



**SOLUCIONES CON TECNOLOGÍA**

Oferta No. EAM-0035-2023

Lima, 11 de Enero de 2023

Señores

**OCEANO SEAFOOD S.A.**

Presente.-

Atención : Ing. Alex Cárdenas (OSF-CAL) <alex.cardenas@osf.pe>

Referencia : 02 Electrobombas B1.5x2-5.7T de remplazo para muelle

Estimados señores:

Atendiendo su solicitud de cotización de la referencia y de acuerdo a los datos proporcionados por ustedes, nos es grato cotizarles como sigue:

**ÍTEM 01: DESCRIPCIÓN GENERAL**

Electrobomba monoblock, marca HIDROSTAL, fabricada en el Perú, con certificación ISO 9001 e ISO 14001, acoplada a motor eléctrico marca WEG, protección IP55, aislamiento clase "F", para corriente trifásica, de 220/380/440 voltios, 60 ciclos, 3450 rpm, arranque directo.

**319-1000**  
**www.hidrostal.com.pe**

**HIDROSTAL S.A.**

- **LIMA** Sede central, Portada del Sol 722 - Lima 36, ventas@hidrostal.com.pe
- **LIMA** Tienda, Paseo de la República 2500 - Lima 14, fax: 441-8560, lince@hidrostal.com.pe
- **PIURA** Zona industrial Mz. 229 Lote 1E, Telf.: (73) 331-031, piura@hidrostal.com.pe
- **AREQUIPA** Avenida Parra 306 - Cercado, Telf.: (54) 214-090, arequipa@hidrostal.com.pe



**PRECIOS**

Ítem	Cant.	Descripción	Valor venta unitario	Dcto %	Valor venta total
1	2	ELECTROBOMBA CENTRÍFUGA B1.5x2-5.7T	1,091.00	20	1,745.60
			<b>VALOR VENTA NETO</b>	<b>US\$</b>	<b>1,745.60</b>
			<b>I.G.V. 18%</b>	<b>US\$</b>	<b>314.21</b>
			<b>PRECIO VENTA TOTAL</b>	<b>US\$</b>	<b>2,059.81</b>

Precios: En US\$. Dólares Americanos o en nuevos soles al tipo de cambio de venta del día de pago.

**CONDICIONES DE VENTA**

**Condición N° 1:** Al recibir su orden de compra, por ser productos sujetos a especificaciones técnicas para poder cumplir con la calidad ofrecida, es necesario aclarar todos los detalles antes de iniciar la fabricación y/o el despacho.

**Condición N° 2:** De haberse además convenido un pago inicial es necesario que este se haya realizado. Luego de cumplido con ello emitiremos nuestro acuse y confirmación de pedido y/o factura.

**Forma de pago:** 100% adelantado.

**Plazo de entrega:** A la fecha nuestro plazo de entrega es de 03 días útiles a partir de emitido nuestro acuse y confirmación de pedido y/o factura en nuestra planta.

**Embalaje:** Los productos se entregarán correctamente embalados.

**Validez de oferta:** 07 días, de su emisión, las condiciones de venta definitivas son las establecidas en nuestro acuse y confirmación de pedido y/o factura.

**Lugar de entrega:** En nuestros almacenes, Av. Portada del Sol 722 - San Juan de Lurigancho - Lima. Nuestro compromiso termina encima del camión debiendo el cliente disponer de las facilidades para descargarlo.

**Garantía:** 1 año desde la entrega y/o facturación, lo que ocurra primero.

Hidrostral S.A. garantiza al cliente la reparación o reemplazo de las partes del producto con defectos de fabricación, quedando excluidos desgaste natural por uso.

El cliente debe llevar el equipo y retirarlo luego de la reparación en Av. Portada del Sol No. 722 Urbanización Zárate, San Juan de Lurigancho, Lima 36.

Garantía aplica sólo si el cliente ha cumplido con las instrucciones de instalación, operación y mantenimiento indicadas en el manual del usuario, entregado con el equipo. La garantía no se extiende a envejecimiento, desgaste natural, mal manejo o mala operación del equipo, uso con energía eléctrica inadecuada o sin la debida protección, líquidos diferentes al ofertado y demás indicaciones establecidas en nuestras condiciones generales de venta.

Pág. 03

Oferta No. EAM-0035-2023

Nos ponemos a su disposición para atender cualquier requerimiento adicional que tenga sobre la presente oferta.

Atentamente,

**Erick Araya**

Supervisor de ventas

Celular: 961 917 022 / #961 917 022 / 981 035 034 / 103\*5034

Teléfono: 319-1000 anexo: 448

E-mail: earaya@hidrostral.com.pe

cc: drivera@hidrostral.com.pe

Celular: 970 931 447 / #970 931 447 / 998 124 429 / 812\*4429

DESCRIPCION No. **HR01**

OFERTA No. EAM-0035-2023

ITEM No. 1

**BOMBA CENTRÍFUGA  
TABLA TÉCNICA****MODELO DE EQUIPO ELECTROBOMBA CENTRÍFUGA B1.5x2-5.7T****CÓDIGO** -**DATOS PROPORCIONADOS POR EL CLIENTE**

Líquido a bombear:	Agua limpia	NPSH disponible (m):	
Temperatura fluido (°C):	20.0	Porcentaje de sólidos (%):	
Gravedad específica:	1.0	Tamaño sólidos (mm):	
Nivel de pH:	7.0	Caudal (lps):	6.0
Viscosidad (cP):	1.0	A.D.T. (m):	35.0
Temperatura ambiente (°C):	20.0		
Altitud de operación (msnm):	100		

**CONDICIONES DE OPERACIÓN DE LA BOMBA**

Caudal (lps):	6.0
A.D.T. (m):	35.0
Eficiencia (%):	63.0
Potencia absorbida (Hp):	4.4
Potencia absorbida máxima (Hp):	
Velocidad de operación (rpm):	3,500
NPSH requerido (m):	

**DATOS BOMBA**

Marca:	Hidrostral
Tipo:	Centrífuga
Montaje:	Horizontal
Tipo de impulsor:	Cerrado
Diámetro de impulsor:	146 mm
Pasaje de sólidos máximo:	-
Lubricación soporte:	-
Diámetro de succión:	2 pulgadas
Diámetro de descarga:	1.5 pulgadas
Tipo de conexiones:	Rosca NPT
Tipo de bridas:	-

**MOTOR ELÉCTRICO**

Marca:	Weg
Tipo:	Cerrado
Norma de construcción:	IEC
Grado de protección:	IP55
Aislamiento:	F
Frame:	100 L
Factor de servicio:	1
Potencia nominal (Hp):	5.7
Potencia corregida (Hp):	-
Velocidad nominal (rpm):	3,500
Voltaje:	<b>220 / 380 / 440 V</b>
Fases:	3
Frecuencia (Hz):	60
Tipo de arranque:	<b>Directo</b>

**SELLO DE LA BOMBA**

Tipo de sello:	Mecánico monoresorte
Marca:	John Crane
Materiales:	Carbón / Cerámica / Buna-N (Nitrilo)

**SISTEMA DE TRANSMISIÓN**

Tipo:	-
Marca:	-
Modelo:	-

**MATERIALES DE FABRICACIÓN**

Ejecución metalúrgica:	<b>ESTÁNDAR</b>
Caja:	Fierro fundido gris ASTM A48 CL-30B
Impulsor:	Fierro fundido gris ASTM A48 CL-30B
Bocina eje:	Acero inoxidable AISI 420
Eje bomba:	-
Soporte:	-
Camiseta <sup>(1)</sup> :	-
Tapa de succión <sup>(1)</sup> :	-

**PLACA BASE**

Tipo:	-
Materiales:	-

**PRUEBAS**

Prueba de desempeño:	No.
Prueba hidrostática:	No.
Certificado NPSH:	No.
Otros:	-

<sup>(1)</sup> Aplicable a bombas Hidrostral con impulsor helicoidal**OBSERVACIONES**

Embalaje caja de madera

**SI****CODIGO: HB12T0100**