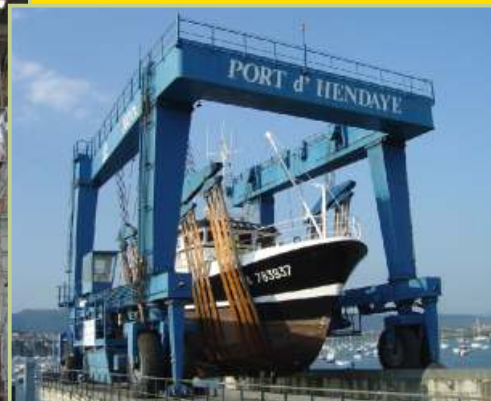


· GH ·

CRANES & COMPONENTS



SISTEMAS DE ELEVAÇÃO PARA ESTALEIROS



GALPÕES MÓVEIS

● DESCRIÇÃO:

Galpão com movimento acionado eletricamente, rolando sobre trilhos.

● UTILIDADES:

Galpões móveis são úteis em trabalhos onde os distintos processos produtivos requeiram trabalhar em ambientes externos ou coberto (vento, chuva, etc).

O galpão está suportado e transportado por Blocos de Rodas ou Boogies motorizados, junto com rodízios guias de segurança para a translação.

■ TRANSLAÇÃO COM BOOGIES



■ O GALPÃO SE ABRE OU FECHA DE ACORDO COM A NECESSIDADE





■ TRANSLAÇÃO COM BLOCOS DE RODAS





■ MANIPULAÇÃO DE PERFIS



■ MANIPULAÇÃO DE CHAPAS



MANIPULAÇÃO DE CHAPAS EM PÁTIOS EXTERNOS

- **DESCRIÇÃO:**
Pórticos, Semipórticos ou Pontes Rolantes com carros normalmente abertos para manejo de chapas com eletroímãs.
- **UTILIDADES:**
Carga e descarga de material armazenado em pátios externos. Para isso, é necessário um sistema de barra de carga com eletroímãs para dimensões e pesos específicos em função da necessidade do cliente. Inclusive, tais barras de carga podem ser telescópicas.



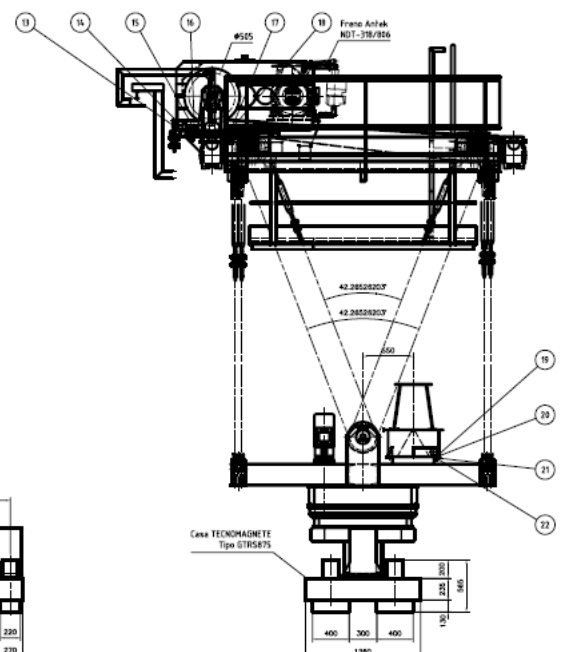
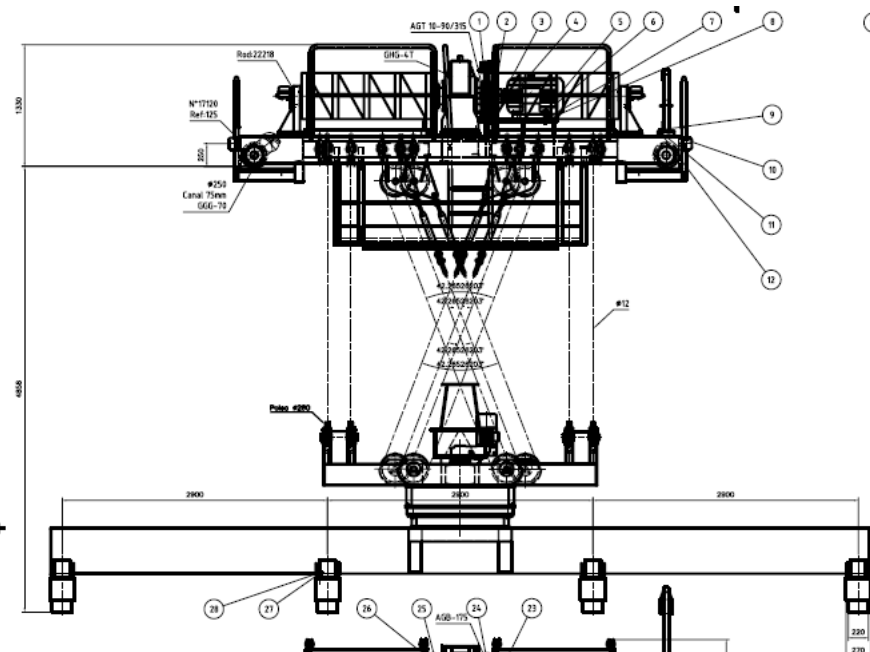


■ OUTRAS APLICAÇÕES

■ PÓRTICOS AUTOMOTORES PARA DIVERSAS APLICAÇÕES EM ESTALEIROS



■ SISTEMA DE 16/8 RAMAIS CRUZADOS PARA EVITAR O BALANÇO DA CARGA. BARRA DE CARGA GIRATÓRIA





■ PONTE ROLANTE COM CARRO GIRATÓRIO



MANIPULAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS

- **DESCRIÇÃO:**
Para manipulação de chapas.
- **UTILIDADES:**
Manipulação em ambientes internos, alimentação de mesas de corte, montagens, etc.



■ ARMAZÉM DE CHAPAS E PERFIS





■ MONTAGEM EM AMBIENTE INTERNO





PONTES E PÓRTICOS PARA PROCESSOS DE SOLDAGEM

- **DESCRIÇÃO:**
Equipamentos portadores de equipamentos de soldagem.
- **UTILIDADES:**
Facilitam os processos de soldagem, melhorando os acessos e os tempos de operações.





■ SISTEMA DE EXTRAÇÃO DE GASES DE SOLDAGEM



■ LINHA DE ALIMENTAÇÃO DA PONTE E EQUIPAMENTOS DE SOLDAGEM



■ SUPORTES PORTANTES DE EQUIPAMENTOS DE SOLDAGEM



■ EQUIPAMENTOS DE SOLDAGEM INSTALADOS NA PONTE ROLANTE





MONTAGENS EM AMBIENTES EXTERNOS

- **DESCRIÇÃO:**
Equipamentos para manipulação de conjuntos soldados e pré-montagem.
- **UTILIDADES:**
Poder realizar as necessárias montagens em ambientes externos, processos de união de conjuntos, acabamento e tombamento de peças.





■ ACOPLAMENTO DE EMBARCAÇÕES

■ TOMBAMENTO E MONTAGENS



■ PÓRTICOS EXTERNOS COM DOIS GANCHOS PARA MANIPULAÇÃO DE PEÇAS DE GRANDES DIMENSÕES





LANÇAMENTO E RETIRADA DE EMBARCAÇÕES – RAMPA

● DESCRIÇÃO:

Lançamento e colocação em seco de embarcações usando-se de rampa.

● UTILIDADES:

Possibilidade de realizar o lançamento e a colocação em seco de grandes pesos em zonas de rampa. Projeto para movimentar até 600t.

□ O ARRASTE SE REALIZAR COM UM GUINCHO DE GRANDE POTÊNCIA







LANÇAMENTO E RETIRADA DE EMBARCAÇÕES – GUINDASTES GIRATÓRIOS

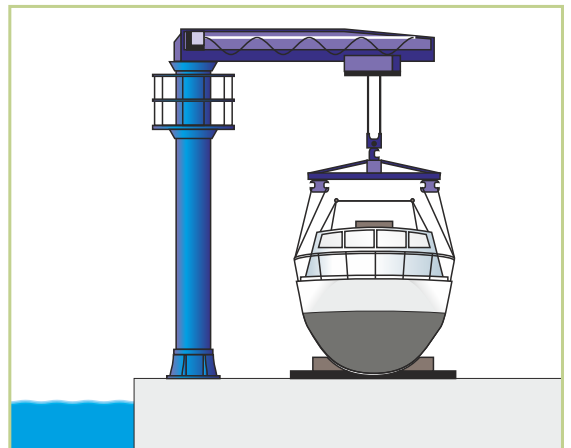
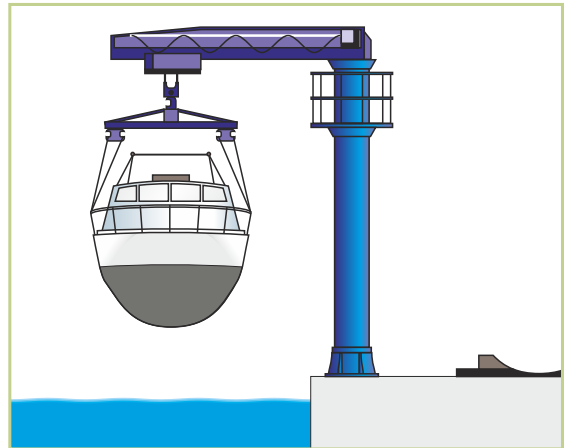
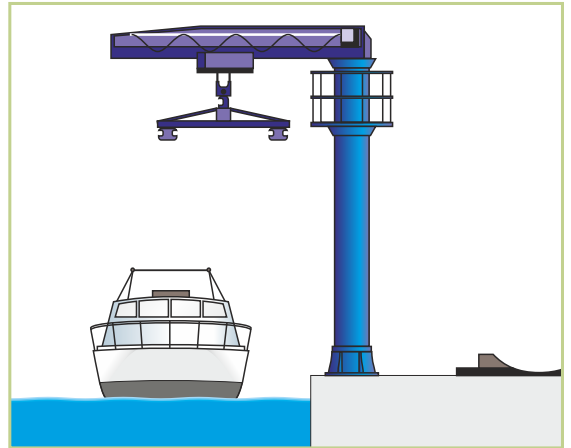
● DESCRIÇÃO:

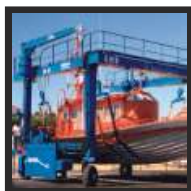
A padronização dos mecanismos através de uma construção simples e modular permite criar uma ampla e variada gama de Guindastes Giratórias que vai de 4 a 20t, com lanças de até 7m.

● UTILIDADES:

Para embarcações de pouca envergadura.







LANÇAMENTO E RETIRADA DE EMBARCAÇÕES PÓRTICO AUTOMOTOR

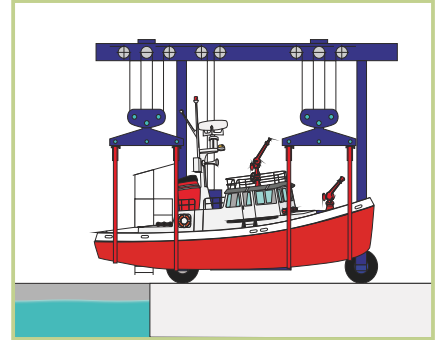
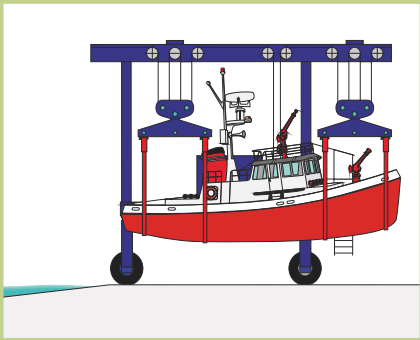
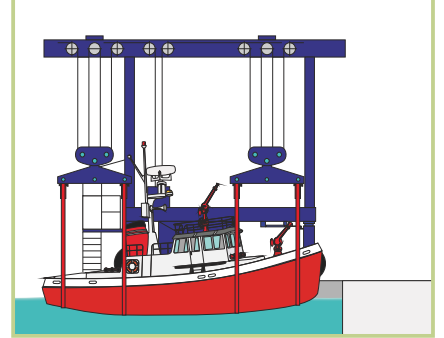
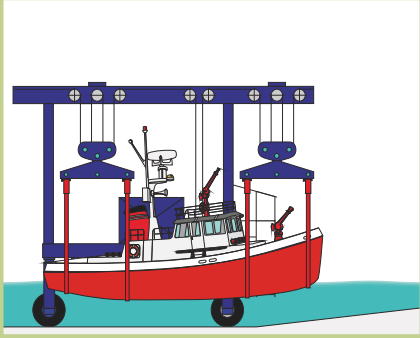
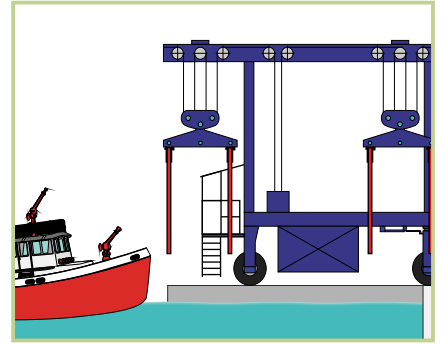
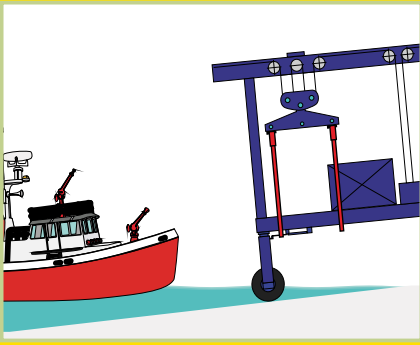
- **DESCRIÇÃO:**

Ampla variedade de Pórticos Automotores, que vão até 400t. Todos eles se caracterizam por sua grande robustez, simplicidade de uso, fácil e baixa manutenção e ótima manobrabilidade.

- **UTILIDADES:**

Seja qual for a capacidade do Pórtico requerido, todos os componentes do sistema estão dispostos perfeitamente, podendo garantir deste modo uma adaptação idônea a cada tipo de embarcação.





■ LANÇAMENTO COM PÓRTICO SUBMERGÍVEL

■ LANÇAMENTO COM PÓRTICO EM FOSSO





LANÇAMENTO E RETIRADA DE EMBARCAÇÕES - SINCROLIFIT

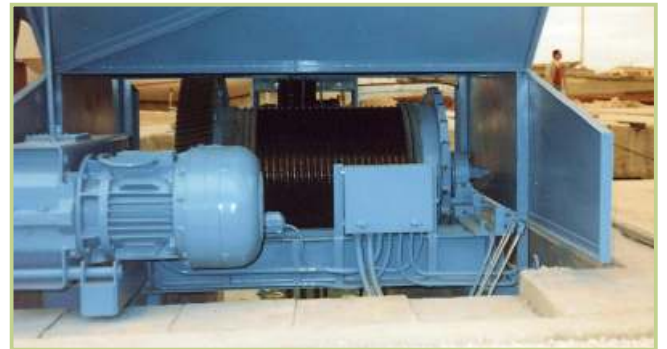
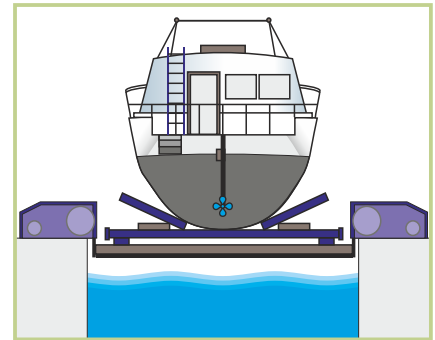
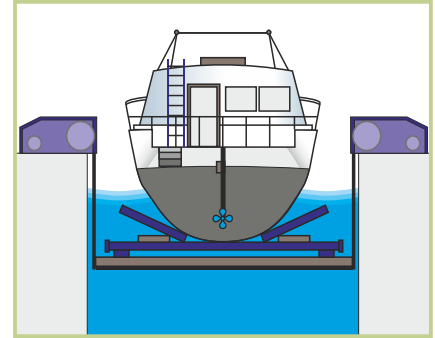
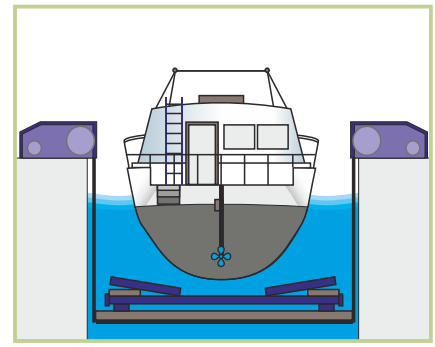
● DESCRIÇÃO:

Lançamento e retirada de embarcações através de plataformas elevatórias sincronizadas.

● UTILIDADES:

Possibilidade de se realizar o lançamento e retirada de embarcações de grandes pesos.







**GH, SOLUÇÕES
EM TODO O MUNDO**

Presença em
+73 PAISES
NOS 5 CONTINENTES

+ 112.000
gruas instalados

+ 750

NO
TOP 5 FABRICANTES
DE GRUAS
DO MUNDO

- GH -

GH, Espanha sede central

www.ghcranes.com



Beasain

OFICINAS CENTRAIS
T: +34 943 805 660
ghcranes@ghcranes.com



Olaberría

GH GLOBAL SERVICE
T: +34 902 205 100
globalservice@ghcranes.com



Alsasua

MAQUINAGEM
T: +34 948 467 625



Bakaiku

FABRICAÇÃO DE GRUAS
T: +34 948 562 611



Jaén

PEÇAS DE REPOSIÇÃO
T: +34 902 205 100

GH, subsidiárias no mundo



Brasil

Cabreúva

GH DO BRASIL IND. E COM. LTDA.
T: +52 44 22 77 55 03
ghdobrasil@ghdobrasil.com.br



China

Shanghái

GH (SHANGHAI)
LIFTING EQUIPMENT CO., LTD.
T: +86 21 5988 7676
ghchina@ghsa.com



Colômbia

Bogotá

GH COLOMBIA SAS
T: +57 1 750 4427
yezpeleta@ghsa.com



França

Couëron

GH FRANCE SA
T: +33(0) 240 861 212
ghfrance@ghsa.com



Índia

Pune

GH CRANES INDIA PVT. LTD.
T: +91 89561 35444
ghindia@ghsa.com



México

Querétaro

GRUAS GH MEXICO SA DE CV
T: +52 44 22 77 55 03
+52 44 22 77 50 74
ghmexico@ghsa.com.mx



Peru

Lima

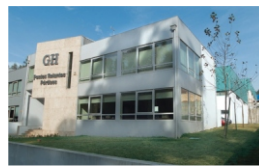
GH PERÚ S.A.C.
T: +51 987816231
gferradas@ghsa.com



Polónia

Klobuck

GH CRANES SP. Z O.O.
T: +48 34 359 73 17
intertech@ghsa.pl



Portugal

São Mamede do Coronado

GH PORTUGAL
T: +351 229 821 688
geral@ghsa.com



Russia

Moscovo

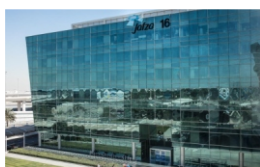
GH RUSSIA
T: +7 (495) 745 69 26
ghrussia@ghsa.com



Tailândia

Chonburi

LGH Cranes
T: +66 (0) 2327 9399
M: +66 (0) 8 4660 1365
ghthailand@ghsa.com



UAE

Dubai

GH Cranes Arabia FZCO
Office no. 517, 5th Floor, Jafza
Building 16, Jebel Ali Free Zone.
P.O Box Number - 263594
T: +971 4 8810773
gharabia@ghcranes.com



USA

Illinois

GH CRANES USA
T: (815) 277 5328
ghcranesusa@ghsa.com



USA

Texas

F&G CRANES
T: (972) 563 8333
info@fg-ind.com

**Lifting
your
world.**