



○ HORNBECK OFFSHORE

# FROTA HOSMAX™

DP-2 OSV

HORNBECK OFFSHORE SERVICES APRESENTA A NOVA FROTA HOSMAX, SUAS MAIS MODERNAS EMBARCAÇÕES DE APOIO MARÍTIMO (CLASSE 300 PÉS). ESTES PSVS DP-2, BANDEIRAS AMERICANAS EM CONFORMIDADE COM A LEI “JONES ACT” FORAM DESENVOLVIDOS PARA “IREM MAIS FUNDO”, OFERECENDO TECNOLOGIA DE PRÓXIMA GERAÇÃO, COM MAIOR CAPACIDADE E EFICIÊNCIA SEM PRECEDENTES - TUDO ISSO AO MESMO TEMPO EM QUE ATENDE OU SUPERA ÀS MAIS RECENTES E RIGOROSAS EXIGÊNCIAS AMBIENTAIS E DE EMISSÕES.

AS EMBARCAÇÕES HOSMAX OFERECEM DIVERSAS CAPACIDADES QUE VÃO DESDE 22.000 BARRIS DE LAMA LÍQUIDA ATÉ CAPACIDADES DE CARGA TOTAL DE MAIS DE 6.100 TONELADAS. SUAS DIMENSÕES E CAPACIDADES TAMBÉM AS TORNAM IDEAIS PARA DAR SUPORTE A ATIVIDADES DE CONSTRUÇÃO EM ÁGUAS PROFUNDAS E INSPEÇÃO SUBMARINA, ALÉM DE REPARO E MANUTENÇÃO.

**FROTA HOSMAX**™  
DP-2 PSV



## EMBARCAÇÃO DE APOIO MARÍTIMO DIESEL ELÉTRICA HOSMAX 300

### DIMENSÕES E INFORMAÇÕES DE CLASSE

Comprimento	89 metros (292 pés)
Boca	19,5 metros (64 pés)
Calado máximo	6,07 metros (19 pés e 11 polegadas)
Arqueação Bruta	3.911 tab
Bandeira	Estados Unidos
Certificações	Oceans-SOLAS, SIP, USCG sub-capítulo I, USCG sub-capítulo L,
Classificação	American Bureau of Shipping (ABS) ✱A1, ✱AMS, ✱DPS-2, ✱ACCU, UWILD, FFV-I, (E), ENVIRO, CPS, GP Loadline, OSV

### DESEMPENHO E CONSUMO

Velocidade de Serviço	10 nós - 503 l/h (133 gal/h)
Velocidade máxima	12 nós - 787 l/h (208 gal/h)
Em DP	567 l/h (150 gal/h)
No porto (Stand-by)	68 l/h (18 gal/h)

### PROPULSÃO, MAQUINÁRIA E NAVEGAÇÃO

Geradores principais	4 de 1.825 kW (CAT 3516C) Potência total: 7.300 kW
Propulsão principal	2 x 3350 kw Schottel Azimutal Z-Drives Potência total: 6.700 HP
Diâmetro dos propulsores:	2.700 mm (106 pol.)
Propulsores de proa:	2 x 1.580 HP Schottel-túnel Potência total: 3.160 HP
Geração de energia	690/60/3

### CAPACIDADES E TAXAS DE ENTREGA

Porte bruto (TPB)	5.494t (5.407 long t)
Área do convés:	1.006,6 m <sup>2</sup> (10.835 pés <sup>2</sup> )
Resistência do Convés	5 t/m <sup>2</sup> (1.024 libras/pés <sup>2</sup> )
Carga de Convés	3.404 MT (3.350 LT)
Granel sólido:	406 m <sup>3</sup> (14.347 pés <sup>3</sup> )
Lama líquida:	3.314 m <sup>3</sup> (20.846 bbl)
Metanol	255 m <sup>3</sup> (1.605 bbl)
Água potável	218 m <sup>3</sup> (57.494 gal)
Óleo Combustível (carga)	833 m <sup>3</sup> (220.168 gal)
Água doce	1.887 m <sup>3</sup> (498.523 gal)
Volume do refrigerador	17 m <sup>3</sup> (600 pés <sup>3</sup> )
Volume do congelador	11 m <sup>3</sup> (400 pés <sup>3</sup> )
Monitores de combate a incêndio	2
Taxa de fluxo total:	1.200 m <sup>3</sup> /hora (5.284 gal/min) cada

### EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS

AIS, piloto automático, C\_Nav, Circuito Fechado de TV (CFTV), Cyscan, Sonar de profundidade, DSDL, DGPS com AIS, ECDIS, EPIRB, GMDSS "A3", Bússola Giroscópica, Joystick Bússola Magnética, MAMS/VMS, Navtex, Sistema de Telefone Público c/ altofalante, Radascan, SARTs, Registro de Velocidade, SSAS, Rádio VHF, Rádio VHF (portátil), Radar de Banda X, VSAT, Radar de Banda S

### ACOMODAÇÕES

17 camarotes com ar condicionado/aquecimento para 50 pessoas no total.

# HOSMAX™

## CARACTERÍSTICAS

300

Acesse [hornbeckoffshore.com](http://hornbeckoffshore.com) para ver as especificações mais atualizadas das embarcações.

AVISO: As informações aqui contidas são fornecidas exclusivamente por conveniência ou referência, a Hornbeck não garante a precisão ou integridade dos dados, os quais podem variar de acordo com a condição atual da embarcação ou do equipamento. A Hornbeck não se responsabiliza pelo conteúdo deste documento ou pelas consequências de quaisquer ações realizadas com base nas informações fornecidas, exceto caso as informações sejam subsequentemente confirmadas por escrito por um representante autorizado.



**CLASSIFICAÇÃO "GREEN CERTIFIED ENVIRONMENTAL PROTECTION (ENVIRO) E CLASSIFICAÇÃO ABS GP (GREEN PASSPORT)**

**Sistema de bombeamento de lama líquida**  
2 x bombas centrífugas Mission Magnum XP – 227 m³/h (1.000 GPM) (cada)

**Propulsão principal**  
2 x 3.350 hp Z-Drives Schottel (Azimutal)

**Capacidade de água doce**  
2.131 m³ (562.822 gal)

**Capacidade de metanol**  
Dois tanques  
255 m³ (1.605 bbl) –  
56 m³/h (250GPM)

**Porte Bruto**  
5.494 t (5.407 long t)

**Capacidade de óleo combustível**  
913 m³ (241.141 gal) – 2 bombas centrífugas  
Goulds de 170 m³/h (750 GPM) (cada)

**Capacidade de lama líquida**  
Dez tanques  
3.314 m³ (20.846 bbl)

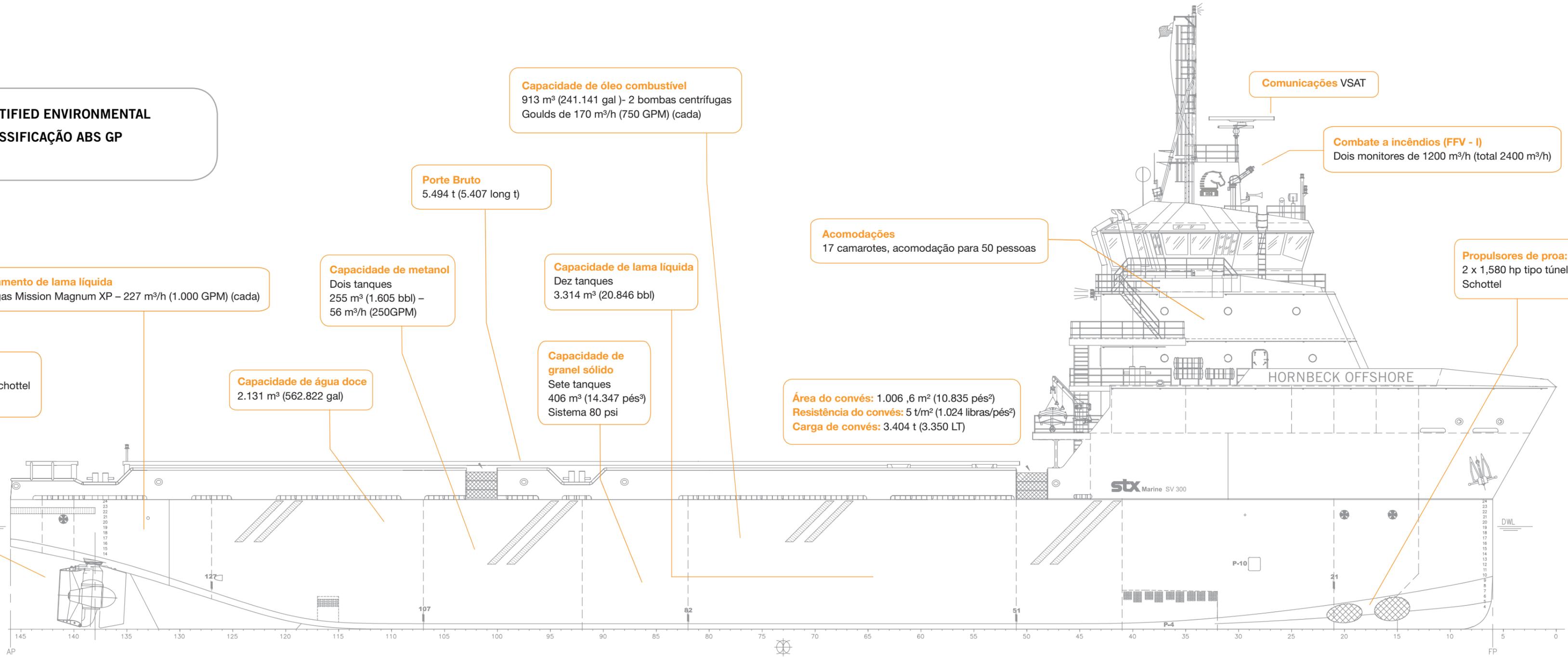
**Capacidade de granel sólido**  
Sete tanques  
406 m³ (14.347 pés³)  
Sistema 80 psi

**Área do convés:** 1.006,6 m² (10.835 pés²)  
**Resistência do convés:** 5 t/m² (1.024 libras/pés²)  
**Carga de convés:** 3.404 t (3.350 LT)

**Comunicações VSAT**

**Combate a incêndios (FFV - I)**  
Dois monitores de 1200 m³/h (total 2400 m³/h)

**Propulsores de proa:**  
2 x 1,580 hp tipo túnel  
Schottel





## EMBARCAÇÃO DE APOIO MARÍTIMO DIESEL ELÉTRICA HOSMAX 310

### DIMENSÕES E INFORMAÇÕES DE CLASSE

Comprimento	92 metros (302 pés)
Boca	19,5 metros (64 pés)
Arqueação Bruta	4.196 tab
Calado máximo	6,45 metros (21 pés) (est.)
Calado mínimo	2,13 metros (7 pés) (est.)
Bandeira	Estados Unidos
Certificações	Oceans-SOLAS, SIP, USCG sub-capítulo I, USCG sub-capítulo L,
Classificação	American Bureau of Shipping (ABS) ✱A1, ✱AMS, ✱DPS-2, ✱ACCU, UWILD, FFV-I, (E), ENVIRO, CPS, GP Loadline, OSV

### DESEMPENHO E CONSUMO

Velocidade de Serviço	10 nós - 503 l/h (133 gal/h) (est.)
Velocidade máxima	12 nós - 787 l/h (208 gal/h) (est.)
Em DP	567 l/h (150 gal/h) (est.)
No Porto (Stand-by)	68 l/h (18 gal/h) (est.)

### PROPULSÃO, MAQUINÁRIA E NAVEGAÇÃO

Geradores principais	4x 1.825 kW (CAT 3516C) Potência total: 7.300 kW
Propulsão principal	2 x 3350 kW Schottel Azimutal Z-Drives Potência total 6.700 HP
Diâmetro dos propulsores:	2.700 mm (106 pol.)
Propulsores de proa:	2 x 1580 hp Schottel-túnel Potência total: 3.160 HP
Geração de energia	690/60/3

### CAPACIDADES E TAXAS DE ENTREGA

Porte Bruto (tpb)	6.187 t (6.089 LT) (est.)
Área do convés:	1.054 m <sup>2</sup> (11.385 pés <sup>2</sup> )
Resistência do convés	5 t/m <sup>2</sup> (1.024 libras/pés <sup>2</sup> )
Carga de Convés	3.861 t (3.800 LT) (est.)
Granel sólido:	406 m <sup>3</sup> (14.347 pés <sup>3</sup> )
Lama líquida:	3.420 m <sup>3</sup> (21.509 bbl)
Metanol	352 m <sup>3</sup> (2.212 bbl)
Água potável	237 m <sup>3</sup> (62.538 gal)
Óleo Combustível (carga)	988 m <sup>3</sup> (261.114 gal)
Água doce	1.993 m <sup>3</sup> (526.533 gal)
Volume do refrigerador	17 m <sup>3</sup> (600 pés <sup>3</sup> )
Volume do congelador	11 m <sup>3</sup> (400 pés <sup>3</sup> )
Monitores de combate a incêndio	2
Taxa de fluxo total:	1.200 m <sup>3</sup> /hora (5.284 gal/min) cada

### EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS

AIS, piloto automático, C-Nav, Circuito Fechado de TV (CFTV), Cyscan, sonar de profundidade, DSDL, DGPS com AIS, ECDIS, EPIRB, GMDSS "A3", Bússola Giroscópica, Joystick, Bússola Magnética, MAMS/VMS, Navtex, Sistema de Telefone Público c/ altofalante, Radascan, SARTs, Registro de Velocidade, SSAS, Rádio VHF, Rádio VHF (portátil), Radar de Banda X, VSAT, Radar de Banda S

### ACOMODAÇÕES

17 camarotes com ar condicionado/aquecimento para 50 pessoas no total.

### CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

Guindaste de Convés	Guindaste de lança telescópica: 13 t @ 5 m
---------------------	---

Acesse [hornbeckoffshore.com](http://hornbeckoffshore.com) para ver as especificações mais atualizadas das embarcações.

AVISO: As informações aqui contidas são fornecidas exclusivamente como referência, a Hornbeck não garante a precisão ou integridade dos dados, os quais podem variar de acordo com a condição atual da embarcação ou do equipamento. A Hornbeck não se responsabiliza pelo conteúdo deste documento ou pelas consequências de quaisquer ações realizadas com base nas informações fornecidas, exceto caso as informações sejam subsequentemente confirmadas por escrito por um representante autorizado.

# HOSMAX™

## CARACTERÍSTICAS

310



CLASSIFICAÇÃO "GREEN CERTIFIED ENVIRONMENTAL PROTECTION (ENVIRO) E CLASSIFICAÇÃO ABS GP ("GREEN PASSPORT")

**Sistema de bombeamento de lama líquida**  
2 x bombas centrífugas Mission Magnum XP -227 m³/h (1.000 GPM) (cada)

**Capacidade de lama líquida**  
Oito tanques  
3.420 m³ (21.509 bbl)

**Capacidade de metanol**  
Dois tanques  
352 m³ (2.212 bbl)  
56 m³/h (250 GPM)

**Capacidade de água doce**  
2.306 m³ (609.227 gal)

**Porte Bruto**  
6.187 t (6.089 LT) (est.)

**Capacidade de óleo combustível**  
1.081 m³ (285.649 gal)  
2 bombas centrífugas Goulds de 750 GPM (ea)

**Capacidade de granel sólido**  
Sete tanques  
406 m³ (14.347 pés³)  
Sistema de 80 psi

**Área de convés:** 1.054 m² (11.385 pés²)  
**Resistência do convés:** 5 t/m² (1.024 libras/pés²)  
**Carga de convés:** 3.861 t (3.800 LT)

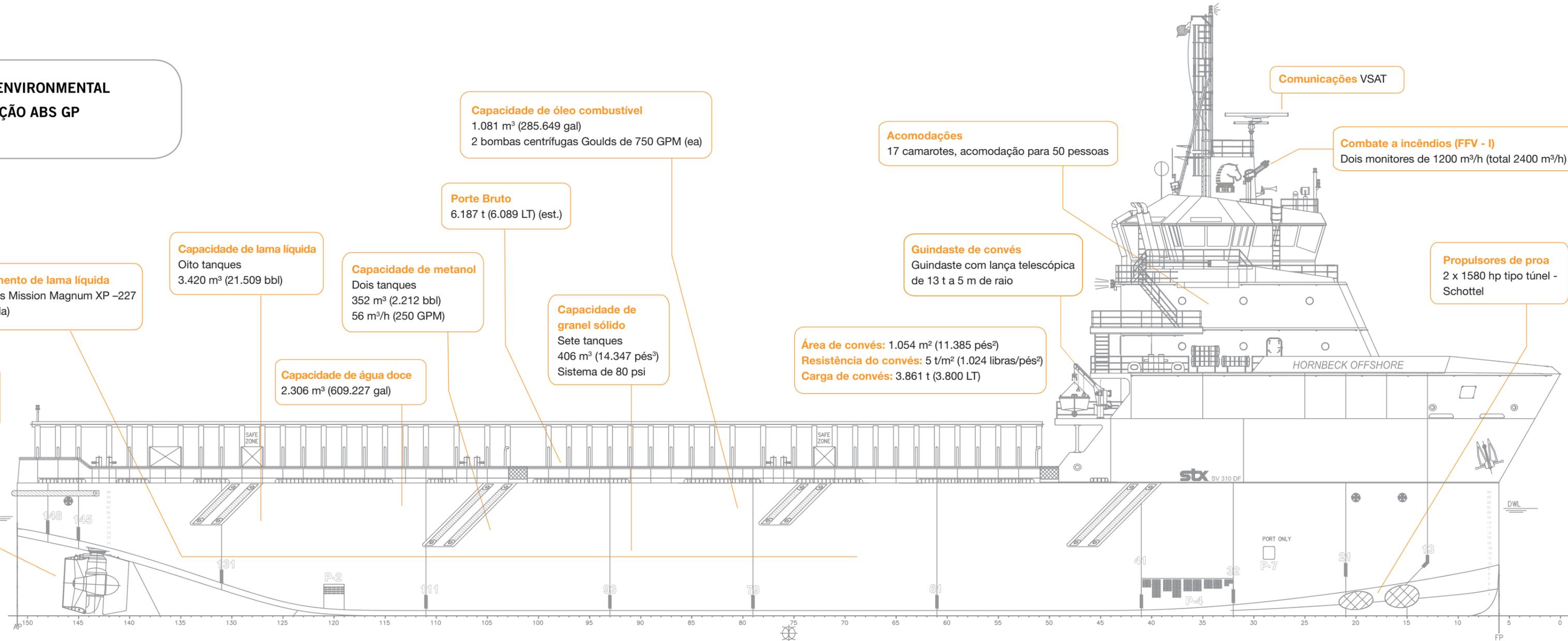
**Acomodações**  
17 camarotes, acomodação para 50 pessoas

**Guindaste de convés**  
Guindaste com lança telescópica de 13 t a 5 m de raio

**Comunicações VSAT**

**Combate a incêndios (FFV - I)**  
Dois monitores de 1200 m³/h (total 2400 m³/h)

**Propulsores de proa**  
2 x 1580 hp tipo túnel - Schottel





## EMBARCAÇÃO DE APOIO MARÍTIMO HOSMAX 320

### DIMENSÕES E INFORMAÇÕES DE CLASSE

Comprimento	97,4 metros (319 pés e 6 polegadas)
Boca	19,5 metros (64 pés)
Arqueação Bruta	3.835 tab
Calado máximo	5,89 metros (19 pés e 4 polegadas)
Calado mínimo	3,03 metros (10 pés)
Bandeira	Estados Unidos
Certificações	Oceans-SOLAS, SIP, USCG sub-capítulo I, USCG sub-capítulo L,
Classificação	American Bureau of Shipping (ABS) ✱A1, ✱AMS, ✱DPS-2, ✱ACCU, FFV-I, (E), CPS, Loadline, OSV

### DESEMPENHO E CONSUMO

Velocidade de Serviço	10 nós - 643 l/h (170 gal/h)
Velocidade máxima	11 nós - 1.124 l/h (297 gal/h)
Em DP	326 l/h (86 gal/h)
No porto (stand-by)	193 l/h (51 gal/h)

### PROPULSÃO, MAQUINÁRIA E NAVEGAÇÃO

Motores Principais	2 x 3004 hp (Cat-3.516C) Potência total: 6.008 BHP
Geradores Principais	2 x CatC32 Potência total: 1.430 kW
Propulsão principal	CPP, de Alta Eficiência, com 4 pás
Diâmetro dos propulsores:	2.692 mm (106 pol.)
Propulsor de proa:	2 x 1300 hp Túnel CPP da Brunvoll Potência total: 2.600 HP
Propulsor de popa	1 x 1300 hp Túnel CPP da Brunvoll Potência total: 1.300 HP
Leme	Navegação Independente, Alta eficiência -, Fishtail
Geração de energia	480/60/3

### CAPACIDADES E TAXAS DE ENTREGA

Porte bruto	6.143 t (6.046 LT) (est.)
Área do convés:	1.126 m <sup>2</sup> (12.116 pés <sup>2</sup> )
Resistência do Convés	5 t/m <sup>2</sup> (1.024 libras/pés <sup>2</sup> )
Carga de Convés	4.064 t (4.000 LT)
Granel sólido:	405 m <sup>3</sup> (14.294 pés <sup>3</sup> )
Lama líquida:	3.324 m <sup>3</sup> (20.911 bbl)
Água potável	226 m <sup>3</sup> (59.658 gal)
Óleo Combustível (carga)	915 m <sup>3</sup> (241.785 gal)
Água doce	2.627 m <sup>3</sup> (694.121 gal)
Volume do refrigerador	13 m <sup>3</sup> (460 pés <sup>3</sup> )
Volume do congelador	13 m <sup>3</sup> (460 pés <sup>3</sup> )
Monitores de combate a incêndio	2
Taxa de fluxo total:	1.200 m <sup>3</sup> /hora (5.284 gal/min) cada

### EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS

AIS, piloto automático, C-Nav, Circuito Fechado de TV (CFTV) , Cyscan, sonar de profundidade, DSDL, DGPS com AIS, ECDIS, EPIRB, GMDSS "A3", Bússola Giroscópica, Joystick, Bússola Magnética, MAMS/VMS, Navtex, Sistema de Telefone Público c/ altofalante, Radar de Banda S, SARTs, Registro de Velocidade, SSAS, Rádio VHF, Rádio VHF (portátil), Windbird, Radar de Banda X, VSAT

### ACOMODAÇÕES

13 camarotes com ar condicionado/aquecimento para 24 pessoas no total.

### CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

Cabrestantes	2 x 11 t
Guincho de convés	2 x 10 t
Guindaste do Convés	2 Guindaste de lança telescópica: 13 t em 5 metros de raio

Acesse [hornbeckoffshore.com](http://hornbeckoffshore.com) para ver as especificações mais atualizadas das embarcações.

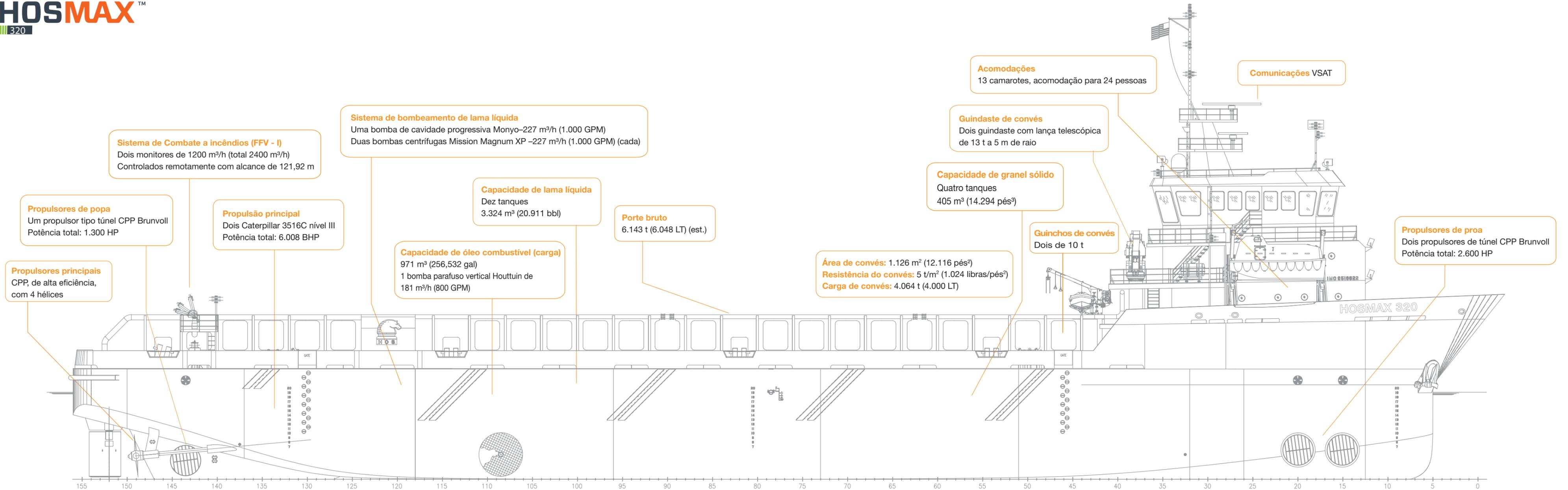
AVISO: As informações aqui contidas são fornecidas exclusivamente por conveniência ou referência, a Hornbeck não garante a precisão ou integridade dos dados, os quais podem variar de acordo com a condição atual da embarcação ou do equipamento. A Hornbeck não se responsabiliza pelo conteúdo deste documento ou pelas consequências de quaisquer ações realizadas com base nas informações fornecidas, exceto caso as informações sejam subsequentemente confirmadas por escrito por um representante autorizado.

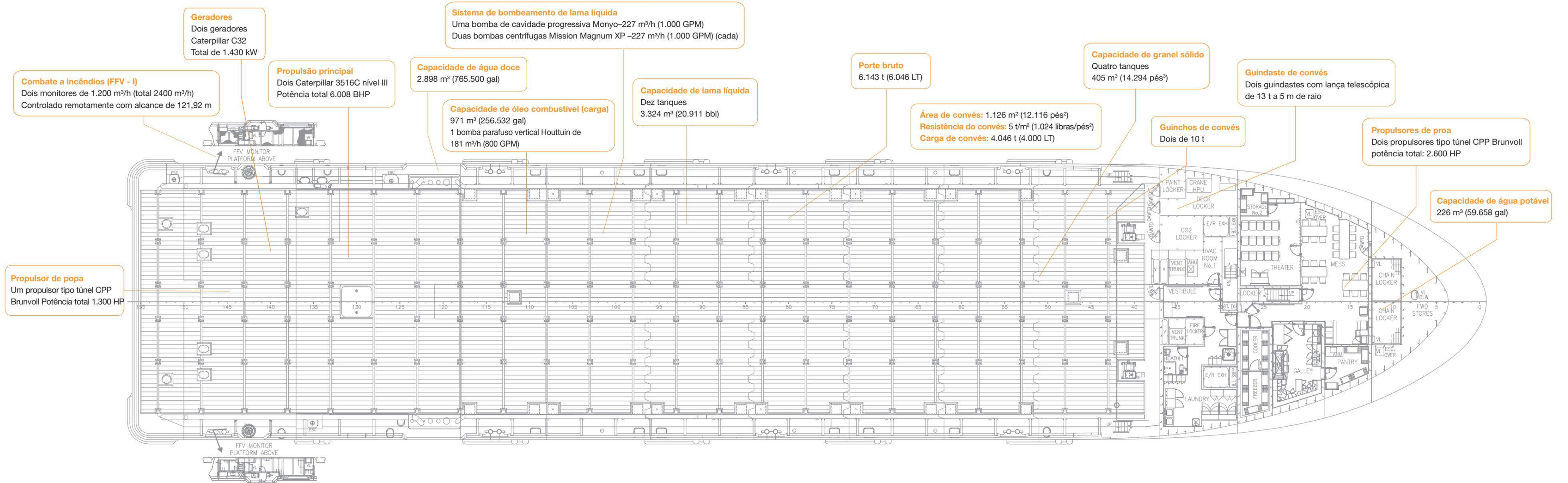
# HOSMAX™

## CARACTERÍSTICAS

320







POSICIONANDO  
DINAMICAMENTE A  
**HORNBECK OFFSHORE**  
COMO LÍDER EM  
EMBARCAÇÕES DE  
APOIO MARÍTIMO DE  
PRÓXIMA GERAÇÃO





## **HORNBECK OFFSHORE**

*Serviço com Energia®*

103 Northpark Boulevard, Suite 300  
Covington, Louisiana 70433  
Telefone: +1 985.727.2000  
Fax: +1 985.727.3606

**hornbeckoffshore.com**

Saiba mais sobre a frota HOSMAX da classe PSVs DP-2 300  
acessando nossa página on-line no endereço  
[www.hornbeckoffshore.com](http://www.hornbeckoffshore.com) ou ligando para +1 (985) 727-2000.

AVISO: As informações aqui contidas são fornecidas exclusivamente como referência, a Hornbeck não garante a precisão ou integridade dos dados, os quais podem variar de acordo com a condição atual da embarcação ou do equipamento. A Hornbeck não se responsabiliza pelo conteúdo deste documento ou pelas consequências de quaisquer ações realizadas com base nas informações fornecidas, exceto caso as informações sejam subsequentemente confirmadas por escrito por um representante autorizado.