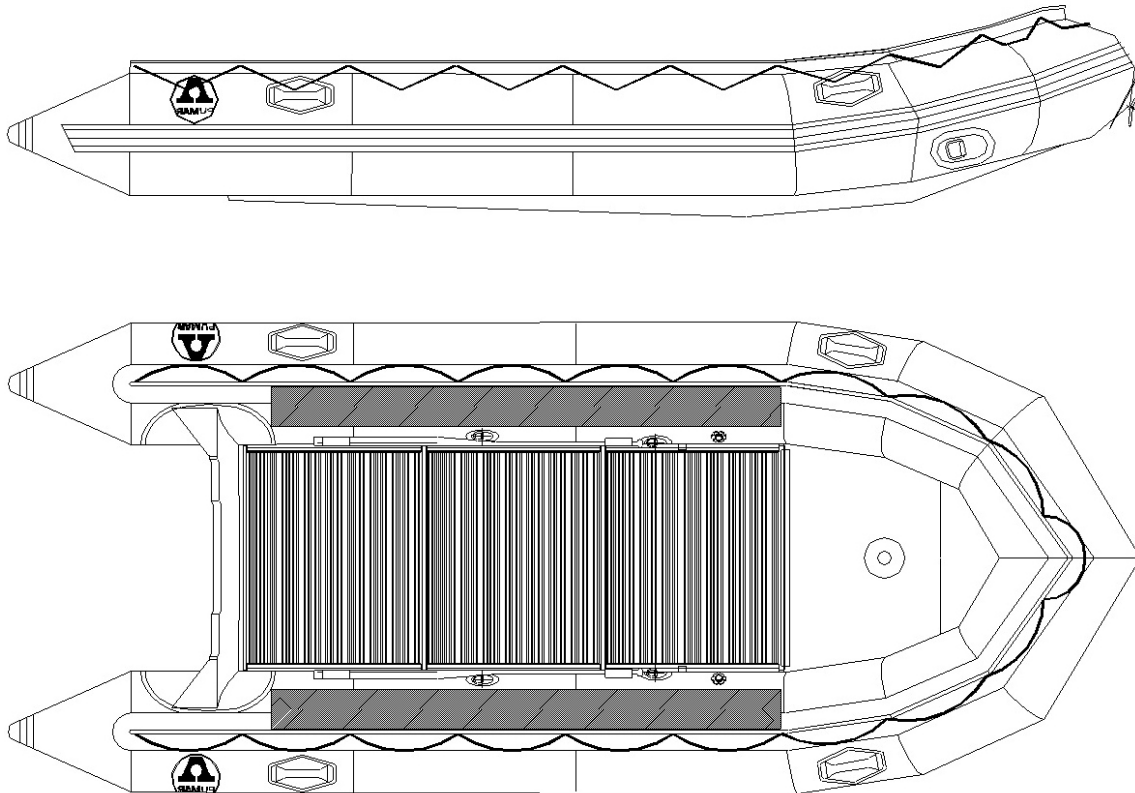




PUMAR MI 420 PATRULLA

FICHA TÉCNICA
420P-12-A
Página 1/4



El Bote PUMAR MI420 PATRULLA es una embarcación inflable desarrollada para transporte de pasajeros, recreación y deportes náuticos. Es totalmente plegable, permitiendo reducir su volumen a 2 bolsos de transporte, facilitando así su traslado.

Consta de un tubo de boyantes construido en tela Hypalon/Neopren, la que provee una resistencia adicional a la radiación UV y al trabajo en aguas contaminadas con hidrocarburos. Cuenta con piso interior desmontable de aluminio y terciado marino.

Es una embarcación confiable y de fácil armado, que ofrece una gran versatilidad y seguridad.

Nuestros botes son sometidos a un constante proceso de cambios y perfeccionamientos, para adaptarlos a las necesidades de nuestros clientes.

NOTA: Medidas pueden tener una variación de +/- 3%

ASTILLEROS Y MAESTRANZAS DE LA ARMADA DE CHILE

Dirección Corporativa: Prat 856, Piso 13, Valparaíso, Chile - Tel.: (56-32) 2260000 - Fax: (56-32) 2260157/8

Astillero Valparaíso. Av. Altamirano # 1015, Valparaíso, Chile - Tel.: (56-32) 235 5000 / Fax: (56-32) 235 5099
www.pumar.cl - www.asmar.cl





CARACTERÍSTICAS PUMAR MI 420 PATRULLA

FICHA TÉCNICA
420P-12-A
Página 2/4

CAPACIDAD

●Número máximo de personas (ISO 6185):	07
●Capacidad de carga máxima incluyendo motor y combustible (ISO 6185):	900 Kg.
●Volumen del Tubo:	1234 Lt.
●Superficie últi:	2.29 Mt ²

DIMENSIONES

●Eslora Total	4.20 Mt.
●Eslora Interior:	2.83 Mt.
●Manga Total:	1.75Mt.
●Manga Interior:	0.84 Mt.
●Peso Liviano:	86 Kg.
●Diámetro del Tubo:	0.45 Mt.
●Dimensiones de Plegado: Bolso Tubo:	1,35x0,72x0,38 Mt.
Bolso piso de Aluminio:	1,04x0,70x0,16 Mt.

SEGURIDAD E INFLADO

●Número de compartimentos estancos en el tubo de flotabilidad:	3
●Válvulas de inflado que se comunican entre sí:	2
●Quilla inflable:	1
●Presión de Trabajo Tubo:	3,48 psi
●Presión de Trabajo Quilla	3,20 psi

POTENCIA

● Longitud de la pata:	15"
● Potencia recomendada:	40 HP
● Potencia Máxima:	50 HP
● Peso Máximo del motor:	99 Kg.

NOTA: Medidas pueden tene una variación de +/- 3%

ASTILLEROS Y MAESTRANZAS DE LA ARMADA DE CHILE

Dirección Corporativa: Prat 856, Piso 13, Valparaíso, Chile - Tel.:(56-32) 2260000 - Fax:(56-32) 2260157/8

Astillero Valparaíso. Av. Altamirano # 1015 , Valparaíso, Chile - Tel.: (56-32) 235 5000 / Fax: (56-32) 235 5099
www.pumar.cl - www.asmar.cl





MATERIALES ESTANDAR PUMAR MI 420 PATRULLA

FICHA TÉCNICA
4.20P-12-A
Página 3/4

TELA

•Tubo:

Cobertura Hypalon Trabajo pesado Orca 828.634 Gris, 1100 DTEX 1200GR/M²
Cobertura Hypalon Trabajo pesado Orca 828.627 Negra, 1100 DTEX 1200GR/M²

•Compartimentos estancos:

Cobertura Hypalon Estanco Orca 861.664 Negra, 1100 DTEX 600GR/M²

•Fondo:

Cobertura Hypalon Trabajo pesado Orca 828.627 Negra, 1100 DTEX 1200GR/M²

•Quilla:

Cobertura Hypalon Trabajo pesado Orca 828.634 Gris, 1100 DTEX 1200GR/M²

ESPEJO DE MADERA TERCIADA

- | | |
|---|---|
| •Tapones de desagüe con buje 40 mm: | 2 |
| •Placa de aluminio montaje del motor: | 1 |
| •Tabla de sacrificio madera terciada de popa: | 1 |
| •Listón de tope Espejo de lingue cepillado: | 1 |
| •Rosadera inferior de Acero inoxidable: | 1 |

CUBIERTA

- | | |
|--|---|
| •Volets madera marina contrachapada 12 mm: | 2 |
| •Panel de aluminio: | 3 |
| •Larguero de aluminio: | 2 |
| •Perfil "H" de aluminio unión volet: | 2 |

VÁLVULAS DE INFLADO

- | | |
|---|---|
| •Válvulas multipropósito/ Inflado-Sobrepresión: | 2 |
| •Válvula de quilla: | 1 |

NOTA: Medidas pueden tener una variación de +/- 3%

ASTILLEROS Y MAESTRANZAS DE LA ARMADA DE CHILE

Dirección Corporativa: Prat 856, Piso 13, Valparaíso, Chile - Tel.: (56-32) 2260000 - Fax: (56-32) 2260157/8

Astillero Valparaíso. Av. Altamirano # 1015, Valparaíso, Chile - Tel.: (56-32) 235 5000 / Fax: (56-32) 235 5099
www.pumar.cl - www.asmar.cl





MATERIALES ESTANDAR PUMAR MI 420 PATRULLA

FICHA TÉCNICA
420P-12-A
Página 4/4

REFUERZOS

- Verduquete PVC Reforzado, con Bota agua, de 120 MM, color Negro alrededor del tubo: 1
- Paños Refuerzo Superior Asiento, 1100 DTX, 1200GR/M²: 2
- Refuerzo circular espejo-tubo, 1100 DTX, 1200GR/M²: 1 a cada lado
- Refuerzo PVC Triangular Flexico parte inferior del tubo (BB y EB): 2
- Refuerzo PVC Triangular Flexico en tela de fondo, bajo la quilla: 1

MANIOBRA Y REMOLQUE

- Asas de transporte de goma: 4
- Manilla Tirador de Proa de bronce cromado: 1
- Cabo de vida en ambas bandas y sección proa: 1
- Anillos en "D" pequeños en tubo-interior: 4
- Anillos en "D" grandes de acero inoxidable en proa: 2
- Puntos de izado en espejo de Ac. Inox.: 2

OTROS EQUIPAMIENTOS

- Remos de madera : 2
- Inflador de pie: 1
- Bolso de transporte para Tubo: 1
- Bolso de transporte para Piso de Aluminio: 1
- Kit de Reparaciones con:
 - 1 manual de instrucciones
 - 1 manómetro de presión
 - 1 adaptador de manómetro
 - 7 parches de tela hypalon
 - 1 pegamento instantáneo
 - 1 trozo de tela esmeril
 - 3 kit de válvulas de inflado



NOTA: Medidas pueden tener una variación de +/- 3%

ASTILLEROS Y MAESTRANZAS DE LA ARMADA DE CHILE

Dirección Corporativa: Prat 856, Piso 13, Valparaíso, Chile - Tel.: (56-32) 2260000 - Fax: (56-32) 2260157/8

Astillero Valparaíso. Av. Altamirano # 1015, Valparaíso, Chile - Tel.: (56-32) 235 5000 / Fax: (56-32) 235 5099
www.pumar.cl - www.asmar.cl

