

Equipos marinos

“Uno de los activos de BAM International es su amplia gama de equipos de avanzada tecnología. La disponibilidad de equipos modernos, posibilita la ejecución de proyectos competitivos cualquiera que sea su tamaño. Esta es la razón de que BAM International se enorgullezca de la alta calidad de sus equipos. Su política está dirigida a una aplicación eficiente de personas y equipos. Muchos de los sistemas y técnicas están especialmente diseñados para trabajos específicos”.





Barcazas grúa

Barbeel, barcaza 65 x 23 m con grúa ringer de 320 toneladas

IB-428 barcaza de 55 x 18 m, apta para grúa sobre orugas de 250 toneladas

IB-427 barcaza de 55 x 18 m

IB-422, IB-424 y IB-425, barcazas de 48 x 16,5 m, equipada con grúas sobre orugas de 200 toneladas

IB-416, barcaza 45 x 15 m, equipada con una grúa sobre orugas de 150 toneladas

IB-429, barcaza grúa de 80 x 25 m, con grúa de pedestal con una capacidad de elevación de 400 toneladas, totalmente preparada para obras de colocación de pilote s

La mayoría de las barcazas están equipadas con molinetes de ancla de 6 u 8 tambores.



Barcazas de transporte, remolcadores y embarcaciones de trabajo

Barcazas de transporte

2 barcazas	80 x 22,5 m
1 barcaza	53 x 17 m
1 barcaza	45 x 15 m
7 barcazas	36 x 12 m

Remolcadores

2 remolcadores de alta mar, con una potencia de	950 CV
1 remolcador de puerto, con una potencia de	730 CV
1 emolcador de puerto, con una potencia de	440 CV
2 remolcadores de puerto, con una potencia de	240 CV

Embarcaciones de trabajo

4 embarcaciones de trabajo	14,6 x 7,3 m	240 CV
----------------------------	--------------	--------



Perforación y pilotaje marinos

Pilotaje

- 1 IHCS 500, martillo hidráulico de pilotaje
 - 1 IHCS 150, martillo hidráulico de pilotaje
 - 1 IHCS 280, martillo hidráulico de pilotaje
 - 1 IHCS 90, martillo hidráulico de pilotaje
 - 1 Menck 3000, martillo a vapor
 - 1 Delmag D 62, martillo diésel de pilotaje
 - 1 Delmag D 46, martillo diésel de pilotaje
 - 1 PVE RM, vibro martillo
 - 1 PVE 52M vibro martillo de pilotaje
 - 1 1412C, vibro martillo de pilotaje
- Varias guías fijas y volantes

Plataformas de perforación

- 1 Wirth B6, perforadora de pilotes de circulación inversa
- 1 Wirth B5, perforadora de pilotes de circulación inversa



Equipos especiales

Para nuestros proyectos en todo el mundo se han diseñado y puesto en marcha diversos equipos especiales grandes y pequeños.

Algunos ejemplos son:

- Bastidores de pavimentado
- Equipos elevadores especiales
- Sistemas de encofrado
- Puentes de contrapeso
- Plantilla de la célula





Barcazas autoelevables y dragas

Jack-up barges

BAM International posee dos jack-up barges (también conocidas como plataformas autoelevables):

- IB-909, barcaza autoelevable de 43 x 30 m con grúa de pedestal de 250 toneladas
- IB-914, barcaza autoelevable de 47 x 30 m con grúa de pedestal de 300 toneladas

Ambas barcazas autoelevables están equipadas con plantillas de pilotaje de varios tamaños.

Dragas

Varias barcazas sobre pilotes con excavadoras de pluma larga con dos CAT 375 y una CAT 385.

Excavadoras equipadas con control de draga por GPS.

