

GH

Cranes & Components



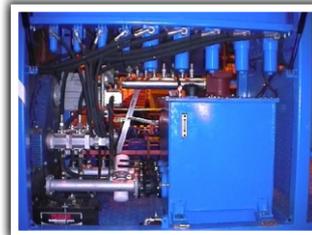
**МОБИЛЬНЫЕ ПОРТОВЫЕ
КРАНЫ**



Структура с шарнирным соединением.



Автоматическое выравнивание руля.



Гидравлическая распределительная система для манёвров



Гидравлические механизмы поворота

С шарниром для поглощения крутящего момента и облегчения движения колес по поверхности.



Надежное поворотное движение пропорционально радиусу поворота.



Звукопоглощающее устройство.

Адаптировано для достижения акустического уровня LWA 94dB (A), эквивалента среднего уровня 66 dB (A) на расстоянии 10 м, в соответствии с Директивой 2000/14/CE. Подготовлено для работы вне помещений.

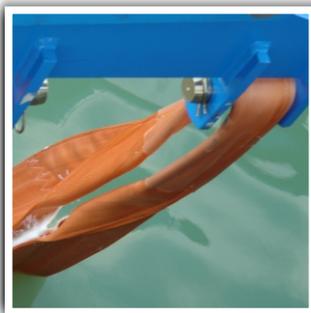




Гидравлические двигатели для перемещения брана.



Гидравлические распределители с предохранительными клапанами.

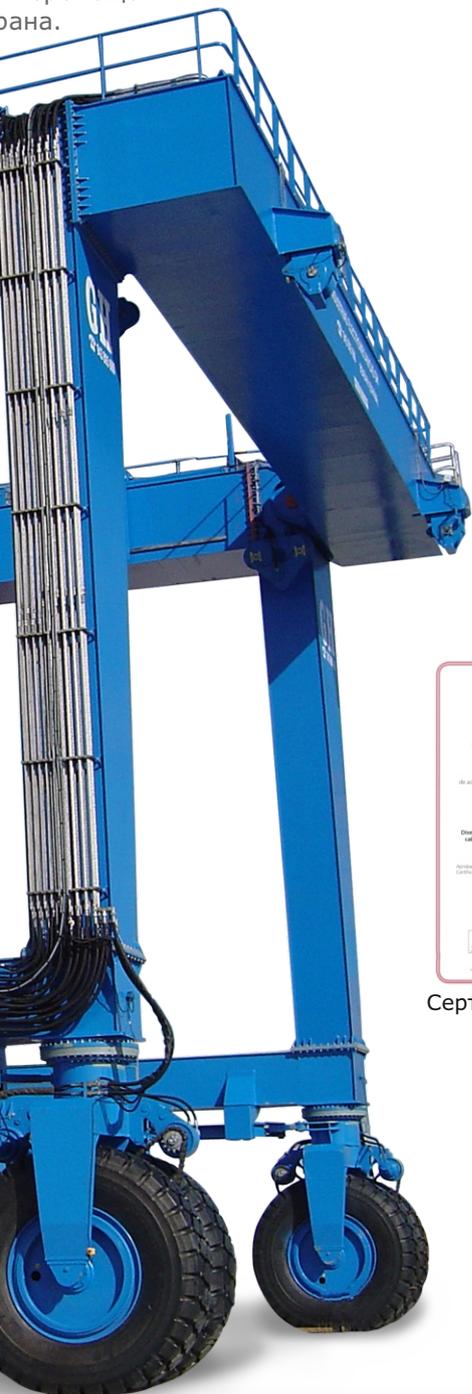


Распорки с центральным креплением для фиксации строп.



Окраска.

Пескоструйная обработка до степени SA 2 1/2. Окрашивание включает в себя: 1 слой эпоксидной грунтовки двухкомпонентной; 1 слой промежуточного двухкомпонентного эпоксидного покрытия и 1 финишный слой полиуретановой эмали, с минимальной толщиной 180 микрон



Болтовое соединение для упрощения монтажа.

Для снижения риска коррозии между элементами, которые входят в состав резьбового соединения, во время монтажа конструкция запечатывается составом, защищающим от влаги.



Безопасность и защита.



Сертификат ISO 9001



Гидравлические трубы из нержавеющей стали.

Трубы из нержавеющей стали, в соответствии со стандартом DIN-3291.



Приемник для связи посредством радио.



Передатчик для связи посредством радио.



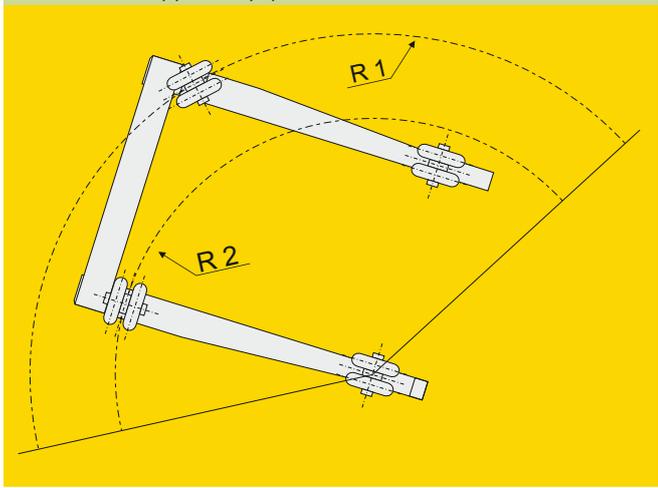
Характеристики

Радиус поворота.

Для того, чтобы определить внешний радиус поворота козлового мобильного крана GH, необходимо провести диагональ из внешней точки колеса от заднего колеса до внешней кромки переднего колеса, как показано на схеме.

Это обеспечит минимальный радиус поворота. Данное расстояние необходимо увеличить, добавив с одной стороны зазор (R1 внешний радиус, R2-внутренний радиус).

Дополнительно может быть установлено рулевое управление на 4 колесах.



Угол стропы.

Грузоподъемность.

15 градусов
20 градусов
25 градусов
30 градусов

100 %
75 %
55 %
35 %

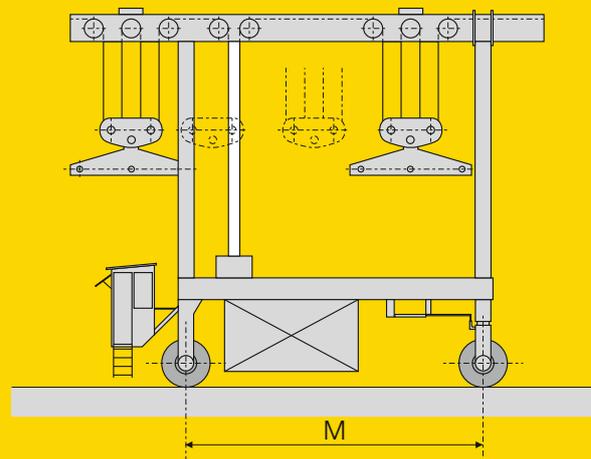
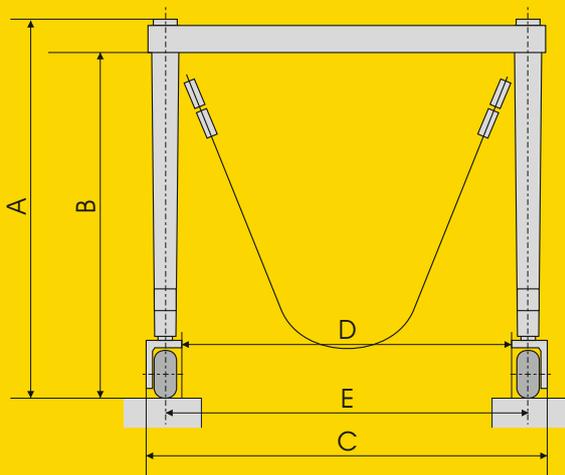
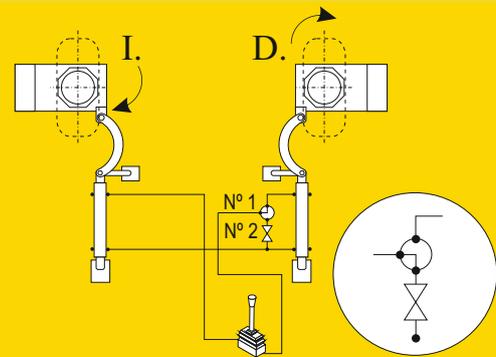
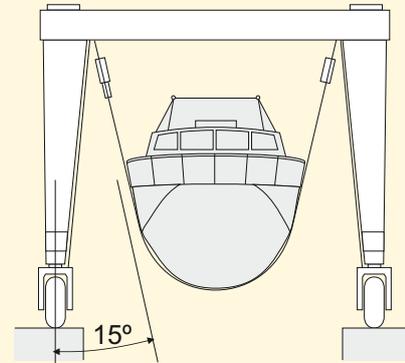


Таблица - стандартные характеристики подъемного оборудования

МОДЕЛЬ		GH25	GH35	GH50	GH70	GH110	GH165	GH220	GH275	GH330	GH440	
Грузоподъемность.	Тонн.	22	32	45	64	100	150	200	250	300	400	
Рекомендованная лодка-длина, ширина	макс., м.	16 / 4,9	18 / 5,3	20 / 5,8	22 / 6,1	30 / 7,4	37 / 7,9	40 / 8,5	48 / 8,5	52/9,6	60/10	
A	Общая высота	мм.	5.960	6.270	6.950	7.500	10.900	11.700	12.375	13.000	14.600	16.735
B	Свободная внутренняя высота	мм.	5.300	5.600	6.150	6.750	8.850	9.500	10.150	10.500	12.000	12.300
C	Общая ширина	мм.	6.560	7.010	7.924	8.224	10.330	10.780	12.880	13.800	15.300	17.950
D	Свободная внутренняя ширина	мм.	5.190	5.640	6.216	6.516	7.900	8.470	9.120	9.300	10.700	12.000
E	Расстояние между колесами	мм.	5.800	6.250	6.900	7.200	9.000	9.500	11.000	11.800	13.000	15.400
M	Расстояние между осями	мм.	5.200	6.200	6.300	6.800	9.100	10.400	11.800	13.000	14.000	14.800
	Длина строп/Количество	м./№	7,5 / 2	8 / 2	9 / 4	9,5 / 4	12 / 8	14 / 8	14 / 8	16 / 16	20/16	20/16
R1	Внешний радиус поворота	м.	7,76	8,46	9,13	9,87	12,8	14,1	16,13	17,56	19,1	21,3
	Общий приблизительный вес	Тонн.	11,5	13	21	24	42	74	94	120	140	150

GH-25**GH-35****GH-50**

Компания GH предлагает широкий ассортимент мобильных портовых кранов грузоподъемностью от 20 до 300 тонн. Все они характеризуются надежностью, простотой в использовании, в обслуживании и маневрировании.

Независимо от грузоподъемности козлового крана все компоненты конструкции отлажены для бесперебойной работы, что является гарантией того, что оборудование будет идеально подходить для перемещений любого вида лодок и кораблей, обеспечивая качество и надежность.



МОРСКИЕ СТРЕЛОВЫЕ КРАНЫ



Стандартизация механизмов посредством применения простых модульных конструкций позволяет производить широкий ассортимент кранов с поворотной стрелой грузоподъемностью от 4 до 20 тонн с длиной стрелы до 7 м. Общей характеристикой для таких кранов является простота в использовании и маневрировании.

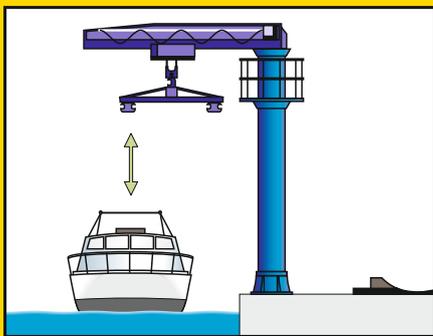


Высота колонны (Н, метры)
Грузоподъемность в т.

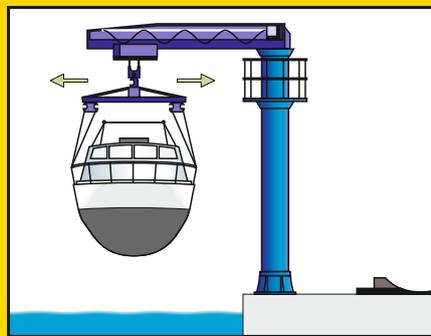
Стрела в метрах	B/tн	2,5	3,2	4	5	6,3	8	10	12,5	16	20
4	12	10,5	8,5	7	11,5	9	15	12			
4,5	11	9	7,5	12,5	10	8	13,5	10,5			
5	10	8	7	11	9	14,5	12	16	13	10,5	
5,5	9	7,5	12,5	10	8	13	11	15	12		
6	8	7	11	9	7,5	12	10	14	10,5		
6,5	7,5	12,5	10,5	8,5	14	11,5	16	12,5	9		
7	7	11,5	9,5	8	13	10,5	15	11			

Основание и анкерные пластины.

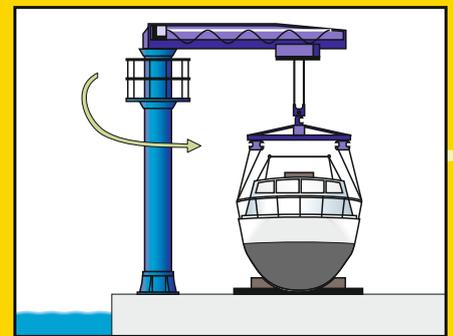
- Модель 1 JP1 910x1100x8/ø830 16div/ø30
- Модель 2 JP2 1350x1550x10/ø1250 20div/ø36
- Модель 3 JP3 1600x1800x12/ø1500 22div/ø36
- Модель 4 JP4 2000x2300x12/ø1850 20div/ø48



Подъем груза.



Перемещение тележки.



Поворот колонны.