas para el montaje o ubicación de los equipos suministrados.*
- *Acometidas eléctricas hasta tableros eléctricos suministrados.*
- *Suministro de tableros eléctricos para el arranque de los equipos cotizados.*

#### 3.2 Del Proveedor:

- *Suministro de diseño dimensional del depósito y certificados de pruebas de presión.*
- *Se incluye puesta en marcha de equipo cotizado.*
- *No se incluyen trabajos de obras civiles en general, ni cimentación de equipos.*
- *No se incluyen estructuras metálicas para el montaje o ubicación de los equipos suministrados.*
- *No se incluyen acometidas eléctricas hasta tableros eléctricos suministrados.*
- *No se incluye el suministro de tableros eléctricos para el arranque de los equipos cotizados. No se incluye el transporte de los equipos suministrados fuera de Lima Metropolitana.*
- *No se incluye ningún equipo, material o mano de obra no especificada en esta cotización. No se incluyen gastos por trámite de Carta Fianza.*

### 4. PROPUESTA COMERCIAL.

<b>PRECIO</b>	:	<b>US\$. 16,750.00</b>
<b>IMPUESTOS</b>	:	<b>No incluye, agregar el 18% por el IGV.</b>
<b>TIEMPO DE ENTREGA</b>	:	<b>Stock, salvo previa venta.</b> <b>(Por la coyuntura actual de Covid-19, puede existir variación del tiempo de entrega, lo cual es ajeno a nuestro control).</b>
<b>LUGAR DE ENTREGA</b>	:	<b>En nuestros almacenes de Lima Metropolitana.</b>
<b>FORMA DE PAGO</b>	:	<b>Contado.</b>
<b>LUGAR DE PAGO</b>	:	<b>Nº Cta. Corriente en Dólares BCP 193-1020710-1-11.</b>
<b>VIGENCIA</b>	:	<b>15 días de calendario.</b>
<b>GARANTIA</b>	:	<b>12 meses luego de la entrega de equipos.</b>

**Nota: El tiempo para el recojo de los equipos de nuestro almacén no deberá exceder los 30 días calendario luego de notificar el aviso de entrega, caso contrario el cliente deberá asumir los gastos de almacenaje.**

## CARTA DE EXCLUSIVIDAD - MAYEKAWA PERU

MAYEKAWA PERU S.A.C empresa peruana, dedicada a atender al rubro de refrigeración industrial y marina, con más de 30 años de presencia en el mercado peruano y orientada a la búsqueda y ejecución de soluciones integrales para nuestros usuarios, a través de la comercialización de equipos, servicios y proyectos de ingeniería, propone una alternativa de calidad, experiencia y de compromiso ante la creciente y exigente demanda del mercado nacional. Actualmente está consolidada como la empresa más importante del medio.

MAYEKAWA PERU S.A.C, es una filial directa de la casa matriz MAYEKAWA MFG CO. LTD, grupo japonés mundialmente reconocido con más de 90 años de trayectoria y una política de innovación constante y aplicación de tecnología en sus procesos. MAYEKAWA cuenta con oficinas en más de 35 países y 8 plantas de fabricación alrededor del mundo; ofrece al mercado soluciones tecnológicas de calidad y eco-eficientes.

Ofrecemos la exclusividad de venta según detalle:

- Compresores a tornillos: Series i, V y J
- Compresores recíprocos (pistón): Series M, WBHE/ WA, K Y L.
- Túneles de congelamiento: IQF lineal de banda lisa, IQF de tipo fluidizado, Túnel de tipo espiral.
- Sistema de enfriamiento: Newton (NH3 Y CO2), Sistema de adsorción Adref-NOA y Pascal Air.
- Paneles de control electrónico: Mypro CP1-A, CP2-A , CP4 y Mypro Touch.
- Repuestos originales para nuestros equipos.

Para uso con refrigerantes del tipo: Natural, fluorcarbonados y alocarbonados.

MAYEKAWA PERU SAC cuenta un área de soporte técnico para el confiable mantenimiento a sus equipos MAYEKAWA. Los servicios son ejecutados por nuestro personal técnico capacitado en nuestras plantas ensambladoras MAYEKAWA DE MEXICO S.A. DE C.V. y MAYEKAWA DO BRASIL. Actualmente nuestra compañía ofrece:

- Mantenimiento Preventivo
- Alineamiento de ejes láser
- Análisis Predictivo Vibracional
- Análisis de Aceite
- Análisis termográfico para motores eléctricos
- Inspección de sistemas de refrigeración
- Automatización de los equipos

No dude en consultar con nuestra área de Ingeniería y Proyectos de MAYEKAWA PERU S.A.C. para brindarles un servicio a la medida de sus necesidades de Frío.

## POLITICAS DE GARANTIA

### GENERAL

Todos nuestros productos cuentan con garantía con un documento por escrito.

Esta garantía está limitada al comprador original para la aplicación prevista y es intransferible a propietarios subsiguientes del producto.

Para hacer válida la garantía, el producto debe estar liquidado en su totalidad.

La responsabilidad bajo esta política de garantía no deberá exceder el precio de compra pagado.

Única y exclusiva contra desperfectos de fabricación, durante el periodo de garantía, siempre y cuando se encuentren en condiciones de uso normal y conforme a lo especificado en los instructivos de uso que acompaña cada producto.

Contempla la sustitución o reparación, según sea el caso. En este proceso se garantiza que el producto volverá a operar de manera correcta.

La aplicación de garantía queda a discreción exclusiva de MAYEKAWA PERU SAC.

Para los productos fabricados por otras compañías diferentes a MAYEKAWA, la garantía que se reciba del fabricante será trasladada al cliente.

**POLIZA DE GARANTIA**PROYECTOS Y MONTAJE

MAYEKAWA PERU S.A.C., garantiza al comprador original de la unidad compresora, equipos y/o montaje de Sistema de Refrigeración, todos sus equipos y los materiales utilizados en su construcción, contra defectos de materiales y fabricación por un período de dos años contado desde la fecha del acta de entrega de los equipos y/o montaje, o un máximo de 18 meses a contar de la fecha de embarque, o lo que ocurra primero.

MAYEKAWA PERU S.A.C. reparará el equipo dañado y reemplazará los materiales que estén defectuosos.

SERVICIO POST-VENTA

Garantiza al comprador original del servicio, la reparación de los equipos por un período de seis (06) meses desde la fecha de entrega del mantenimiento o trabajo realizado.

Los repuestos MAYEKAWA tiene un periodo de 12 meses de garantía desde la compra por defecto de fabricación.

**LA GARANTIA NO CUBRE:**

- Costos de movimientos de equipos mediante grúas, plumas, etc.
- Costo por embarque o traslado de equipos, repuestos y herramientas.
- Reposición de refrigerante, aceite y solventes utilizados en la reparación del sistema.
- Reposición de partes tales como: correas, filtros, componentes del sistema de refrigeración, equipamiento eléctrico, cuyo deterioro es propio del funcionamiento normal del sistema.
- Pérdidas de productos por efecto de siniestros generados por el equipo y/o montaje.
- Indemnización por pérdidas de lucro cesante
- Pasajes, hospedajes y movilización del personal Técnico.
- Penalidad por proyectos, servicios y repuestos.

**REQUISITOS:**

- Acta de entrega o informe técnico de nuestro departamento de servicios, que certifique inicio de periodo de garantía.
- No debe encontrarse alterada bajo ningún concepto y en ninguna de sus partes el acta de entrega.
- El cliente final debe cumplir con las condiciones de uso, instalación y mantención necesarias.
- La puesta en marcha debe haber sido supervisada por personal de MAYEKAWA, constando por escrito.
- MAYEKAWA PERU S.A.C. garantiza el funcionamiento de cada unidad bajo las condiciones especificadas en los catálogos técnicos y de Ingeniería correspondientes a cada modelo, siempre y cuando dicha ingeniería y montaje del sistema haya sido realizado por MAYEKAWA PERU SAC.
- MAYEKAWA PERU S.A.C. entregará los componentes que de acuerdo a criterio técnico se encuentren defectuosos. La garantía de estas partes no será aplicable, si estas no son instaladas en un período que no supere los 30 días desde la entrega de los componentes. La garantía general de la unidad será aplicable, de acuerdo a las condiciones antes mencionadas.

**NO OPERARA LA GARANTÍA EN LOS SIGUIENTES CASOS:**

- Cuando la instalación no fue realizada por personal de nuestra empresa o no hayamos supervisado la instalación y realizado el arranque de la unidad.
- Cuando personal ajeno a nuestra empresa realice reparaciones al equipo durante la vigencia de la garantía.
- Cuando el equipo sea removido del lugar original de la instalación y sea reubicado o trasladado a otro lugar por personal ajeno a nuestra empresa.
- Por falla debidas al desgaste normal del equipo y de sus componentes, cuando no son operados en la forma y lugar adecuado, por fallas de suministro de energía eléctrica o sus instalaciones.
- Cuando el cliente tenga adeudos pendientes de cubrir con nuestra empresa.
- El número de serie de producto en garantía no coincida con el número de serie de póliza de garantía.
- Cuando al producto y a sus elementos se les dé un uso distinto a las condiciones de su diseño original.
- Daños debido a la falta de seguir recomendaciones del Manual de usuario entregada al Cliente.
- Si utilizan refrigerantes, aceites, agentes anticongelantes que no sean autorizados por MAYEKAWA PERU.
- Si se instalan y utilizan materiales, equipos y otros que no sean autorizados por MAYEKAWA PERU SAC.
- Si el equipo falla por no haberse instalado los dispositivos de protección adecuados.
- Si el equipo o materiales se dañan por causa de un incendio, inundación, hechos de fuerza mayor o casos fortuitos.
- Si el equipo se daña debido a condiciones externas como aire, suciedad, humedad entren al sistema de refrigeración.
- Si el equipo o materiales no son debidamente protegidos por el cliente, durante su almacenamiento o durante su transporte al destino final.
- Compresores que sufran fallas por la modificación de cambios de fases en las conexiones, variación de la por parte del cliente.