

DIMENCIONES

Longitud total:	13.10 m
Longitud del casco:	10.40 m
Ancho del casco:	3.40 m
Altura de operación:	3.05 m
Altura de traslado:	3.05 m
Peso:	16,500.0 kg
Calado de navegación:	0.80 m

MOTOR

Marca:	Cummins.
Modelo:	ISX.
Potencia:	450 HP.

BOMBA DE SUCCION

Diámetro de succión:	10 pulg.
Diámetro de descarga:	10 pulg.
Diámetro de Impulsor:	24 Pulg
Producción:	560 m3/hr.

ALCANSE DE DRAGADO

Sin extensión	6.40 m. de profundidad.
Con extensión.	13.50 m. de profundidad.

CABEZALES DE DRAGADO

Tipo:	Horizontal.
Diámetro y largo del cortador:	0.44 m de diámetro y 3.00 m de largo.

SISTEMA DE PROPULSION:

Autopropulsión:	Sistema tipo Thruster.
Propela:	2 propelas hidráulicas de 3 aspas.
Diámetro de propela:	15"

SISTEMA HIDRAULICO:

Bomba 1:	Operación de Bomba de Succión.
Bomba 2:	Operación de sistema de cortador.
Bomba 3:	Operación de winch de escala y dirección de Thruster.
Bomba 4:	Operación de sistema de propulsión.

SISTEMA ELECTRICO:

Voltaje:	12 V.
Amperaje de alternador:	60 Amp.
No. De Baterías:	2

INDICADORES:

Indicador de presión hidráulica:	4 indicadores, 1 por cada bomba generadora de presión hidráulica.
Indicador de voltaje:	1
Indicador de Amperes	1
Indicador de presión aceite de motor:	1 analógico.
Indicador de nivel de combustible:	2 indicadores, uno por cada tanque de combustible.
Indicador de clutch hidráulico	1 de activación y control

LUCES:

Iluminación frontal:	2 lámparas de 60 watts cada una.
Iluminación trasera:	2 lámparas de 60 watts cada una.
Iluminación en cuarto de máquinas:	1 lámpara de 60 watts.
Iluminación en cabina de operación:	1 lámpara.

ACABADO:

Color azul, gris claro, negro y naranja (Opción de acabado de acuerdo a la solicitud del cliente)