

ABSOLUCIÓN A CONSULTAS
SEL-PROC-0143-2024-0FP (Primera Convocatoria)
ADQUISICIÓN DE HELICES PARA EMBARCACIONES EN OPERACIONES DEL LOTE Z69

EMPRESA:	Abugattás & Perata Internacional SAC
RUC:	20101082840
CONSULTA N° 1	Condiciones Técnicas
II. Alcance técnico	N° de Página : 7 de 14
<p>Consulta: Se necesita la siguiente información adicional:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Longitud del hub de las Hélices • Modelo y año del casco • Tipo de casco • Eslora total (Length Over All - LOA) en Pies • Desplazamiento a plena carga en Libras • Distancia del casco a la punta de la hélice en pulgadas • Fabricante y modelo del motor • Potencia (HP@RPM) • WOT (Nudos@RPM@Carga, Lb) • Fabricante y modelo del engranaje • Relación de transmisión • Tamaño del eje material y cono • Descripción precisa del uso de las embarcaciones 	
RESPUESTA:	
Longitud del hub de las Hélices	6"
Datos referenciales de las embarcaciones donde se usarán las hélices:	
Modelo y año del casco	1952
Tipo de casco	acero naval y aluminio
Eslora total (Length Over All - LOA) en Pies	63.81 pies
Desplazamiento a plena carga en Libras	No se cuenta con la información
Distancia del casco a la punta de la hélice en pulgadas	No se cuenta con la información
Fabricante y modelo del motor	Cummins – NTA855M
Potencia (HP@RPM)	2 motores de 400HP
WOT (Nudos@RPM@Carga, Lb):	12 nudos
Fabricante y modelo del engranaje	No se cuenta con la información
Relación de transmisión	2.04 a 1
Tamaño del eje material y cono	3" x 15 pies
Descripción precisa del uso de las embarcaciones	transporte de personal área offshore